ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

EMPRESA:	EM BEZERRA COMERCIO
ENDEREÇO:	RUA SANTO ANTONIO Nº 173
BAIRRO:	CENTRO **CIDADE:** TRIZIDELA DO VALE **UF:** MARANHÃO
CEP:	65777-000
CNPJ:	08.746.955/0001-02

PLANILHA COM QUANTITATIVOS E ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS

Objeto: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO L 200					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
01	Abraçadeira do escapamento	Unidade	50	16,00	800,00
02	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	80	4,00	320,00
03	Alternador	Unidade	10	1.060,00	10.600,00
04	Amortecedor dianteiro	Par	30	120,00	3.600,00
05	Amortecedor traseiro	Par	30	133,00	3.990,00
06	Anel de vedação do escapamento	Unidade	30	10,00	300,00
07	Balança traseira	Unidade	20	115,00	2.300,00
08	Banco estofado	Unidade	10	260,00	2.600,00
09	Barra de direção	Unidade	20	210,00	4.200,00
10	Base amortecedor	Unidade	20	36,00	720,00
11	Base da caixa de marcha	Unidade	20	30,00	600,00
12	Base do motor	Unidade	20	61,00	1.220,00
13	Bateria 65,70 ou 90 amperes	Unidade	6	387,00	2.322,00
14	Bico injetor	Unidade	22	410,00	9.020,00
15	Bieleta	Unidade	22	35,00	770,00
16	Bomba d´água	Unidade	10	120,00	1.200,00
17	Borracha de escapamento do meio	Unidade	50	6,00	300,00
18	Borracha de escapamento final	Unidade	50	8,00	400,00
19	Borracha do amortecedor	Unidade	50	3,00	150,00
20	Borracha do estabilizador	Unidade	50	10,00	500,00
21	Borracha parabrisa	Unidade	10	140,00	1.400,00
22	Braço axial	Unidade	20	56,00	1.120,00
23	Braço do setor	Unidade	20	130,00	2.600,00
24	Braço l	Unidade	20	176,00	3.520,00
25	Bucha da balança inferior	Unidade	80	30,00	2.400,00
26	Bucha da balança superior	Unidade	80	42,00	3.360,00
27	Bucha da balança traseira	Unidade	80	36,00	2.880,00
28	Bucha do braço oscilante	Unidade	80	26,00	2.080,00
29	Bucha do eixo traseiro	Unidade	80	40,00	3.200,00
30	Bucha do estabilizador	Unidade	80	10,00	800,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080500 / 2019
Fls. 189
Rub.

31	Bucha do tirante	Unidade	80	30,00	2.400,00
32	Buzina	Unidade	20	32,00	640,00
33	Cabo de bateria	Unidade	150	20,00	3.000,00
34	Cabo de embreagem	Unidade	20	33,00	660,00
35	Cabo do acelerador	Unidade	20	18,00	360,00
36	Cabo do velocímetro	Unidade	8	30,00	240,00
37	Caixa de direção	Unidade	10	780,00	7.800,00
38	Caixa de marcha	Unidade	6	2.100,00	12.600,00
39	Calha	Unidade	12	150,00	1.800,00
40	Capô	Unidade	10	435,00	4.350,00
41	Chave de roda	Unidade	10	35,00	350,00
42	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	20	46,00	920,00
43	Cilindro de roda traseiro	Unidade	20	48,00	960,00
44	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	35	110,00	3.850,00
45	Cilindro mestre	Unidade	35	132,00	4.620,00
46	Cilindro superior de embreagem	Unidade	35	132,00	4.620,00
47	Coifa da caixa de direção	Unidade	50	30,00	1.500,00
48	Coifa da caixa de marcha	Unidade	50	30,00	1.500,00
49	Coifa da junta homocinetica	Unidade	50	30,00	1.500,00
50	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	50	30,00	1.500,00
51	Coifa da semi-arvore	Unidade	50	25,00	1.250,00
52	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	50	25,00	1.250,00
53	Cola parabrisa	Unidade	25	40,00	1.000,00
54	Correia de ventoinha	Unidade	20	25,00	500,00
55	Correia dentada	Unidade	20	80,00	1.600,00
56	Correia do alternador	Unidade	20	30,00	600,00
57	Correia da bomba	Unidade	25	25,00	625,00
58	Correia do hidráulico	Unidade	25	25,00	625,00
59	Cruzeta de transmissão	Unidade	25	40,00	1.000,00
60	Diferencial completo	Unidade	10	476,00	4.760,00
61	Direção	Unidade	6	160,00	960,00
62	Kit de embreagem	Kit	10	650,00	6.500,00
63	Disco de freio	Unidade	20	110,00	2.200,00
64	Farol de milha	Unidade	10	35,00	350,00
65	Farol direito	Unidade	50	130,00	6.500,00
66	Farol esquerdo	Unidade	50	130,00	6.500,00
67	Fechadura do capô	Unidade	35	60,00	2.100,00
68	Filtro de ar	Unidade	80	28,00	2.240,00
69	Filtro de combustível	Unidade	80	40,00	3.200,00
70	Fita da direção da buzina	Unidade	35	26,00	910,00
71	Fusíveis	Unidade	400	0,70	280,00
72	Jogo de cabo de vela	Unidade	20	90,00	1.800,00
73	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	55	43,00	2.365,00
74	Jogo de junta do motor	Unidade	10	210,00	2.100,00
75	Jogo de lona de freio	Unidade	55	60,00	3.300,00
76	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	70	60,00	4.200,00
77	Jogo de velas	Unidade	20	80,00	1.600,00
78	Lâmpada do farol	Unidade	55	15,00	825,00
79	Lanterna traseira esquerda	Unidade	55	100,00	5500,00

80	Lanterna traseira direita	Unidade	55	100,00	5.500,00
81	Macaco	Unidade	6	110,00	660,00
82	Maçanetas das portas	Unidade	55	30,00	1.650,00
83	Molas traseiras	Unidade	20	115,00	2.300,00
84	Painel completo	Unidade	6	1.360,00	8.160,00
85	Palhetas de limpador de parabrisa	Unidade	50	38,00	1.900,00
86	Parabrisa	Unidade	10	400,00	4.000,00
87	Para-choque dianteiro	Unidade	6	246,00	1.476,00
88	Para-choque traseiro	Unidade	6	280,00	1.680,00
89	Pivô inferior	Unidade	50	45,00	2.250,00
90	Pivô superior	Unidade	50	48,00	2.400,00
91	Porcas e parafusos para rodas	Unidade	180	16,00	2.880,00
92	Porta direita	Unidade	10	500,00	5.000,00
93	Porta esquerda	Unidade	10	500,00	5.000,00
94	Porta traseira direita	Unidade	10	500,00	5.000,00
95	Porta traseira esquerda	Unidade	10	500,00	5.000,00
96	Radiador	Unidade	10	490,00	4.900,00
97	Retentor do volante	Unidade	10	46,00	460,00
98	Retrovisor	Unidade	30	110,00	3.300,00
99	Retrovisor interno	Unidade	6	150,00	900,00
100	Roda liga leve	Unidade	12	150,00	1.800,00
101	Rolamento de roda traseiro	Unidade	60	120,00	7.200,00
102	Tampa do tanque de combustível	Unidade	20	30,00	600,00
103	Tanque de combustível	Unidade	6	660,00	3.960,00
104	Tapetes	Unidade	20	60,00	1.200,00
105	Tela dianteira	Unidade	10	265,00	2.650,00
106	Terminal de bateria	Unidade	40	7,00	280,00
107	Terminal de direção ld	Unidade	75	95,00	7.125,00
108	Terminal de direção le	Unidade	75	95,00	7.125,00
109	Trava da tampa traseira	Unidade	20	10,00	200,00
110	Vidro da porta direita	Unidade	15	210,00	3.150,00
111	Vidro da porta esquerda	Unidade	20	210,00	4.200,00
112	Vidro traseiro	Unidade	15	360,00	5.400,00

PEÇAS PARA VEICULOS TIPO CAÇAMBA E CAMINHÕES					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
113	Alternador completo	Unidade	8	950,00	7.600,00
114	Anel do rolamento alternador	Unidade	40	10,00	400,00
115	Automático auxiliar partida	Unidade	40	65,00	2.600,00
116	Automático da partida	Unidade	40	110,00	4.400,00
117	Bobina de campo	Unidade	40	126,00	5.040,00
118	Buzina	Unidade	40	32,00	1.280,00
119	Carcaça do motor de partida	Unidade	40	130,00	5.200,00
120	Correia alternador	Unidade	40	35,00	1.400,00
121	Eixo benix do motor de partida	Unidade	40	90,00	3.600,00
122	Estator do alternador	Unidade	40	120,00	4.800,00
123	Farol principal	Unidade	40	180,00	7.200,00
124	Induzido partida	Unidade	20	210,00	4.200,00
125	Jogo de bucha do induzido	Unidade	40	10,00	400,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050012019
Fls. 191
Rub.

126	Jogo escova alternador	Unidade	40	5,00	200,00
127	Lâmpada 1034	Unidade	40	3,00	120,00
128	Lâmpada 1141	Unidade	40	2,00	80,00
129	Lâmpada do farol	Unidade	40	15,00	600,00
130	Lanterna traseira	Unidade	40	40,00	1.600,00
131	Lanterna pisca dianteiro	Unidade	40	24,00	960,00
132	Mancal do alternador	Unidade	40	56,00	2.240,00
133	Motor de partida completo	Unidade	4	850,00	3.400,00
134	Parafuso do induzido	Unidade	40	6,00	240,00
135	Parafusos da tampa alternador	Unidade	40	5,00	200,00
136	Porta escova	Unidade	40	26,00	1.040,00
137	Regulador voltagem	Unidade	40	38,00	1.520,00
138	Rele auxiliar	Unidade	40	10,00	400,00
139	Rele do pisca	Unidade	40	10,00	400,00
140	Reparo do motor de partida	Unidade	40	25,00	1.000,00
141	Rolamento grande do alternador	Unidade	40	21,00	840,00
142	Rolamento pequeno do alternador	Unidade	40	14,00	560,00
143	Rotor do alternador	Unidade	40	140,00	5.600,00
144	Tampa do alternador	Unidade	40	58,00	2.320,00
145	Tampa do automático	Unidade	40	15,00	600,00
146	Amortecedores – (suspensão)	Par	16	460,00	7.360,00
147	Batedores do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	42,00	1.680,00
148	Braçadeiras do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	26,00	1.040,00
149	Buchas do estabilizador – (suspensão)	Unidade	80	15,00	1.200,00
150	Embuchamento do eixo – (suspensão)	Unidade	8	280,00	2.240,00
151	Jumelos – (suspensão)	Unidade	8	60,00	480,00
152	Mancais do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	45,00	1.800,00
153	Mola mestre (suspensão)	Unidade	60	210,00	12.600,00
154	Molas (quarta, quinta e sexta) – (suspensão)	Unidade	60	130,00	7.800,00
155	Parafusos de centro – (suspensão)	Unidade	160	8,00	1.280,00
156	Pinos e buchas do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	80	15,00	1.200,00
157	Suportes – (suspensão)	Unidade	8	94,00	752,00
158	Trava dos pinos do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	80	6,00	480,00
159	Barra pequena da direção – (direção)	Unidade	8	110,00	880,00
160	Bomba hidráulica – (direção)	Unidade	8	490,00	3.920,00
161	Braço setor – (direção)	Unidade	8	130,00	1.040,00
162	Cruzeta da coluna da direção – (direção)	Unidade	80	110,00	8.800,00
163	Reparos da caixa de direção – (direção)	Unidade	8	166,00	1.328,00
164	Terminais da barra da direção – (direção)	Unidade	40	100,00	4.000,00
165	Alavanca – (caixa de marchas)	Unidade	4	196,00	784,00
166	Bases da caixa – (caixa de marchas)	Unidade	32	95,00	3.040,00
167	Carcaça – (caixa de marchas)	Unidade	8	310,00	2.480,00
168	Cilindro inferior e superior – (caixa de marchas)	Unidade	12	148,00	1.776,00
169	Cilindro mestre – (caixa de marchas)	Unidade	12	150,00	1.800,00
170	Eixo intermediários e secundários; (talhado e corretão) – (caixa de marchas)	Unidade	8	260,00	2.080,00
171	Engrenagens gerais – (caixa de marchas)	Kits	12	1.200,00	14.400,00
172	Garfo – (caixa de marchas)	Unidade	40	49,00	1.960,00
173	Juntas – (caixa de marchas)	Jogo	20	60,00	1.200,00

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

174	Kit de embreagem – (caixa de marchas)	Unidade	8	1.300,00	10.400,00
175	Reparo da alavanca – (caixa de marchas)	Unidade	16	48,00	768,00
176	Rolamentos – (caixa de marchas)	Unidade	60	160,00	9.600,00
177	Compressor de ar – (freios)	Unidade	4	800,00	3.200,00
178	Conexões e mangueiras de ar – (freios)	Unidade	80	15,00	1.200,00
179	Cuíca de freio – (freios)	Unidade	24	240,00	5.760,00
180	Lona de freio – (freios)	Jogo	32	160,00	5.120,00
181	Mangueiras de cuíca – (freios)	Unidade	60	25,00	1.500,00
182	Molas de freio – (freios)	Unidade	60	8,00	480,00
183	Reparo dos s'p – (freios)	Unidade	60	35,00	2.100,00
184	Sapatas de freio – (freios)	Unidade	32	100,00	3.200,00
185	Tambores de freio – (freios)	Unidade	32	420,00	13.440,00
186	Válvula 04 circuitos – (freios)	Unidade	12	300,00	3.600,00
187	Válvula 06 vias – (freios)	Unidade	12	420,00	5.040,00
188	Válvula de descarga rápida – (freios)	Unidade	16	30,00	480,00
189	Válvula de drenagem – (freios)	Unidade	16	12,00	192,00
190	Válvula de pedal – (freios)	Unidade	12	306,00	3.672,00
191	Válvula governadora de ar do compressor – (freios)	Unidade	12	160,00	1.920,00
192	Válvula pu – (freios)	Unidade	12	366,00	4.392,00
193	Válvula relé – (freios)	Unidade	12	314,00	3.628,00
194	Calhas e aros – (rodas)	Unidade	40	550,00	22.000,00
195	Cubo – (rodas)	Unidade	16	380,00	6.080,00
196	Parafusos – (rodas)	Unidade	160	24,00	3.840,00
197	Retentores – (rodas)	Unidade	80	22,00	1.760,00
198	Rolamentos – (rodas)	Unidade	40	120,00	4.800,00
199	Travas e placas – (rodas)	Unidade	40	10,00	400,00
200	Canos da transmissão – (transmissão)	Metro	24	200,00	4.800,00
201	Cruzeta – (transmissão)	Unidade	40	60,00	2.400,00
202	Franja – (transmissão)	Unidade	16	165,00	2.640,00
203	Fresado – (transmissão)	Unidade	8	180,00	1.440,00
204	Garfo – (transmissão)	Unidade	16	120,00	1.920,00
205	Luva da caixa e do diferencial – (transmissão)	Unidade	8	176,00	1.408,00
206	Rolamento de centro – (transmissão)	Unidade	24	60,00	1.440,00
207	Suporte do rolamento – (transmissão)	Unidade	16	45,00	720,00
208	Caixa de satélite – (direrencial)	Unidade	8	1.760,00	14.080,00
209	Coroa – (direrencial)	Unidade	8	420,00	3.360,00
210	Peão – (direrencial)	Unidade	8	310,00	2.480,00
211	Rolamento do peão grande e pequeno – (direrencial)	Unidade	16	160,00	2.560,00
212	Rolamento laterais – (direrencial)	Unidade	16	120,00	1.920,00
213	Semieixo – (direrencial)	Unidade	16	456,00	7.296,00
214	Bielas – (motor)	Unidade	48	310,00	14.880,00
215	Bloco – (motor)	Unidade	4	1.100,00	4.400,00
216	Bomba de óleo – (motor)	Unidade	12	510,00	6.120,00
217	Bomba d'água – (motor)	Unidade	12	366,00	4.392,00
218	Cabeçote – (motor)	Unidade	8	1.000,00	8.000,00
219	Camisas – (motor)	Unidade	48	700,00	33.600,00
220	Carter – (motor)	Unidade	8	380,00	3.040,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080501/2019
Fls. 193
Rub.

221	Comando de válvula – (motor)	Unidade	8	390,00	3.120,00
222	Correias – (motor)	Unidade	40	45,00	1.800,00
223	Descarga – (motor)	Unidade	16	210,00	3.360,00
224	Dimissão – (motor)	Unidade	16	300,00	4.800,00
225	Eixo de comando – (motor)	Unidade	8	390,00	3.120,00
226	Hélice – (motor)	Unidade	12	60,00	720,00
227	Interculer – (motor)	Unidade	8	920,00	7.360,00
228	Juntas do motor – (motor)	Jogo	16	310,00	4.960,00
229	Mangotes – (motor)	Unidade	16	58,00	928,00
230	Mangueira do interculer – (motor)	Unidade	16	65,00	1.040,00
231	Piston – (motor)	Unidade	48	890,00	42.720,00
232	Polias – (motor)	Unidade	12	96,00	1.152,00
233	Radiador – (motor)	Unidade	8	1.100,00	8.800,00
234	Reservatório de água – (motor)	Unidade	12	110,00	1.320,00
235	Tampa de válvula – (motor)	Unidade	8	236,00	1.888,00
236	Tanque de combustível – (motor)	Unidade	40	430,00	17.200,00
237	Tensor – (motor)	Unidade	16	190,00	3.040,00
238	Turbina – (motor)	Unidade	8	670,00	5.360,00
239	Válvula – (motor)	Unidade	48	36,00	1.728,00
240	Vira brequinho – (motor)	Unidade	4	785,00	3.140,00
241	Filtro de ar – (filtros)	Unidade	80	65,00	5.200,00
242	Filtro de combustível – (filtros)	Unidade	80	20,00	1.600,00
243	Filtro de lubrificante – (filtros)	Unidade	80	22,00	1.760,00
244	Filtro de pu – (filtros)	Unidade	80	86,00	6.880,00
245	Filtro de racor – (filtros)	Unidade	80	54,00	4.320,00
246	Filtro do ar condicionado – (filtros)	Unidade	40	20,00	800,00
247	Filtro do arla – (filtros)	Unidade	40	98,00	3.920,00
248	Filtro hidraúlico – (filtros)	Unidade	40	10,00	400,00
249	Capô – (funilaria)	Unidade	8	510,00	4.080,00
250	Cintos de segurança – (funilaria)	Unidade	32	30,00	960,00
251	Climatizador – (funilaria)	Unidade	8	680,00	5.440,00
252	Espelho retrovisor – (funilaria)	Unidade	24	26,00	624,00
253	Máquina de vidro – (funilaria)	Unidade	32	35,00	1.120,00
254	Parabrisa – (funilaria)	Unidade	16	420,00	6.720,00
255	Paralamas – (funilaria)	Unidade	16	200,00	3.200,00
256	Porta – (funilaria)	Unidade	8	395,00	3.160,00
257	Travas da cabine – (funilaria)	Unidade	32	68,00	2.176,00
258	Trincos e maçanetas – (funilaria)	Unidade	40	30,00	1.200,00
259	Vidro da porta – (funilaria)	Unidade	16	112,00	1.792,00
260	Volante – (funilaria)	Unidade	8	200,00	1.600,00
261	Base da cabine – (bases)	Unidade	40	66,00	2.640,00
262	Base do motor – (bases)	Unidade	40	81,00	3.240,00
263	Base do radiador – (bases)	Unidade	32	12,00	384,00
264	Buchas – (bases)	Unidade	80	21,00	1.680,00
265	Coxim – (bases)	Unidade	80	66,00	5.280,00

PEÇAS PARA VEÍCULOS TIPO FIAT MOBI E FIAT UNO					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
266	Abraçadeira de plástico	Unidade	450	0,50	225,00

267	Abraçadeira do escapamento	Unidade	150	5,00	750,00
268	Acabamento paralama ft ts l/d	Unidade	70	66,00	4.620,00
269	Acabamento paralama ft ts l/e	Unidade	70	66,00	4.620,00
270	Alternador	Unidade	50	745,00	37.250,00
271	Amortecedor dianteiro	Unidade	130	190,00	24.700,00
272	Amortecedor traseiro	Unidade	130	185,00	24.050,00
273	Arruela de pressão	Unidade	150	1,00	150,00
274	Automático do motor de partida	Unidade	30	103,00	3.090,00
275	Balança traseira	Unidade	20	120,00	2.400,00
276	Banco estofado	Unidade	45	190,00	8.550,00
277	Barra de direção	Unidade	75	45,00	3.375,00
278	Base amortecedor	Unidade	35	60,00	2.100,00
279	Base da caixa de marcha	Unidade	35	50,00	1.750,00
280	Base do motor	Unidade	35	52,00	1.820,00
281	Bateria de 45 amperes	Unidade	15	270,00	4.050,00
282	Benzil do motor de partida	Unidade	25	48,00	1.200,00
283	Bico injetor	Unidade	120	110,00	13.200,00
284	Biela do motor	Unidade	45	120,00	5.400,00
285	Bieleta suspenção ft d/e	Unidade	80	35,00	2.800,00
286	Bobina de ignição	Unidade	105	106,00	11.130,00
287	Boia do tanque de combustível	Unidade	15	65,00	975,00
288	Bomba de combustível	Unidade	35	105,00	3.675,00
289	Bomba de d´água	Unidade	25	66,00	1.650,00
290	Bomba de óleo	Unidade	25	210,00	5.250,00
291	Bomba do hidraúlico	Unidade	50	364,00	18.200,00
292	Borracha da tampa	Unidade	30	4,00	120,00
293	Borracha de escapamento do meio	Unidade	70	4,00	280,00
294	Borracha de escapamento final	Unidade	70	6,00	420,00
295	Borracha do amortecedor	Unidade	55	15,00	825,00
296	Borracha do estabilizador	Unidade	45	6,00	270,00
297	Borracha parabrisa	Unidade	50	85,00	4.250,00
298	Borracha porta	Unidade	60	40,00	2.400,00
299	Braço axial	Unidade	55	38,00	2.090,00
300	Braço oscilante	Unidade	40	44,00	1.760,00
301	Braço tensor diant ft l/e	Unidade	60	45,00	2.700,00
302	Bucha da balança traseira	Unidade	60	11,00	660,00
303	Bucha da sapata	Unidade	65	10,00	650,00
304	Bucha da suspensão	Unidade	65	12,00	780,00
305	Bucha do braço do tensor	Unidade	65	12,00	780,00
306	Bucha do braço oscilante	Unidade	85	10,00	850,00
307	Bucha do eixo traseiro	Unidade	190	15,00	2.850,00
308	Bucha do estabilizador	Unidade	70	6,00	420,00
309	Bucha do feixo de mola	Unidade	70	12,00	840,00
310	Bucha do motor de partida	Unidade	80	5,00	400,00
311	Bucha do tirante	Unidade	50	15,00	750,00
312	Bucha elástica	Unidade	50	16,00	800,00
313	Buzina	Unidade	50	32,00	1.600,00
314	Cabo cx marcha ft engate	Unidade	60	143,00	8.580,00
315	Cabo de acelerador	Unidade	30	40,00	1.200,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080S001 /20 19
Fls. 195
Rub.

316	Cabo de bateria	Unidade	470	24,00	11.280,00
317	Cabo de embreagem	Unidade	105	60,00	6.300,00
318	Cabo de freio de mão	Unidade	25	62,00	1.550,00
319	Cabo de vela	Unidade	105	80,00	8.400,00
320	Cabo de velocímetro	Unidade	25	30,00	750,00
321	Cabo do capuz	Unidade	25	15,00	375,00
322	Caixa de direção	Unidade	35	245,00	8.575,00
323	Caixa de marcha	Unidade	31	1.400,00	43.400,00
324	Calço do feixe de mola	Unidade	30	20,00	600,00
325	Calço do motor	Unidade	30	54,00	1.620,00
326	Calha do radiador	Unidade	28	110,00	3.080,00
327	Capô	Unidade	30	300,00	9.000,00
328	Capsula marcha lenta ft	Unidade	50	100,00	5.000,00
329	Chave de roda	Unidade	55	30,00	1.650,00
330	Cilindro de roda dianteira	Unidade	20	40,00	800,00
331	Cilindro de roda traseira	Unidade	20	34,00	680,00
332	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	20	84,00	1.680,00
333	Cilindro mestre	Unidade	20	90,00	1.800,00
334	Cilindro superior de embreagem	Unidade	25	90,00	2.250,00
335	Cobertura correia dent ft	Unidade	90	66,00	5.940,00
336	Coifa da caixa de direção	Unidade	40	10,00	400,00
337	Coifa da junta homocinetica	Unidade	35	15,00	525,00
338	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	35	15,00	525,00
339	Coifa da semiarvore	Unidade	35	15,00	525,00
340	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	40	15,00	600,00
341	Cola parabrisa	Unidade	45	40,00	1.800,00
342	Correia de ventoinha	Unidade	35	30,00	1.050,00
343	Correia dentada	Unidade	40	40,00	1.600,00
344	Correia do alternador	Unidade	130	30,00	3.900,00
345	Coxim do amortecedor dianteiro	Unidade	50	28,00	1.400,00
346	Coxim do amortecedor traseiro	Unidade	50	30,00	1.500,00
347	Cruzeta	Unidade	125	46,00	5.750,00
348	Cubo roda dian ft	Unidade	90	50,00	4.500,00
349	Cubo traseiro	Unidade	30	55,00	1.650,00
350	Defletor radiador ft	Unidade	75	110,00	8.250,00
351	Diferencial completo	Unidade	55	210,00	11.550,00
352	Direção	Unidade	52	100,00	5.200,00
353	Disco de freio	Unidade	30	35,00	1.050,00
354	Engenho da porta	Unidade	35	40,00	1.400,00
355	Evaporador acd ft	Unidade	35	165,00	5.775,00
356	Farol de milha	Unidade	25	115,00	2.875,00
357	Farol direito	Unidade	120	110,00	13.200,00
358	Farol esquerdo	Unidade	120	110,00	13.200,00
359	Fechadura da porta	Unidade	30	30,00	900,00
360	Fechadura da tampa traseira	Unidade	70	33,00	2.310,00
361	Fechadura do capô	Unidade	75	20,00	1.500,00
362	Feixe de molas	Unidade	60	148,00	8.880,00
363	Filtro de ar	Unidade	210	14,00	2.940,00
364	Filtro de combustível	Unidade	215	14,00	3.010,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 196
Rub.

365	Filtro lubrificante psl 47	Unidade	100	15,00	1.500,00
366	Fita de direção da buzina	Unidade	120	20,00	2.400,00
367	Flange bomba comb ft	Unidade	90	28,00	2.520,00
368	Flexível dianteiro	Unidade	35	15,00	525,00
369	Flexível traseiro	Unidade	35	15,00	525,00
370	Fusíveis	Unidade	1200	0,75	900,00
371	Grade radiador ft	Unidade	50	110,00	5.500,00
372	Guia rolamento embreagem ft	Unidade	45	66,00	2.970,00
373	Haste alavanca freio ft	Unidade	45	120,00	5.400,00
374	Hidrovaco	Unidade	115	237,00	27.255,00
375	Impulsor motor partida ft	Unidade	40	141,00	5.640,00
376	Induzido	Unidade	120	141,00	16.920,00
377	Interruptor freio ft	Unidade	40	30,00	1.200,00
378	Jogo de bronze de biela	Unidade	120	160,00	19.200,00
379	Jogo de bronze do chumaceiro	Unidade	120	150,00	18.000,00
380	Jogo de bronze do comando	Unidade	120	160,00	19.200,00
381	Jogo de junta do motor	Unidade	55	173,00	9.515,00
382	Jogo de junta tbi	Unidade	55	15,00	825,00
383	Jogo de lona de freio	Unidade	100	50,00	5.000,00
384	Jogo de pastilha de freio	Unidade	100	30,00	3.000,00
385	Jogo de segmento	Unidade	30	90,00	2.700,00
386	Jogo de vela de ignição	Unidade	35	60,00	2.100,00
387	Junta coletor de admissão	Unidade	30	10,00	300,00
388	Junta coletor de escape	Unidade	30	10,00	300,00
389	Junta da tampa de tucho	Unidade	30	22,00	660,00
390	Junta do cabeçote	Unidade	35	30,00	1.050,00
391	Junta do carte	Unidade	30	20,00	600,00
392	Junta do corpo borboleta	Unidade	35	15,00	525,00
393	Junta do tampão	Unidade	40	30,00	1.200,00
394	Junta homocinetica	Unidade	80	90,00	7.200,00
395	Junta motor ft c/ret	Unidade	40	145,00	5.800,00
396	Junta saída da descarga	Unidade	45	15,00	675,00
397	Kit amortecedor	Unidade	80	15,00	1.200,00
398	Kit de embreagem	Unidade	70	235,00	16.450,00
399	Kit do estabilizador	Unidade	40	6,00	240,00
400	Kit do feixe de mola	Unidade	65	15,00	975,00
401	Lâmpada 1034	Unidade	80	3,00	240,00
402	Lâmpada 1141	Unidade	80	2,00	160,00
403	Lâmpada 67	Unidade	80	2,00	160,00
404	Lâmpada do farol	Unidade	240	15,00	3.600,00
405	Lâmpada h4	Unidade	80	15,00	1.200,00
406	Lanterna traseira direita	Unidade	190	70,00	13.300,00
407	Lanterna traseira esquerda	Unidade	210	70,00	14.700,00
408	Macaco	Unidade	18	40,00	720,00
409	Maçaneta da porta	Unidade	110	45,00	4.950,00
410	Manga eixo ft l/d	Unidade	70	310,00	21.700,00
411	Mangote do radiador	Unidade	120	66,00	7.920,00
412	Mangote do suspiro do radiador	Unidade	40	50,00	2.000,00
413	Mangote do tanque de combustível	Unidade	40	105,00	4.200,00

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

414	Mangueira de freio dianteira	Unidade	50	15,00	750,00
415	Mangueira de freio traseira	Unidade	50	15,00	750,00
416	Mangueira filtro ar ft	Unidade	80	50,00	4.000,00
417	Maquina vidro dt ft l/d el	Unidade	70	95,00	6.650,00
418	Maquina vidro dt ft l/e el	Unidade	70	95,00	6.650,00
419	Molas traseiras	Unidade	95	65,00	6.175,00
420	Painel completo	Unidade	25	500,00	12.500,00
421	Palheta do limpador	Unidade	116	20,00	2.320,00
422	Parabrisa	Unidade	45	240,00	10.800,00
423	Parachoque dianteiro	Unidade	19	100,00	1.900,00
424	Parachoque traseiro	Unidade	19	110,00	2.090,00
425	Pastilha freio ft dian	Unidade	250	30,00	7.500,00
426	Pino do capú	Unidade	10	22,00	220,00
427	Pistão	Unidade	40	106,00	4.240,00
428	Pivô inferior	Unidade	60	30,00	1.800,00
429	Pivô superior	Unidade	60	34,00	2.040,00
430	Polia virabrequim ft	Unidade	40	30,00	1.200,00
431	Porcas e parafusos de rodas	Unidade	500	5,00	2.500,00
432	Porta direita	Unidade	29	250,00	7.250,00
433	Porta direita traseira	Unidade	29	236,00	6.844,00
434	Porta esquerda	Unidade	29	250,00	7.250,00
435	Porta esquerda traseira	Unidade	29	236,00	6.844,00
436	Pressostato ar cond	Unidade	35	110,00	3.850,00
437	Radiador de mola	Unidade	25	149,00	3.725,00
438	Radiador ft a	Unidade	15	220,00	3.300,00
439	Refil da bomba de combustível	Unidade	75	105,00	7.875,00
440	Regulador de voltagem	Unidade	50	40,00	2.000,00
441	Regulador do sensor de nível de combustível	Unidade	50	60,00	3.000,00
442	Relê do pisca	Unidade	80	10,00	800,00
443	Reparo da caixa de direção	Unidade	80	12,00	960,00
444	Retentor da polia	Unidade	50	15,00	750,00
445	Retentor de válvula	Unidade	50	28,00	1.400,00
446	Retentor do comando	Unidade	50	18,00	900,00
447	Retentor do primário	Unidade	50	21,00	1.050,00
448	Retentor do volante	Unidade	75	68,00	5.100,00
449	Retrovisor	Unidade	150	84,00	12.600,00
450	Retrovisor interno	Unidade	13	90,00	1.170,00
451	Roda de liga leva	Unidade	52	200,00	10.400,00
452	Rolamento da coifa	Unidade	55	26,00	1.430,00
453	Rolamento da roda traseira	Unidade	50	55,00	2.750,00
454	Rolamento de coluna	Unidade	50	30,00	1.500,00
455	Rolamento de direção	Unidade	50	30,00	1.500,00
456	Rolamento de roda dianteiro	Unidade	50	54,00	2.700,00
457	Rolamento do alternador	Unidade	45	12,00	540,00
458	Rolamento do tensor	Unidade	45	30,00	1.350,00
459	Rolamento tencionador	Unidade	45	49,00	2.205,00
460	Rotor do alternador	Unidade	30	176,00	5.280,00
461	Sapata susp ft dt l/e	Unidade	50	74,00	3.700,00
462	Sensor de temperatura d´água	Unidade	30	56,00	1.680,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080500/120 19
Fls. 198
Rub.

463	Sensor do corpo borboleta	Unidade	30	124,00	
464	Sensor do nível de combustível	Unidade	30	60,00	
465	Sensor map	Unidade	30	76,00	
466	Silencioso da saída do motor	Unidade	70	110,00	
467	Silencioso dianteiro	Unidade	40	100,00	
468	Silencioso do meio (intermediário)	Unidade	80	96,00	
469	Silencioso traseiro	Unidade	35	100,00	
470	Sinaleira lateral	Unidade	35	30,00	
471	Sonda lambida	Unidade	45	196,00	
472	Suporte da caixa de marcha	Unidade	25	55,00	
473	Tambor de freio	Unidade	40	41,00	
474	Tampa de óleo do motor	Unidade	15	15,00	
475	Tampa do radiador	Unidade	25	12,00	
476	Tampa do tanque de combustível	Unidade	55	22,00	
477	Tampa reservatório água rad ft	Unidade	55	12,00	
478	Tanque de combustível	Unidade	38	380,00	
479	Tapetes	Unidade	65	60,00	
480	Tarugo de roda	Unidade	35	6,00	
481	Tela dianteira	Unidade	50	90,00	
482	Terminal de bateria	Unidade	135	7,00	
483	Terminal de direção ld	Unidade	150	40,00	
484	Terminal de direção le	Unidade	70	40,00	
485	Terminal extremo	Unidade	60	46,00	
486	Tirante ft cx mch ext	Unidade	60	53,00	
487	Tranca do capuz	Unidade	30	30,00	
488	Trava da tampa traseira	Unidade	60	32,00	
489	Trizeta do tripoide	Unidade	55	45,00	
490	Tubo flexível cano mtr ft	Unidade	60	8,00	
491	Válvula acd ft	Unidade	50	40,00	
492	Válvula de admissão	Unidade	20	24,00	
493	Válvula de escape	Unidade	20	26,00	
494	Válvula termostática ft	Unidade	25	76,00	
495	Vela ign ft	Unidade	75	60,00	
496	Vidro da porta direita	Unidade	45	112,00	
497	Vidro da porta esquerda	Unidade	45	112,00	
498	Vidro traseiro	Unidade	33	145,00	

PEÇAS PARA VEICULOS TIPO ÔNIBUS/MICRO-ÔNIBUS					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
499	Amortecedor traseiro ônibus/micro-ônibus	Unidade	32	236,00	
500	Amortecedor dianteiro ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	220,00	
501	Anel segmento ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	315,00	
502	Anel sincronizador p 5 vel ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	410,00	
503	Base rad maior ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	15,00	
504	Bateria 150a ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	650,00	
505	Bomba d'água ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	195,00	
506	Bor amort dt c/cano ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	12,00	
507	Bronzina biela ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	760,00	
508	Bronzina central ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	805,00	

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080501/2019
Fls. 199
Rub.

509	Bucha biela ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	20,00	
510	Bucha coman valv std ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	96,00	
511	Bucha mtr part bosch l intermed std ônibus/micro-ônibus	Unidade	55	5,00	
512	Cabo acelerador 1810mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	115,00	
513	Camisa cil seca std 97mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	140,00	
514	Capa term inst 6.3 femea trava ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	54,00	
515	Chave seta alav curta ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	210,00	
516	Cilindro auxiliar de embreagem ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	150,00	
517	Colmeia cb ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	870,00	
518	Coroa pinhão 7x40 f 14mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	1.210,00	
519	Correia compres ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	58,00	
520	Correia gir alt bomba d'água ônibus/micro-ônibus	Unidade	45	64,00	
521	Correia gir alt dh ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	40,00	
522	Cruzeta ônibus/micro-ônibus	Unidade	170	68,00	
523	Disco embr 330mm 13" ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	336,00	
524	Eixo carretão ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	590,00	
525	Eixo primário 17 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	610,00	
526	Embuchamento c/rol jg 38.00mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	210,00	
527	Engrenagem 2a vel livre 32 dent ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	456,00	
528	Engrenagem 3a vel 25 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	410,00	
529	Engrenagem 5a vel fixa 36 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	430,00	
530	Engrenagem re 20 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	260,00	
531	Engrenagem re 36 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	296,00	
532	Estopa limp pacote ônibus/micro-ônibus	Unidade	200	2,00	
533	Extintor pó abc pressunvizado ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	90,00	
534	Filtro comb 1/2 lt ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	15,00	
535	Filtro lub ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	20,00	
536	Fita isolante imperial 3m ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	3,00	
537	Frasco fr varga dot 3 1/2 lt ônibus/micro-ônibus	Unidade	280	12,00	
538	Impulsor mtr part bosch ônibus/micro-ônibus	Unidade	45	85,00	
539	Induzido do motor partida 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	190,00	
540	Interruptor fr c enc ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	61,00	
541	Junta cabecote mtr ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	112,00	
542	Junta cx mar jg ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	336,00	
543	Junta mtr dsl c/ret ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	200,00	
544	Kit embr dis pla col 180mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	2.108,00	

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080500120 19
Fls. 200
Rub.

545	Lâmpada 1 polo 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	2,00	200,00
546	Lâmpada 12v 10w ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	3,00	300,00
547	Lâmpada 12v 3w base vid gde ônibus/micro-ônibus	Unidade	120	2,00	240,00
548	Lâmpada 2 polos desiguais 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	110	3,00	330,00
549	Lâmpada biodo h4 12v 3 pinos ônibus/micro-ônibus	Unidade	150	15,00	2.250,00
550	Lâmpada iodo 12v c rabicho ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	15,00	1.500,00
551	Lâmpada painel 12v 4w base ferro ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	2,00	150,00
552	Lâmpada painel 12v base vid peq ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	2,00	160,00
553	Limpador de para- brisa ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	45,00	180,00
554	Lona fr dt ts ônibus/micro-ônibus	Par	60	125,00	7.500,00
555	Palheta ônibus/micro-ônibus	Jogo	20	60,00	1.200,00
556	Para-brisa ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	1.960,00	7.840,00
557	Parafuso cent ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	8,00	560,00
558	Pastilha fr dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	60,00	4.200,00
559	Pino mola dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	12,00	900,00
560	Pistão c/anel std jg ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	900,00	36.000,00
561	Poltrona ônibus/micro-ônibus	Unidade	10	250,00	2.500,00
562	Porta escova mtr part ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	60,00	1.800,00
563	Regulador alt 12v transist ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	110,00	6.600,00
564	Rele aux 12v 4 term c suporte ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	10,00	750,00
565	Rele pisca 3 term s suporte ônibus/micro-ônibus	Unidade	125	10,00	1.250,00
566	Rep bomba d´água c/ rol ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	20,00	400,00
567	Retentor dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	12,00	1.560,00
568	Retentor dt pol ônibus/micro-ônibus	Unidade	110	22,00	2.420,00
569	Retentor ts micro ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	40,00	3.600,00
570	Retrovisor ônibus/micro-ônibus	Unidade	10	38,00	380,00
571	Rol embr nac ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	180,00	16.200,00
572	Rol rd dt ext ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	86,00	6.880,00
573	Rol rd dt int ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	115,00	8.625,00
574	Rol rd ts ext ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	113,00	8.475,00
575	Rol rd ts int ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	138,00	11.040,00
576	Segmento comp std 94mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	330,00	19.800,00
577	Semi eixo 40 est 100cm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	410,00	12.300,00
578	Silicone brascoved alta temp verm ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	8,00	1.040,00
579	Soquete lant 1 polo ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	5,00	650,00
580	Super lub 300ml cx 12 ônibus/micro-ônibus	Unidade	150	9,00	1.350,00
581	Terminal dire e 30mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	74,00	4.810,00
582	Terminal inst 1/4 ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	0,50	32,50
583	Terminal inst 3/8 ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	0,50	32,50

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 201
Rub.

584	Terminal inst femea c garra ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	0150	25,00
585	Terminal inst menor 3/16 ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	0,50	30,00
586	Válvula adm 30gr ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	30,00	2.400,00
587	Válvula desc 45gr ônibus/micro-ônibus	Unidade	110	38,00	4.180,00
588	Vedaescape 100gr ônibus/micro-ônibus	Unidade	120	15,00	1.600,00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO VAN SPRINTER					
ITEM	**ESPECIFICAÇÕES**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
589	Amortecedor Dt turbogas	Unidade	12	220,00	2.640,00
590	Amortecedor Ts turbogas	Unidade	12	176,00	2.112,00
591	Base coxim amort. Dt	Unidade	10	100,00	1.100,00
592	Base cx marcha	Unidade	10	76,00	760,00
593	Base motor dt d	Unidade	20	90,00	1.800,00
594	Bateria 60 amperes	Unidade	10	270,00	2.700,00
595	Bico injetor	Unidade	20	215,00	4.300,00
596	Bomba d´água	Unidade	12	196,00	2.352,00
597	Cabo acelerador	Unidade	15	80,00	1.200,00
598	Cabo de vela	Unidade	20	96,00	1.920,00
599	Cabo embreagem	Unidade	25	90,00	2.250,00
600	Cabo freio de mão completo	Unidade	20	136,00	2.720,00
601	Cilindro mestre freio	Unidade	24	210,00	5.040,00
602	Cilindro rd ts	Unidade	24	55,00	1.320,00
603	Correia dent	Unidade	10	60,00	600,00
604	Correia gir alt d h	Unidade	15	52,00	780,00
605	Disco de freio dt	Unidade	12	115,00	1.380,00
606	Extintor pó abc pressunvizado	Unidade	2	90,00	180,00
607	Farol dt d	Unidade	10	210,00	2.100,00
608	Farol dt e	Unidade	10	210,00	2.100,00
609	Filtro ar	Unidade	20	58,00	1.160,00
610	Filtro de combustível	Unidade	20	90,00	1.800,00
611	Filtro lubrificante	Unidade	20	20,00	400,00
612	Fusível	Unidade	100	0,75	75,00
613	Kit amort. Dt batedor	Unidade	10	45,00	450,00
614	Kit amort. Ts batedor	Unidade	10	40,00	400,00
615	Kit bem. Dis/pla/col 190mm	Unidade	10	530,00	5.300,00
616	Kit bomba comb. Flex	Unidade	10	117,00	1.170,00
617	Kit rolamento ts	Unidade	50	106,00	5.300,00
618	Lâmpada	Unidade	20	2,00	40,00
619	Lanterna traseira direita	Unidade	10	120,00	1.200,00
620	Lanterna traseira esquerda	Unidade	10	120,00	1.200,00
621	Limpador 13	Unidade	10	42,00	420,00
622	Limpador de para-brisa	Unidade	2	42,00	84,00
623	Lona traseira	Unidade	50	70,00	3.500,00
624	Mangote inferior radiador	Unidade	10	80,00	800,00
625	Mangote superior radiador	Unidade	10	96,00	960,00
626	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	10	36,00	360,00
627	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	10	36,00	360,00
628	Palheta	Jogo	10	75,00	750,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050021/2019
Fls. 209
Rubr.

629	Para-brisa	Unidade	2	600,00	1.200,00
630	Parabrisa dt	Unidade	5	610,00	3.050,00
631	Pastilha freio dt	Unidade	50	60,00	3.000,00
632	Poltrona	Unidade	5	210,00	1.050,00
633	Reparo trambulador cx 5 marcha	Unidade	10	96,00	960,00
634	Reservatório de água	Unidade	5	120,00	600,00
635	Retrovisor d	Unidade	5	150,00	750,00
636	Retrovisor e	Unidade	5	150,00	750,00
637	Rolamento roda dt	Unidade	50	170,00	8.500,00
638	Silencioso intermediário	Unidade	10	265,00	2.650,00
639	Silencioso ts	Unidade	10	250,00	2.500,00
640	Tambor de freio ts	Unidade	5	120,00	600,00
641	Tampão da roda	Par	10	20,00	200,00
642	Tarugo de roda dt/ts	Unidade	5	13,00	65,00
643	Terminal	Unidade	10	66,00	660,00
644	Terminal axial	Unidade	10	54,00	540,00
645	Vela(jogo)	Jogo	20	60,00	1.200,00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO KOMBI					
ITEM	**ESPECIFICAÇÕES**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
646	Amortecedor dianteiro	Unidade	10	176,00	1.760,00
647	Amortecedor traseiro	Unidade	10	160,00	1.600,00
648	Antiferrugem	Unidade	10	9,00	90,00
649	Barra direção	Unidade	5	140,00	700,00
650	Bateria	Unidade	5	270,00	1.350,00
651	Bomba gás	Unidade	5	105,00	525,00
652	Bomba óleo	Unidade	5	241,00	1.205,00
653	Cabo acelerador	Unidade	10	35,00	350,00
654	Cilindro ignição	Unidade	10	40,00	400,00
655	Cilindro mestre	Unidade	10	119,00	1.190,00
656	Cilindro rd ts	Unidade	10	34,00	340,00
657	Estopa	Unidade	100	2,00	200,00
658	Extintor pó abc pressunvizado	Unidade	2	90,00	180,00
659	Fechadura porta	Unidade	5	50,00	250,00
660	Filtro ar	Unidade	20	16,00	320,00
661	Filtro combustível	Unidade	20	14,00	280,00
662	Fusível	Unidade	100	0,75	75,00
663	Junta desli	Unidade	10	40,00	400,00
664	Junta escapamento	Unidade	10	15,00	150,00
665	Junta mtr	Unidade	10	46,00	460,00
666	Kit junta homocinetica	Unidade	10	100,00	1.000,00
667	Lâmpada	Unidade	20	2,00	40,00
668	Limpador de para-brisa	Unidade	2	38,00	76,00
669	Lona fr	Unidade	20	18,00	360,00
670	Maçaneta vidro	Unidade	10	6,00	60,00
671	Palheta	Jogo	10	40,00	400,00
672	Para-brisa	Unidade	2	230,00	460,00
673	Pivô	Unidade	10	36,00	360,00
674	Poltrona	Unidade	5	200,00	1.000,00

CPL - TRI ZIDELA DO VALE
Proc. 08050011 20 19
Fls. 203
Rub.

675	Retrovisor	Unidade	5	30,00	150,00
676	Servo fr	Unidade	10	210,00	2.100,00
677	Tampão da roda	Par	10	24,00	240,00
678	Terminal direção	Unidade	10	38,00	380,00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO RANGER					
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
679	Alternador	Unidade	9	1.190,00	10.710,00
680	Amortecedor	Unidade	40	256,00	10.240,00
681	Anéis do pistão	Unidade	55	320,00	17.600,00
682	Banco estofado	Unidade	15	300,00	4.500,00
683	Barra axial da direção	Unidade	40	60,00	2.400,00
684	Barra de direção	Unidade	40	610,00	24.400,00
685	Bateria	Unidade	15	387,00	5.805,00
686	Bobina de ignição	Unidade	30	296,00	8.880,00
687	Bomba central dos travões	Unidade	30	310,00	9.300,00
688	Bomba do hidraúlico	Unidade	15	530,00	7.950,00
689	Borracha parabrisa	Unidade	15	176,00	2.640,00
690	Braço de suspensão	Unidade	50	160,00	8.000,00
691	Buzina	Unidade	30	32,00	960,00
692	Cabeçotes amortecedores e rolamento	Unidade	50	315,00	15.750,00
693	Cabo de bateria	Unidade	280	25,00	7.000,00
694	Cabo de ignição	Unidade	55	30,00	1.650,00
695	Caixa de direção	Unidade	15	586,00	8.790,00
696	Caixa de marcha	Unidade	9	3.150,00	28.350,00
697	Calha	Unidade	18	170,00	3.060,00
698	Capas de biela	Unidade	55	42,00	2.310,00
699	Capô	Unidade	15	436,00	6.540,00
700	Casquilho de braço de suspensão	Unidade	110	41,00	4.510,00
701	Chave de roda	Unidade	15	35,00	525,00
702	Chumaceira da cambota	Unidade	110	136,00	14.960,00
703	Cilindro mestre da embraiagem	Unidade	40	130,00	5.200,00
704	Cilindro receptor de embraiagem	Unidade	40	162,00	6.480,00
705	Circuito eléctrico do motor	Unidade	15	110,00	1.650,00
706	Cola parabrisa	Unidade	40	45,00	1.800,00
707	Correia trapezoidal estriada	Unidade	30	38,00	1.140,00
708	Cruzeta	Unidade	40	50,00	2.000,00
709	Cubo da roda	Unidade	50	215,00	10.750,00
710	Diferencial completo	Unidade	15	3.800,00	57.000,00
711	Direção	Unidade	9	200,00	1.800,00
712	Discos de travão	Unidade	30	140,00	5.700,00
713	Escova do limpa vidros	Unidade	30	46,00	1.380,00
714	Farol principal	Unidade	45	189,00	8.505,00
715	Fechadura do capô	Unidade	60	39,00	2.340,00
716	Filtro de ar	Unidade	80	48,00	3.840,00
717	Filtro de combustível	Unidade	80	45,00	3.600,00
718	Filtro de óleo	Unidade	80	23,00	1.840,00
719	Filtro do habitáculo	Unidade	80	10,00	800,00
720	Fita de direção da buzina	Unidade	60	20,00	1.200,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050011201 19
Fls. 204

721	Fusíveis	Unidade	700	0,75	525,00
722	Injector	Unidade	80	630,00	50.400,00
723	Jogo de travão de tambor	Unidade	40	12,00	480,00
724	Lâmpada de lanterna de teto	Unidade	125	4,00	500,00
725	Lâmpada para faróis de marcha atrás	Unidade	125	3,00	375,00
726	Lâmpada para farol de estrada	Unidade	125	15,00	1.875,00
727	Lâmpada para farol nevoeiro	Unidade	125	15,00	1.875,00
728	Lâmpada para farol principal	Unidade	125	15,00	1.875,00
729	Lâmpada para luz de matrícula	Unidade	125	2,00	250,00
730	Lâmpada para luz intermitente	Unidade	125	2,00	250,00
731	Lâmpada para luz traseira	Unidade	125	3,00	375,00
732	Lâmpada para luzes de stop	Unidade	125	3,00	375,00
733	Lanterna traseira esquerda	Unidade	80	110,00	8.800,00
734	Lanterna traseira direita	Unidade	80	110,00	8.800,00
735	Liquido dos travões	Unidade	40	12,00	480,00
736	Luz da mala	Unidade	15	4,00	60,00
737	Luz de circulação diurna	Unidade	40	3,00	120,00
738	Luz de estacionamento e posição	Unidade	40	2,00	80,00
739	Luz de placa	Unidade	30	4,00	120,00
740	Macaco	Unidade	9	40,00	360,00
741	Maçanetas das portas	Unidade	80	43,00	3.440,00
742	Mangueira de travão	Unidade	40	19,00	760,00
743	Maxilas de travão	Unidade	40	19,00	760,00
744	Molas traseiras	Unidade	30	120,00	3.600,00
745	Painel completo	Unidade	9	2.150,00	19.350,00
746	Palhetas limpador parabrisa	Unidade	80	40,00	3.200,00
747	Parabrisa	Unidade	15	476,00	7.140,00
748	Para-choque dianteiro	Unidade	9	370,00	3.330,00
749	Para-choque traseiro	Unidade	9	390,00	3.510,00
750	Pastilhas de travão	Unidade	40	18,00	720,00
751	Ponteiras de direção	Unidade	55	66,00	3.630,00
752	Ponteiras de direção rótula de suspensão	Unidade	55	70,00	3.850,00
753	Porcas e parafusos de roda	Unidade	280	10,00	2.800,00
754	Porta direita	Unidade	15	410,00	6.150,00
755	Porta esquerda	Unidade	15	410,00	6.150,00
756	Porta traseira direita	Unidade	15	520,00	7.800,00
757	Porta traseira esquerda	Unidade	15	520,00	7.800,00
758	Produto de limpeza de vidros	Unidade	80	10,00	800,00
759	Radiador	Unidade	15	690,00	10.350,00
760	Retrovisor	Unidade	40	111,00	4.440,00
761	Retrovisor interno	Unidade	9	90,00	810,00
762	Roda de liga leve	Unidade	18	180,00	3.240,00
763	Rolamento da roda	Unidade	80	210,00	16.800,00
764	Rótula de suspensão	Unidade	80	69,00	5.520,00
765	Sensor de detonação	Unidade	80	215,00	17.200,00
766	Servo freio	Unidade	80	395,00	31.600,00
767	Sonda lambda	Unidade	15	280,00	4.200,00
768	Tambor de travão	Unidade	40	112,00	4.480,00
769	Tampa de combustível	Unidade	30	20,00	600,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 205
Rub.

770	Tanque de combustível	Unidade	9	415,00	3.735,00
771	Tapetes	Unidade	30	55,00	1.650,00
772	Tela dianteira	Unidade	15	260,00	3.900,00
773	Terminal de bateria	Unidade	50	7,00	350,00
774	Tirante da barra estabilizadora	Unidade	75	60,00	4.500,00
775	Trava da tampa traseira	Unidade	30	48,00	1.440,00
776	Válvula de escape	Unidade	80	42,00	3.360,00
777	Válvula de admissão	Unidade	80	50,00	4.000,00
778	Vela de ignição	Unidade	80	60,00	4.800,00
779	Vidro da porta direita	Unidade	30	215,00	6.450,00
780	Vidro da porta esquerda	Unidade	30	215,00	6.450,00
781	Vidro traseiro	Unidade	15	390,00	5.850,00

PEÇAS PARA VEICULOS TIPO HILUX (HILUX E AMBULÂNCIA)					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
782	Abraçadeira do escapamento	Unidade	75	12,00	900,00
783	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	75	5,00	375,00
784	Amortecedor de direção	Unidade	25	160,00	4.000,00
785	Amortecedor dianteiro	Unidade	75	190,00	14.250,00
786	Amortecedor traseiro	Unidade	85	185,00	15.725,00
787	Anel de vedação do escapamento	Unidade	75	8,00	600,00
788	Balança traseira	Unidade	30	496,00	14.880,00
789	Barra de direção	Unidade	30	180,00	5.400,00
790	Base amortecedor	Unidade	30	66,00	1.980,00
791	Base da caixa de marcha	Unidade	30	112,00	3.360,00
792	Base do motor	Unidade	30	126,00	3.780,00
793	Bateria 60 amperes	Unidade	15	270,00	4.050,00
794	Bico injetor	Unidade	35	800,00	28.000,00
795	Bieleta	Unidade	30	30,00	900,00
796	Bomba d'água	Unidade	30	240,00	7.200,00
797	Bomba de óleo	Unidade	25	370,00	9.250,00
798	Borracha de escapamento do meio	Unidade	75	9,00	675,00
799	Borracha de escapamento final	Unidade	75	12,00	900,00
800	Borracha do amortecedor	Unidade	130	30,00	3.900,00
801	Borracha do estabilizador	Unidade	130	16,00	2.080,00
802	Borracha parabrisa	Unidade	30	215,00	6.450,00
803	Braço axial	Unidade	45	54,00	2.430,00
804	Braço do setor	Unidade	45	136,00	6.120,00
805	Braço I	Unidade	45	170,00	7.650,00
806	Bucha da balança inferior	Unidade	45	30,00	1.350,00
807	Bucha da balança superior	Unidade	130	35,00	4.550,00
808	Bucha da balança traseira	Unidade	130	35,00	4.550,00
809	Bucha da sapata dianteira	Unidade	80	8,00	640,00
810	Bucha do braço oscilante	Unidade	130	10,00	1.300,00
811	Bucha do eixo traseiro	Unidade	130	12,00	1.560,00
812	Bucha do estabilizador	Unidade	130	16,00	2.080,00
813	Bucha do tirante	Unidade	130	25,00	3.250,00
814	Cabo de embreagem	Unidade	35	66,00	2.310,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 206

815	Cabo de velas	Unidade	45	60,00	2.700,00
816	Cabo do acelerador	Unidade	20	65,00	1.300,00
817	Cabo do velocímetro	Unidade	10	50,00	500,00
818	Cano d'água	Unidade	30	30,00	900,00
819	Chave de roda	Unidade	18	35,00	630,00
820	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	45	80,00	3.600,00
821	Cilindro de roda traseiro	Unidade	75	65,00	4.875,00
822	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	50	126,00	6.300,00
823	Cilindro mestre	Unidade	70	136,00	9.660,00
824	Cilindro superior de embreagem	Unidade	50	138,00	6.900,00
825	Coifa da caixa de direção	Unidade	130	36,00	4.680,00
826	Coifa da caixa de marcha	Unidade	130	36,00	4.680,00
827	Coifa da junta homocinetica	Unidade	130	36,00	4.680,00
828	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	130	36,00	4.680,00
829	Coifa da semiarvore	Unidade	130	36,00	4.680,00
830	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	130	36,00	4.680,00
831	Correia da bomba	Unidade	40	45,00	1.800,00
832	Correia de ventoinha	Unidade	30	45,00	1.350,00
833	Correia dentada	Unidade	35	80,00	2.800,00
834	Correia do alternador	Unidade	45	45,00	2.025,00
835	Correia do hidráulico	Unidade	45	30,00	1.350,00
836	Correia gir/alternador	Unidade	45	45,00	2.025,00
837	Coxim do motor	Unidade	30	176,00	5.280,00
838	Cruzeta de transmissão	Unidade	45	40,00	1.800,00
839	Disco de embreagem	Unidade	45	210,00	9.450,00
840	Disco de freio	Unidade	70	140,00	9.800,00
841	Eixo de comando da válvula	Unidade	10	315,00	3.150,00
842	Farol direito	Unidade	30	500,00	15.000,00
843	Farol esquerdo	Unidade	30	500,00	15.000,00
844	Filtro de ar	Unidade	130	60,00	7.800,00
845	Filtro de combustível	Unidade	130	36,00	4.940,00
846	Filtro do óleo do motor	Unidade	60	22,00	1.320,00
847	Filtro lubrificante psl 900	Unidade	75	22,00	1.650,00
848	Jogo de bronze da chumaceira	Unidade	45	380,00	17.100,00
849	Jogo de bronze do comando	Unidade	45	373,00	16.785,00
850	Jogo de cabo de vela	Unidade	60	80,00	4.800,00
851	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	75	46,00	3.450,00
852	Jogo de junta do motor	Unidade	45	415,00	18.675,00
853	Jogo de lona de freio	Unidade	130	160,00	20.800,00
854	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	130	150,00	19.500,00
855	Jogo de segmento	Unidade	45	210,00	9.450,00
856	Jogo de velas	Unidade	45	60,00	2.700,00
857	Junta da tampa da válvula	Unidade	20	55,00	1.100,00
858	Junta do cabeçote	Unidade	30	90,00	2.700,00
859	Kit batedor dianteiro	Unidade	45	40,00	1.800,00
860	Kit reparador da junta inferior	Unidade	45	110,00	4.950,00
861	Lâmpadas 69	Unidade	90	2,00	180,00
862	Lâmpadas h1	Unidade	90	15,00	1.350,00
863	Lâmpadas h4	Unidade	90	15,00	1.350,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 207
Rub.

864	Lâmpadas h7	Unidade	90	25,00	2.250,00
865	Lanterna direita	Unidade	30	180,00	5.400,00
866	Lanterna esquerda	Unidade	30	180,00	5.400,00
867	Macaco	Unidade	13	120,00	1.560,00
868	Parabrisa dianteiro	Unidade	25	1.200,00	30.000,00
869	Pastilha de freio dianteiro	Unidade	75	140,00	10.500,00
870	Pivô dianteiro	Unidade	90	90,00	8.100,00
871	Pivô inferior	Unidade	130	80,00	10.400,00
872	Pivô superior	Unidade	130	90,00	11.700,00
873	Porca de roda	Unidade	550	5,00	2.750,00
874	Retentor do volante	Unidade	90	100,00	9.000,00
875	Retrovisor direito	Unidade	90	235,00	21.150,00
876	Retrovisor esquerdo	Unidade	90	235,00	21.150,00
877	Retrovisor interno	Unidade	18	200,00	3.600,00
878	Roda liga leve	Unidade	30	336,00	10.080,00
879	Rolamento de roda traseiro	Unidade	75	120,00	9.000,00
880	Rolamento dianteiro	Unidade	75	150,00	11.250,00
881	Rolamento do alternador grande	Unidade	75	18,00	1.350,00
882	Rolamento do motor de partida	Unidade	75	12,00	900,00
883	Rolamento tensionador da correia dentada	Unidade	75	102,00	7.650,00
884	Sapata de freio traseira	Unidade	45	150,00	6.750,00
885	Suporte da barra do tensor	Unidade	30	110,00	3.300,00
886	Tambor de freio traseiro	Unidade	25	125,00	3.125,00
887	Tensor da correia dentada	Unidade	45	102,00	4.590,00
888	Terminal de direção ld	Unidade	90	86,00	7.740,00
889	Terminal de direção le	Unidade	90	86,00	7.740,00
890	Vela do motor	Unidade	45	60,00	2.700,00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO SPRINTER (AMBULÂNCIA)					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
891	Amortecedor Dt turbogas	Unidade	30	220,00	6.600,00
892	Amortecedor Ts turbogas	Unidade	30	176,00	5.280,00
893	Base coxim amort. Dt	Unidade	30	110,00	3.300,00
894	Base cx marcha	Unidade	20	76,00	1.520,00
895	Base motor dt d	Unidade	20	90,00	1.800,00
896	Bateria 60 amperes	Unidade	5	270,00	1.350,00
897	Bomba d´água	Unidade	10	146,00	1.960,00
898	Bico injetor	Unidade	20	215,00	4.300,00
899	Cabo acelerador	Unidade	15	80,00	1.200,00
900	Cabo de vela	Unidade	15	96,00	1.440,00
901	Cabo embreagem	Unidade	15	90,00	1.350,00
902	Cabo freio de mão completo	Unidade	20	136,00	2.720,00
903	Cilindro mestre freio	Unidade	30	210,00	6.300,00
904	Cilindro rd ts	Unidade	30	55,00	1.650,00
905	Correia dent	Unidade	10	60,00	600,00
906	Correia gir alt d h	Unidade	15	52,00	780,00
907	Disco de freio dt	Unidade	20	115,00	2.300,00
908	Farol dt d	Unidade	15	210,00	3.150,00
909	Farol dt e	Unidade	15	210,00	3.150,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050021/20 19
Fls. 208
Rub.

910	Filtro ar	Unidade	50	58,00	2.900,00
911	Filtro de combustível	Unidade	50	90,00	4.500,00
912	Filtro lubrificante	Unidade	50	20,00	1.000,00
913	Kit amort. Dt batedor	Unidade	100	45,00	4.500,00
914	Kit amort. Ts batedor	Unidade	100	40,00	4.000,00
915	Kit bomba comb. Flex	Unidade	100	117,00	11.700,00
916	Kit bem. Dis/pla/col 190mm	Unidade	100	530,00	53.000,00
917	Kit rolamento ts	Unidade	100	106,00	10.600,00
918	Lanterna traseira direita	Unidade	50	120,00	6.000,00
919	Lanterna traseira esquerda	Unidade	50	120,00	6.000,00
920	Limpador 13	Unidade	15	42,00	630,00
921	Lona traseira	Unidade	30	70,00	2.100,00
922	Mangote inferior radiador	Unidade	10	60,00	600,00
923	Mangote superior radiador	Unidade	10	96,00	960,00
924	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	15	36,00	540,00
925	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	15	36,00	540,00
926	Parabrisa dt	Unidade	10	610,00	6.100,00
927	Pastilha de freio dt	Unidade	10	60,00	600,00
928	Reparo trambulador cx 5 marcha	Unidade	10	96,00	960,00
929	Reservatório de água	Unidade	5	120,00	600,00
930	Retrovisor direito	Unidade	20	150,00	3.000,00
931	Retrovisor esquerdo	Unidade	20	150,00	3.000,00
932	Rolamento roda dt	Unidade	50	130,00	6.500,00
933	Silencioso intermediário	Unidade	15	265,00	3.975,00
934	Silencioso ts	Unidade	15	250,00	3.750,00
935	Tambor de freio ts	Unidade	15	120,00	1.800,00
936	Tarugo de roda dt/ts	Unidade	30	13,00	390,00
937	Terminal	Unidade	30	68,00	2.040,00
938	Terminal axial	Unidade	30	59,00	1.770,00
939	Vela(jogo)	Jogo	10	60,00	600,00

PEÇAS PARA VEÍCULOS TIPO FIAT ESTRADA (AMBULÂNCIA E RABECÃO)					
ITEM	**ESPECIFICAÇÕES**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
940	Amortecedor dianteiro turbogas	Unidade	40	240,00	9.600,00
941	Amortecedor traseiro turbogas	Unidade	40	236,00	9.440,00
942	Asa do uruburu	Unidade	60	100,00	6.000,00
943	Barra axial dir	Unidade	60	36,00	2.160,00
944	Base coxim amort .dt	Unidade	100	80,00	8.000,00
945	Base cx marcha	Unidade	60	60,00	3.600,00
946	Base motor dt d	Unidade	60	56,00	3.360,00
947	Bateria 60 amperes	Unidade	6	270,00	1.620,00
948	Bomba d´água	Unidade	20	90,00	1.800,00
949	Bomba de óleo	Unidade	20	146,00	2.920,00
950	Bomba direção hidráulica	Unidade	20	256,00	5.120,00
951	Botão e moldura puxador vidro	Unidade	30	66,00	1.980,00
952	Bucha da sapata	Unidade	30	8,00	240,00
953	Cabeçote motor	Unidade	6	580,00	3.480,00
954	Cabo acelerador	Unidade	60	50,00	3.000,00
955	Cabo de freio completo	Unidade	60	76,00	4.560,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 209
Rub.

956	Cabo de vela	Unidade	100	80,00	8.000,00
957	Cabo embreagem	Unidade	60	44,00	2.640,00
958	Chave de roda	Unidade	20	30,00	600,00
959	Cilindro mestre freio	Unidade	60	139,00	8.340,00
960	Cilindro rd ts	Unidade	50	30,00	1.500,00
961	Colar de embreagem	Unidade	20	60,00	1.200,00
962	Correia dentada	Unidade	30	40,00	1.200,00
963	Correia gir alt dh	Unidade	30	30,00	900,00
964	Disco de freio dt	Unidade	20	52,00	1.040,00
965	Farol dt direito	Unidade	60	210,00	12.600,00
966	Farol dt esquerdo	Unidade	60	210,00	12.600,00
967	Filtro ar condicionado	Unidade	200	15,00	3.000,00
968	Filtro de combustível	Unidade	200	14,00	2.800,00
969	Filtro de óleo 560	Unidade	200	14,00	2.800,00
970	Filtros de ar de motor	Unidade	200	14,00	2.800,00
971	Hidrovacuo	Unidade	20	258,00	5.160,00
972	Jogo arruela comando	Jogo	60	95,00	5.700,00
973	Jogo balancim motor	Jogo	60	140,00	8.400,00
974	Jogo bronze biela	Jogo	60	155,00	9.300,00
975	Jogo bronze comando central	Jogo	60	160,00	9.600,00
976	Jogo junta motor	Jogo	60	120,00	7.200,00
977	Jogo pinos dos pistom	Jogo	60	100,00	6.000,00
978	Jogo pistom motor	Jogo	60	220,00	13.200,00
979	Jogo segmento motor	Jogo	60	80,00	4.800,00
980	Junta homoçonetica	Unid	80	110,00	8.800,00
981	Kit de embreagem-platô +disco + rolamento com alavanca	Kit	20	250,00	5.000,00
982	Kit reparo das pinças dt	Kit	20	30,00	600,00
983	Kit rolamento ts	Kit	80	66,00	5.280,00
984	Lanterna ts d	Unidade	40	80,00	3.200,00
985	Lanterna ts e	Unidade	50	80,00	4.000,00
986	Lona traseira	Unidade	60	54,00	3.240,00
987	Macaco automotivo universal até 600 kg	Unidade	10	45,00	450,00
988	Maçaneta da externa da porta chave	Unidade	20	30,00	600,00
989	Mangote inferior radiador	Unidade	40	30,00	1.200,00
990	Mangote superior radiador	Unidade	40	45,00	1.800,00
991	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	40	15,00	600,00
992	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	40	15,00	600,00
993	Motor de partida	Unidade	10	800,00	8.000,00
994	Palhetas convencionais	Unidade	40	40,00	1.600,00
995	Parabrisa dianteiro	Unidade	20	300,00	6.000,00
996	Parachoque dianteiro	Unidade	20	206,00	4.120,00
997	Parachoque traseiro	Unidade	20	274,00	5.480,00
998	Pastilha freio dt	Unidade	40	30,00	1.200,00
999	Pivô	Unidade	60	30,00	1.800,00
1000	Protetor de cárter	Unidade	40	50,00	2.000,00
1001	Radiador	Unidade	20	210,00	4.200,00
1002	Reparo da pinça dt	Unidade	40	30,00	1.200,00
1003	Retentor volante motor	Unidade	30	60,00	1.800,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050021/2019
Fls. 210
Rub.

1004	Retrovisor direito	Unidade	40	100,00	4.000,00
1005	Retrovisor esquerdo	Unidade	40	100,00	4.000,00
1006	Rolamento roda dt	Unidade	40	60,00	2.400,00
1007	Sapata de freio	Unidade	40	54,00	2.160,00
1008	Silencioso ts	Unidade	30	180,00	5.400,00
1009	Tambor de freio ts	Unidade	30	40,00	1.200,00
1010	Tapete borracha pvc	Unidade	30	50,00	1.500,00
1011	Terminal	Unidade	40	55,00	2.200,00
1012	Terminal direção	Unidade	40	55,00	2.200,00
1013	Trinco da porta interna direita	Unidade	40	40,00	1.600,00
1014	Trinco da porta interna esquerda	Unidade	40	40,00	1.600,00
1015	Vela	Unidade	60	60,00	3.600,00
1016	Vidro da porta dianteira direita	Unidade	40	236,00	9.440,00
1017	Vidro da porta dianteira esquerda	Unidade	40	236,00	9.440,00
1018	Virabrequim do motor	Unidade	20	315,00	6.300,00

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO RENAULT MASTER (AMBULÂNCIA)					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1019	Alternador	Unidade	5	1.010,00	5.050,00
1020	Amortecedor dianteiro	Unidade	20	240,00	4.800,00
1021	Anel do segmento	Unidade	20	300,00	6.000,00
1022	Anti chamas	Unidade	15	110,00	1.650,00
1023	Bateria 65 amperes	Unidade	5	340,00	1.700,00
1024	Bomba d´água	Unidade	10	256,00	2.560,00
1025	Bomba de combustível	Unidade	15	200,00	3.000,00
1026	Bomba de óleo	Unidade	15	495,00	7.425,00
1027	Bomba de ignição	Unidade	15	1.100,00	16.500,00
1028	Cabos de vela	Unidade	20	80,00	1.600,00
1029	Câmera de ré	Unidade	3	300,00	900,00
1030	Camisa do motor	Unidade	10	1.760,00	17.600,00
1031	Computador do bordo	Unidade	10	5.600,00	56.000,00
1032	Conta giros	Unidade	15	200,00	3.000,00
1033	Correa dentada	Unidade	15	100,00	1.500,00
1034	Correia do alternador	Unidade	15	40,00	600,00
1035	Coxim amortecedor	Unidade	30	210,00	6.300,00
1036	Dobradiças portas traseiras	Unidade	25	76,00	1.900,00
1037	Eixo traseiro	Unidade	10	500,00	5.000,00
1038	Escapamento completo	Unidade	10	890,00	8.900,00
1039	Farol dianteiro completo	Unidade	30	300,00	9.000,00
1040	Filtro óleo lubrificante	Unidade	100	30,00	3.000,00
1041	Filtro ar condicionado	Unidade	100	80,00	2.000,00
1042	Filtro combustível	Unidade	100	40,00	4.000,00
1043	Filtro de ar condicionado cabine traseira	Unidade	100	20,00	2.000,00
1044	Filtro de ar secundário	Unidade	100	60,00	6.000,00
1045	Grade dianteira	Unidade	10	276,00	2.760,00
1046	Hidrovacuo	Unidade	15	720,00	10.800,00
1047	Iluminação externa lateral	Unidade	30	15,00	450,00
1048	Impulsor de partida	Unidade	15	110,00	1.650,00
1049	Junta do coletor	Unidade	15	30,00	450,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0205001/20 19
Fls. 211
Rub.

1050	Junta do tampão	Unidade	15	90,00	1.350,00
1051	Kit abraçadeiras	Unidade	100	6,00	600,00
1052	Kit de embreagem	Unidade	15	1000,00	15.000,00
1053	Lâmpadas biodo	Unidade	100	15,00	1.500,00
1054	Lanternas traseiras completas	Unidade	100	180,00	18.000,00
1055	Lonas de freio	Unidade	40	90,00	3.600,00
1056	Maçanetas	Unidade	30	60,00	1.800,00
1057	Mangotes	Unidade	30	35,00	1.050,00
1058	Motor de partidas	Unidade	5	1.150,00	5.750,00
1059	Palheta do limpado	Unidade	30	45,00	1.350,00
1060	Parabrisa dianteiro	Unidade	10	900,00	9.000,00
1061	Pastilhas de freio	Unidade	50	50,00	2.500,00
1062	Plator de embreagem	Unidade	15	610,00	9.150,00
1063	Polia da bomba	Unidade	15	35,00	525,00
1064	Porcas para roda	Unidade	100	6,00	600,00
1065	Protetor do cater	Unidade	30	90,00	2.700,00
1066	Radiador	Unidade	15	365,00	5.475,00
1067	Reator para lâmpadas	Unidade	20	15,00	300,00
1068	Perfil bomba elétrica	Unidade	20	210,00	4.200,00
1069	Reguladores de pressão	Unidade	20	96,00	1.920,00
1070	Relé	Unidade	40	10,00	400,00
1071	Reservatório de água	Unidade	5	65,00	325,00
1072	Reservatório óleo de freio	Unidade	5	35,00	175,00
1073	Retrovisores externos	Unidade	15	210,00	3.150,00
1074	Rolamento roda dianteira	Unidade	40	163,00	6.520,00
1075	Rolamentos	Unidade	50	35,00	1.750,00
1076	Rolamento do cardan	Unidade	50	60,00	3.000,00
1077	Rolamento roda traseira	Unidade	50	175,00	8.750,00
1078	Semi eixo	Unidade	15	215,00	3.225,00
1079	Sensor de rotação	Unidade	15	180,00	2.700,00
1080	Sonda lambda	Unidade	10	236,00	2.360,00
1081	Tacógrafo digital	Unidade	10	1.180,00	11.800,00
1082	Tambor de freio	Unidade	30	90,00	2.700,00
1083	Tanque de combustível	Unidade	5	546,00	2.980,00
1084	Terminal de direção	Unidade	30	80,00	2.400,00
1085	Válvula de descarga	Unidade	30	190,00	5.700,00
1086	Válvulas de freio de mão	Unidade	30	215,00	6.450,00
1087	Velas de ignição	Unidade	15	60,00	900,00
1088	Vidros traseiros laterais	Unidade	30	348,00	10.440,00
1089	Vidros traseiros tipo janela	Unidade	30	348,00	10.440,00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO DOBLO					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1090	Amortecedor dt	Unidade	30	220,00	6.600,00
1091	Amortecedor ts	Unidade	30	215,00	6.450,00
1092	Abraçadeira	Unidade	100	6,00	600,00
1093	Base amort dt	Unidade	15	60,00	900,00
1094	Bateria	Unidade	5	270,00	1.350,00
1095	Barra direção	Unidade	30	50,00	1.500,00

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

1096	Bobina ignição	Unidade	20	210,00	4.200,00
1097	Bomba d´água	Unidade	10	75,00	750,00
1098	Correia dentada	Unidade	15	40,00	600,00
1099	Correia gir alt	Unidade	15	30,00	450,00
1100	Cabo vela	Unidade	30	80,00	2.400,00
1101	Condensador de ar	Unidade	30	210,00	6.300,00
1102	Cubo roda dt	Unidade	30	54,00	1.620,00
1103	Cubo rd ts	Unidade	30	66,00	1.980,00
1104	Disco fr dt	Unidade	30	48,00	1.440,00
1105	Estopa	Unidade	150	2,00	300,00
1106	Extintor 1kg	Unidade	5	78,00	390,00
1107	Kit embreagem	Unidade	10	250,00	2.500,00
1108	Kit bomba comb	Unidade	10	105,00	1.050,00
1109	Kit estabilizador dt	Unidade	10	10,00	100,00
1110	Kit rep junta homoc	Unidade	10	110,00	1.100,00
1111	Filtro cabine acp	Unidade	50	15,00	750,00
1112	Filtro lubrificante	Unidade	50	14,00	700,00
1113	Filtro ar	Unidade	50	14,00	700,00
1114	Filtro combustível	Unidade	50	14,00	700,00
1115	Farol	Unidade	30	156,00	4.680,00
1116	Fusível	Unidade	150	0,75	112,50
1117	Impulsor de partida	Unidade	15	90,00	1.350,00
1118	Junta homoc ponta	Unidade	15	110,00	1.650,00
1119	Lâmpada farol	Unidade	200	15,00	3.000,00
1120	Mecanismo vidro porta	Unidade	15	60,00	900,00
1121	Motor vent rad	Unidade	15	210,00	3.150,00
1122	Mangote filtro ar	Unidade	20	95,00	900,00
1123	Partilha freio dt	Unidade	20	30,00	600,00
1124	Palheta limpador de para-brisa	Unidade	10	40,00	400,00
1125	Para-brisa	Unidade	10	300,00	3.000,00
1126	Pára-choque dt	Unidade	10	250,00	2.500,00
1127	Para-lama dt	Unidade	10	300,00	3.000,00
1128	Pivô	Unidade	30	35,00	1.050,00
1129	Radiador	Unidade	10	200,00	2.000,00
1130	Rele	Unidade	40	10,00	400,00
1131	Reservatório água	Unidade	5	40,00	200,00
1132	Regulador alt	Unidade	5	45,00	225,00
1133	Rolamento da roda dianteira	Unidade	30	55,00	1.650,00
1134	Rol tensor correia dent	Unidade	30	45,00	1.350,00
1135	Rol tensor correia alt	Unidade	30	30,00	900,00
1136	Sapata c lona colada ts	Unidade	40	50,00	2.000,00
1137	Tambor fr ts	Unidade	40	48,00	1.920,00
1138	Terminal direção	Unidade	60	40,00	2.400,00
1139	Vela	Unidade	15	60,00	900,00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO FIAT TORO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1140	Amortecedor dianteiro	Unidade	30	360,00	11.400,00
1141	Amortecedor traseiro	Unidade	30	356,00	10.680,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050011/2019
Fls. 213
Rub.

1142	Bucha tensor diant ft l/e	Unidade	20	60,00	1.200,00
1143	Barra direção axial	Unidade	25	95,00	2.375,00
1144	Bico injetor	Unidade	30	865,00	25.950,00
1145	Bieleta suspenção ft d/e	Unidade	30	40,00	1.200,00
1146	Bobina ing plast ft	Unidade	30	780,00	23.400,00
1147	Borracha porta ft dt>ts	Unidade	30	90,00	2.700,00
1148	Bucha eixo tras ft	Unidade	30	120,00	3.600,00
1149	Cabo cx marcha ft engate	Unidade	20	200,00	4.000,00
1150	Cabo embreagem ft	Unidade	15	180,00	2.700,00
1151	Cabos vela ft	Unidade	15	90,00	1.350,00
1152	Capsula marcha lenta ft	Unidade	15	200,00	3.000,00
1153	Cobertura correia dent ft	Unidade	20	280,00	5.600,00
1154	Correia alternador ft	Unidade	20	60,00	1.200,00
1155	Cubo roda dian	Unidade	30	310,00	9.300,00
1156	Defletor radiador	Unidade	15	190,00	2.850,00
1157	Evaporador acd ft	Unidade	15	600,00	9.000,00
1158	Farol ft l/d	Unidade	30	1.050,00	31.500,00
1159	Farol ft l/e	Unidade	30	1.050,00	31.500,00
1160	Fechadura tampa ft ts inta	Unidade	30	295,00	8.850,00
1161	Fecho capo ft sup	Unidade	30	190,00	5.700,00
1162	Filtro ar	Unidade	100	48,00	4.800,00
1163	Filtro comb injeção	Unidade	100	20,00	2.000,00
1164	Flange bomba comb	Unidade	10	300,00	3.000,00
1165	Junta homoc ft a	Unidade	15	390,00	5.850,00
1166	Junta motor ft c/ret	Unidade	10	486,00	4.860,00
1167	Kit embreagem ft 190 mm	Unidade	15	600,00	9.000,00
1168	Mangote radiador ft inf	Unidade	15	110,00	1.650,00
1169	Mangueira filtro ar ft	Unidade	15	276,00	4.140,00
1170	Maquina vidro dt ft l/d	Unidade	10	210,00	2.100,00
1171	Maquina vidro dt ft l/e	Unidade	10	210,00	2.100,00
1172	Parabrisa ft deg	Unidade	5	1.300,00	6.500,00
1173	Parachoque dianteiro ft	Unidade	5	800,00	4.000,00
1174	Parachoque traseiro ft	Unidade	5	790,00	3.950,00
1175	Pastilha freio ft dian	Unidade	100	150,00	15.000,00
1176	Polia virabrequim ft	Unidade	10	161,00	1.610,00
1177	Pressostado ar cond ft>vw>toy	Unidade	15	700,00	10.500,00
1178	Radiador ft a	Unidade	20	760,00	15.200,00
1179	Retentor volante ft	Unidade	20	190,00	3.800,00
1180	Retrovisor ft l/d fix	Unidade	15	390,00	5.850,00
1181	Retrovisor ft l/e fix	Unidade	15	390,00	5.850,00
1182	Sapata suspft dt l/e	Unidade	30	210,00	6.300,00
1183	Silencioso final ft b	Unidade	30	300,00	9.000,00
1184	Silencioso intern ft	Unidade	30	330,00	9.900,00
1185	Sonda lambda ft	Unidade	5	310,00	1.550,00
1186	Tampa reservatório de água rad ft	Unidade	15	15,00	225,00
1187	Tanque comb ft galv	Unidade	5	800,00	4.000,00
1188	Terminal de direção ft l/d	Unidade	20	60,00	1.200,00
1189	Tirante ft cx mch ext	Unidade	15	80,00	1.200,00
1190	Tubo flexível cano mtr ft	Unidade	10	76,00	760,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 120 19
Fls. 214
Rub.

1191	Válvula acd ft	Unidade	10	200,00	2.000,00
1192	Válvula termostática ft	Unidade	10	190,00	1.900,00
1193	Vela ing ft	Unidade	20	110,00	2.200,00

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO CAMINHONETE 4X4					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1194	Abraçadeira do escapamento	Unidade	50	15,00	750,00
1195	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	50	6,00	300,00
1196	Amortecedor de direção	Unidade	15	156,00	2.340,00
1197	Amortecedor dianteiro	Unidade	30	210,00	6.300,00
1198	Amortecedor traseiro	Unidade	30	200,00	6.000,00
1199	Anel de vedação do escapamento	Unidade	50	10,00	500,00
1200	Balança traseira	Unidade	20	410,00	8.200,00
1201	Barra de direção	Unidade	20	200,00	4.000,00
1202	Base amortecedor	Unidade	20	120,00	2.400,00
1203	Base da caixa de marcha	Unidade	20	160,00	3.200,00
1204	Base do motor	Unidade	20	140,00	2.800,00
1205	Bateria 80 amperes	Unidade	5	410,00	2.050,00
1206	Bico injetor	Unidade	25	720,00	18.000,00
1207	Bieleta	Unidade	20	30,00	600,00
1208	Bomba d'água	Unidade	10	216,00	2.160,00
1209	Borracha de escapamento do meio	Unidade	50	9,00	450,00
1210	Borracha de escapamento final	Unidade	50	12,00	600,00
1211	Borracha do amortecedor	Unidade	100	6,00	600,00
1212	Borracha do estabilizador	Unidade	100	10,00	1.000,00
1213	Borracha parabrisa	Unidade	10	180,00	1.800,00
1214	Braço axial	Unidade	30	166,00	4.980,00
1215	Braço do setor	Unidade	30	190,00	5.700,00
1216	Braço L	Unidade	30	196,00	5.880,00
1217	Bucha da balança inferior	Unidade	100	40,00	4.000,00
1218	Bucha da balança superior	Unidade	100	50,00	5.000,00
1219	Bucha da balança traseira	Unidade	100	40,00	4.000,00
1220	Bucha do braço oscilante	Unidade	100	20,00	2.000,00
1221	Bucha do eixo traseiro	Unidade	100	60,00	6.000,00
1222	Bucha do estabilizador	Unidade	100	20,00	2.000,00
1223	Bucha do tirante	Unidade	100	20,00	2.000,00
1224	Cabo de embreagem	Unidade	10	60,00	600,00
1225	Cabo do acelerador	Unidade	10	39,00	390,00
1226	Cabo do velocímetro	Unidade	5	50,00	250,00
1227	Chave de roda	Unidade	5	35,00	175,00
1228	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	30	60,00	1.800,00
1229	Cilindro de roda traseiro	Unidade	30	60,00	1.800,00
1230	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	30	170,00	5.100,00
1231	Cilindro mestre	Unidade	30	190,00	5.700,00
1232	Cilindro superior de embreagem	Unidade	30	190,00	5.700,00
1233	Coifa da caixa de direção	Unidade	100	30,00	3.000,00
1234	Coifa da caixa de marcha	Unidade	100	30,00	3.000,00
1235	Coifa da junta homocinetica	Unidade	100	30,00	3.000,00
1236	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	100	30,00	3.000,00

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

1237	Coifa da semiarvore	Unidade	100	30,00	3.000,00
1238	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	100	30,00	3.000,00
1239	Correia da bomba	Unidade	30	45,00	1.350,00
1240	Correia de ventoinha	Unidade	20	45,00	900,00
1241	Correia dentada	Unidade	15	90,00	1.350,00
1242	Correia do alternador	Unidade	30	45,00	1.350,00
1243	Correia do hidráulico	Unidade	30	40,00	1.200,00
1244	Cruzeta de transmissão	Unidade	30	50,00	1.500,00
1245	Disco de embreagem	Unidade	30	310,00	9300,00
1246	Disco de freio	Unidade	30	140,00	4.200,00
1247	Farol direito	Unidade	10	210,00	2.100,00
1248	Farol esquerdo	Unidade	10	210,00	2.100,00
1249	Filtro de ar	Unidade	50	50,00	2.500,00
1250	Filtro de combustível	Unidade	50	40,00	2.000,00
1251	Filtro lubrificante PSL 900	Unidade	50	20,00	1.000,00
1252	Jogo de bronze da chumaceira	Unidade	30	210,00	6.300,00
1253	Jogo de bronze do comando	Unidade	30	230,00	6.900,00
1254	jogo de cabo de vela	Unidade	40	80,00	3.200,00
1255	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	50	65,00	3.250,00
1256	Jogo de junta do motor	Unidade	30	315,00	4.450,00
1257	Jogo de lona de freio	Unidade	100	140,00	14.000,00
1258	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	100	90,00	9.000,00
1259	Jogo de segmento	Unidade	30	296,00	8.880,00
1260	Jogo de velas	Unidade	30	80,00	2.400,00
1261	Lâmpadas 69	Unidade	30	2,00	60,00
1262	Lâmpadas h1	Unidade	30	15,00	450,00
1263	Lâmpadas h4	Unidade	30	15,00	450,00
1264	Lâmpadas h7	Unidade	30	25,00	750,00
1265	Lanterna Direita	Unidade	10	110,00	1.100,00
1266	Lanterna Esquerda	Unidade	10	110,00	1.100,00
1267	Macaco	Unidade	5	135,00	675,00
1268	Parabrisa dianteiro	Unidade	15	610,00	9.150,00
1269	Pivô inferior	Unidade	100	60,00	6.000,00
1270	Pivô superior	Unidade	100	60,00	6.000,00
1271	Porca de roda	Unidade	200	5,00	1.000,00
1272	Retentor do volante	Unidade	50	105,00	5.250,00
1273	Retrovisor direito	Unidade	30	180,00	5.400,00
1274	Retrovisor esquerdo	Unidade	30	180,00	5.400,00
1275	Retrovisor interno	Unidade	5	210,00	1.050,00
1276	Roda liga leve	Unidade	10	250,00	2.500,00
1277	Rolamento de roda traseiro	Unidade	50	140,00	7.000,00
1278	Rolamento do alternador grande	Unidade	50	18,00	900,00
1279	Rolamento do motor de partida	Unidade	50	15,00	750,00
1280	Rolamento tensionador da correia dentada	Unidade	50	120,00	6.000,00
1281	Terminal de direção Ld	Unidade	30	100,00	3.000,00
1282	Terminal de direção Le	Unidade	30	100,00	3.000,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 216
Rub.

PEÇAS PARA VEICULO TIPO CITROEN					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1283	Anel segmento	Unidade	20	400,00	8.000,00
1284	Base do motor	Unidade	15	130,00	1.950,00
1285	Bomba óleo	Unidade	10	310,00	3.100,00
1286	Bronze biela	Unidade	20	436,00	8.720,00
1287	Bronze de chumaceira	Unidade	20	402,00	8.040,00
1288	Bucha biela	Unidade	50	60,00	3.000,00
1289	Bucha comando de válvulas	Unidade	30	90,00	2.700,00
1290	Calço eixo	Unidade	10	20,00	200,00
1291	Camisa cilindro	Unidade	20	73,00	1.460,00
1292	Filtro combustível	Unidade	50	56,00	2.800,00
1293	Filtro lubrificante	Unidade	50	30,00	1.500,00
1294	Guia admissão	Unidade	10	90,00	900,00
1295	Jogo de junta mt	Unidade	25	410,00	10.250,00
1296	Jogo de pistão	Unidade	10	1.150,00	11.500,00
1297	Parabrisa	Unidade	5	910,00	4.550,00
1298	Retentor de válvula	Unidade	20	70,00	1.400,00
1299	Roda de liga leve	Unidade	20	230,00	4.600,00
1300	Silicone alta temperatura	Unidade	30	25,00	750,00

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA HONDA CG 160					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1301	Amortecedor	Unidade	15		
1302	Aro dianteiro	Unidade	15		
1303	Aro do farol	Unidade	20		
1304	Aro traseiro	Unidade	15		
1305	Bateria 12v - 5ah	Unidade	23		
1306	Bengala	Unidade	25		
1307	Biela	Unidade	35		
1308	Bloco óptico	Unidade	25		
1309	Bomba combustível	Unidade	25		
1310	Borracha para estribo	Unidade	30		
1311	Bucha balança	Unidade	40		
1312	Buzina	Unidade	10		
1313	Cabo acelerador	Unidade	60		
1314	Cabo embreagem	Unidade	60		
1315	Cabo freio	Unidade	60		
1316	Cabo velocímetro	Unidade	30		
1317	Cachimbo de vela	Unidade	60		
1318	Caixa de direção	Unidade	20		
1319	Carcaça farol	Unidade	40		
1320	Carcaça painel inferior	Unidade	25		
1321	Carcaça painel interna	Unidade	25		
1322	Carcaça painel superior	Unidade	30		
1323	Cavalete lateral c/borracha (descanso)	Unidade	35		
1324	Chave de Inguiniçao	Unidade	35		
1325	Chave de luz	Unidade	35		
1326	Corrente de comando	Unidade	45		

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

1327	Coxim da coroa	Unidade	120		
1328	Coxim piscas	Unidade	120		
1329	Cubo central de embreagem	Unidade	35		
1330	Eixo da balança	Unidade	30		
1331	Eixo da roda dianteira	Unidade	30		
1332	Eixo da roda traseira	Unidade	30		
1333	Eixo do peão	Unidade	30		
1334	Embreagem de velocímetro	Unidade	25		
1335	Espelho retrovisor	Unidade	80		
1336	Estator	Unidade	30		
1337	Esticador corrente	Unidade	45		
1338	Fiação principal	Unidade	25		
1339	Filtro de ar	Unidade	35		
1340	Guia corrente comando	Unidade	25		
1341	Guia de cabo	Unidade	30		
1342	Guidão	Unidade	20		
1343	Interruptor embreagem	Unidade	40		
1344	Interruptor partida	Unidade	40		
1345	Jogo de junta para motor	Unidade	35		
1346	Kit motor (coroa, corrente e peão)	Kit	70		
1347	Lâmpada 12v 21/5w do stop	Unidade	80		
1348	Lâmpada 12v 35/35w	Unidade	80		
1349	Lâmpada do painel	Unidade	80		
1350	Lâmpada do pisca	Unidade	80		
1351	Lanterna do stop	Unidade	70		
1352	Lente do painel	Unidade	30		
1353	Manete direita	Unidade	45		
1354	Manete esquerdo	Unidade	45		
1355	Manopla (direita/esquerda)	Unidade	45		
1356	Mola bengala	Unidade	25		
1357	Mola do descanso lateral	Unidade	25		
1358	Painel completo	Unidade	15		
1359	Parafuso bujão do óleo	Unidade	20		
1360	Paralama dianteiro	Unidade	20		
1361	Patins de freios (traseiros/dianteiros))	Unidade	40		
1362	Pedal do cambio	Unidade	35		
1363	Pedal freio	Unidade	25		
1364	Pisca	Unidade	40		
1365	Plator de embreagem	Unidade	25		
1366	Rabeta completa	Unidade	30		
1367	Raio dianteiro reforçado	Jogo	110		
1368	Raio traseiro reforçado	Jogo	110		
1369	Relé de pisca	Unidade	35		
1370	Retentor bengala	Unidade	35		
1371	Retentor cambio	Unidade	35		
1372	Retentor embreagem	Unidade	50		
1373	Retentor tampa válvula	Unidade	50		
1374	Rolamento da biela direito	Unidade	30		
1375	Rolamento da biela esquerdo	Unidade	30		

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 28
Rub.

1376	Rolamento roda dianteiro	Unidade	50		
1377	Rolamento roda traseira	Unidade	35		
1378	Suporte escovas	Unidade	30		
1379	Suporte farol	Unidade	30		
1380	Tampa lateral direita	Unidade	30		
1381	Tampa lateral esquerda	Unidade	30		
1382	Tensor para corrente comando	Unidade	20		
1383	Trava pinhão	Unidade	20		
1384	Varão do freio	Unidade	20		
1385	Vareta de óleo	Unidade	15		
1386	Vela de ignição	Unidade	35		
1387	Velocímetro (completo)	Unidade	25		

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA YAMAHA (YBR E LANDER)					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
1388	Agulha	Unidade	15		
1389	Alça	Unidade	15		
1390	Amortecedor traseiro	Unidade	30		
1391	Anel de segmento	Unidade	25		
1392	Anel de vareta	Unidade	20		
1393	Bateria de 5,5 amperes	Unidade	53		
1394	Biela	Unidade	20		
1395	Bobina de ignição	Unidade	20		
1396	Bucha da balança	Unidade	25		
1397	Bucha da coroa	Unidade	25		
1398	Cabo de embreagem	Unidade	65		
1399	Cabo de freio	Unidade	65		
1400	Cabo de vela	Unidade	35		
1401	Cabo de velocímetro	Unidade	35		
1402	Cabo do acelerador	Unidade	65		
1403	Caixa de direção	Unidade	25		
1404	Camisa do motor	Unidade	15		
1405	Cavaleta lateral	Unidade	30		
1406	Corrente	Unidade	35		
1407	Cubo dianteiro	Unidade	20		
1408	Cubo traseiro	Unidade	20		
1409	Engenho de velocidade	Unidade	20		
1410	Esticador de corrente	Unidade	25		
1411	Farol	Unidade	15		
1412	Guidão	Unidade	15		
1413	Jogo de junta do motor	Unidade	25		
1414	Jogo de patin de freio	Unidade	20		
1415	Kit de tração	Unidade	20		
1416	Lâmpada biodo	Unidade	25		
1417	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	30		
1418	Lâmpada do painel	Unidade	60		
1419	Lâmpada do pisca	Unidade	70		
1420	Lâmpada do stop	Unidade	70		
1421	Lanterna do pisca	Unidade	40		

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 219
Rub.

1422	Lona de freio	Unidade	20		
1423	Manopla	Unidade	35		
1424	Pastilha de freio	Unidade	25		
1425	Pedal da marcha	Unidade	20		
1426	Pedal de freio	Unidade	20		
1427	Pedal de partida	Unidade	20		
1428	Pisca	Unidade	40		
1429	Pistão	Unidade	20		
1430	Relê de pisca	Unidade	30		
1431	Retentor de válvula	Unidade	50		
1432	Retentor do telescópio	Unidade	40		
1433	Retrovisor	Unidade	30		
1434	Rolamento de apoio	Unidade	25		
1435	Rolamento de biela	Unidade	35		
1436	Segmento	Unidade	25		
1437	Solução de bateria	Unidade	30		
1438	Tampa do tanque	Unidade	15		
1439	Telescópio	Unidade	15		
1440	Válvula de admissão	Unidade	20		
1441	Válvula de escape	Unidade	20		
1442	Vela de ignição	Unidade	35		

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA TORNADO					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
1443	Bateria de 6 amperes	Unidade	20		
1444	Boia do tanque	Unidade	15		
1445	Cabo de embreagem	Unidade	50		
1446	Cabo de vela	Unidade	10		
1447	Cabo do acelerador	Unidade	10		
1448	Cabo de velocímetro	Unidade	20		
1449	Cachimbo	Unidade	50		
1450	Capacete	Unidade	5		
1451	Corrente	Unidade	20		
1452	Elemento do filtro de ar	Unidade	20		
1453	Escape	Unidade	10		
1454	Jogo de junta do motor	Unidade	15		
1455	Jogo de patim de freio	Unidade	10		
1456	Kit de tração	Unidade	10		
1457	Lâmpada biodo	Unidade	10		
1458	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	10		
1459	Lâmpada de farol	Unidade	10		
1460	Lâmpada do painel	Unidade	50		
1461	Lâmpada do pisca	Unidade	10		
1462	Lâmpada do stop	Unidade	10		
1463	Lâmpada pingo d´água	Unidade	10		
1464	Lona de freio	Unidade	10		
1465	Luvas	Pares	10		
1466	Maneta de freio	Unidade	10		
1467	Pastilha de freio	Unidade	10		

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 220
Rub.

1468	Raio	Jogo	10		
1469	Retentor de válvula	Unidade	10		
1470	Retentor de telescópio	Unidade	10		
1471	Retrovisor	Par	10		
1472	Rolamento dianteiro	Unidade	10		
1473	Solução de bateria	Litro	10		
1474	Tampa do tanque	Unidade	5		
1475	Terminal supressivo	Unidade	10		
1476	Vela de ignição	Unidade	25		

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA NXR 150 BROZ					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
1477	Aro dianteiro 1.85x19	Unidade	3		
1478	Aro traseiro 2.15x17	Unidade	3		
1479	Bagageiro	Unidade	2		
1480	Biela completa	Unidade	5		
1481	Buzina	Unidade	5		
1482	Cabo acelerador	Unidade	5		
1483	Cabo embreagem	Unidade	5		
1484	Cabo freio velocímetro	Unidade	5		
1485	Cachimbo vela	Unidade	5		
1486	Capa banco	Unidade	5		
1487	Capa corrente	Unidade	5		
1488	Capacete	Unidade	4		
1489	Carcaça embreagem	Unidade	5		
1490	Carcaça painel inferior	Unidade	5		
1491	Carcaça painel superior	Unidade	5		
1492	Carenagem farol	Unidade	5		
1493	Chave ignição	Unidade	2		
1494	Cilindro ext bengala	Unidade	5		
1495	Cilindro int bengala	Unidade	5		
1496	Coletor admissão	Unidade	5		
1497	Coluna direção inferior	Unidade	5		
1498	Coluna direção superior	Unidade	5		
1499	Coroa z50	Unidade	5		
1500	Corrente 428hs130	Unidade	5		
1501	Cubo roda dianteira	Unidade	5		
1502	Cubo roda traseira	Unidade	5		
1503	Eixo roda ts	Unidade	5		
1504	Eixo secundário	Unidade	5		
1505	Escapamento	Unidade	5		
1506	Espelho freio traseiro	Unidade	5		
1507	Estator completo	Unidade	5		
1508	Filtro de ar	Unidade	5		
1509	Guidão	Unidade	3		
1510	Jogo disco de embreagem	Unidade	10		
1511	Jogo raio dianteiro	Unidade	10		
1512	Jogo raio traseiro	Unidade	10		
1513	Kit bucha pro-link	Unidade	10		

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

1560	Kit cilindro motor	Unidade	10		
1561	Kit embreagem	Unidade	10		
1562	Retentor válvula	Unidade	10		
1563	Kit relação	Unidade	10		
1564	Manete embreagem	Unidade	10		
1565	Manete freio	Unidade	10		
1566	Manopla	Unidade	10		
1567	Patin freio	Unidade	15		
1568	Retentor bengala	Unidade	15		

PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA POP 100					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
1569	Amortecedor	Unidade	5		
1570	Aro dianteiro	Unidade	5		
1571	Aro traseiro	Unidade	5		
1572	Bateria	Unidade	5		
1573	Cabo de freio	Unidade	5		
1574	Cabo de vela	Unidade	5		
1575	Cachimbo	Unidade	5		
1576	Caixa direção	Unidade	5		
1577	Corrente	Unidade	4		
1578	Descarga	Unidade	4		
1579	Disco de embreagem	Unidade	5		
1580	Disco embreagem	Unidade	5		
1581	Elemento filtro ar	Unidade	5		
1582	Kit cilindro motor	Unidade	5		
1583	Kit embreagem	Unidade	5		
1584	Kit relação	Unidade	5		
1585	Lâmpada do farol	Unidade	10		
1586	Lâmpada farol 12v 35/35w	Unidade	10		
1587	Manete embreagem	Unidade	5		
1588	Manete freio	Unidade	5		
1589	Painel completo	Unidade	4		
1590	Patin freio	Unidade	10		
1591	Pedal de partida	Unidade	3		
1592	Retentor bengala	Unidade	10		
1593	Retrovisores	Unidade	8		
1594	Rolamento dianteiro	Unidade	10		
1595	Rolamento traseiro	Unidade	10		
1596	Vela	Unidade	5		

Prazo de validade desta pesquisa: ( ) 30 dias; ( ) 60 dias; (X) 90 dias; ( )_____dias.

TRIZIDELA DO VALE / MA em, 18 de NOVEMBRO de 2019

Celda Medeiros Bezerra
Assinatura do responsável
Carimbo da empresa

E. M. Bezerra Comércio
CNPJ: 08.746.955/0001-02

1514	Kit motor std	Unidade	10		
1515	Kit transmissão corr/cor/pi	Unidade	10		
1516	Lâmpada farol	Unidade	15		
1517	Mesa direção inferior	Unidade	5		
1518	Mesa direção superior	Unidade	5		
1519	Motor partida	Unidade	10		
1520	Paralama dianteira	Unidade	5		
1521	Patim fr ts	Unidade	15		
1522	Pedal câmbio	Unidade	5		
1523	Pinhão za7	Unidade	10		
1524	Protetor punho	Unidade	10		
1525	Regulagem retificador voltagem	Unidade	10		
1526	Rolamento comando direção	Unidade	10		
1527	Sanfona dt	Unidade	10		
1528	Unidade cdi	Unidade	5		
1529	Válvula admissão	Unidade	10		
1530	Válvula escapamento	Unidade	10		
1531	Vela	Unidade	10		

PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA TITAN 125					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
1532	Amortecedor traseiro	Unidade	10		
1533	Aro dianteiro	Unidade	8		
1534	Aro traseiro	Unidade	8		
1535	Bateria	Unidade	6		
1536	Cabo de freio	Unidade	10		
1537	Cabo de vela	Unidade	10		
1538	Cabo de velocímetro	Unidade	10		
1539	Cachimbo	Unidade	10		
1540	Corrente	Unidade	10		
1541	Descarga	Unidade	6		
1542	Farol completo	Unidade	6		
1543	Guidão	Unidade	4		
1544	Kit de junta	Unidade	8		
1545	Kit tração	Unidade	8		
1546	Lâmpada do farol	Unidade	20		
1547	Lanterna traseira	Unidade	20		
1548	Lona de freio	Unidade	10		
1549	Painel completo	Unidade	10		
1550	Paralama dianteiro	Unidade	5		
1551	Paralama traseiro	Unidade	5		
1552	Pedal de partida	Unidade	4		
1553	Retrovisor	Unidade	10		
1554	Rolamento dianteiro	Unidade	10		
1555	Rolamento traseiro	Unidade	10		
1556	Varão	Unidade	4		
1557	Vela	Unidade	15		
1558	Disco embreagem	Unidade	10		
1559	Jogo Junta	Unidade	10		

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.670/0001-22

EMPRESA:	D. A. Nascimento Vale - me
ENDEREÇO:	Rua Santo Antonio S/n
BAIRRO:	Centro CIDADE: Triz. do Vale UF: maranhão
CEP:	65727-000
CNPJ:	16.572.769/0001-14

PLANILHA COM QUANTITATIVOS E ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS

Objeto: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO L 200					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
01	Abraçadeira do escapamento	Unidade	50	18,00	900,00
02	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	80	5,00	400,00
03	Alternador	Unidade	10	1.065,00	10.650,00
04	Amortecedor dianteiro	Par	30	123,00	3.690,00
05	Amortecedor traseiro	Par	30	135,00	4.050,00
06	Anel de vedação do escapamento	Unidade	30	11,00	330,00
07	Balança traseira	Unidade	20	117,00	2.340,00
08	Banco estofado	Unidade	10	264,00	2.640,00
09	Barra de direção	Unidade	20	212,00	4.240,00
10	Base amortecedor	Unidade	20	38,00	760,00
11	Base da caixa de marcha	Unidade	20	33,00	660,00
12	Base do motor	Unidade	20	63,00	1.260,00
13	Bateria 65,70 ou 90 amperes	Unidade	6	390,00	2.340,00
14	Bico injetor	Unidade	22	415,00	9.130,00
15	Bieleta	Unidade	22	37,00	814,00
16	Bomba d'água	Unidade	10	124,00	1.240,00
17	Borracha de escapamento do meio	Unidade	50	8,00	400,00
18	Borracha de escapamento final	Unidade	50	9,00	450,00
19	Borracha do amortecedor	Unidade	50	5,00	250,00
20	Borracha do estabilizador	Unidade	50	12,00	600,00
21	Borracha parabrisa	Unidade	10	142,00	1.420,00
22	Braço axial	Unidade	20	57,00	1.140,00
23	Braço do setor	Unidade	20	134,00	2.680,00
24	Braço I	Unidade	20	178,00	3.560,00
25	Bucha da balança inferior	Unidade	80	31,00	2480,00
26	Bucha da balança superior	Unidade	80	44,00	3.520,00
27	Bucha da balança traseira	Unidade	80	37,00	2.960,00
28	Bucha do braço oscilante	Unidade	80	28,00	2.240,00
29	Bucha do eixo traseiro	Unidade	80	41,00	3.280,00
30	Bucha do estabilizador	Unidade	80	13,00	1040,00

31	Bucha do tirante	Unidade	80	33,00	2.640,00
32	Buzina	Unidade	20	35,00	700,00
33	Cabo de bateria	Unidade	150	22,00	3.300,00
34	Cabo de embreagem	Unidade	20	35,00	700,00
35	Cabo do acelerador	Unidade	20	39,00	780,00
36	Cabo do velocímetro	Unidade	8	31,00	248,00
37	Caixa de direção	Unidade	10	782,00	7.820,00
38	Caixa de marcha	Unidade	6	2.115,00	12.690,00
39	Calha	Unidade	12	153,00	1.836,00
40	Capô	Unidade	10	438,00	4380,00
41	Chave de roda	Unidade	10	38,00	380,00
42	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	20	47,00	940,00
43	Cilindro de roda traseiro	Unidade	20	50,00	1000,00
44	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	35	113,00	3.955,00
45	Cilindro mestre	Unidade	35	133,00	4.655,00
46	Cilindro superior de embreagem	Unidade	35	135,00	4.725,00
47	Coifa da caixa de direção	Unidade	50	34,00	1700,00
48	Coifa da caixa de marcha	Unidade	50	32,00	1600,00
49	Coifa da junta homocinetica	Unidade	50	31,00	1550,00
50	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	50	33,00	1650,00
51	Coifa da semi-arvore	Unidade	50	27,00	1350,00
52	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	50	26,00	1300,00
53	Cola parabrisa	Unidade	25	42,00	1050,00
54	Correia de ventoinha	Unidade	20	28,00	560,00
55	Correia dentada	Unidade	20	82,00	1640,00
56	Correia do alternador	Unidade	20	33,00	660,00
57	Correia da bomba	Unidade	25	28,00	700,00
58	Correia do hidráulico	Unidade	25	27,00	675,00
59	Cruzeta de transmissão	Unidade	25	41,00	1025,00
60	Diferencial completo	Unidade	10	979,00	9.790,00
61	Direção	Unidade	6	163,00	978,00
62	Kit de embreagem	Kit	10	654,00	6.540,00
63	Disco de freio	Unidade	20	113,00	2.260,00
64	Farol de milha	Unidade	10	38,00	380,00
65	Farol direito	Unidade	50	132,00	6.600,00
66	Farol esquerdo	Unidade	50	135,00	6.750,00
67	Fechadura do capô	Unidade	35	64,00	2.240,00
68	Filtro de ar	Unidade	80	30,00	2.400,00
69	Filtro de combustível	Unidade	80	42,00	3.360,00
70	Fita da direção da buzina	Unidade	35	28,00	980,00
71	Fusíveis	Unidade	400	0,90	360,00
72	Jogo de cabo de vela	Unidade	20	93,00	1860,00
73	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	55	45,00	2.475,00
74	Jogo de junta do motor	Unidade	10	213,00	2.130,00
75	Jogo de lona de freio	Unidade	55	62,00	3.410,00
76	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	70	64,00	4.480,00
77	Jogo de velas	Unidade	20	84,00	1680,00
78	Lâmpada do farol	Unidade	55	17,00	935,00
79	Lanterna traseira esquerda	Unidade	55	105,00	5.775,00

CPL - TREZIDELA DO VALE
OC. 0805001/2019
225

80	Lanterna traseira direita	Unidade	55	106,00	5830,00
81	Macaco	Unidade	6	114.00	684.00
82	Maçanetas das portas	Unidade	55	34.00	1870,00
83	Molas traseiras	Unidade	20	117.00	2.340.00
84	Painel completo	Unidade	6	1.362.00	8.172.00
85	Palhetas de limpador de parabrisa	Unidade	50	40.00	2.000.00
86	Parabrisa	Unidade	10	463,00	4.630.00
87	Para-choque dianteiro	Unidade	6	248,00	1.488.00
88	Para-choque traseiro	Unidade	6	283,00	1698.00
89	Pivô inferior	Unidade	50	47,00	2350,00
90	Pivô superior	Unidade	50	49,00	2.450.00
91	Porcas e parafusos para rodas	Unidade	180	17,00	3.060.00
92	Porta direita	Unidade	10	508,00	5.080,00
93	Porta esquerda	Unidade	10	508,00	5.080,00
94	Porta traseira direita	Unidade	10	505,00	5050,00
95	Porta traseira esquerda	Unidade	10	505,00	5050,00
96	Radiador	Unidade	10	495,00	4.950.00
97	Retentor do volante	Unidade	10	47.00	470.00
98	Retrovisor	Unidade	30	115.00	3.450,00
99	Retrovisor interno	Unidade	6	155,00	930,00
100	Roda liga leve	Unidade	12	156,00	1872.00
101	Rolamento de roda traseiro	Unidade	60	124.00	7.440.00
102	Tampa do tanque de combustível	Unidade	20	32.00	640.00
103	Tanque de combustível	Unidade	6	663,00	3978,00
104	Tapetes	Unidade	20	62.00	1.240.00
105	Tela dianteira	Unidade	10	267,00	2.670.00
106	Terminal de bateria	Unidade	40	9.00	360.00
107	Terminal de direção ld.	Unidade	75	98.00	7.350.00
108	Terminal de direção le	Unidade	75	99.00	7425,00
109	Trava da tampa traseira	Unidade	20	14,00	280,00
110	Vidro da porta direita	Unidade	15	215,00	3.225,00
111	Vidro da porta esquerda	Unidade	20	215,00	4.300,00
112	Vidro traseiro	Unidade	15	370,00	5.550,00

PEÇAS PARA VEÍCULOS TIPO CAÇAMBA E CAMINHÕES					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
113	Alternador completo	Unidade	8	953.00	7.624.00
114	Anel do rolamento alternador	Unidade	40	12.00	480.00
115	Automático auxiliar partida	Unidade	40	68,00	2.720.00
116	Automático da partida	Unidade	40	112,00	4.480,00
117	Bobina de campo	Unidade	40	129.00	5.160.00
118	Buzina	Unidade	40	35.00	1400,00
119	Carcaça do motor de partida	Unidade	40	136.00	5440.00
120	Correia alternador	Unidade	40	37.00	1.480.00
121	Eixo benix do motor de partida	Unidade	40	95,00	3.800.00
122	Estator do alternador	Unidade	40	125,00	5.000.00
123	Farol principal	Unidade	40	186,00	7.440.00
124	Induzido partida	Unidade	20	214.00	4.280,00
125	Jogo de bucha do induzido	Unidade	40	13,00	520.00

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

126	Jogo escova alternador	Unidade	40	6,00	240.00
127	Lâmpada 1034	Unidade	40	5,00	200.00
128	Lâmpada 1141	Unidade	40	4,00	160.00
129	Lâmpada do farol	Unidade	40	18,00	720.00
130	Lanterna traseira	Unidade	40	42,00	1680.00
131	Lanterna pisca dianteiro	Unidade	40	25,00	1000.00
132	Mancal do alternador	Unidade	40	57,00	2280.00
133	Motor de partida completo	Unidade	4	853,00	3412.00
134	Parafuso do induzido	Unidade	40	8,00	320.00
135	Parafusos da tampa alternador	Unidade	40	7,00	280.00
136	Porta escova	Unidade	40	27,00	1080.00
137	Regulador voltagem	Unidade	40	39,00	1560.00
138	Rele auxiliar	Unidade	40	12,00	480.00
139	Rele do pisca	Unidade	40	11,00	440,00
140	Reparo do motor de partida	Unidade	40	26,00	1040.00
141	Rolamento grande do alternador	Unidade	40	23,00	920.00
142	Rolamento pequeno do alternador	Unidade	40	16,00	640.00
143	Rotor do alternador	Unidade	40	144,00	5760.00
144	Tampa do alternador	Unidade	40	60,00	2400.00
145	Tampa do automático	Unidade	40	17,00	680.00
146	Amortecedores – (suspensão)	Par	16	465,00	7440.00
147	Batedores do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	44,00	1760.00
148	Braçadeiras do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	28,00	1120.00
149	Buchas do estabilizador – (suspensão)	Unidade	80	16,00	1280,00
150	Embuchamento do eixo – (suspensão)	Unidade	8	282,00	2256.00
151	Jumelos – (suspensão)	Unidade	8	61,00	488.00
152	Mancais do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	47,00	1880.00
153	Mola mestre (suspensão)	Unidade	60	213,00	12780.00
154	Molas (quarta, quinta e sexta) – (suspensão)	Unidade	60	136,00	8160.00
155	Parafusos de centro – (suspensão)	Unidade	160	9,00	1440.00
156	Pinos e buchas do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	80	18,00	1440.00
157	Suportes – (suspensão)	Unidade	8	96,00	104.00
158	Trava dos pinos do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	80	7,00	560.00
159	Barra pequena da direção – (direção)	Unidade	8	113,00	904.00
160	Bomba hidráulica – (direção)	Unidade	8	496,00	3968.00
161	Braço setor – (direção)	Unidade	8	136,00	1088.00
162	Cruzeta da coluna da direção – (direção)	Unidade	80	114,00	9120.00
163	Reparos da caixa de direção – (direção)	Unidade	8	168,00	1344.00
164	Terminais da barra da direção – (direção)	Unidade	40	105,00	4200.00
165	Alavanca – (caixa de marchas)	Unidade	4	199,00	796.00
166	Bases da caixa – (caixa de marchas)	Unidade	32	98,00	3136.00
167	Carcaça – (caixa de marchas)	Unidade	8	316,00	3792.00
168	Cilindro inferior e superior – (caixa de marchas)	Unidade	12	150,00	1800.00
169	Cilindro mestre – (caixa de marchas)	Unidade	12	153,00	1836.00
170	Eixo intermediários e secundários (talhado e corretão) – (caixa de marchas)	Unidade	8	265,00	2120.00
171	Engrenagens gerais – (caixa de marchas)	Kits	12	1210,00	14520.00
172	Garfo – (caixa de marchas)	Unidade	40	51,00	2040.00
173	Juntas – (caixa de marchas)	Jogo	20	63,00	1260.00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls 227
Rub

174	Kit de embreagem – (caixa de marchas)	Unidade	8	1315.00	10.520.00
175	Reparo da alavanca – (caixa de marchas)	Unidade	16	51.00	816.00
176	Rolamentos – (caixa de marchas)	Unidade	60	163,00	9780,00
177	Compressor de ar – (freios)	Unidade	4	810,00	3.240.00
178	Conexões e mangueiras de ar – (freios)	Unidade	80	18,00	1.440,00
179	Cuíca de freio – (freios)	Unidade	24	245.00	5.880.00
180	Lona dé freio – (freios)	Jogo	32	180.00	5.760.00
181	Mangueiras de cuíca – (freios)	Unidade	60	28,00	1680,00
182	Molas de freio – (freios)	Unidade	60	10,00	600,00
183	Reparo dos s'p – (freios)	Unidade	60	38,00	2.280,00
184	Sapatas de freio – (freios)	Unidade	32	106,00	3.392,00
185	Tambores de freio – (freios)	Unidade	32	424,00	13.568,00
186	Válvula 04 circuitos – (freios)	Unidade	12	309.00	3.708.00
187	Válvula 06 vias – (freios)	Unidade	12	425,00	5.100,00
188	Válvula de descarga rápida – (freios)	Unidade	16	33,00	528.00
189	Válvula de drenagem – (freios)	Unidade	16	13,00	208.00
190	Válvula de pedal – (freios)	Unidade	12	310.00	3.720.00
191	Válvula governadora de ar do compressor – (freios)	Unidade	12	166.00	1.992.00
192	Válvula pu – (freios)	Unidade	12	369.00	4.428.00
193	Válvula relé – (freios)	Unidade	12	323,00	3.876.00
194	Calhas e aros – (rodas)	Unidade	40	560,00	22.400.00
195	Cubo – (rodas)	Unidade	16	386,00	6.176.00
196	Parafusos – (rodas)	Unidade	160	26,00	4.160.00
197	Retentores – (rodas)	Unidade	80	24,00	1.920.00
198	Rolamentos – (rodas)	Unidade	40	124.00	4.960.00
199	Travas e placas – (rodas)	Unidade	40	11.00	440.00
200	Canos da transmissão – (transmissão)	Metro	24	211.00	5.064.00
201	Cruzeta – (transmissão)	Unidade	40	68.00	2.720.00
202	Franja – (transmissão)	Unidade	16	169.00	2.704.00
203	Fresado – (transmissão)	Unidade	8	185.00	1.480.00
204	Garfo – (transmissão)	Unidade	16	125.00	2.000.00
205	Luva da caixa e do diferencial – (transmissão)	Unidade	8	179.00	1432.00
206	Rolamento de centro – (transmissão)	Unidade	24	63,00	1.512,00
207	Suporte do rolamento – (transmissão)	Unidade	16	47.00	752.00
208	Caixa de satélite – (direrencial)	Unidade	8	1765,00	14.120.00
209	Coroa – (direrencial)	Unidade	8	426,00	3.408.00
210	Peão – (direrencial)	Unidade	8	315.00	2.520.00
211	Rolamento do peão grande e pequeno – (direrencial)	Unidade	16	168.00	2.688.00
212	Rolamento laterais – (direrencial)	Unidade	16	126.00	2016.00
213	Semieixo – (direrencial)	Unidade	16	459.00	7.344.00
214	Bielas – (motor)	Unidade	48	320,00	15.360.00
215	Bloco – (motor)	Unidade	4	1.130.00	4.520.00
216	Bomba de óleo – (motor)	Unidade	12	520.00	6.240.00
217	Bomba d'água – (motor)	Unidade	12	369.00	4.428.00
218	Cabeçote – (motor)	Unidade	8	1050.00	8.400.00
219	Camisas – (motor)	Unidade	48	700,00	33.888.00
220	Carter – (motor)	Unidade	8	384.00	3.072.00

CPL - TRI ZIDELA DO VALE
Proc. 080.5001 /20 19
Fls. 228

221	Comando de válvula – (motor)	Unidade	8	394,00	3.152,00
222	Correias – (motor)	Unidade	40	48,00	1.920,00
223	Descarga – (motor)	Unidade	16	215,00	3.440,00
224	Dimissão – (motor)	Unidade	16	309,00	4.944,00
225	Eixo de comando – (motor)	Unidade	8	399,00	3.192,00
226	Hélice – (motor)	Unidade	12	64,00	768,00
227	Interculer – (motor)	Unidade	8	930,00	7.440,00
228	Juntas do motor – (motor)	Jogo	16	316,00	5.056,00
229	Mangotes – (motor)	Unidade	16	61,00	976,00
230	Mangueira do interculer – (motor)	Unidade	16	68,00	1088,00
231	Piston – (motor)	Unidade	48	910,00	43.680,00
232	Polias – (motor)	Unidade	12	100,00	1.200,00
233	Radiador – (motor)	Unidade	8	1110,00	8.880,00
234	Reservatório de água – (motor)	Unidade	12	113,00	1.356,00
235	Tampa de válvula – (motor)	Unidade	8	239,00	1.912,00
236	Tanque de combustível – (motor)	Unidade	40	440,00	17.600,00
237	Tensor – (motor)	Unidade	16	198,00	3.168,00
238	Turbina – (motor)	Unidade	8	675,00	8.675,00
239	Válvula – (motor)	Unidade	48	37,00	1.776,00
240	Vira breguinho – (motor)	Unidade	4	788,00	3.152,00
241	Filtro de ar – (filtros)	Unidade	80	67,00	5.360,00
242	Filtro de combustível – (filtros)	Unidade	80	22,00	1760,00
243	Filtro de lubrificante – (filtros)	Unidade	80	23,00	1.840,00
244	Filtro de pu – (filtros)	Unidade	80	92,00	7.360,00
245	Filtro de racor – (filtros)	Unidade	80	58,00	4.640,00
246	Filtro do ar condicionado – (filtros)	Unidade	40	23,00	920,00
247	Filtro do aria – (filtros)	Unidade	40	101,00	4040,00
248	Filtro hidraúlico – (filtros)	Unidade	40	12,00	480,00
249	Capô – (funilaria)	Unidade	8	525,00	4.200,00
250	Cintos de segurança – (funilaria)	Unidade	32	35,00	1120,00
251	Climatizador – (funilaria)	Unidade	8	688,00	5.504,00
252	Espelho retrovisor – (funilaria)	Unidade	24	28,00	672,00
253	Máquina de vidro – (funilaria)	Unidade	32	37,00	1.184,00
254	Parabrisa – (funilaria)	Unidade	16	425,00	6.800,00
255	Paralamas – (funilaria)	Unidade	16	210,00	3.360,00
256	Porta – (funilaria)	Unidade	8	398,00	3.184,00
257	Travas da cabine – (funilaria)	Unidade	32	70,00	2.240,00
258	Trincos e maçanetas – (funilaria)	Unidade	40	32,00	1.280,00
259	Vidro da porta – (funilaria)	Unidade	16	116,00	1.856,00
260	Volante – (funilaria)	Unidade	8	208,00	1664,00
261	Base da cabine – (bases)	Unidade	40	67,00	2.680,00
262	Base do motor – (bases)	Unidade	40	83,00	3.320,00
263	Base do radiador – (bases)	Unidade	32	15,00	480,00
264	Buchas – (bases)	Unidade	80	23,00	1.840,00
265	Coxim – (bases)	Unidade	80	69,00	5.520,00

PEÇAS PARA VEÍCULOS TIPO FIAT MOBI E FIAT UNO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
266	Abraçadeira de plástico	Unidade	450	0,70	

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls 229
Rub

267	Abraçadeira do escapamento	Unidade	150	6,00	900.00
268	Acabamento paralama ft ts l/d	Unidade	70	68,00	4.760.00
269	Acabamento paralama ft ts l/e	Unidade	70	68,00	4.760.00
270	Alternador	Unidade	50	750,00	37.500.00
271	Amortecedor dianteiro	Unidade	130	196,00	25.480,00
272	Amortecedor traseiro	Unidade	130	188,00	24.440.00
273	Arruela de pressão	Unidade	150	1,00	150.00
274	Automático do motor de partida	Unidade	30	105,00	3.150.00
275	Balança traseira	Unidade	20	125,00	2.500.00
276	Banco estofado	Unidade	45	196,00	8.820.00
277	Barra de direção	Unidade	75	48,00	3.600.00
278	Base amortecedor	Unidade	35	66,00	2.310.00
279	Base da caixa de marcha	Unidade	35	54,00	1.890.00
280	Base do motor	Unidade	35	55,00	1.925.00
281	Bateria de 45 amperes	Unidade	15	279,00	4.185.00
282	Benzil do motor de partida	Unidade	25	50,00	1.250.00
283	Bico injetor	Unidade	120	116,00	13.920.00
284	Biela do motor	Unidade	45	122.00	5490.00
285	Bieleta suspenção ft d/e	Unidade	80	39.00	3120.00
286	Bobina de ignição	Unidade	105	108,00	11.340.00
287	Boia do tanque de combustível	Unidade	15	68,00	1020.00
288	Bomba de combustível	Unidade	35	108,00	3.780.00
289	Bomba de d'água	Unidade	25	67,00	1675.00
290	Bomba de óleo	Unidade	25	217,00	5425.00
291	Bomba do hidraúlico	Unidade	50	370,00	18.500.00
292	Borracha da tampa	Unidade	30	5,00	150.00
293	Borracha de escapamento do meio	Unidade	70	5,00	350.00
294	Borracha de escapamento final	Unidade	70	7,00	490.00
295	Borracha do amortecedor	Unidade	55	17,00	935.00
296	Borracha do estabilizador	Unidade	45	8,00	360.00
297	Borracha parabrisa	Unidade	50	87,00	4.350.00
298	Borracha porta	Unidade	60	44,00	2.640.00
299	Braço axial	Unidade	55	39.00	2.145.00
300	Braço oscilante	Unidade	40	46,00	1.840.00
301	Braço tensor diant ft l/e	Unidade	60	48,00	2.880.00
302	Bucha da balança traseira	Unidade	60	13,00	780.00
303	Bucha da sapata	Unidade	65	12.00	780.00
304	Bucha da suspensão	Unidade	65	13,00	845.00
305	Bucha do braço do tensor	Unidade	55	14,00	910.00
306	Bucha do braço oscilante	Unidade	85	12.00	1020.00
307	Bucha do eixo traseiro	Unidade	190	16,00	3.040.00
308	Bucha do estabilizador	Unidade	70	7,00	490.00
309	Bucha do feixo de mola	Unidade	70	14.00	980.00
310	Bucha do motor de partida	Unidade	80	7.00	560.00
311	Bucha do tirante	Unidade	50	17,00	850.00
312	Bucha elástica	Unidade	50	18,00	900.00
313	Buzina	Unidade	50	34,00	1700.00
314	Cabo cx marcha ft engate	Unidade	60	147,00	8.820.00
315	Cabo de acelerador	Unidade	30	44,00	1.320.00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0305001 /20 19
Fls. 230
Rub.

316	Cabo de bateria	Unidade	470	25,00	11.750.00
317	Cabo de embreagem	Unidade	105	65,00	6.825.00
318	Cabo de freio de mão	Unidade	25	65,00	1.625.00
319	Cabo de vela	Unidade	105	85,00	8.925.00
320	Cabo de velocímetro	Unidade	25	32.00	800.00
321	Cabo do capuz	Unidade	25	18,00	450.00
322	Caixa de direção	Unidade	35	249,00	8715.00
323	Caixa de marcha	Unidade	31	1.430,00	44.330.00
324	Calço do feixe de mola	Unidade	30	24,00	720.00
325	Calço do motor	Unidade	30	57.00	1.710.00
326	Calha do radiador	Unidade	28	117.00	3.276.00
327	Capô	Unidade	30	310,00	9300.00
328	Capsula marcha lenta ft	Unidade	50	106,00	5.300.00
329	Chave de roda	Unidade	55	33,00	1650.00
330	Cilindro de roda dianteira	Unidade	20	42.00	840.00
331	Cilindro de roda traseira	Unidade	20	37.00	740.00
332	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	20	87,00	1740.00
333	Cilindro mestre	Unidade	20	93,00	1860.00
334	Cilindro superior de embreagem	Unidade	25	95,00	2.375.00
335	Cobertura correia dent ft	Unidade	90	67.00	6.030.00
336	Coifa da caixa de direção	Unidade	40	12,00	480.00
337	Coifa da junta homocinetica	Unidade	35	18,00	630.00
338	Coifa da junta osciiante (lado da roda)	Unidade	35	18,00	630.00
339	Coifa da semiarvore	Unidade	35	18,00	630.00
340	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	40	18,00	720.00
341	Cola parabrisa	Unidade	45	44.00	1980.00
342	Correia de ventoinha	Unidade	35	35,00	1.225.00
343	Correia dentada	Unidade	40	45,00	1800.00
344	Correia do alternador	Unidade	130	35,00	4550.00
345	Coxim do amortecedor dianteiro	Unidade	50	29.00	1450.00
346	Coxim do amortecedor traseiro	Unidade	50	31.00	1550.00
347	Cruzeta	Unidade	125	49.00	6.125.00
348	Cubo roda dian ft	Unidade	90	53.00	4770.00
349	Cubo traseiro	Unidade	30	58,00	1740.00
350	Defletor radiador ft	Unidade	75	116,00	8.700.00
351	Diferencial completo	Unidade	55	215,00	11.825.00
352	Direção	Unidade	52	110,00	5.720.00
353	Disco de freio	Unidade	30	38,00	1.140.00
354	Engonho da porta	Unidade	35	43,00	1505.00
355	Evaporador acd ft	Unidade	35	169,00	5.915.00
356	Farol de milha	Unidade	25	118,00	2.950.00
357	Farol direito	Unidade	120	115,00	13.800.00
358	Farol esquerdo	Unidade	120	115,00	13.800.00
359	Fechadura da porta	Unidade	30	33,00	990.00
360	Fechadura da tampa traseira	Unidade	70	35,00	2450.00
361	Fechadura do capô	Unidade	75	23,00	1.725.00
362	Feixe de molas	Unidade	60	150,00	9000.00
363	Filtro de ar	Unidade	210	16,00	3360.00
364	Filtro de combustível	Unidade	215	16,00	3.440.00

365	Filtro lubrificante psl 47	Unidade	100	17,00	1700.00
366	Fita de direção da buzina	Unidade	120	23,00	2.760.00
367	Flange bomba comb ft	Unidade	90	30,00	2.700.00
368	Flexível dianteiro	Unidade	35	17,00	595.00
369	Flexível traseiro	Unidade	35	17.00	595.00
370	Fusíveis	Unidade	1200	0,75	900.00
371	Grade radiador ft	Unidade	50	113,00	5.650.00
372	Guia rolamento embreagem ft	Unidade	45	68,00	3.060.00
373	Haste alavanca freio ft	Unidade	45	124.00	5.580.00
374	Hidrovaco	Unidade	115	240,00	27.600.00
375	Impulsor motor partida ft	Unidade	40	145,00	5.800.00
376	Induzido	Unidade	120	144.00	17.280.00
377	Interruptor freio ft	Unidade	40	32.00	1280.00
378	Jogo de bronze de biela	Unidade	120	170,00	20.400.00
379	Jogo de bronze do chumaceiro	Unidade	120	155,00	18.600.00
380	Jogo de bronze do comando	Unidade	120	170,00	20.400.00
381	Jogo de junta do motor	Unidade	55	179.00	9.845.00
382	Jogo de junta tbi	Unidade	55	17.00	935.00
383	Jogo de lona de freio	Unidade	100	54,00	5.400.00
384	Jogo de pastilha de freio	Unidade	100	34,00	3.400.00
385	Jogo de segmento	Unidade	30	95,00	2.850,00
386	Jogo de vela de ignição	Unidade	35	64,00	2.240.00
387	Junta coletor de admissão	Unidade	30	12.00	360.00
388	Junta coletor de escape	Unidade	30	12,00	360.00
389	Junta da tampa de tucho	Unidade	30	24.00	720.00
390	Junta do cabeçote	Unidade	35	33,00	1.155.00
391	Junta do carte	Unidade	30	22,00	660,00
392	Junta do corpo borboleta	Unidade	35	17.00	595.00
393	Junta do tampão	Unidade	40	33,00	1320.00
394	Junta homocinetica	Unidade	80	95,00	7.600.00
395	Junta motor ft c/ret	Unidade	40	148,00	5.920.00
396	Junta saída da descarga	Unidade	45	18,00	810.00
397	Kit amortecedor	Unidade	80	18,00	1440.00
398	Kit de embreagem	Unidade	70	240,00	16.800.00
399	Kit do estabilizador	Unidade	40	8,00	320.00
400	Kit do feixe de mola	Unidade	65	17,00	1.105.00
401	Lâmpada 1034	Unidade	80	4.00	320.00
402	Lâmpada 1141	Unidade	80	3,00	240.00
403	Lâmpada 67	Unidade	80	3,00	240.00
404	Lâmpada do farol	Unidade	240	18,00	4.320.00
405	Lâmpada h4	Unidade	80	19,00	1520.00
406	Lanterna traseira direita	Unidade	190	75.00	14250.00
407	Lanterna traseira esquerda	Unidade	210	75,00	15.750.00
408	Macaco	Unidade	18	44,00	792.00
409	Maçaneta da porta	Unidade	110	48,00	5.280.00
410	Manga eixo ft l/d	Unidade	70	315.00	22.050.00
411	Mangote do radiador	Unidade	120	68,00	8.160.00
412	Mangote do suspiro do radiador	Unidade	40	52.00	2080.00
413	Mangote do tanque de combustível	Unidade	40	108,00	4.320.00

463	Sensor do corpo borboleta	Unidade	30	128,00	3.840.00
464	Sensor do nível de combustível	Unidade	30	64,00	94.00
465	Sensor map	Unidade	30	78,00	2.340.00
466	Silencioso da saída do motor	Unidade	70	113,00	7910.00
467	Silencioso dianteiro	Unidade	40	108,00	148.00
468	Silencioso do meio (intermediário)	Unidade	80	99,00	179.00
469	Silencioso traseiro	Unidade	35	115,00	4.025.00
470	Sinaleira lateral	Unidade	35	35,00	1.225.00
471	Sonda lambida	Unidade	45	199,00	8955.00
472	Suporte da caixa de marcha	Unidade	25	57.00	1.425.00
473	Tambor de freio	Unidade	40	94.00	1.760.00
474	Tampa de óleo do motor	Unidade	15	16,00	240.00
475	Tampa do radiador	Unidade	25	13,00	325.00
476	Tampa do tanque de combustível	Unidade	55	23,00	1.265.00
477	Tampa reservatório água rad ft	Unidade	55	14.00	770.00
478	Tanque de combustível	Unidade	38	390,00	14.820.00
479	Tapetes	Unidade	65	68.00	4.420.00
480	Tarugo de roda	Unidade	35	8,00	280.00
481	Tela dianteira	Unidade	50	94,00	4700.00
482	Terminal de bateria	Unidade	135	9.00	1.215.00
483	Terminal de direção ld	Unidade	150	44.00	6.600.00
484	Terminal de direção le	Unidade	70	44.00	3.080.00
485	Terminal extremo	Unidade	60	48,00	2.880.00
486	Tirante ft cx mch ext	Unidade	60	57.00	3.420.00
487	Tranca do capuz	Unidade	30	35,00	1050.00
488	Trava da tampa traseira	Unidade	60	34,00	2.040.00
489	Trizeta do tripoide	Unidade	55	47,00	2.585.00
490	Tubo flexível cano mtr ft	Unidade	60	9,00	540.00
491	Válvula acd ft	Unidade	50	93,00	4.650.00
492	Válvula de admissão	Unidade	20	26,00	520.00
493	Válvula de escape	Unidade	20	27.00	540.00
494	Válvula termostática ft	Unidade	25	79.00	1975.00
495	Vela ign ft	Unidade	75	63.00	4.725.00
496	Vidro da porta direita	Unidade	45	115,00	5.175.00
497	Vidro da porta esquerda	Unidade	45	115,00	5.175.00
498	Vidro traseiro	Unidade	33	150,00	4.950.00

PEÇAS PARA VEÍCULOS DO TIPO ÔNIBUS/MICRO-ÔNIBUS					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
499	Amortecedor traseiro ônibus/micro-ônibus	Unidade	32	240.00	7.680,00
500	Amortecedor dianteiro ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	230,00	4.600.00
501	Anel segmento ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	320,00	8.000.00
502	Anel sincronizador p 5 vel ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	420,00	10.500.00
503	Base rad maior ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	18.00	360.00
504	Bateria 150a ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	680,00	23.800.00
505	Bomba d'água ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	199,00	4.975.00
506	Bor amort dt e/caap ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	15,00	1.200.00
507	Bronzina biela ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	770,00	30.800.00
508	Bronzina central ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	810,00	24.300.00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050014/2019
Fls. 234
Rub.

509	Bucha biela ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	22,00	1980.00
510	Bucha coman valv std ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	98,00	5.880.00
511	Bucha mtr part bosch l. intermed std ônibus/micro-ônibus	Unidade	55	6,00	330.00
512	Cabo acelerador 1810mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	117,00	3.510.00
513	Camisa cil seca std 97mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	195,00	5850.00
514	Capa term inst 6.3 femea trava ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	56,00	1400.00
515	Chave seta alav curta ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	214,00	8.560.00
516	Cilindro auxiliar de embreagem ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	155,00	3.875.00
517	Colmeia cb ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	875,00	21.875.00
518	Coroa pinhão 7x40 f 14mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	1220,00	24.400.00
519	Correia compres ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	60,00	2100.00
520	Correia gir alt bomba d'água ônibus/micro-ônibus	Unidade	45	69,00	3105.00
521	Correia gir alt dh ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	44,00	1.540.00
522	Cruzeta ônibus/micro-ônibus	Unidade	170	65,00	11.050.00
523	Disco embr 330mm 13" ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	340,00	11.900.00
524	Eixo carretão ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	600,00	12.000.00
525	Eixo primário 17 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	620,00	12.400.00
526	Embuchamento c/rol jg 38.00mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	215,00	15.050.00
527	Engrenagem 2a vel livre 32 dent ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	440,00	13.200.00
528	Engrenagem 3a vel 25 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	420,00	14.700.00
529	Engrenagem 5a vel fixa 36 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	438,00	21.900.00
530	Engrenagem re 20 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	285,00	9.975.00
531	Engrenagem re 36 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	299,00	14.950.00
532	Estopa limp pacote ônibus/micro-ônibus	Unidade	200	3,00	600.00
533	Extintor pó abc pressunvizado ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	94,00	376.00
534	Filtro comb 1/2 lt ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	17,00	1.190.00
535	Filtro lub ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	32,00	2.240.00
536	Fita isolante imperial 3m ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	4,00	400.00
537	Frasco fr varga dot 3 1/2 lt ônibus/micro-ônibus	Unidade	280	14,00	3920.00
538	Impulsor mtr part bosch ônibus/micro-ônibus	Unidade	45	88,00	3.960.00
539	Induzido do motor partida 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	194,00	12.610.00
540	Interruptor fr c enc ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	63,00	3.150.00
541	Junta cabecote mtr ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	115,00	4.025.00
542	Junta cx mar jg ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	340,00	13.600.00
543	Junta mtr dsl c/ret ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	205,00	5.125.00
544	Kit embr dis pla col 180mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	2.110,00	73.850.00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050021/2019
Fls. 235

545	Lâmpada 1 polo 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	3,00	300,00
546	Lâmpada 12v 10w ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	4,00	400,00
547	Lâmpada 12v 3w base vid gde ônibus/micro-ônibus	Unidade	120	3,00	360,00
548	Lâmpada 2 polos desiguais 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	110	4,00	440,00
549	Lâmpada biodo h4 12v 3 pinos ônibus/micro-ônibus	Unidade	150	17,00	2.550,00
550	Lâmpada iodo 12v c rabicho ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	18,00	1.800,00
551	Lâmpada painel 12v 4w base ferro ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	3,00	225,00
552	Lâmpada painel 12v base vid peq ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	3,00	240,00
553	Limpador de para- brisa ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	48,00	192,00
554	Lona fr dt ts ônibus/micro-ônibus	Par	60	128,00	7680,00
555	Palheta ônibus/micro-ônibus	Jogo	20	63,00	1.260,00
556	Para-brisa ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	1.965,00	7.860,00
557	Parafuso cent ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	9,00	630,00
558	Pastilha fr dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	64,00	4.480,00
559	Pino mola dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	14,00	1.050,00
560	Pistão c/anel std jg ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	910,00	36.400,00
561	Poltrona ônibus/micro-ônibus	Unidade	10	260,00	2.600,00
562	Porta escova mtr part ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	65,00	1.950,00
563	Regulador alt 12v transist ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	113,00	6.780,00
564	Rele aux 12v 4 term c suporte ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	12,00	900,00
565	Rele pisca 3 term s suporte ônibus/micro-ônibus	Unidade	125	12,00	1500,00
566	Rep bomba d´água c/ rol ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	22,00	440,00
567	Retentor dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	15,00	1.950,00
568	Retentor dt pol ônibus/micro-ônibus	Unidade	110	25,00	2.750,00
569	Retentor ts micro ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	45,00	4.050,00
570	Retrovisor ônibus/micro-ônibus	Unidade	10	40,00	400,00
571	Rol embr nac ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	185,00	16.650,00
572	Rol rd dt ext ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	90,00	7.200,00
573	Rol rd dt int ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	118,00	8.850,00
574	Rol rd ts ext ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	115,00	8.625,00
575	Rol rd ts int ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	140,00	11.200,00
576	Segmento comp std 94mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	335,00	20.100,00
577	Semi eixo 40 est 100cm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	415,00	12.450,00
578	Silicone brascoved alta temp verm ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	9,00	1170,00
579	Soquete lant 1 polo ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	6,00	780,00
580	Super lub 300ml cx 12 ônibus/micro-ônibus	Unidade	150	10,00	1.500,00
581	Terminal dire e 30mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	78,00	5.070,00
582	Terminal inst 1/4 ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	0,75	48,75
583	Terminal inst 3/8 ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	0,75	48,75

584	Terminal inst femea c garra ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	0,75	37.50
585	Terminal inst menor 3/16 ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	0,75	45.00
586	Válvula adm 30gr ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	32.00	2.560.00
587	Válvula desc 45gr ônibus/micro-ômbus	Unidade	110	90,00	9.900.00
588	Vedaescape 100gr ônibus/micro-ônibus	Unidade	120	17.00	2.040.00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO VAN SPRINTER					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
589	Amortecedor Dt turbogas	Unidade	12	222.00	2.664.00
590	Amortecedor Ts turbogas	Unidade	12	180,00	2.160.00
591	Base coxim amort. Dt	Unidade	10	115,00	1.150.00
592	Base cx marcha	Unidade	10	79.00	790.00
593	Base motor dt d	Unidade	20	94.00	1.880.00
594	Bateria 60 amperes	Unidade	10	280,00	2.800.00
595	Bico injetor	Unidade	20	220,00	4.400.00
596	Bomba d'água	Unidade	12	200,00	2.400.00
597	Cabo acelerador	Unidade	15	85.00	1.275.00
598	Cabo de vela	Unidade	20	99.00	1.980.00
599	Cabo embreagem	Unidade	25	94.00	2.350.00
600	Cabo freio de mão completo	Unidade	20	140,00	2.800.00
601	Cilindro mestre freio	Unidade	24	215.00	5.160.00
602	Cilindro rd ts	Unidade	24	58.00	1.392.00
603	Correia dent	Unidade	10	84.00	840.00
604	Correia gir alt d h	Unidade	15	55.00	825.00
605	Disco de freio dt	Unidade	12	118.00	1.416.00
606	Extintor pó abc pressurizado	Unidade	2	92.00	184.00
607	Farol dt d	Unidade	10	215,00	2.150.00
608	Farol dt e	Unidade	10	215.00	2.150.00
609	Filtro ar	Unidade	20	60,00	1.200.00
610	Filtro de combustível	Unidade	20	94.00	1.880.00
611	Filtro lubrificante	Unidade	20	22.00	440.00
612	Fusível	Unidade	100	0,90	90.00
613	Kit amort. Dt batedor	Unidade	10	47.00	470.00
614	Kit amort. Ts batedor	Unidade	10	42.00	420.00
615	Kit bem. Dis/pla/col 190mm	Unidade	10	538.00	5.380.00
616	Kit bomba comb. Flex	Unidade	10	120,00	1200.00
617	Kit rolamento ts	Unidade	50	110,00	5.500.00
618	Lâmpada	Unidade	20	3,00	60.00
619	Lanterna traseira direita	Unidade	10	125.00	1250,00
620	Lanterna traseira esquerda	Unidade	10	125.00	1250.00
621	Limpador 13	Unidade	10	45,00	450.00
622	Limpador de para-brisa	Unidade	2	45.00	90.00
623	Lona traseira	Unidade	50	75,00	3.750.00
624	Mangote inferior radiador	Unidade	10	83,00	830.00
625	Mangote superior radiador	Unidade	10	99.00	990.00
626	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	10	39.00	390.00
627	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	10	39.00	390.00
628	Palheta	Jogo	10	79.00	790.00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050011/2019
Fls. 237
Rub.

629	Para-brisa	Unidade	2	620,00	1240,00
630	Parabrisa dt	Unidade	5	620,00	3100,00
631	Pastilha freio dt	Unidade	50	65,00	3.250,00
632	Poltrona	Unidade	5	220,00	1.100,00
633	Reparo trambulador cx 5 marcha	Unidade	10	99,00	990,00
634	Reservatório de água	Unidade	5	125,00	625,00
635	Retrovisor d	Unidade	5	160,00	800,00
636	Retrovisor e	Unidade	5	160,00	800,00
637	Rolamento roda dt	Unidade	50	175,00	8.750,00
638	Silencioso intermediário	Unidade	10	270,00	2.700,00
639	Silencioso ts	Unidade	10	255,00	2.550,00
640	Tambor de freio ts	Unidade	5	125,00	625,00
641	Tampão da roda	Par	10	22,00	220,00
642	Tarugo de roda dt/ts	Unidade	5	15,00	75,00
643	Terminal	Unidade	10	70,00	700,00
644	Terminal axial	Unidade	10	63,00	630,00
645	Vela(jogo)	Jogo	20	64,00	1.280,00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO KOMBI					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
646	Amortecedor dianteiro	Unidade	10	180,00	1800,00
647	Amortecedor traseiro	Unidade	10	185,00	1.850,00
648	Antiferrugem	Unidade	10	10,00	100,00
649	Barra direção	Unidade	5	145,00	725,00
650	Bateria	Unidade	5	280,00	1400,00
651	Bomba gás	Unidade	5	110,00	550,00
652	Bomba óleo	Unidade	5	245,00	1225,00
653	Cabo acelerador	Unidade	10	38,00	380,00
654	Cilindro ignição	Unidade	10	43,00	430,00
655	Cilindro mestre	Unidade	10	123,00	1230,00
656	Cilindro rd ts	Unidade	10	38,00	380,00
657	Estopa	Unidade	100	3,00	300,00
658	Extintor pó abc pressunvizado	Unidade	2	94,00	188,00
659	Fechadura porta	Unidade	5	55,00	275,00
660	Filtro ar	Unidade	20	17,00	340,00
661	Filtro combustível	Unidade	20	16,00	320,00
662	Fusível	Unidade	100	0,80	80,00
663	Junta desli	Unidade	10	94,00	940,00
664	Junta escapamento	Unidade	10	17,00	170,00
665	Junta mtr	Unidade	10	218,00	2180,00
666	Kit junta homocinetica	Unidade	10	110,00	1.100,00
667	Lâmpada	Unidade	20	3,00	60,00
668	Limpador de para-brisa	Unidade	2	40,00	80,00
669	Lona fr	Unidade	20	20,00	400,00
670	Maçaneta vidro	Unidade	10	8,00	80,00
671	Palheta	Jogo	10	42,00	420,00
672	Para-brisa	Unidade	2	235,00	470,00
673	Pivô	Unidade	10	38,00	380,00
674	Poltrona	Unidade	5	210,00	1050,00

675	Retrovisor	Unidade	5	35,00	175,00
676	Servo fr	Unidade	10	215,00	2.150,00
677	Tampão da roda	Par	10	28,00	280,00
678	Terminal direção	Unidade	10	40,00	400,00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO RANGER					
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
679	Alternador	Unidade	9	1200,00	10.800,00
680	Amortecedor	Unidade	40	239,00	9.560,00
681	Anéis do pistão	Unidade	55	325,00	17.875,00
682	Banco estofado	Unidade	15	308,00	4.620,00
683	Barra axial da direção	Unidade	40	64,00	2.560,00
684	Barra de direção	Unidade	40	615,00	24.600,00
685	Bateria	Unidade	15	390,00	5.850,00
686	Bobina de ignição	Unidade	30	300,00	9.000,00
687	Bomba central dos travões	Unidade	30	315,00	9.450,00
688	Bomba do hidraúlico	Unidade	15	535,00	8.025,00
689	Borracha parabrisa	Unidade	15	180,00	2.700,00
690	Braço de suspensão	Unidade	50	164,00	8.200,00
691	Buzina	Unidade	30	35,00	1050,00
692	Cabeçotes amortecedores e rolamento	Unidade	50	320,00	16.000,00
693	Cabo de bateria	Unidade	280	28,00	7.840,00
694	Cabo de ignição	Unidade	55	32,00	1.760,00
695	Caixa de direção	Unidade	15	590,00	8.850,00
696	Caixa de marcha	Unidade	9	3.200,00	28.800,00
697	Calha	Unidade	18	180,00	3.240,00
698	Capas de bieia	Unidade	55	45,00	2.475,00
699	Capô	Unidade	15	439,00	6.585,00
700	Casquilho de braço de suspensão	Unidade	110	44,00	4.840,00
701	Chave de roda	Unidade	15	38,00	570,00
702	Chumaceira da cambota	Unidade	110	138,00	15.180,00
703	Cilindro mestre da embraiagem	Unidade	40	133,00	5.320,00
704	Cilindro receptor de embraiagem	Unidade	40	166,00	6.640,00
705	Circuito eléctrico do motor	Unidade	15	113,00	1.695,00
706	Cola parabrisa	Unidade	40	48,00	1.920,00
707	Correia trapezoidal estriada	Unidade	30	40,00	1.200,00
708	Cruzeta	Unidade	40	52,00	2.080,00
709	Cubo da roda	Unidade	50	219,00	10.950,00
710	Diferencial completo	Unidade	15	3.850,00	57.750,00
711	Direção	Unidade	9	210,00	1.890,00
712	Discos de travão	Unidade	30	198,00	5.940,00
713	Escova do limpa vidros	Unidade	30	48,00	1.440,00
714	Farol principal	Unidade	45	190,00	8550,00
715	Fechadura do capô	Unidade	60	42,00	2.520,00
716	Filtro de ar	Unidade	80	50,00	4.000,00
717	Filtro de combustível	Unidade	80	47,00	3.760,00
718	Filtro de óleo	Unidade	80	25,00	2.000,00
719	Filtro do habitáculo	Unidade	80	12,00	960,00
720	Fita de direção da buzina	Unidade	60	22,00	1320,00

721	Fusíveis	Unidade	700	0.80	560.00
722	Injector	Unidade	80	640.00	51.200,00
723	Jogo de travão de tambor	Unidade	40	14.00	560.00
724	Lâmpada de lanterna de teto	Unidade	125	6.00	750.00
725	Lâmpada para faróis de marcha atrás	Unidade	125	4.00	500.00
726	Lâmpada para farol de estrada	Unidade	125	17.00	2.125.00
727	Lâmpada para farol nevoeiro	Unidade	125	17.00	2.125.00
728	Lâmpada para farol principal	Unidade	125	17.00	2.125.00
729	Lâmpada para luz de matrícula	Unidade	125	3.00	375,00
730	Lâmpada para luz intermitente	Unidade	125	3,00	375.00
731	Lâmpada para luz traseira	Unidade	125	4.00	500.00
732	Lâmpada para luzes de stop	Unidade	125	4.00	500.00
733	Lanterna traseira esquerda	Unidade	80	112.00	8.960.00
734	Lanterna traseira direita	Unidade	80	112.00	8.960.00
735	Líquido dos travões	Unidade	40	14.00	560.00
736	Luz da mala	Unidade	15	5.00	75.00
737	Luz de circulação diurna	Unidade	40	4.00	160.00
738	Luz de estacionamento e posição	Unidade	40	3.00	120.00
739	Luz de placa	Unidade	30	5,00	150.00
740	Macaco	Unidade	9	45.00	405.00
741	Maçanetas das portas	Unidade	80	47.00	3760.00
742	Mangueira de travão	Unidade	40	22.00	880,00
743	Maxilas de travão	Unidade	40	22.00	880.00
744	Molas traseiras	Unidade	30	123,00	3.690,00
745	Painel completo	Unidade	9	2.170,00	19.530.00
746	Palhetas limpador parabrisa	Unidade	80	45,00	3.600.00
747	Parabrisa	Unidade	15	478.00	7.170.00
748	Para-choque dianteiro	Unidade	9	373.00	3.357.00
749	Para-choque traseiro	Unidade	9	395,00	3.555.00
750	Pastilhas de travão	Unidade	40	20,00	800.00
751	Ponteiras de direção	Unidade	55	68,00	3.7400.00
752	Ponteiras de direção rótula de suspensão	Unidade	55	70,00	3850.00
753	Porcas e parafusos de roda	Unidade	280	12.00	3360.00
754	Porta direita	Unidade	15	412,00	6.180.00
755	Porta esquerda	Unidade	15	412.00	6.180.00
756	Porta traseira direita	Unidade	15	524.00	7.860.00
757	Porta traseira esquerda	Unidade	15	524.00	7.860.00
758	Produto de limpeza de vidros	Unidade	80	13,00	10.40.00
759	Radiador	Unidade	15	695.00	10425.00
760	Retrovisor	Unidade	40	115.00	4.600.00
761	Retrovisor interno	Unidade	9	93,00	837.00
762	Roda de liga leve	Unidade	18	185.00	3.330.00
763	Rolamento da roda	Unidade	80	213,00	17.04000
764	Rótula de suspensão	Unidade	80	71.00	5.680.00
765	Sensor de detonação	Unidade	80	218.00	1.7440.00
766	Servo freio	Unidade	80	398.00	31840.00
767	Sonda lambda	Unidade	15	285.00	4.275.00
768	Tambor de travão	Unidade	40	115.00	4600.00
769	Tampa de combustível	Unidade	30	22.00	660.00

770	Tanque de combustível	Unidade	9	920.00	8.280.00
771	Tapetes	Unidade	30	58,00	1.740.00
772	Tela dianteira	Unidade	15	265.00	3.975.00
773	Terminal de bateria	Unidade	50	9.00	450.00
774	Tirante da barra estabilizadora	Unidade	75	63,00	4.725.00
775	Trava da tampa traseira	Unidade	30	50,00	1.500.00
776	Válvula de escape	Unidade	80	44.00	3.520.00
777	Válvula de admissão	Unidade	80	53,00	4.240.00
778	Vela de ignição	Unidade	80	63,00	5.040.00
779	Vidro da porta direita	Unidade	30	217.00	6.510.00
780	Vidro da porta esquerda	Unidade	30	217.00	6.510,00
781	Vidro traseiro	Unidade	15	395.00	5.925.00

PEÇAS PARA VEICULOS TIPO HILUX (HILUX E AMBULÂNCIA)					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
782	Abraçadeira do escapamento	Unidade	75	13,00	975.00
783	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	75	6,00	450.00
784	Amortecedor de direção	Unidade	25	164.00	4.100.00
785	Amortecedor dianteiro	Unidade	75	195,00	14.625,00
786	Amortecedor traseiro	Unidade	85	189,00	16.065,00
787	Anel de vedação do escapamento	Unidade	75	9.00	675.00
788	Balança traseira	Unidade	30	499.00	14.970.00
789	Barra de direção	Unidade	30	185,00	5.550.00
790	Base amortecedor	Unidade	30	68.00	2.040.00
791	Base da caixa de marcha	Unidade	30	115,00	3.450.00
792	Base do motor	Unidade	30	128,00	3.840,00
793	Bateria 60 amperes	Unidade	15	275,00	4.125,00
794	Bico injetor	Unidade	35	810,00	28.350,00
795	Bieleta	Unidade	30	33,00	990.00
796	Bomba d'água	Unidade	30	244.00	7.320,00
797	Bomba de óleo	Unidade	25	373,00	9.325,00
798	Borracha de escapamento do meio	Unidade	75	10,00	750,00
799	Borracha de escapamento final	Unidade	75	14.00	1.050,00
800	Borracha do amortecedor	Unidade	130	33,00	4290,00
801	Borracha do estabilizador	Unidade	130	18,00	2.340,00
802	Borracha parabrisa	Unidade	30	218,00	6.540,00
803	Braço axial	Unidade	45	56,00	2.520,00
804	Braço do setor	Unidade	45	138,00	6.210,00
805	Braço I	Unidade	45	175,00	7.875,00
806	Bucha da balança inferior	Unidade	45	32,00	1440,00
807	Bucha da balança superior	Unidade	130	38,00	4.940,00
808	Bucha da balança traseira	Unidade	130	37,00	4.810,00
809	Bucha da sapata dianteira	Unidade	80	9,00	720,00
810	Bucha do braço oscilante	Unidade	130	11,00	1430,00
811	Bucha do eixo traseiro	Unidade	130	13,00	1690,00
812	Bucha do estabilizador	Unidade	130	18,00	2.340,00
813	Bucha do tirante	Unidade	130	27,00	3.510,00
814	Cabo de embreagem	Unidade	35	68,00	2.380,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 241

815	Cabo de velas	Unidade	45	63,00	2.835,00
816	Cabo do acelerador	Unidade	20	68,00	1.360,00
817	Cabo do velocímetro	Unidade	10	53,00	530,00
818	Cano d'água	Unidade	30	33,00	990,00
819	Chave de roda	Unidade	18	37,00	666,00
820	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	45	84,00	3.780,00
821	Cilindro de roda traseiro	Unidade	75	68,00	5100,00
822	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	50	128,00	6.400,00
823	Cilindro mestre	Unidade	70	140,00	9.800,00
824	Cilindro superior de embreagem	Unidade	50	140,00	7000,00
825	Coifa da caixa de direção	Unidade	130	37,00	4.810,00
826	Coifa da caixa de marcha	Unidade	130	37,00	4.810,00
827	Coifa da junta homocinetica	Unidade	130	38,00	4.940,00
828	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	130	38,00	4940,00
829	Coifa da semiarvore	Unidade	130	38,00	4.940,00
830	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	130	39,00	5.070,00
831	Correia da bomba	Unidade	40	47,00	1880,00
832	Correia de ventoinha	Unidade	30	47,00	1410,00
833	Correia dentada	Unidade	35	84,00	2.940,00
834	Correia do alternador	Unidade	45	47,00	2.115,00
835	Correia do hidráulico	Unidade	45	32,00	1440,00
836	Correia gir/alternador	Unidade	45	48,00	2.160,00
837	Coxim do motor	Unidade	30	180,00	5.400,00
838	Cruzeta de transmissão	Unidade	45	45,00	2.025,00
839	Disco de embreagem	Unidade	45	215,00	9.675,00
840	Disco de freio	Unidade	70	144,00	10.080,00
841	Eixo de comando da válvula	Unidade	10	318,00	3.180,00
842	Farol direito	Unidade	30	510,00	15.300,00
843	Farol esquerdo	Unidade	30	510,00	15.300,00
844	Filtro de ar	Unidade	130	63,00	8.190,00
845	Filtro de combustível	Unidade	130	39,00	5070,00
846	Filtro do óleo do motor	Unidade	60	24,00	1.440,00
847	Filtro lubrificante psl 900	Unidade	75	24,00	1.800,00
848	Jogo de bronze da cruzeaceira	Unidade	45	385,00	17.325,00
849	Jogo de bronze do comando	Unidade	45	375,00	16.875,00
850	Jogo de cabo de vela	Unidade	60	84,00	5040,00
851	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	75	49,00	3.675,00
852	Jogo de junta do motor	Unidade	45	418,00	18.810,00
853	Jogo de lona de freio	Unidade	130	163,00	21.190,00
854	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	130	153,00	19.890,00
855	Jogo de segmento	Unidade	45	216,00	9720,00
856	Jogo de velas	Unidade	45	65,00	260,00
857	Junta da tampa da válvula	Unidade	20	57,00	1140,00
858	Junta do cabeçote	Unidade	30	94,00	2.820,00
859	Kit batedor dianteiro	Unidade	45	45,00	2.025,00
860	Kit reparador da junta inferior	Unidade	45	115,00	5.175,00
861	Lâmpadas 69	Unidade	90	3,00	270,00
862	Lâmpadas h1	Unidade	90	17,00	1530,00
863	Lâmpadas h4	Unidade	90	17,00	1530,00

864	Lâmpadas h7	Unidade	90	27.00	2430.00
865	Lanterna direita	Unidade	30	186.00	5.580.00
866	Lanterna esquerda	Unidade	30	186.00	5.580.00
867	Macaco	Unidade	13	124.00	1612.00
868	Parabrisa dianteiro	Unidade	25	1210,00	30.250.00
869	Pastilha de freio dianteiro	Unidade	75	143,00	10.725.00
870	Pivô dianteiro	Unidade	90	93,00	8.370.00
871	Pivô inferior	Unidade	130	84.00	10.920.00
872	Pivô superior	Unidade	130	93,00	12.090.00
873	Porca de roda	Unidade	550	6.00	3.300.00
874	Retentor do volante	Unidade	90	105.00	9.450.00
875	Retrovisor direito	Unidade	90	238.00	21.420.00
876	Retrovisor esquerdo	Unidade	90	238.00	21.420.00
877	Retrovisor interno	Unidade	18	205,00	3.690.00
878	Roda liga leve	Unidade	30	338.00	10.140.00
879	Rolamento de roda traseiro	Unidade	75	124.00	9.300.00
880	Rolamento dianteiro	Unidade	75	153,00	11.475.00
881	Rolamento do alternador grande	Unidade	75	19,00	1.425.00
882	Rolamento do motor de partida	Unidade	75	14.00	1050.00
883	Rolamento tensionador da correia dentada	Unidade	75	105.00	7.875.00
884	Sapata de freio traseira	Unidade	45	154.00	6.930.00
885	Suporte da barra do tensor	Unidade	30	113,00	3.390.00
886	Tambor de freio traseiro	Unidade	25	127.00	3.429.00
887	Tensor da correia dentada	Unidade	45	105.00	4.725.00
888	Terminal de direção ld	Unidade	90	88,00	7.920.00
889	Terminal de direção le	Unidade	90	88,00	7920.00
890	Vela do motor	Unidade	45	64.00	2.880.00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO SPRINTER (AMBULÂNCIA)					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
891	Amortecedor Dt turbogas	Unidade	30	225.00	6.750.00
892	Amortecedor Ts turbogas	Unidade	30	178,00	5.340.00
893	Base coxim amort. Dt	Unidade	30	114.00	3.420.00
894	Base cx marcha	Unidade	20	78,00	1.560.00
895	Base motor dt d	Unidade	20	93,00	1.860.00
896	Bateria 60 amperes	Unidade	5	275,00	1.375.00
897	Bomba d'água	Unidade	10	198.00	1.980.00
898	Bico injetor	Unidade	20	217.00	4.340.00
899	Cabo acelerador	Unidade	15	82,00	1.230.00
900	Cabo de vela	Unidade	15	98,00	1470.00
901	Cabo embreagem	Unidade	15	93.00	1.395.00
902	Cabo freio de mão completo	Unidade	20	138.00	2.760.00
903	Cilindro mestre freio	Unidade	30	212.00	6.360.00
904	Cilindro rd ts	Unidade	30	57.00	1710.00
905	Correia dent	Unidade	10	83.00	830.00
906	Correia gir alt d h	Unidade	15	54.00	810.00
907	Disco de freio dt	Unidade	20	118.00	2.360.00
908	Farol dt d	Unidade	15	215.00	3.225.00
909	Farol dt e	Unidade	15	215.00	3.225.00

910	Filtro ar	Unidade	50	60,00	3.000,00
911	Filtro de combustível	Unidade	50	93,00	4.650,00
912	Filtro lubrificante	Unidade	50	23,00	1.150,00
913	Kit amort. Dt batedor	Unidade	100	46,00	4.600,00
914	Kit amort. Ts batedor	Unidade	100	42,00	4.200,00
915	Kit bomba comb. Flex	Unidade	100	119,00	11.900,00
916	Kit bem. Dis/pla/col 190mm	Unidade	100	532,00	53.200,00
917	Kit rolamento ts	Unidade	100	108,00	10800,00
918	Lanterna traseira direita	Unidade	50	123,00	6.150,00
919	Lanterna traseira esquerda	Unidade	50	123,00	6.150,00
920	Limpador 13	Unidade	15	45,00	675,00
921	Lona traseira	Unidade	30	73,00	2.190,00
922	Mangote inferior radiador	Unidade	10	84,00	840,00
923	Mangote superior radiador	Unidade	10	98,00	980,00
924	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	15	37,00	555,00
925	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	15	37,00	555,00
926	Parabrisa dt	Unidade	10	615,00	6.150,00
927	Pastilha de freio dt	Unidade	10	64,00	640,00
928	Reparo trambulador cx 5 marcha	Unidade	10	98,00	980,00
929	Reservatório de água	Unidade	5	125,00	625,00
930	Retrovisor direito	Unidade	20	155,00	3.100,00
931	Retrovisor esquerdo	Unidade	20	155,00	3.100,00
932	Rolamento roda dt	Unidade	50	175,00	8.750,00
933	Silencioso intermediário	Unidade	15	268,00	4.020,00
934	Silencioso ts	Unidade	15	260,00	3.900,00
935	Tambor de freio ts	Unidade	15	124,00	1.860,00
936	Tarugo de roda dt/ts	Unidade	30	15,00	450,00
937	Terminal	Unidade	30	70,00	2.100,00
938	Terminal axial	Unidade	30	62,00	1860,00
939	Vela(jogo)	Jogo	10	63,00	630,00

PEÇAS PARA VEÍCULOS TIPO FIAT ESTRADA (AMBULÂNCIA E RABECÃO)					
ITEM	**ESPECIFICAÇÕES**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
940	Amortecedor dianteiro turbogas	Unidade	40	244,00	9.760,00
941	Amortecedor traseiro turbogas	Unidade	40	238,00	9.520,00
942	Asa do uruburu	Unidade	60	108,00	6.480,00
943	Barra axial dir	Unidade	60	39,00	2.340,00
944	Base coxim amort .dt	Unidade	100	84,00	8400,00
945	Base cx marcha	Unidade	60	62,00	3.720,00
946	Base motor dt d	Unidade	60	57,00	3.420,00
947	Bateria 60 amperes	Unidade	6	276,00	1656,00
948	Bomba d´água	Unidade	20	94,00	1.880,00
949	Bomba de óleo	Unidade	20	149,00	2.980,00
950	Bomba direção hidráulica	Unidade	20	260,00	5200,00
951	Botão e moldura puxador vidro	Unidade	30	67,00	2010,00
952	Bucha da sapata	Unidade	30	9,00	270,00
953	Cabeçote motor	Unidade	6	590,00	3540,00
954	Cabo acelerador	Unidade	60	53,00	3.180,00
955	Cabo de freio completo	Unidade	60	78,00	4.680,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08059021 /20 19
Fls. 244

956	Cabo de vela	Unidade	100	83,00	8.300,00
957	Cabo embreagem	Unidade	60	46,00	2.760,00
958	Chave de roda	Unidade	20	33,00	660,00
959	Cilindro mestre freio	Unidade	60	142,00	8.520,00
960	Cilindro rd ts	Unidade	50	34,00	1.700,00
961	Colar de embreagem	Unidade	20	62,00	1.240,00
962	Correia dentada	Unidade	30	43,00	1.290,00
963	Correia gir alt dh	Unidade	30	31,00	930,00
964	Disco de freio dt	Unidade	20	54,00	1080,00
965	Farol dt direito	Unidade	60	213,00	12.780,00
966	Farol dt esquerdo	Unidade	60	213,00	12.780,00
967	Filtro ar condicionado	Unidade	200	17,00	3.400,00
968	Filtro de combustível	Unidade	200	16,00	3.200,00
969	Filtro de óleo 560	Unidade	200	16,00	3200,00
970	Filtros de ar de motor	Unidade	200	16,00	3200,00
971	Hidrovacuo	Unidade	20	260,00	5.200,00
972	Jogo arruela comando	Jogo	60	97,00	5.820,00
973	Jogo balancim motor	Jogo	60	143,00	8.580,00
974	Jogo bronze biela	Jogo	60	158,00	9.480,00
975	Jogo bronze comando central	Jogo	60	162,00	9.720,00
976	Jogo junta motor	Jogo	60	123,00	7.380,00
977	Jogo pinos dos pistom	Jogo	60	104,00	6240,00
978	Jogo pistom motor	Jogo	60	225,00	13.500,00
979	Jogo segmento motor	Jogo	60	86,00	5.160,00
980	Junta homoçonetica	Unid	80	115,00	9.200,00
981	Kit de embreagem-platô +disco + rolamento com alavanca	Kit	20	265,00	5.300,00
982	Kit reparo das pinças dt	Kit	20	33,00	660,00
983	Kit rolamento ts	Kit	80	68,00	5.440,00
984	Lanterna ts d	Unidade	40	83,00	3.320,00
985	Lanterna ts e	Unidade	50	83,00	4.150,00
986	Lona traseira	Unidade	60	55,00	3.300,00
987	Macaco automotivo universal até 600 kg	Unidade	10	47,00	470,00
988	Maçaneta da externa da porta chave	Unidade	20	32,00	640,00
989	Mangote inferior radiador	Unidade	40	32,00	1280,00
990	Mangote superior radiador	Unidade	40	46,00	1840,00
991	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	40	17,00	680,00
992	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	40	17,00	680,00
993	Motor de partida	Unidade	10	815,00	8.150,00
994	Palhetas convencionais	Unidade	40	42,00	1.680,00
995	Parabrisa dianteiro	Unidade	20	310,00	6.200,00
996	Parachoque dianteiro	Unidade	20	210,00	4200,00
997	Parachoque traseiro	Unidade	20	278,00	5.560,00
998	Pastilha freio dt	Unidade	40	33,00	1.320,00
999	Pivô	Unidade	60	34,00	2040,00
1000	Protetor de cárter	Unidade	40	53,00	2.120,00
1001	Radiador	Unidade	20	215,00	4.300,00
1002	Reparo da pinça dt	Unidade	40	32,00	1280,00
1003	Retentor volante motor	Unidade	30	63,00	1890,00

1004	Retrovisor direito	Unidade	40	107.00	4.280.00
1005	Retrovisor esquerdo	Unidade	40	107.00	4.280.00
1006	Rolamento roda dt	Unidade	40	64.00	2.560.00
1007	Sapata de freio	Unidade	40	55.00	2.200.00
1008	Silencioso ts	Unidade	30	182.00	5.460.00
1009	Tambor de freio ts	Unidade	30	42.00	1.260.00
1010	Tapete borracha pvc	Unidade	30	53,00	1.590.00
1011	Terminal	Unidade	40	57.00	2.280.00
1012	Terminal direção	Unidade	40	57.00	2.280.00
1013	Trinco da porta interna direita	Unidade	40	45.00	1800.00
1014	Trinco da porta interna esquerda	Unidade	40	45,00	1800.00
1015	Vela	Unidade	60	63,00	3.780,00
1016	Vidro da porta dianteira direita	Unidade	40	238,00	9.520.00
1017	Vidro da porta dianteira esquerda	Unidade	40	238,00	9520.00
1018	Virabrequim do motor	Unidade	20	320.00	6.400.00

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO RENAULT MASTER (AMBULÂNCIA)					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1019	Alternador	Unidade	5	1.020.00	5.100.00
1020	Amortecedor dianteiro	Unidade	20	245.00	4.900.00
1021	Anel do segmento	Unidade	20	308.00	6.160.00
1022	Anti chamas	Unidade	15	113,00	1.695.00
1023	Bateria 65 amperes	Unidade	5	342.00	1710.00
1024	Bomba d'água	Unidade	10	258.00	2580.00
1025	Bomba de combustível	Unidade	15	210,00	3.150,00
1026	Bomba de óleo	Unidade	15	498.00	7.470.00
1027	Bomba de ignição	Unidade	15	1.110.00	16.650.00
1028	Cabos de vela	Unidade	20	82.00	1640.00
1029	Câmera de ré	Unidade	3	304.00	912.00
1030	Camisa do motor	Unidade	10	1785.00	17.850.00
1031	Computador do bordo	Unidade	10	5.615.00	56.150.00
1032	Conta giros	Unidade	15	206,00	3.090.00
1033	Correa dentada	Unidade	15	105.00	1.575.00
1034	Correia do alternador	Unidade	15	44.00	660.00
1035	Coxim amortecedor	Unidade	30	213.00	6.390.00
1036	Dobradiças portas traseiras	Unidade	25	79.00	1975.00
1037	Eixo traseiro	Unidade	10	520.00	5200.00
1038	Escapamento completo	Unidade	10	894.00	8940.00
1039	Farol dianteiro completo	Unidade	30	310,00	9.300.00
1040	Filtro óleo lubrificante	Unidade	100	32.00	3.200.00
1041	Filtro ar condicionado	Unidade	100	23.00	2.300,00
1042	Filtro combustível	Unidade	100	41.00	4110.00
1043	Filtro de ar condicionado cabine traseira	Unidade	100	22.00	2200.00
1044	Filtro de ar secundário	Unidade	100	62.00	6.200.00
1045	Grade dianteira	Unidade	10	279.00	27900.00
1046	Hidrovacuo	Unidade	15	730.00	10950.00
1047	Iluminação externa lateral	Unidade	30	17.00	510.00
1048	Impulsor de partida	Unidade	15	115.00	1725.00
1049	Junta do coletor	Unidade	15	34.00	578.00

1050	Junta do tampão	Unidade	15	93,00	1395.00
1051	Kit abraçadeiras	Unidade	100	7.00	700.00
1052	Kit de embreagem	Unidade	15	1.010,00	15.150,00
1053	Lâmpadas biodo	Unidade	100	17.00	1700.00
1054	Lanternas traseiras completas	Unidade	100	183.00	18.300.00
1055	Lonas de freio	Unidade	40	93.00	3.720.00
1056	Maçanetas	Unidade	30	62.00	1860.00
1057	Mangotes	Unidade	30	37.00	1110.00
1058	Motor de partidas	Unidade	5	1.160,00	5800,00
1059	Palheta do limpado	Unidade	30	50.00	1500.00
1060	Parabrisa dianteiro	Unidade	10	915,00	9150.00
1061	Pastilhas de freio	Unidade	50	53,00	2.650,00
1062	Plator de embreagem	Unidade	15	615,00	9.225.00
1063	Polia da bomba	Unidade	15	38.00	570.00
1064	Porcas para roda	Unidade	100	7.00	700.00
1065	Protetor do cater	Unidade	30	91.00	2.730.00
1066	Radiador	Unidade	15	368.00	5520.00
1067	Reator para lâmpadas	Unidade	20	17.00	340.00
1068	Perfil bomba elétrica	Unidade	20	214.00	4.280.00
1069	Reguladores de pressão	Unidade	20	98,00	1960.00
1070	Relé	Unidade	40	12.00	480.00
1071	Reservatório de água	Unidade	5	67.00	335.00
1072	Reservatório óleo de freio	Unidade	5	37.00	185.00
1073	Retrovisores externos	Unidade	15	215.00	3225,00
1074	Rolamento roda dianteira	Unidade	40	165.00	6600.00
1075	Rolamentos	Unidade	50	37.00	1850.00
1076	Rolamento do cardan	Unidade	50	63,00	3.150.00
1077	Rolamento roda traseira	Unidade	50	180,00	9000.00
1078	Semi eixo	Unidade	15	217.00	3.255.00
1079	Sensor de rotação	Unidade	15	182.00	2.730.00
1080	Sonda lambda	Unidade	10	239.00	2.370.00
1081	Tacógrafo digital	Unidade	10	1.185.00	11.850.00
1082	Tambor de freio	Unidade	30	94.00	2820,00
1083	Tanque de combustível	Unidade	5	599.00	2995.00
1084	Terminal de direção	Unidade	30	88.00	2.640.00
1085	Válvula de descarga	Unidade	30	193.00	5.790.00
1086	Válvulas de freio de mão	Unidade	30	217.00	6.510.00
1087	Velas de ignição	Unidade	15	63.00	945,00
1088	Vidros traseiros laterais	Unidade	30	350.00	10.500.00
1089	Vidros traseiros tipo janela	Unidade	30	350,00	10.500.00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO DOBLO					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1090	Amortecedor dt	Unidade	30	222.00	6660.00
1091	Amortecedor ts	Unidade	30	219.00	6.570.00
1092	Abraçadeira	Unidade	100	7.00	700.00
1093	Base amort dt	Unidade	15	64.00	960.00
1094	Bateria	Unidade	5	280.00	1400.00
1095	Barra direção	Unidade	30	52.00	1560.00

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TREZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

1096	Bobina ignição	Unidade	20	214,00	2.480,00
1097	Bomba d´água	Unidade	10	78,00	780,00
1098	Correia dentada	Unidade	15	42,00	630,00
1099	Correia gir alt	Unidade	15	33,00	495,00
1100	Cabo vela	Unidade	30	85,00	2550,00
1101	Condensador de ar	Unidade	30	216,00	6.480,00
1102	Cubo roda dt	Unidade	30	57,00	1.710,00
1103	Cubo rd ts	Unidade	30	69,00	2070,00
1104	Disco fr dt	Unidade	30	50,00	1500,00
1105	Estopa	Unidade	150	3,00	450,00
1106	Extintor 1kg	Unidade	5	80,00	400,00
1107	Kit embreagem	Unidade	10	253,00	2530,00
1108	Kit bomba comb	Unidade	10	107,00	1070,00
1109	Kit estabilizador dt	Unidade	10	12,00	120,00
1110	Kit rep junta homoc	Unidade	10	115,00	1150,00
1111	Filtro cabine acp	Unidade	50	17,00	850,00
1112	Filtro lubrificante	Unidade	50	15,00	750,00
1113	Filtro ar	Unidade	50	16,00	800,00
1114	Filtro combustível	Unidade	50	16,00	800,00
1115	Farol	Unidade	30	159,00	4.770,00
1116	Fusível	Unidade	150	0,90	135,00
1117	Impulsor de partida	Unidade	15	93,00	1395,00
1118	junta homoc ponta	Unidade	15	115,00	1725,00
1119	Lâmpada farol	Unidade	200	16,00	3200,00
1120	Mecanismo vidro porta	Unidade	15	63,00	945,00
1121	Motor vent rad	Unidade	15	212,00	3.180,00
1122	Mangote filtro ar	Unidade	20	47,00	940,00
1123	Partilha freio dt	Unidade	20	35,00	700,00
1124	Palheta limpador de para-brisa	Unidade	10	42,00	420,00
1125	Para-brisa	Unidade	10	310,00	3.100,00
1126	Pára-choque dt	Unidade	10	259,00	2.590,00
1127	Para-lama dt	Unidade	10	315,00	3.150,00
1128	Pivô	Unidade	30	39,00	1.170,00
1129	Radiador	Unidade	10	205,00	2.050,00
1130	Rele	Unidade	40	11,00	440,00
1131	Reservatório água	Unidade	5	41,00	205,00
1132	Regulador alt	Unidade	5	46,00	230,00
1133	Rolamento de roda dianteira	Unidade	30	57,00	1560,00
1134	Rol tensor correia dent	Unidade	30	47,00	1410,00
1135	Rol tensor correia alt	Unidade	30	33,00	990,00
1136	Sapata c lona colada ts	Unidade	40	52,00	2.080,00
1137	Tambor fr ts	Unidade	40	50,00	2.000,00
1138	Terminal direção	Unidade	60	43,00	2.580,00
1139	Vela	Unidade	15	64,00	960,00

PEÇAS PARA VEICULO TIPO FIAT TORO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1140	Amortecedor dianteiro	Unidade	30	390,00	11.700,00
1141	Amortecedor traseiro	Unidade	30	360,00	11.700,00

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1579 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

1142	Bucha tensor diant ft l/e	Unidade	20	63.00	1260.00
1143	Barra direção axial	Unidade	25	98.00	2.450.00
1144	Bico injetor	Unidade	30	870.00	26.100.00
1145	Bieleta suspenção ft d/e	Unidade	30	41.00	1.230.00
1146	Bobina ing plast ft	Unidade	30	785.00	23550.00
1147	Borracha porta ft dt>ts	Unidade	30	92.00	2.760.00
1148	Bucha eixo tras ft	Unidade	30	124.00	3.720.00
1149	Cabo cx marcha ft engate	Unidade	20	207.00	4.140.00
1150	Cabo embreagem ft	Unidade	15	189.00	2.835.00
1151	Cabos vela ft	Unidade	15	94.00	1.410.00
1152	Capsula marcha lenta ft	Unidade	15	210.00	3.150.00
1153	Cobertura correia dent ft	Unidade	20	286.00	5.720.00
1154	Correia alternador ft	Unidade	20	66.00	1.320.00
1155	Cubo roda dian	Unidade	30	315.00	9.450.00
1156	Defletor radiador	Unidade	15	194.00	2.910.00
1157	Evaporador acd ft	Unidade	15	615.00	9.225.00
1158	Farol ft l/d	Unidade	30	1080.00	32.400.00
1159	Farol ft l/e	Unidade	30	1080.00	32.400.00
1160	Fechadura tampa ft ts inta	Unidade	30	298.00	8.940.00
1161	Fecho capo ft sup	Unidade	30	193.00	5790.00
1162	Filtro ar	Unidade	100	50.00	500.00
1163	Filtro comb injeção	Unidade	100	22.00	2200.00
1164	Flange bomba comb	Unidade	10	305.00	3050.00
1165	Junta homoc ft a	Unidade	15	400.00	6.000.00
1166	Junta motor ft c/ret	Unidade	10	994.00	9940.00
1167	Kit embreagem ft 190 mm	Unidade	15	610.00	9.150.00
1168	Mangote radiador ft inf	Unidade	15	116.00	1740.00
1169	Mangueira filtro ar ft	Unidade	15	279.00	4.185.00
1170	Maquina vidro dt ft l/d	Unidade	10	215.00	2.150.00
1171	Maquina vidro dt ft l/e	Unidade	10	215.00	2.150.00
1172	Parabrisa ft deg	Unidade	5	1.320.00	6600.00
1173	Parachoque dianteiro ft	Unidade	5	809.00	4.045.00
1174	Parachoque traseiro ft	Unidade	5	795.00	3.975.00
1175	Pastilha freio ft dian	Unidade	100	160.00	16.000.00
1176	Polia virabrequim ft	Unidade	10	165.00	1650.00
1177	Pressostado ar cond ft>vw>tov	Unidade	15	710.00	10.650.00
1178	Radiador ft a	Unidade	20	766.00	15.320.00
1179	Retentor volante ft	Unidade	20	197.00	3.940.00
1180	Retrovisor ft l/d fix	Unidade	15	395.00	5.925.00
1181	Retrovisor ft l/e fix	Unidade	15	395.00	5.925.00
1182	Sapata susp ft dt l/e	Unidade	30	215.00	6.450.00
1183	Silencioso final ft b	Unidade	30	310.00	9.300.00
1184	Silencioso intern ft	Unidade	30	340.00	10.200.00
1185	Sonda lambda ft	Unidade	5	315.00	1575.00
1186	Tampa reservatório de água rad ft	Unidade	15	17.00	255.00
1187	Tanque comb ft galv	Unidade	5	810.00	4.050.00
1188	Terminal de direção ft l/d	Unidade	20	63.00	1260.00
1189	Tirante ft cx mch ext	Unidade	15	83.00	1245.00
1190	Tubo flexível cano mtr ft	Unidade	10	79.00	790.00

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

1191	Válvula acd ft	Unidade	10	205.00	2050.00
1192	Válvula termostática ft	Unidade	10	194.00	1940.00
1193	Vela ing ft	Unidade	20	112.00	2.240.00

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO CAMINHONETE 4X4					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1194	Abraçadeira do escapamento	Unidade	50	17.00	850.00
1195	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	50	8.00	400.00
1196	Amortecedor de direção	Unidade	15	158.00	2.370.00
1197	Amortecedor dianteiro	Unidade	30	213.00	6.390.00
1198	Amortecedor traseiro	Unidade	30	210.00	6.300.00
1199	Anel de vedação do escapamento	Unidade	50	12.00	600.00
1200	Balança traseira	Unidade	20	415.00	8.300.00
1201	Barra de direção	Unidade	20	207.00	4.140.00
1202	Base amortecedor	Unidade	20	123.00	2.460.00
1203	Base da caixa de marcha	Unidade	20	162.00	3.240.00
1204	Base do motor	Unidade	20	144.00	2.880.00
1205	Bateria 80 amperes	Unidade	5	417.00	2.085.00
1206	Bico injetor	Unidade	25	735.00	18.375.00
1207	Bieleta	Unidade	20	33.00	660.00
1208	Bomba d'água	Unidade	10	218.00	2.180.00
1209	Borracha de escapamento do meio	Unidade	50	10.00	500.00
1210	Borracha de escapamento final	Unidade	50	13.00	650.00
1211	Borracha do amortecedor	Unidade	100	7.00	700.00
1212	Borracha do estabilizador	Unidade	100	11.00	1100.00
1213	Borracha parabrisa	Unidade	10	183.00	1.830.00
1214	Braço axial	Unidade	30	170.00	5.100.00
1215	Braço do setor	Unidade	30	195.00	5.850.00
1216	Braço L	Unidade	30	199.00	5.970.00
1217	Bucha da balança inferior	Unidade	100	43.00	4.300.00
1218	Bucha da balança superior	Unidade	100	52.00	5.200.00
1219	Bucha da balança traseira	Unidade	100	43.00	4300.00
1220	Bucha do braço oscilante	Unidade	100	23.00	2.300.00
1221	Bucha do eixo traseiro	Unidade	100	63.00	6.300.00
1222	Bucha do estabilizador	Unidade	100	23.00	2.300.00
1223	Bucha do tirante	Unidade	100	21.00	2.100.00
1224	Cabo de embreagem	Unidade	10	62.00	620.00
1225	Cabo do acelerador	Unidade	10	41.00	410.00
1226	Cabo do velocímetro	Unidade	5	53.00	265.00
1227	Chave de roda	Unidade	5	37.00	185.00
1228	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	30	63.00	1890.00
1229	Cilindro de roda traseiro	Unidade	30	63.00	1.890.00
1230	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	30	174.00	5220.00
1231	Cilindro mestre	Unidade	30	192.00	5.760.00
1232	Cilindro superior de embreagem	Unidade	30	194.00	5.820.00
1233	Coifa da caixa de direção	Unidade	100	32.00	3.200.00
1234	Coifa da caixa de marcha	Unidade	100	33.00	3300.00
1235	Coifa da junta homocinética	Unidade	100	33.00	3.300.00
1236	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	100	33.00	3.300.00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 250
Rub.

1237	Coifa da semiarvore	Unidade	100	32.00	3200.00
1238	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	100	32.00	3200.00
1239	Correia da bomba	Unidade	30	96.00	2.880.00
1240	Correia de ventoinha	Unidade	20	97.00	1.940.00
1241	Correia dentada	Unidade	15	94.00	1410.00
1242	Correia do alternador	Unidade	30	47.00	1410.00
1243	Correia do hidráulico	Unidade	30	43.00	1.290.00
1244	Cruzeta de transmissão	Unidade	30	52.00	1560.00
1245	Disco de embreagem	Unidade	30	315.00	9.450.00
1246	Disco de freio	Unidade	30	144.00	4.320.00
1247	Farol direito	Unidade	10	216.00	2.160.00
1248	Farol esquerdo	Unidade	10	216.00	2.160.00
1249	Filtro de ar	Unidade	50	53.00	2.650.00
1250	Filtro de combustível	Unidade	50	42.00	2.100.00
1251	Filtro lubrificante PSL 900	Unidade	50	23,00	1150.00
1252	Jogo de bronze da chumaceira	Unidade	30	213.00	6.390.00
1253	Jogo de bronze do comando	Unidade	30	232.00	6.960.00
1254	Jogo de cabo de vela	Unidade	40	83.00	3320.00
1255	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	50	67.00	3.350.00
1256	Jogo de junta do motor	Unidade	30	317.00	9.510.00
1257	Jogo de lona de freio	Unidade	100	142.00	14200.00
1258	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	100	91.00	9.100.00
1259	Jogo de segmento	Unidade	30	298.00	8.940.00
1260	Jogo de velas	Unidade	30	82.00	2.460.00
1261	Lâmpadas 69	Unidade	30	3.00	90.00
1262	Lâmpadas h1	Unidade	30	17.00	510.00
1263	Lâmpadas h4	Unidade	30	17.00	510.00
1264	Lâmpadas h7	Unidade	30	27.00	810.00
1265	Lanterna Direita	Unidade	10	116.00	1.160.00
1266	Lanterna Esquerda	Unidade	10	116.00	1.160.00
1267	Macaco	Unidade	5	139.00	695.00
1268	Parabrisa dianteiro	Unidade	15	620,00	9300.00
1269	Pivô inferior	Unidade	100	63.00	6.300.00
1270	Pivô superior	Unidade	100	63.00	6.300.00
1271	Porca de roda	Unidade	200	6.00	1200.00
1272	Retentor do volante	Unidade	50	189.00	9450.00
1273	Retrovisor direito	Unidade	30	185.00	5550.00
1274	Retrovisor esquerdo	Unidade	30	185.00	5550.00
1275	Retrovisor interno	Unidade	5	218.00	1090.00
1276	Roda liga leve	Unidade	10	258.00	2.580.00
1277	Rolamento de roda traseiro	Unidade	50	145.00	7.250.00
1278	Rolamento do alternador grande	Unidade	50	19.00	950.00
1279	Rolamento do motor de partida	Unidade	50	17.00	850.00
1280	Rolamento tensionador da correia dentada	Unidade	50	123.00	6.150.00
1281	Terminal de direção Ld	Unidade	30	104.00	3.120.00
1282	Terminal de direção Le	Unidade	30	104.00	3.120.00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 251
Rub.

PEÇAS PARA VEICULO TIPO CITROEN					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1283	Anel segmento	Unidade	20	410.00	8200.00
1284	Base do motor	Unidade	15	133.00	1.995.00
1285	Bomba óleo	Unidade	10	315.00	3.150.00
1286	Bronze biela	Unidade	20	439.00	8.780.00
1287	Bronze de chumaceira	Unidade	20	405.00	8.100.00
1288	Bucha biela	Unidade	50	62.00	3.100.00
1289	Bucha comando de válvulas	Unidade	30	93.00	2.790.00
1290	Calço eixo	Unidade	10	32.00	320.00
1291	Camisa cilindro	Unidade	20	77.00	1540.00
1292	Filtro combustível	Unidade	50	58.00	2.900.00
1293	Filtro lubrificante	Unidade	50	33.00	1.650.00
1294	Guia admissão	Unidade	10	93.00	930.00
1295	Jogo de junta mt	Unidade	25	415.00	10.375.00
1296	Jogo de pistão	Unidade	10	1.170,00	11.700.00
1297	Parabrisa	Unidade	5	920.00	4.600.00
1298	Retentor de válvula	Unidade	20	74.00	1.480.00
1299	Roda de liga leve	Unidade	20	235.00	4700.00
1300	Silicone alta temperatura	Unidade	30	27.00	810.00

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA HONDA CG 160					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1301	Amortecedor	Unidade	15		
1302	Aro dianteiro	Unidade	15		
1303	Aro do farol	Unidade	20		
1304	Aro traseiro	Unidade	15		
1305	Bateria 12v - 5ah	Unidade	23		
1306	Bengala	Unidade	25		
1307	Biela	Unidade	35		
1308	Bloco óptico	Unidade	25		
1309	Bomba combustível	Unidade	25		
1310	Borracha para estribo	Unidade	30		
1311	Bucha balança	Unidade	40		
1312	Buzina	Unidade	10		
1313	Cabo acelerador	Unidade	60		
1314	Cabo embreagem	Unidade	60		
1315	Cabo freio	Unidade	60		
1316	Cabo velocímetro	Unidade	30		
1317	Cachimbo de vela	Unidade	60		
1318	Caixa de direção	Unidade	20		
1319	Carcaça farol	Unidade	40		
1320	Carcaça painel inferior	Unidade	25		
1321	Carcaça painel interna	Unidade	25		
1322	Carcaça painel superior	Unidade	30		
1323	Cavalete lateral c/borracha (descanso)	Unidade	35		
1324	Chave de inguinição	Unidade	35		
1325	Chave de luz	Unidade	35		
1326	Corrente de comando	Unidade	45		

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

1327	Coxim da coroa	Unidade	120		
1328	Coxim piscas	Unidade	120		
1329	Cubo central de embreagem	Unidade	35		
1330	Eixo da balança	Unidade	30		
1331	Eixo da roda dianteira	Unidade	30		
1332	Eixo da roda traseira	Unidade	30		
1333	Eixo do peão	Unidade	30		
1334	Embreagem de velocímetro	Unidade	25		
1335	Espelho retrovisor	Unidade	80		
1336	Estator	Unidade	30		
1337	Esticador corrente	Unidade	45		
1338	Fiação principal	Unidade	25		
1339	Filtro de ar	Unidade	35		
1340	Guia corrente comando	Unidade	25		
1341	Guia de cabo	Unidade	30		
1342	Guidão	Unidade	20		
1343	Interruptor embreagem	Unidade	40		
1344	Interruptor partida	Unidade	40		
1345	Jogo de junta para motor	Unidade	35		
1346	Kit motor (coroa, corrente e peão)	Kit	70		
1347	Lâmpada 12v 21/5w do stop	Unidade	80		
1348	Lâmpada 12v 35/35w	Unidade	80		
1349	Lâmpada do painel	Unidade	80		
1350	Lâmpada do pisca	Unidade	80		
1351	Lanterna do stop	Unidade	70		
1352	Lente do painel	Unidade	30		
1353	Manete direita	Unidade	45		
1354	Manete esquerdo	Unidade	45		
1355	Manopla (direita/esquerda)	Unidade	45		
1356	Mola bengala	Unidade	25		
1357	Mola do descanso lateral	Unidade	25		
1358	Painel completo	Unidade	15		
1359	Parafuso bujão do óleo	Unidade	20		
1360	Paralama dianteiro	Unidade	20		
1361	Patins de freios (traseiros/dianteiros))	Unidade	40		
1362	Pedal do cambio	Unidade	35		
1363	Pedal freio	Unidade	25		
1364	Pisca	Unidade	40		
1365	Plator de embreagem	Unidade	25		
1366	Rabeta completa	Unidade	30		
1367	Raio dianteiro reforçado	Jogo	110		
1368	Raio traseiro reforçado	Jogo	110		
1369	Relé de pisca	Unidade	35		
1370	Retentor bengala	Unidade	35		
1371	Retentor cambio	Unidade	35		
1372	Retentor embreagem	Unidade	50		
1373	Retentor tampa válvula	Unidade	50		
1374	Rolamento da biela direito	Unidade	30		
1375	Rolamento da biela esquerdo	Unidade	30		

1376	Rolamento roda dianteiro	Unidade	50		
1377	Rolamento roda traseira	Unidade	35		
1378	Suporte escovas	Unidade	30		
1379	Suporte farol	Unidade	30		
1380	Tampa lateral direita	Unidade	30		
1381	Tampa lateral esquerda	Unidade	30		
1382	Tensor para corrente comando	Unidade	20		
1383	Trava pinhão	Unidade	20		
1384	Varão do freio	Unidade	20		
1385	Vareta de óleo	Unidade	15		
1386	Vela de ignição	Unidade	35		
1387	Velocímetro (completo)	Unidade	25		

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA YAMAHA (YBR E LANDER)					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
1388	Agulha	Unidade	15		
1389	Alça	Unidade	15		
1390	Amortecedor traseiro	Unidade	30		
1391	Anel de segmento	Unidade	25		
1392	Anel de vareta	Unidade	20		
1393	Bateria de 5,5 amperes	Unidade	53		
1394	Biela	Unidade	20		
1395	Bobina de ignição	Unidade	20		
1396	Bucha da balança	Unidade	25		
1397	Bucha da coroa	Unidade	25		
1398	Cabo de embreagem	Unidade	65		
1399	Cabo de freio	Unidade	65		
1400	Cabo de vela	Unidade	35		
1401	Cabo de velocímetro	Unidade	35		
1402	Cabo do acelerador	Unidade	65		
1403	Caixa de direção	Unidade	25		
1404	Camisa do motor	Unidade	15		
1405	Cavaleta lateral	Unidade	30		
1406	Corrente	Unidade	35		
1407	Cubo dianteiro	Unidade	20		
1408	Cubo traseiro	Unidade	20		
1409	Engenho de velocidade	Unidade	20		
1410	Esticador de corrente	Unidade	25		
1411	Farol	Unidade	15		
1412	Guidão	Unidade	15		
1413	Jogo de junta do motor	Unidade	25		
1414	Jogo de patin de freio	Unidade	20		
1415	Kit de tração	Unidade	20		
1416	Lâmpada biodo	Unidade	25		
1417	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	30		
1418	Lâmpada do painel	Unidade	60		
1419	Lâmpada do pisca	Unidade	70		
1420	Lâmpada do stop	Unidade	70		
1421	Lanterna do pisca	Unidade	40		

1422	Lona de freio	Unidade	20		
1423	Manopla	Unidade	35		
1424	Pastilha de freio	Unidade	25		
1425	Pedal da marcha	Unidade	20		
1426	Pedal de freio	Unidade	20		
1427	Pedal de partida	Unidade	20		
1428	Pisca	Unidade	40		
1429	Pistão	Unidade	20		
1430	Relê de pisca	Unidade	30		
1431	Retentor de válvula	Unidade	50		
1432	Retentor do telescópio	Unidade	40		
1433	Retrovisor	Unidade	30		
1434	Rolamento de apoio	Unidade	25		
1435	Rolamento de biela	Unidade	35		
1436	Segmento	Unidade	25		
1437	Solução de bateria	Unidade	30		
1438	Tampa do tanque	Unidade	15		
1439	Telescópio	Unidade	15		
1440	Válvula de admissão	Unidade	20		
1441	Válvula de escape	Unidade	20		
1442	Vela de ignição	Unidade	35		

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA TORNADO					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
1443	Bateria de 6 amperes	Unidade	20		
1444	Boia do tanque	Unidade	15		
1445	Cabo de embreagem	Unidade	50		
1446	Cabo de vela	Unidade	10		
1447	Cabo do acelerador	Unidade	10		
1448	Cabo de velocímetro	Unidade	20		
1449	Cachimbo	Unidade	50		
1450	Capacete	Unidade	5		
1451	Corrente	Unidade	20		
1452	Elemento do filtro de ar	Unidade	20		
1453	Escape	Unidade	10		
1454	Jogo de junta do motor	Unidade	15		
1455	Jogo de patim de freio	Unidade	10		
1456	Kit de tração	Unidade	10		
1457	Lâmpada biodo	Unidade	10		
1458	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	10		
1459	Lâmpada de farol	Unidade	10		
1460	Lâmpada do painel	Unidade	50		
1461	Lâmpada do pisca	Unidade	10		
1462	Lâmpada do stop	Unidade	10		
1463	Lâmpada pingo d´água	Unidade	10		
1464	Lona de freio	Unidade	10		
1465	Luvas	Pares	10		
1466	Maneta de freio	Unidade	10		
1467	Pastilha de freio	Unidade	10		

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

1468	Raio	Jogo	10		
1469	Retentor de válvula	Unidade	10		
1470	Retentor de telescópio	Unidade	10		
1471	Retrovisor	Par	10		
1472	Rolamento dianteiro	Unidade	10		
1473	Solução de bateria	Litro	10		
1474	Tampa do tanque	Unidade	5		
1475	Terminal supressivo	Unidade	10		
1476	Vela de ignição	Unidade	25		

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA NXR 150 BROZ					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1477	Aro dianteiro 1.85x19	Unidade	3		
1478	Aro traseiro 2.15x17	Unidade	3		
1479	Bagageiro	Unidade	2		
1480	Biela completa	Unidade	5		
1481	Buzina	Unidade	5		
1482	Cabo acelerador	Unidade	5		
1483	Cabo embreagem	Unidade	5		
1484	Cabo freio velocímetro	Unidade	5		
1485	Cachimbo vela	Unidade	5		
1486	Capa banco	Unidade	5		
1487	Capa corrente	Unidade	5		
1488	Capacete	Unidade	4		
1489	Carcaça embreagem	Unidade	5		
1490	Carcaça painel inferior	Unidade	5		
1491	Carcaça painel superior	Unidade	5		
1492	Carenagem farol	Unidade	5		
1493	Chave ignição	Unidade	2		
1494	Cilindro ext bengala	Unidade	5		
1495	Cilindro int bengala	Unidade	5		
1496	Coletor admissão	Unidade	5		
1497	Coluna direção inferior	Unidade	5		
1498	Coluna direção superior	Unidade	5		
1499	Coroa z50	Unidade	5		
1500	Corrente 428hs130	Unidade	5		
1501	Cubo roda dianteira	Unidade	5		
1502	Cubo roda traseira	Unidade	5		
1503	Eixo roda ts	Unidade	5		
1504	Eixo secundário	Unidade	5		
1505	Escapamento	Unidade	5		
1506	Espelho freio traseiro	Unidade	5		
1507	Estator completo	Unidade	5		
1508	Filtro de ar	Unidade	5		
1509	Guidão	Unidade	3		
1510	Jogo disco de embreagem	Unidade	10		
1511	Jogo raio dianteiro	Unidade	10		
1512	Jogo raio traseiro	Unidade	10		
1513	Kit bucha pro-link	Unidade	10		

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 256
Rub.

1514	Kit motor std	Unidade	10		
1515	Kit transmissão corr/cor/pi	Unidade	10		
1516	Lâmpada farol	Unidade	15		
1517	Mesa direção inferior	Unidade	5		
1518	Mesa direção superior	Unidade	5		
1519	Motor partida	Unidade	10		
1520	Paralama dianteira	Unidade	5		
1521	Patim fr ts	Unidade	15		
1522	Pedal câmbio	Unidade	5		
1523	Pinhão za7	Unidade	10		
1524	Protetor punho	Unidade	10		
1525	Regulagem retificador voltagem	Unidade	10		
1526	Rolamento comando direção	Unidade	10		
1527	Sanfona dt	Unidade	10		
1528	Unidade cdi	Unidade	5		
1529	Válvula admissão	Unidade	10		
1530	Válvula escapamento	Unidade	10		
1531	Vela	Unidade	10		

PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA TITAN 125					
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**V. UNIT.**	**V. TOTAL**
1532	Amortecedor traseiro	Unidade	10		
1533	Aro dianteiro	Unidade	8		
1534	Aro traseiro	Unidade	8		
1535	Bateria	Unidade	6		
1536	Cabo de freio	Unidade	10		
1537	Cabo de vela	Unidade	10		
1538	Cabo de velocímetro	Unidade	10		
1539	Cachimbo	Unidade	10		
1540	Corrente	Unidade	10		
1541	Descarga	Unidade	6		
1542	Farol completo	Unidade	6		
1543	Guidão	Unidade	4		
1544	Kit de junta	Unidade	8		
1545	Kit tração	Unidade	8		
1546	Lâmpada do farol	Unidade	20		
1547	Lanterna traseira	Unidade	20		
1548	Lona de freio	Unidade	10		
1549	Painel completo	Unidade	10		
1550	Paralama dianteiro	Unidade	5		
1551	Paralama traseiro	Unidade	5		
1552	Pedal de partida	Unidade	4		
1553	Retrovisor	Unidade	10		
1554	Rolamento dianteiro	Unidade	10		
1555	Rolamento traseiro	Unidade	10		
1556	Varão	Unidade	4		
1557	Vela	Unidade	15		
1558	Disco embreagem	Unidade	10		
1559	Jogo Junta	Unidade	10		

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE
Av. Deputado Carlos Melo, Nº 1670 - Aeroporto
CNPJ Nº 01.558.070/0001-22

1560	Kit cilindro motor	Unidade	10		
1561	Kit embreagem	Unidade	10		
1562	Retentor válvula	Unidade	10		
1563	Kit relação	Unidade	10		
1564	Manete embreagem	Unidade	10		
1565	Manete freio	Unidade	10		
1566	Manopla	Unidade	10		
1567	Patin freio	Unidade	15		
1568	Retentor bengala	Unidade	15		

PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA POP 100					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1569	Amortecedor	Unidade	5		
1570	Aro dianteiro	Unidade	5		
1571	Aro traseiro	Unidade	5		
1572	Bateria	Unidade	5		
1573	Cabo de freio	Unidade	5		
1574	Cabo de vela	Unidade	5		
1575	Cachimbo	Unidade	5		
1576	Caixa direção	Unidade	5		
1577	Corrente	Unidade	4		
1578	Descarga	Unidade	4		
1579	Disco de embreagem	Unidade	5		
1580	Disco embreagem	Unidade	5		
1581	Elemento filtro ar	Unidade	5		
1582	Kit cilindro motor	Unidade	5		
1583	Kit embreagem	Unidade	5		
1584	Kit relação	Unidade	5		
1585	Lâmpada do farol	Unidade	10		
1586	Lâmpada farol 12v 35/35w	Unidade	10		
1587	Manete embreagem	Unidade	5		
1588	Manete freio	Unidade	5		
1589	Painel completo	Unidade	4		
1590	Patin freio	Unidade	10		
1591	Pedal de partida	Unidade	3		
1592	Retentor bengala	Unidade	10		
1593	Retrovisores	Unidade	8		
1594	Rolamento dianteiro	Unidade	10		
1595	Rolamento traseiro	Unidade	10		
1596	Vela	Unidade	5		

Prazo de validade desta pesquisa: ( ) 30 dias; ( ) 60 dias, (X) 90 dias; ( )_____dias.

Trizidela do Vale / MA em, 20 de Novembro de 2019

Assinatura do responsável
Carimbo da empresa

D. A. Nascimento Vale-ME
16.572.769/0001-14

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

"CARTA PROPOSTA"

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050012019
Fls. 258
Rub.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
A/C: SETOR DO COMPRAS

DADOS DA EMPRESA
Razão Social da Empresa: Erlon P. Teixeira - ME
Nome de Fantasia: Casa Bahia
CNPJ: 16.952.482/0001-10 - Inscrição Estadual: 12.393581-4
Endereço: Av. Prof. João Moraes de Sousa nº 933 - B, Bairro Novo, Santa Luzia do Paruá, CEP nº. 65.272-000, MA.
Telefones: (98) 88851884 - E-mail - erlonpatrick010@gmail.com

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

Item	Produto/Serviço	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado
	PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO L 200				
01	Abraçadeira do escapamento	Unidade	50	**14,00**	**700,00**
02	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	80	**4,00**	**320,00**
03	Alternador	Unidade	10	**1.040,00**	**10.400,00**
04	Amortecedor dianteiro	Par	30	**115,00**	**3.450,00**
05	Amortecedor traseiro	Par	30	**125,00**	**3.750,00**
06	Anel de vedação do escapamento	Unidade	30	**8,00**	**240,00**
07	Balança traseira	Unidade	20	**110,00**	**2.200,00**
08	Banco estofado	Unidade	10	**148,00**	**1.480,00**
09	Barra de direção	Unidade	20	**200,00**	**4.000,00**
10	Base amortecedor	Unidade	20	**30,00**	**600,00**
11	Base da caixa de marcha	Unidade	20	**32,00**	**640,00**
12	Base do motor	Unidade	20	**28,00**	**560,00**
13	Bateria 65,70 ou 90 amperes	Unidade	6	**380,00**	**2.280,00**
14	Bico injetor	Unidade	22	**400,00**	**8.800,00**
15	Bieleta	Unidade	22	**30,00**	**660,00**
16	Bomba d´água	Unidade	10	**115,00**	**1.150,00**
17	Borracha de escapamento do meio	Unidade	50	**7,00**	**350,00**
18	Borracha de escapamento final	Unidade	50	**8,00**	**400,00**
19	Borracha do amortecedor	Unidade	50	**4,00**	**200,00**
20	Borracha do estabilizador	Unidade	50	**10,00**	**500,00**
21	Borracha parabrisa	Unidade	10	**130,00**	**1.300,00**
22	Braço axial	Unidade	20	**55,00**	**1.100,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050012019
Fls. 259
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

23	Braço do setor	Unidade	20	**122,00**	**2.440,00**
24	Braço l	Unidade	20	**170,00**	**3.400,00**
25	Bucha da balança inferior	Unidade	80	**28,00**	**2.240,00**
26	Bucha da balança superior	Unidade	80	**40,00**	**3.200,00**
27	Bucha da balança traseira	Unidade	80	**30,00**	**2.400,00**
28	Bucha do braço oscilante	Unidade	80	**25,00**	**2.000,00**
29	Bucha do eixo traseiro	Unidade	80	**40,00**	**3.200,00**
30	Bucha do estabilizador	Unidade	80	**10,00**	**800,00**
31	Bucha do tirante	Unidade	80	**28,00**	**2.240,00**
32	Buzina	Unidade	20	**30,00**	**600,00**
33	Cabo de bateria	Unidade	150	**20,00**	**3.000,00**
34	Cabo de embreagem	Unidade	20	**30,00**	**600,00**
35	Cabo do acelerador	Unidade	20	**35,00**	**700,00**
36	Cabo do velocímetro	Unidade	8	**28,00**	**224,00**
37	Caixa de direção	Unidade	10	**765,00**	**7.650,00**
38	Caixa de marcha	Unidade	6	**275,00**	**1.650,00**
39	Calha	Unidade	12	**145,00**	**1.740,00**
40	Capô	Unidade	10	**430,00**	**4.300,00**
41	Chave de roda	Unidade	10	**30,00**	**300,00**
42	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	20	**40,00**	**800,00**
43	Cilindro de roda traseiro	Unidade	20	**45,00**	**900,00**
44	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	35	**102,00**	**3.570,00**
45	Cilindro mestre	Unidade	35	**130,00**	**4.550,00**
46	Cilindro superior de embreagem	Unidade	35	**130,00**	**4.550,00**
47	Coifa da caixa de direção	Unidade	50	**25,00**	**1.250,00**
48	Coifa da caixa de marcha	Unidade	50	**25,00**	**1.250,00**
49	Coifa da junta homocinetica	Unidade	50	**25,00**	**1.250,00**
50	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	50	**25,00**	**1.250,00**
51	Coifa da semi-arvore	Unidade	50	**25,00**	**1.250,00**
52	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	50	**25,00**	**1.250,00**
53	Cola parabrisa	Unidade	25	**35,00**	**875,00**
54	Correia de ventoinha	Unidade	20	**25,00**	**500,00**
55	Correia dentada	Unidade	20	**75,00**	**1.500,00**
56	Correia do alternador	Unidade	20	**25,00**	**500,00**
57	Correia da bomba	Unidade	25	**20,00**	**500,00**
58	Correia do hidráulico	Unidade	25	**20,00**	**500,00**
59	Cruzeta de transmissão	Unidade	25	**28,00**	**700,00**
60	Diferencial completo	Unidade	10	**490,00**	**4.900,00**
61	Direção	Unidade	6	**155,00**	**930,00**
62	Kit de embreagem	Kit	10	**645,00**	**6.450,00**
63	Disco de freio	Unidade	20	**100,00**	**2.000,00**

CPL - TRI ZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 260
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

64	Farol de milha	Unidade	10	**30,00**	**300,00**
65	Farol direito	Unidade	50	**125,00**	**6.250,00**
66	Farol esquerdo	Unidade	50	**125,00**	**6.250,00**
67	Fechadura do capô	Unidade	35	**50,00**	**1.750,00**
68	Filtro de ar	Unidade	80	**20,00**	**1.600,00**
69	Filtro de combustível	Unidade	80	**35,00**	**2.800,00**
70	Fita da direção da buzina	Unidade	35	**20,00**	**700,00**
71	Fusíveis	Unidade	400	**0,65**	**260,00**
72	Jogo de cabo de vela	Unidade	20	**83,00**	**1.660,00**
73	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	55	**40,00**	**2.200,00**
74	Jogo de junta do motor	Unidade	10	**200,00**	**2.000,00**
75	Jogo de lona de freio	Unidade	55	**50,00**	**2.750,00**
76	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	70	**55,00**	**3.850,00**
77	Jogo de velas	Unidade	20	**75,00**	**1.500,00**
78	Lâmpada do farol	Unidade	55	**10,00**	**550,00**
79	Lanterna traseira esquerda	Unidade	55	**90,00**	**4.950,00**
80	Lanterna traseira direita	Unidade	55	**80,00**	**4.400,00**
81	Macaco	Unidade	6	**105,00**	**630,00**
82	Maçanetas das portas	Unidade	55	**30,00**	**1.650,00**
83	Molas traseiras	Unidade	20	**120,00**	**2.400,00**
84	Painel completo	Unidade	6	**1.340,00**	**8.040,00**
85	Palhetas de limpador de parabrisa	Unidade	50	**30,00**	**1.500,00**
86	Parabrisa	Unidade	10	**450,00**	**4.500,00**
87	Para-choque dianteiro	Unidade	6	**240,00**	**1.440,00**
88	Para-choque traseiro	Unidade	6	**260,00**	**1.560,00**
89	Pivô inferior	Unidade	50	40,00	**2.000,00**
90	Pivô superior	Unidade	50	45,00	**2.250,00**
91	Porcas e parafusos para rodas	Unidade	180	12,00	**2.160,00**
92	Porta direita	Unidade	10	480,00	**4.800,00**
93	Porta esquerda	Unidade	10	480,00	**4.800,00**
94	Porta traseira direita	Unidade	10	480,00	**4.800,00**
95	Porta traseira esquerda	Unidade	10	480,00	**4.800,00**
96	Radiador	Unidade	10	480,00	**4.800,00**
97	Retentor do volante	Unidade	10	42,00	**420,00**
98	Retrovisor	Unidade	30	100,00	**3.000,00**
99	Retrovisor interno	Unidade	6	138,00	**828,00**
100	Roda liga leve	Unidade	12	138,00	**1.656,00**
101	Rolamento de roda traseiro	Unidade	60	116,00	**6.960,00**
102	Tampa do tanque de combustível	Unidade	20	25,00	**500,00**
103	Tanque de combustível	Unidade	6	650,00	**3.900,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 261
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

104	Tapetes	Unidade	20	53,00	**1.060,00**
105	Tela dianteira	Unidade	10	260,00	**2.600,00**
106	Terminal de bateria	Unidade	40	5,00	**200,00**
107	Terminal de direção ld	Unidade	75	70,00	**5.250,00**
108	Terminal de direção le	Unidade	75	88,00	**6.600,00**
109	Trava da tampa traseira	Unidade	20	10,00	**200,00**
110	Vidro da porta direita	Unidade	15	200,00	**3.000,00**
111	Vidro da porta esquerda	Unidade	20	200,00	**4.000,00**
112	Vidro traseiro	Unidade	15	355,00	**5.325,00**
VALOR TOAL					**270.388,00**

	PEÇAS PARA VEICULOS TIPO CAÇAMBA E CAMINHÕES	**Unid.**	**Quant.**	**Preço Unitário Cotado**	**Preço Total Cotado**
113	Alternador completo	Unidade	8	**930,00**	**7.440,00**
114	Anel do rolamento alternador	Unidade	40	**9,00**	**360,00**
115	Automático auxiliar partida	Unidade	40	**60,00**	**2.400,00**
116	Automático da partida	Unidade	40	**100,00**	**4.000,00**
117	Bobina de campo	Unidade	40	**125,00**	**5.000,00**
118	Buzina	Unidade	40	**30,00**	**1.200,00**
119	Carcaça do motor de partida	Unidade	40	**120,00**	**4.800,00**
120	Correia alternador	Unidade	40	**30,00**	**1.200,00**
121	Eixo benix do motor de partida	Unidade	40	**80,00**	**3.200,00**
122	Estator do alternador	Unidade	40	**110,00**	**4.400,00**
123	Farol principal	Unidade	40	**160,00**	**6.400,00**
124	Induzido partida	Unidade	20	**200,00**	**4.000,00**
125	Jogo de bucha do induzido	Unidade	40	**8,00**	**320,00**
126	Jogo escova alternador	Unidade	40	**4,00**	**160,00**
127	Lâmpada 1034	Unidade	40	**2,00**	**80,00**
128	Lâmpada 1141	Unidade	40	**2,00**	**80,00**
129	Lâmpada do farol	Unidade	40	**12,00**	**480,00**
130	Lanterna traseira	Unidade	40	**35,00**	**1.400,00**
131	Lanterna pisca dianteiro	Unidade	40	**20,00**	**800,00**
132	Mancal do alternador	Unidade	40	**50,00**	**2.000,00**
133	Motor de partida completo	Unidade	4	**630,00**	**2.520,00**
134	Parafuso do induzido	Unidade	40	**5,00**	**200,00**
135	Parafusos da tampa alternador	Unidade	40	**5,00**	**200,00**
136	Porta escova	Unidade	40	**20,00**	**800,00**
137	Regulador voltagem	Unidade	40	**30,00**	**1.200,00**
138	Rele auxiliar	Unidade	40	**9,00**	**360,00**
139	Rele do pisca	Unidade	40	**9,00**	**360,00**
140	Reparo do motor de partida	Unidade	40	**20,00**	**800,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 269

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

141	Rolamento grande do alternador	Unidade	40	**20,00**	**800,00**
142	Rolamento pequeno do alternador	Unidade	40	**10,00**	**400,00**
143	Rotor do alternador	Unidade	40	**130,00**	**5.200,00**
144	Tampa do alternador	Unidade	40	**55,00**	**2.200,00**
145	Tampa do automático	Unidade	40	**10,00**	**400,00**
146	Amortecedores – (suspensão)	Par	16	**450,00**	**7.200,00**
147	Batedores do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	**40,00**	**1.600,00**
148	Braçadeiras do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	**25,00**	**1.000,00**
149	Buchas do estabilizador – (suspensão)	Unidade	80	**10,00**	**800,00**
150	Embuchamento do eixo – (suspensão)	Unidade	8	**260,00**	**2.080,00**
151	Jumelos – (suspensão)	Unidade	8	**50,00**	**400,00**
152	Mancais do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	**40,00**	**1.600,00**
153	Mola mestre (suspensão)	Unidade	60	**205,00**	**12.300,00**
154	Molas (quarta, quinta e sexta) – (suspensão)	Unidade	60	**125,00**	**7.500,00**
155	Parafusos de centro – (suspensão)	Unidade	160	**5,00**	**800,00**
156	Pinos e buchas do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	80	**13,00**	**1.040,00**
157	Suportes – (suspensão)	Unidade	8	**90,00**	**720,00**
158	Trava dos pinos do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	80	**5,00**	**400,00**
159	Barra pequena da direção – (direção)	Unidade	8	**105,00**	**840,00**
160	Bomba hidráulica – (direção)	Unidade	8	**470,00**	**3.760,00**
161	Braço setor – (direção)	Unidade	8	**110,00**	**880,00**
162	Cruzeta da coluna da direção – (direção)	Unidade	80	**100,00**	**8.000,00**
163	Reparos da caixa de direção – (direção)	Unidade	8	**145,00**	**1.160,00**
164	Terminais da barra da direção – (direção)	Unidade	40	**80,00**	**3.200,00**
165	Alavanca – (caixa de marchas)	Unidade	4	**170,00**	**680,00**
166	Bases da caixa – (caixa de marchas)	Unidade	32	**90,00**	**2.880,00**
167	Carcaça – (caixa de marchas)	Unidade	8	**300,00**	**2.400,00**
168	Cilindro inferior e superior – (caixa de marchas)	Unidade	12	**145,00**	**1.740,00**
169	Cilindro mestre – (caixa de marchas)	Unidade	12	**140,00**	**1.680,00**
170	Eixo intermediários e secundários; (talhado e corretão) – (caixa de marchas)	Unidade	8	**240,00**	**1.920,00**
171	Engrenagens gerais – (caixa de marchas)	Kits	12	**1.160,00**	**13.920,00**
172	Garfo – (caixa de marchas)	Unidade	40	**40,00**	**1.600,00**
173	Juntas – (caixa de marchas)	Jogo	20	**50,00**	**1.000,00**
174	Kit de embreagem – (caixa de marchas)	Unidade	8	**1.270,00**	**10.160,00**
175	Reparo da alavanca – (caixa de marchas)	Unidade	16	**40,00**	**640,00**
176	Rolamentos – (caixa de marchas)	Unidade	60	**155,00**	**9.300,00**
177	Compressor de ar – (freios)	Unidade	4	**780,00**	**3.120,00**
178	Conexões e mangueiras de ar – (freios)	Unidade	80	**12,00**	**960,00**
179	Cuíca de freio – (freios)	Unidade	24	**220,00**	**5.280,00**
180	Lona de freio – (freios)	Jogo	32	**140,00**	**4.480,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 263
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

181	Mangueiras de cuíca – (freios)	Unidade	60	**22,00**	**1.320,00**
182	Molas de freio – (freios)	Unidade	60	**7,00**	**420,00**
183	Reparo dos s'p – (freios)	Unidade	60	**30,00**	**1.800,00**
184	Sapatas de freio – (freios)	Unidade	32	**90,00**	**2.880,00**
185	Tambores de freio – (freios)	Unidade	32	**405,00**	**12.960,00**
186	Válvula 04 circuitos – (freios)	Unidade	12	**280,00**	**3.360,00**
187	Válvula 06 vias – (freios)	Unidade	12	**410,00**	**4.920,00**
188	Válvula de descarga rápida – (freios)	Unidade	16	**25,00**	**400,00**
189	Válvula de drenagem – (freios)	Unidade	16	**10,00**	**160,00**
190	Válvula de pedal – (freios)	Unidade	12	**300,00**	**3.600,00**
191	Válvula governadora de ar do compressor – (freios)	Unidade	12	**140,00**	**1.680,00**
192	Válvula pu – (freios)	Unidade	12	**340,00**	**4.080,00**
193	Válvula relé – (freios)	Unidade	12	**300,00**	**3.600,00**
194	Calhas e aros – (rodas)	Unidade	40	**520,00**	**20.800,00**
195	Cubo – (rodas)	Unidade	16	**360,00**	**5.760,00**
196	Parafusos – (rodas)	Unidade	160	**20,00**	**3.200,00**
197	Retentores – (rodas)	Unidade	80	**20,00**	**1.600,00**
198	Rolamentos – (rodas)	Unidade	40	**115,00**	**4.600,00**
199	Travas e placas – (rodas)	Unidade	40	**9,00**	**360,00**
200	Canos da transmissão – (transmissão)	Metro	24	**180,00**	**4.320,00**
201	Cruzeta – (transmissão)	Unidade	40	**55,00**	**2.200,00**
202	Franja – (transmissão)	Unidade	16	**160,00**	**2.560,00**
203	Fresado – (transmissão)	Unidade	8	**170,00**	**1.360,00**
204	Garfo – (transmissão)	Unidade	16	**115,00**	**1.840,00**
205	Luva da caixa e do diferencial – (transmissão)	Unidade	8	**170,00**	**1.360,00**
206	Rolamento de centro – (transmissão)	Unidade	24	**58,00**	**1.392,00**
207	Suporte do rolamento – (transmissão)	Unidade	16	**40,00**	**640,00**
208	Caixa de satélite – (direrencial)	Unidade	8	**1.740,00**	**13.920,00**
209	Coroa – (direrencial)	Unidade	8	**405,00**	**3.240,00**
210	Peão – (direrencial)	Unidade	8	**300,00**	**2.400,00**
211	Rolamento do peão grande e pequeno – (direrencial)	Unidade	16	**155,00**	**2.480,00**
212	Rolamento laterais – (direrencial)	Unidade	16	**110,00**	**1.760,00**
213	Semieixo – (direrencial)	Unidade	16	**450,00**	**7.200,00**
214	Bielas – (motor)	Unidade	48	**290,00**	**13.920,00**
215	Bloco – (motor)	Unidade	4	**1.080,00**	**4.320,00**
216	Bomba de óleo – (motor)	Unidade	12	**490,00**	**5.880,00**
217	Bomba d'água – (motor)	Unidade	12	**350,00**	**4.200,00**
218	Cabeçote – (motor)	Unidade	8	**990,00**	**7.920,00**
219	Camisas – (motor)	Unidade	48	**680,00**	**32.640,00**
220	Carter – (motor)	Unidade	8	**375,00**	**3.000,00**
221	Comando de válvula – (motor)	Unidade	8	**380,00**	**3.040,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 264
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B. Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

222	Correias – (motor)	Unidade	40	**40,00**	**1.600,00**
223	Descarga – (motor)	Unidade	16	**200,00**	**3.200,00**
224	Dimissão – (motor)	Unidade	16	**270,00**	**4.320,00**
225	Eixo de comando – (motor)	Unidade	8	**375,00**	**3.000,00**
226	Hélice – (motor)	Unidade	12	**55,00**	**660,00**
227	Interculer – (motor)	Unidade	8	**900,00**	**7.200,00**
228	Juntas do motor – (motor)	Jogo	16	**300,00**	**4.800,00**
229	Mangotes – (motor)	Unidade	16	**55,00**	**880,00**
230	Mangueira do interculer – (motor)	Unidade	16	**60,00**	**960,00**
231	Piston – (motor)	Unidade	48	**875,00**	**42.000,00**
232	Polias – (motor)	Unidade	12	**90,00**	**1.080,00**
233	Radiador – (motor)	Unidade	8	**1.060,00**	**8.480,00**
234	Reservatório de água – (motor)	Unidade	12	**105,00**	**1.260,00**
235	Tampa de válvula – (motor)	Unidade	8	**230,00**	**1.840,00**
236	Tanque de combustível – (motor)	Unidade	40	**415,00**	**16.600,00**
237	Tensor – (motor)	Unidade	16	**180,00**	**2.880,00**
238	Turbina – (motor)	Unidade	8	**660,00**	**5.280,00**
239	Válvula – (motor)	Unidade	48	**30,00**	**1.440,00**
240	Vira brequinho – (motor)	Unidade	4	**775,00**	**3.100,00**
241	Filtro de ar – (filtros)	Unidade	80	**60,00**	**4.800,00**
242	Filtro de combustível – (filtros)	Unidade	80	**15,00**	**1.200,00**
243	Filtro de lubrificante – (filtros)	Unidade	80	**20,00**	**1.600,00**
244	Filtro de pu – (filtros)	Unidade	80	**80,00**	**6.400,00**
245	Filtro de racor – (filtros)	Unidade	80	**50,00**	**4.000,00**
246	Filtro do ar condicionado – (filtros)	Unidade	40	**18,00**	**720,00**
247	Filtro do arla – (filtros)	Unidade	40	**90,00**	**3.600,00**
248	Filtro hidraúlico – (filtros)	Unidade	40	**8,00**	**320,00**
249	Capô – (funilaria)	Unidade	8	**500,00**	**4.000,00**
250	Cintos de segurança – (funilaria)	Unidade	32	**25,00**	**800,00**
251	Climatizador – (funilaria)	Unidade	8	**660,00**	**5.280,00**
252	Espelho retrovisor – (funilaria)	Unidade	24	**20,00**	**480,00**
253	Máquina de vidro – (funilaria)	Unidade	32	**30,00**	**960,00**
254	Parabrisa – (funilaria)	Unidade	16	**405,00**	**6.480,00**
255	Paralamas – (funilaria)	Unidade	16	**180,00**	**2.880,00**
256	Porta – (funilaria)	Unidade	8	**370,00**	**2.960,00**
257	Travas da cabine – (funilaria)	Unidade	32	**60,00**	**1.920,00**
258	Trincos e maçanetas – (funilaria)	Unidade	40	**25,00**	**1.000,00**
259	Vidro da porta – (funilaria)	Unidade	16	**100,00**	**1.600,00**
260	Volante – (funilaria)	Unidade	8	**180,00**	**1.440,00**
261	Base da cabine – (bases)	Unidade	40	**60,00**	**2.400,00**
262	Base do motor – (bases)	Unidade	40	**75,00**	**3.000,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls. 265

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

263	Base do radiador – (bases)	Unidade	32	**10,00**	**320,00**
264	Buchas – (bases)	Unidade	80	**20,00**	**1.600,00**
265	Coxim – (bases)	Unidade	80	**60,00**	**4.800,00**
VALOR TOTAL					**556.432,00**

	PEÇAS PARA VEÍCULOS TIPO FIAT MOBI E FIAT UNO	**Unid.**	**Quant.**	**Preço Unitário Cotado**	**Preço Total Cotado**
266	Abraçadeira de plástico	Unidade	450	**0,45**	**202,50**
267	Abraçadeira do escapamento	Unidade	150	**5,00**	**750,00**
268	Acabamento paralama ft ts l/d	Unidade	70	**65,00**	**4.550,00**
269	Acabamento paralama ft ts l/e	Unidade	70	**65,00**	**4.550,00**
270	Alternador	Unidade	50	**730,00**	**36.500,00**
271	Amortecedor dianteiro	Unidade	130	**180,00**	**23.400,00**
272	Amortecedor traseiro	Unidade	130	**180,00**	**23.400,00**
273	Arruela de pressão	Unidade	150	**1,00**	**150,00**
274	Automático do motor de partida	Unidade	30	**100,00**	**3.000,00**
275	Balança traseira	Unidade	20	**100,00**	**2.000,00**
276	Banco estofado	Unidade	45	**175,00**	**7.875,00**
277	Barra de direção	Unidade	75	**42,00**	**3.150,00**
278	Base amortecedor	Unidade	35	**55,00**	**1.925,00**
279	Base da caixa de marcha	Unidade	35	**45,00**	**1.575,00**
280	Base do motor	Unidade	35	**50,00**	**1.750,00**
281	Bateria de 45 amperes	Unidade	15	**265,00**	**3.975,00**
282	Benzil do motor de partida	Unidade	25	**45,00**	**1.125,00**
283	Bico injetor	Unidade	120	**100,00**	**12.000,00**
284	Biela do motor	Unidade	45	**100,00**	**4.500,00**
285	Bieleta suspenção ft d/e	Unidade	80	**30,00**	**2.400,00**
286	Bobina de ignição	Unidade	105	**100,00**	**10.500,00**
287	Boia do tanque de combustível	Unidade	15	**60,00**	**900,00**
288	Bomba de combustível	Unidade	35	**100,00**	**3.500,00**
289	Bomba de d´água	Unidade	25	**60,00**	**1.500,00**
290	Bomba de óleo	Unidade	25	**200,00**	**5.000,00**
291	Bomba do hidraúlico	Unidade	50	**360,00**	**18.000,00**
292	Borracha da tampa	Unidade	30	**5,00**	**150,00**
293	Borracha de escapamento do meio	Unidade	70	**5,00**	**350,00**
294	Borracha de escapamento final	Unidade	70	**5,00**	**350,00**
295	Borracha do amortecedor	Unidade	55	**5,00**	**275,00**
296	Borracha do estabilizador	Unidade	45	**5,00**	**225,00**
297	Borracha parabrisa	Unidade	50	**80,00**	**4.000,00**
298	Borracha porta	Unidade	60	**35,00**	**2.100,00**
299	Braço axial	Unidade	55	**35,00**	**1.925,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 266
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

300	Braço oscilante	Unidade	40	**35,00**	**1.400,00**
301	Braço tensor diant ft l/e	Unidade	60	**35,00**	**2.100,00**
302	Bucha da balança traseira	Unidade	60	**10,00**	**600,00**
303	Bucha da sapata	Unidade	65	**10,00**	**650,00**
304	Bucha da suspensão	Unidade	65	**10,00**	**650,00**
305	Bucha do braço do tensor	Unidade	65	**10,00**	**650,00**
306	Bucha do braço oscilante	Unidade	85	**10,00**	**850,00**
307	Bucha do eixo traseiro	Unidade	190	**15,00**	**2.850,00**
308	Bucha do estabilizador	Unidade	70	**5,00**	**350,00**
309	Bucha do feixo de mola	Unidade	70	**10,00**	**700,00**
310	Bucha do motor de partida	Unidade	80	**5,00**	**400,00**
311	Bucha do tirante	Unidade	50	**15,00**	**750,00**
312	Bucha elástica	Unidade	50	**15,00**	**750,00**
313	Buzina	Unidade	50	**30,00**	**1.500,00**
314	Cabo cx marcha ft engate	Unidade	60	**140,00**	**8.400,00**
315	Cabo de acelerador	Unidade	30	**40,00**	**1.200,00**
316	Cabo de bateria	Unidade	470	**20,00**	**9.400,00**
317	Cabo de embreagem	Unidade	105	**50,00**	**5.250,00**
318	Cabo de freio de mão	Unidade	25	**50,00**	**1.250,00**
319	Cabo de vela	Unidade	105	**70,00**	**7.350,00**
320	Cabo de velocímetro	Unidade	25	**30,00**	**750,00**
321	Cabo do capuz	Unidade	25	**10,00**	**250,00**
322	Caixa de direção	Unidade	35	**230,00**	**8.050,00**
323	Caixa de marcha	Unidade	31	**1.380,00**	**42.780,00**
324	Calço do feixe de mola	Unidade	30	**15,00**	**450,00**
325	Calço do motor	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
326	Calha do radiador	Unidade	28	**105,00**	**2.940,00**
327	Capô	Unidade	30	**280,00**	**8.400,00**
328	Capsula marcha lenta ft	Unidade	50	**85,00**	**4.250,00**
329	Chave de roda	Unidade	55	**25,00**	**1.375,00**
330	Cilindro de roda dianteira	Unidade	20	**30,00**	**600,00**
331	Cilindro de roda traseira	Unidade	20	**30,00**	**600,00**
332	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	20	**80,00**	**1.600,00**
333	Cilindro mestre	Unidade	20	**85,00**	**1.700,00**
334	Cilindro superior de embreagem	Unidade	25	**80,00**	**2.000,00**
335	Cobertura correia dent ft	Unidade	90	**55,00**	**4.950,00**
336	Coifa da caixa de direção	Unidade	40	**10,00**	**400,00**
337	Coifa da junta homocinetica	Unidade	35	**10,00**	**350,00**
338	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	35	**10,00**	**350,00**
339	Coifa da semiarvore	Unidade	35	**10,00**	**350,00**
340	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	40	**10,00**	**400,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 267

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

341	Cola parabrisa	Unidade	45	**40,00**	**1.800,00**
342	Correia de ventoinha	Unidade	35	**25,00**	**875,00**
343	Correia dentada	Unidade	40	**40,00**	**1.600,00**
344	Correia do alternador	Unidade	130	**25,00**	**3.250,00**
345	Coxim do amortecedor dianteiro	Unidade	50	**25,00**	**1.250,00**
346	Coxim do amortecedor traseiro	Unidade	50	**25,00**	**1.250,00**
347	Cruzeta	Unidade	125	**30,00**	**3.750,00**
348	Cubo roda dian ft	Unidade	90	**45,00**	**4.050,00**
349	Cubo traseiro	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
350	Defletor radiador ft	Unidade	75	**100,00**	**7.500,00**
351	Diferencial completo	Unidade	55	**200,00**	**11.000,00**
352	Direção	Unidade	52	**90,00**	**4.680,00**
353	Disco de freio	Unidade	30	**30,00**	**900,00**
354	Engenho da porta	Unidade	35	**30,00**	**1.050,00**
355	Evaporador acd ft	Unidade	35	**140,00**	**4.900,00**
356	Farol de milha	Unidade	25	**100,00**	**2.500,00**
357	Farol direito	Unidade	120	**100,00**	**12.000,00**
358	Farol esquerdo	Unidade	120	**100,00**	**12.000,00**
359	Fechadura da porta	Unidade	30	**25,00**	**750,00**
360	Fechadura da tampa traseira	Unidade	70	**30,00**	**2.100,00**
361	Fechadura do capô	Unidade	75	**15,00**	**1.125,00**
362	Feixe de molas	Unidade	60	**130,00**	**7.800,00**
363	Filtro de ar	Unidade	210	**10,00**	**2.100,00**
364	Filtro de combustível	Unidade	215	**10,00**	**2.150,00**
365	Filtro lubrificante psl 47	Unidade	100	**12,00**	**1.200,00**
366	Fita de direção da buzina	Unidade	120	**15,00**	**1.800,00**
367	Flange bomba comb ft	Unidade	90	**25,00**	**2.250,00**
368	Flexível dianteiro	Unidade	35	**10,00**	**350,00**
369	Flexível traseiro	Unidade	35	**10,00**	**350,00**
370	Fusíveis	Unidade	1200	**0,75**	**900,00**
371	Grade radiador ft	Unidade	50	**100,00**	**5.000,00**
372	Guia rolamento embreagem ft	Unidade	45	**60,00**	**2.700,00**
373	Haste alavanca freio ft	Unidade	45	**100,00**	**4.500,00**
374	Hidrovaco	Unidade	115	**230,00**	**26.450,00**
375	Impulsor motor partida ft	Unidade	40	**125,00**	**5.000,00**
376	Induzido	Unidade	120	**125,00**	**15.000,00**
377	Interruptor freio ft	Unidade	40	**25,00**	**1.000,00**
378	Jogo de bronze de biela	Unidade	120	**150,00**	**18.000,00**
379	Jogo de bronze do chumaceiro	Unidade	120	**150,00**	**18.000,00**
380	Jogo de bronze do comando	Unidade	120	**150,00**	**18.000,00**
381	Jogo de junta do motor	Unidade	55	**170,00**	**9.350,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080502/20 19
Fls. 268
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

382	Jogo de junta tbi	Unidade	55	**20,00**	**1.100,00**
383	Jogo de lona de freio	Unidade	100	**35,00**	**3.500,00**
384	Jogo de pastilha de freio	Unidade	100	**35,00**	**3.500,00**
385	Jogo de segmento	Unidade	30	**80,00**	**2.400,00**
386	Jogo de vela de ignição	Unidade	35	**55,00**	**1.925,00**
387	Junta coletor de admissão	Unidade	30	**10,00**	**300,00**
388	Junta coletor de escape	Unidade	30	**10,00**	**300,00**
389	Junta da tampa de tucho	Unidade	30	**20,00**	**600,00**
390	Junta do cabeçote	Unidade	35	**25,00**	**875,00**
391	Junta do carte	Unidade	30	**15,00**	**450,00**
392	Junta do corpo borboleta	Unidade	35	**15,00**	**525,00**
393	Junta do tampão	Unidade	40	**25,00**	**1.000,00**
394	Junta homocinetica	Unidade	80	**80,00**	**6.400,00**
395	Junta motor ft c/ret	Unidade	40	**140,00**	**5.600,00**
396	Junta saída da descarga	Unidade	45	**10,00**	**450,00**
397	Kit amortecedor	Unidade	80	**10,00**	**800,00**
398	Kit de embreagem	Unidade	70	**225,00**	**15.750,00**
399	Kit do estabilizador	Unidade	40	**5,00**	**200,00**
400	Kit do feixe de mola	Unidade	65	**12,00**	**780,00**
401	Lâmpada 1034	Unidade	80	**3,00**	**240,00**
402	Lâmpada 1141	Unidade	80	**3,00**	**240,00**
403	Lâmpada 67	Unidade	80	**3,00**	**240,00**
404	Lâmpada do farol	Unidade	240	**10,00**	**2.400,00**
405	Lâmpada h4	Unidade	80	**10,00**	**800,00**
406	Lanterna traseira direita	Unidade	190	**65,00**	**12.350,00**
407	Lanterna traseira esquerda	Unidade	210	**65,00**	**13.650,00**
408	Macaco	Unidade	18	**30,00**	**540,00**
409	Maçaneta da porta	Unidade	110	**30,00**	**3.300,00**
410	Manga eixo ft l/d	Unidade	70	**300,00**	**21.000,00**
411	Mangote do radiador	Unidade	120	**65,00**	**7.800,00**
412	Mangote do suspiro do radiador	Unidade	40	**45,00**	**1.800,00**
413	Mangote do tanque de combustível	Unidade	40	**100,00**	**4.000,00**
414	Mangueira de freio dianteira	Unidade	50	**10,00**	**500,00**
415	Mangueira de freio traseira	Unidade	50	**10,00**	**500,00**
416	Mangueira filtro ar ft	Unidade	80	**40,00**	**3.200,00**
417	Maquina vidro dt ft l/d el	Unidade	70	**90,00**	**6.300,00**
418	Maquina vidro dt ft l/e el	Unidade	70	**90,00**	**6.300,00**
419	Molas traseiras	Unidade	95	**60,00**	**5.700,00**
420	Painel completo	Unidade	25	**450,00**	**11.250,00**
421	Palheta do limpador	Unidade	116	**15,00**	**1.740,00**
422	Parabrisa	Unidade	45	**230,00**	**10.350,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 269

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

423	Parachoque dianteiro	Unidade	19	**95,00**	**1.805,00**
424	Parachoque traseiro	Unidade	19	**95,00**	**1.805,00**
425	Pastilha freio ft dian	Unidade	250	**20,00**	**5.000,00**
426	Pino do capú	Unidade	10	**20,00**	**200,00**
427	Pistão	Unidade	40	**100,00**	**4.000,00**
428	Pivô inferior	Unidade	60	**20,00**	**1.200,00**
429	Pivô superior	Unidade	60	**20,00**	**1.200,00**
430	Polia virabrequim ft	Unidade	40	**20,00**	**800,00**
431	Porcas e parafusos de rodas	Unidade	500	**4,00**	**2.000,00**
432	Porta direita	Unidade	29	**240,00**	**6.960,00**
433	Porta direita traseira	Unidade	29	**230,00**	**6.670,00**
434	Porta esquerda	Unidade	29	**230,00**	**6.670,00**
435	Porta esquerda traseira	Unidade	29	**230,00**	**6.670,00**
436	Pressostato ar cond	Unidade	35	**100,00**	**3.500,00**
437	Radiador de mola	Unidade	25	**120,00**	**3.000,00**
438	Radiador ft a	Unidade	15	**200,00**	**3.000,00**
439	Refil da bomba de combustível	Unidade	75	**90,00**	**6.750,00**
440	Regulador de voltagem	Unidade	50	**35,00**	**1.750,00**
441	Regulador do sensor de nível de combustível	Unidade	50	**50,00**	**2.500,00**
442	Relê do pisca	Unidade	80	**8,00**	**640,00**
443	Reparo da caixa de direção	Unidade	80	**8,00**	**640,00**
444	Retentor da polia	Unidade	50	**12,00**	**600,00**
445	Retentor de válvula	Unidade	50	**25,00**	**1.250,00**
446	Retentor do comando	Unidade	50	**15,00**	**750,00**
447	Retentor do primário	Unidade	50	**20,00**	**1.000,00**
448	Retentor do volante	Unidade	75	**65,00**	**4.875,00**
449	Retrovisor	Unidade	150	**80,00**	**12.000,00**
450	Retrovisor interno	Unidade	13	**70,00**	**910,00**
451	Roda de liga leva	Unidade	52	**180,00**	**9.360,00**
452	Rolamento da coifa	Unidade	55	**20,00**	**1.100,00**
453	Rolamento da roda traseira	Unidade	50	**50,00**	**2.500,00**
454	Rolamento de coluna	Unidade	50	**20,00**	**1.000,00**
455	Rolamento de direção	Unidade	50	**20,00**	**1.000,00**
456	Rolamento de roda dianteiro	Unidade	50	**40,00**	**2.000,00**
457	Rolamento do alternador	Unidade	45	**10,00**	**450,00**
458	Rolamento do tensor	Unidade	45	**25,00**	**1.125,00**
459	Rolamento tencionador	Unidade	45	**40,00**	**1.800,00**
460	Rotor do alternador	Unidade	30	**160,00**	**4.800,00**
461	Sapata susp ft dt l/e	Unidade	50	**70,00**	**3.500,00**
462	Sensor de temperatura d´água	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
463	Sensor do corpo borboleta	Unidade	30	**115,00**	**3.450,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 270
Rubr.

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

464	Sensor do nível de combustível	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
465	Sensor map	Unidade	30	**70,00**	**2.100,00**
466	Silencioso da saída do motor	Unidade	70	**100,00**	**7.000,00**
467	Silencioso dianteiro	Unidade	40	**100,00**	**4.000,00**
468	Silencioso do meio (intermediário)	Unidade	80	**90,00**	**7.200,00**
469	Silencioso traseiro	Unidade	35	**90,00**	**3.150,00**
470	Sinaleira lateral	Unidade	35	**25,00**	**875,00**
471	Sonda lambida	Unidade	45	**190,00**	**8.550,00**
472	Suporte da caixa de marcha	Unidade	25	**50,00**	**1.250,00**
473	Tambor de freio	Unidade	40	**35,00**	**1.400,00**
474	Tampa de óleo do motor	Unidade	15	**10,00**	**150,00**
475	Tampa do radiador	Unidade	25	**10,00**	**250,00**
476	Tampa do tanque de combustível	Unidade	55	**20,00**	**1.100,00**
477	Tampa reservatório água rad ft	Unidade	55	**10,00**	**550,00**
478	Tanque de combustível	Unidade	38	**370,00**	**14.060,00**
479	Tapetes	Unidade	65	**55,00**	**3.575,00**
480	Tarugo de roda	Unidade	35	**5,00**	**175,00**
481	Tela dianteira	Unidade	50	**70,00**	**3.500,00**
482	Terminal de bateria	Unidade	135	**5,00**	**675,00**
483	Terminal de direção ld	Unidade	150	**35,00**	**5.250,00**
484	Terminal de direção le	Unidade	70	**35,00**	**2.450,00**
485	Terminal extremo	Unidade	60	**35,00**	**2.100,00**
486	Tirante ft cx mch ext	Unidade	60	**50,00**	**3.000,00**
487	Tranca do capuz	Unidade	30	**20,00**	**600,00**
488	Trava da tampa traseira	Unidade	60	**25,00**	**1.500,00**
489	Trizeta do tripoide	Unidade	55	**30,00**	**1.650,00**
490	Tubo flexível cano mtr ft	Unidade	60	**5,00**	**300,00**
491	Válvula acd ft	Unidade	50	**80,00**	**4.000,00**
492	Válvula de admissão	Unidade	20	**20,00**	**400,00**
493	Válvula de escape	Unidade	20	**20,00**	**400,00**
494	Válvula termostática ft	Unidade	25	**70,00**	**1.750,00**
495	Vela ign ft	Unidade	75	**50,00**	**3.750,00**
496	Vidro da porta direita	Unidade	45	**100,00**	**4.500,00**
497	Vidro da porta esquerda	Unidade	45	**100,00**	**4.500,00**
498	Vidro traseiro	Unidade	33	**130,00**	**4.290,00**
VALOR TOTAL					**924.262,50**

	PEÇAS PARA VEICULOS TIPO ÔNIBUS/MICRO-ÔNIBUS	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado
499	Amortecedor traseiro ônibus/micro-ônibus	Unidade	32	**220,00**	**7.040,00**
500	Amortecedor dianteiro ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	**210,00**	**4.200,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 271

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

501	Anel segmento ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	**310,00**	**7.750,00**
502	Anel sincronizador p 5 vel ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	**400,00**	**10.000,00**
503	Base rad maior ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	**12,00**	**240,00**
504	Bateria 150a ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	**620,00**	**21.700,00**
505	Bomba d'água ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	**180,00**	**4.500,00**
506	Bor amort dt c/cano ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	**10,00**	**800,00**
507	Bronzina biela ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	**720,00**	**28.800,00**
508	Bronzina central ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	**780,00**	**23.400,00**
509	Bucha biela ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	**15,00**	**1.350,00**
510	Bucha coman valv std ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	**90,00**	**5.400,00**
511	Bucha mtr part bosch l intermed std ônibus/micro-ônibus	Unidade	55	**5,00**	**275,00**
512	Cabo acelerador 1810mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	**100,00**	**3.000,00**
513	Camisa cil seca std 97mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	**170,00**	**5.100,00**
514	Capa term inst 6.3 femea trava ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	**50,00**	**1.250,00**
515	Chave seta alav curta ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	**200,00**	**8.000,00**
516	Cilindro auxiliar de embreagem ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	**130,00**	**3.250,00**
517	Colmeia cb ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	**850,00**	**21.250,00**
518	Coroa pinhão 7x40 f 14mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	**1.180,00**	**23.600,00**
519	Correia compres ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	**50,00**	**1.750,00**
520	Correia gir alt bomba d'água ônibus/micro-ônibus	Unidade	45	**60,00**	**2.700,00**
521	Correia gir alt dh ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	**30,00**	**1.050,00**
522	Cruzeta ônibus/micro-ônibus	Unidade	170	**50,00**	**8.500,00**
523	Disco embr 330mm 13" ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	**320,00**	**11.200,00**
524	Eixo carretão ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	**560,00**	**11.200,00**
525	Eixo primário 17 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	**590,00**	**11.800,00**
526	Embuchamento c/rol jg 38.00mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	**200,00**	**14.000,00**
527	Engrenagem 2a vel livre 32 dent ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	**410,00**	**12.300,00**
528	Engrenagem 3a vel 25 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	**380,00**	**13.300,00**
529	Engrenagem 5a vel fixa 36 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	**400,00**	**20.000,00**
530	Engrenagem re 20 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	**250,00**	**8.750,00**
531	Engrenagem re 36 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	**280,00**	**14.000,00**
532	Estopa limp pacote ônibus/micro-ônibus	Unidade	200	**3,00**	**600,00**
533	Extintor pó abc pressunvizado ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	**85,00**	**340,00**
534	Filtro comb 1/2 lt ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	**12,00**	**840,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 272
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

535	Filtro lub ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	**25,00**	**1.750,00**
536	Fita isolante imperial 3m ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	**3,00**	**300,00**
537	Frasco fr varga dot 3 1/2 lt ônibus/micro-ônibus	Unidade	280	**10,00**	**2.800,00**
538	Impulsor mtr part bosch ônibus/micro-ônibus	Unidade	45	**70,00**	**3.150,00**
539	Induzido do motor partida 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	**170,00**	**11.050,00**
540	Interruptor fr c enc ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	**50,00**	**2.500,00**
541	Junta cabecote mtr ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	**100,00**	**3.500,00**
542	Junta cx mar jg ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	**310,00**	**12.400,00**
543	Junta mtr dsl c/ret ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	**180,00**	**4.500,00**
544	Kit embr dis pla col 180mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	**2.080,00**	**72.800,00**
545	Lâmpada 1 polo 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	**2,00**	**200,00**
546	Lâmpada 12v 10w ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	**2,00**	**200,00**
547	Lâmpada 12v 3w base vid gde ônibus/micro-ônibus	Unidade	120	**3,00**	**360,00**
548	Lâmpada 2 polos desiguais 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	110	**3,00**	**330,00**
549	Lâmpada biodo h4 12v 3 pinos ônibus/micro-ônibus	Unidade	150	**10,00**	**1.500,00**
550	Lâmpada iodo 12v c rabicho ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	**10,00**	**1.000,00**
551	Lâmpada painel 12v 4w base ferro ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	**2,00**	**150,00**
552	Lâmpada painel 12v base vid peq ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	**2,00**	**160,00**
553	Limpador de para- brisa ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	**40,00**	**160,00**
554	Lona fr dt ts ônibus/micro-ônibus	Par	60	**110,00**	**6.600,00**
555	Palheta ônibus/micro-ônibus	Jogo	20	**50,00**	**1.000,00**
556	Para-brisa ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	**1.940,00**	**7.760,00**
557	Parafuso cent ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	**7,00**	**490,00**
558	Pastilha fr dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	**50,00**	**3.500,00**
559	Pino mola dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	**10,00**	**750,00**
560	Pistão c/anel std jg ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	**880,00**	**35.200,00**
561	Poltrona ônibus/micro-ônibus	Unidade	10	**220,00**	**2.200,00**
562	Porta escova mtr part ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
563	Regulador alt 12v transist ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	**100,00**	**6.000,00**
564	Rele aux 12v 4 term c suporte ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	**9,00**	**675,00**
565	Rele pisca 3 term s suporte ônibus/micro-ônibus	Unidade	125	**9,00**	**1.125,00**
566	Rep bomba d´água c/ rol ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	**15,00**	**300,00**
567	Retentor dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	**10,00**	**1.300,00**
568	Retentor dt pol ônibus/micro-ônibus	Unidade	110	**20,00**	**2.200,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050021/20 19
Fls. 273

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

569	Retentor ts micro ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	**30,00**	**2.700,00**
570	Retrovisor ônibus/micro-ônibus	Unidade	10	**25,00**	**250,00**
571	Rol embr nac ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	**170,00**	**15.300,00**
572	Rol rd dt ext ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	**60,00**	**4.800,00**
573	Rol rd dt int ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	**100,00**	**7.500,00**
574	Rol rd ts ext ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	**100,00**	**7.500,00**
575	Rol rd ts int ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	**100,00**	**8.000,00**
576	Segmento comp std 94mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	**310,00**	**18.600,00**
577	Semi eixo 40 est 100cm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	**380,00**	**11.400,00**
578	Silicone brascoved alta temp verm ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	**7,00**	**910,00**
579	Soquete lant 1 polo ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	**4,00**	**520,00**
580	Super lub 300ml cx 12 ônibus/micro-ônibus	Unidade	150	**8,00**	**1.200,00**
581	Terminal dire e 30mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	**60,00**	**3.900,00**
582	Terminal inst 1/4 ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	**0,40**	**26,00**
583	Terminal inst 3/8 ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	**0,40**	**26,00**
584	Terminal inst femea c garra ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	**0,40**	**20,00**
585	Terminal inst menor 3/16 ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	**0,40**	**24,00**
586	Válvula adm 30gr ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	**25,00**	**2.000,00**
587	Válvula desc 45gr ônibus/micro-ônibus	Unidade	110	**25,00**	**2.750,00**
588	Vedaescape 100gr ônibus/micro-ônibus	Unidade	120	**10,00**	**1.200,00**
VALOR TOTAL					**591.271,00**

	PEÇAS PARA VEICULO TIPO VAN SPRINTER	**Unid.**	**Quant.**	**Preço Unitário Cotado**	**Preço Total Cotado**
589	Amortecedor Dt turbogas	Unidade	12	**200,00**	**2.400,00**
590	Amortecedor Ts turbogas	Unidade	12	**170,00**	**2.040,00**
591	Base coxim amort. Dt	Unidade	10	**100,00**	**1.000,00**
592	Base cx marcha	Unidade	10	**70,00**	**700,00**
593	Base motor dt d	Unidade	20	**70,00**	**1.400,00**
594	Bateria 60 amperes	Unidade	10	**250,00**	**2.500,00**
595	Bico injetor	Unidade	20	**200,00**	**4.000,00**
596	Bomba d´água	Unidade	12	**190,00**	**2.280,00**
597	Cabo acelerador	Unidade	15	**70,00**	**1.050,00**
598	Cabo de vela	Unidade	20	**80,00**	**1.600,00**
599	Cabo embreagem	Unidade	25	**80,00**	**2.000,00**
600	Cabo freio de mão completo	Unidade	20	**110,00**	**2.200,00**
601	Cilindro mestre freio	Unidade	24	**200,00**	**4.800,00**
602	Cilindro rd ts	Unidade	24	**45,00**	**1.080,00**
603	Correia dent	Unidade	10	**70,00**	**700,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080501/2019
Fls. 274
Rub

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

604	Correia gir alt d h	Unidade	15	**50,00**	**750,00**
605	Disco de freio dt	Unidade	12	**100,00**	**1.200,00**
606	Extintor pó abc pressunvizado	Unidade	2	**80,00**	**160,00**
607	Farol dt d	Unidade	10	**200,00**	**2.000,00**
608	Farol dt e	Unidade	10	**200,00**	**2.000,00**
609	Filtro ar	Unidade	20	**50,00**	**1.000,00**
610	Filtro de combustível	Unidade	20	**80,00**	**1.600,00**
611	Filtro lubrificante	Unidade	20	**15,00**	**300,00**
612	Fusível	Unidade	100	**0,70**	**70,00**
613	Kit amort. Dt batedor	Unidade	10	**40,00**	**400,00**
614	Kit amort. Ts batedor	Unidade	10	**35,00**	**350,00**
615	Kit bem. Dis/pla/col 190mm	Unidade	10	**520,00**	**5.200,00**
616	Kit bomba comb. Flex	Unidade	10	**100,00**	**1.000,00**
617	Kit rolamento ts	Unidade	50	**100,00**	**5.000,00**
618	Lâmpada	Unidade	20	**2,00**	**40,00**
619	Lanterna traseira direita	Unidade	10	**115,00**	**1.150,00**
620	Lanterna traseira esquerda	Unidade	10	**115,00**	**1.150,00**
621	Limpador 13	Unidade	10	**40,00**	**400,00**
622	Limpador de para-brisa	Unidade	2	**40,00**	**80,00**
623	Lona traseira	Unidade	50	**60,00**	**3.000,00**
624	Mangote inferior radiador	Unidade	10	**70,00**	**700,00**
625	Mangote superior radiador	Unidade	10	**85,00**	**850,00**
626	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	10	**30,00**	**300,00**
627	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	10	**30,00**	**300,00**
628	Palheta	Jogo	10	**70,00**	**700,00**
629	Para-brisa	Unidade	2	**600,00**	**1.200,00**
630	Parabrisa dt	Unidade	5	**600,00**	**3.000,00**
631	Pastilha freio dt	Unidade	50	**50,00**	**2.500,00**
632	Poltrona	Unidade	5	**190,00**	**950,00**
633	Reparo trambulador cx 5 marcha	Unidade	10	**90,00**	**900,00**
634	Reservatório de água	Unidade	5	**100,00**	**500,00**
635	Retrovisor d	Unidade	5	**140,00**	**700,00**
636	Retrovisor e	Unidade	5	**140,00**	**700,00**
637	Rolamento roda dt	Unidade	50	**160,00**	**8.000,00**
638	Silencioso intermediário	Unidade	10	**260,00**	**2.600,00**
639	Silencioso ts	Unidade	10	**240,00**	**2.400,00**
640	Tambor de freio ts	Unidade	5	**100,00**	**500,00**
641	Tampão da roda	Par	10	**15,00**	**150,00**
642	Tarugo de roda dt/ts	Unidade	5	**10,00**	**50,00**
643	Terminal	Unidade	10	**60,00**	**600,00**
644	Terminal axial	Unidade	10	**50,00**	**500,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 275

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

645	Vela(jogo)	Jogo	20	**50,00**	**1.000,00**
VALOR TOTAL					**85.700,00**

	PEÇAS PARA VEICULO TIPO KOMBI	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado
646	Amortecedor dianteiro	Unidade	10	**170,00**	**1.700,00**
647	Amortecedor traseiro	Unidade	10	**170,00**	**1.700,00**
648	Antiferrugem	Unidade	10	**8,00**	**80,00**
649	Barra direção	Unidade	5	**130,00**	**650,00**
650	Bateria	Unidade	5	**260,00**	**1.300,00**
651	Bomba gás	Unidade	5	**100,00**	**500,00**
652	Bomba óleo	Unidade	5	**220,00**	**1.100,00**
653	Cabo acelerador	Unidade	10	**30,00**	**300,00**
654	Cilindro ignição	Unidade	10	**30,00**	**300,00**
655	Cilindro mestre	Unidade	10	**110,00**	**1.100,00**
656	Cilindro rd ts	Unidade	10	**30,00**	**300,00**
657	Estopa	Unidade	100	**2,00**	**200,00**
658	Extintor pó abc pressunvizado	Unidade	2	**70,00**	**140,00**
659	Fechadura porta	Unidade	5	**40,00**	**200,00**
660	Filtro ar	Unidade	20	**10,00**	**200,00**
661	Filtro combustível	Unidade	20	**10,00**	**200,00**
662	Fusível	Unidade	100	**0,60**	**60,00**
663	Junta desli	Unidade	10	**80,00**	**800,00**
664	Junta escapamento	Unidade	10	**10,00**	**100,00**
665	Junta mtr	Unidade	10	**40,00**	**400,00**
666	Kit junta homocinetica	Unidade	10	**90,00**	**900,00**
667	Lâmpada	Unidade	20	**2,00**	**40,00**
668	Limpador de para-brisa	Unidade	2	**30,00**	**60,00**
669	Lona fr	Unidade	20	**15,00**	**300,00**
670	Maçaneta vidro	Unidade	10	**5,00**	**50,00**
671	Palheta	Jogo	10	**35,00**	**350,00**
672	Para-brisa	Unidade	2	**210,00**	**420,00**
673	Pivô	Unidade	10	**30,00**	**300,00**
674	Poltrona	Unidade	5	**190,00**	**950,00**
675	Retrovisor	Unidade	5	**25,00**	**125,00**
676	Servo fr	Unidade	10	**200,00**	**2.000,00**
677	Tampão da roda	Par	10	**20,00**	**200,00**
678	Terminal direção	Unidade	10	**20,00**	**200,00**
VALOR TOTAL					**17.225,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 276

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

	PEÇAS PARA VEICULO TIPO RANGER	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado
679	Alternador	Unidade	9	1.170,00	10.530,00
680	Amortecedor	Unidade	40	220,00	8.800,00
681	Anéis do pistão	Unidade	55	310,00	17.050,00
682	Banco estofado	Unidade	15	280,00	4.200,00
683	Barra axial da direção	Unidade	40	55,00	2.200,00
684	Barra de direção	Unidade	40	600,00	24.000,00
685	Bateria	Unidade	15	380,00	5.700,00
686	Bobina de ignição	Unidade	30	280,00	8.400,00
687	Bomba central dos travões	Unidade	30	300,00	9.000,00
688	Bomba do hidraúlico	Unidade	15	500,00	7.500,00
689	Borracha parabrisa	Unidade	15	170,00	2.550,00
690	Braço de suspensão	Unidade	50	150,00	7.500,00
691	Buzina	Unidade	30	30,00	900,00
692	Cabeçotes amortecedores e rolamento	Unidade	50	300,00	15.000,00
693	Cabo de bateria	Unidade	280	20,00	5.600,00
694	Cabo de ignição	Unidade	55	25,00	1.375,00
695	Caixa de direção	Unidade	15	580,00	8.700,00
696	Caixa de marcha	Unidade	9	3.100,00	27.900,00
697	Calha	Unidade	18	160,00	2.880,00
698	Capas de biela	Unidade	55	40,00	2.200,00
699	Capô	Unidade	15	410,00	6.150,00
700	Casquilho de braço de suspensão	Unidade	110	40,00	4.400,00
701	Chave de roda	Unidade	15	35,00	525,00
702	Chumaceira da cambota	Unidade	110	120,00	13.200,00
703	Cilindro mestre da embraiagem	Unidade	40	120,00	4.800,00
704	Cilindro receptor de embraiagem	Unidade	40	140,00	5.600,00
705	Circuito eléctrico do motor	Unidade	15	100,00	1.500,00
706	Cola parabrisa	Unidade	40	35,00	1.400,00
707	Correia trapezoidal estriada	Unidade	30	30,00	900,00
708	Cruzeta	Unidade	40	40,00	1.600,00
709	Cubo da roda	Unidade	50	200,00	10.000,00
710	Diferencial completo	Unidade	15	3.750,00	56.250,00
711	Direção	Unidade	9	180,00	1.620,00
712	Discos de travão	Unidade	30	180,00	5.400,00
713	Escova do limpa vidros	Unidade	30	45,00	1.350,00
714	Farol principal	Unidade	45	170,00	7.650,00
715	Fechadura do capô	Unidade	60	35,00	2.100,00
716	Filtro de ar	Unidade	80	40,00	3.200,00
717	Filtro de combustível	Unidade	80	40,00	3.200,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 277
Ass.

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

718	Filtro de óleo	Unidade	80	**20,00**	**1.600,00**
719	Filtro do habitáculo	Unidade	80	**8,00**	**640,00**
720	Fita de direção da buzina	Unidade	60	**15,00**	**900,00**
721	Fusíveis	Unidade	700	**0,70**	**490,00**
722	Injector	Unidade	80	**610,00**	**48.800,00**
723	Jogo de travão de tambor	Unidade	40	**10,00**	**400,00**
724	Lâmpada de lanterna de teto	Unidade	125	**3,00**	**375,00**
725	Lâmpada para faróis de marcha atrás	Unidade	125	**2,00**	**250,00**
726	Lâmpada para farol de estrada	Unidade	125	**14,00**	**1.750,00**
727	Lâmpada para farol nevoeiro	Unidade	125	**14,00**	**1.750,00**
728	Lâmpada para farol principal	Unidade	125	**14,00**	**1.750,00**
729	Lâmpada para luz de matrícula	Unidade	125	**2,00**	**250,00**
730	Lâmpada para luz intermitente	Unidade	125	**2,00**	**250,00**
731	Lâmpada para luz traseira	Unidade	125	**2,00**	**250,00**
732	Lâmpada para luzes de stop	Unidade	125	**2,00**	**250,00**
733	Lanterna traseira esquerda	Unidade	80	**100,00**	**8.000,00**
734	Lanterna traseira direita	Unidade	80	**100,00**	**8.000,00**
735	Liquido dos travões	Unidade	40	**10,00**	**400,00**
736	Luz da mala	Unidade	15	**3,00**	**45,00**
737	Luz de circulação diurna	Unidade	40	**2,00**	**80,00**
738	Luz de estacionamento e posição	Unidade	40	**2,00**	**80,00**
739	Luz de placa	Unidade	30	**3,00**	**90,00**
740	Macaco	Unidade	9	**30,00**	**270,00**
741	Maçanetas das portas	Unidade	80	**30,00**	**2.400,00**
742	Mangueira de travão	Unidade	40	**15,00**	**600,00**
743	Maxilas de travão	Unidade	40	**15,00**	**600,00**
744	Molas traseiras	Unidade	30	**100,00**	**3.000,00**
745	Painel completo	Unidade	9	**2.100,00**	**18.900,00**
746	Palhetas limpador parabrisa	Unidade	80	**30,00**	**2.400,00**
747	Parabrisa	Unidade	15	**460,00**	**6.900,00**
748	Para-choque dianteiro	Unidade	9	**350,00**	**3.150,00**
749	Para-choque traseiro	Unidade	9	**380,00**	**3.420,00**
750	Pastilhas de travão	Unidade	40	**15,00**	**600,00**
751	Ponteiras de direção	Unidade	55	**50,00**	**2.750,00**
752	Ponteiras de direção rótula de suspensão	Unidade	55	**60,00**	**3.300,00**
753	Porcas e parafusos de roda	Unidade	280	**8,00**	**2.240,00**
754	Porta direita	Unidade	15	**400,00**	**6.000,00**
755	Porta esquerda	Unidade	15	**400,00**	**6.000,00**
756	Porta traseira direita	Unidade	15	**490,00**	**7.350,00**
757	Porta traseira esquerda	Unidade	15	**490,00**	**7.350,00**
758	Produto de limpeza de vidros	Unidade	80	**8,00**	**640,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080900 1/20 19
Fls. 278
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

759	Radiador	Unidade	15	**670,00**	**10.050,00**
760	Retrovisor	Unidade	40	**100,00**	**4.000,00**
761	Retrovisor interno	Unidade	9	**70,00**	**630,00**
762	Roda de liga leve	Unidade	18	**160,00**	**2.880,00**
763	Rolamento da roda	Unidade	80	**200,00**	**16.000,00**
764	Rótula de suspensão	Unidade	80	**50,00**	**4.000,00**
765	Sensor de detonação	Unidade	80	**200,00**	**16.000,00**
766	Servo freio	Unidade	80	**370,00**	**29.600,00**
767	Sonda lambda	Unidade	15	**270,00**	**4.050,00**
768	Tambor de travão	Unidade	40	**100,00**	**4.000,00**
769	Tampa de combustível	Unidade	30	**10,00**	**300,00**
770	Tanque de combustível	Unidade	9	**380,00**	**3.420,00**
771	Tapetes	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
772	Tela dianteira	Unidade	15	**245,00**	**3.675,00**
773	Terminal de bateria	Unidade	50	**5,00**	**250,00**
774	Tirante da barra estabilizadora	Unidade	75	**45,00**	**3.375,00**
775	Trava da tampa traseira	Unidade	30	**40,00**	**1.200,00**
776	Válvula de escape	Unidade	80	**40,00**	**3.200,00**
777	Válvula de admissão	Unidade	80	**40,00**	**3.200,00**
778	Vela de ignição	Unidade	80	**55,00**	**4.400,00**
779	Vidro da porta direita	Unidade	30	**200,00**	**6.000,00**
780	Vidro da porta esquerda	Unidade	30	**200,00**	**6.000,00**
781	Vidro traseiro	Unidade	15	**370,00**	**5.550,00**
VALOR TOTAL					**590.380,00**

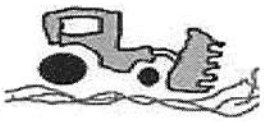
	PEÇAS PARA VEICULOS TIPO HILUX (HILUX E AMBULÂNCIA)	**Unid.**	**Quant.**	**Preço Unitário Cotado**	**Preço Total Cotado**
782	Abraçadeira do escapamento	Unidade	75	**10,00**	**750,00**
783	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	75	**4,00**	**300,00**
784	Amortecedor de direção	Unidade	25	**140,00**	**3.500,00**
785	Amortecedor dianteiro	Unidade	75	**150,00**	**11.250,00**
786	Amortecedor traseiro	Unidade	85	**150,00**	**12.750,00**
787	Anel de vedação do escapamento	Unidade	75	**5,00**	**375,00**
788	Balança traseira	Unidade	30	**480,00**	**14.400,00**
789	Barra de direção	Unidade	30	**170,00**	**5.100,00**
790	Base amortecedor	Unidade	30	**40,00**	**1.200,00**
791	Base da caixa de marcha	Unidade	30	**95,00**	**2.850,00**
792	Base do motor	Unidade	30	**110,00**	**3.300,00**
793	Bateria 60 amperes	Unidade	15	**275,00**	**4.125,00**
794	Bico injetor	Unidade	35	**780,00**	**27.300,00**
795	Bieleta	Unidade	30	**25,00**	**750,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 279

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

796	Bomba d'água	Unidade	30	**235,00**	**7.050,00**
797	Bomba de óleo	Unidade	25	**360,00**	**9.000,00**
798	Borracha de escapamento do meio	Unidade	75	**8,00**	**600,00**
799	Borracha de escapamento final	Unidade	75	**10,00**	**750,00**
800	Borracha do amortecedor	Unidade	130	**25,00**	**3.250,00**
801	Borracha do estabilizador	Unidade	130	**15,00**	**1.950,00**
802	Borracha parabrisa	Unidade	30	**200,00**	**6.000,00**
803	Braço axial	Unidade	45	**50,00**	**2.250,00**
804	Braço do setor	Unidade	45	**115,00**	**5.175,00**
805	Braço l	Unidade	45	**145,00**	**6.525,00**
806	Bucha da balança inferior	Unidade	45	**25,00**	**1.125,00**
807	Bucha da balança superior	Unidade	130	**30,00**	**3.900,00**
808	Bucha da balança traseira	Unidade	130	**30,00**	**3.900,00**
809	Bucha da sapata dianteira	Unidade	80	**5,00**	**400,00**
810	Bucha do braço oscilante	Unidade	130	**8,00**	**1.040,00**
811	Bucha do eixo traseiro	Unidade	130	**10,00**	**1.300,00**
812	Bucha do estabilizador	Unidade	130	**15,00**	**1.950,00**
813	Bucha do tirante	Unidade	130	**20,00**	**2.600,00**
814	Cabo de embreagem	Unidade	35	**60,00**	**2.100,00**
815	Cabo de velas	Unidade	45	**50,00**	**2.250,00**
816	Cabo do acelerador	Unidade	20	**60,00**	**1.200,00**
817	Cabo do velocímetro	Unidade	10	**40,00**	**400,00**
818	Cano d'água	Unidade	30	**25,00**	**750,00**
819	Chave de roda	Unidade	18	**25,00**	**450,00**
820	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	45	**60,00**	**2.700,00**
821	Cilindro de roda traseiro	Unidade	75	**60,00**	**4.500,00**
822	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	50	**110,00**	**5.500,00**
823	Cilindro mestre	Unidade	70	**110,00**	**7.700,00**
824	Cilindro superior de embreagem	Unidade	50	**110,00**	**5.500,00**
825	Coifa da caixa de direção	Unidade	130	**30,00**	**3.900,00**
826	Coifa da caixa de marcha	Unidade	130	**30,00**	**3.900,00**
827	Coifa da junta homocinetica	Unidade	130	**30,00**	**3.900,00**
828	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	130	**30,00**	**3.900,00**
829	Coifa da semiarvore	Unidade	130	**30,00**	**3.900,00**
830	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	130	**30,00**	**3.900,00**
831	Correia da bomba	Unidade	40	**40,00**	**1.600,00**
832	Correia de ventoinha	Unidade	30	**40,00**	**1.200,00**
833	Correia dentada	Unidade	35	**65,00**	**2.275,00**
834	Correia do alternador	Unidade	45	**40,00**	**1.800,00**
835	Correia do hidráulico	Unidade	45	**25,00**	**1.125,00**
836	Correia gir/alternador	Unidade	45	**40,00**	**1.800,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 280



ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

837	Coxim do motor	Unidade	30	**160,00**	**4.800,00**
838	Cruzeta de transmissão	Unidade	45	**35,00**	**1.575,00**
839	Disco de embreagem	Unidade	45	**200,00**	**9.000,00**
840	Disco de freio	Unidade	70	**130,00**	**9.100,00**
841	Eixo de comando da válvula	Unidade	10	**300,00**	**3.000,00**
842	Farol direito	Unidade	30	**450,00**	**13.500,00**
843	Farol esquerdo	Unidade	30	**450,00**	**13.500,00**
844	Filtro de ar	Unidade	130	**55,00**	**7.150,00**
845	Filtro de combustível	Unidade	130	**30,00**	**3.900,00**
846	Filtro do óleo do motor	Unidade	60	**20,00**	**1.200,00**
847	Filtro lubrificante psl 900	Unidade	75	**20,00**	**1.500,00**
848	Jogo de bronze da chumaceira	Unidade	45	**370,00**	**16.650,00**
849	Jogo de bronze do comando	Unidade	45	**360,00**	**16.200,00**
850	Jogo de cabo de vela	Unidade	60	**70,00**	**4.200,00**
851	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	75	**40,00**	**3.000,00**
852	Jogo de junta do motor	Unidade	45	**400,00**	**18.000,00**
853	Jogo de lona de freio	Unidade	130	**150,00**	**19.500,00**
854	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	130	**140,00**	**18.200,00**
855	Jogo de segmento	Unidade	45	**200,00**	**9.000,00**
856	Jogo de velas	Unidade	45	**50,00**	**2.250,00**
857	Junta da tampa da válvula	Unidade	20	**50,00**	**1.000,00**
858	Junta do cabeçote	Unidade	30	**80,00**	**2.400,00**
859	Kit batedor dianteiro	Unidade	45	**35,00**	**1.575,00**
860	Kit reparador da junta inferior	Unidade	45	**100,00**	**4.500,00**
861	Lâmpadas 69	Unidade	90	**2,00**	**180,00**
862	Lâmpadas h1	Unidade	90	**10,00**	**900,00**
863	Lâmpadas h4	Unidade	90	**10,00**	**900,00**
864	Lâmpadas h7	Unidade	90	**20,00**	**1.800,00**
865	Lanterna direita	Unidade	30	**165,00**	**4.950,00**
866	Lanterna esquerda	Unidade	30	**165,00**	**4.950,00**
867	Macaco	Unidade	13	**100,00**	**1.300,00**
868	Parabrisa dianteiro	Unidade	25	**1.100,00**	**27.500,00**
869	Pastilha de freio dianteiro	Unidade	75	**130,00**	**9.750,00**
870	Pivô dianteiro	Unidade	90	**70,00**	**6.300,00**
871	Pivô inferior	Unidade	130	**70,00**	**9.100,00**
872	Pivô superior	Unidade	130	**80,00**	**10.400,00**
873	Porca de roda	Unidade	550	**4,00**	**2.200,00**
874	Retentor do volante	Unidade	90	**90,00**	**8.100,00**
875	Retrovisor direito	Unidade	90	**225,00**	**20.250,00**
876	Retrovisor esquerdo	Unidade	90	**225,00**	**20.250,00**
877	Retrovisor interno	Unidade	18	**180,00**	**3.240,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 281
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

878	Roda liga leve	Unidade	30	**320,00**	**9.600,00**
879	Rolamento de roda traseiro	Unidade	75	**110,00**	**8.250,00**
880	Rolamento dianteiro	Unidade	75	**135,00**	**10.125,00**
881	Rolamento do alternador grande	Unidade	75	**15,00**	**1.125,00**
882	Rolamento do motor de partida	Unidade	75	**10,00**	**750,00**
883	Rolamento tensionador da correia dentada	Unidade	75	**100,00**	**7.500,00**
884	Sapata de freio traseira	Unidade	45	**130,00**	**5.850,00**
885	Suporte da barra do tensor	Unidade	30	**100,00**	**3.000,00**
886	Tambor de freio traseiro	Unidade	25	**100,00**	**2.500,00**
887	Tensor da correia dentada	Unidade	45	**100,00**	**4.500,00**
888	Terminal de direção ld	Unidade	90	**80,00**	**7.200,00**
889	Terminal de direção le	Unidade	90	**80,00**	**7.200,00**
890	Vela do motor	Unidade	45	**50,00**	**2.250,00**
VALOR TOTAL					**599.585,00**

	PEÇAS PARA VEICULO TIPO SPRINTER (AMBULÂNCIA)	**Unid.**	**Quant.**	**Preço Unitário Cotado**	**Preço Total Cotado**
891	Amortecedor Dt turbogas	Unidade	30	**200,00**	**6.000,00**
892	Amortecedor Ts turbogas	Unidade	30	**170,00**	**5.100,00**
893	Base coxim amort. Dt	Unidade	30	**100,00**	**3.000,00**
894	Base cx marcha	Unidade	20	**70,00**	**1.400,00**
895	Base motor dt d	Unidade	20	**80,00**	**1.600,00**
896	Bateria 60 amperes	Unidade	5	**260,00**	**1.300,00**
897	Bomba d´água	Unidade	10	**170,00**	**1.700,00**
898	Bico injetor	Unidade	20	**200,00**	**4.000,00**
899	Cabo acelerador	Unidade	15	**70,00**	**1.050,00**
900	Cabo de vela	Unidade	15	**80,00**	**1.200,00**
901	Cabo embreagem	Unidade	15	**80,00**	**1.200,00**
902	Cabo freio de mão completo	Unidade	20	**125,00**	**2.500,00**
903	Cilindro mestre freio	Unidade	30	**190,00**	**5.700,00**
904	Cilindro rd ts	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
905	Correia dent	Unidade	10	**70,00**	**700,00**
906	Correia gir alt d h	Unidade	15	**45,00**	**675,00**
907	Disco de freio dt	Unidade	20	**100,00**	**2.000,00**
908	Farol dt d	Unidade	15	**200,00**	**3.000,00**
909	Farol dt e	Unidade	15	**200,00**	**3.000,00**
910	Filtro ar	Unidade	50	**50,00**	**2.500,00**
911	Filtro de combustível	Unidade	50	**80,00**	**4.000,00**
912	Filtro lubrificante	Unidade	50	**15,00**	**750,00**
913	Kit amort. Dt batedor	Unidade	100	**40,00**	**4.000,00**
914	Kit amort. Ts batedor	Unidade	100	**30,00**	**3.000,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050021/2019
Fls. 282
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

915	Kit bomba comb. Flex	Unidade	100	**100,00**	**10.000,00**
916	Kit bem. Dis/pla/col 190mm	Unidade	100	**510,00**	**51.000,00**
917	Kit rolamento ts	Unidade	100	**100,00**	**10.000,00**
918	Lanterna traseira direita	Unidade	50	**100,00**	**5.000,00**
919	Lanterna traseira esquerda	Unidade	50	**100,00**	**5.000,00**
920	Limpador 13	Unidade	15	**40,00**	**600,00**
921	Lona traseira	Unidade	30	**60,00**	**1.800,00**
922	Mangote inferior radiador	Unidade	10	**70,00**	**700,00**
923	Mangote superior radiador	Unidade	10	**75,00**	**750,00**
924	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	15	**25,00**	**375,00**
925	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	15	**25,00**	**375,00**
926	Parabrisa dt	Unidade	10	**590,00**	**5.900,00**
927	Pastilha de freio dt	Unidade	10	**50,00**	**500,00**
928	Reparo trambulador cx 5 marcha	Unidade	10	**75,00**	**750,00**
929	Reservatório de água	Unidade	5	**100,00**	**500,00**
930	Retrovisor direito	Unidade	20	**120,00**	**2.400,00**
931	Retrovisor esquerdo	Unidade	20	**120,00**	**2.400,00**
932	Rolamento roda dt	Unidade	50	**140,00**	**7.000,00**
933	Silencioso intermediário	Unidade	15	**250,00**	**3.750,00**
934	Silencioso ts	Unidade	15	**240,00**	**3.600,00**
935	Tambor de freio ts	Unidade	15	**110,00**	**1.650,00**
936	Tarugo de roda dt/ts	Unidade	30	**10,00**	**300,00**
937	Terminal	Unidade	30	**60,00**	**1.800,00**
938	Terminal axial	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
939	Vela(jogo)	Jogo	10	**55,00**	**550,00**
	VALOR TOTAL				**179.075,00**

	PEÇAS PARA VEÍCULOS TIPO FIAT ESTRADA (AMBULÂNCIA E RABECÃO)	**Unid.**	**Quant.**	**Preço Unitário Cotado**	**Preço Total Cotado**
940	Amortecedor dianteiro turbogas	Unidade	40	**215,00**	**8.600,00**
941	Amortecedor traseiro turbogas	Unidade	40	**215,00**	**8.600,00**
942	Asa do uruburu	Unidade	60	**90,00**	**5.400,00**
943	Barra axial dir	Unidade	60	**30,00**	**1.800,00**
944	Base coxim amort .dt	Unidade	100	**65,00**	**6.500,00**
945	Base cx marcha	Unidade	60	**50,00**	**3.000,00**
946	Base motor dt d	Unidade	60	**50,00**	**3.000,00**
947	Bateria 60 amperes	Unidade	6	**255,00**	**1.530,00**
948	Bomba d´água	Unidade	20	**80,00**	**1.600,00**
949	Bomba de óleo	Unidade	20	**140,00**	**2.800,00**
950	Bomba direção hidráulica	Unidade	20	**240,00**	**4.800,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 283
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

951	Botão e moldura puxador vidro	Unidade	30	**55,00**	**1.650,00**
952	Bucha da sapata	Unidade	30	**7,00**	**210,00**
953	Cabeçote motor	Unidade	6	**565,00**	**3.390,00**
954	Cabo acelerador	Unidade	60	**45,00**	**2.700,00**
955	Cabo de freio completo	Unidade	60	**70,00**	**4.200,00**
956	Cabo de vela	Unidade	100	**70,00**	**7.000,00**
957	Cabo embreagem	Unidade	60	**40,00**	**2.400,00**
958	Chave de roda	Unidade	20	**25,00**	**500,00**
959	Cilindro mestre freio	Unidade	60	**130,00**	**7.800,00**
960	Cilindro rd ts	Unidade	50	**25,00**	**1.250,00**
961	Colar de embreagem	Unidade	20	**50,00**	**1.000,00**
962	Correia dentada	Unidade	30	**35,00**	**1.050,00**
963	Correia gir alt dh	Unidade	30	**20,00**	**600,00**
964	Disco de freio dt	Unidade	20	**45,00**	**900,00**
965	Farol dt direito	Unidade	60	**200,00**	**12.000,00**
966	Farol dt esquerdo	Unidade	60	**200,00**	**12.000,00**
967	Filtro ar condicionado	Unidade	200	**12,00**	**2.400,00**
968	Filtro de combustível	Unidade	200	**12,00**	**2.400,00**
969	Filtro de óleo 560	Unidade	200	**12,00**	**2.400,00**
970	Filtros de ar de motor	Unidade	200	**12,00**	**2.400,00**
971	Hidrovacuo	Unidade	20	**240,00**	**4.800,00**
972	Jogo arruela comando	Jogo	60	**80,00**	**4.800,00**
973	Jogo balancim motor	Jogo	60	**130,00**	**7.800,00**
974	Jogo bronze biela	Jogo	60	**145,00**	**8.700,00**
975	Jogo bronze comando central	Jogo	60	**150,00**	**9.000,00**
976	Jogo junta motor	Jogo	60	**110,00**	**6.600,00**
977	Jogo pinos dos pistom	Jogo	60	**80,00**	**4.800,00**
978	Jogo pistom motor	Jogo	60	**200,00**	**12.000,00**
979	Jogo segmento motor	Jogo	60	**70,00**	**4.200,00**
980	Junta homoçonetica	Unid	80	**90,00**	**7.200,00**
981	Kit de embreagem-platô +disco + rolamento com alavanca	Kit	20	**230,00**	**4.600,00**
982	Kit reparo das pinças dt	Kit	20	**20,00**	**400,00**
983	Kit rolamento ts	Kit	80	**50,00**	**4.000,00**
984	Lanterna ts d	Unidade	40	**70,00**	**2.800,00**
985	Lanterna ts e	Unidade	50	**70,00**	**3.500,00**
986	Lona traseira	Unidade	60	**50,00**	**3.000,00**
987	Macaco automotivo universal até 600 kg	Unidade	10	**40,00**	**400,00**
988	Maçaneta da externa da porta chave	Unidade	20	**25,00**	**500,00**
989	Mangote inferior radiador	Unidade	40	**25,00**	**1.000,00**
990	Mangote superior radiador	Unidade	40	**40,00**	**1.600,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805091/2019
Fls. 284
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

991	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	40	**12,00**	**480,00**
992	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	40	**12,00**	**480,00**
993	Motor de partida	Unidade	10	**750,00**	**7.500,00**
994	Palhetas convencionais	Unidade	40	**30,00**	**1.200,00**
995	Parabrisa dianteiro	Unidade	20	**280,00**	**5.600,00**
996	Parachoque dianteiro	Unidade	20	**200,00**	**4.000,00**
997	Parachoque traseiro	Unidade	20	**250,00**	**5.000,00**
998	Pastilha freio dt	Unidade	40	**25,00**	**1.000,00**
999	Pivô	Unidade	60	**25,00**	**1.500,00**
1000	Protetor de cárter	Unidade	40	**40,00**	**1.600,00**
1001	Radiador	Unidade	20	**200,00**	**4.000,00**
1002	Reparo da pinça dt	Unidade	40	**25,00**	**1.000,00**
1003	Retentor volante motor	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
1004	Retrovisor direito	Unidade	40	**90,00**	**3.600,00**
1005	Retrovisor esquerdo	Unidade	40	**90,00**	**3.600,00**
1006	Rolamento roda dt	Unidade	40	**55,00**	**2.200,00**
1007	Sapata de freio	Unidade	40	**50,00**	**2.000,00**
1008	Silencioso ts	Unidade	30	**170,00**	**5.100,00**
1009	Tambor de freio ts	Unidade	30	**35,00**	**1.050,00**
1010	Tapete borracha pvc	Unidade	30	**40,00**	**1.200,00**
1011	Terminal	Unidade	40	**50,00**	**2.000,00**
1012	Terminal direção	Unidade	40	**50,00**	**2.000,00**
1013	Trinco da porta interna direita	Unidade	40	**30,00**	**1.200,00**
1014	Trinco da porta interna esquerda	Unidade	40	**30,00**	**1.200,00**
1015	Vela	Unidade	60	**50,00**	**3.000,00**
1016	Vidro da porta dianteira direita	Unidade	40	**220,00**	**8.800,00**
1017	Vidro da porta dianteira esquerda	Unidade	40	**220,00**	**8.800,00**
1018	Virabrequim do motor	Unidade	20	**300,00**	**6.000,00**
VALOR TOTAL					**294.190,00**

	PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO RENAULT MASTER (AMBULÂNCIA)	**Unid.**	**Quant.**	**Preço Unitário Cotado**	**Preço Total Cotado**
1019	Alternador	Unidade	5	**950,00**	**4.750,00**
1020	Amortecedor dianteiro	Unidade	20	**230,00**	**4.600,00**
1021	Anel do segmento	Unidade	20	**280,00**	**5.600,00**
1022	Anti chamas	Unidade	15	**100,00**	**1.500,00**
1023	Bateria 65 amperes	Unidade	5	**330,00**	**1.650,00**
1024	Bomba d´água	Unidade	10	**240,00**	**2.400,00**
1025	Bomba de combustível	Unidade	15	**190,00**	**2.850,00**
1026	Bomba de óleo	Unidade	15	**480,00**	**7.200,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 285

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

1027	Bomba de ignição	Unidade	15	**1.050,00**	**15.750,00**
1028	Cabos de vela	Unidade	20	**70,00**	**1.400,00**
1029	Câmera de ré	Unidade	3	**280,00**	**840,00**
1030	Camisa do motor	Unidade	10	**1.760,00**	**17.600,00**
1031	Computador do bordo	Unidade	10	**5.550,00**	**55.500,00**
1032	Conta giros	Unidade	15	**180,00**	**2.700,00**
1033	Correa dentada	Unidade	15	**90,00**	**1.350,00**
1034	Correia do alternador	Unidade	15	**35,00**	**525,00**
1035	Coxim amortecedor	Unidade	30	**200,00**	**6.000,00**
1036	Dobradiças portas traseiras	Unidade	25	**70,00**	**1.750,00**
1037	Eixo traseiro	Unidade	10	**480,00**	**4.800,00**
1038	Escapamento completo	Unidade	10	**850,00**	**8.500,00**
1039	Farol dianteiro completo	Unidade	30	**280,00**	**8.400,00**
1040	Filtro óleo lubrificante	Unidade	100	**25,00**	**2.500,00**
1041	Filtro ar condicionado	Unidade	100	**20,00**	**2.000,00**
1042	Filtro combustível	Unidade	100	**35,00**	**3.500,00**
1043	Filtro de ar condicionado cabine traseira	Unidade	100	**15,00**	**1.500,00**
1044	Filtro de ar secundário	Unidade	100	**55,00**	**5.500,00**
1045	Grade dianteira	Unidade	10	**270,00**	**2.700,00**
1046	Hidrovacuo	Unidade	15	**700,00**	**10.500,00**
1047	Iluminação externa lateral	Unidade	30	**10,00**	**300,00**
1048	Impulsor de partida	Unidade	15	**100,00**	**1.500,00**
1049	Junta do coletor	Unidade	15	**25,00**	**375,00**
1050	Junta do tampão	Unidade	15	**80,00**	**1.200,00**
1051	Kit abraçadeiras	Unidade	100	**5,00**	**500,00**
1052	Kit de embreagem	Unidade	15	**950,00**	**14.250,00**
1053	Lâmpadas biodo	Unidade	100	**12,00**	**1.200,00**
1054	Lanternas traseiras completas	Unidade	100	**170,00**	**17.000,00**
1055	Lonas de freio	Unidade	40	**80,00**	**3.200,00**
1056	Maçanetas	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
1057	Mangotes	Unidade	30	**30,00**	**900,00**
1058	Motor de partidas	Unidade	5	**1.100,00**	**5.500,00**
1059	Palheta do limpado	Unidade	30	**40,00**	**1.200,00**
1060	Parabrisa dianteiro	Unidade	10	**850,00**	**8.500,00**
1061	Pastilhas de freio	Unidade	50	**45,00**	**2.250,00**
1062	Plator de embreagem	Unidade	15	**580,00**	**8.700,00**
1063	Polia da bomba	Unidade	15	**30,00**	**450,00**
1064	Porcas para roda	Unidade	100	**5,00**	**500,00**
1065	Protetor do cater	Unidade	30	**80,00**	**2.400,00**
1066	Radiador	Unidade	15	**340,00**	**5.100,00**
1067	Reator para lâmpadas	Unidade	20	**12,00**	**240,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 286

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

1068	Perfil bomba elétrica	Unidade	20	**190,00**	**3.800,00**
1069	Reguladores de pressão	Unidade	20	**90,00**	**1.800,00**
1070	Relé	Unidade	40	**8,00**	**320,00**
1071	Reservatório de água	Unidade	5	**60,00**	**300,00**
1072	Reservatório óleo de freio	Unidade	5	**30,00**	**150,00**
1073	Retrovisores externos	Unidade	15	**190,00**	**2.850,00**
1074	Rolamento roda dianteira	Unidade	40	**160,00**	**6.400,00**
1075	Rolamentos	Unidade	50	**30,00**	**1.500,00**
1076	Rolamento do cardan	Unidade	50	**50,00**	**2.500,00**
1077	Rolamento roda traseira	Unidade	50	**170,00**	**8.500,00**
1078	Semi eixo	Unidade	15	**190,00**	**2.850,00**
1079	Sensor de rotação	Unidade	15	**175,00**	**2.625,00**
1080	Sonda lambda	Unidade	10	**125,00**	**1.250,00**
1081	Tacógrafo digital	Unidade	10	**1.160,00**	**11.600,00**
1082	Tambor de freio	Unidade	30	**80,00**	**2.400,00**
1083	Tanque de combustível	Unidade	5	**575,00**	**2.875,00**
1084	Terminal de direção	Unidade	30	**75,00**	**2.250,00**
1085	Válvula de descarga	Unidade	30	**175,00**	**5.250,00**
1086	Válvulas de freio de mão	Unidade	30	**200,00**	**6.000,00**
1087	Velas de ignição	Unidade	15	**50,00**	**750,00**
1088	Vidros traseiros laterais	Unidade	30	**340,00**	**10.200,00**
1089	Vidros traseiros tipo janela	Unidade	30	**340,00**	**10.200,00**
VALOR TOTAL					**347.000,00**

	PEÇAS PARA VEICULO TIPO DOBLO	**Unid.**	**Quant.**	**Preço Unitário Cotado**	**Preço Total Cotado**
1090	Amortecedor dt	Unidade	30	**190,00**	**5.700,00**
1091	Amortecedor ts	Unidade	30	**190,00**	**5.700,00**
1092	Abraçadeira	Unidade	100	**5,00**	**500,00**
1093	Base amort dt	Unidade	15	**50,00**	**750,00**
1094	Bateria	Unidade	5	**250,00**	**1.250,00**
1095	Barra direção	Unidade	30	**45,00**	**1.350,00**
1096	Bobina ignição	Unidade	20	**190,00**	**3.800,00**
1097	Bomba d´água	Unidade	10	**70,00**	**700,00**
1098	Correia dentada	Unidade	15	**30,00**	**450,00**
1099	Correia gir alt	Unidade	15	**20,00**	**300,00**
1100	Cabo vela	Unidade	30	**70,00**	**2.100,00**
1101	Condensador de ar	Unidade	30	**190,00**	**5.700,00**
1102	Cubo roda dt	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
1103	Cubo rd ts	Unidade	30	**60,00**	**1.800,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 287
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B. Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

1104	Disco fr dt	Unidade	30	**40,00**	**1.200,00**
1105	Estopa	Unidade	150	**2,00**	**300,00**
1106	Extintor 1kg	Unidade	5	**70,00**	**350,00**
1107	Kit embreagem	Unidade	10	**200,00**	**2.000,00**
1108	Kit bomba comb	Unidade	10	**85,00**	**850,00**
1109	Kit estabilizador dt	Unidade	10	**8,00**	**80,00**
1110	Kit rep junta homoc	Unidade	10	**100,00**	**1.000,00**
1111	Filtro cabine acp	Unidade	50	**10,00**	**500,00**
1112	Filtro lubrificante	Unidade	50	**10,00**	**500,00**
1113	Filtro ar	Unidade	50	**10,00**	**500,00**
1114	Filtro combustível	Unidade	50	**10,00**	**500,00**
1115	Farol	Unidade	30	**10,00**	**300,00**
1116	Fusível	Unidade	150	**140,00**	**21.000,00**
1117	Impulsor de partida	Unidade	15	**0,70**	**10,50**
1118	Junta homoc ponta	Unidade	15	**100,00**	**1.500,00**
1119	Lâmpada farol	Unidade	200	**12,00**	**2.400,00**
1120	Mecanismo vidro porta	Unidade	15	**50,00**	**750,00**
1121	Motor vent rad	Unidade	15	**190,00**	**2.850,00**
1122	Mangote filtro ar	Unidade	20	**40,00**	**800,00**
1123	Partilha freio dt	Unidade	20	**25,00**	**500,00**
1124	Palheta limpador de para-brisa	Unidade	10	**35,00**	**350,00**
1125	Para-brisa	Unidade	10	**280,00**	**2.800,00**
1126	Pára-choque dt	Unidade	10	**240,00**	**2.400,00**
1127	Para-lama dt	Unidade	10	**280,00**	**2.800,00**
1128	Pivô	Unidade	30	**30,00**	**900,00**
1129	Radiador	Unidade	10	**190,00**	**1.900,00**
1130	Rele	Unidade	40	**8,00**	**320,00**
1131	Reservatório água	Unidade	5	**35,00**	**175,00**
1132	Regulador alt	Unidade	5	**35,00**	**175,00**
1133	Rolamento da roda dianteira	Unidade	30	**35,00**	**1.050,00**
1134	Rol tensor correia dent	Unidade	30	**35,00**	**1.050,00**
1135	Rol tensor correia alt	Unidade	30	**20,00**	**600,00**
1136	Sapata c lona colada ts	Unidade	40	**40,00**	**1.600,00**
1137	Tambor fr ts	Unidade	40	**30,00**	**1.200,00**
1138	Terminal direção	Unidade	60	**30,00**	**1.800,00**
1139	Vela	Unidade	15	**50,00**	**750,00**
VALOR TOTAL					**89.360,50**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 288
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, N° 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

	PEÇAS PARA VEICULO TIPO FIAT TORO	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado
1140	Amortecedor dianteiro	Unidade	30	**350,00**	**10.500,00**
1141	Amortecedor traseiro	Unidade	30	**340,00**	**10.200,00**
1142	Bucha tensor diant ft l/e	Unidade	20	**50,00**	**1.000,00**
1143	Barra direção axial	Unidade	25	**75,00**	**1.875,00**
1144	Bico injetor	Unidade	30	**850,00**	**25.500,00**
1145	Bieleta suspenção ft d/e	Unidade	30	**35,00**	**1.050,00**
1146	Bobina ing plast ft	Unidade	30	**770,00**	**23.100,00**
1147	Borracha porta ft dt>ts	Unidade	30	**80,00**	**2.400,00**
1148	Bucha eixo tras ft	Unidade	30	**110,00**	**3.300,00**
1149	Cabo cx marcha ft engate	Unidade	20	**190,00**	**3.800,00**
1150	Cabo embreagem ft	Unidade	15	**170,00**	**2.550,00**
1151	Cabos vela ft	Unidade	15	**85,00**	**1.275,00**
1152	Capsula marcha lenta ft	Unidade	15	**180,00**	**2.700,00**
1153	Cobertura correia dent ft	Unidade	20	**260,00**	**5.200,00**
1154	Correia alternador ft	Unidade	20	**50,00**	**1.000,00**
1155	Cubo roda dian	Unidade	30	**290,00**	**8.700,00**
1156	Defletor radiador	Unidade	15	**180,00**	**2.700,00**
1157	Evaporador acd ft	Unidade	15	**580,00**	**8.700,00**
1158	Farol ft l/d	Unidade	30	**1.020,00**	**30.600,00**
1159	Farol ft l/e	Unidade	30	**1.020,00**	**30.600,00**
1160	Fechadura tampa ft ts inta	Unidade	30	**270,00**	**8.100,00**
1161	Fecho capo ft sup	Unidade	30	**170,00**	**5.100,00**
1162	Filtro ar	Unidade	100	**40,00**	**4.000,00**
1163	Filtro comb injeção	Unidade	100	**15,00**	**1.500,00**
1164	Flange bomba comb	Unidade	10	**280,00**	**2.800,00**
1165	Junta homoc ft a	Unidade	15	**375,00**	**5.625,00**
1166	Junta motor ft c/ret	Unidade	10	**460,00**	**4.600,00**
1167	Kit embreagem ft 190 mm	Unidade	15	**580,00**	**8.700,00**
1168	Mangote radiador ft inf	Unidade	15	**90,00**	**1.350,00**
1169	Mangueira filtro ar ft	Unidade	15	**250,00**	**3.750,00**
1170	Maquina vidro dt ft l/d	Unidade	10	**180,00**	**1.800,00**
1171	Maquina vidro dt ft l/e	Unidade	10	**180,00**	**1.800,00**
1172	Parabrisa ft deg	Unidade	5	**1.250,00**	**6.250,00**
1173	Parachoque dianteiro ft	Unidade	5	**780,00**	**3.900,00**
1174	Parachoque traseiro ft	Unidade	5	**770,00**	**3.850,00**
1175	Pastilha freio ft dian	Unidade	100	**140,00**	**14.000,00**
1176	Polia virabrequim ft	Unidade	10	**140,00**	**1.400,00**
1177	Pressostado ar cond ft>vw>toy	Unidade	15	**680,00**	**10.200,00**

CPL - TRI ZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 120 19
Fls. 289
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B. Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

1178	Radiador ft a	Unidade	20	**740,00**	**14.800,00**
1179	Retentor volante ft	Unidade	20	**180,00**	**3.600,00**
1180	Retrovisor ft l/d fix	Unidade	15	**370,00**	**5.550,00**
1181	Retrovisor ft l/e fix	Unidade	15	**370,00**	**5.550,00**
1182	Sapata suspft dt l/e	Unidade	30	**190,00**	**5.700,00**
1183	Silencioso final ft b	Unidade	30	**280,00**	**8.400,00**
1184	Silencioso intern ft	Unidade	30	**300,00**	**9.000,00**
1185	Sonda lambda ft	Unidade	5	**290,00**	**1.450,00**
1186	Tampa reservatório de água rad ft	Unidade	15	**14,00**	**210,00**
1187	Tanque comb ft galv	Unidade	5	**780,00**	**3.900,00**
1188	Terminal de direção ft l/d	Unidade	20	**50,00**	**1.000,00**
1189	Tirante ft cx mch ext	Unidade	15	**70,00**	**1.050,00**
1190	Tubo flexível cano mtr ft	Unidade	10	**70,00**	**700,00**
1191	Válvula acd ft	Unidade	10	**180,00**	**1.800,00**
1192	Válvula termostática ft	Unidade	10	**180,00**	**1.800,00**
1193	Vela ing ft	Unidade	20	**90,00**	**1.800,00**
VALOR TOTAL					**331.785,00**

	PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO CAMINHONETE 4X4	**Unid.**	**Quant.**	**Preço Unitário Cotado**	**Preço Total Cotado**
1194	Abraçadeira do escapamento	Unidade	50	**12,00**	**600,00**
1195	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	50	**5,00**	**250,00**
1196	Amortecedor de direção	Unidade	15	**150,00**	**2.250,00**
1197	Amortecedor dianteiro	Unidade	30	**190,00**	**5.700,00**
1198	Amortecedor traseiro	Unidade	30	**190,00**	**5.700,00**
1199	Anel de vedação do escapamento	Unidade	50	**10,00**	**500,00**
1200	Balança traseira	Unidade	20	**390,00**	**7.800,00**
1201	Barra de direção	Unidade	20	**180,00**	**3.600,00**
1202	Base amortecedor	Unidade	20	**100,00**	**2.000,00**
1203	Base da caixa de marcha	Unidade	20	**140,00**	**2.800,00**
1204	Base do motor	Unidade	20	**120,00**	**2.400,00**
1205	Bateria 80 amperes	Unidade	5	**380,00**	**1.900,00**
1206	Bico injetor	Unidade	25	**690,00**	**17.250,00**
1207	Bieleta	Unidade	20	**20,00**	**400,00**
1208	Bomba d'água	Unidade	10	**200,00**	**2.000,00**
1209	Borracha de escapamento do meio	Unidade	50	**8,00**	**400,00**
1210	Borracha de escapamento final	Unidade	50	**10,00**	**500,00**
1211	Borracha do amortecedor	Unidade	100	**5,00**	**500,00**
1212	Borracha do estabilizador	Unidade	100	**8,00**	**800,00**
1213	Borracha parabrisa	Unidade	10	**170,00**	**1.700,00**

CPL - TRI ZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 290

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

1214	Braço axial	Unidade	30	**150,00**	**4.500,00**
1215	Braço do setor	Unidade	30	**180,00**	**5.400,00**
1216	Braço L	Unidade	30	**180,00**	**5.400,00**
1217	Bucha da balança inferior	Unidade	100	**30,00**	**3.000,00**
1218	Bucha da balança superior	Unidade	100	**40,00**	**4.000,00**
1219	Bucha da balança traseira	Unidade	100	**30,00**	**3.000,00**
1220	Bucha do braço oscilante	Unidade	100	**15,00**	**1.500,00**
1221	Bucha do eixo traseiro	Unidade	100	**50,00**	**5.000,00**
1222	Bucha do estabilizador	Unidade	100	**15,00**	**1.500,00**
1223	Bucha do tirante	Unidade	100	**15,00**	**1.500,00**
1224	Cabo de embreagem	Unidade	10	**50,00**	**500,00**
1225	Cabo do acelerador	Unidade	10	**40,00**	**400,00**
1226	Cabo do velocímetro	Unidade	5	**40,00**	**200,00**
1227	Chave de roda	Unidade	5	**20,00**	**100,00**
1228	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
1229	Cilindro de roda traseiro	Unidade	30	**50,00**	**1.500,00**
1230	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	30	**150,00**	**4.500,00**
1231	Cilindro mestre	Unidade	30	**180,00**	**5.400,00**
1232	Cilindro superior de embreagem	Unidade	30	**180,00**	**5.400,00**
1233	Coifa da caixa de direção	Unidade	100	**25,00**	**2.500,00**
1234	Coifa da caixa de marcha	Unidade	100	**20,00**	**2.000,00**
1235	Coifa da junta homocinetica	Unidade	100	**20,00**	**2.000,00**
1236	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	100	**25,00**	**2.500,00**
1237	Coifa da semiarvore	Unidade	100	**25,00**	**2.500,00**
1238	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	100	**25,00**	**2.500,00**
1239	Correia da bomba	Unidade	30	**30,00**	**900,00**
1240	Correia de ventoinha	Unidade	20	**30,00**	**600,00**
1241	Correia dentada	Unidade	15	**80,00**	**1.200,00**
1242	Correia do alternador	Unidade	30	**35,00**	**1.050,00**
1243	Correia do hidráulico	Unidade	30	**35,00**	**1.050,00**
1244	Cruzeta de transmissão	Unidade	30	**40,00**	**1.200,00**
1245	Disco de embreagem	Unidade	30	**290,00**	**8.700,00**
1246	Disco de freio	Unidade	30	**120,00**	**3.600,00**
1247	Farol direito	Unidade	10	**190,00**	**1.900,00**
1248	Farol esquerdo	Unidade	10	**190,00**	**1.900,00**
1249	Filtro de ar	Unidade	50	**40,00**	**2.000,00**
1250	Filtro de combustível	Unidade	50	**30,00**	**1.500,00**
1251	Filtro lubrificante PSL 900	Unidade	50	**15,00**	**750,00**
1252	Jogo de bronze da chumaceira	Unidade	30	**190,00**	**5.700,00**
1253	Jogo de bronze do comando	Unidade	30	**200,00**	**6.000,00**
1254	Jogo de cabo de vela	Unidade	40	**70,00**	**2.800,00**

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 291

ERLON P. TEIXEIRA - ME
CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 953 - E, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

1255	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	50	50,00	2.500,00
1256	Jogo de junta do motor	Unidade	30	230,00	8.400,00
1257	Jogo de lona de freio	Unidade	100	120,00	12.000,00
1258	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	100	80,00	8.000,00
1259	Jogo de segmento	Unidade	30	270,00	8.100,00
1260	Jogo de vela	Unidade	30	70,00	2.100,00
1261	Lâmpadas 69	Unidade	30	2,00	60,00
1262	Lâmpadas h1	Unidade	30	10,00	300,00
1263	Lâmpadas h	Unidade	30	10,00	300,00
1264	Lâmpadas h7	Unidade	30	20,00	600,00
1265	Lanterna Direita	Unidade	10	10,00	100,00
1266	Lanterna Esquerda	Unidade	10	10,00	100,00
1267	Macaco	Unidade	5	10,00	50,00
1268	Parabrisa dianteiro	Unidade	15	580,00	8.700,00
1269	Pivô inferior	Unidade	100	50,00	5.000,00
1270	Pivo superior	Unidade	100	50,00	5.000,00
1271	Porca de roda	Unidade	200	5,00	1.000,00
1272	Retentor do volante	Unidade	50	90,00	4.500,00
1273	Retrovisor direito	Unidade	30	160,00	4.800,00
1274	Retroviso: esquerdo	Unidade	30	160,00	4.800,00
1275	Retrovisor interno	Unidade	5	180,00	900,00
1276	Roda liga leve	Unidade	10	230,00	2.300,00
1277	Rolamento de roda traseiro	Unidade	50	120,00	6.000,00
1278	Rolamento do alternador grande	Unidade	50	15,00	750,00
1279	Rolamento do motor de partida	Unidade	50	10,00	500,00
1280	Rolamento tensionador de correia dentada	Unidade	50	100,00	5.000,00
1281	Terminal de direção Ld	Unidade	30	80,00	2.400,00
1282	Terminal de direção Le	Unidade	30	80,00	2.400,00
	VALOR TOTAL				294.860,00

	PEÇAS PARA VEICULO TIPO CITRO-EN	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado
1283	Anel segmento	Unidade	20	390,00	7800
1284	Base do motor	Unidade	15	115,00	1725
1285	Bomba óleo	Unidade	10	300,00	3000
1286	Bronze biela	Unidade	20	400,00	8000
1287	Bronze de chumaceira	Unidade	20	385,00	7700
1288	Bucha biela	Unidade	50	55,00	2750
1289	Bucha comando de válvulas	Unidade	30	85,00	2550
1290	Calço eixo	Unidade	10	25,00	250

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 292
Rub.

ERLON P. TEIXEIRA - ME

CNPJ - 16.952.482/0001-10
Av. Professor João Morais de Sousa, Nº 933 - B, Km 113, Bairro Novo.
CEP - 65.272-000 - Santa Luzia do Paruá - MA

1291	Camisa cilindro	Unidade	20	**65,00**	**1.300,00**
1292	Filtro combustível	Unidade	50	**50,00**	**2.500,00**
1293	Filtro lubrificante	Unidade	50	**25,00**	**1.250,00**
1294	Guia admissão	Unidade	10	**80,00**	**800,00**
1295	Jogo de junta mt	Unidade	25	**390,00**	**9.750,00**
1296	Jogo de pistão	Unidade	10	**1.100,00**	**11.000,00**
1297	Parabrisa	Unidade	5	**890,00**	**4.450,00**
1298	Retentor de válvula	Unidade	20	**60,00**	**1.200,00**
1299	Roda de liga leve	Unidade	20	**200,00**	**4.000,00**
1300	Silicone alta temperatura	Unidade	30	**20,00**	**600,00**
VALOR TOTAL					**R$ 70.625,00**

Condições de Pagamento: Conforme fatura
Validade da Proposta: 90 (noventa) dias

Santa Luzia do Paruá/MA, 21 de novembro de 2019.

Erlon P. Teixeira - ME
Erlon Patrick Teixeira
R.G. nº. 28.332.192.004-9
CPF nº. 011.438.985-32
Sócio

ANJO LOURO MOTO PEÇAS

CPL TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls. 293
Rub.

ATT: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE SEGUE A BAIXO A COTAÇÃO DE PEÇAS PARA MOTOCILETAS DE VARIAS MARCAS E MODELOS.

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA HONDA CG 160					
ITA2:J37EM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1301	Amortecedor	Unidade	15	R$ 132,00	R$ 1.980,00
1302	Aro dianteiro	Unidade	15	R$ 112,20	R$ 1.683,00
1303	Aro do farol	Unidade	20	R$ 13,20	R$ 264,00
1304	Aro traseiro	Unidade	15	R$ 116,16	R$ 1.742,40
1305	Bateria 12v - 5ah	Unidade	23	R$ 211,20	R$ 4.857,60
1306	Bengala	Unidade	25	R$ 92,40	R$ 2.310,00
1307	Biela	Unidade	35	R$ 99,00	R$ 3.465,00
1308	Bloco óptico	Unidade	25	R$ -	R$ -
1309	Bomba combustível	Unidade	25	R$ 792,00	R$ 19.800,00
1310	Borracha para estribo	Unidade	30	R$ 26,40	R$ 792,00
1311	Bucha balança	Unidade	40	R$ 39,60	R$ 1.584,00
1312	Buzina	Unidade	10	R$ 33,00	R$ 330,00
1313	Cabo acelerador	Unidade	60	R$ 22,44	R$ 1.346,40
1314	Cabo embreagem	Unidade	60	R$ 22,44	R$ 1.346,40
1315	Cabo freio	Unidade	60	R$ 22,44	R$ 1.346,40
1316	Cabo velocímetro	Unidade	30	R$ 22,44	R$ 673,20
1317	Cachimbo de vela	Unidade	60	R$ 26,40	R$ 1.584,00
1318	Caixa de direção	Unidade	20	R$ 52,80	R$ 1.056,00
1319	Carcaça farol	Unidade	40	R$ -	R$ -
1320	Carcaça painel inferior	Unidade	25	R$ 79,20	R$ 1.980,00
1321	Carcaça painel interna	Unidade	25	R$ 105,60	R$ 2.640,00
1322	Carcaça painel superior	Unidade	30	R$ 92,40	R$ 2.772,00
1323	Cavalete lateral c/borracha (descanso)	Unidade	35	R$ 46,20	R$ 1.617,00
1324	Chave de Inguiniçao	Unidade	35	R$ 59,40	R$ 2.079,00
1325	Chave de luz	Unidade	35	R$ 59,40	R$ 2.079,00
1326	Corrente de comando	Unidade	45	R$ 52,80	R$ 2.376,00
1327	Coxim da coroa	Unidade	120	R$ 39,60	R$ 4.752,00
1328	Coxim piscas	Unidade	120	R$ 15,84	R$ 1.900,80
1329	Cubo central de embreagem	Unidade	35	R$ 198,00	R$ 6.930,00
1330	Eixo da balança	Unidade	30	R$ 39,60	R$ 1.188,00
1331	Eixo da roda dianteira	Unidade	30	R$ 39,60	R$ 1.188,00
1332	Eixo da roda traseira	Unidade	30	R$ 39,60	R$ 1.188,00
1333	Eixo do peão	Unidade	30	R$ 290,40	R$ 8.712,00
1334	Embreagem de velocímetro	Unidade	25	R$ 39,60	R$ 990,00
1335	Espelho retrovisor	Unidade	80	R$ 33,00	R$ 2.640,00

CNPJ: 2114197000187
R Santo Antônio Centro TRIZIDELA DO VALE – MA
FONE (99) 99161-7242

ANJO LOURO MOTO PEÇAS

1336	Estator	Unidade	30	R$	290,40	R$	8.712,00
1337	Esticador corrente	Unidade	45	R$	6,60	R$	297,00
1338	Fiação principal	Unidade	25	R$	40,92	R$	1.023,00
1339	Filtro de ar	Unidade	35	R$	33,00	R$	1.155,00
1340	Guia corrente comando	Unidade	25	R$	46,20	R$	1.155,00
1341	Guia de cabo	Unidade	30	R$	46,20	R$	1.386,00
1342	Guidão	Unidade	20	R$	59,40	R$	1.188,00
1343	Interruptor embreagem	Unidade	40	R$	26,40	R$	1.056,00
1344	Interruptor partida	Unidade	40	R$	39,60	R$	1.584,00
1345	Jogo de junta para motor	Unidade	35	R$	52,80	R$	1.848,00
1346	Kit motor (coroa, corrente e peão)	Kit	70	R$	112,20	R$	7.854,00
1347	Lâmpada 12v 21/5w do stop	Unidade	80	R$	7,92	R$	633,60
1348	Lâmpada 12v 35/35w	Unidade	80	R$	52,80	R$	4.224,00
1349	Lâmpada do painel	Unidade	80	R$	2,64	R$	211,20
1350	Lâmpada do pisca	Unidade	80	R$	3,96	R$	316,80
1351	Lanterna do stop	Unidade	70	R$	-	R$	-
1352	Lente do painel	Unidade	30	R$	9,24	R$	277,20
1353	Manete direita	Unidade	45	R$	10,56	R$	475,20
1354	Manete esquerdo	Unidade	45	R$	10,56	R$	475,20
1355	Manopla (direita/esquerda)	Unidade	45	R$	19,80	R$	891,00
1356	Mola bengala	Unidade	25	R$	59,40	R$	1.485,00
1357	Mola do descanso lateral	Unidade	25	R$	6,60	R$	165,00
1358	Painel completo	Unidade	15	R$	660,00	R$	9.900,00
1359	Parafuso bujão do óleo	Unidade	20	R$	6,60	R$	132,00
1360	Paralama dianteiro	Unidade	20	R$	79,20	R$	1.584,00
1361	Patins de freios (traseiros/dianteiros))	Unidade	40	R$	39,60	R$	1.584,00
1362	Pedal do cambio	Unidade	35	R$	33,00	R$	1.155,00
1363	Pedal freio	Unidade	25	R$	33,00	R$	825,00
1364	Pisca	Unidade	40	R$	33,00	R$	1.320,00
1365	Plator de embreagem	Unidade	25	R$	43,56	R$	1.089,00
1366	Rabeta completa	Unidade	30	R$	116,16	R$	3.484,80
1367	Raio dianteiro reforçado	Jogo	110	R$	59,40	R$	6.534,00
1368	Raio traseiro reforçado	Jogo	110	R$	59,40	R$	6.534,00
1369	Relé de pisca	Unidade	35	R$	-	R$	-
1370	Retentor bengala	Unidade	35	R$	33,00	R$	1.155,00
1371	Retentor cambio	Unidade	35	R$	9,24	R$	323,40
1372	Retentor embreagem	Unidade	50	R$	6,60	R$	330,00
1373	Retentor tampa válvula	Unidade	50	R$	15,84	R$	792,00
1374	Rolamento da biela direito	Unidade	30	R$	79,20	R$	2.376,00
1375	Rolamento da biela esquerdo	Unidade	30	R$	79,20	R$	2.376,00
1376	Rolamento roda dianteiro	Unidade	50	R$	13,20	R$	660,00

CNPJ: 2114197000187
R Santo Antônio Centro TRIZIDELA DO VALE – MA
FONE (99) 99161-7242

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050021 /20 19
Fls. 294
Rub.

1377	Rolamento roda traseira	Unidade	35	R$	15,84	R$	554,40
1378	Suporte escovas	Unidade	30	R$	39,60	R$	1.188,00
1379	Suporte farol	Unidade	30	R$	62,04	R$	1.861,20
1380	Tampa lateral direita	Unidade	30	R$	158,40	R$	4.752,00
1381	Tampa lateral esquerda	Unidade	30	R$	158,40	R$	4.752,00
1382	Tensor para corrente comando	Unidade	20	R$	66,00	R$	1.320,00
1383	Trava pinhão	Unidade	20	R$	5,28	R$	105,60
1384	Varão do freio	Unidade	20	R$	19,80	R$	396,00
1385	Vareta de óleo	Unidade	15	R$	13,20	R$	198,00
1386	Vela de ignição	Unidade	35	R$	33,00	R$	1.155,00
1387	Velocímetro (completo)	Unidade	25	R$	245,52	R$	6.138,00
						R$	192.178,80

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 295
Rub.

CNPJ: 2114197000187
R Santo Antônio Centro TRIZIDELA DO VALE – MA
FONE (99) 99161-7242

ANJO LOURO MOTO PEÇAS

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA YAMAHA (YBR E LANDER)					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1388	Agulha	Unidade	15	R$ 26,40	R$ 396,00
1389	Alça	Unidade	15	R$ 59,40	R$ 891,00
1390	Amortecedor traseiro	Unidade	30	R$ 250,80	R$ 7.524,00
1391	Anel de segmento	Unidade	25	R$ 59,40	R$ 1.485,00
1392	Anel de vareta	Unidade	20	R$ 39,60	R$ 792,00
1393	Bateria de 5,5 amperes	Unidade	53	R$ 198,00	R$ 10.494,00
1394	Biela	Unidade	20	R$ 105,60	R$ 2.112,00
1395	Bobina de ignição	Unidade	20	R$ -	R$ -
1396	Bucha da balança	Unidade	25	R$ 33,00	R$ 825,00
1397	Bucha da coroa	Unidade	25	R$ 39,60	R$ 990,00
1398	Cabo de embreagem	Unidade	65	R$ 19,80	R$ 1.287,00
1399	Cabo de freio	Unidade	65	R$ 19,80	R$ 1.287,00
1400	Cabo de vela	Unidade	35	R$ 19,80	R$ 693,00
1401	Cabo de velocímetro	Unidade	35	R$ 19,80	R$ 693,00
1402	Cabo do acelerador	Unidade	65	R$ 19,80	R$ 1.287,00
1403	Caixa de direção	Unidade	25	R$ 5.306,40	R$ 132.660,00
1404	Camisa do motor	Unidade	15	R$ 39,60	R$ 594,00
1405	Cavaleta lateral	Unidade	30	R$ 52,80	R$ 1.584,00
1406	Corrente	Unidade	35	R$ 145,20	R$ 5.082,00
1407	Cubo dianteiro	Unidade	20	R$ 158,40	R$ 3.168,00
1408	Cubo traseiro	Unidade	20	R$ 50,16	R$ 1.003,20
1409	Engenho de velocidade	Unidade	20	R$ 9,24	R$ 184,80
1410	Esticador de corrente	Unidade	25	R$ 66,00	R$ 1.650,00
1411	Farol	Unidade	15	R$ 52,80	R$ 792,00
1412	Guidão	Unidade	15	R$ 52,80	R$ 792,00
1413	Jogo de junta do motor	Unidade	25	R$ 39,60	R$ 990,00
1414	Jogo de patin de freio	Unidade	20	R$ 112,20	R$ 2.244,00
1415	Kit de tração	Unidade	20	R$ 13,20	R$ 264,00
1416	Lâmpada biodo	Unidade	25	R$ 15,84	R$ 396,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 2805001 /2019
Fls. 296
Rub.

CNPJ: 2114197000187
R Santo Antônio Centro TRIZIDELA DO VALE – MA
FONE (99) 99161-7242

ANJO LOURO MOTO PEÇAS

1417	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	30	R$	2,64	R$	79,20
1418	Lâmpada do painel	Unidade	60	R$	3,96	R$	237,60
1419	Lâmpada do pisca	Unidade	70	R$	7,92	R$	554,40
1420	Lâmpada do stop	Unidade	70	R$	59,40	R$	4.158,00
1421	Lanterna do pisca	Unidade	40	R$	39,60	R$	1.584,00
1422	Lona de freio	Unidade	20	R$	19,80	R$	396,00
1423	Manopla	Unidade	35	R$	33,00	R$	1.155,00
1424	Pastilha de freio	Unidade	25	R$	33,00	R$	825,00
1425	Pedal da marcha	Unidade	20	R$	33,00	R$	660,00
1426	Pedal de freio	Unidade	20	R$	66,00	R$	1.320,00
1427	Pedal de partida	Unidade	20	R$	59,40	R$	1.188,00
1428	Pisca	Unidade	40	R$	39,60	R$	1.584,00
1429	Pistão	Unidade	20	R$	59,40	R$	1.188,00
1430	Relê de pisca	Unidade	30	R$	33,00	R$	990,00
1431	Retentor de válvula	Unidade	50	R$	26,40	R$	1.320,00
1432	Retentor do telescópio	Unidade	40	R$	39,60	R$	1.584,00
1433	Retrovisor	Unidade	30	R$	33,00	R$	990,00
1434	Rolamento de apoio	Unidade	25	R$	26,40	R$	660,00
1435	Rolamento de biela	Unidade	35	R$	39,60	R$	1.386,00
1436	Segmento	Unidade	25	R$	72,60	R$	1.815,00
1437	Solução de bateria	Unidade	30	R$	33,00	R$	990,00
1438	Tampa do tanque	Unidade	15	R$	59,40	R$	891,00
1439	Telescópio	Unidade	15	R$	52,80	R$	792,00
1440	Válvula de admissão	Unidade	20	R$	33,00	R$	660,00
1441	Válvula de escape	Unidade	20	R$	39,60	R$	792,00
1442	Vela de ignição	Unidade	35	R$	33,00	R$	1.155,00
						R$	211.114,20

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls. 297
Rub.

CNPJ: 2114197000187
R Santo Antônio Centro TRIZIDELA DO VALE – MA
FONE (99) 99161-7242

ANJO LOURO MOTO PEÇAS

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 298
Rub.

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA TORNADO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1443	Bateria de 6 amperes	Unidade	20	R$ 211,20	R$ 4.224,00
1444	Boia do tanque	Unidade	15	R$ 105,60	R$ 1.584,00
1445	Cabo de embreagem	Unidade	50	R$ 46,20	R$ 2.310,00
1446	Cabo de vela	Unidade	10	R$ 33,00	R$ 330,00
1447	Cabo do acelerador	Unidade	10	R$ 39,60	R$ 396,00
1448	Cabo de velocímetro	Unidade	20	R$ 72,60	R$ 1.452,00
1449	Cachimbo	Unidade	50	R$ 39,60	R$ 1.980,00
1450	Capacete	Unidade	5	R$ 211,20	R$ 1.056,00
1451	Corrente	Unidade	20	R$ 10,56	R$ 211,20
1452	Elemento do filtro de ar	Unidade	20	R$ 52,80	R$ 1.056,00
1453	Escape	Unidade	10	R$ 396,00	R$ 3.960,00
1454	Jogo de junta do motor	Unidade	15	R$ 105,60	R$ 1.584,00
1455	Jogo de patim de freio	Unidade	10	R$ 52,80	R$ 528,00
1456	Kit de tração	Unidade	10	R$ 237,60	R$ 2.376,00
1457	Lâmpada biodo	Unidade	10	R$ 23,76	R$ 237,60
1458	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	10	R$ 26,40	R$ 264,00
1459	Lâmpada de farol	Unidade	10	R$ 52,80	R$ 528,00
1460	Lâmpada do painel	Unidade	50	R$ 3,96	R$ 198,00
1461	Lâmpada do pisca	Unidade	10	R$ 2,64	R$ 26,40
1462	Lâmpada do stop	Unidade	10	R$ 7,92	R$ 79,20
1463	Lâmpada pingo d´água	Unidade	10	R$ 2,64	R$ 26,40
1464	Lona de freio	Unidade	10	R$ 33,00	R$ 330,00
1465	Luvas	Pares	10	R$ 19,80	R$ 198,00
1466	Maneta de freio	Unidade	10	R$ 10,56	R$ 105,60
1467	Pastilha de freio	Unidade	10	R$ 10,56	R$ 105,60
1468	Raio	Jogo	10	R$ 46,20	R$ 462,00
1469	Retentor de válvula	Unidade	10	R$ 9,24	R$ 92,40
1470	Retentor de telescópio	Unidade	10	R$ 39,60	R$ 396,00
1471	Retrovisor	Par	10	R$ 33,00	R$ 330,00

CNPJ: 2114197000187
R Santo Antônio Centro TRIZIDELA DO VALE – MA
FONE (99) 99161-7242

CPL - Trizidela do Val.
Proc. 0805001 /20 19
FLS. 299
Rub.

1472	Rolamento dianteiro	Unidade	10	R$	13,20	R$	132,00
1473	Solução de bateria	Litro	10	R$	19,80	R$	198,00
1474	Tampa do tanque	Unidade	5	R$	46,20	R$	231,00
1475	Terminal supressivo	Unidade	10	R$	52,80	R$	528,00
1476	Vela de ignição	Unidade	25	R$	33,00	R$	825,00
						R$	28.340,40

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA NXR 150 BROZ							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.		V. TOTAL	
1477	Aro dianteiro 1.85x19	Unidade	3	R$	158,40	R$	475,20
1478	Aro traseiro 2.15x17	Unidade	3	R$	118,80	R$	356,40
1479	Bagageiro	Unidade	2	R$	72,60	R$	145,20
1480	Biela completa	Unidade	5	R$	158,40	R$	792,00
1481	Buzina	Unidade	5	R$	33,00	R$	165,00
1482	Cabo acelerador	Unidade	5	R$	19,80	R$	99,00
1483	Cabo embreagem	Unidade	5	R$	19,80	R$	99,00
1484	Cabo freio velocímetro	Unidade	5	R$	19,80	R$	99,00
1485	Cachimbo vela	Unidade	5	R$	19,80	R$	99,00
1486	Capa banco	Unidade	5	R$	39,60	R$	198,00
1487	Capa corrente	Unidade	5	R$	46,20	R$	231,00
1488	Capacete	Unidade	4	R$	211,20	R$	844,80
1489	Carcaça embreagem	Unidade	5	R$	132,00	R$	660,00
1490	Carcaça painel inferior	Unidade	5	R$	23,76	R$	118,80
1491	Carcaça painel superior	Unidade	5	R$	23,76	R$	118,80
1492	Carenagem farol	Unidade	5	R$	39,60	R$	198,00
1493	Chave ignição	Unidade	2	R$	105,60	R$	211,20
1494	Cilindro ext bengala	Unidade	5	R$	171,60	R$	858,00
1495	Cilindro int bengala	Unidade	5	R$	330,00	R$	1.650,00
1496	Coletor admissão	Unidade	5	R$	52,80	R$	264,00
1497	Coluna direção inferior	Unidade	5	R$	792,00	R$	3.960,00
1498	Coluna direção superior	Unidade	5	R$	792,00	R$	3.960,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls.
Rub.

ANJO LOURO MOTO PECAS

CPL - Trizidela do Vale
Proc. 0805001 /2019
Fls. 300
Rub.

1499	Coroa z50	Unidade	5	R$	52,80	R$	264,00
1500	Corrente 428hs130	Unidade	5	R$	105,60	R$	528,00
1501	Cubo roda dianteira	Unidade	5	R$	50,16	R$	250,80
1502	Cubo roda traseira	Unidade	5	R$	264,00	R$	1.320,00
1503	Eixo roda ts	Unidade	5	R$	52,80	R$	264,00
1504	Eixo secundário	Unidade	5	R$	39,60	R$	198,00
1505	Escapamento	Unidade	5	R$	660,00	R$	3.300,00
1506	Espelho freio traseiro	Unidade	5	R$	264,00	R$	1.320,00
1507	Estator completo	Unidade	5	R$	792,00	R$	3.960,00
1508	Filtro de ar	Unidade	5	R$	39,60	R$	198,00
1509	Guidão	Unidade	3	R$	528,00	R$	1.584,00
1510	Jogo disco de embreagem	Unidade	10	R$	396,00	R$	3.960,00
1511	Jogo raio dianteiro	Unidade	10	R$	79,20	R$	792,00
1512	Jogo raio traseiro	Unidade	10	R$	105,60	R$	1.056,00
1513	Kit bucha pro-link	Unidade	10	R$	264,00	R$	2.640,00
1514	Kit motor std	Unidade	10	R$	1.056,00	R$	10.560,00
1515	Kit transmissão corr/cor/pi	Unidade	10	R$	264,00	R$	2.640,00
1516	Lâmpada farol	Unidade	15	R$	52,80	R$	792,00
1517	Mesa direção inferior	Unidade	5	R$	250,80	R$	1.254,00
1518	Mesa direção superior	Unidade	5	R$	237,60	R$	1.188,00
1519	Motor partida	Unidade	10	R$	528,00	R$	5.280,00
1520	Paralama dianteira	Unidade	5	R$	250,80	R$	1.254,00
1521	Patim fr ts	Unidade	15	R$	59,40	R$	891,00
1522	Pedal câmbio	Unidade	5	R$	52,80	R$	264,00
1523	Pinhão za7	Unidade	10	R$	39,60	R$	396,00
1524	Protetor punho	Unidade	10	R$	237,60	R$	2.376,00
1525	Regulagem retificador voltagem	Unidade	10	R$	594,00	R$	5.940,00
1526	Rolamento comando direção	Unidade	10	R$	501,60	R$	5.016,00
1527	Sanfona dt	Unidade	10	R$	198,00	R$	1.980,00
1528	Unidade cdi	Unidade	5	R$	528,00	R$	2.640,00
1529	Válvula admissão	Unidade	10	R$	158,40	R$	1.584,00
1530	Válvula escapamento	Unidade	10	R$	39,60	R$	396,00
1531	Vela	Unidade	10	R$	39,60	R$	396,00
						R$	82.084,20

CNPJ: 2114197000187
R Santo Antônio Centro TRIZIDELA DO VALE – MA
FONE (99) 99161-7242

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls.
Rub.

ANJO LOURO MOTO PEÇAS

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 301
Rub.

PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA TITAN 125					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1532	Amortecedor traseiro	Unidade	10	R$ 118,80	R$ 1.188,00
1533	Aro dianteiro	Unidade	8	R$ 112,20	R$ 897,60
1534	Aro traseiro	Unidade	8	R$ 116,16	R$ 929,28
1535	Bateria	Unidade	6	R$ 211,20	R$ 1.267,20
1536	Cabo de freio	Unidade	10	R$ 19,80	R$ 198,00
1537	Cabo de vela	Unidade	10	R$ 19,80	R$ 198,00
1538	Cabo de velocímetro	Unidade	10	R$ 19,80	R$ 198,00
1539	Cachimbo	Unidade	10	R$ 19,80	R$ 198,00
1540	Corrente	Unidade	10	R$ 47,52	R$ 475,20
1541	Descarga	Unidade	6	R$ 184,80	R$ 1.108,80
1542	Farol completo	Unidade	6	R$ 72,60	R$ 435,60
1543	Guidão	Unidade	4	R$ 52,80	R$ 211,20
1544	Kit de junta	Unidade	8	R$ 33,00	R$ 264,00
1545	Kit tração	Unidade	8	R$ 99,00	R$ 792,00
1546	Lâmpada do farol	Unidade	20	R$ 39,60	R$ 792,00
1547	Lanterna traseira	Unidade	20	R$ 59,40	R$ 1.188,00
1548	Lona de freio	Unidade	10	R$ 33,00	R$ 330,00
1549	Painel completo	Unidade	10	R$ 528,00	R$ 5.280,00
1550	Paralama dianteiro	Unidade	5	R$ 52,80	R$ 264,00
1551	Paralama traseiro	Unidade	5	R$ 63,36	R$ 316,80
1552	Pedal de partida	Unidade	4	R$ 59,40	R$ 237,60
1553	Retrovisor	Unidade	10	R$ 33,00	R$ 330,00
1554	Rolamento dianteiro	Unidade	10	R$ 13,20	R$ 132,00
1555	Rolamento traseiro	Unidade	10	R$ 17,16	R$ 171,60
1556	Varão	Unidade	4	R$ 19,80	R$ 79,20
1557	Vela	Unidade	15	R$ 33,00	R$ 495,00
1558	Disco embreagem	Unidade	10	R$ 36,96	R$ 369,60
1559	Jogo Junta	Unidade	10	R$ 38,28	R$ 382,80
1560	Kit cilindro motor	Unidade	10	R$ 369,60	R$ 3.696,00
1561	Kit embreagem	Unidade	10	R$ 129,36	R$ 1.293,60
1562	Retentor válvula	Unidade	10	R$ 23,76	R$ 237,60
1563	Kit relação	Unidade	10	R$ 99,00	R$ 990,00
1564	Manete embreagem	Unidade	10	R$ 10,56	R$ 105,60
1565	Manete freio	Unidade	10	R$ 10,56	R$ 105,60
1566	Manopla	Unidade	10	R$ 19,80	R$ 198,00
1567	Patin freio	Unidade	15	R$ 33,00	R$ 495,00
1568	Retentor bengala	Unidade	15	R$ 33,00	R$ 495,00
					R$ 26.345,88

CNPJ: 2114197000187
R Santo Antônio Centro TRIZIDELA DO VALE – MA
FONE (99) 99161-7242

ANJO LOURO MOTO PEÇAS

CPL - Trizidela do Vale
Proc. 0803001/2019
FLS. 302
Rub.

PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA POP 100					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1569	Amortecedor	Unidade	5	R$ 112,20	R$ 561,00
1570	Aro dianteiro	Unidade	5	R$ 99,00	R$ 495,00
1571	Aro traseiro	Unidade	5	R$ 105,60	R$ 528,00
1572	Bateria	Unidade	5	R$ 211,20	R$ 1.056,00
1573	Cabo de freio	Unidade	5	R$ 19,80	R$ 99,00
1574	Cabo de vela	Unidade	5	R$ 19,80	R$ 99,00
1575	Cachimbo	Unidade	5	R$ 19,80	R$ 99,00
1576	Caixa direção	Unidade	5	R$ 52,80	R$ 264,00
1577	Corrente	Unidade	4	R$ 51,48	R$ 205,92
1578	Descarga	Unidade	4	R$ 171,60	R$ 686,40
1579	Disco de embreagem	Unidade	5	R$ 39,60	R$ 198,00
1580	Disco embreagem	Unidade	5	R$ 39,60	R$ 198,00
1581	Elemento filtro ar	Unidade	5	R$ 23,76	R$ 118,80
1582	Kit cilindro motor	Unidade	5	R$ 330,00	R$ 1.650,00
1583	Kit embreagem	Unidade	5	R$ 129,36	R$ 646,80
1584	Kit relação	Unidade	5	R$ 85,80	R$ 429,00
1585	Lâmpada do farol	Unidade	10	R$ 46,20	R$ 462,00
1586	Lâmpada farol 12v 35/35w	Unidade	10	R$ 46,20	R$ 462,00
1587	Manete embreagem	Unidade	5	R$ 10,56	R$ 52,80
1588	Manete freio	Unidade	5	R$ 10,56	R$ 52,80
1589	Painel completo	Unidade	4	R$ 132,00	R$ 528,00
1590	Patin freio	Unidade	10	R$ 33,00	R$ 330,00
1591	Pedal de partida	Unidade	3	R$ 46,20	R$ 138,60
1592	Retentor bengala	Unidade	10	R$ 33,00	R$ 330,00
1593	Retrovisores	Unidade	8	R$ 33,00	R$ 264,00
1594	Rolamento dianteiro	Unidade	10	R$ 11,88	R$ 118,80
1595	Rolamento traseiro	Unidade	10	R$ 13,20	R$ 132,00
1596	Vela	Unidade	5	R$ 33,00	R$ 165,00
					R$ 10.369,92

Trizidela do Vale – MA 20 de Novembro de 2019

Validade da proposta 90 (noventa) dias

ALEXANDRO DE OLIVEIRA SOUSA
GERENTE COMERCIAL

CNPJ: 2114197000187
R Santo Antônio Centro TRIZIDELA DO VALE – MA
FONE (99) 99161-7242

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 303
Rub.

ATENCIOSAMENTE. MUNICIPIO DE TRIZIDELA DO VALE, SEGUINDO EM PLANILHA DEVIDAMENTE ORGANIZADA, A COTAÇÃO DE PEÇAS E ASSESORIOS PARA MOTOCILETES ASSIM SOLICITADO!

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA HONDA CG 160					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1301	Amortecedor	Unidade	15	R$ 110,00	R$ 1.650,00
1302	Aro dianteiro	Unidade	15	R$ 93,50	R$ 1.402,50
1303	Aro do farol	Unidade	20	R$ 11,00	R$ 220,00
1304	Aro traseiro	Unidade	15	R$ 96,80	R$ 1.452,00
1305	Bateria 12v - 5ah	Unidade	23	R$ 176,00	R$ 4.048,00
1306	Bengala	Unidade	25	R$ 77,00	R$ 1.925,00
1307	Biela	Unidade	35	R$ 82,50	R$ 2.887,50
1308	Bloco óptico	Unidade	25	R$ -	R$ -
1309	Bomba combustível	Unidade	25	R$ 660,00	R$ 16.500,00
1310	Borracha para estribo	Unidade	30	R$ 22,00	R$ 660,00
1311	Bucha balança	Unidade	40	R$ 33,00	R$ 1.320,00
1312	Buzina	Unidade	10	R$ 27,50	R$ 275,00
1313	Cabo acelerador	Unidade	60	R$ 18,70	R$ 1.122,00
1314	Cabo embreagem	Unidade	60	R$ 18,70	R$ 1.122,00
1315	Cabo freio	Unidade	60	R$ 18,70	R$ 1.122,00
1316	Cabo velocímetro	Unidade	30	R$ 18,70	R$ 561,00
1317	Cachimbo de vela	Unidade	60	R$ 22,00	R$ 1.320,00
1318	Caixa de direção	Unidade	20	R$ 44,00	R$ 880,00
1319	Carcaça farol	Unidade	40	R$ -	R$ -
1320	Carcaça painel inferior	Unidade	25	R$ 66,00	R$ 1.650,00
1321	Carcaça painel interna	Unidade	25	R$ 88,00	R$ 2.200,00
1322	Carcaça painel superior	Unidade	30	R$ 77,00	R$ 2.310,00
1323	Cavalete lateral c/borracha (descanso)	Unidade	35	R$ 38,50	R$ 1.347,50
1324	Chave de Inguiniçao	Unidade	35	R$ 49,50	R$ 1.732,50
1325	Chave de luz	Unidade	35	R$ 49,50	R$ 1.732,50
1326	Corrente de comando	Unidade	45	R$ 44,00	R$ 1.980,00
1327	Coxim da coroa	Unidade	120	R$ 33,00	R$ 3.960,00
1328	Coxim piscas	Unidade	120	R$ 13,20	R$ 1.584,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 304
Rub.

1329	Cubo central de embreagem	Unidade	35	R$	165,00	R$	5.775,00
1330	Eixo da balança	Unidade	30	R$	33,00	R$	990,00
1331	Eixo da roda dianteira	Unidade	30	R$	33,00	R$	990,00
1332	Eixo da roda traseira	Unidade	30	R$	33,00	R$	990,00
1333	Eixo do peão	Unidade	30	R$	242,00	R$	7.260,00
1334	Embreagem de velocímetro	Unidade	25	R$	33,00	R$	825,00
1335	Espelho retrovisor	Unidade	80	R$	27,50	R$	2.200,00
1336	Estator	Unidade	30	R$	242,00	R$	7.260,00
1337	Esticador corrente	Unidade	45	R$	5,50	R$	247,50
1338	Fiação principal	Unidade	25	R$	34,10	R$	852,50
1339	Filtro de ar	Unidade	35	R$	27,50	R$	962,50
1340	Guia corrente comando	Unidade	25	R$	38,50	R$	962,50
1341	Guia de cabo	Unidade	30	R$	38,50	R$	1.155,00
1342	Guidão	Unidade	20	R$	49,50	R$	990,00
1343	Interruptor embreagem	Unidade	40	R$	22,00	R$	880,00
1344	Interruptor partida	Unidade	40	R$	33,00	R$	1.320,00
1345	Jogo de junta para motor	Unidade	35	R$	44,00	R$	1.540,00
1346	Kit motor (coroa, corrente e peão)	Kit	70	R$	93,50	R$	6.545,00
1347	Lâmpada 12v 21/5w do stop	Unidade	80	R$	6,60	R$	528,00
1348	Lâmpada 12v 35/35w	Unidade	80	R$	44,00	R$	3.520,00
1349	Lâmpada do painel	Unidade	80	R$	2,20	R$	176,00
1350	Lâmpada do pisca	Unidade	80	R$	3,30	R$	264,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805201/20 19
Fls. 305
Rub.

1351	Lanterna do stop	Unidade	70	R$	-	R$	-
1352	Lente do painel	Unidade	30	R$	7,70	R$	231,00
1353	Manete direita	Unidade	45	R$	8,80	R$	396,00
1354	Manete esquerdo	Unidade	45	R$	8,80	R$	396,00
1355	Manopla (direita/esquerda)	Unidade	45	R$	16,50	R$	742,50
1356	Mola bengala	Unidade	25	R$	49,50	R$	1.237,50
1357	Mola do descanso lateral	Unidade	25	R$	5,50	R$	137,50
1358	Painel completo	Unidade	15	R$	550,00	R$	8.250,00
1359	Parafuso bujão do óleo	Unidade	20	R$	5,50	R$	110,00
1360	Paralama dianteiro	Unidade	20	R$	66,00	R$	1.320,00
1361	Patins de freios (traseiros/dianteiros))	Unidade	40	R$	33,00	R$	1.320,00
1362	Pedal do cambio	Unidade	35	R$	27,50	R$	962,50
1363	Pedal freio	Unidade	25	R$	27,50	R$	687,50
1364	Pisca	Unidade	40	R$	27,50	R$	1.100,00
1365	Plator de embreagem	Unidade	25	R$	36,30	R$	907,50
1366	Rabeta completa	Unidade	30	R$	96,80	R$	2.904,00
1367	Raio dianteiro reforçado	Jogo	110	R$	49,50	R$	5.445,00
1368	Raio traseiro reforçado	Jogo	110	R$	49,50	R$	5.445,00
1369	Relé de pisca	Unidade	35	R$	-	R$	-
1370	Retentor bengala	Unidade	35	R$	27,50	R$	962,50
1371	Retentor cambio	Unidade	35	R$	7,70	R$	269,50
1372	Retentor embreagem	Unidade	50	R$	5,50	R$	275,00
1373	Retentor tampa válvula	Unidade	50	R$	13,20	R$	660,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 306
Rub.

1374	Rolamento da biela direito	Unidade	30	R$	66,00	R$	1.980,00
1375	Rolamento da biela esquerdo	Unidade	30	R$	66,00	R$	1.980,00
1376	Rolamento roda dianteiro	Unidade	50	R$	11,00	R$	550,00
1377	Rolamento roda traseira	Unidade	35	R$	13,20	R$	462,00
1378	Suporte escovas	Unidade	30	R$	33,00	R$	990,00
1379	Suporte farol	Unidade	30	R$	51,70	R$	1.551,00
1380	Tampa lateral direita	Unidade	30	R$	132,00	R$	3.960,00
1381	Tampa lateral esquerda	Unidade	30	R$	132,00	R$	3.960,00
1382	Tensor para corrente comando	Unidade	20	R$	55,00	R$	1.100,00
1383	Trava pinhão	Unidade	20	R$	4,40	R$	88,00
1384	Varão do freio	Unidade	20	R$	16,50	R$	330,00
1385	Vareta de óleo	Unidade	15	R$	11,00	R$	165,00
1386	Vela de ignição	Unidade	35	R$	27,50	R$	962,50
1387	Velocímetro (completo)	Unidade	25	R$	204,60	R$	5.115,00
						R$	25.360,50

160.149,00

99 **3642-5844** | **9824-63171** | **98467-9657**
Avenida Rio Branco, 1050 | Centro | Pedreiras -MA
mx.comoficial@gmail.com
@mx.com1 mx.com

marcilioximenes.com

CPL - TRT ZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 307
Rub.

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA YAMAHA (YBR E LANDER)					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1388	Agulha	Unidade	15	R$ 22,00	R$ 330,00
1389	Alça	Unidade	15	R$ 49,50	R$ 742,50
1390	Amortecedor traseiro	Unidade	30	R$ 209,00	R$ 6.270,00
1391	Anel de segmento	Unidade	25	R$ 49,50	R$ 1.237,50
1392	Anel de vareta	Unidade	20	R$ 33,00	R$ 660,00
1393	Bateria de 5,5 amperes	Unidade	53	R$ 165,00	R$ 8.745,00
1394	Biela	Unidade	20	R$ 88,00	R$ 1.760,00
1395	Bobina de ignição	Unidade	20	R$ -	R$ -
1396	Bucha da balança	Unidade	25	R$ 27,50	R$ 687,50
1397	Bucha da coroa	Unidade	25	R$ 33,00	R$ 825,00
1398	Cabo de embreagem	Unidade	65	R$ 16,50	R$ 1.072,50
1399	Cabo de freio	Unidade	65	R$ 16,50	R$ 1.072,50
1400	Cabo de vela	Unidade	35	R$ 16,50	R$ 577,50
1401	Cabo de velocímetro	Unidade	35	R$ 16,50	R$ 577,50
1402	Cabo do acelerador	Unidade	65	R$ 16,50	R$ 1.072,50
1403	Caixa de direção	Unidade	25	R$ 4.422,00	R$ 110.550,00
1404	Camisa do motor	Unidade	15	R$ 33,00	R$ 495,00
1405	Cavaleta lateral	Unidade	30	R$ 44,00	R$ 1.320,00
1406	Corrente	Unidade	35	R$ 121,00	R$ 4.235,00
1407	Cubo dianteiro	Unidade	20	R$ 132,00	R$ 2.640,00
1408	Cubo traseiro	Unidade	20	R$ 41,80	R$ 836,00
1409	Engenho de velocidade	Unidade	20	R$ 7,70	R$ 154,00
1410	Esticador de corrente	Unidade	25	R$ 55,00	R$ 1.375,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 308
Rub.

1411	Farol	Unidade	15	R$	44,00	R$	660,00
1412	Guidão	Unidade	15	R$	44,00	R$	660,00
1413	Jogo de junta do motor	Unidade	25	R$	33,00	R$	825,00
1414	Jogo de patin de freio	Unidade	20	R$	93,50	R$	1.870,00
1415	Kit de tração	Unidade	20	R$	11,00	R$	220,00
1416	Lâmpada biodo	Unidade	25	R$	13,20	R$	330,00
1417	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	30	R$	2,20	R$	66,00
1418	Lâmpada do painel	Unidade	60	R$	3,30	R$	198,00
1419	Lâmpada do pisca	Unidade	70	R$	6,60	R$	462,00
1420	Lâmpada do stop	Unidade	70	R$	49,50	R$	3.465,00
1421	Lanterna do pisca	Unidade	40	R$	33,00	R$	1.320,00
1422	Lona de freio	Unidade	20	R$	16,50	R$	330,00
1423	Manopla	Unidade	35	R$	27,50	R$	962,50
1424	Pastilha de freio	Unidade	25	R$	27,50	R$	687,50
1425	Pedal da marcha	Unidade	20	R$	27,50	R$	550,00
1426	Pedal de freio	Unidade	20	R$	55,00	R$	1.100,00
1427	Pedal de partida	Unidade	20	R$	49,50	R$	990,00
1428	Pisca	Unidade	40	R$	33,00	R$	1.320,00
1429	Pistão	Unidade	20	R$	49,50	R$	990,00
1430	Relê de pisca	Unidade	30	R$	27,50	R$	825,00
1431	Retentor de válvula	Unidade	50	R$	22,00	R$	1.100,00
1432	Retentor do telescópio	Unidade	40	R$	33,00	R$	1.320,00
1433	Retrovisor	Unidade	30	R$	27,50	R$	825,00
1434	Rolamento de apoio	Unidade	25	R$	22,00	R$	550,00
1435	Rolamento de biela	Unidade	35	R$	33,00	R$	1.155,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 309
Rub.

1436	Segmento	Unidade	25	R$	60,50	R$	1.512,50
1437	Solução de bateria	Unidade	30	R$	27,50	R$	825,00
1438	Tampa do tanque	Unidade	15	R$	49,50	R$	742,50
1439	Telescópio	Unidade	15	R$	44,00	R$	660,00
1440	Válvula de admissão	Unidade	20	R$	27,50	R$	550,00
1441	Válvula de escape	Unidade	20	R$	33,00	R$	660,00
1442	Vela de ignição	Unidade	35	R$	27,50	R$	962,50
						R$	175.928,50

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA TORNADO							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.		V. TOTAL	
1443	Bateria de 6 amperes	Unidade	20	R$	176,00	R$	3.520,00
1444	Boia do tanque	Unidade	15	R$	88,00	R$	1.320,00
1445	Cabo de embreagem	Unidade	50	R$	38,50	R$	1.925,00
1446	Cabo de vela	Unidade	10	R$	27,50	R$	275,00
1447	Cabo do acelerador	Unidade	10	R$	33,00	R$	330,00
1448	Cabo de velocímetro	Unidade	20	R$	60,50	R$	1.210,00
1449	Cachimbo	Unidade	50	R$	33,00	R$	1.650,00
1450	Capacete	Unidade	5	R$	176,00	R$	880,00
1451	Corrente	Unidade	20	R$	8,80	R$	176,00
1452	Elemento do filtro de ar	Unidade	20	R$	44,00	R$	880,00
1453	Escape	Unidade	10	R$	330,00	R$	3.300,00
1454	Jogo de junta do motor	Unidade	15	R$	88,00	R$	1.320,00
1455	Jogo de patim de freio	Unidade	10	R$	44,00	R$	440,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 310
Rub.

1456	Kit de tração	Unidade	10	R$	198,00	R$	1.980,00
1457	Lâmpada biodo	Unidade	10	R$	19,80	R$	198,00
1458	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	10	R$	22,00	R$	220,00
1459	Lâmpada de farol	Unidade	10	R$	44,00	R$	440,00
1460	Lâmpada do painel	Unidade	50	R$	3,30	R$	165,00
1461	Lâmpada do pisca	Unidade	10	R$	2,20	R$	22,00
1462	Lâmpada do stop	Unidade	10	R$	6,60	R$	66,00
1463	Lâmpada pingo d´água	Unidade	10	R$	2,20	R$	22,00
1464	Lona de freio	Unidade	10	R$	27,50	R$	275,00
1465	Luvas	Pares	10	R$	16,50	R$	165,00
1466	Maneta de freio	Unidade	10	R$	8,80	R$	88,00
1467	Pastilha de freio	Unidade	10	R$	8,80	R$	88,00
1468	Raio	Jogo	10	R$	38,50	R$	385,00
1469	Retentor de válvula	Unidade	10	R$	7,70	R$	77,00
1470	Retentor de telescópio	Unidade	10	R$	33,00	R$	330,00
1471	Retrovisor	Par	10	R$	27,50	R$	275,00
1472	Rolamento dianteiro	Unidade	10	R$	11,00	R$	110,00
1473	Solução de bateria	Litro	10	R$	16,50	R$	165,00
1474	Tampa do tanque	Unidade	5	R$	38,50	R$	192,50
1475	Terminal supressivo	Unidade	10	R$	44,00	R$	440,00
1476	Vela de ignição	Unidade	25	R$	27,50	R$	687,50
						R$	23.617,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 311
Rub.

Especialista em soluções

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA NXR 150 BROZ					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1477	Aro dianteiro 1.85x19	Unidade	3	R$ 132,00	R$ 396,00
1478	Aro traseiro 2.15x17	Unidade	3	R$ 99,00	R$ 297,00
1479	Bagageiro	Unidade	2	R$ 60,50	R$ 121,00
1480	Biela completa	Unidade	5	R$ 132,00	R$ 660,00
1481	Buzina	Unidade	5	R$ 27,50	R$ 137,50
1482	Cabo acelerador	Unidade	5	R$ 16,50	R$ 82,50
1483	Cabo embreagem	Unidade	5	R$ 16,50	R$ 82,50
1484	Cabo freio velocímetro	Unidade	5	R$ 16,50	R$ 82,50
1485	Cachimbo vela	Unidade	5	R$ 16,50	R$ 82,50
1486	Capa banco	Unidade	5	R$ 33,00	R$ 165,00
1487	Capa corrente	Unidade	5	R$ 38,50	R$ 192,50
1488	Capacete	Unidade	4	R$ 176,00	R$ 704,00
1489	Carcaça embreagem	Unidade	5	R$ 110,00	R$ 550,00
1490	Carcaça painel inferior	Unidade	5	R$ 19,80	R$ 99,00
1491	Carcaça painel superior	Unidade	5	R$ 19,80	R$ 99,00
1492	Carenagem farol	Unidade	5	R$ 33,00	R$ 165,00
1493	Chave ignição	Unidade	2	R$ 88,00	R$ 176,00
1494	Cilindro ext bengala	Unidade	5	R$ 143,00	R$ 715,00
1495	Cilindro int bengala	Unidade	5	R$ 275,00	R$ 1.375,00
1496	Coletor admissão	Unidade	5	R$ 44,00	R$ 220,00
1497	Coluna direção inferior	Unidade	5	R$ 660,00	R$ 3.300,00
1498	Coluna direção superior	Unidade	5	R$ 660,00	R$ 3.300,00

99 **3642-5844** | **9824-63171** | **98467-9657**
Avenida Rio Branco, 1050 | Centro | Pedreiras -MA
mx.comoficial@gmail.com
@mx.com1 mx.com

marcilioximenes.com

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080501/20 19
Fls. 319
Rub.

1499	Coroa z50	Unidade	5	R$	44,00	R$	220,00
1500	Corrente 428hs130	Unidade	5	R$	88,00	R$	440,00
1501	Cubo roda dianteira	Unidade	5	R$	41,80	R$	209,00
1502	Cubo roda traseira	Unidade	5	R$	220,00	R$	1.100,00
1503	Eixo roda ts	Unidade	5	R$	44,00	R$	220,00
1504	Eixo secundário	Unidade	5	R$	33,00	R$	165,00
1505	Escapamento	Unidade	5	R$	550,00	R$	2.750,00
1506	Espelho freio traseiro	Unidade	5	R$	220,00	R$	1.100,00
1507	Estator completo	Unidade	5	R$	660,00	R$	3.300,00
1508	Filtro de ar	Unidade	5	R$	33,00	R$	165,00
1509	Guidão	Unidade	3	R$	440,00	R$	1.320,00
1510	Jogo disco de embreagem	Unidade	10	R$	330,00	R$	3.300,00
1511	Jogo raio dianteiro	Unidade	10	R$	66,00	R$	660,00
1512	Jogo raio traseiro	Unidade	10	R$	88,00	R$	880,00
1513	Kit bucha pro-link	Unidade	10	R$	220,00	R$	2.200,00
1514	Kit motor std	Unidade	10	R$	880,00	R$	8.800,00
1515	Kit transmissão corr/cor/pi	Unidade	10	R$	220,00	R$	2.200,00
1516	Lâmpada farol	Unidade	15	R$	44,00	R$	660,00
1517	Mesa direção inferior	Unidade	5	R$	209,00	R$	1.045,00
1518	Mesa direção superior	Unidade	5	R$	198,00	R$	990,00
1519	Motor partida	Unidade	10	R$	440,00	R$	4.400,00
1520	Paralama dianteira	Unidade	5	R$	209,00	R$	1.045,00
1521	Patim fr ts	Unidade	15	R$	49,50	R$	742,50
1522	Pedal câmbio	Unidade	5	R$	44,00	R$	220,00
1523	Pinhão za7	Unidade	10	R$	33,00	R$	330,00
1524	Protetor punho	Unidade	10	R$	198,00	R$	1.980,00
1525	Regulagem retificador voltagem	Unidade	10	R$	495,00	R$	4.950,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 313
Rub.

1526	Rolamento comando direção	Unidade	10	R$	418,00	R$	4.180,00
1527	Sanfona dt	Unidade	10	R$	165,00	R$	1.650,00
1528	Unidade cdi	Unidade	5	R$	440,00	R$	2.200,00
1529	Válvula admissão	Unidade	10	R$	132,00	R$	1.320,00
1530	Válvula escapamento	Unidade	10	R$	33,00	R$	330,00
1531	Vela	Unidade	10	R$	33,00	R$	330,00
						R$	68.403,50

PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA TITAN 125							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.		V. TOTAL	
1532	Amortecedor traseiro	Unidade	10	R$	99,00	R$	990,00
1533	Aro dianteiro	Unidade	8	R$	93,50	R$	748,00
1534	Aro traseiro	Unidade	8	R$	96,80	R$	774,40
1535	Bateria	Unidade	6	R$	176,00	R$	1.056,00
1536	Cabo de freio	Unidade	10	R$	16,50	R$	165,00
1537	Cabo de vela	Unidade	10	R$	16,50	R$	165,00
1538	Cabo de velocímetro	Unidade	10	R$	16,50	R$	165,00
1539	Cachimbo	Unidade	10	R$	16,50	R$	165,00
1540	Corrente	Unidade	10	R$	39,60	R$	396,00
1541	Descarga	Unidade	6	R$	154,00	R$	924,00
1542	Farol completo	Unidade	6	R$	60,50	R$	363,00
1543	Guidão	Unidade	4	R$	44,00	R$	176,00
1544	Kit de junta	Unidade	8	R$	27,50	R$	220,00
1545	Kit tração	Unidade	8	R$	82,50	R$	660,00
1546	Lâmpada do farol	Unidade	20	R$	33,00	R$	660,00
1547	Lanterna traseira	Unidade	20	R$	49,50	R$	990,00
1548	Lona de freio	Unidade	10	R$	27,50	R$	275,00
1549	Painel completo	Unidade	10	R$	440,00	R$	4.400,00
1550	Paralama dianteiro	Unidade	5	R$	44,00	R$	220,00
1551	Paralama traseiro	Unidade	5	R$	52,80	R$	264,00
1552	Pedal de partida	Unidade	4	R$	49,50	R$	198,00
1553	Retrovisor	Unidade	10	R$	27,50	R$	275,00

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls. 314
Rub.

1554	Rolamento dianteiro	Unidade	10	R$	11,00	R$	110,00
1555	Rolamento traseiro	Unidade	10	R$	14,30	R$	143,00
1556	Varão	Unidade	4	R$	16,50	R$	66,00
1557	Vela	Unidade	15	R$	27,50	R$	412,50
1558	Disco embreagem	Unidade	10	R$	30,80	R$	308,00
1559	Jogo Junta	Unidade	10	R$	31,90	R$	319,00
1560	Kit cilindro motor	Unidade	10	R$	308,00	R$	3.080,00
1561	Kit embreagem	Unidade	10	R$	107,80	R$	1.078,00
1562	Retentor válvula	Unidade	10	R$	19,80	R$	198,00
1563	Kit relação	Unidade	10	R$	82,50	R$	825,00
1564	Manete embreagem	Unidade	10	R$	8,80	R$	88,00
1565	Manete freio	Unidade	10	R$	8,80	R$	88,00
1566	Manopla	Unidade	10	R$	16,50	R$	165,00
1567	Patin freio	Unidade	15	R$	27,50	R$	412,50
1568	Retentor bengala	Unidade	15	R$	27,50	R$	412,50
						R$	21.954,90

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 315
Rub.

Especialista em soluções

PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA POP 100							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.		V. TOTAL	
1569	Amortecedor	Unidade	5	R$	93,50	R$	467,50
1570	Aro dianteiro	Unidade	5	R$	82,50	R$	412,50
1571	Aro traseiro	Unidade	5	R$	88,00	R$	440,00
1572	Bateria	Unidade	5	R$	176,00	R$	880,00
1573	Cabo de freio	Unidade	5	R$	16,50	R$	82,50
1574	Cabo de vela	Unidade	5	R$	16,50	R$	82,50
1575	Cachimbo	Unidade	5	R$	16,50	R$	82,50
1576	Caixa direção	Unidade	5	R$	44,00	R$	220,00
1577	Corrente	Unidade	4	R$	42,90	R$	171,60
1578	Descarga	Unidade	4	R$	143,00	R$	572,00
1579	Disco de embreagem	Unidade	5	R$	33,00	R$	165,00
1580	Disco embreagem	Unidade	5	R$	33,00	R$	165,00
1581	Elemento filtro ar	Unidade	5	R$	19,80	R$	99,00
1582	Kit cilindro motor	Unidade	5	R$	275,00	R$	1.375,00
1583	Kit embreagem	Unidade	5	R$	107,80	R$	539,00
1584	Kit relação	Unidade	5	R$	71,50	R$	357,50
1585	Lâmpada do farol	Unidade	10	R$	38,50	R$	385,00
1586	Lâmpada farol 12v 35/35w	Unidade	10	R$	38,50	R$	385,00
1587	Manete embreagem	Unidade	5	R$	8,80	R$	44,00
1588	Manete freio	Unidade	5	R$	8,80	R$	44,00
1589	Painel completo	Unidade	4	R$	110,00	R$	440,00
1590	Patin freio	Unidade	10	R$	27,50	R$	275,00
1591	Pedal de partida	Unidade	3	R$	38,50	R$	115,50
1592	Retentor bengala	Unidade	10	R$	27,50	R$	275,00
1593	Retrovisores	Unidade	8	R$	27,50	R$	220,00
1594	Rolamento dianteiro	Unidade	10	R$	9,90	R$	99,00
1595	Rolamento traseiro	Unidade	10	R$	11,00	R$	110,00
1596	Vela	Unidade	5	R$	27,50	R$	137,50
						R$	8.641,60

99 3642-5844 | 9824-63171 | 98467-9657
Avenida Rio Branco, 1050 | Centro | Pedreiras -MA
mx.comoficial@gmail.com
@mx.com1 mx.com

marcilioximenes.com

Especialista em soluções

CPL - Trizidela do Vale
Proc. 0805001 /2019
FLS. 326
Rub.

PEDREIRAS – MA 21 DE NOVEMBRO DE 2019

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

MARCILIO LIRA XIMENES
DIRETOR

99 **3642-5844** | **9824-63171** | **98467-9657**
Avenida Rio Branco, 1050 | Centro | Pedreiras -MA
mx.comoficial@gmail.com
@mx.com1 mx.com

marcilioximenes.com

XIMENES MOTOS

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 317
Rub.

Estamos através desta apresentar a gestão Municipal de Trizidela do vale – MA a proposta de cotação de peças para Motos de várias marcas e Modelos

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA HONDA CG 160							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.		V. TOTAL	
1301	Amortecedor	Unidade	15	R$	121,00	R$	1.815,00
1302	Aro dianteiro	Unidade	15	R$	102,85	R$	1.542,75
1303	Aro do farol	Unidade	20	R$	12,10	R$	242,00
1304	Aro traseiro	Unidade	15	R$	106,48	R$	1.597,20
1305	Bateria 12v - 5ah	Unidade	23	R$	193,60	R$	4.452,80
1306	Bengala	Unidade	25	R$	84,70	R$	2.117,50
1307	Biela	Unidade	35	R$	90,75	R$	3.176,25
1308	Bloco óptico	Unidade	25	R$	-	R$	-
1309	Bomba combustível	Unidade	25	R$	726,00	R$	18.150,00
1310	Borracha para estribo	Unidade	30	R$	24,20	R$	726,00
1311	Bucha balança	Unidade	40	R$	36,30	R$	1.452,00
1312	Buzina	Unidade	10	R$	30,25	R$	302,50
1313	Cabo acelerador	Unidade	60	R$	20,57	R$	1.234,20
1314	Cabo embreagem	Unidade	60	R$	20,57	R$	1.234,20
1315	Cabo freio	Unidade	60	R$	20,57	R$	1.234,20
1316	Cabo velocímetro	Unidade	30	R$	20,57	R$	617,10
1317	Cachimbo de vela	Unidade	60	R$	24,20	R$	1.452,00
1318	Caixa de direção	Unidade	20	R$	48,40	R$	968,00
1319	Carcaça farol	Unidade	40	R$	-	R$	-
1320	Carcaça painel inferior	Unidade	25	R$	72,60	R$	1.815,00
1321	Carcaça painel interna	Unidade	25	R$	96,80	R$	2.420,00
1322	Carcaça painel superior	Unidade	30	R$	84,70	R$	2.541,00
1323	Cavalete lateral c/borracha (descanso)	Unidade	35	R$	42,35	R$	1.482,25
1324	Chave de Inguiniçao	Unidade	35	R$	54,45	R$	1.905,75
1325	Chave de luz	Unidade	35	R$	54,45	R$	1.905,75
1326	Corrente de comando	Unidade	45	R$	48,40	R$	2.178,00
1327	Coxim da coroa	Unidade	120	R$	36,30	R$	4.356,00
1328	Coxim piscas	Unidade	120	R$	14,52	R$	1.742,40

CNPJ: 18.992.845/0001-76
AV ZECA BRANCO Nº 1017 ENGENHO
PEDREIRAS – MA
FONE (99) 98147-7781

XIMENES MOTOS

CPL - TR ZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 318
Rub.

1329	Cubo central de embreagem	Unidade	35	R$	181,50	R$	6.352,50
1330	Eixo da balança	Unidade	30	R$	36,30	R$	1.089,00
1331	Eixo da roda dianteira	Unidade	30	R$	36,30	R$	1.089,00
1332	Eixo da roda traseira	Unidade	30	R$	36,30	R$	1.089,00
1333	Eixo do peão	Unidade	30	R$	266,20	R$	7.986,00
1334	Embreagem de velocímetro	Unidade	25	R$	36,30	R$	907,50
1335	Espelho retrovisor	Unidade	80	R$	30,25	R$	2.420,00
1336	Estator	Unidade	30	R$	266,20	R$	7.986,00
1337	Esticador corrente	Unidade	45	R$	6,05	R$	272,25
1338	Fiação principal	Unidade	25	R$	37,51	R$	937,75
1339	Filtro de ar	Unidade	35	R$	30,25	R$	1.058,75
1340	Guia corrente comando	Unidade	25	R$	42,35	R$	1.058,75
1341	Guia de cabo	Unidade	30	R$	42,35	R$	1.270,50
1342	Guidão	Unidade	20	R$	54,45	R$	1.089,00
1343	Interruptor embreagem	Unidade	40	R$	24,20	R$	968,00
1344	Interruptor partida	Unidade	40	R$	36,30	R$	1.452,00
1345	Jogo de junta para motor	Unidade	35	R$	48,40	R$	1.694,00
1346	Kit motor (coroa, corrente e peão)	Kit	70	R$	102,85	R$	7.199,50
1347	Lâmpada 12v 21/5w do stop	Unidade	80	R$	7,26	R$	580,80
1348	Lâmpada 12v 35/35w	Unidade	80	R$	48,40	R$	3.872,00
1349	Lâmpada do painel	Unidade	80	R$	2,42	R$	193,60
1350	Lâmpada do pisca	Unidade	80	R$	3,63	R$	290,40
1351	Lanterna do stop	Unidade	70	R$	-	R$	-
1352	Lente do painel	Unidade	30	R$	8,47	R$	254,10
1353	Manete direita	Unidade	45	R$	9,68	R$	435,60
1354	Manete esquerdo	Unidade	45	R$	9,68	R$	435,60
1355	Manopla (direita/esquerda)	Unidade	45	R$	18,15	R$	816,75
1356	Mola bengala	Unidade	25	R$	54,45	R$	1.361,25
1357	Mola do descanso lateral	Unidade	25	R$	6,05	R$	151,25
1358	Painel completo	Unidade	15	R$	605,00	R$	9.075,00
1359	Parafuso bujão do óleo	Unidade	20	R$	6,05	R$	121,00
1360	Paralama dianteiro	Unidade	20	R$	72,60	R$	1.452,00

XIMENES MOTOS

CPL - PREFEITURA DE ZABELÊ DO VALE
Proc. 08050011/2019
Fls. 319
Rub.

1361	Patins de freios (traseiros/dianteiros))	Unidade	40	R$	36,30	R$	1.452,00
1362	Pedal do cambio	Unidade	35	R$	30,25	R$	1.058,75
1363	Pedal freio	Unidade	25	R$	30,25	R$	756,25
1364	Pisca	Unidade	40	R$	30,25	R$	1.210,00
1365	Plator de embreagem	Unidade	25	R$	39,93	R$	998,25
1366	Rabeta completa	Unidade	30	R$	106,48	R$	3.194,40
1367	Raio dianteiro reforçado	Jogo	110	R$	54,45	R$	5.989,50
1368	Raio traseiro reforçado	Jogo	110	R$	54,45	R$	5.989,50
1369	Relé de pisca	Unidade	35	R$	-	R$	-
1370	Retentor bengala	Unidade	35	R$	30,25	R$	1.058,75
1371	Retentor cambio	Unidade	35	R$	8,47	R$	296,45
1372	Retentor embreagem	Unidade	50	R$	6,05	R$	302,50
1373	Retentor tampa válvula	Unidade	50	R$	14,52	R$	726,00
1374	Rolamento da biela direito	Unidade	30	R$	72,60	R$	2.178,00
1375	Rolamento da biela esquerdo	Unidade	30	R$	72,60	R$	2.178,00
1376	Rolamento roda dianteiro	Unidade	50	R$	12,10	R$	605,00
1377	Rolamento roda traseira	Unidade	35	R$	14,52	R$	508,20
1378	Suporte escovas	Unidade	30	R$	36,30	R$	1.089,00
1379	Suporte farol	Unidade	30	R$	56,87	R$	1.706,10
1380	Tampa lateral direita	Unidade	30	R$	145,20	R$	4.356,00
1381	Tampa lateral esquerda	Unidade	30	R$	145,20	R$	4.356,00
1382	Tensor para corrente comando	Unidade	20	R$	60,50	R$	1.210,00
1383	Trava pinhão	Unidade	20	R$	4,84	R$	96,80
1384	Varão do freio	Unidade	20	R$	18,15	R$	363,00
1385	Vareta de óleo	Unidade	15	R$	12,10	R$	181,50
1386	Vela de ignição	Unidade	35	R$	30,25	R$	1.058,75
1387	Velocímetro (completo)	Unidade	25	R$	225,06	R$	5.626,50
						R$	176.163,90

XIMENES MOTOS

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050011/2019
Fls. 390
Rub.

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA YAMAHA (YBR E LANDER)							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.		V. TOTAL	
1388	Agulha	Unidade	15	R$	24,20	R$	363,00
1389	Alça	Unidade	15	R$	54,45	R$	816,75
1390	Amortecedor traseiro	Unidade	30	R$	229,90	R$	6.897,00
1391	Anel de segmento	Unidade	25	R$	54,45	R$	1.361,25
1392	Anel de vareta	Unidade	20	R$	36,30	R$	726,00
1393	Bateria de 5,5 amperes	Unidade	53	R$	181,50	R$	9.619,50
1394	Biela	Unidade	20	R$	96,80	R$	1.936,00
1395	Bobina de ignição	Unidade	20	R$	-	R$	-
1396	Bucha da balança	Unidade	25	R$	30,25	R$	756,25
1397	Bucha da coroa	Unidade	25	R$	36,30	R$	907,50
1398	Cabo de embreagem	Unidade	65	R$	18,15	R$	1.179,75
1399	Cabo de freio	Unidade	65	R$	18,15	R$	1.179,75
1400	Cabo de vela	Unidade	35	R$	18,15	R$	635,25
1401	Cabo de velocímetro	Unidade	35	R$	18,15	R$	635,25
1402	Cabo do acelerador	Unidade	65	R$	18,15	R$	1.179,75
1403	Caixa de direção	Unidade	25	R$	4.864,20	R$	121.605,00
1404	Camisa do motor	Unidade	15	R$	36,30	R$	544,50
1405	Cavaleta lateral	Unidade	30	R$	48,40	R$	1.452,00
1406	Corrente	Unidade	35	R$	133,10	R$	4.658,50
1407	Cubo dianteiro	Unidade	20	R$	145,20	R$	2.904,00
1408	Cubo traseiro	Unidade	20	R$	45,98	R$	919,60
1409	Engenho de velocidade	Unidade	20	R$	8,47	R$	169,40
1410	Esticador de corrente	Unidade	25	R$	60,50	R$	1.512,50
1411	Farol	Unidade	15	R$	48,40	R$	726,00
1412	Guidão	Unidade	15	R$	48,40	R$	726,00
1413	Jogo de junta do motor	Unidade	25	R$	36,30	R$	907,50
1414	Jogo de patin de freio	Unidade	20	R$	102,85	R$	2.057,00
1415	Kit de tração	Unidade	20	R$	12,10	R$	242,00
1416	Lâmpada biodo	Unidade	25	R$	14,52	R$	363,00
1417	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	30	R$	2,42	R$	72,60
1418	Lâmpada do paine	Unidade	60	R$	3,63	R$	217,80
1419	Lâmpada do pisca	Unidade	70	R$	7,26	R$	508,20
1420	Lâmpada do stop	Unidade	70	R$	54,45	R$	3.811,50
1421	Lanterna do pisca	Unidade	40	R$	36,30	R$	1.452,00
1422	Lona de freio	Unidade	20	R$	18,15	R$	363,00
1423	Manopla	Unidade	35	R$	30,25	R$	1.058,75
1424	Pastilha de freio	Unidade	25	R$	30,25	R$	756,25
1425	Pedal da marcha	Unidade	20	R$	30,25	R$	605,00
1426	Pedal de freio	Unidade	20	R$	60,50	R$	1.210,00

XIMENES MOTOS

CPL - Trizidela do Va.
Proc. 0805001/2019
Fls. 325
Rub.

1427	Pedal de partida	Unidade	20	R$	54,45	R$	1.089,00
1428	Pisca	Unidade	40	R$	36,30	R$	1.452,00
1429	Pistão	Unidade	20	R$	54,45	R$	1.089,00
1430	Relê de pisca	Unidade	30	R$	30,25	R$	907,50
1431	Retentor de válvula	Unidade	50	R$	24,20	R$	1.210,00
1432	Retentor do telescópio	Unidade	40	R$	36,30	R$	1.452,00
1433	Retrovisor	Unidade	30	R$	30,25	R$	907,50
1434	Rolamento de apoio	Unidade	25	R$	24,20	R$	605,00
1435	Rolamento de biela	Unidade	35	R$	36,30	R$	1.270,50
1436	Segmento	Unidade	25	R$	66,55	R$	1.663,75
1437	Solução de bateria	Unidade	30	R$	30,25	R$	907,50
1438	Tampa do tanque	Unidade	15	R$	54,45	R$	816,75
1439	Telescópio	Unidade	15	R$	48,40	R$	726,00
1440	Válvula de admissão	Unidade	20	R$	30,25	R$	605,00
1441	Válvula de escape	Unidade	20	R$	36,30	R$	726,00
1442	Vela de ignição	Unidade	35	R$	30,25	R$	1.058,75
						R$	193.521,35

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls.
Rub.

XIMENES MOTOS

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050021/2019
Fls. 322
Rub.

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA TORNADO							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.		V. TOTAL	
1443	Bateria de 6 amperes	Unidade	20	R$	193,60	R$	3.872,00
1444	Boia do tanque	Unidade	15	R$	96,80	R$	1.452,00
1445	Cabo de embreagem	Unidade	50	R$	42,35	R$	2.117,50
1446	Cabo de vela	Unidade	10	R$	30,25	R$	302,50
1447	Cabo do acelerador	Unidade	10	R$	36,30	R$	363,00
1448	Cabo de velocímetro	Unidade	20	R$	66,55	R$	1.331,00
1449	Cachimbo	Unidade	50	R$	36,30	R$	1.815,00
1450	Capacete	Unidade	5	R$	193,60	R$	968,00
1451	Corrente	Unidade	20	R$	9,68	R$	193,60
1452	Elemento do filtro de ar	Unidade	20	R$	48,40	R$	968,00
1453	Escape	Unidade	10	R$	363,00	R$	3.630,00
1454	Jogo de junta do motor	Unidade	15	R$	96,80	R$	1.452,00
1455	Jogo de patim de freio	Unidade	10	R$	48,40	R$	484,00
1456	Kit de tração	Unidade	10	R$	217,80	R$	2.178,00
1457	Lâmpada biodo	Unidade	10	R$	21,78	R$	217,80
1458	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	10	R$	24,20	R$	242,00
1459	Lâmpada de farol	Unidade	10	R$	48,40	R$	484,00
1460	Lâmpada do paine	Unidade	50	R$	3,63	R$	181,50
1461	Lâmpada do pisca	Unidade	10	R$	2,42	R$	24,20
1462	Lâmpada do stop	Unidade	10	R$	7,26	R$	72,60
1463	Lâmpada pingo d´água	Unidade	10	R$	2,42	R$	24,20
1464	Lona de freio	Unidade	10	R$	30,25	R$	302,50
1465	Luvas	Pares	10	R$	18,15	R$	181,50
1466	Maneta de freio	Unidade	10	R$	9,68	R$	96,80
1467	Pastilha de freio	Unidade	10	R$	9,68	R$	96,80
1468	Raio	Jogo	10	R$	42,35	R$	423,50
1469	Retentor de válvula	Unidade	10	R$	8,47	R$	84,70
1470	Retentor de telescópio	Unidade	10	R$	36,30	R$	363,00
1471	Retrovisor	Par	10	R$	30,25	R$	302,50
1472	Rolamento dianteiro	Unidade	10	R$	12,10	R$	121,00
1473	Solução de bateria	Litro	10	R$	18,15	R$	181,50
1474	Tampa do tanque	Unidade	5	R$	42,35	R$	211,75
1475	Terminal supressivo	Unidade	10	R$	48,40	R$	484,00
1476	Vela de ignição	Unidade	25	R$	30,25	R$	756,25
						R$	25.978,70

CNPJ: 18.992.845/0001-76
AV ZECA BRANCO Nº 1017 ENGENHO
PEDREIRAS – MA
FONE (99) 98147-7781

XIMENES MOTOS

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08059021 /20 19
Fls. 323
Rub.

PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA NXR 150 BROZ					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1477	Aro dianteiro 1.85x19	Unidade	3	R$ 145,20	R$ 435,60
1478	Aro traseiro 2.15x17	Unidade	3	R$ 108,90	R$ 326,70
1479	Bagageiro	Unidade	2	R$ 66,55	R$ 133,10
1480	Biela completa	Unidade	5	R$ 145,20	R$ 726,00
1481	Buzina	Unidade	5	R$ 30,25	R$ 151,25
1482	Cabo acelerador	Unidade	5	R$ 18,15	R$ 90,75
1483	Cabo embreagem	Unidade	5	R$ 18,15	R$ 90,75
1484	Cabo freio velocímetro	Unidade	5	R$ 18,15	R$ 90,75
1485	Cachimbo vela	Unidade	5	R$ 18,15	R$ 90,75
1486	Capa banco	Unidade	5	R$ 36,30	R$ 181,50
1487	Capa corrente	Unidade	5	R$ 42,35	R$ 211,75
1488	Capacete	Unidade	4	R$ 193,60	R$ 774,40
1489	Carcaça embreagem	Unidade	5	R$ 121,00	R$ 605,00
1490	Carcaça painel inferior	Unidade	5	R$ 21,78	R$ 108,90
1491	Carcaça painel superior	Unidade	5	R$ 21,78	R$ 108,90
1492	Carenagem farol	Unidade	5	R$ 36,30	R$ 181,50
1493	Chave ignição	Unidade	2	R$ 96,80	R$ 193,60
1494	Cilindro ext bengala	Unidade	5	R$ 157,30	R$ 786,50
1495	Cilindro int bengala	Unidade	5	R$ 302,50	R$ 1.512,50
1496	Coletor admissão	Unidade	5	R$ 48,40	R$ 242,00
1497	Coluna direção inferior	Unidade	5	R$ 726,00	R$ 3.630,00
1498	Coluna direção superior	Unidade	5	R$ 726,00	R$ 3.630,00
1499	Coroa z50	Unidade	5	R$ 48,40	R$ 242,00
1500	Corrente 428hs130	Unidade	5	R$ 96,80	R$ 484,00
1501	Cubo roda dianteira	Unidade	5	R$ 45,98	R$ 229,90
1502	Cubo roda traseira	Unidade	5	R$ 242,00	R$ 1.210,00
1503	Eixo roda ts	Unidade	5	R$ 48,40	R$ 242,00
1504	Eixo secundário	Unidade	5	R$ 36,30	R$ 181,50
1505	Escapamento	Unidade	5	R$ 605,00	R$ 3.025,00

1506	Espelho freio traseiro	Unidade	5	R$	242,00	R$	1.210,00
1507	Estator completo	Unidade	5	R$	726,00	R$	3.630,00
1508	Filtro de ar	Unidade	5	R$	36,30	R$	181,50
1509	Guidão	Unidade	3	R$	484,00	R$	1.452,00
1510	Jogo disco de embreagem	Unidade	10	R$	363,00	R$	3.630,00
1511	Jogo raio dianteiro	Unidade	10	R$	72,60	R$	726,00
1512	Jogo raio traseiro	Unidade	10	R$	96,80	R$	968,00
1513	Kit bucha pro-link	Unidade	10	R$	242,00	R$	2.420,00
1514	Kit motor std	Unidade	10	R$	968,00	R$	9.680,00
1515	Kit transmissão corr/cor/pi	Unidade	10	R$	242,00	R$	2.420,00
1516	Lâmpada farol	Unidade	15	R$	48,40	R$	726,00
1517	Mesa direção inferior	Unidade	5	R$	229,90	R$	1.149,50
1518	Mesa direção superior	Unidade	5	R$	217,80	R$	1.089,00
1519	Motor partida	Unidade	10	R$	484,00	R$	4.840,00
1520	Paralama dianteira	Unidade	5	R$	229,90	R$	1.149,50
1521	Patim fr ts	Unidade	15	R$	54,45	R$	816,75
1522	Pedal câmbio	Unidade	5	R$	48,40	R$	242,00
1523	Pinhão za7	Unidade	10	R$	36,30	R$	363,00
1524	Protetor punho	Unidade	10	R$	217,80	R$	2.178,00
1525	Regulagem retificador voltagem	Unidade	10	R$	544,50	R$	5.445,00
1526	Rolamento comando direção	Unidade	10	R$	459,80	R$	4.598,00
1527	Sanfona dt	Unidade	10	R$	181,50	R$	1.815,00
1528	Unidade cdi	Unidade	5	R$	484,00	R$	2.420,00
1529	Válvula admissão	Unidade	10	R$	145,20	R$	1.452,00
1530	Válvula escapamento	Unidade	10	R$	36,30	R$	363,00
1531	Vela	Unidade	10	R$	36,30	R$	363,00
						R$	75.243,85

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050021/2019
Fls. 324
Rub.

XIMENES MOTOS

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805021/20 19
Fls. 325
Rub.

PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA TITAN 125							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.		V. TOTAL	
1532	Amortecedor traseiro	Unidade	10	R$	108,90	R$	1.089,00
1533	Aro dianteiro	Unidade	8	R$	102,85	R$	822,80
1534	Aro traseiro	Unidade	8	R$	106,48	R$	851,84
1535	Bateria	Unidade	6	R$	193,60	R$	1.161,60
1536	Cabo de freio	Unidade	10	R$	18,15	R$	181,50
1537	Cabo de vela	Unidade	10	R$	18,15	R$	181,50
1538	Cabo de velocímetro	Unidade	10	R$	18,15	R$	181,50
1539	Cachimbo	Unidade	10	R$	18,15	R$	181,50
1540	Corrente	Unidade	10	R$	43,56	R$	435,60
1541	Descarga	Unidade	6	R$	169,40	R$	1.016,40
1542	Farol completo	Unidade	6	R$	66,55	R$	399,30
1543	Guidão	Unidade	4	R$	48,40	R$	193,60
1544	Kit de junta	Unidade	8	R$	30,25	R$	242,00
1545	Kit tração	Unidade	8	R$	90,75	R$	726,00
1546	Lâmpada do farol	Unidade	20	R$	36,30	R$	726,00
1547	Lanterna traseira	Unidade	20	R$	54,45	R$	1.089,00
1548	Lona de freio	Unidade	10	R$	30,25	R$	302,50
1549	Painel completo	Unidade	10	R$	484,00	R$	4.840,00
1550	Paralama dianteiro	Unidade	5	R$	48,40	R$	242,00
1551	Paralama traseiro	Unidade	5	R$	58,08	R$	290,40
1552	Pedal de partida	Unidade	4	R$	54,45	R$	217,80
1553	Retrovisor	Unidade	10	R$	30,25	R$	302,50
1554	Rolamento dianteiro	Unidade	10	R$	12,10	R$	121,00
1555	Rolamento traseiro	Unidade	10	R$	15,73	R$	157,30
1556	Varão	Unidade	4	R$	18,15	R$	72,60
1557	Vela	Unidade	15	R$	30,25	R$	453,75
1558	Disco embreagem	Unidade	10	R$	33,88	R$	338,80
1559	Jogo Junta	Unidade	10	R$	35,09	R$	350,90
1560	Kit cilindro motor	Unidade	10	R$	338,80	R$	3.388,00
1561	Kit embreagem	Unidade	10	R$	118,58	R$	1.185,80
1562	Retentor válvula	Unidade	10	R$	21,78	R$	217,80
1563	Kit relação	Unidade	10	R$	90,75	R$	907,50
1564	Manete embreagem	Unidade	10	R$	9,68	R$	96,80
1565	Manete freio	Unidade	10	R$	9,68	R$	96,80
1566	Manopla	Unidade	10	R$	18,15	R$	181,50
1567	Patin freio	Unidade	15	R$	30,25	R$	453,75
1568	Retentor bengala	Unidade	15	R$	30,25	R$	453,75
						R$	24.150,39

CNPJ: 18.992.845/0001-76
AV ZECA BRANCO Nº 1017 ENGENHO
PEDREIRAS – MA
FONE (99) 98147-7781

XIMENES MOTOS

CPL - Trizidela do Vale
Proc. 080501 /2019
FLS. 326
Rub.

PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA POP 100							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.		V. TOTAL	
1569	Amortecedor	Unidade	5	R$	102,85	R$	514,25
1570	Aro dianteiro	Unidade	5	R$	90,75	R$	453,75
1571	Aro traseiro	Unidade	5	R$	96,80	R$	484,00
1572	Bateria	Unidade	5	R$	193,60	R$	968,00
1573	Cabo de freio	Unidade	5	R$	18,15	R$	90,75
1574	Cabo de vela	Unidade	5	R$	18,15	R$	90,75
1575	Cachimbo	Unidade	5	R$	18,15	R$	90,75
1576	Caixa direção	Unidade	5	R$	48,40	R$	242,00
1577	Corrente	Unidade	4	R$	47,19	R$	188,76
1578	Descarga	Unidade	4	R$	157,30	R$	629,20
1579	Disco de embreagem	Unidade	5	R$	36,30	R$	181,50
1580	Disco embreagem	Unidade	5	R$	36,30	R$	181,50
1581	Elemento filtro ar	Unidade	5	R$	21,78	R$	108,90
1582	Kit cilindro motor	Unidade	5	R$	302,50	R$	1.512,50
1583	Kit embreagem	Unidade	5	R$	118,58	R$	592,90
1584	Kit relação	Unidade	5	R$	78,65	R$	393,25
1585	Lâmpada do farol	Unidade	10	R$	42,35	R$	423,50
1586	Lâmpada farol 12v 35/35w	Unidade	10	R$	42,35	R$	423,50
1587	Manete embreagem	Unidade	5	R$	9,68	R$	48,40
1588	Manete freio	Unidade	5	R$	9,68	R$	48,40
1589	Painel completo	Unidade	4	R$	121,00	R$	484,00
1590	Patin freio	Unidade	10	R$	30,25	R$	302,50
1591	Pedal de partida	Unidade	3	R$	42,35	R$	127,05
1592	Retentor bengala	Unidade	10	R$	30,25	R$	302,50
1593	Retrovisores	Unidade	8	R$	30,25	R$	242,00
1594	Rolamento dianteiro	Unidade	10	R$	10,89	R$	108,90
1595	Rolamento traseiro	Unidade	10	R$	12,10	R$	121,00
1596	Vela	Unidade	5	R$	30,25	R$	151,25
						R$	9.505,76

Pedreiras – MA 21 de Novembro de 2019

PRPOSTA VALIDA POR 90 DIAS

ALDRINS OLIVEIRA SILVA XIMENES
DIRETOR

CNPJ: 18.992.845/0001-76
AV ZECA BRANCO Nº 1017 ENGENHO
PEDREIRAS – MA
FONE (99) 98147 7781

Julliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls.
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
Item	PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO L 200	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
01	Abraçadeira do escapamento	Unidade	50	16,00	800,00	18,00	900,00	14,00	700,00	16,00	800,00
02	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	80	4,00	320,00	5,00	400,00	4,00	320,00	4,33	346,40
03	Alternador	Unidade	10	1.060,00	10.600,00	1.065,00	10.650,00	1.040,00	10.400,00	1.055,00	10.550,00
04	Amortecedor dianteiro	Par	30	120,00	3.600,00	123,00	3.690,00	115,00	3.450,00	119,33	3.579,90
05	Amortecedor traseiro	Par	30	133,00	3.990,00	135,00	4.050,00	125,00	3.750,00	131,00	3.930,00
06	Anel de vedação do escapamento	Unidade	30	10,00	300,00	11,00	330,00	8,00	240,00	9,67	290,10
07	Balança traseira	Unidade	20	115,00	2.300,00	117,00	2.340,00	110,00	2.200,00	114,00	2.280,00
08	Banco estofado	Unidade	10	260,00	2.600,00	264,00	2.640,00	148,00	1.480,00	224,00	2.240,00
09	Barra de direção	Unidade	20	210,00	4.200,00	212,00	4.240,00	200,00	4.000,00	207,33	4.146,60
10	Base amortecedor	Unidade	20	36,00	720,00	38,00	760,00	30,00	600,00	34,67	693,40
11	Base da caixa de marcha	Unidade	20	30,00	600,00	33,00	660,00	32,00	640,00	31,67	633,40
12	Base do motor	Unidade	20	61,00	1.220,00	63,00	1.260,00	28,00	560,00	50,67	1.013,40
13	Bateria 65,70 ou 90 amperes	Unidade	6	387,00	2.322,00	390,00	2.340,00	380,00	2.280,00	385,67	2.314,02
14	Bico injetor	Unidade	22	410,00	9.020,00	415,00	9.130,00	400,00	8.800,00	408,33	8.983,26
15	Bieleta	Unidade	22	35,00	770,00	37,00	814,00	30,00	660,00	34,00	748,00
16	Bomba d´água	Unidade	10	120,00	1.200,00	124,00	1.240,00	115,00	1.150,00	119,67	1.196,70
17	Borracha de escapamento do meio	Unidade	50	6,00	300,00	8,00	400,00	7,00	350,00	7,00	350,00
18	Borracha de escapamento final	Unidade	50	8,00	400,00	9,00	450,00	8,00	400,00	8,33	416,50
19	Borracha do amortecedor	Unidade	50	3,00	150,00	5,00	250,00	4,00	200,00	4,00	200,00
20	Borracha do estabilizador	Unidade	50	10,00	500,00	12,00	600,00	10,00	500,00	10,67	533,50
21	Borracha parabrisa	Unidade	10	140,00	1.400,00	142,00	1.420,00	130,00	1.300,00	137,33	1.373,30
22	Braço axial	Unidade	20	56,00	1.120,00	57,00	1.140,00	55,00	1.100,00	56,00	1.120,00
23	Braço do setor	Unidade	20	130,00	2.600,00	134,00	2.680,00	122,00	2.440,00	128,67	2.573,40
24	Braço l	Unidade	20	176,00	3.520,00	178,00	3.560,00	170,00	3.400,00	174,67	3.493,40
25	Bucha da balança inferior	Unidade	80	30,00	2.400,00	31,00	2.480,00	28,00	2.240,00	29,67	2.373,60
26	Bucha da balança superior	Unidade	80	42,00	3.360,00	44,00	3.520,00	40,00	3.200,00	42,00	3.360,00
27	Bucha da balança traseira	Unidade	80	36,00	2.880,00	37,00	2.960,00	30,00	2.400,00	34,33	2.746,40
28	Bucha do braço oscilante	Unidade	80	26,00	2.080,00	28,00	2.240,00	25,00	2.000,00	26,33	2.106,40
29	Bucha do eixo traseiro	Unidade	80	40,00	3.200,00	41,00	3.280,00	40,00	3.200,00	40,33	3.226,40
30	Bucha do estabilizador	Unidade	80	10,00	800,00	13,00	1.040,00	10,00	800,00	11,00	880,00
31	Bucha do tirante	Unidade	80	30,00	2.400,00	33,00	2.640,00	28,00	2.240,00	30,33	2.426,40
32	Buzina	Unidade	20	32,00	640,00	35,00	700,00	30,00	600,00	32,33	646,60
33	Cabo de bateria	Unidade	150	20,00	3.000,00	22,00	3.300,00	20,00	3.000,00	20,67	3.100,50
34	Cabo de embreagem	Unidade	20	33,00	660,00	35,00	700,00	30,00	600,00	32,67	653,40
35	Cabo do acelerador	Unidade	20	38,00	760,00	39,00	780,00	35,00	700,00	37,33	746,60
36	Cabo do velocímetro	Unidade	8	30,00	240,00	31,00	248,00	28,00	224,00	29,67	237,36

CPL - Trizidela do Vale
Proc. 0805001 /2019
FLS. 327
RUB.

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls.
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
37	Caixa de direção	Unidade	10	780,00	7.800,00	782,00	7.820,00	765,00	7.650,00	775,67	7.756,70
38	Caixa de marcha	Unidade	6	2.100,00	12.600,00	2.115,00	12.690,00	275,00	1.650,00	1.496,67	8.980,02
39	Calha	Unidade	12	150,00	1.800,00	153,00	1.836,00	145,00	1.740,00	149,33	1.791,96
40	Capô	Unidade	10	435,00	4.350,00	438,00	4.380,00	430,00	4.300,00	434,33	4.343,30
41	Chave de roda	Unidade	10	35,00	350,00	38,00	380,00	30,00	300,00	34,33	343,30
42	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	20	46,00	920,00	47,00	940,00	40,00	800,00	44,33	886,60
43	Cilindro de roda traseiro	Unidade	20	48,00	960,00	50,00	1.000,00	45,00	900,00	47,67	953,40
44	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	35	110,00	3.850,00	113,00	3.955,00	102,00	3.570,00	108,33	3.791,55
45	Cilindro mestre	Unidade	35	132,00	4.620,00	133,00	4.655,00	130,00	4.550,00	131,67	4.608,45
46	Cilindro superior de embreagem	Unidade	35	132,00	4.620,00	135,00	4.725,00	130,00	4.550,00	132,33	4.631,55
47	Coifa da caixa de direção	Unidade	50	30,00	1.500,00	34,00	1.700,00	25,00	1.250,00	29,67	1.483,50
48	Coifa da caixa de marcha	Unidade	50	30,00	1.500,00	32,00	1.600,00	25,00	1.250,00	29,00	1.450,00
49	Coifa da junta homocinetica	Unidade	50	30,00	1.500,00	31,00	1.550,00	25,00	1.250,00	28,67	1.433,50
50	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	50	30,00	1.500,00	33,00	1.650,00	25,00	1.250,00	29,33	1.466,50
51	Coifa da semi-arvore	Unidade	50	25,00	1.250,00	27,00	1.350,00	25,00	1.250,00	25,67	1.283,50
52	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	50	25,00	1.250,00	26,00	1.300,00	25,00	1.250,00	25,33	1.266,50
53	Cola parabrisa	Unidade	25	40,00	1.000,00	42,00	1.050,00	35,00	875,00	39,00	975,00
54	Correia de ventoinha	Unidade	20	25,00	500,00	28,00	560,00	25,00	500,00	26,00	520,00
55	Correia dentada	Unidade	20	80,00	1.600,00	82,00	1.640,00	75,00	1.500,00	79,00	1.580,00
56	Correia do alternador	Unidade	20	30,00	600,00	33,00	660,00	25,00	500,00	29,33	586,60
57	Correia da bomba	Unidade	25	25,00	625,00	28,00	700,00	20,00	500,00	24,33	608,25
58	Correia do hidráulico	Unidade	25	25,00	625,00	27,00	675,00	20,00	500,00	24,00	600,00
59	Cruzeta de transmissão	Unidade	25	40,00	1.000,00	41,00	1.025,00	28,00	700,00	36,33	908,25
60	Diferencial completo	Unidade	10	476,00	4.760,00	979,00	9.790,00	490,00	4.900,00	648,33	6.483,30
61	Direção	Unidade	6	160,00	960,00	163,00	978,00	155,00	930,00	159,33	955,98
62	Kit de embreagem	Kit	10	650,00	6.500,00	654,00	6.540,00	645,00	6.450,00	649,67	6.496,70
63	Disco de freio	Unidade	20	110,00	2.200,00	113,00	2.260,00	100,00	2.000,00	107,67	2.153,40
64	Farol de milha	Unidade	10	35,00	350,00	38,00	380,00	30,00	300,00	34,33	343,30
65	Farol direito	Unidade	50	130,00	6.500,00	132,00	6.600,00	125,00	6.250,00	129,00	6.450,00
66	Farol esquerdo	Unidade	50	130,00	6.500,00	135,00	6.750,00	125,00	6.250,00	130,00	6.500,00
67	Fechadura do capô	Unidade	35	60,00	2.100,00	64,00	2.240,00	50,00	1.750,00	58,00	2.030,00
68	Filtro de ar	Unidade	80	28,00	2.240,00	30,00	2.400,00	20,00	1.600,00	26,00	2.080,00
69	Filtro de combustível	Unidade	80	40,00	3.200,00	42,00	3.360,00	35,00	2.800,00	39,00	3.120,00
70	Fita da direção da buzina	Unidade	35	26,00	910,00	28,00	980,00	20,00	700,00	24,67	863,45
71	Fusíveis	Unidade	400	0,70	280,00	0,90	360,00	0,65	260,00	0,75	300,00
72	Jogo de cabo de vela	Unidade	20	90,00	1.800,00	93,00	1.860,00	83,00	1.660,00	88,67	1.773,40
73	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	55	43,00	2.365,00	45,00	2.475,00	40,00	2.200,00	42,67	2.346,85
74	Jogo de junta do motor	Unidade	10	210,00	2.100,00	213,00	2.130,00	200,00	2.000,00	207,67	2.076,70
75	Jogo de lona de freio	Unidade	55	60,00	3.300,00	62,00	3.410,00	50,00	2.750,00	57,33	3.153,15

CPL - Trizidela do Vale
Proc. 0805001/2019
FLS. 328
Rub.

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls.
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

	DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS			ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
76	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	70	60,00	4.200,00	64,00	4.480,00	55,00	3.850,00	59,67	4.176,90
77	Jogo de velas	Unidade	20	80,00	1.600,00	84,00	1.680,00	75,00	1.500,00	79,67	1.593,40
78	Lâmpada do farol	Unidade	55	15,00	825,00	17,00	935,00	10,00	550,00	14,00	770,00
79	Lanterna traseira esquerda	Unidade	55	100,00	5.500,00	105,00	5.775,00	90,00	4.950,00	98,33	5.408,15
80	Lanterna traseira direita	Unidade	55	100,00	5.500,00	106,00	5.830,00	80,00	4.400,00	95,33	5.243,15
81	Macaco	Unidade	6	110,00	660,00	114,00	684,00	105,00	630,00	109,67	658,02
82	Maçanetas das portas	Unidade	55	30,00	1.650,00	34,00	1.870,00	30,00	1.650,00	31,33	1.723,15
83	Molas traseiras	Unidade	20	115,00	2.300,00	117,00	2.340,00	120,00	2.400,00	117,33	2.346,60
84	Painel completo	Unidade	6	1.360,00	8.160,00	1.362,00	8.172,00	1.340,00	8.040,00	1.354,00	8.124,00
85	Palhetas de limpador de parabrisa	Unidade	50	38,00	1.900,00	40,00	2.000,00	30,00	1.500,00	36,00	1.800,00
86	Parabrisa	Unidade	10	460,00	4.600,00	463,00	4.630,00	450,00	4.500,00	457,67	4.576,70
87	Para-choque dianteiro	Unidade	6	246,00	1.476,00	248,00	1.488,00	240,00	1.440,00	244,67	1.468,02
88	Para-choque traseiro	Unidade	6	280,00	1.680,00	283,00	1.698,00	260,00	1.560,00	274,33	1.645,98
89	Pivô inferior	Unidade	50	45,00	2.250,00	47,00	2.350,00	40,00	2.000,00	44,00	2.200,00
90	Pivô superior	Unidade	50	48,00	2.400,00	49,00	2.450,00	45,00	2.250,00	47,33	2.366,50
91	Porcas e parafusos para rodas	Unidade	180	16,00	2.880,00	17,00	3.060,00	12,00	2.160,00	15,00	2.700,00
92	Porta direita	Unidade	10	500,00	5.000,00	508,00	5.080,00	480,00	4.800,00	496,00	4.960,00
93	Porta esquerda	Unidade	10	500,00	5.000,00	508,00	5.080,00	480,00	4.800,00	496,00	4.960,00
94	Porta traseira direita	Unidade	10	500,00	5.000,00	505,00	5.050,00	480,00	4.800,00	495,00	4.950,00
95	Porta traseira esquerda	Unidade	10	500,00	5.000,00	505,00	5.050,00	480,00	4.800,00	495,00	4.950,00
96	Radiador	Unidade	10	490,00	4.900,00	495,00	4.950,00	480,00	4.800,00	488,33	4.883,30
97	Retentor do volante	Unidade	10	46,00	460,00	47,00	470,00	42,00	420,00	45,00	450,00
98	Retrovisor	Unidade	30	110,00	3.300,00	115,00	3.450,00	100,00	3.000,00	108,33	3.249,90
99	Retrovisor interno	Unidade	6	150,00	900,00	155,00	930,00	138,00	828,00	147,67	886,02
100	Roda liga leve	Unidade	12	150,00	1.800,00	156,00	1.872,00	138,00	1.656,00	148,00	1.776,00
101	Rolamento de roda traseiro	Unidade	60	120,00	7.200,00	124,00	7.440,00	116,00	6.960,00	120,00	7.200,00
102	Tampa do tanque de combustível	Unidade	20	30,00	600,00	32,00	640,00	25,00	500,00	29,00	580,00
103	Tanque de combustível	Unidade	6	660,00	3.960,00	663,00	3.978,00	650,00	3.900,00	657,67	3.946,02
104	Tapetes	Unidade	20	60,00	1.200,00	62,00	1.240,00	53,00	1.060,00	58,33	1.166,60
105	Tela dianteira	Unidade	10	265,00	2.650,00	267,00	2.670,00	260,00	2.600,00	264,00	2.640,00
106	Terminal de bateria	Unidade	40	7,00	280,00	9,00	360,00	5,00	200,00	7,00	280,00
107	Terminal de direção ld	Unidade	75	95,00	7.125,00	98,00	7.350,00	70,00	5.250,00	87,67	6.575,25
108	Terminal de direção le	Unidade	75	95,00	7.125,00	99,00	7.425,00	88,00	6.600,00	94,00	7.050,00
109	Trava da tampa traseira	Unidade	20	10,00	200,00	14,00	280,00	10,00	200,00	11,33	226,60
110	Vidro da porta direita	Unidade	15	210,00	3.150,00	215,00	3.225,00	200,00	3.000,00	208,33	3.124,95
111	Vidro da porta esquerda	Unidade	20	210,00	4.200,00	215,00	4.300,00	200,00	4.000,00	208,33	4.166,60
112	Vidro traseiro	Unidade	15	360,00	5.400,00	370,00	5.550,00	355,00	5.325,00	361,67	5.425,05
					301.388,00		**316.018,00**		**270.388,00**		**295.930,46**

CPL - Trizidela do Vale
Proc. 0805001 /20 19
FLS. 399
Rub.

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0205001/2019
Fls. 330
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
Item	PEÇAS PARA VEICULOS TIPO CAÇAMBA E CAMINHÕES	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
113	Alternador completo	Unidade	8	950,00	7.600,00	953,00	7.624,00	930,00	7.440,00	944,33	7.554,64
114	Anel do rolamento alternador	Unidade	40	10,00	400,00	12,00	480,00	9,00	360,00	10,33	413,20
115	Automático auxiliar partida	Unidade	40	65,00	2.600,00	68,00	2.720,00	60,00	2.400,00	64,33	2.573,20
116	Automático da partida	Unidade	40	110,00	4.400,00	112,00	4.480,00	100,00	4.000,00	107,33	4.293,20
117	Bobina de campo	Unidade	40	126,00	5.040,00	129,00	5.160,00	125,00	5.000,00	126,67	5.066,80
118	Buzina	Unidade	40	32,00	1.280,00	35,00	1.400,00	30,00	1.200,00	32,33	1.293,20
119	Carcaça do motor de partida	Unidade	40	130,00	5.200,00	136,00	5.440,00	120,00	4.800,00	128,67	5.146,80
120	Correia alternador	Unidade	40	35,00	1.400,00	37,00	1.480,00	30,00	1.200,00	34,00	1.360,00
121	Eixo benix do motor de partida	Unidade	40	90,00	3.600,00	95,00	3.800,00	80,00	3.200,00	88,33	3.533,20
122	Estator do alternador	Unidade	40	120,00	4.800,00	125,00	5.000,00	110,00	4.400,00	118,33	4.733,20
123	Farol principal	Unidade	40	180,00	7.200,00	186,00	7.440,00	160,00	6.400,00	175,33	7.013,20
124	Induzido partida	Unidade	20	210,00	4.200,00	214,00	4.280,00	200,00	4.000,00	208,00	4.160,00
125	Jogo de bucha do induzido	Unidade	40	10,00	400,00	13,00	520,00	8,00	320,00	10,33	413,20
126	Jogo escova alternador	Unidade	40	5,00	200,00	6,00	240,00	4,00	160,00	5,00	200,00
127	Lâmpada 1034	Unidade	40	3,00	120,00	5,00	200,00	2,00	80,00	3,33	133,20
128	Lâmpada 1141	Unidade	40	2,00	80,00	4,00	160,00	2,00	80,00	2,67	106,80
129	Lâmpada do farol	Unidade	40	15,00	600,00	18,00	720,00	12,00	480,00	15,00	600,00
130	Lanterna traseira	Unidade	40	40,00	1.600,00	42,00	1.680,00	35,00	1.400,00	39,00	1.560,00
131	Lanterna pisca dianteiro	Unidade	40	24,00	960,00	25,00	1.000,00	20,00	800,00	23,00	920,00
132	Mancal do alternador	Unidade	40	56,00	2.240,00	57,00	2.280,00	50,00	2.000,00	54,33	2.173,20
133	Motor de partida completo	Unidade	4	650,00	2.600,00	853,00	3.412,00	630,00	2.520,00	711,00	2.844,00
134	Parafuso do induzido	Unidade	40	6,00	240,00	8,00	320,00	5,00	200,00	6,33	253,20
135	Parafusos da tampa alternador	Unidade	40	5,00	200,00	7,00	280,00	5,00	200,00	5,67	226,80
136	Porta escova	Unidade	40	26,00	1.040,00	27,00	1.080,00	20,00	800,00	24,33	973,20
137	Regulador voltagem	Unidade	40	38,00	1.520,00	39,00	1.560,00	30,00	1.200,00	35,67	1.426,80
138	Rele auxiliar	Unidade	40	10,00	400,00	12,00	480,00	9,00	360,00	10,33	413,20
139	Rele do pisca	Unidade	40	10,00	400,00	11,00	440,00	9,00	360,00	10,00	400,00
140	Reparo do motor de partida	Unidade	40	25,00	1.000,00	26,00	1.040,00	20,00	800,00	23,67	946,80
141	Rolamento grande do alternador	Unidade	40	21,00	840,00	23,00	920,00	20,00	800,00	21,33	853,20
142	Rolamento pequeno do alternador	Unidade	40	14,00	560,00	16,00	640,00	10,00	400,00	13,33	533,20
143	Rotor do alternador	Unidade	40	140,00	5.600,00	144,00	5.760,00	130,00	5.200,00	138,00	5.520,00
144	Tampa do alternador	Unidade	40	58,00	2.320,00	60,00	2.400,00	55,00	2.200,00	57,67	2.306,80
145	Tampa do automático	Unidade	40	15,00	600,00	17,00	680,00	10,00	400,00	14,00	560,00
146	Amortecedores – (suspensão)	Par	16	460,00	7.360,00	465,00	7.440,00	450,00	7.200,00	458,33	7.333,28
147	Batedores do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	42,00	1.680,00	44,00	1.760,00	40,00	1.600,00	42,00	1.680,00

CPL - Trizidela do Vale
Proc. _____/20__
FLS. _____
Rub. _____

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls. 331
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
148	Braçadeiras do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	26,00	1.040,00	28,00	1.120,00	25,00	1.000,00	26,33	1.053,20
149	Buchas do estabilizador – (suspensão)	Unidade	80	15,00	1.200,00	16,00	1.280,00	10,00	800,00	13,67	1.093,60
150	Embuchamento do eixo – (suspensão)	Unidade	8	280,00	2.240,00	282,00	2.256,00	260,00	2.080,00	274,00	2.192,00
151	Jumelos – (suspensão)	Unidade	8	60,00	480,00	61,00	488,00	50,00	400,00	57,00	456,00
152	Mancais do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	40	45,00	1.800,00	47,00	1.880,00	40,00	1.600,00	44,00	1.760,00
153	Mola mestre (suspensão)	Unidade	60	210,00	12.600,00	213,00	12.780,00	205,00	12.300,00	209,33	12.559,80
154	Molas (quarta, quinta e sexta) – (suspensão)	Unidade	60	130,00	7.800,00	136,00	8.160,00	125,00	7.500,00	130,33	7.819,80
155	Parafusos de centro – (suspensão)	Unidade	160	8,00	1.280,00	9,00	1.440,00	5,00	800,00	7,33	1.172,80
156	Pinos e buchas do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	80	15,00	1.200,00	18,00	1.440,00	13,00	1.040,00	15,33	1.226,40
157	Suportes – (suspensão)	Unidade	8	94,00	752,00	96,00	768,00	90,00	720,00	93,33	746,64
158	Trava dos pinos do feixo de molas – (suspensão)	Unidade	80	6,00	480,00	7,00	560,00	5,00	400,00	6,00	480,00
159	Barra pequena da direção – (direção)	Unidade	8	110,00	880,00	113,00	904,00	105,00	840,00	109,33	874,64
160	Bomba hidráulica – (direção)	Unidade	8	490,00	3.920,00	496,00	3.968,00	470,00	3.760,00	485,33	3.882,64
161	Braço setor – (direção)	Unidade	8	130,00	1.040,00	136,00	1.088,00	110,00	880,00	125,33	1.002,64
162	Cruzeta da coluna da direção – (direção)	Unidade	80	110,00	8.800,00	114,00	9.120,00	100,00	8.000,00	108,00	8.640,00
163	Reparos da caixa de direção – (direção)	Unidade	8	166,00	1.328,00	168,00	1.344,00	145,00	1.160,00	159,67	1.277,36
164	Terminais da barra da direção – (direção)	Unidade	40	100,00	4.000,00	105,00	4.200,00	80,00	3.200,00	95,00	3.800,00
165	Alavanca – (caixa de marchas)	Unidade	4	196,00	784,00	199,00	796,00	170,00	680,00	188,33	753,32
166	Bases da caixa – (caixa de marchas)	Unidade	32	95,00	3.040,00	98,00	3.136,00	90,00	2.880,00	94,33	3.018,56
167	Carcaça – (caixa de marchas)	Unidade	8	310,00	2.480,00	316,00	2.528,00	300,00	2.400,00	308,67	2.469,36
168	Cilindro inferior e superior – (caixa de marchas)	Unidade	12	148,00	1.776,00	150,00	1.800,00	145,00	1.740,00	147,67	1.772,04
169	Cilindro mestre – (caixa de marchas)	Unidade	12	150,00	1.800,00	153,00	1.836,00	140,00	1.680,00	147,67	1.772,04
170	Eixo intermediários e secundários; (talhado e corretão) – (caixa de marchas)	Unidade	8	260,00	2.080,00	265,00	2.120,00	240,00	1.920,00	255,00	2.040,00
171	Engrenagens gerais – (caixa de marchas)	Kits	12	1.200,00	14.400,00	1.210,00	14.520,00	1.160,00	13.920,00	1.190,00	14.280,00
172	Garfo – (caixa de marchas)	Unidade	40	49,00	1.960,00	51,00	2.040,00	40,00	1.600,00	46,67	1.866,80
173	Juntas – (caixa de marchas)	Jogo	20	60,00	1.200,00	63,00	1.260,00	50,00	1.000,00	57,67	1.153,40
174	Kit de embreagem – (caixa de marchas)	Unidade	8	1.300,00	10.400,00	1.315,00	10.520,00	1.270,00	10.160,00	1.295,00	10.360,00
175	Reparo da alavanca – (caixa de marchas)	Unidade	16	48,00	768,00	51,00	816,00	40,00	640,00	46,33	741,28
176	Rolamentos – (caixa de marchas)	Unidade	60	160,00	9.600,00	163,00	9.780,00	155,00	9.300,00	159,33	9.559,80
177	Compressor de ar – (freios)	Unidade	4	800,00	3.200,00	810,00	3.240,00	780,00	3.120,00	796,67	3.186,68
178	Conexões e mangueiras de ar – (freios)	Unidade	80	15,00	1.200,00	18,00	1.440,00	12,00	960,00	15,00	1.200,00
179	Cuíca de freio – (freios)	Unidade	24	240,00	5.760,00	245,00	5.880,00	220,00	5.280,00	235,00	5.640,00
180	Lona de freio – (freios)	Jogo	32	160,00	5.120,00	180,00	5.760,00	140,00	4.480,00	160,00	5.120,00
181	Mangueiras de cuíca – (freios)	Unidade	60	25,00	1.500,00	28,00	1.680,00	22,00	1.320,00	25,00	1.500,00
182	Molas de freio – (freios)	Unidade	60	8,00	480,00	10,00	600,00	7,00	420,00	8,33	499,80
183	Reparo dos s'p – (freios)	Unidade	60	35,00	2.100,00	38,00	2.280,00	30,00	1.800,00	34,33	2.059,80
184	Sapatas de freio – (freios)	Unidade	32	100,00	3.200,00	106,00	3.392,00	90,00	2.880,00	98,67	3.157,44
185	Tambores de freio – (freios)	Unidade	32	420,00	13.440,00	424,00	13.568,00	405,00	12.960,00	416,33	13.322,56

CPL - Trizidela do Vale
Proc. _____/20___
FLS. _____
Rub. _____

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 332
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
186	Válvula 04 circuitos – (freios)	Unidade	12	300,00	3.600,00	309,00	3.708,00	280,00	3.360,00	296,33	3.555,96
187	Válvula 06 vias – (freios)	Unidade	12	420,00	5.040,00	425,00	5.100,00	410,00	4.920,00	418,33	5.019,96
188	Válvula de descarga rápida – (freios)	Unidade	16	30,00	480,00	33,00	528,00	25,00	400,00	29,33	469,28
189	Válvula de drenagem – (freios)	Unidade	16	12,00	192,00	13,00	208,00	10,00	160,00	11,67	186,72
190	Válvula de pedal – (freios)	Unidade	12	306,00	3.672,00	310,00	3.720,00	300,00	3.600,00	305,33	3.663,96
191	Válvula governadora de ar do compressor – (freios)	Unidade	12	160,00	1.920,00	166,00	1.992,00	140,00	1.680,00	155,33	1.863,96
192	Válvula pu – (freios)	Unidade	12	366,00	4.392,00	369,00	4.428,00	340,00	4.080,00	358,33	4.299,96
193	Válvula relé – (freios)	Unidade	12	319,00	3.828,00	323,00	3.876,00	300,00	3.600,00	314,00	3.768,00
194	Calhas e aros – (rodas)	Unidade	40	550,00	22.000,00	560,00	22.400,00	520,00	20.800,00	543,33	21.733,20
195	Cubo – (rodas)	Unidade	16	380,00	6.080,00	386,00	6.176,00	360,00	5.760,00	375,33	6.005,28
196	Parafusos – (rodas)	Unidade	160	24,00	3.840,00	26,00	4.160,00	20,00	3.200,00	23,33	3.732,80
197	Retentores – (rodas)	Unidade	80	22,00	1.760,00	24,00	1.920,00	20,00	1.600,00	22,00	1.760,00
198	Rolamentos – (rodas)	Unidade	40	120,00	4.800,00	124,00	4.960,00	115,00	4.600,00	119,67	4.786,80
199	Travas e placas – (rodas)	Unidade	40	10,00	400,00	11,00	440,00	9,00	360,00	10,00	400,00
200	Canos da transmissão – (transmissão)	Metro	24	200,00	4.800,00	211,00	5.064,00	180,00	4.320,00	197,00	4.728,00
201	Cruzeta – (transmissão)	Unidade	40	60,00	2.400,00	68,00	2.720,00	55,00	2.200,00	61,00	2.440,00
202	Franja – (transmissão)	Unidade	16	165,00	2.640,00	169,00	2.704,00	160,00	2.560,00	164,67	2.634,72
203	Fresado – (transmissão)	Unidade	8	180,00	1.440,00	185,00	1.480,00	170,00	1.360,00	178,33	1.426,64
204	Garfo – (transmissão)	Unidade	16	120,00	1.920,00	125,00	2.000,00	115,00	1.840,00	120,00	1.920,00
205	Luva da caixa e do diferencial – (transmissão)	Unidade	8	176,00	1.408,00	179,00	1.432,00	170,00	1.360,00	175,00	1.400,00
206	Rolamento de centro – (transmissão)	Unidade	24	60,00	1.440,00	63,00	1.512,00	58,00	1.392,00	60,33	1.447,92
207	Suporte do rolamento – (transmissão)	Unidade	16	45,00	720,00	47,00	752,00	40,00	640,00	44,00	704,00
208	Caixa de satélite – (direrencial)	Unidade	8	1.760,00	14.080,00	1.765,00	14.120,00	1.740,00	13.920,00	1.755,00	14.040,00
209	Coroa – (direrencial)	Unidade	8	420,00	3.360,00	426,00	3.408,00	405,00	3.240,00	417,00	3.336,00
210	Peão – (direrencial)	Unidade	8	310,00	2.480,00	315,00	2.520,00	300,00	2.400,00	308,33	2.466,64
211	Rolamento do peão grande e pequeno – (direrencial)	Unidade	16	160,00	2.560,00	168,00	2.688,00	155,00	2.480,00	161,00	2.576,00
212	Rolamento laterais – (direrencial)	Unidade	16	120,00	1.920,00	126,00	2.016,00	110,00	1.760,00	118,67	1.898,72
213	Semieixo – (direrencial)	Unidade	16	456,00	7.296,00	459,00	7.344,00	450,00	7.200,00	455,00	7.280,00
214	Bielas – (motor)	Unidade	48	310,00	14.880,00	320,00	15.360,00	290,00	13.920,00	306,67	14.720,16
215	Bloco – (motor)	Unidade	4	1.100,00	4.400,00	1.130,00	4.520,00	1.080,00	4.320,00	1.103,33	4.413,32
216	Bomba de óleo – (motor)	Unidade	12	510,00	6.120,00	520,00	6.240,00	490,00	5.880,00	506,67	6.080,04
217	Bomba d'água – (motor)	Unidade	12	366,00	4.392,00	369,00	4.428,00	350,00	4.200,00	361,67	4.340,04
218	Cabeçote – (motor)	Unidade	8	1.000,00	8.000,00	1.050,00	8.400,00	990,00	7.920,00	1.013,33	8.106,64
219	Camisas – (motor)	Unidade	48	700,00	33.600,00	706,00	33.888,00	680,00	32.640,00	695,33	33.375,84
220	Carter – (motor)	Unidade	8	380,00	3.040,00	384,00	3.072,00	375,00	3.000,00	379,67	3.037,36
221	Comando de válvula – (motor)	Unidade	8	390,00	3.120,00	394,00	3.152,00	380,00	3.040,00	388,00	3.104,00
222	Correias – (motor)	Unidade	40	45,00	1.800,00	48,00	1.920,00	40,00	1.600,00	44,33	1.773,20
223	Descarga – (motor)	Unidade	16	210,00	3.360,00	215,00	3.440,00	200,00	3.200,00	208,33	3.333,28
224	Dimissão – (motor)	Unidade	16	300,00	4.800,00	309,00	4.944,00	270,00	4.320,00	293,00	4.688,00

CPL - Trizidela do Vale
Proc. _____/20___
FLS. _____
Rub.

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 333
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
225	Eixo de comando – (motor)	Unidade	8	390,00	3.120,00	399,00	3.192,00	375,00	3.000,00	388,00	3.104,00
226	Hélice – (motor)	Unidade	12	60,00	720,00	64,00	768,00	55,00	660,00	59,67	716,04
227	Interculer – (motor)	Unidade	8	920,00	7.360,00	930,00	7.440,00	900,00	7.200,00	916,67	7.333,36
228	Juntas do motor – (motor)	Jogo	16	310,00	4.960,00	316,00	5.056,00	300,00	4.800,00	308,67	4.938,72
229	Mangotes – (motor)	Unidade	16	58,00	928,00	61,00	976,00	55,00	880,00	58,00	928,00
230	Mangueira do interculer – (motor)	Unidade	16	65,00	1.040,00	68,00	1.088,00	60,00	960,00	64,33	1.029,28
231	Piston – (motor)	Unidade	48	890,00	42.720,00	910,00	43.680,00	875,00	42.000,00	891,67	42.800,16
232	Polias – (motor)	Unidade	12	96,00	1.152,00	100,00	1.200,00	90,00	1.080,00	95,33	1.143,96
233	Radiador – (motor)	Unidade	8	1.100,00	8.800,00	1.110,00	8.880,00	1.060,00	8.480,00	1.090,00	8.720,00
234	Reservatório de água – (motor)	Unidade	12	110,00	1.320,00	113,00	1.356,00	105,00	1.260,00	109,33	1.311,96
235	Tampa de válvula – (motor)	Unidade	8	236,00	1.888,00	239,00	1.912,00	230,00	1.840,00	235,00	1.880,00
236	Tanque de combustível – (motor)	Unidade	40	430,00	17.200,00	440,00	17.600,00	415,00	16.600,00	428,33	17.133,20
237	Tensor – (motor)	Unidade	16	190,00	3.040,00	198,00	3.168,00	180,00	2.880,00	189,33	3.029,28
238	Turbina – (motor)	Unidade	8	670,00	5.360,00	675,00	5.400,00	660,00	5.280,00	668,33	5.346,64
239	Válvula – (motor)	Unidade	48	36,00	1.728,00	37,00	1.776,00	30,00	1.440,00	34,33	1.647,84
240	Vira brequinho – (motor)	Unidade	4	785,00	3.140,00	788,00	3.152,00	775,00	3.100,00	782,67	3.130,68
241	Filtro de ar – (filtros)	Unidade	80	65,00	5.200,00	67,00	5.360,00	60,00	4.800,00	64,00	5.120,00
242	Filtro de combustível – (filtros)	Unidade	80	20,00	1.600,00	22,00	1.760,00	15,00	1.200,00	19,00	1.520,00
243	Filtro de lubrificante – (filtros)	Unidade	80	22,00	1.760,00	23,00	1.840,00	20,00	1.600,00	21,67	1.733,60
244	Filtro de pu – (filtros)	Unidade	80	86,00	6.880,00	92,00	7.360,00	80,00	6.400,00	86,00	6.880,00
245	Filtro de racor – (filtros)	Unidade	80	54,00	4.320,00	58,00	4.640,00	50,00	4.000,00	54,00	4.320,00
246	Filtro do ar condicionado – (filtros)	Unidade	40	20,00	800,00	23,00	920,00	18,00	720,00	20,33	813,20
247	Filtro do arla – (filtros)	Unidade	40	98,00	3.920,00	101,00	4.040,00	90,00	3.600,00	96,33	3.853,20
248	Filtro hidraúlico – (filtros)	Unidade	40	10,00	400,00	12,00	480,00	8,00	320,00	10,00	400,00
249	Capô – (funilaria)	Unidade	8	510,00	4.080,00	525,00	4.200,00	500,00	4.000,00	511,67	4.093,36
250	Cintos de segurança – (funilaria)	Unidade	32	30,00	960,00	35,00	1.120,00	25,00	800,00	30,00	960,00
251	Climatizador – (funilaria)	Unidade	8	680,00	5.440,00	688,00	5.504,00	660,00	5.280,00	676,00	5.408,00
252	Espelho retrovisor – (funilaria)	Unidade	24	26,00	624,00	28,00	672,00	20,00	480,00	24,67	592,08
253	Máquina de vidro – (funilaria)	Unidade	32	35,00	1.120,00	37,00	1.184,00	30,00	960,00	34,00	1.088,00
254	Parabrisa – (funilaria)	Unidade	16	420,00	6.720,00	425,00	6.800,00	405,00	6.480,00	416,67	6.666,72
255	Paralamas – (funilaria)	Unidade	16	200,00	3.200,00	210,00	3.360,00	180,00	2.880,00	196,67	3.146,72
256	Porta – (funilaria)	Unidade	8	395,00	3.160,00	398,00	3.184,00	370,00	2.960,00	387,67	3.101,36
257	Travas da cabine – (funilaria)	Unidade	32	68,00	2.176,00	70,00	2.240,00	60,00	1.920,00	66,00	2.112,00
258	Trincos e maçanetas – (funilaria)	Unidade	40	30,00	1.200,00	32,00	1.280,00	25,00	1.000,00	29,00	1.160,00
259	Vidro da porta – (funilaria)	Unidade	16	112,00	1.792,00	116,00	1.856,00	100,00	1.600,00	109,33	1.749,28
260	Volante – (funilaria)	Unidade	8	200,00	1.600,00	208,00	1.664,00	180,00	1.440,00	196,00	1.568,00
261	Base da cabine – (bases)	Unidade	40	66,00	2.640,00	67,00	2.680,00	60,00	2.400,00	64,33	2.573,20
262	Base do motor – (bases)	Unidade	40	81,00	3.240,00	83,00	3.320,00	75,00	3.000,00	79,67	3.186,80
263	Base do radiador – (bases)	Unidade	32	12,00	384,00	15,00	480,00	10,00	320,00	12,33	394,56

CPL - Trizidela do Vale
Proc. _____/20
Fls. _____
Rub.

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 334
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
264	Buchas – (bases)	Unidade	80	21,00	1.680,00	23,00	1.840,00	20,00	1.600,00	21,33	1.706,40
265	Coxim – (bases)	Unidade	80	66,00	5.280,00	69,00	5.520,00	60,00	4.800,00	65,00	5.200,00
					590.040,00		608.792,00		556.432,00		585.083,92

Item	PEÇAS PARA VEÍCULOS TIPO FIAT MOBI E FIAT UNO	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
266	Abraçadeira de plástico	Unidade	450	0,50	225,00	0,70	315,00	0,45	202,50	0,55	247,50
267	Abraçadeira do escapamento	Unidade	150	5,00	750,00	6,00	900,00	5,00	750,00	5,33	799,50
268	Acabamento paralama ft ts l/d	Unidade	70	66,00	4.620,00	68,00	4.760,00	65,00	4.550,00	66,33	4.643,10
269	Acabamento paralama ft ts l/e	Unidade	70	66,00	4.620,00	68,00	4.760,00	65,00	4.550,00	66,33	4.643,10
270	Alternador	Unidade	50	745,00	37.250,00	750,00	37.500,00	730,00	36.500,00	741,67	37.083,50
271	Amortecedor dianteiro	Unidade	130	190,00	24.700,00	196,00	25.480,00	180,00	23.400,00	188,67	24.527,10
272	Amortecedor traseiro	Unidade	130	185,00	24.050,00	188,00	24.440,00	180,00	23.400,00	184,33	23.962,90
273	Arruela de pressão	Unidade	150	1,00	150,00	1,00	150,00	1,00	150,00	1,00	150,00
274	Automático do motor de partida	Unidade	30	103,00	3.090,00	105,00	3.150,00	100,00	3.000,00	102,67	3.080,10
275	Balança traseira	Unidade	20	120,00	2.400,00	125,00	2.500,00	100,00	2.000,00	115,00	2.300,00
276	Banco estofado	Unidade	45	190,00	8.550,00	196,00	8.820,00	175,00	7.875,00	187,00	8.415,00
277	Barra de direção	Unidade	75	45,00	3.375,00	48,00	3.600,00	42,00	3.150,00	45,00	3.375,00
278	Base amortecedor	Unidade	35	60,00	2.100,00	66,00	2.310,00	55,00	1.925,00	60,33	2.111,55
279	Base da caixa de marcha	Unidade	35	50,00	1.750,00	54,00	1.890,00	45,00	1.575,00	49,67	1.738,45
280	Base do motor	Unidade	35	52,00	1.820,00	55,00	1.925,00	50,00	1.750,00	52,33	1.831,55
281	Bateria de 45 amperes	Unidade	15	270,00	4.050,00	279,00	4.185,00	265,00	3.975,00	271,33	4.069,95
282	Benzil do motor de partida	Unidade	25	48,00	1.200,00	50,00	1.250,00	45,00	1.125,00	47,67	1.191,75
283	Bico injetor	Unidade	120	110,00	13.200,00	116,00	13.920,00	100,00	12.000,00	108,67	13.040,40
284	Biela do motor	Unidade	45	120,00	5.400,00	122,00	5.490,00	100,00	4.500,00	114,00	5.130,00
285	Bieleta suspenção ft d/e	Unidade	80	35,00	2.800,00	39,00	3.120,00	30,00	2.400,00	34,67	2.773,60
286	Bobina de ignição	Unidade	105	106,00	11.130,00	108,00	11.340,00	100,00	10.500,00	104,67	10.990,35
287	Boia do tanque de combustível	Unidade	15	65,00	975,00	68,00	1.020,00	60,00	900,00	64,33	964,95
288	Bomba de combustível	Unidade	35	105,00	3.675,00	108,00	3.780,00	100,00	3.500,00	104,33	3.651,55
289	Bomba de d´água	Unidade	25	66,00	1.650,00	67,00	1.675,00	60,00	1.500,00	64,33	1.608,25
290	Bomba de óleo	Unidade	25	210,00	5.250,00	217,00	5.425,00	200,00	5.000,00	209,00	5.225,00
291	Bomba do hidraúlico	Unidade	50	364,00	18.200,00	370,00	18.500,00	360,00	18.000,00	364,67	18.233,50
292	Borracha da tampa	Unidade	30	4,00	120,00	5,00	150,00	5,00	150,00	4,67	140,10
293	Borracha de escapamento do meio	Unidade	70	4,00	280,00	5,00	350,00	5,00	350,00	4,67	326,90
294	Borracha de escapamento final	Unidade	70	6,00	420,00	7,00	490,00	5,00	350,00	6,00	420,00
295	Borracha do amortecedor	Unidade	55	15,00	825,00	17,00	935,00	5,00	275,00	12,33	678,15
296	Borracha do estabilizador	Unidade	45	6,00	270,00	8,00	360,00	5,00	225,00	6,33	284,85
297	Borracha parabrisa	Unidade	50	85,00	4.250,00	87,00	4.350,00	80,00	4.000,00	84,00	4.200,00

CPL - Trizidela do Vale
Proc. _____
Fls. _____ /20 _____
Rub.

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080501/20 19
Fls. 335
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
298	Borracha porta	Unidade	60	40,00	2.400,00	44,00	2.640,00	35,00	2.100,00	39,67	2.380,20
299	Braço axial	Unidade	55	38,00	2.090,00	39,00	2.145,00	35,00	1.925,00	37,33	2.053,15
300	Braço oscilante	Unidade	40	44,00	1.760,00	46,00	1.840,00	35,00	1.400,00	41,67	1.666,80
301	Braço tensor diant ft l/e	Unidade	60	45,00	2.700,00	48,00	2.880,00	35,00	2.100,00	42,67	2.560,20
302	Bucha da balança traseira	Unidade	60	11,00	660,00	13,00	780,00	10,00	600,00	11,33	679,80
303	Bucha da sapata	Unidade	65	10,00	650,00	12,00	780,00	10,00	650,00	10,67	693,55
304	Bucha da suspensão	Unidade	65	12,00	780,00	13,00	845,00	10,00	650,00	11,67	758,55
305	Bucha do braço do tensor	Unidade	65	12,00	780,00	14,00	910,00	10,00	650,00	12,00	780,00
306	Bucha do braço oscilante	Unidade	85	10,00	850,00	12,00	1.020,00	10,00	850,00	10,67	906,95
307	Bucha do eixo traseiro	Unidade	190	15,00	2.850,00	16,00	3.040,00	15,00	2.850,00	15,33	2.912,70
308	Bucha do estabilizador	Unidade	70	6,00	420,00	7,00	490,00	5,00	350,00	6,00	420,00
309	Bucha do feixo de mola	Unidade	70	12,00	840,00	14,00	980,00	10,00	700,00	12,00	840,00
310	Bucha do motor de partida	Unidade	80	5,00	400,00	7,00	560,00	5,00	400,00	5,67	453,60
311	Bucha do tirante	Unidade	50	15,00	750,00	17,00	850,00	15,00	750,00	15,67	783,50
312	Bucha elástica	Unidade	50	16,00	800,00	18,00	900,00	15,00	750,00	16,33	816,50
313	Buzina	Unidade	50	32,00	1.600,00	34,00	1.700,00	30,00	1.500,00	32,00	1.600,00
314	Cabo cx marcha ft engate	Unidade	60	143,00	8.580,00	147,00	8.820,00	140,00	8.400,00	143,33	8.599,80
315	Cabo de acelerador	Unidade	30	40,00	1.200,00	44,00	1.320,00	40,00	1.200,00	41,33	1.239,90
316	Cabo de bateria	Unidade	470	24,00	11.280,00	25,00	11.750,00	20,00	9.400,00	23,00	10.810,00
317	Cabo de embreagem	Unidade	105	60,00	6.300,00	65,00	6.825,00	50,00	5.250,00	58,33	6.124,65
318	Cabo de freio de mão	Unidade	25	62,00	1.550,00	65,00	1.625,00	50,00	1.250,00	59,00	1.475,00
319	Cabo de vela	Unidade	105	80,00	8.400,00	85,00	8.925,00	70,00	7.350,00	78,33	8.224,65
320	Cabo de velocímetro	Unidade	25	30,00	750,00	32,00	800,00	30,00	750,00	30,67	766,75
321	Cabo do capuz	Unidade	25	15,00	375,00	18,00	450,00	10,00	250,00	14,33	358,25
322	Caixa de direção	Unidade	35	245,00	8.575,00	249,00	8.715,00	230,00	8.050,00	241,33	8.446,55
323	Caixa de marcha	Unidade	31	1.400,00	43.400,00	1.430,00	44.330,00	1.380,00	42.780,00	1.403,33	43.503,23
324	Calço do feixe de mola	Unidade	30	20,00	600,00	24,00	720,00	15,00	450,00	19,67	590,10
325	Calço do motor	Unidade	30	54,00	1.620,00	57,00	1.710,00	50,00	1.500,00	53,67	1.610,10
326	Calha do radiador	Unidade	28	110,00	3.080,00	117,00	3.276,00	105,00	2.940,00	110,67	3.098,76
327	Capô	Unidade	30	300,00	9.000,00	310,00	9.300,00	280,00	8.400,00	296,67	8.900,10
328	Capsula marcha lenta ft	Unidade	50	100,00	5.000,00	106,00	5.300,00	85,00	4.250,00	97,00	4.850,00
329	Chave de roda	Unidade	55	30,00	1.650,00	33,00	1.815,00	25,00	1.375,00	29,33	1.613,15
330	Cilindro de roda dianteira	Unidade	20	40,00	800,00	42,00	840,00	30,00	600,00	37,33	746,60
331	Cilindro de roda traseira	Unidade	20	34,00	680,00	37,00	740,00	30,00	600,00	33,67	673,40
332	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	20	84,00	1.680,00	87,00	1.740,00	80,00	1.600,00	83,67	1.673,40
333	Cilindro mestre	Unidade	20	90,00	1.800,00	93,00	1.860,00	85,00	1.700,00	89,33	1.786,60
334	Cilindro superior de embreagem	Unidade	25	90,00	2.250,00	95,00	2.375,00	80,00	2.000,00	88,33	2.208,25
335	Cobertura correia dent ft	Unidade	90	66,00	5.940,00	67,00	6.030,00	55,00	4.950,00	62,67	5.640,30
336	Coifa da caixa de direção	Unidade	40	10,00	400,00	12,00	480,00	10,00	400,00	10,67	426,80

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc.: 0805001 /20 19
Fls. 336
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
337	Coifa da junta homocinetica	Unidade	35	15,00	525,00	18,00	630,00	10,00	350,00	14,33	501,55
338	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	35	15,00	525,00	18,00	630,00	10,00	350,00	14,33	501,55
339	Coifa da semi-arvore	Unidade	35	15,00	525,00	18,00	630,00	10,00	350,00	14,33	501,55
340	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	40	15,00	600,00	18,00	720,00	10,00	400,00	14,33	573,20
341	Cola parabrisa	Unidade	45	40,00	1.800,00	44,00	1.980,00	40,00	1.800,00	41,33	1.859,85
342	Correia de ventoinha	Unidade	35	30,00	1.050,00	35,00	1.225,00	25,00	875,00	30,00	1.050,00
343	Correia dentada	Unidade	40	40,00	1.600,00	45,00	1.800,00	40,00	1.600,00	41,67	1.666,80
344	Correia do alternador	Unidade	130	30,00	3.900,00	35,00	4.550,00	25,00	3.250,00	30,00	3.900,00
345	Coxim do amortecedor dianteiro	Unidade	50	28,00	1.400,00	29,00	1.450,00	25,00	1.250,00	27,33	1.366,50
346	Coxim do amortecedor traseiro	Unidade	50	30,00	1.500,00	31,00	1.550,00	25,00	1.250,00	28,67	1.433,50
347	Cruzeta	Unidade	125	46,00	5.750,00	49,00	6.125,00	30,00	3.750,00	41,67	5.208,75
348	Cubo roda dian ft	Unidade	90	50,00	4.500,00	53,00	4.770,00	45,00	4.050,00	49,33	4.439,70
349	Cubo traseiro	Unidade	30	55,00	1.650,00	58,00	1.740,00	50,00	1.500,00	54,33	1.629,90
350	Defletor radiador ft	Unidade	75	110,00	8.250,00	116,00	8.700,00	100,00	7.500,00	108,67	8.150,25
351	Diferencial completo	Unidade	55	210,00	11.550,00	215,00	11.825,00	200,00	11.000,00	208,33	11.458,15
352	Direção	Unidade	52	100,00	5.200,00	110,00	5.720,00	90,00	4.680,00	100,00	5.200,00
353	Disco de freio	Unidade	30	35,00	1.050,00	38,00	1.140,00	30,00	900,00	34,33	1.029,90
354	Engenho da porta	Unidade	35	40,00	1.400,00	43,00	1.505,00	30,00	1.050,00	37,67	1.318,45
355	Evaporador acd ft	Unidade	35	165,00	5.775,00	169,00	5.915,00	140,00	4.900,00	158,00	5.530,00
356	Farol de milha	Unidade	25	115,00	2.875,00	118,00	2.950,00	100,00	2.500,00	111,00	2.775,00
357	Farol direito	Unidade	120	110,00	13.200,00	115,00	13.800,00	100,00	12.000,00	108,33	12.999,60
358	Farol esquerdo	Unidade	120	110,00	13.200,00	115,00	13.800,00	100,00	12.000,00	108,33	12.999,60
359	Fechadura da porta	Unidade	30	30,00	900,00	33,00	990,00	25,00	750,00	29,33	879,90
360	Fechadura da tampa traseira	Unidade	70	33,00	2.310,00	35,00	2.450,00	30,00	2.100,00	32,67	2.286,90
361	Fechadura do capô	Unidade	75	20,00	1.500,00	23,00	1.725,00	15,00	1.125,00	19,33	1.449,75
362	Feixe de molas	Unidade	60	148,00	8.880,00	150,00	9.000,00	130,00	7.800,00	142,67	8.560,20
363	Filtro de ar	Unidade	210	14,00	2.940,00	16,00	3.360,00	10,00	2.100,00	13,33	2.799,30
364	Filtro de combustível	Unidade	215	14,00	3.010,00	16,00	3.440,00	10,00	2.150,00	13,33	2.865,95
365	Filtro lubrificante psl 47	Unidade	100	15,00	1.500,00	17,00	1.700,00	12,00	1.200,00	14,67	1.467,00
366	Fita de direção da buzina	Unidade	120	20,00	2.400,00	23,00	2.760,00	15,00	1.800,00	19,33	2.319,60
367	Flange bomba comb ft	Unidade	90	28,00	2.520,00	30,00	2.700,00	25,00	2.250,00	27,67	2.490,30
368	Flexível dianteiro	Unidade	35	15,00	525,00	17,00	595,00	10,00	350,00	14,00	490,00
369	Flexível traseiro	Unidade	35	15,00	525,00	17,00	595,00	10,00	350,00	14,00	490,00
370	Fusíveis	Unidade	1200	0,75	900,00	0,75	900,00	0,75	900,00	0,75	900,00
371	Grade radiador ft	Unidade	50	110,00	5.500,00	113,00	5.650,00	100,00	5.000,00	107,67	5.383,50
372	Guia rolamento embreagem ft	Unidade	45	66,00	2.970,00	68,00	3.060,00	60,00	2.700,00	64,67	2.910,15
373	Haste alavanca freio ft	Unidade	45	120,00	5.400,00	124,00	5.580,00	100,00	4.500,00	114,67	5.160,15
374	Hidrovaco	Unidade	115	237,00	27.255,00	240,00	27.600,00	230,00	26.450,00	235,67	27.102,05
375	Impulsor motor partida ft	Unidade	40	141,00	5.640,00	145,00	5.800,00	125,00	5.000,00	137,00	5.480,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050011/2019
Fls. 337
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
376	Induzido	Unidade	120	141,00	16.920,00	144,00	17.280,00	125,00	15.000,00	136,67	16.400,40
377	Interruptor freio ft	Unidade	40	30,00	1.200,00	32,00	1.280,00	25,00	1.000,00	29,00	1.160,00
378	Jogo de bronze de biela	Unidade	120	160,00	19.200,00	170,00	20.400,00	150,00	18.000,00	160,00	19.200,00
379	Jogo de bronze do chumaceiro	Unidade	120	150,00	18.000,00	155,00	18.600,00	150,00	18.000,00	151,67	18.200,40
380	Jogo de bronze do comando	Unidade	120	160,00	19.200,00	170,00	20.400,00	150,00	18.000,00	160,00	19.200,00
381	Jogo de junta do motor	Unidade	55	173,00	9.515,00	179,00	9.845,00	170,00	9.350,00	174,00	9.570,00
382	Jogo de junta tbi	Unidade	55	15,00	825,00	17,00	935,00	20,00	1.100,00	17,33	953,15
383	Jogo de lona de freio	Unidade	100	50,00	5.000,00	54,00	5.400,00	35,00	3.500,00	46,33	4.633,00
384	Jogo de pastilha de freio	Unidade	100	30,00	3.000,00	34,00	3.400,00	35,00	3.500,00	33,00	3.300,00
385	Jogo de segmento	Unidade	30	90,00	2.700,00	95,00	2.850,00	80,00	2.400,00	88,33	2.649,90
386	Jogo de vela de ignição	Unidade	35	60,00	2.100,00	64,00	2.240,00	55,00	1.925,00	59,67	2.088,45
387	Junta coletor de admissão	Unidade	30	10,00	300,00	12,00	360,00	10,00	300,00	10,67	320,10
388	Junta coletor de escape	Unidade	30	10,00	300,00	12,00	360,00	10,00	300,00	10,67	320,10
389	Junta da tampa de tucho	Unidade	30	22,00	660,00	24,00	720,00	20,00	600,00	22,00	660,00
390	Junta do cabeçote	Unidade	35	30,00	1.050,00	33,00	1.155,00	25,00	875,00	29,33	1.026,55
391	Junta do carte	Unidade	30	20,00	600,00	22,00	660,00	15,00	450,00	19,00	570,00
392	Junta do corpo borboleta	Unidade	35	15,00	525,00	17,00	595,00	15,00	525,00	15,67	548,45
393	Junta do tampão	Unidade	40	30,00	1.200,00	33,00	1.320,00	25,00	1.000,00	29,33	1.173,20
394	Junta homocinetica	Unidade	80	90,00	7.200,00	95,00	7.600,00	80,00	6.400,00	88,33	7.066,40
395	Junta motor ft c/ret	Unidade	40	145,00	5.800,00	148,00	5.920,00	140,00	5.600,00	144,33	5.773,20
396	Junta saída da descarga	Unidade	45	15,00	675,00	18,00	810,00	10,00	450,00	14,33	644,85
397	Kit amortecedor	Unidade	80	15,00	1.200,00	18,00	1.440,00	10,00	800,00	14,33	1.146,40
398	Kit de embreagem	Unidade	70	235,00	16.450,00	240,00	16.800,00	225,00	15.750,00	233,33	16.333,10
399	Kit do estabilizador	Unidade	40	6,00	240,00	8,00	320,00	5,00	200,00	6,33	253,20
400	Kit do feixe de mola	Unidade	65	15,00	975,00	17,00	1.105,00	12,00	780,00	14,67	953,55
401	Lâmpada 1034	Unidade	80	3,00	240,00	4,00	320,00	3,00	240,00	3,33	266,40
402	Lâmpada 1141	Unidade	80	2,00	160,00	3,00	240,00	3,00	240,00	2,67	213,60
403	Lâmpada 67	Unidade	80	2,00	160,00	3,00	240,00	3,00	240,00	2,67	213,60
404	Lâmpada do farol	Unidade	240	15,00	3.600,00	18,00	4.320,00	10,00	2.400,00	14,33	3.439,20
405	Lâmpada h4	Unidade	80	15,00	1.200,00	19,00	1.520,00	10,00	800,00	14,67	1.173,60
406	Lanterna traseira direita	Unidade	190	70,00	13.300,00	75,00	14.250,00	65,00	12.350,00	70,00	13.300,00
407	Lanterna traseira esquerda	Unidade	210	70,00	14.700,00	75,00	15.750,00	65,00	13.650,00	70,00	14.700,00
408	Macaco	Unidade	18	40,00	720,00	44,00	792,00	30,00	540,00	38,00	684,00
409	Maçaneta da porta	Unidade	110	45,00	4.950,00	48,00	5.280,00	30,00	3.300,00	41,00	4.510,00
410	Manga eixo ft l/d	Unidade	70	310,00	21.700,00	315,00	22.050,00	300,00	21.000,00	308,33	21.583,10
411	Mangote do radiador	Unidade	120	66,00	7.920,00	68,00	8.160,00	65,00	7.800,00	66,33	7.959,60
412	Mangote do suspiro do radiador	Unidade	40	50,00	2.000,00	52,00	2.080,00	45,00	1.800,00	49,00	1.960,00
413	Mangote do tanque de combustível	Unidade	40	105,00	4.200,00	108,00	4.320,00	100,00	4.000,00	104,33	4.173,20
414	Mangueira de freio dianteira	Unidade	50	15,00	750,00	17,00	850,00	10,00	500,00	14,00	700,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls. 378
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
415	Mangueira de freio traseira	Unidade	50	15,00	750,00	17,00	850,00	10,00	500,00	14,00	700,00
416	Mangueira filtro ar ft	Unidade	80	50,00	4.000,00	53,00	4.240,00	40,00	3.200,00	47,67	3.813,60
417	Maquina vidro dt ft l/d el	Unidade	70	95,00	6.650,00	99,00	6.930,00	90,00	6.300,00	94,67	6.626,90
418	Maquina vidro dt ft l/e el	Unidade	70	95,00	6.650,00	99,00	6.930,00	90,00	6.300,00	94,67	6.626,90
419	Molas traseiras	Unidade	95	65,00	6.175,00	69,00	6.555,00	60,00	5.700,00	64,67	6.143,65
420	Painel completo	Unidade	25	500,00	12.500,00	550,00	13.750,00	450,00	11.250,00	500,00	12.500,00
421	Palheta do limpador	Unidade	116	20,00	2.320,00	25,00	2.900,00	15,00	1.740,00	20,00	2.320,00
422	Parabrisa	Unidade	45	240,00	10.800,00	250,00	11.250,00	230,00	10.350,00	240,00	10.800,00
423	Parachoque dianteiro	Unidade	19	100,00	1.900,00	105,00	1.995,00	95,00	1.805,00	100,00	1.900,00
424	Parachoque traseiro	Unidade	19	110,00	2.090,00	110,00	2.090,00	95,00	1.805,00	105,00	1.995,00
425	Pastilha freio ft dian	Unidade	250	30,00	7.500,00	33,00	8.250,00	20,00	5.000,00	27,67	6.917,50
426	Pino do capú	Unidade	10	22,00	220,00	24,00	240,00	20,00	200,00	22,00	220,00
427	Pistão	Unidade	40	106,00	4.240,00	110,00	4.400,00	100,00	4.000,00	105,33	4.213,20
428	Pivô inferior	Unidade	60	30,00	1.800,00	35,00	2.100,00	20,00	1.200,00	28,33	1.699,80
429	Pivô superior	Unidade	60	34,00	2.040,00	38,00	2.280,00	20,00	1.200,00	30,67	1.840,20
430	Polia virabrequim ft	Unidade	40	30,00	1.200,00	33,00	1.320,00	20,00	800,00	27,67	1.106,80
431	Porcas e parafusos de rodas	Unidade	500	5,00	2.500,00	7,00	3.500,00	4,00	2.000,00	5,33	2.665,00
432	Porta direita	Unidade	29	250,00	7.250,00	260,00	7.540,00	240,00	6.960,00	250,00	7.250,00
433	Porta direita traseira	Unidade	29	236,00	6.844,00	240,00	6.960,00	230,00	6.670,00	235,33	6.824,57
434	Porta esquerda	Unidade	29	250,00	7.250,00	260,00	7.540,00	230,00	6.670,00	246,67	7.153,43
435	Porta esquerda traseira	Unidade	29	236,00	6.844,00	240,00	6.960,00	230,00	6.670,00	235,33	6.824,57
436	Pressostato ar cond	Unidade	35	110,00	3.850,00	115,00	4.025,00	100,00	3.500,00	108,33	3.791,55
437	Radiador de mola	Unidade	25	149,00	3.725,00	152,00	3.800,00	120,00	3.000,00	140,33	3.508,25
438	Radiador ft a	Unidade	15	220,00	3.300,00	225,00	3.375,00	200,00	3.000,00	215,00	3.225,00
439	Refil da bomba de combustível	Unidade	75	105,00	7.875,00	108,00	8.100,00	90,00	6.750,00	101,00	7.575,00
440	Regulador de voltagem	Unidade	50	40,00	2.000,00	44,00	2.200,00	35,00	1.750,00	39,67	1.983,50
441	Regulador do sensor de nível de combustível	Unidade	50	60,00	3.000,00	63,00	3.150,00	50,00	2.500,00	57,67	2.883,50
442	Relê do pisca	Unidade	80	10,00	800,00	12,00	960,00	8,00	640,00	10,00	800,00
443	Reparo da caixa de direção	Unidade	80	12,00	960,00	14,00	1.120,00	8,00	640,00	11,33	906,40
444	Retentor da polia	Unidade	50	15,00	750,00	16,00	800,00	12,00	600,00	14,33	716,50
445	Retentor de válvula	Unidade	50	28,00	1.400,00	29,00	1.450,00	25,00	1.250,00	27,33	1.366,50
446	Retentor do comando	Unidade	50	18,00	900,00	20,00	1.000,00	15,00	750,00	17,67	883,50
447	Retentor do primário	Unidade	50	21,00	1.050,00	23,00	1.150,00	20,00	1.000,00	21,33	1.066,50
448	Retentor do volante	Unidade	75	68,00	5.100,00	70,00	5.250,00	65,00	4.875,00	67,67	5.075,25
449	Retrovisor	Unidade	150	84,00	12.600,00	86,00	12.900,00	80,00	12.000,00	83,33	12.499,50
450	Retrovisor interno	Unidade	13	90,00	1.170,00	95,00	1.235,00	70,00	910,00	85,00	1.105,00
451	Roda de liga leva	Unidade	52	200,00	10.400,00	210,00	10.920,00	180,00	9.360,00	196,67	10.226,84
452	Rolamento da coifa	Unidade	55	26,00	1.430,00	28,00	1.540,00	20,00	1.100,00	24,67	1.356,85
453	Rolamento da roda traseira	Unidade	50	55,00	2.750,00	57,00	2.850,00	50,00	2.500,00	54,00	2.700,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080501/2019
Fls. 339
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
454	Rolamento de coluna	Unidade	50	30,00	1.500,00	33,00	1.650,00	20,00	1.000,00	27,67	1.383,50
455	Rolamento de direção	Unidade	50	30,00	1.500,00	33,00	1.650,00	20,00	1.000,00	27,67	1.383,50
456	Rolamento de roda dianteiro	Unidade	50	54,00	2.700,00	55,00	2.750,00	40,00	2.000,00	49,67	2.483,50
457	Rolamento do alternador	Unidade	45	12,00	540,00	13,00	585,00	10,00	450,00	11,67	525,15
458	Rolamento do tensor	Unidade	45	30,00	1.350,00	32,00	1.440,00	25,00	1.125,00	29,00	1.305,00
459	Rolamento tencionador	Unidade	45	49,00	2.205,00	52,00	2.340,00	40,00	1.800,00	47,00	2.115,00
460	Rotor do alternador	Unidade	30	176,00	5.280,00	179,00	5.370,00	160,00	4.800,00	171,67	5.150,10
461	Sapata susp ft dt l/e	Unidade	50	74,00	3.700,00	78,00	3.900,00	70,00	3.500,00	74,00	3.700,00
462	Sensor de temperatura d´água	Unidade	30	56,00	1.680,00	58,00	1.740,00	50,00	1.500,00	54,67	1.640,10
463	Sensor do corpo borboleta	Unidade	30	124,00	3.720,00	128,00	3.840,00	115,00	3.450,00	122,33	3.669,90
464	Sensor do nível de combustível	Unidade	30	60,00	1.800,00	64,00	1.920,00	50,00	1.500,00	58,00	1.740,00
465	Sensor map	Unidade	30	76,00	2.280,00	78,00	2.340,00	70,00	2.100,00	74,67	2.240,10
466	Silencioso da saída do motor	Unidade	70	110,00	7.700,00	113,00	7.910,00	100,00	7.000,00	107,67	7.536,90
467	Silencioso dianteiro	Unidade	40	100,00	4.000,00	108,00	4.320,00	100,00	4.000,00	102,67	4.106,80
468	Silencioso do meio (intermediário)	Unidade	80	96,00	7.680,00	99,00	7.920,00	90,00	7.200,00	95,00	7.600,00
469	Silencioso traseiro	Unidade	35	100,00	3.500,00	115,00	4.025,00	90,00	3.150,00	101,67	3.558,45
470	Sinaleira lateral	Unidade	35	30,00	1.050,00	35,00	1.225,00	25,00	875,00	30,00	1.050,00
471	Sonda lambida	Unidade	45	196,00	8.820,00	199,00	8.955,00	190,00	8.550,00	195,00	8.775,00
472	Suporte da caixa de marcha	Unidade	25	55,00	1.375,00	57,00	1.425,00	50,00	1.250,00	54,00	1.350,00
473	Tambor de freio	Unidade	40	41,00	1.640,00	44,00	1.760,00	35,00	1.400,00	40,00	1.600,00
474	Tampa de óleo do motor	Unidade	15	15,00	225,00	16,00	240,00	10,00	150,00	13,67	205,05
475	Tampa do radiador	Unidade	25	12,00	300,00	13,00	325,00	10,00	250,00	11,67	291,75
476	Tampa do tanque de combustível	Unidade	55	22,00	1.210,00	23,00	1.265,00	20,00	1.100,00	21,67	1.191,85
477	Tampa reservatório água rad ft	Unidade	55	12,00	660,00	14,00	770,00	10,00	550,00	12,00	660,00
478	Tanque de combustível	Unidade	38	380,00	14.440,00	390,00	14.820,00	370,00	14.060,00	380,00	14.440,00
479	Tapetes	Unidade	65	60,00	3.900,00	68,00	4.420,00	55,00	3.575,00	61,00	3.965,00
480	Tarugo de roda	Unidade	35	6,00	210,00	8,00	280,00	5,00	175,00	6,33	221,55
481	Tela dianteira	Unidade	50	90,00	4.500,00	94,00	4.700,00	70,00	3.500,00	84,67	4.233,50
482	Terminal de bateria	Unidade	135	7,00	945,00	9,00	1.215,00	5,00	675,00	7,00	945,00
483	Terminal de direção ld	Unidade	150	40,00	6.000,00	44,00	6.600,00	35,00	5.250,00	39,67	5.950,50
484	Terminal de direção le	Unidade	70	40,00	2.800,00	44,00	3.080,00	35,00	2.450,00	39,67	2.776,90
485	Terminal extremo	Unidade	60	46,00	2.760,00	48,00	2.880,00	35,00	2.100,00	43,00	2.580,00
486	Tirante ft cx mch ext	Unidade	60	53,00	3.180,00	57,00	3.420,00	50,00	3.000,00	53,33	3.199,80
487	Tranca do capuz	Unidade	30	30,00	900,00	35,00	1.050,00	20,00	600,00	28,33	849,90
488	Trava da tampa traseira	Unidade	60	32,00	1.920,00	34,00	2.040,00	25,00	1.500,00	30,33	1.819,80
489	Trizeta do tripoide	Unidade	55	45,00	2.475,00	47,00	2.585,00	30,00	1.650,00	40,67	2.236,85
490	Tubo flexível cano mtr ft	Unidade	60	8,00	480,00	9,00	540,00	5,00	300,00	7,33	439,80
491	Válvula acd ft	Unidade	50	90,00	4.500,00	93,00	4.650,00	80,00	4.000,00	87,67	4.383,50
492	Válvula de admissão	Unidade	20	24,00	480,00	26,00	520,00	20,00	400,00	23,33	466,60

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080501/2019
Fls. 340
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
493	Válvula de escape	Unidade	20	26,00	520,00	27,00	540,00	20,00	400,00	24,33	486,60
494	Válvula termostática ft	Unidade	25	76,00	1.900,00	79,00	1.975,00	70,00	1.750,00	75,00	1.875,00
495	Vela ign ft	Unidade	75	60,00	4.500,00	63,00	4.725,00	50,00	3.750,00	57,67	4.325,25
496	Vidro da porta direita	Unidade	45	112,00	5.040,00	115,00	5.175,00	100,00	4.500,00	109,00	4.905,00
497	Vidro da porta esquerda	Unidade	45	112,00	5.040,00	115,00	5.175,00	100,00	4.500,00	109,00	4.905,00
498	Vidro traseiro	Unidade	33	145,00	4.785,00	150,00	4.950,00	130,00	4.290,00	141,67	4.675,11
					1.013.593,00		1.063.383,00		924.262,50		1.000.411,81

Item	PEÇAS PARA VEICULOS TIPO ÔNIBUS/MICRO-ÔNIBUS	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
499	Amortecedor traseiro ônibus/micro-ônibus	Unidade	32	236,00	7.552,00	240,00	7.680,00	220,00	7.040,00	232,00	7.424,00
500	Amortecedor dianteiro ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	220,00	4.400,00	230,00	4.600,00	210,00	4.200,00	220,00	4.400,00
501	Anel segmento ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	315,00	7.875,00	320,00	8.000,00	310,00	7.750,00	315,00	7.875,00
502	Anel sincronizador p 5 vel ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	410,00	10.250,00	420,00	10.500,00	400,00	10.000,00	410,00	10.250,00
503	Base rad maior ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	15,00	300,00	18,00	360,00	12,00	240,00	15,00	300,00
504	Bateria 150a ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	650,00	22.750,00	680,00	23.800,00	620,00	21.700,00	650,00	22.750,00
505	Bomba d'água ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	195,00	4.875,00	199,00	4.975,00	180,00	4.500,00	191,33	4.783,25
506	Bor amort dt c/cano ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	12,00	960,00	15,00	1.200,00	10,00	800,00	12,33	986,40
507	Bronzina biela ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	760,00	30.400,00	770,00	30.800,00	720,00	28.800,00	750,00	30.000,00
508	Bronzina central ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	805,00	24.150,00	810,00	24.300,00	780,00	23.400,00	798,33	23.949,90
509	Bucha biela ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	20,00	1.800,00	22,00	1.980,00	15,00	1.350,00	19,00	1.710,00
510	Bucha coman valv std ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	96,00	5.760,00	98,00	5.880,00	90,00	5.400,00	94,67	5.680,20
511	Bucha mtr part bosch l intermed std ônibus/micro-ônibus	Unidade	55	5,00	275,00	6,00	330,00	5,00	275,00	5,33	293,15
512	Cabo acelerador 1810mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	115,00	3.450,00	117,00	3.510,00	100,00	3.000,00	110,67	3.320,10
513	Camisa cil seca std 97mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	190,00	5.700,00	195,00	5.850,00	170,00	5.100,00	185,00	5.550,00
514	Capa term inst 6.3 femea trava ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	54,00	1.350,00	56,00	1.400,00	50,00	1.250,00	53,33	1.333,25
515	Chave seta alav curta ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	210,00	8.400,00	214,00	8.560,00	200,00	8.000,00	208,00	8.320,00
516	Cilindro auxiliar de embreagem ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	150,00	3.750,00	155,00	3.875,00	130,00	3.250,00	145,00	3.625,00
517	Colmeia cb ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	870,00	21.750,00	875,00	21.875,00	850,00	21.250,00	865,00	21.625,00
518	Coroa pinhão 7x40 f 14mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	1.210,00	24.200,00	1.220,00	24.400,00	1.180,00	23.600,00	1.203,33	24.066,60
519	Correia compres ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	58,00	2.030,00	60,00	2.100,00	50,00	1.750,00	56,00	1.960,00
520	Correia gir alt bomba d'água ônibus/micro-ônibus	Unidade	45	64,00	2.880,00	69,00	3.105,00	60,00	2.700,00	64,33	2.894,85
521	Correia gir alt dh ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	40,00	1.400,00	44,00	1.540,00	30,00	1.050,00	38,00	1.330,00
522	Cruzeta ônibus/micro-ônibus	Unidade	170	60,00	10.200,00	65,00	11.050,00	50,00	8.500,00	58,33	9.916,10
523	Disco embr 330mm 13" ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	336,00	11.760,00	340,00	11.900,00	320,00	11.200,00	332,00	11.620,00
524	Eixo carretão ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	590,00	11.800,00	600,00	12.000,00	560,00	11.200,00	583,33	11.666,60
525	Eixo primário 17 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	610,00	12.200,00	620,00	12.400,00	590,00	11.800,00	606,67	12.133,40
526	Embuchamento c/rol jg 38.00mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	210,00	14.700,00	215,00	15.050,00	200,00	14.000,00	208,33	14.583,10

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080500 1/20 19
Fls. 341
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
527	Engrenagem 2a vel livre 32 dent ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	436,00	13.080,00	440,00	13.200,00	410,00	12.300,00	428,67	12.860,10
528	Engrenagem 3a vel 25 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	410,00	14.350,00	420,00	14.700,00	380,00	13.300,00	403,33	14.116,55
529	Engrenagem 5a vel fixa 36 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	430,00	21.500,00	438,00	21.900,00	400,00	20.000,00	422,67	21.133,50
530	Engrenagem re 20 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	280,00	9.800,00	285,00	9.975,00	250,00	8.750,00	271,67	9.508,45
531	Engrenagem re 36 dentes ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	296,00	14.800,00	299,00	14.950,00	280,00	14.000,00	291,67	14.583,50
532	Estopa limp pacote ônibus/micro-ônibus	Unidade	200	2,00	400,00	3,00	600,00	3,00	600,00	2,67	534,00
533	Extintor pó abc pressunvizado ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	90,00	360,00	94,00	376,00	85,00	340,00	89,67	358,68
534	Filtro comb 1/2 lt ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	15,00	1.050,00	17,00	1.190,00	12,00	840,00	14,67	1.026,90
535	Filtro lub ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	29,00	2.030,00	32,00	2.240,00	25,00	1.750,00	28,67	2.006,90
536	Fita isolante imperial 3m ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	3,00	300,00	4,00	400,00	3,00	300,00	3,33	333,00
537	Frasco fr varga dot 3 1/2 lt ônibus/micro-ônibus	Unidade	280	12,00	3.360,00	14,00	3.920,00	10,00	2.800,00	12,00	3.360,00
538	Impulsor mtr part bosch ônibus/micro-ônibus	Unidade	45	85,00	3.825,00	88,00	3.960,00	70,00	3.150,00	81,00	3.645,00
539	Induzido do motor partida 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	190,00	12.350,00	194,00	12.610,00	170,00	11.050,00	184,67	12.003,55
540	Interruptor fr c enc ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	61,00	3.050,00	63,00	3.150,00	50,00	2.500,00	58,00	2.900,00
541	Junta cabecote mtr ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	112,00	3.920,00	115,00	4.025,00	100,00	3.500,00	109,00	3.815,00
542	Junta cx mar jg ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	338,00	13.520,00	340,00	13.600,00	310,00	12.400,00	329,33	13.173,20
543	Junta mtr dsl c/ret ônibus/micro-ônibus	Unidade	25	200,00	5.000,00	205,00	5.125,00	180,00	4.500,00	195,00	4.875,00
544	Kit embr dis pla col 180mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	35	2.108,00	73.780,00	2.110,00	73.850,00	2.080,00	72.800,00	2.099,33	73.476,55
545	Lâmpada 1 polo 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	2,00	200,00	3,00	300,00	2,00	200,00	2,33	233,00
546	Lâmpada 12v 10w ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	3,00	300,00	4,00	400,00	2,00	200,00	3,00	300,00
547	Lâmpada 12v 3w base vid gde ônibus/micro-ônibus	Unidade	120	2,00	240,00	3,00	360,00	3,00	360,00	2,67	320,40
548	Lâmpada 2 polos desiguais 12v ônibus/micro-ônibus	Unidade	110	3,00	330,00	4,00	440,00	3,00	330,00	3,33	366,30
549	Lâmpada biodo h4 12v 3 pinos ônibus/micro-ônibus	Unidade	150	15,00	2.250,00	17,00	2.550,00	10,00	1.500,00	14,00	2.100,00
550	Lâmpada iodo 12v c rabicho ônibus/micro-ônibus	Unidade	100	15,00	1.500,00	18,00	1.800,00	10,00	1.000,00	14,33	1.433,00
551	Lâmpada painel 12v 4w base ferro ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	2,00	150,00	3,00	225,00	2,00	150,00	2,33	174,75
552	Lâmpada painel 12v base vid peq ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	2,00	160,00	3,00	240,00	2,00	160,00	2,33	186,40
553	Limpador de para- brisa ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	45,00	180,00	48,00	192,00	40,00	160,00	44,33	177,32
554	Lona fr dt ts ônibus/micro-ônibus	Par	60	125,00	7.500,00	128,00	7.680,00	110,00	6.600,00	121,00	7.260,00
555	Palheta ônibus/micro-ônibus	Jogo	20	60,00	1.200,00	63,00	1.260,00	50,00	1.000,00	57,67	1.153,40
556	Para-brisa ônibus/micro-ônibus	Unidade	4	1.960,00	7.840,00	1.965,00	7.860,00	1.940,00	7.760,00	1.955,00	7.820,00
557	Parafuso cent ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	8,00	560,00	9,00	630,00	7,00	490,00	8,00	560,00
558	Pastilha fr dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	70	60,00	4.200,00	64,00	4.480,00	50,00	3.500,00	58,00	4.060,00
559	Pino mola dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	12,00	900,00	14,00	1.050,00	10,00	750,00	12,00	900,00
560	Pistão c/anel std jg ônibus/micro-ônibus	Unidade	40	900,00	36.000,00	910,00	36.400,00	880,00	35.200,00	896,67	35.866,80
561	Poltrona ônibus/micro-ônibus	Unidade	10	250,00	2.500,00	260,00	2.600,00	220,00	2.200,00	243,33	2.433,30
562	Porta escova mtr part ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	60,00	1.800,00	65,00	1.950,00	50,00	1.500,00	58,33	1.749,90
563	Regulador alt 12v transist ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	110,00	6.600,00	113,00	6.780,00	100,00	6.000,00	107,67	6.460,20
564	Rele aux 12v 4 term c suporte ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	10,00	750,00	12,00	900,00	9,00	675,00	10,33	774,75

CPL - Trizidela do Vale
Proc. _____/20___
FLS. _____
Rub.

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080500S /20 19
Fls. 342
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

	DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS			ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
565	Rele pisca 3 term s suporte ônibus/micro-ônibus	Unidade	125	10,00	1.250,00	12,00	1.500,00	9,00	1.125,00	10,33	1.291,25
566	Rep bomba d´água c/ rol ônibus/micro-ônibus	Unidade	20	20,00	400,00	22,00	440,00	15,00	300,00	19,00	380,00
567	Retentor dt ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	12,00	1.560,00	15,00	1.950,00	10,00	1.300,00	12,33	1.602,90
568	Retentor dt pol ônibus/micro-ônibus	Unidade	110	22,00	2.420,00	25,00	2.750,00	20,00	2.200,00	22,33	2.456,30
569	Retentor ts micro ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	40,00	3.600,00	45,00	4.050,00	30,00	2.700,00	38,33	3.449,70
570	Retrovisor ônibus/micro-ônibus	Unidade	10	38,00	380,00	40,00	400,00	25,00	250,00	34,33	343,30
571	Rol embr nac ônibus/micro-ônibus	Unidade	90	180,00	16.200,00	185,00	16.650,00	170,00	15.300,00	178,33	16.049,70
572	Rol rd dt ext ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	86,00	6.880,00	90,00	7.200,00	60,00	4.800,00	78,67	6.293,60
573	Rol rd dt int ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	115,00	8.625,00	118,00	8.850,00	100,00	7.500,00	111,00	8.325,00
574	Rol rd ts ext ônibus/micro-ônibus	Unidade	75	113,00	8.475,00	115,00	8.625,00	100,00	7.500,00	109,33	8.199,75
575	Rol rd ts int ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	138,00	11.040,00	140,00	11.200,00	100,00	8.000,00	126,00	10.080,00
576	Segmento comp std 94mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	330,00	19.800,00	335,00	20.100,00	310,00	18.600,00	325,00	19.500,00
577	Semi eixo 40 est 100cm ônibus/micro-ônibus	Unidade	30	410,00	12.300,00	415,00	12.450,00	380,00	11.400,00	401,67	12.050,10
578	Silicone brascoved alta temp verm ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	8,00	1.040,00	9,00	1.170,00	7,00	910,00	8,00	1.040,00
579	Soquete lant 1 polo ônibus/micro-ônibus	Unidade	130	5,00	650,00	6,00	780,00	4,00	520,00	5,00	650,00
580	Super lub 300ml cx 12 ônibus/micro-ônibus	Unidade	150	9,00	1.350,00	10,00	1.500,00	8,00	1.200,00	9,00	1.350,00
581	Terminal dire e 30mm ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	74,00	4.810,00	78,00	5.070,00	60,00	3.900,00	70,67	4.593,55
582	Terminal inst 1/4 ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	0,50	32,50	0,75	48,75	0,40	26,00	0,55	35,75
583	Terminal inst 3/8 ônibus/micro-ônibus	Unidade	65	0,50	32,50	0,75	48,75	0,40	26,00	0,55	35,75
584	Terminal inst femea c garra ônibus/micro-ônibus	Unidade	50	0,50	25,00	0,75	37,50	0,40	20,00	0,55	27,50
585	Terminal inst menor 3/16 ônibus/micro-ônibus	Unidade	60	0,50	30,00	0,75	45,00	0,40	24,00	0,55	33,00
586	Válvula adm 30gr ônibus/micro-ônibus	Unidade	80	30,00	2.400,00	32,00	2.560,00	25,00	2.000,00	29,00	2.320,00
587	Válvula desc 45gr ônibus/micro-ônibus	Unidade	110	38,00	4.180,00	40,00	4.400,00	25,00	2.750,00	34,33	3.776,30
588	Vedaescape 100gr ônibus/micro-ônibus	Unidade	120	15,00	1.800,00	17,00	2.040,00	10,00	1.200,00	14,00	1.680,00
					637.832,00		**654.753,00**		**591.271,00**		**627.948,75**

Item	PEÇAS PARA VEICULO TIPO VAN SPRINTER	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
589	Amortecedor Dt turbogas	Unidade	12	220,00	2.640,00	222,00	2.664,00	200,00	2.400,00	214,00	2.568,00
590	Amortecedor Ts turbogas	Unidade	12	176,00	2.112,00	180,00	2.160,00	170,00	2.040,00	175,33	2.103,96
591	Base coxim amort. Dt	Unidade	10	110,00	1.100,00	115,00	1.150,00	100,00	1.000,00	108,33	1.083,30
592	Base cx marcha	Unidade	10	76,00	760,00	79,00	790,00	70,00	700,00	75,00	750,00
593	Base motor dt d	Unidade	20	90,00	1.800,00	94,00	1.880,00	70,00	1.400,00	84,67	1.693,40
594	Bateria 60 amperes	Unidade	10	270,00	2.700,00	280,00	2.800,00	250,00	2.500,00	266,67	2.666,70
595	Bico injetor	Unidade	20	215,00	4.300,00	220,00	4.400,00	200,00	4.000,00	211,67	4.233,40
596	Bomba d´água	Unidade	12	196,00	2.352,00	200,00	2.400,00	190,00	2.280,00	195,33	2.343,96
597	Cabo acelerador	Unidade	15	80,00	1.200,00	85,00	1.275,00	70,00	1.050,00	78,33	1.174,95
598	Cabo de vela	Unidade	20	96,00	1.920,00	99,00	1.980,00	80,00	1.600,00	91,67	1.833,40

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050051/2019
Fls. 343
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
599	Cabo embreagem	Unidade	25	90,00	2.250,00	94,00	2.350,00	80,00	2.000,00	88,00	2.200,00
600	Cabo freio de mão completo	Unidade	20	136,00	2.720,00	140,00	2.800,00	110,00	2.200,00	128,67	2.573,40
601	Cilindro mestre freio	Unidade	24	210,00	5.040,00	215,00	5.160,00	200,00	4.800,00	208,33	4.999,92
602	Cilindro rd ts	Unidade	24	55,00	1.320,00	58,00	1.392,00	45,00	1.080,00	52,67	1.264,08
603	Correia dent	Unidade	10	80,00	800,00	84,00	840,00	70,00	700,00	78,00	780,00
604	Correia gir alt d h	Unidade	15	52,00	780,00	55,00	825,00	50,00	750,00	52,33	784,95
605	Disco de freio dt	Unidade	12	115,00	1.380,00	118,00	1.416,00	100,00	1.200,00	111,00	1.332,00
606	Extintor pó abc pressunvizado	Unidade	2	90,00	180,00	92,00	184,00	80,00	160,00	87,33	174,66
607	Farol dt d	Unidade	10	210,00	2.100,00	215,00	2.150,00	200,00	2.000,00	208,33	2.083,30
608	Farol dt e	Unidade	10	210,00	2.100,00	215,00	2.150,00	200,00	2.000,00	208,33	2.083,30
609	Filtro ar	Unidade	20	58,00	1.160,00	60,00	1.200,00	50,00	1.000,00	56,00	1.120,00
610	Filtro de combustível	Unidade	20	90,00	1.800,00	94,00	1.880,00	80,00	1.600,00	88,00	1.760,00
611	Filtro lubrificante	Unidade	20	20,00	400,00	22,00	440,00	15,00	300,00	19,00	380,00
612	Fusível	Unidade	100	0,75	75,00	0,90	90,00	0,70	70,00	0,78	78,00
613	Kit amort. Dt batedor	Unidade	10	45,00	450,00	47,00	470,00	40,00	400,00	44,00	440,00
614	Kit amort. Ts batedor	Unidade	10	40,00	400,00	42,00	420,00	35,00	350,00	39,00	390,00
615	Kit bem. Dis/pla/col 190mm	Unidade	10	530,00	5.300,00	538,00	5.380,00	520,00	5.200,00	529,33	5.293,30
616	Kit bomba comb. Flex	Unidade	10	117,00	1.170,00	120,00	1.200,00	100,00	1.000,00	112,33	1.123,30
617	Kit rolamento ts	Unidade	50	106,00	5.300,00	110,00	5.500,00	100,00	5.000,00	105,33	5.266,50
618	Lâmpada	Unidade	20	2,00	40,00	3,00	60,00	2,00	40,00	2,33	46,60
619	Lanterna traseira direita	Unidade	10	120,00	1.200,00	125,00	1.250,00	115,00	1.150,00	120,00	1.200,00
620	Lanterna traseira esquerda	Unidade	10	120,00	1.200,00	125,00	1.250,00	115,00	1.150,00	120,00	1.200,00
621	Limpador 13	Unidade	10	42,00	420,00	45,00	450,00	40,00	400,00	42,33	423,30
622	Limpador de para-brisa	Unidade	2	42,00	84,00	45,00	90,00	40,00	80,00	42,33	84,66
623	Lona traseira	Unidade	50	70,00	3.500,00	75,00	3.750,00	60,00	3.000,00	68,33	3.416,50
624	Mangote inferior radiador	Unidade	10	80,00	800,00	83,00	830,00	70,00	700,00	77,67	776,70
625	Mangote superior radiador	Unidade	10	96,00	960,00	99,00	990,00	85,00	850,00	93,33	933,30
626	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	10	36,00	360,00	39,00	390,00	30,00	300,00	35,00	350,00
627	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	10	36,00	360,00	39,00	390,00	30,00	300,00	35,00	350,00
628	Palheta	Jogo	10	75,00	750,00	79,00	790,00	70,00	700,00	74,67	746,70
629	Para-brisa	Unidade	2	610,00	1.220,00	620,00	1.240,00	600,00	1.200,00	610,00	1.220,00
630	Parabrisa dt	Unidade	5	610,00	3.050,00	620,00	3.100,00	600,00	3.000,00	610,00	3.050,00
631	Pastilha freio dt	Unidade	50	60,00	3.000,00	65,00	3.250,00	50,00	2.500,00	58,33	2.916,50
632	Poltrona	Unidade	5	210,00	1.050,00	220,00	1.100,00	190,00	950,00	206,67	1.033,35
633	Reparo trambulador cx 5 marcha	Unidade	10	96,00	960,00	99,00	990,00	90,00	900,00	95,00	950,00
634	Reservatório de água	Unidade	5	120,00	600,00	125,00	625,00	100,00	500,00	115,00	575,00
635	Retrovisor d	Unidade	5	150,00	750,00	160,00	800,00	140,00	700,00	150,00	750,00
636	Retrovisor e	Unidade	5	150,00	750,00	160,00	800,00	140,00	700,00	150,00	750,00
637	Rolamento roda dt	Unidade	50	170,00	8.500,00	175,00	8.750,00	160,00	8.000,00	168,33	8.416,50

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080501/2019
Fls. 344
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
638	Silencioso intermediário	Unidade	10	265,00	2.650,00	270,00	2.700,00	260,00	2.600,00	265,00	2.650,00
639	Silencioso ts	Unidade	10	250,00	2.500,00	255,00	2.550,00	240,00	2.400,00	248,33	2.483,30
640	Tambor de freio ts	Unidade	5	120,00	600,00	125,00	625,00	100,00	500,00	115,00	575,00
641	Tampão da roda	Par	10	20,00	200,00	22,00	220,00	15,00	150,00	19,00	190,00
642	Tarugo de roda dt/ts	Unidade	5	13,00	65,00	15,00	75,00	10,00	50,00	12,67	63,35
643	Terminal	Unidade	10	68,00	680,00	70,00	700,00	60,00	600,00	66,00	660,00
644	Terminal axial	Unidade	10	59,00	590,00	63,00	630,00	50,00	500,00	57,33	573,30
645	Vela(jogo)	Jogo	20	60,00	1.200,00	64,00	1.280,00	50,00	1.000,00	58,00	1.160,00
					93.648,00		**97.021,00**		**85.700,00**		**92.121,84**

Item	PEÇAS PARA VEICULO TIPO KOMBI	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
646	Amortecedor dianteiro	Unidade	10	176,00	1.760,00	180,00	1.800,00	170,00	1.700,00	175,33	1.753,30
647	Amortecedor traseiro	Unidade	10	180,00	1.800,00	185,00	1.850,00	170,00	1.700,00	178,33	1.783,30
648	Antiferrugem	Unidade	10	9,00	90,00	10,00	100,00	8,00	80,00	9,00	90,00
649	Barra direção	Unidade	5	140,00	700,00	145,00	725,00	130,00	650,00	138,33	691,65
650	Bateria	Unidade	5	270,00	1.350,00	280,00	1.400,00	260,00	1.300,00	270,00	1.350,00
651	Bomba gás	Unidade	5	105,00	525,00	110,00	550,00	100,00	500,00	105,00	525,00
652	Bomba óleo	Unidade	5	241,00	1.205,00	245,00	1.225,00	220,00	1.100,00	235,33	1.176,65
653	Cabo acelerador	Unidade	10	35,00	350,00	38,00	380,00	30,00	300,00	34,33	343,30
654	Cilindro ignição	Unidade	10	40,00	400,00	43,00	430,00	30,00	300,00	37,67	376,70
655	Cilindro mestre	Unidade	10	119,00	1.190,00	123,00	1.230,00	110,00	1.100,00	117,33	1.173,30
656	Cilindro rd ts	Unidade	10	34,00	340,00	38,00	380,00	30,00	300,00	34,00	340,00
657	Estopa	Unidade	100	2,00	200,00	3,00	300,00	2,00	200,00	2,33	233,00
658	Extintor pó abc pressunvizado	Unidade	2	90,00	180,00	94,00	188,00	70,00	140,00	84,67	169,34
659	Fechadura porta	Unidade	5	50,00	250,00	55,00	275,00	40,00	200,00	48,33	241,65
660	Filtro ar	Unidade	20	16,00	320,00	17,00	340,00	10,00	200,00	14,33	286,60
661	Filtro combustível	Unidade	20	14,00	280,00	16,00	320,00	10,00	200,00	13,33	266,60
662	Fusível	Unidade	100	0,75	75,00	0,80	80,00	0,60	60,00	0,72	72,00
663	Junta desli	Unidade	10	90,00	900,00	94,00	940,00	80,00	800,00	88,00	880,00
664	Junta escapamento	Unidade	10	15,00	150,00	17,00	170,00	10,00	100,00	14,00	140,00
665	Junta mtr	Unidade	10	46,00	460,00	48,00	480,00	40,00	400,00	44,67	446,70
666	Kit junta homocinetica	Unidade	10	100,00	1.000,00	110,00	1.100,00	90,00	900,00	100,00	1.000,00
667	Lâmpada	Unidade	20	2,00	40,00	3,00	60,00	2,00	40,00	2,33	46,60
668	Limpador de para-brisa	Unidade	2	38,00	76,00	40,00	80,00	30,00	60,00	36,00	72,00
669	Lona fr	Unidade	20	18,00	360,00	20,00	400,00	15,00	300,00	17,67	353,40
670	Maçaneta vidro	Unidade	10	6,00	60,00	8,00	80,00	5,00	50,00	6,33	63,30
671	Palheta	Jogo	10	40,00	400,00	42,00	420,00	35,00	350,00	39,00	390,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 345
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
672	Para-brisa	Unidade	2	230,00	460,00	235,00	470,00	210,00	420,00	225,00	450,00
673	Pivô	Unidade	10	36,00	360,00	38,00	380,00	30,00	300,00	34,67	346,70
674	Poltrona	Unidade	5	200,00	1.000,00	210,00	1.050,00	190,00	950,00	200,00	1.000,00
675	Retrovisor	Unidade	5	30,00	150,00	35,00	175,00	25,00	125,00	30,00	150,00
676	Servo fr	Unidade	10	210,00	2.100,00	215,00	2.150,00	200,00	2.000,00	208,33	2.083,30
677	Tampão da roda	Par	10	24,00	240,00	28,00	280,00	20,00	200,00	24,00	240,00
678	Terminal direção	Unidade	10	38,00	380,00	40,00	400,00	20,00	200,00	32,67	326,70
					19.151,00		**20.208,00**		**17.225,00**		**18.861,09**

Item	PEÇAS PARA VEICULO TIPO RANGER	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
679	Alternador	Unidade	9	1.190,00	10.710,00	1.200,00	10.800,00	1.170,00	10.530,00	1.186,67	10.680,03
680	Amortecedor	Unidade	40	236,00	9.440,00	239,00	9.560,00	220,00	8.800,00	231,67	9.266,80
681	Anéis do pistão	Unidade	55	320,00	17.600,00	325,00	17.875,00	310,00	17.050,00	318,33	17.508,15
682	Banco estofado	Unidade	15	300,00	4.500,00	308,00	4.620,00	280,00	4.200,00	296,00	4.440,00
683	Barra axial da direção	Unidade	40	60,00	2.400,00	64,00	2.560,00	55,00	2.200,00	59,67	2.386,80
684	Barra de direção	Unidade	40	610,00	24.400,00	615,00	24.600,00	600,00	24.000,00	608,33	24.333,20
685	Bateria	Unidade	15	387,00	5.805,00	390,00	5.850,00	380,00	5.700,00	385,67	5.785,05
686	Bobina de ignição	Unidade	30	296,00	8.880,00	300,00	9.000,00	280,00	8.400,00	292,00	8.760,00
687	Bomba central dos travões	Unidade	30	310,00	9.300,00	315,00	9.450,00	300,00	9.000,00	308,33	9.249,90
688	Bomba do hidraúlico	Unidade	15	530,00	7.950,00	535,00	8.025,00	500,00	7.500,00	521,67	7.825,05
689	Borracha parabrisa	Unidade	15	176,00	2.640,00	180,00	2.700,00	170,00	2.550,00	175,33	2.629,95
690	Braço de suspensão	Unidade	50	160,00	8.000,00	164,00	8.200,00	150,00	7.500,00	158,00	7.900,00
691	Buzina	Unidade	30	32,00	960,00	35,00	1.050,00	30,00	900,00	32,33	969,90
692	Cabeçotes amortecedores e rolamento	Unidade	50	315,00	15.750,00	320,00	16.000,00	300,00	15.000,00	311,67	15.583,50
693	Cabo de bateria	Unidade	280	25,00	7.000,00	28,00	7.840,00	20,00	5.600,00	24,33	6.812,40
694	Cabo de ignição	Unidade	55	30,00	1.650,00	32,00	1.760,00	25,00	1.375,00	29,00	1.595,00
695	Caixa de direção	Unidade	15	586,00	8.790,00	590,00	8.850,00	580,00	8.700,00	585,33	8.779,95
696	Caixa de marcha	Unidade	9	3.150,00	28.350,00	3.200,00	28.800,00	3.100,00	27.900,00	3.150,00	28.350,00
697	Calha	Unidade	18	170,00	3.060,00	180,00	3.240,00	160,00	2.880,00	170,00	3.060,00
698	Capas de biela	Unidade	55	42,00	2.310,00	45,00	2.475,00	40,00	2.200,00	42,33	2.328,15
699	Capô	Unidade	15	436,00	6.540,00	439,00	6.585,00	410,00	6.150,00	428,33	6.424,95
700	Casquilho de braço de suspensão	Unidade	110	41,00	4.510,00	44,00	4.840,00	40,00	4.400,00	41,67	4.583,70
701	Chave de roda	Unidade	15	35,00	525,00	38,00	570,00	35,00	525,00	36,00	540,00
702	Chumaceira da cambota	Unidade	110	136,00	14.960,00	138,00	15.180,00	120,00	13.200,00	131,33	14.446,30
703	Cilindro mestre da embraiagem	Unidade	40	130,00	5.200,00	133,00	5.320,00	120,00	4.800,00	127,67	5.106,80
704	Cilindro receptor de embraiagem	Unidade	40	162,00	6.480,00	166,00	6.640,00	140,00	5.600,00	156,00	6.240,00
705	Circuito eléctrico do motor	Unidade	15	110,00	1.650,00	113,00	1.695,00	100,00	1.500,00	107,67	1.615,05

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050021 /20 19
Fls. 346
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
706	Cola parabrisa	Unidade	40	45,00	1.800,00	48,00	1.920,00	35,00	1.400,00	42,67	1.706,80
707	Correia trapezoidal estriada	Unidade	30	38,00	1.140,00	40,00	1.200,00	30,00	900,00	36,00	1.080,00
708	Cruzeta	Unidade	40	50,00	2.000,00	52,00	2.080,00	40,00	1.600,00	47,33	1.893,20
709	Cubo da roda	Unidade	50	215,00	10.750,00	219,00	10.950,00	200,00	10.000,00	211,33	10.566,50
710	Diferencial completo	Unidade	15	3.800,00	57.000,00	3.850,00	57.750,00	3.750,00	56.250,00	3.800,00	57.000,00
711	Direção	Unidade	9	200,00	1.800,00	210,00	1.890,00	180,00	1.620,00	196,67	1.770,03
712	Discos de travão	Unidade	30	190,00	5.700,00	198,00	5.940,00	180,00	5.400,00	189,33	5.679,90
713	Escova do limpa vidros	Unidade	30	46,00	1.380,00	48,00	1.440,00	45,00	1.350,00	46,33	1.389,90
714	Farol principal	Unidade	45	189,00	8.505,00	190,00	8.550,00	170,00	7.650,00	183,00	8.235,00
715	Fechadura do capô	Unidade	60	39,00	2.340,00	42,00	2.520,00	35,00	2.100,00	38,67	2.320,20
716	Filtro de ar	Unidade	80	48,00	3.840,00	50,00	4.000,00	40,00	3.200,00	46,00	3.680,00
717	Filtro de combustível	Unidade	80	45,00	3.600,00	47,00	3.760,00	40,00	3.200,00	44,00	3.520,00
718	Filtro de óleo	Unidade	80	23,00	1.840,00	25,00	2.000,00	20,00	1.600,00	22,67	1.813,60
719	Filtro do habitáculo	Unidade	80	10,00	800,00	12,00	960,00	8,00	640,00	10,00	800,00
720	Fita de direção da buzina	Unidade	60	20,00	1.200,00	22,00	1.320,00	15,00	900,00	19,00	1.140,00
721	Fusíveis	Unidade	700	0,75	525,00	0,80	560,00	0,70	490,00	0,75	525,00
722	Injector	Unidade	80	630,00	50.400,00	640,00	51.200,00	610,00	48.800,00	626,67	50.133,60
723	Jogo de travão de tambor	Unidade	40	12,00	480,00	14,00	560,00	10,00	400,00	12,00	480,00
724	Lâmpada de lanterna de teto	Unidade	125	4,00	500,00	6,00	750,00	3,00	375,00	4,33	541,25
725	Lâmpada para faróis de marcha atrás	Unidade	125	3,00	375,00	4,00	500,00	2,00	250,00	3,00	375,00
726	Lâmpada para farol de estrada	Unidade	125	15,00	1.875,00	17,00	2.125,00	14,00	1.750,00	15,33	1.916,25
727	Lâmpada para farol nevoeiro	Unidade	125	15,00	1.875,00	17,00	2.125,00	14,00	1.750,00	15,33	1.916,25
728	Lâmpada para farol principal	Unidade	125	15,00	1.875,00	17,00	2.125,00	14,00	1.750,00	15,33	1.916,25
729	Lâmpada para luz de matrícula	Unidade	125	2,00	250,00	3,00	375,00	2,00	250,00	2,33	291,25
730	Lâmpada para luz intermitente	Unidade	125	2,00	250,00	3,00	375,00	2,00	250,00	2,33	291,25
731	Lâmpada para luz traseira	Unidade	125	3,00	375,00	4,00	500,00	2,00	250,00	3,00	375,00
732	Lâmpada para luzes de stop	Unidade	125	3,00	375,00	4,00	500,00	2,00	250,00	3,00	375,00
733	Lanterna traseira esquerda	Unidade	80	110,00	8.800,00	112,00	8.960,00	100,00	8.000,00	107,33	8.586,40
734	Lanterna traseira direita	Unidade	80	110,00	8.800,00	112,00	8.960,00	100,00	8.000,00	107,33	8.586,40
735	Liquido dos travões	Unidade	40	12,00	480,00	14,00	560,00	10,00	400,00	12,00	480,00
736	Luz da mala	Unidade	15	4,00	60,00	5,00	75,00	3,00	45,00	4,00	60,00
737	Luz de circulação diurna	Unidade	40	3,00	120,00	4,00	160,00	2,00	80,00	3,00	120,00
738	Luz de estacionamento e posição	Unidade	40	2,00	80,00	3,00	120,00	2,00	80,00	2,33	93,20
739	Luz de placa	Unidade	30	4,00	120,00	5,00	150,00	3,00	90,00	4,00	120,00
740	Macaco	Unidade	9	40,00	360,00	45,00	405,00	30,00	270,00	38,33	344,97
741	Maçanetas das portas	Unidade	80	43,00	3.440,00	47,00	3.760,00	30,00	2.400,00	40,00	3.200,00
742	Mangueira de travão	Unidade	40	19,00	760,00	22,00	880,00	15,00	600,00	18,67	746,80
743	Maxilas de travão	Unidade	40	19,00	760,00	22,00	880,00	15,00	600,00	18,67	746,80
744	Molas traseiras	Unidade	30	120,00	3.600,00	123,00	3.690,00	100,00	3.000,00	114,33	3.429,90

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 347
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
745	Painel completo	Unidade	9	2.150,00	19.350,00	2.170,00	19.530,00	2.100,00	18.900,00	2.140,00	19.260,00
746	Palhetas limpador parabrisa	Unidade	80	40,00	3.200,00	45,00	3.600,00	30,00	2.400,00	38,33	3.066,40
747	Parabrisa	Unidade	15	476,00	7.140,00	478,00	7.170,00	460,00	6.900,00	471,33	7.069,95
748	Para-choque dianteiro	Unidade	9	370,00	3.330,00	373,00	3.357,00	350,00	3.150,00	364,33	3.278,97
749	Para-choque traseiro	Unidade	9	390,00	3.510,00	395,00	3.555,00	380,00	3.420,00	388,33	3.494,97
750	Pastilhas de travão	Unidade	40	18,00	720,00	20,00	800,00	15,00	600,00	17,67	706,80
751	Ponteiras de direção	Unidade	55	66,00	3.630,00	68,00	3.740,00	50,00	2.750,00	61,33	3.373,15
752	Ponteiras de direção rótula de suspensão	Unidade	55	70,00	3.850,00	70,00	3.850,00	60,00	3.300,00	66,67	3.666,85
753	Porcas e parafusos de roda	Unidade	280	10,00	2.800,00	12,00	3.360,00	8,00	2.240,00	10,00	2.800,00
754	Porta direita	Unidade	15	410,00	6.150,00	412,00	6.180,00	400,00	6.000,00	407,33	6.109,95
755	Porta esquerda	Unidade	15	410,00	6.150,00	412,00	6.180,00	400,00	6.000,00	407,33	6.109,95
756	Porta traseira direita	Unidade	15	520,00	7.800,00	524,00	7.860,00	490,00	7.350,00	511,33	7.669,95
757	Porta traseira esquerda	Unidade	15	520,00	7.800,00	524,00	7.860,00	490,00	7.350,00	511,33	7.669,95
758	Produto de limpeza de vidros	Unidade	80	10,00	800,00	13,00	1.040,00	8,00	640,00	10,33	826,40
759	Radiador	Unidade	15	690,00	10.350,00	695,00	10.425,00	670,00	10.050,00	685,00	10.275,00
760	Retrovisor	Unidade	40	111,00	4.440,00	115,00	4.600,00	100,00	4.000,00	108,67	4.346,80
761	Retrovisor interno	Unidade	9	90,00	810,00	93,00	837,00	70,00	630,00	84,33	758,97
762	Roda de liga leve	Unidade	18	180,00	3.240,00	185,00	3.330,00	160,00	2.880,00	175,00	3.150,00
763	Rolamento da roda	Unidade	80	210,00	16.800,00	213,00	17.040,00	200,00	16.000,00	207,67	16.613,60
764	Rótula de suspensão	Unidade	80	69,00	5.520,00	71,00	5.680,00	50,00	4.000,00	63,33	5.066,40
765	Sensor de detonação	Unidade	80	215,00	17.200,00	218,00	17.440,00	200,00	16.000,00	211,00	16.880,00
766	Servo freio	Unidade	80	395,00	31.600,00	398,00	31.840,00	370,00	29.600,00	387,67	31.013,60
767	Sonda lambda	Unidade	15	280,00	4.200,00	285,00	4.275,00	270,00	4.050,00	278,33	4.174,95
768	Tambor de travão	Unidade	40	112,00	4.480,00	115,00	4.600,00	100,00	4.000,00	109,00	4.360,00
769	Tampa de combustível	Unidade	30	20,00	600,00	22,00	660,00	10,00	300,00	17,33	519,90
770	Tanque de combustível	Unidade	9	415,00	3.735,00	920,00	8.280,00	380,00	3.420,00	571,67	5.145,03
771	Tapetes	Unidade	30	55,00	1.650,00	58,00	1.740,00	50,00	1.500,00	54,33	1.629,90
772	Tela dianteira	Unidade	15	260,00	3.900,00	265,00	3.975,00	245,00	3.675,00	256,67	3.850,05
773	Terminal de bateria	Unidade	50	7,00	350,00	9,00	450,00	5,00	250,00	7,00	350,00
774	Tirante da barra estabilizadora	Unidade	75	60,00	4.500,00	63,00	4.725,00	45,00	3.375,00	56,00	4.200,00
775	Trava da tampa traseira	Unidade	30	48,00	1.440,00	50,00	1.500,00	40,00	1.200,00	46,00	1.380,00
776	Válvula de escape	Unidade	80	42,00	3.360,00	44,00	3.520,00	40,00	3.200,00	42,00	3.360,00
777	Válvula de admissão	Unidade	80	50,00	4.000,00	53,00	4.240,00	40,00	3.200,00	47,67	3.813,60
778	Vela de ignição	Unidade	80	60,00	4.800,00	63,00	5.040,00	55,00	4.400,00	59,33	4.746,40
779	Vidro da porta direita	Unidade	30	215,00	6.450,00	217,00	6.510,00	200,00	6.000,00	210,67	6.320,10
780	Vidro da porta esquerda	Unidade	30	215,00	6.450,00	217,00	6.510,00	200,00	6.000,00	210,67	6.320,10
781	Vidro traseiro	Unidade	15	390,00	5.850,00	395,00	5.925,00	370,00	5.550,00	385,00	5.775,00
					631.545,00		**651.884,00**		**590.380,00**		**624.599,02**

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 348
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
Item	PEÇAS PARA VEICULOS TIPO HILUX (HILUX E AMBULÂNCIA)	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
782	Abraçadeira do escapamento	Unidade	75	12,00	900,00	13,00	975,00	10,00	750,00	11,67	875,25
783	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	75	5,00	375,00	6,00	450,00	4,00	300,00	5,00	375,00
784	Amortecedor de direção	Unidade	25	160,00	4.000,00	164,00	4.100,00	140,00	3.500,00	154,67	3.866,75
785	Amortecedor dianteiro	Unidade	75	190,00	14.250,00	195,00	14.625,00	150,00	11.250,00	178,33	13.374,75
786	Amortecedor traseiro	Unidade	85	185,00	15.725,00	189,00	16.065,00	150,00	12.750,00	174,67	14.846,95
787	Anel de vedação do escapamento	Unidade	75	8,00	600,00	9,00	675,00	5,00	375,00	7,33	549,75
788	Balança traseira	Unidade	30	496,00	14.880,00	499,00	14.970,00	480,00	14.400,00	491,67	14.750,10
789	Barra de direção	Unidade	30	180,00	5.400,00	185,00	5.550,00	170,00	5.100,00	178,33	5.349,90
790	Base amortecedor	Unidade	30	66,00	1.980,00	68,00	2.040,00	40,00	1.200,00	58,00	1.740,00
791	Base da caixa de marcha	Unidade	30	112,00	3.360,00	115,00	3.450,00	95,00	2.850,00	107,33	3.219,90
792	Base do motor	Unidade	30	126,00	3.780,00	128,00	3.840,00	110,00	3.300,00	121,33	3.639,90
793	Bateria 60 amperes	Unidade	15	270,00	4.050,00	275,00	4.125,00	275,00	4.125,00	273,33	4.099,95
794	Bico injetor	Unidade	35	800,00	28.000,00	810,00	28.350,00	780,00	27.300,00	796,67	27.883,45
795	Bieleta	Unidade	30	30,00	900,00	33,00	990,00	25,00	750,00	29,33	879,90
796	Bomba d'água	Unidade	30	240,00	7.200,00	244,00	7.320,00	235,00	7.050,00	239,67	7.190,10
797	Bomba de óleo	Unidade	25	370,00	9.250,00	373,00	9.325,00	360,00	9.000,00	367,67	9.191,75
798	Borracha de escapamento do meio	Unidade	75	9,00	675,00	10,00	750,00	8,00	600,00	9,00	675,00
799	Borracha de escapamento final	Unidade	75	12,00	900,00	14,00	1.050,00	10,00	750,00	12,00	900,00
800	Borracha do amortecedor	Unidade	130	30,00	3.900,00	33,00	4.290,00	25,00	3.250,00	29,33	3.812,90
801	Borracha do estabilizador	Unidade	130	16,00	2.080,00	18,00	2.340,00	15,00	1.950,00	16,33	2.122,90
802	Borracha parabrisa	Unidade	30	215,00	6.450,00	218,00	6.540,00	200,00	6.000,00	211,00	6.330,00
803	Braço axial	Unidade	45	54,00	2.430,00	56,00	2.520,00	50,00	2.250,00	53,33	2.399,85
804	Braço do setor	Unidade	45	136,00	6.120,00	138,00	6.210,00	115,00	5.175,00	129,67	5.835,15
805	Braço I	Unidade	45	170,00	7.650,00	175,00	7.875,00	145,00	6.525,00	163,33	7.349,85
806	Bucha da balança inferior	Unidade	45	30,00	1.350,00	32,00	1.440,00	25,00	1.125,00	29,00	1.305,00
807	Bucha da balança superior	Unidade	130	35,00	4.550,00	38,00	4.940,00	30,00	3.900,00	34,33	4.462,90
808	Bucha da balança traseira	Unidade	130	35,00	4.550,00	37,00	4.810,00	30,00	3.900,00	34,00	4.420,00
809	Bucha da sapata dianteira	Unidade	80	8,00	640,00	9,00	720,00	5,00	400,00	7,33	586,40
810	Bucha do braço oscilante	Unidade	130	10,00	1.300,00	11,00	1.430,00	8,00	1.040,00	9,67	1.257,10
811	Bucha do eixo traseiro	Unidade	130	12,00	1.560,00	13,00	1.690,00	10,00	1.300,00	11,67	1.517,10
812	Bucha do estabilizador	Unidade	130	16,00	2.080,00	18,00	2.340,00	15,00	1.950,00	16,33	2.122,90
813	Bucha do tirante	Unidade	130	25,00	3.250,00	27,00	3.510,00	20,00	2.600,00	24,00	3.120,00
814	Cabo de embreagem	Unidade	35	66,00	2.310,00	68,00	2.380,00	60,00	2.100,00	64,67	2.263,45
815	Cabo de velas	Unidade	45	60,00	2.700,00	63,00	2.835,00	50,00	2.250,00	57,67	2.595,15
816	Cabo do acelerador	Unidade	20	65,00	1.300,00	68,00	1.360,00	60,00	1.200,00	64,33	1.286,60
817	Cabo do velocímetro	Unidade	10	50,00	500,00	53,00	530,00	40,00	400,00	47,67	476,70

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080901/2019
Fls. 349
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
818	Cano d'água	Unidade	30	30,00	900,00	33,00	990,00	25,00	750,00	29,33	879,90
819	Chave de roda	Unidade	18	35,00	630,00	37,00	666,00	25,00	450,00	32,33	581,94
820	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	45	80,00	3.600,00	84,00	3.780,00	60,00	2.700,00	74,67	3.360,15
821	Cilindro de roda traseiro	Unidade	75	65,00	4.875,00	68,00	5.100,00	60,00	4.500,00	64,33	4.824,75
822	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	50	126,00	6.300,00	128,00	6.400,00	110,00	5.500,00	121,33	6.066,50
823	Cilindro mestre	Unidade	70	138,00	9.660,00	140,00	9.800,00	110,00	7.700,00	129,33	9.053,10
824	Cilindro superior de embreagem	Unidade	50	138,00	6.900,00	140,00	7.000,00	110,00	5.500,00	129,33	6.466,50
825	Coifa da caixa de direção	Unidade	130	36,00	4.680,00	37,00	4.810,00	30,00	3.900,00	34,33	4.462,90
826	Coifa da caixa de marcha	Unidade	130	36,00	4.680,00	37,00	4.810,00	30,00	3.900,00	34,33	4.462,90
827	Coifa da junta homocinetica	Unidade	130	36,00	4.680,00	38,00	4.940,00	30,00	3.900,00	34,67	4.507,10
828	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	130	36,00	4.680,00	38,00	4.940,00	30,00	3.900,00	34,67	4.507,10
829	Coifa da semiarvore	Unidade	130	36,00	4.680,00	38,00	4.940,00	30,00	3.900,00	34,67	4.507,10
830	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	130	36,00	4.680,00	39,00	5.070,00	30,00	3.900,00	35,00	4.550,00
831	Correia da bomba	Unidade	40	45,00	1.800,00	47,00	1.880,00	40,00	1.600,00	44,00	1.760,00
832	Correia de ventoinha	Unidade	30	45,00	1.350,00	47,00	1.410,00	40,00	1.200,00	44,00	1.320,00
833	Correia dentada	Unidade	35	80,00	2.800,00	84,00	2.940,00	65,00	2.275,00	76,33	2.671,55
834	Correia do alternador	Unidade	45	45,00	2.025,00	47,00	2.115,00	40,00	1.800,00	44,00	1.980,00
835	Correia do hidráulico	Unidade	45	30,00	1.350,00	32,00	1.440,00	25,00	1.125,00	29,00	1.305,00
836	Correia gir/alternador	Unidade	45	45,00	2.025,00	48,00	2.160,00	40,00	1.800,00	44,33	1.994,85
837	Coxim do motor	Unidade	30	176,00	5.280,00	180,00	5.400,00	160,00	4.800,00	172,00	5.160,00
838	Cruzeta de transmissão	Unidade	45	40,00	1.800,00	45,00	2.025,00	35,00	1.575,00	40,00	1.800,00
839	Disco de embreagem	Unidade	45	210,00	9.450,00	215,00	9.675,00	200,00	9.000,00	208,33	9.374,85
840	Disco de freio	Unidade	70	140,00	9.800,00	144,00	10.080,00	130,00	9.100,00	138,00	9.660,00
841	Eixo de comando da válvula	Unidade	10	315,00	3.150,00	318,00	3.180,00	300,00	3.000,00	311,00	3.110,00
842	Farol direito	Unidade	30	500,00	15.000,00	510,00	15.300,00	450,00	13.500,00	486,67	14.600,10
843	Farol esquerdo	Unidade	30	500,00	15.000,00	510,00	15.300,00	450,00	13.500,00	486,67	14.600,10
844	Filtro de ar	Unidade	130	60,00	7.800,00	63,00	8.190,00	55,00	7.150,00	59,33	7.712,90
845	Filtro de combustível	Unidade	130	38,00	4.940,00	39,00	5.070,00	30,00	3.900,00	35,67	4.637,10
846	Filtro do óleo do motor	Unidade	60	22,00	1.320,00	24,00	1.440,00	20,00	1.200,00	22,00	1.320,00
847	Filtro lubrificante psl 900	Unidade	75	22,00	1.650,00	24,00	1.800,00	20,00	1.500,00	22,00	1.650,00
848	Jogo de bronze da chumaceira	Unidade	45	380,00	17.100,00	385,00	17.325,00	370,00	16.650,00	378,33	17.024,85
849	Jogo de bronze do comando	Unidade	45	373,00	16.785,00	375,00	16.875,00	360,00	16.200,00	369,33	16.619,85
850	Jogo de cabo de vela	Unidade	60	80,00	4.800,00	84,00	5.040,00	70,00	4.200,00	78,00	4.680,00
851	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	75	46,00	3.450,00	49,00	3.675,00	40,00	3.000,00	45,00	3.375,00
852	Jogo de junta do motor	Unidade	45	415,00	18.675,00	418,00	18.810,00	400,00	18.000,00	411,00	18.495,00
853	Jogo de lona de freio	Unidade	130	160,00	20.800,00	163,00	21.190,00	150,00	19.500,00	157,67	20.497,10
854	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	130	150,00	19.500,00	153,00	19.890,00	140,00	18.200,00	147,67	19.197,10
855	Jogo de segmento	Unidade	45	210,00	9.450,00	216,00	9.720,00	200,00	9.000,00	208,67	9.390,15
856	Jogo de velas	Unidade	45	60,00	2.700,00	65,00	2.925,00	50,00	2.250,00	58,33	2.624,85

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080501/2019
Fls. 350
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
857	Junta da tampa da válvula	Unidade	20	55,00	1.100,00	57,00	1.140,00	50,00	1.000,00	54,00	1.080,00
858	Junta do cabeçote	Unidade	30	90,00	2.700,00	94,00	2.820,00	80,00	2.400,00	88,00	2.640,00
859	Kit batedor dianteiro	Unidade	45	40,00	1.800,00	45,00	2.025,00	35,00	1.575,00	40,00	1.800,00
860	Kit reparador da junta inferior	Unidade	45	110,00	4.950,00	115,00	5.175,00	100,00	4.500,00	108,33	4.874,85
861	Lâmpadas 69	Unidade	90	2,00	180,00	3,00	270,00	2,00	180,00	2,33	209,70
862	Lâmpadas h1	Unidade	90	15,00	1.350,00	17,00	1.530,00	10,00	900,00	14,00	1.260,00
863	Lâmpadas h4	Unidade	90	15,00	1.350,00	17,00	1.530,00	10,00	900,00	14,00	1.260,00
864	Lâmpadas h7	Unidade	90	25,00	2.250,00	27,00	2.430,00	20,00	1.800,00	24,00	2.160,00
865	Lanterna direita	Unidade	30	180,00	5.400,00	186,00	5.580,00	165,00	4.950,00	177,00	5.310,00
866	Lanterna esquerda	Unidade	30	180,00	5.400,00	186,00	5.580,00	165,00	4.950,00	177,00	5.310,00
867	Macaco	Unidade	13	120,00	1.560,00	124,00	1.612,00	100,00	1.300,00	114,67	1.490,71
868	Parabrisa dianteiro	Unidade	25	1.200,00	30.000,00	1.210,00	30.250,00	1.100,00	27.500,00	1.170,00	29.250,00
869	Pastilha de freio dianteiro	Unidade	75	140,00	10.500,00	143,00	10.725,00	130,00	9.750,00	137,67	10.325,25
870	Pivô dianteiro	Unidade	90	90,00	8.100,00	93,00	8.370,00	70,00	6.300,00	84,33	7.589,70
871	Pivô inferior	Unidade	130	80,00	10.400,00	84,00	10.920,00	70,00	9.100,00	78,00	10.140,00
872	Pivô superior	Unidade	130	90,00	11.700,00	93,00	12.090,00	80,00	10.400,00	87,67	11.397,10
873	Porca de roda	Unidade	550	5,00	2.750,00	6,00	3.300,00	4,00	2.200,00	5,00	2.750,00
874	Retentor do volante	Unidade	90	100,00	9.000,00	105,00	9.450,00	90,00	8.100,00	98,33	8.849,70
875	Retrovisor direito	Unidade	90	235,00	21.150,00	238,00	21.420,00	225,00	20.250,00	232,67	20.940,30
876	Retrovisor esquerdo	Unidade	90	235,00	21.150,00	238,00	21.420,00	225,00	20.250,00	232,67	20.940,30
877	Retrovisor interno	Unidade	18	200,00	3.600,00	205,00	3.690,00	180,00	3.240,00	195,00	3.510,00
878	Roda liga leve	Unidade	30	336,00	10.080,00	338,00	10.140,00	320,00	9.600,00	331,33	9.939,90
879	Rolamento de roda traseiro	Unidade	75	120,00	9.000,00	124,00	9.300,00	110,00	8.250,00	118,00	8.850,00
880	Rolamento dianteiro	Unidade	75	150,00	11.250,00	153,00	11.475,00	135,00	10.125,00	146,00	10.950,00
881	Rolamento do alternador grande	Unidade	75	18,00	1.350,00	19,00	1.425,00	15,00	1.125,00	17,33	1.299,75
882	Rolamento do motor de partida	Unidade	75	12,00	900,00	14,00	1.050,00	10,00	750,00	12,00	900,00
883	Rolamento tensionador da correia dentada	Unidade	75	102,00	7.650,00	105,00	7.875,00	100,00	7.500,00	102,33	7.674,75
884	Sapata de freio traseira	Unidade	45	150,00	6.750,00	154,00	6.930,00	130,00	5.850,00	144,67	6.510,15
885	Suporte da barra do tensor	Unidade	30	110,00	3.300,00	113,00	3.390,00	100,00	3.000,00	107,67	3.230,10
886	Tambor de freio traseiro	Unidade	25	125,00	3.125,00	127,00	3.175,00	100,00	2.500,00	117,33	2.933,25
887	Tensor da correia dentada	Unidade	45	102,00	4.590,00	105,00	4.725,00	100,00	4.500,00	102,33	4.604,85
888	Terminal de direção ld	Unidade	90	86,00	7.740,00	88,00	7.920,00	80,00	7.200,00	84,67	7.620,30
889	Terminal de direção le	Unidade	90	86,00	7.740,00	88,00	7.920,00	80,00	7.200,00	84,67	7.620,30
890	Vela do motor	Unidade	45	60,00	2.700,00	64,00	2.880,00	50,00	2.250,00	58,00	2.610,00
					664.255,00		**684.043,00**		**599.585,00**		**649.293,60**

Item	PEÇAS PARA VEICULO TIPO SPRINTER (AMBULÂNCIA)	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 351
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
891	Amortecedor Dt turbogas	Unidade	30	220,00	6.600,00	225,00	6.750,00	200,00	6.000,00	215,00	6.450,00
892	Amortecedor Ts turbogas	Unidade	30	176,00	5.280,00	178,00	5.340,00	170,00	5.100,00	174,67	5.240,10
893	Base coxim amort. Dt	Unidade	30	110,00	3.300,00	114,00	3.420,00	100,00	3.000,00	108,00	3.240,00
894	Base cx marcha	Unidade	20	76,00	1.520,00	78,00	1.560,00	70,00	1.400,00	74,67	1.493,40
895	Base motor dt d	Unidade	20	90,00	1.800,00	93,00	1.860,00	80,00	1.600,00	87,67	1.753,40
896	Bateria 60 amperes	Unidade	5	270,00	1.350,00	275,00	1.375,00	260,00	1.300,00	268,33	1.341,65
897	Bomba d´água	Unidade	10	196,00	1.960,00	198,00	1.980,00	170,00	1.700,00	188,00	1.880,00
898	Bico injetor	Unidade	20	215,00	4.300,00	217,00	4.340,00	200,00	4.000,00	210,67	4.213,40
899	Cabo acelerador	Unidade	15	80,00	1.200,00	82,00	1.230,00	70,00	1.050,00	77,33	1.159,95
900	Cabo de vela	Unidade	15	96,00	1.440,00	98,00	1.470,00	80,00	1.200,00	91,33	1.369,95
901	Cabo embreagem	Unidade	15	90,00	1.350,00	93,00	1.395,00	80,00	1.200,00	87,67	1.315,05
902	Cabo freio de mão completo	Unidade	20	136,00	2.720,00	138,00	2.760,00	125,00	2.500,00	133,00	2.660,00
903	Cilindro mestre freio	Unidade	30	210,00	6.300,00	212,00	6.360,00	190,00	5.700,00	204,00	6.120,00
904	Cilindro rd ts	Unidade	30	55,00	1.650,00	57,00	1.710,00	50,00	1.500,00	54,00	1.620,00
905	Correia dent	Unidade	10	80,00	800,00	83,00	830,00	70,00	700,00	77,67	776,70
906	Correia gir alt d h	Unidade	15	52,00	780,00	54,00	810,00	45,00	675,00	50,33	754,95
907	Disco de freio dt	Unidade	20	115,00	2.300,00	118,00	2.360,00	100,00	2.000,00	111,00	2.220,00
908	Farol dt d	Unidade	15	210,00	3.150,00	215,00	3.225,00	200,00	3.000,00	208,33	3.124,95
909	Farol dt e	Unidade	15	210,00	3.150,00	215,00	3.225,00	200,00	3.000,00	208,33	3.124,95
910	Filtro ar	Unidade	50	58,00	2.900,00	60,00	3.000,00	50,00	2.500,00	56,00	2.800,00
911	Filtro de combustível	Unidade	50	90,00	4.500,00	93,00	4.650,00	80,00	4.000,00	87,67	4.383,50
912	Filtro lubrificante	Unidade	50	20,00	1.000,00	23,00	1.150,00	15,00	750,00	19,33	966,50
913	Kit amort. Dt batedor	Unidade	100	45,00	4.500,00	46,00	4.600,00	40,00	4.000,00	43,67	4.367,00
914	Kit amort. Ts batedor	Unidade	100	40,00	4.000,00	42,00	4.200,00	30,00	3.000,00	37,33	3.733,00
915	Kit bomba comb. Flex	Unidade	100	117,00	11.700,00	119,00	11.900,00	100,00	10.000,00	112,00	11.200,00
916	Kit bem. Dis/pla/col 190mm	Unidade	100	530,00	53.000,00	532,00	53.200,00	510,00	51.000,00	524,00	52.400,00
917	Kit rolamento ts	Unidade	100	106,00	10.600,00	108,00	10.800,00	100,00	10.000,00	104,67	10.467,00
918	Lanterna traseira direita	Unidade	50	120,00	6.000,00	123,00	6.150,00	100,00	5.000,00	114,33	5.716,50
919	Lanterna traseira esquerda	Unidade	50	120,00	6.000,00	123,00	6.150,00	100,00	5.000,00	114,33	5.716,50
920	Limpador 13	Unidade	15	42,00	630,00	45,00	675,00	40,00	600,00	42,33	634,95
921	Lona traseira	Unidade	30	70,00	2.100,00	73,00	2.190,00	60,00	1.800,00	67,67	2.030,10
922	Mangote inferior radiador	Unidade	10	80,00	800,00	84,00	840,00	70,00	700,00	78,00	780,00
923	Mangote superior radiador	Unidade	10	96,00	960,00	98,00	980,00	75,00	750,00	89,67	896,70
924	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	15	36,00	540,00	37,00	555,00	25,00	375,00	32,67	490,05
925	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	15	36,00	540,00	37,00	555,00	25,00	375,00	32,67	490,05
926	Parabrisa dt	Unidade	10	610,00	6.100,00	615,00	6.150,00	590,00	5.900,00	605,00	6.050,00
927	Pastilha de freio dt	Unidade	10	60,00	600,00	64,00	640,00	50,00	500,00	58,00	580,00
928	Reparo trambulador cx 5 marcha	Unidade	10	96,00	960,00	98,00	980,00	75,00	750,00	89,67	896,70
929	Reservatório de água	Unidade	5	120,00	600,00	125,00	625,00	100,00	500,00	115,00	575,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080500120 19
Fls. 352
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
930	Retrovisor direito	Unidade	20	150,00	3.000,00	155,00	3.100,00	120,00	2.400,00	141,67	2.833,40
931	Retrovisor esquerdo	Unidade	20	150,00	3.000,00	155,00	3.100,00	120,00	2.400,00	141,67	2.833,40
932	Rolamento roda dt	Unidade	50	170,00	8.500,00	175,00	8.750,00	140,00	7.000,00	161,67	8.083,50
933	Silencioso intermediário	Unidade	15	265,00	3.975,00	268,00	4.020,00	250,00	3.750,00	261,00	3.915,00
934	Silencioso ts	Unidade	15	250,00	3.750,00	260,00	3.900,00	240,00	3.600,00	250,00	3.750,00
935	Tambor de freio ts	Unidade	15	120,00	1.800,00	124,00	1.860,00	110,00	1.650,00	118,00	1.770,00
936	Tarugo de roda dt/ts	Unidade	30	13,00	390,00	15,00	450,00	10,00	300,00	12,67	380,10
937	Terminal	Unidade	30	68,00	2.040,00	70,00	2.100,00	60,00	1.800,00	66,00	1.980,00
938	Terminal axial	Unidade	30	59,00	1.770,00	62,00	1.860,00	50,00	1.500,00	57,00	1.710,00
939	Vela(jogo)	Jogo	10	60,00	600,00	63,00	630,00	55,00	550,00	59,33	593,30
					197.805,00		**201.760,00**		**179.075,00**		**192.880,70**

Item	PEÇAS PARA VEÍCULOS TIPO FIAT ESTRADA (AMBULÂNCIA E RABECÃO)	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
940	Amortecedor dianteiro turbogas	Unidade	40	240,00	9.600,00	244,00	9.760,00	215,00	8.600,00	233,00	9.320,00
941	Amortecedor traseiro turbogas	Unidade	40	236,00	9.440,00	238,00	9.520,00	215,00	8.600,00	229,67	9.186,80
942	Asa do uruburu	Unidade	60	100,00	6.000,00	108,00	6.480,00	90,00	5.400,00	99,33	5.959,80
943	Barra axial dir	Unidade	60	36,00	2.160,00	39,00	2.340,00	30,00	1.800,00	35,00	2.100,00
944	Base coxim amort .dt	Unidade	100	80,00	8.000,00	84,00	8.400,00	65,00	6.500,00	76,33	7.633,00
945	Base cx marcha	Unidade	60	60,00	3.600,00	62,00	3.720,00	50,00	3.000,00	57,33	3.439,80
946	Base motor dt d	Unidade	60	56,00	3.360,00	57,00	3.420,00	50,00	3.000,00	54,33	3.259,80
947	Bateria 60 amperes	Unidade	6	270,00	1.620,00	276,00	1.656,00	255,00	1.530,00	267,00	1.602,00
948	Bomba d´água	Unidade	20	90,00	1.800,00	94,00	1.880,00	80,00	1.600,00	88,00	1.760,00
949	Bomba de óleo	Unidade	20	146,00	2.920,00	149,00	2.980,00	140,00	2.800,00	145,00	2.900,00
950	Bomba direção hidráulica	Unidade	20	256,00	5.120,00	260,00	5.200,00	240,00	4.800,00	252,00	5.040,00
951	Botão e moldura puxador vidro	Unidade	30	66,00	1.980,00	67,00	2.010,00	55,00	1.650,00	62,67	1.880,10
952	Bucha da sapata	Unidade	30	8,00	240,00	9,00	270,00	7,00	210,00	8,00	240,00
953	Cabeçote motor	Unidade	6	580,00	3.480,00	590,00	3.540,00	565,00	3.390,00	578,33	3.469,98
954	Cabo acelerador	Unidade	60	50,00	3.000,00	53,00	3.180,00	45,00	2.700,00	49,33	2.959,80
955	Cabo de freio completo	Unidade	60	76,00	4.560,00	78,00	4.680,00	70,00	4.200,00	74,67	4.480,20
956	Cabo de vela	Unidade	100	80,00	8.000,00	83,00	8.300,00	70,00	7.000,00	77,67	7.767,00
957	Cabo embreagem	Unidade	60	44,00	2.640,00	46,00	2.760,00	40,00	2.400,00	43,33	2.599,80
958	Chave de roda	Unidade	20	30,00	600,00	33,00	660,00	25,00	500,00	29,33	586,60
959	Cilindro mestre freio	Unidade	60	139,00	8.340,00	142,00	8.520,00	130,00	7.800,00	137,00	8.220,00
960	Cilindro rd ts	Unidade	50	30,00	1.500,00	34,00	1.700,00	25,00	1.250,00	29,67	1.483,50
961	Colar de embreagem	Unidade	20	60,00	1.200,00	62,00	1.240,00	50,00	1.000,00	57,33	1.146,60
962	Correia dentada	Unidade	30	40,00	1.200,00	43,00	1.290,00	35,00	1.050,00	39,33	1.179,90
963	Correia gir alt dh	Unidade	30	30,00	900,00	31,00	930,00	20,00	600,00	27,00	810,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080501/20 19
Fls. 353
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
964	Disco de freio dt	Unidade	20	52,00	1.040,00	54,00	1.080,00	45,00	900,00	50,33	1.006,60
965	Farol dt direito	Unidade	60	210,00	12.600,00	213,00	12.780,00	200,00	12.000,00	207,67	12.460,20
966	Farol dt esquerdo	Unidade	60	210,00	12.600,00	213,00	12.780,00	200,00	12.000,00	207,67	12.460,20
967	Filtro ar condicionado	Unidade	200	15,00	3.000,00	17,00	3.400,00	12,00	2.400,00	14,67	2.934,00
968	Filtro de combustivel	Unidade	200	14,00	2.800,00	16,00	3.200,00	12,00	2.400,00	14,00	2.800,00
969	Filtro de óleo 560	Unidade	200	14,00	2.800,00	16,00	3.200,00	12,00	2.400,00	14,00	2.800,00
970	Filtros de ar de motor	Unidade	200	14,00	2.800,00	16,00	3.200,00	12,00	2.400,00	14,00	2.800,00
971	Hidrovacuo	Unidade	20	258,00	5.160,00	260,00	5.200,00	240,00	4.800,00	252,67	5.053,40
972	Jogo arruela comando	Jogo	60	95,00	5.700,00	97,00	5.820,00	80,00	4.800,00	90,67	5.440,20
973	Jogo balancim motor	Jogo	60	140,00	8.400,00	143,00	8.580,00	130,00	7.800,00	137,67	8.260,20
974	Jogo bronze biela	Jogo	60	155,00	9.300,00	158,00	9.480,00	145,00	8.700,00	152,67	9.160,20
975	Jogo bronze comando central	Jogo	60	160,00	9.600,00	162,00	9.720,00	150,00	9.000,00	157,33	9.439,80
976	Jogo junta motor	Jogo	60	120,00	7.200,00	123,00	7.380,00	110,00	6.600,00	117,67	7.060,20
977	Jogo pinos dos pistom	Jogo	60	100,00	6.000,00	104,00	6.240,00	80,00	4.800,00	94,67	5.680,20
978	Jogo pistom motor	Jogo	60	220,00	13.200,00	225,00	13.500,00	200,00	12.000,00	215,00	12.900,00
979	Jogo segmento motor	Jogo	60	80,00	4.800,00	86,00	5.160,00	70,00	4.200,00	78,67	4.720,20
980	Junta homoçonetica	Unid	80	110,00	8.800,00	115,00	9.200,00	90,00	7.200,00	105,00	8.400,00
981	Kit de embreagem-platô +disco + rolamento com alavanca	Kit	20	250,00	5.000,00	265,00	5.300,00	230,00	4.600,00	248,33	4.966,60
982	Kit reparo das pinças dt	Kit	20	30,00	600,00	33,00	660,00	20,00	400,00	27,67	553,40
983	Kit rolamento ts	Kit	80	66,00	5.280,00	68,00	5.440,00	50,00	4.000,00	61,33	4.906,40
984	Lanterna ts d	Unidade	40	80,00	3.200,00	83,00	3.320,00	70,00	2.800,00	77,67	3.106,80
985	Lanterna ts e	Unidade	50	80,00	4.000,00	83,00	4.150,00	70,00	3.500,00	77,67	3.883,50
986	Lona traseira	Unidade	60	54,00	3.240,00	55,00	3.300,00	50,00	3.000,00	53,00	3.180,00
987	Macaco automotivo universal até 600 kg	Unidade	10	45,00	450,00	47,00	470,00	40,00	400,00	44,00	440,00
988	Maçaneta da externa da porta chave	Unidade	20	30,00	600,00	32,00	640,00	25,00	500,00	29,00	580,00
989	Mangote inferior radiador	Unidade	40	30,00	1.200,00	32,00	1.280,00	25,00	1.000,00	29,00	1.160,00
990	Mangote superior radiador	Unidade	40	45,00	1.800,00	46,00	1.840,00	40,00	1.600,00	43,67	1.746,80
991	Mangueira de freio dt d/e	Unidade	40	15,00	600,00	17,00	680,00	12,00	480,00	14,67	586,80
992	Mangueira de freio ts d/e	Unidade	40	15,00	600,00	17,00	680,00	12,00	480,00	14,67	586,80
993	Motor de partida	Unidade	10	800,00	8.000,00	815,00	8.150,00	750,00	7.500,00	788,33	7.883,30
994	Palhetas convencionais	Unidade	40	40,00	1.600,00	42,00	1.680,00	30,00	1.200,00	37,33	1.493,20
995	Parabrisa dianteiro	Unidade	20	300,00	6.000,00	310,00	6.200,00	280,00	5.600,00	296,67	5.933,40
996	Parachoque dianteiro	Unidade	20	206,00	4.120,00	210,00	4.200,00	200,00	4.000,00	205,33	4.106,60
997	Parachoque traseiro	Unidade	20	274,00	5.480,00	278,00	5.560,00	250,00	5.000,00	267,33	5.346,60
998	Pastilha freio dt	Unidade	40	30,00	1.200,00	33,00	1.320,00	25,00	1.000,00	29,33	1.173,20
999	Pivô	Unidade	60	30,00	1.800,00	34,00	2.040,00	25,00	1.500,00	29,67	1.780,20
1000	Protetor de cárter	Unidade	40	50,00	2.000,00	53,00	2.120,00	40,00	1.600,00	47,67	1.906,80
1001	Radiador	Unidade	20	210,00	4.200,00	215,00	4.300,00	200,00	4.000,00	208,33	4.166,60

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080501/2019
Fls. 354
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
1002	Reparo da pinça dt	Unidade	40	30,00	1.200,00	32,00	1.280,00	25,00	1.000,00	29,00	1.160,00
1003	Retentor volante motor	Unidade	30	60,00	1.800,00	63,00	1.890,00	50,00	1.500,00	57,67	1.730,10
1004	Retrovisor direito	Unidade	40	100,00	4.000,00	107,00	4.280,00	90,00	3.600,00	99,00	3.960,00
1005	Retrovisor esquerdo	Unidade	40	100,00	4.000,00	107,00	4.280,00	90,00	3.600,00	99,00	3.960,00
1006	Rolamento roda dt	Unidade	40	60,00	2.400,00	64,00	2.560,00	55,00	2.200,00	59,67	2.386,80
1007	Sapata de freio	Unidade	40	54,00	2.160,00	55,00	2.200,00	50,00	2.000,00	53,00	2.120,00
1008	Silencioso ts	Unidade	30	180,00	5.400,00	182,00	5.460,00	170,00	5.100,00	177,33	5.319,90
1009	Tambor de freio ts	Unidade	30	40,00	1.200,00	42,00	1.260,00	35,00	1.050,00	39,00	1.170,00
1010	Tapete borracha pvc	Unidade	30	50,00	1.500,00	53,00	1.590,00	40,00	1.200,00	47,67	1.430,10
1011	Terminal	Unidade	40	55,00	2.200,00	57,00	2.280,00	50,00	2.000,00	54,00	2.160,00
1012	Terminal direção	Unidade	40	55,00	2.200,00	57,00	2.280,00	50,00	2.000,00	54,00	2.160,00
1013	Trinco da porta interna direita	Unidade	40	40,00	1.600,00	45,00	1.800,00	30,00	1.200,00	38,33	1.533,20
1014	Trinco da porta interna esquerda	Unidade	40	40,00	1.600,00	45,00	1.800,00	30,00	1.200,00	38,33	1.533,20
1015	Vela	Unidade	60	60,00	3.600,00	63,00	3.780,00	50,00	3.000,00	57,67	3.460,20
1016	Vidro da porta dianteira direita	Unidade	40	236,00	9.440,00	238,00	9.520,00	220,00	8.800,00	231,33	9.253,20
1017	Vidro da porta dianteira esquerda	Unidade	40	236,00	9.440,00	238,00	9.520,00	220,00	8.800,00	231,33	9.253,20
1018	Virabrequim do motor	Unidade	20	315,00	6.300,00	320,00	6.400,00	300,00	6.000,00	311,67	6.233,40
					328.070,00		**339.866,00**		**294.190,00**		**320.710,38**

Item	PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO RENAULT MASTER (AMBULÂNCIA)	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
1019	Alternador	Unidade	5	1.010,00	5.050,00	1.020,00	5.100,00	950,00	4.750,00	993,33	4.966,65
1020	Amortecedor dianteiro	Unidade	20	240,00	4.800,00	245,00	4.900,00	230,00	4.600,00	238,33	4.766,60
1021	Anel do segmento	Unidade	20	300,00	6.000,00	308,00	6.160,00	280,00	5.600,00	296,00	5.920,00
1022	Anti chamas	Unidade	15	110,00	1.650,00	113,00	1.695,00	100,00	1.500,00	107,67	1.615,05
1023	Bateria 65 amperes	Unidade	5	340,00	1.700,00	342,00	1.710,00	330,00	1.650,00	337,33	1.686,65
1024	Bomba d'água	Unidade	10	256,00	2.560,00	258,00	2.580,00	240,00	2.400,00	251,33	2.513,30
1025	Bomba de combustível	Unidade	15	200,00	3.000,00	210,00	3.150,00	190,00	2.850,00	200,00	3.000,00
1026	Bomba de óleo	Unidade	15	495,00	7.425,00	498,00	7.470,00	480,00	7.200,00	491,00	7.365,00
1027	Bomba de ignição	Unidade	15	1.100,00	16.500,00	1.110,00	16.650,00	1.050,00	15.750,00	1.086,67	16.300,05
1028	Cabos de vela	Unidade	20	80,00	1.600,00	82,00	1.640,00	70,00	1.400,00	77,33	1.546,60
1029	Câmera de ré	Unidade	3	300,00	900,00	304,00	912,00	280,00	840,00	294,67	884,01
1030	Camisa do motor	Unidade	10	1.780,00	17.800,00	1.785,00	17.850,00	1.760,00	17.600,00	1.775,00	17.750,00
1031	Computador do bordo	Unidade	10	5.600,00	56.000,00	5.615,00	56.150,00	5.550,00	55.500,00	5.588,33	55.883,30
1032	Conta giros	Unidade	15	200,00	3.000,00	206,00	3.090,00	180,00	2.700,00	195,33	2.929,95
1033	Correa dentada	Unidade	15	100,00	1.500,00	105,00	1.575,00	90,00	1.350,00	98,33	1.474,95
1034	Correia do alternador	Unidade	15	40,00	600,00	44,00	660,00	35,00	525,00	39,67	595,05
1035	Coxim amortecedor	Unidade	30	210,00	6.300,00	213,00	6.390,00	200,00	6.000,00	207,67	6.230,10

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0205001/20 19
Fls. 355
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
1036	Dobradiças portas traseiras	Unidade	25	76,00	1.900,00	79,00	1.975,00	70,00	1.750,00	75,00	1.875,00
1037	Eixo traseiro	Unidade	10	500,00	5.000,00	520,00	5.200,00	480,00	4.800,00	500,00	5.000,00
1038	Escapamento completo	Unidade	10	890,00	8.900,00	894,00	8.940,00	850,00	8.500,00	878,00	8.780,00
1039	Farol dianteiro completo	Unidade	30	300,00	9.000,00	310,00	9.300,00	280,00	8.400,00	296,67	8.900,10
1040	Filtro óleo lubrificante	Unidade	100	30,00	3.000,00	32,00	3.200,00	25,00	2.500,00	29,00	2.900,00
1041	Filtro ar condicionado	Unidade	100	80,00	8.000,00	23,00	2.300,00	20,00	2.000,00	41,00	4.100,00
1042	Filtro combustivel	Unidade	100	40,00	4.000,00	41,00	4.100,00	35,00	3.500,00	38,67	3.867,00
1043	Filtro de ar condicionado cabine traseira	Unidade	100	20,00	2.000,00	22,00	2.200,00	15,00	1.500,00	19,00	1.900,00
1044	Filtro de ar secundário	Unidade	100	60,00	6.000,00	62,00	6.200,00	55,00	5.500,00	59,00	5.900,00
1045	Grade dianteira	Unidade	10	276,00	2.760,00	279,00	2.790,00	270,00	2.700,00	275,00	2.750,00
1046	Hidrovacuo	Unidade	15	720,00	10.800,00	730,00	10.950,00	700,00	10.500,00	716,67	10.750,05
1047	Iluminação externa lateral	Unidade	30	15,00	450,00	17,00	510,00	10,00	300,00	14,00	420,00
1048	Impulsor de partida	Unidade	15	110,00	1.650,00	115,00	1.725,00	100,00	1.500,00	108,33	1.624,95
1049	Junta do coletor	Unidade	15	30,00	450,00	34,00	510,00	25,00	375,00	29,67	445,05
1050	Junta do tampão	Unidade	15	90,00	1.350,00	93,00	1.395,00	80,00	1.200,00	87,67	1.315,05
1051	Kit abraçadeiras	Unidade	100	6,00	600,00	7,00	700,00	5,00	500,00	6,00	600,00
1052	Kit de embreagem	Unidade	15	1.000,00	15.000,00	1.010,00	15.150,00	950,00	14.250,00	986,67	14.800,05
1053	Lâmpadas biodo	Unidade	100	15,00	1.500,00	17,00	1.700,00	12,00	1.200,00	14,67	1.467,00
1054	Lanternas traseiras completas	Unidade	100	180,00	18.000,00	183,00	18.300,00	170,00	17.000,00	177,67	17.767,00
1055	Lonas de freio	Unidade	40	90,00	3.600,00	93,00	3.720,00	80,00	3.200,00	87,67	3.506,80
1056	Maçanetas	Unidade	30	60,00	1.800,00	62,00	1.860,00	50,00	1.500,00	57,33	1.719,90
1057	Mangotes	Unidade	30	35,00	1.050,00	37,00	1.110,00	30,00	900,00	34,00	1.020,00
1058	Motor de partidas	Unidade	5	1.150,00	5.750,00	1.160,00	5.800,00	1.100,00	5.500,00	1.136,67	5.683,35
1059	Palheta do limpado	Unidade	30	45,00	1.350,00	50,00	1.500,00	40,00	1.200,00	45,00	1.350,00
1060	Parabrisa dianteiro	Unidade	10	900,00	9.000,00	915,00	9.150,00	850,00	8.500,00	888,33	8.883,30
1061	Pastilhas de freio	Unidade	50	50,00	2.500,00	53,00	2.650,00	45,00	2.250,00	49,33	2.466,50
1062	Plator de embreagem	Unidade	15	610,00	9.150,00	615,00	9.225,00	580,00	8.700,00	601,67	9.025,05
1063	Polia da bomba	Unidade	15	35,00	525,00	38,00	570,00	30,00	450,00	34,33	514,95
1064	Porcas para roda	Unidade	100	6,00	600,00	7,00	700,00	5,00	500,00	6,00	600,00
1065	Protetor do cater	Unidade	30	90,00	2.700,00	91,00	2.730,00	80,00	2.400,00	87,00	2.610,00
1066	Radiador	Unidade	15	365,00	5.475,00	368,00	5.520,00	340,00	5.100,00	357,67	5.365,05
1067	Reator para lâmpadas	Unidade	20	15,00	300,00	17,00	340,00	12,00	240,00	14,67	293,40
1068	Perfil bomba elétrica	Unidade	20	210,00	4.200,00	214,00	4.280,00	190,00	3.800,00	204,67	4.093,40
1069	Reguladores de pressão	Unidade	20	96,00	1.920,00	98,00	1.960,00	90,00	1.800,00	94,67	1.893,40
1070	Relé	Unidade	40	10,00	400,00	12,00	480,00	8,00	320,00	10,00	400,00
1071	Reservatório de água	Unidade	5	65,00	325,00	67,00	335,00	60,00	300,00	64,00	320,00
1072	Reservatório óleo de freio	Unidade	5	35,00	175,00	37,00	185,00	30,00	150,00	34,00	170,00
1073	Retrovisores externos	Unidade	15	210,00	3.150,00	215,00	3.225,00	190,00	2.850,00	205,00	3.075,00
1074	Rolamento roda dianteira	Unidade	40	163,00	6.520,00	165,00	6.600,00	160,00	6.400,00	162,67	6.506,80

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050012019
Fls. 356
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
1075	Rolamentos	Unidade	50	35,00	1.750,00	37,00	1.850,00	30,00	1.500,00	34,00	1.700,00
1076	Rolamento do cardan	Unidade	50	60,00	3.000,00	63,00	3.150,00	50,00	2.500,00	57,67	2.883,50
1077	Rolamento roda traseira	Unidade	50	175,00	8.750,00	180,00	9.000,00	170,00	8.500,00	175,00	8.750,00
1078	Semi eixo	Unidade	15	215,00	3.225,00	217,00	3.255,00	190,00	2.850,00	207,33	3.109,95
1079	Sensor de rotação	Unidade	15	180,00	2.700,00	182,00	2.730,00	175,00	2.625,00	179,00	2.685,00
1080	Sonda lambda	Unidade	10	236,00	2.360,00	239,00	2.390,00	125,00	1.250,00	200,00	2.000,00
1081	Tacógrafo digital	Unidade	10	1.180,00	11.800,00	1.185,00	11.850,00	1.160,00	11.600,00	1.175,00	11.750,00
1082	Tambor de freio	Unidade	30	90,00	2.700,00	94,00	2.820,00	80,00	2.400,00	88,00	2.640,00
1083	Tanque de combustível	Unidade	5	596,00	2.980,00	599,00	2.995,00	575,00	2.875,00	590,00	2.950,00
1084	Terminal de direção	Unidade	30	80,00	2.400,00	88,00	2.640,00	75,00	2.250,00	81,00	2.430,00
1085	Válvula de descarga	Unidade	30	190,00	5.700,00	193,00	5.790,00	175,00	5.250,00	186,00	5.580,00
1086	Válvulas de freio de mão	Unidade	30	215,00	6.450,00	217,00	6.510,00	200,00	6.000,00	210,67	6.320,10
1087	Velas de ignição	Unidade	15	60,00	900,00	63,00	945,00	50,00	750,00	57,67	865,05
1088	Vidros traseiros laterais	Unidade	30	348,00	10.440,00	350,00	10.500,00	340,00	10.200,00	346,00	10.380,00
1089	Vidros traseiros tipo janela	Unidade	30	348,00	10.440,00	350,00	10.500,00	340,00	10.200,00	346,00	10.380,00
					372.830,00		**373.692,00**		**347.000,00**		**364.509,01**

Item	PEÇAS PARA VEICULO TIPO DOBLO	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
1090	Amortecedor dt	Unidade	30	220,00	6.600,00	222,00	6.660,00	190,00	5.700,00	210,67	6.320,10
1091	Amortecedor ts	Unidade	30	215,00	6.450,00	219,00	6.570,00	190,00	5.700,00	208,00	6.240,00
1092	Abraçadeira	Unidade	100	6,00	600,00	7,00	700,00	5,00	500,00	6,00	600,00
1093	Base amort dt	Unidade	15	60,00	900,00	64,00	960,00	50,00	750,00	58,00	870,00
1094	Bateria	Unidade	5	270,00	1.350,00	280,00	1.400,00	250,00	1.250,00	266,67	1.333,35
1095	Barra direção	Unidade	30	50,00	1.500,00	52,00	1.560,00	45,00	1.350,00	49,00	1.470,00
1096	Bobina ignição	Unidade	20	210,00	4.200,00	214,00	4.280,00	190,00	3.800,00	204,67	4.093,40
1097	Bomba d'água	Unidade	10	75,00	750,00	78,00	780,00	70,00	700,00	74,33	743,30
1098	Correia dentada	Unidade	15	40,00	600,00	42,00	630,00	30,00	450,00	37,33	559,95
1099	Correia gir alt	Unidade	15	30,00	450,00	33,00	495,00	20,00	300,00	27,67	415,05
1100	Cabo vela	Unidade	30	80,00	2.400,00	85,00	2.550,00	70,00	2.100,00	78,33	2.349,90
1101	Condensador de ar	Unidade	30	210,00	6.300,00	216,00	6.480,00	190,00	5.700,00	205,33	6.159,90
1102	Cubo roda dt	Unidade	30	54,00	1.620,00	57,00	1.710,00	50,00	1.500,00	53,67	1.610,10
1103	Cubo rd ts	Unidade	30	66,00	1.980,00	69,00	2.070,00	60,00	1.800,00	65,00	1.950,00
1104	Disco fr dt	Unidade	30	48,00	1.440,00	50,00	1.500,00	40,00	1.200,00	46,00	1.380,00
1105	Estopa	Unidade	150	2,00	300,00	3,00	450,00	2,00	300,00	2,33	349,50
1106	Extintor 1kg	Unidade	5	78,00	390,00	80,00	400,00	70,00	350,00	76,00	380,00
1107	Kit embreagem	Unidade	10	250,00	2.500,00	253,00	2.530,00	200,00	2.000,00	234,33	2.343,30
1108	Kit bomba comb	Unidade	10	105,00	1.050,00	107,00	1.070,00	85,00	850,00	99,00	990,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050021/2019
Fls. 357
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
1109	Kit estabilizador dt	Unidade	10	10,00	100,00	12,00	120,00	8,00	80,00	10,00	100,00
1110	Kit rep junta homoc	Unidade	10	110,00	1.100,00	115,00	1.150,00	100,00	1.000,00	108,33	1.083,30
1111	Filtro cabine acp	Unidade	50	15,00	750,00	17,00	850,00	10,00	500,00	14,00	700,00
1112	Filtro lubrificante	Unidade	50	14,00	700,00	15,00	750,00	10,00	500,00	13,00	650,00
1113	Filtro ar	Unidade	50	14,00	700,00	16,00	800,00	10,00	500,00	13,33	666,50
1114	Filtro combustível	Unidade	50	14,00	700,00	16,00	800,00	10,00	500,00	13,33	666,50
1115	Farol	Unidade	30	156,00	4.680,00	159,00	4.770,00	10,00	300,00	108,33	3.249,90
1116	Fusível	Unidade	150	0,75	112,50	0,90	135,00	140,00	21.000,00	47,22	7.083,00
1117	Impulsor de partida	Unidade	15	90,00	1.350,00	93,00	1.395,00	0,70	10,50	61,23	918,45
1118	Junta homoc ponta	Unidade	15	110,00	1.650,00	115,00	1.725,00	100,00	1.500,00	108,33	1.624,95
1119	Lâmpada farol	Unidade	200	15,00	3.000,00	16,00	3.200,00	12,00	2.400,00	14,33	2.866,00
1120	Mecanismo vidro porta	Unidade	15	60,00	900,00	63,00	945,00	50,00	750,00	57,67	865,05
1121	Motor vent rad	Unidade	15	210,00	3.150,00	212,00	3.180,00	190,00	2.850,00	204,00	3.060,00
1122	Mangote filtro ar	Unidade	20	45,00	900,00	47,00	940,00	40,00	800,00	44,00	880,00
1123	Partilha freio dt	Unidade	20	30,00	600,00	35,00	700,00	25,00	500,00	30,00	600,00
1124	Palheta limpador de para-brisa	Unidade	10	40,00	400,00	42,00	420,00	35,00	350,00	39,00	390,00
1125	Para-brisa	Unidade	10	300,00	3.000,00	310,00	3.100,00	280,00	2.800,00	296,67	2.966,70
1126	Pára-choque dt	Unidade	10	250,00	2.500,00	259,00	2.590,00	240,00	2.400,00	249,67	2.496,70
1127	Para-lama dt	Unidade	10	300,00	3.000,00	315,00	3.150,00	280,00	2.800,00	298,33	2.983,30
1128	Pivô	Unidade	30	35,00	1.050,00	39,00	1.170,00	30,00	900,00	34,67	1.040,10
1129	Radiador	Unidade	10	200,00	2.000,00	205,00	2.050,00	190,00	1.900,00	198,33	1.983,30
1130	Rele	Unidade	40	10,00	400,00	11,00	440,00	8,00	320,00	9,67	386,80
1131	Reservatório água	Unidade	5	40,00	200,00	41,00	205,00	35,00	175,00	38,67	193,35
1132	Regulador alt	Unidade	5	45,00	225,00	46,00	230,00	35,00	175,00	42,00	210,00
1133	Rolamento da roda dianteira	Unidade	30	55,00	1.650,00	57,00	1.710,00	35,00	1.050,00	49,00	1.470,00
1134	Rol tensor correia dent	Unidade	30	45,00	1.350,00	47,00	1.410,00	35,00	1.050,00	42,33	1.269,90
1135	Rol tensor correia alt	Unidade	30	30,00	900,00	33,00	990,00	20,00	600,00	27,67	830,10
1136	Sapata c lona colada ts	Unidade	40	50,00	2.000,00	52,00	2.080,00	40,00	1.600,00	47,33	1.893,20
1137	Tambor fr ts	Unidade	40	48,00	1.920,00	50,00	2.000,00	30,00	1.200,00	42,67	1.706,80
1138	Terminal direção	Unidade	60	40,00	2.400,00	43,00	2.580,00	30,00	1.800,00	37,67	2.260,20
1139	Vela	Unidade	15	60,00	900,00	64,00	960,00	50,00	750,00	58,00	870,00
					85.667,50		**89.340,00**		**89.360,50**		**88.121,95**

Item	PEÇAS PARA VEICULO TIPO FIAT TORO	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
1140	Amortecedor dianteiro	Unidade	30	380,00	11.400,00	390,00	11.700,00	350,00	10.500,00	373,33	11.199,90
1141	Amortecedor traseiro	Unidade	30	356,00	10.680,00	360,00	10.800,00	340,00	10.200,00	352,00	10.560,00
1142	Bucha tensor diant ft l/e	Unidade	20	60,00	1.200,00	63,00	1.260,00	50,00	1.000,00	57,67	1.153,40

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls. 358
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
1143	Barra direção axial	Unidade	25	95,00	2.375,00	98,00	2.450,00	75,00	1.875,00	89,33	2.233,25
1144	Bico injetor	Unidade	30	865,00	25.950,00	870,00	26.100,00	850,00	25.500,00	861,67	25.850,10
1145	Bieleta suspenção ft d/e	Unidade	30	40,00	1.200,00	41,00	1.230,00	35,00	1.050,00	38,67	1.160,10
1146	Bobina ing plast ft	Unidade	30	780,00	23.400,00	785,00	23.550,00	770,00	23.100,00	778,33	23.349,90
1147	Borracha porta ft dt>ts	Unidade	30	90,00	2.700,00	92,00	2.760,00	80,00	2.400,00	87,33	2.619,90
1148	Bucha eixo tras ft	Unidade	30	120,00	3.600,00	124,00	3.720,00	110,00	3.300,00	118,00	3.540,00
1149	Cabo cx marcha ft engate	Unidade	20	200,00	4.000,00	207,00	4.140,00	190,00	3.800,00	199,00	3.980,00
1150	Cabo embreagem ft	Unidade	15	180,00	2.700,00	189,00	2.835,00	170,00	2.550,00	179,67	2.695,05
1151	Cabos vela ft	Unidade	15	90,00	1.350,00	94,00	1.410,00	85,00	1.275,00	89,67	1.345,05
1152	Capsula marcha lenta ft	Unidade	15	200,00	3.000,00	210,00	3.150,00	180,00	2.700,00	196,67	2.950,05
1153	Cobertura correia dent ft	Unidade	20	280,00	5.600,00	286,00	5.720,00	260,00	5.200,00	275,33	5.506,60
1154	Correia alternador ft	Unidade	20	60,00	1.200,00	66,00	1.320,00	50,00	1.000,00	58,67	1.173,40
1155	Cubo roda dian	Unidade	30	310,00	9.300,00	315,00	9.450,00	290,00	8.700,00	305,00	9.150,00
1156	Defletor radiador	Unidade	15	190,00	2.850,00	194,00	2.910,00	180,00	2.700,00	188,00	2.820,00
1157	Evaporador acd ft	Unidade	15	600,00	9.000,00	615,00	9.225,00	580,00	8.700,00	598,33	8.974,95
1158	Farol ft l/d	Unidade	30	1.050,00	31.500,00	1.080,00	32.400,00	1.020,00	30.600,00	1.050,00	31.500,00
1159	Farol ft l/e	Unidade	30	1.050,00	31.500,00	1.080,00	32.400,00	1.020,00	30.600,00	1.050,00	31.500,00
1160	Fechadura tampa ft ts inta	Unidade	30	295,00	8.850,00	298,00	8.940,00	270,00	8.100,00	287,67	8.630,10
1161	Fecho capo ft sup	Unidade	30	190,00	5.700,00	193,00	5.790,00	170,00	5.100,00	184,33	5.529,90
1162	Filtro ar	Unidade	100	48,00	4.800,00	50,00	5.000,00	40,00	4.000,00	46,00	4.600,00
1163	Filtro comb injeção	Unidade	100	20,00	2.000,00	22,00	2.200,00	15,00	1.500,00	19,00	1.900,00
1164	Flange bomba comb	Unidade	10	300,00	3.000,00	305,00	3.050,00	280,00	2.800,00	295,00	2.950,00
1165	Junta homoc ft a	Unidade	15	390,00	5.850,00	400,00	6.000,00	375,00	5.625,00	388,33	5.824,95
1166	Junta motor ft c/ret	Unidade	10	486,00	4.860,00	494,00	4.940,00	460,00	4.600,00	480,00	4.800,00
1167	Kit embreagem ft 190 mm	Unidade	15	600,00	9.000,00	610,00	9.150,00	580,00	8.700,00	596,67	8.950,05
1168	Mangote radiador ft inf	Unidade	15	110,00	1.650,00	116,00	1.740,00	90,00	1.350,00	105,33	1.579,95
1169	Mangueira filtro ar ft	Unidade	15	276,00	4.140,00	279,00	4.185,00	250,00	3.750,00	268,33	4.024,95
1170	Maquina vidro dt ft l/d	Unidade	10	210,00	2.100,00	215,00	2.150,00	180,00	1.800,00	201,67	2.016,70
1171	Maquina vidro dt ft l/e	Unidade	10	210,00	2.100,00	215,00	2.150,00	180,00	1.800,00	201,67	2.016,70
1172	Parabrisa ft deg	Unidade	5	1.300,00	6.500,00	1.320,00	6.600,00	1.250,00	6.250,00	1.290,00	6.450,00
1173	Parachoque dianteiro ft	Unidade	5	800,00	4.000,00	809,00	4.045,00	780,00	3.900,00	796,33	3.981,65
1174	Parachoque traseiro ft	Unidade	5	790,00	3.950,00	795,00	3.975,00	770,00	3.850,00	785,00	3.925,00
1175	Pastilha freio ft dian	Unidade	100	150,00	15.000,00	160,00	16.000,00	140,00	14.000,00	150,00	15.000,00
1176	Polia virabrequim ft	Unidade	10	161,00	1.610,00	165,00	1.650,00	140,00	1.400,00	155,33	1.553,30
1177	Pressostado ar cond ft>vw>toy	Unidade	15	700,00	10.500,00	710,00	10.650,00	680,00	10.200,00	696,67	10.450,05
1178	Radiador ft a	Unidade	20	760,00	15.200,00	766,00	15.320,00	740,00	14.800,00	755,33	15.106,60
1179	Retentor volante ft	Unidade	20	190,00	3.800,00	197,00	3.940,00	180,00	3.600,00	189,00	3.780,00
1180	Retrovisor ft l/d fix	Unidade	15	390,00	5.850,00	395,00	5.925,00	370,00	5.550,00	385,00	5.775,00
1181	Retrovisor ft l/e fix	Unidade	15	390,00	5.850,00	395,00	5.925,00	370,00	5.550,00	385,00	5.775,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls. 359
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
1182	Sapata suspft dt l/e	Unidade	30	210,00	6.300,00	215,00	6.450,00	190,00	5.700,00	205,00	6.150,00
1183	Silencioso final ft b	Unidade	30	300,00	9.000,00	310,00	9.300,00	280,00	8.400,00	296,67	8.900,10
1184	Silencioso intern ft	Unidade	30	330,00	9.900,00	340,00	10.200,00	300,00	9.000,00	323,33	9.699,90
1185	Sonda lambda ft	Unidade	5	310,00	1.550,00	315,00	1.575,00	290,00	1.450,00	305,00	1.525,00
1186	Tampa reservatório de água rad ft	Unidade	15	15,00	225,00	17,00	255,00	14,00	210,00	15,33	229,95
1187	Tanque comb ft galv	Unidade	5	800,00	4.000,00	810,00	4.050,00	780,00	3.900,00	796,67	3.983,35
1188	Terminal de direção ft l/d	Unidade	20	60,00	1.200,00	63,00	1.260,00	50,00	1.000,00	57,67	1.153,40
1189	Tirante ft cx mch ext	Unidade	15	80,00	1.200,00	83,00	1.245,00	70,00	1.050,00	77,67	1.165,05
1190	Tubo flexível cano mtr ft	Unidade	10	76,00	760,00	79,00	790,00	70,00	700,00	75,00	750,00
1191	Válvula acd ft	Unidade	10	200,00	2.000,00	205,00	2.050,00	180,00	1.800,00	195,00	1.950,00
1192	Válvula termostática ft	Unidade	10	190,00	1.900,00	194,00	1.940,00	180,00	1.800,00	188,00	1.880,00
1193	Vela ing ft	Unidade	20	110,00	2.200,00	112,00	2.240,00	90,00	1.800,00	104,00	2.080,00
					351.050,00		**359.210,00**		**331.785,00**		**347.348,30**

Item	PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO CAMINHONETE 4X4	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
1194	Abraçadeira do escapamento	Unidade	50	15,00	750,00	17,00	850,00	12,00	600,00	14,67	733,50
1195	Abraçadeira mangote do radiador	Unidade	50	6,00	300,00	8,00	400,00	5,00	250,00	6,33	316,50
1196	Amortecedor de direção	Unidade	15	156,00	2.340,00	158,00	2.370,00	150,00	2.250,00	154,67	2.320,05
1197	Amortecedor dianteiro	Unidade	30	210,00	6.300,00	213,00	6.390,00	190,00	5.700,00	204,33	6.129,90
1198	Amortecedor traseiro	Unidade	30	200,00	6.000,00	210,00	6.300,00	190,00	5.700,00	200,00	6.000,00
1199	Anel de vedação do escapamento	Unidade	50	10,00	500,00	12,00	600,00	10,00	500,00	10,67	533,50
1200	Balança traseira	Unidade	20	410,00	8.200,00	415,00	8.300,00	390,00	7.800,00	405,00	8.100,00
1201	Barra de direção	Unidade	20	200,00	4.000,00	207,00	4.140,00	180,00	3.600,00	195,67	3.913,40
1202	Base amortecedor	Unidade	20	120,00	2.400,00	123,00	2.460,00	100,00	2.000,00	114,33	2.286,60
1203	Base da caixa de marcha	Unidade	20	160,00	3.200,00	162,00	3.240,00	140,00	2.800,00	154,00	3.080,00
1204	Base do motor	Unidade	20	140,00	2.800,00	144,00	2.880,00	120,00	2.400,00	134,67	2.693,40
1205	Bateria 80 amperes	Unidade	5	410,00	2.050,00	417,00	2.085,00	380,00	1.900,00	402,33	2.011,65
1206	Bico injetor	Unidade	25	720,00	18.000,00	735,00	18.375,00	690,00	17.250,00	715,00	17.875,00
1207	Bieleta	Unidade	20	30,00	600,00	33,00	660,00	20,00	400,00	27,67	553,40
1208	Bomba d'água	Unidade	10	216,00	2.160,00	218,00	2.180,00	200,00	2.000,00	211,33	2.113,30
1209	Borracha de escapamento do meio	Unidade	50	9,00	450,00	10,00	500,00	8,00	400,00	9,00	450,00
1210	Borracha de escapamento final	Unidade	50	12,00	600,00	13,00	650,00	10,00	500,00	11,67	583,50
1211	Borracha do amortecedor	Unidade	100	6,00	600,00	7,00	700,00	5,00	500,00	6,00	600,00
1212	Borracha do estabilizador	Unidade	100	10,00	1.000,00	11,00	1.100,00	8,00	800,00	9,67	967,00
1213	Borracha parabrisa	Unidade	10	180,00	1.800,00	183,00	1.830,00	170,00	1.700,00	177,67	1.776,70
1214	Braço axial	Unidade	30	166,00	4.980,00	170,00	5.100,00	150,00	4.500,00	162,00	4.860,00
1215	Braço do setor	Unidade	30	190,00	5.700,00	195,00	5.850,00	180,00	5.400,00	188,33	5.649,90

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/2019
Fls. 360
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
1216	Braço L	Unidade	30	196,00	5.880,00	199,00	5.970,00	180,00	5.400,00	191,67	5.750,10
1217	Bucha da balança inferior	Unidade	100	40,00	4.000,00	43,00	4.300,00	30,00	3.000,00	37,67	3.767,00
1218	Bucha da balança superior	Unidade	100	50,00	5.000,00	52,00	5.200,00	40,00	4.000,00	47,33	4.733,00
1219	Bucha da balança traseira	Unidade	100	40,00	4.000,00	43,00	4.300,00	30,00	3.000,00	37,67	3.767,00
1220	Bucha do braço oscilante	Unidade	100	20,00	2.000,00	23,00	2.300,00	15,00	1.500,00	19,33	1.933,00
1221	Bucha do eixo traseiro	Unidade	100	60,00	6.000,00	63,00	6.300,00	50,00	5.000,00	57,67	5.767,00
1222	Bucha do estabilizador	Unidade	100	20,00	2.000,00	23,00	2.300,00	15,00	1.500,00	19,33	1.933,00
1223	Bucha do tirante	Unidade	100	20,00	2.000,00	21,00	2.100,00	15,00	1.500,00	18,67	1.867,00
1224	Cabo de embreagem	Unidade	10	60,00	600,00	62,00	620,00	50,00	500,00	57,33	573,30
1225	Cabo do acelerador	Unidade	10	39,00	390,00	41,00	410,00	40,00	400,00	40,00	400,00
1226	Cabo do velocimetro	Unidade	5	50,00	250,00	53,00	265,00	40,00	200,00	47,67	238,35
1227	Chave de roda	Unidade	5	35,00	175,00	37,00	185,00	20,00	100,00	30,67	153,35
1228	Cilindro de roda dianteiro	Unidade	30	60,00	1.800,00	63,00	1.890,00	50,00	1.500,00	57,67	1.730,10
1229	Cilindro de roda traseiro	Unidade	30	60,00	1.800,00	63,00	1.890,00	50,00	1.500,00	57,67	1.730,10
1230	Cilindro inferior de embreagem	Unidade	30	170,00	5.100,00	174,00	5.220,00	150,00	4.500,00	164,67	4.940,10
1231	Cilindro mestre	Unidade	30	190,00	5.700,00	192,00	5.760,00	180,00	5.400,00	187,33	5.619,90
1232	Cilindro superior de embreagem	Unidade	30	190,00	5.700,00	194,00	5.820,00	180,00	5.400,00	188,00	5.640,00
1233	Coifa da caixa de direção	Unidade	100	30,00	3.000,00	32,00	3.200,00	25,00	2.500,00	29,00	2.900,00
1234	Coifa da caixa de marcha	Unidade	100	30,00	3.000,00	33,00	3.300,00	20,00	2.000,00	27,67	2.767,00
1235	Coifa da junta homocinetica	Unidade	100	30,00	3.000,00	33,00	3.300,00	20,00	2.000,00	27,67	2.767,00
1236	Coifa da junta oscilante (lado da roda)	Unidade	100	30,00	3.000,00	33,00	3.300,00	25,00	2.500,00	29,33	2.933,00
1237	Coifa da semiarvore	Unidade	100	30,00	3.000,00	32,00	3.200,00	25,00	2.500,00	29,00	2.900,00
1238	Coifa lado da caixa de marcha	Unidade	100	30,00	3.000,00	32,00	3.200,00	25,00	2.500,00	29,00	2.900,00
1239	Correia da bomba	Unidade	30	45,00	1.350,00	96,00	2.880,00	30,00	900,00	57,00	1.710,00
1240	Correia de ventoinha	Unidade	20	45,00	900,00	97,00	1.940,00	30,00	600,00	57,33	1.146,60
1241	Correia dentada	Unidade	15	90,00	1.350,00	94,00	1.410,00	80,00	1.200,00	88,00	1.320,00
1242	Correia do alternador	Unidade	30	45,00	1.350,00	47,00	1.410,00	35,00	1.050,00	42,33	1.269,90
1243	Correia do hidráulico	Unidade	30	40,00	1.200,00	43,00	1.290,00	35,00	1.050,00	39,33	1.179,90
1244	Cruzeta de transmissão	Unidade	30	50,00	1.500,00	52,00	1.560,00	40,00	1.200,00	47,33	1.419,90
1245	Disco de embreagem	Unidade	30	310,00	9.300,00	315,00	9.450,00	290,00	8.700,00	305,00	9.150,00
1246	Disco de freio	Unidade	30	140,00	4.200,00	144,00	4.320,00	120,00	3.600,00	134,67	4.040,10
1247	Farol direito	Unidade	10	210,00	2.100,00	216,00	2.160,00	190,00	1.900,00	205,33	2.053,30
1248	Farol esquerdo	Unidade	10	210,00	2.100,00	216,00	2.160,00	190,00	1.900,00	205,33	2.053,30
1249	Filtro de ar	Unidade	50	50,00	2.500,00	53,00	2.650,00	40,00	2.000,00	47,67	2.383,50
1250	Filtro de combustível	Unidade	50	40,00	2.000,00	42,00	2.100,00	30,00	1.500,00	37,33	1.866,50
1251	Filtro lubrificante PSL 900	Unidade	50	20,00	1.000,00	23,00	1.150,00	15,00	750,00	19,33	966,50
1252	Jogo de bronze da chumaceira	Unidade	30	210,00	6.300,00	213,00	6.390,00	190,00	5.700,00	204,33	6.129,90
1253	Jogo de bronze do comando	Unidade	30	230,00	6.900,00	232,00	6.960,00	200,00	6.000,00	220,67	6.620,10
1254	Jogo de cabo de vela	Unidade	40	80,00	3.200,00	83,00	3.320,00	70,00	2.800,00	77,67	3.106,80

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 080500120 19
Fls. 361
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
1255	Jogo de escova do motor de partida	Unidade	50	65,00	3.250,00	67,00	3.350,00	50,00	2.500,00	60,67	3.033,50
1256	Jogo de junta do motor	Unidade	30	315,00	9.450,00	317,00	9.510,00	280,00	8.400,00	304,00	9.120,00
1257	Jogo de lona de freio	Unidade	100	140,00	14.000,00	142,00	14.200,00	120,00	12.000,00	134,00	13.400,00
1258	Jogo de pastilhas de freio	Unidade	100	90,00	9.000,00	91,00	9.100,00	80,00	8.000,00	87,00	8.700,00
1259	Jogo de segmento	Unidade	30	296,00	8.880,00	298,00	8.940,00	270,00	8.100,00	288,00	8.640,00
1260	Jogo de velas	Unidade	30	80,00	2.400,00	82,00	2.460,00	70,00	2.100,00	77,33	2.319,90
1261	Lâmpadas 69	Unidade	30	2,00	60,00	3,00	90,00	2,00	60,00	2,33	69,90
1262	Lâmpadas h1	Unidade	30	15,00	450,00	17,00	510,00	10,00	300,00	14,00	420,00
1263	Lâmpadas h4	Unidade	30	15,00	450,00	17,00	510,00	10,00	300,00	14,00	420,00
1264	Lâmpadas h7	Unidade	30	25,00	750,00	27,00	810,00	20,00	600,00	24,00	720,00
1265	Lanterna Direita	Unidade	10	110,00	1.100,00	116,00	1.160,00	10,00	100,00	78,67	786,70
1266	Lanterna Esquerda	Unidade	10	110,00	1.100,00	116,00	1.160,00	10,00	100,00	78,67	786,70
1267	Macaco	Unidade	5	135,00	675,00	139,00	695,00	10,00	50,00	94,67	473,35
1268	Parabrisa dianteiro	Unidade	15	610,00	9.150,00	620,00	9.300,00	580,00	8.700,00	603,33	9.049,95
1269	Pivô inferior	Unidade	100	60,00	6.000,00	63,00	6.300,00	50,00	5.000,00	57,67	5.767,00
1270	Pivô superior	Unidade	100	60,00	6.000,00	63,00	6.300,00	50,00	5.000,00	57,67	5.767,00
1271	Porca de roda	Unidade	200	5,00	1.000,00	6,00	1.200,00	5,00	1.000,00	5,33	1.066,00
1272	Retentor do volante	Unidade	50	105,00	5.250,00	189,00	9.450,00	90,00	4.500,00	128,00	6.400,00
1273	Retrovisor direito	Unidade	30	180,00	5.400,00	185,00	5.550,00	160,00	4.800,00	175,00	5.250,00
1274	Retrovisor esquerdo	Unidade	30	180,00	5.400,00	185,00	5.550,00	160,00	4.800,00	175,00	5.250,00
1275	Retrovisor interno	Unidade	5	210,00	1.050,00	218,00	1.090,00	180,00	900,00	202,67	1.013,35
1276	Roda liga leve	Unidade	10	250,00	2.500,00	258,00	2.580,00	230,00	2.300,00	246,00	2.460,00
1277	Rolamento de roda traseiro	Unidade	50	140,00	7.000,00	145,00	7.250,00	120,00	6.000,00	135,00	6.750,00
1278	Rolamento do alternador grande	Unidade	50	18,00	900,00	19,00	950,00	15,00	750,00	17,33	866,50
1279	Rolamento do motor de partida	Unidade	50	15,00	750,00	17,00	850,00	10,00	500,00	14,00	700,00
1280	Rolamento tensionador da correia dentada	Unidade	50	120,00	6.000,00	123,00	6.150,00	100,00	5.000,00	114,33	5.716,50
1281	Terminal de direção Ld	Unidade	30	100,00	3.000,00	104,00	3.120,00	80,00	2.400,00	94,67	2.840,10
1282	Terminal de direção Le	Unidade	30	100,00	3.000,00	104,00	3.120,00	80,00	2.400,00	94,67	2.840,10
					306.340,00		**323.695,00**		**264.860,00**		**298.299,45**

Item	PEÇAS PARA VEICULO TIPO CITROEN	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
1283	Anel segmento	Unidade	20	400,00	8.000,00	410,00	8.200,00	390,00	7.800,00	400,00	8.000,00
1284	Base do motor	Unidade	15	130,00	1.950,00	133,00	1.995,00	115,00	1.725,00	126,00	1.890,00
1285	Bomba óleo	Unidade	10	310,00	3.100,00	315,00	3.150,00	300,00	3.000,00	308,33	3.083,30
1286	Bronze biela	Unidade	20	436,00	8.720,00	439,00	8.780,00	400,00	8.000,00	425,00	8.500,00
1287	Bronze de chumaceira	Unidade	20	402,00	8.040,00	405,00	8.100,00	385,00	7.700,00	397,33	7.946,60
1288	Bucha biela	Unidade	50	60,00	3.000,00	62,00	3.100,00	55,00	2.750,00	59,00	2.950,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 362
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ELDA MEDEIROS BEZERRA EIRELI - EPP		D.A. NASCIMENTO VALE - MA		ERLON P. TEIXEIRA - ME		MEDIA	
1289	Bucha comando de válvulas	Unidade	30	90,00	2.700,00	93,00	2.790,00	85,00	2.550,00	89,33	2.679,90
1290	Calço eixo	Unidade	10	30,00	300,00	32,00	320,00	25,00	250,00	29,00	290,00
1291	Camisa cilindro	Unidade	20	73,00	1.460,00	77,00	1.540,00	65,00	1.300,00	71,67	1.433,40
1292	Filtro combustível	Unidade	50	56,00	2.800,00	58,00	2.900,00	50,00	2.500,00	54,67	2.733,50
1293	Filtro lubrificante	Unidade	50	30,00	1.500,00	33,00	1.650,00	25,00	1.250,00	29,33	1.466,50
1294	Guia admissão	Unidade	10	90,00	900,00	93,00	930,00	80,00	800,00	87,67	876,70
1295	Jogo de junta mt	Unidade	25	410,00	10.250,00	415,00	10.375,00	390,00	9.750,00	405,00	10.125,00
1296	Jogo de pistão	Unidade	10	1.150,00	11.500,00	1.170,00	11.700,00	1.100,00	11.000,00	1.140,00	11.400,00
1297	Parabrisa	Unidade	5	910,00	4.550,00	920,00	4.600,00	890,00	4.450,00	906,67	4.533,35
1298	Retentor de válvula	Unidade	20	70,00	1.400,00	74,00	1.480,00	60,00	1.200,00	68,00	1.360,00
1299	Roda de liga leve	Unidade	20	230,00	4.600,00	235,00	4.700,00	200,00	4.000,00	221,67	4.433,40
1300	Silicone alta temperatura	Unidade	30	25,00	750,00	27,00	810,00	20,00	600,00	24,00	720,00
					75.520,00		**77.120,00**		**70.625,00**		**74.421,65**

TOTAL MÉDIO	R$ 5.668.734,50	R$ 5.860.785,00	R$ 5.212.139,00	R$ 5.580.541,93

VALOR TOTAL ESTIMADO	R$ 5.580.541,93	cinco milhões, quinhentos e oitenta mil, quinhentos e quarenta e um reais e noventa e três centavos

Trizidela do Vale/MA, 26 de Novembro de 2019

Juliete Bezerra de Oliveira
Setor de Compras

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls. 363
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ALEXANDRO DE OLIVEIRA SOUSA - ME		M L XIMENES CONSULTORIA - ME		ALDRINS OLIVEIRA SILVA XIMENES - ME		MEDIA	
Item	PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA HONDA CG 160	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
1301	Amortecedor	Unidade	15	132,00	1.980,00	110,00	1.650,00	121,00	1.815,00	121,00	1.815,00
1302	Aro dianteiro	Unidade	15	112,20	1.683,00	93,50	1.402,50	102,85	1.542,75	102,85	1.542,75
1303	Aro do farol	Unidade	20	13,20	264,00	11,00	220,00	12,10	242,00	12,10	242,00
1304	Aro traseiro	Unidade	15	116,16	1.742,40	96,80	1.452,00	106,48	1.597,20	106,48	1.597,20
1305	Bateria 12v - 5ah	Unidade	23	211,20	4.857,60	176,00	4.048,00	193,60	4.452,80	193,60	4.452,80
1306	Bengala	Unidade	25	92,40	2.310,00	77,00	1.925,00	84,70	2.117,50	84,70	2.117,50
1307	Biela	Unidade	35	99,00	3.465,00	82,50	2.887,50	90,75	3.176,25	90,75	3.176,25
1308	Bloco óptico	Unidade	25		0,00		0,00		0,00	0,00	0,00
1309	Bomba combustível	Unidade	25	792,00	19.800,00	660,00	16.500,00	726,00	18.150,00	726,00	18.150,00
1310	Borracha para estribo	Unidade	30	26,40	792,00	22,00	660,00	24,20	726,00	24,20	726,00
1311	Bucha balança	Unidade	40	39,60	1.584,00	33,00	1.320,00	36,30	1.452,00	36,30	1.452,00
1312	Buzina	Unidade	10	33,00	330,00	27,50	275,00	30,25	302,50	30,25	302,50
1313	Cabo acelerador	Unidade	60	22,44	1.346,40	18,70	1.122,00	20,57	1.234,20	20,57	1.234,20
1314	Cabo embreagem	Unidade	60	22,44	1.346,40	18,70	1.122,00	20,57	1.234,20	20,57	1.234,20
1315	Cabo freio	Unidade	60	22,44	1.346,40	18,70	1.122,00	20,57	1.234,20	20,57	1.234,20
1316	Cabo velocímetro	Unidade	30	22,44	673,20	18,70	561,00	20,57	617,10	20,57	617,10
1317	Cachimbo de vela	Unidade	60	26,40	1.584,00	22,00	1.320,00	24,20	1.452,00	24,20	1.452,00
1318	Caixa de direção	Unidade	20	52,80	1.056,00	44,00	880,00	48,40	968,00	48,40	968,00
1319	Carcaça farol	Unidade	40		0,00		0,00		0,00	0,00	0,00
1320	Carcaça painel inferior	Unidade	25	79,20	1.980,00	66,00	1.650,00	72,60	1.815,00	72,60	1.815,00
1321	Carcaça painel interna	Unidade	25	105,60	2.640,00	88,00	2.200,00	96,80	2.420,00	96,80	2.420,00
1322	Carcaça painel superior	Unidade	30	92,40	2.772,00	77,00	2.310,00	84,70	2.541,00	84,70	2.541,00
1323	Cavalete lateral c/borracha (descanso)	Unidade	35	46,20	1.617,00	38,50	1.347,50	42,35	1.482,25	42,35	1.482,25
1324	Chave de Inguiniçao	Unidade	35	59,40	2.079,00	49,50	1.732,50	54,45	1.905,75	54,45	1.905,75
1325	Chave de luz	Unidade	35	59,40	2.079,00	49,50	1.732,50	54,45	1.905,75	54,45	1.905,75
1326	Corrente de comando	Unidade	45	52,80	2.376,00	44,00	1.980,00	48,40	2.178,00	48,40	2.178,00
1327	Coxim da coroa	Unidade	120	39,60	4.752,00	33,00	3.960,00	36,30	4.356,00	36,30	4.356,00
1328	Coxim piscas	Unidade	120	15,84	1.900,80	13,20	1.584,00	14,52	1.742,40	14,52	1.742,40
1329	Cubo central de embreagem	Unidade	35	198,00	6.930,00	165,00	5.775,00	181,50	6.352,50	181,50	6.352,50
1330	Eixo da balança	Unidade	30	39,60	1.188,00	33,00	990,00	36,30	1.089,00	36,30	1.089,00
1331	Eixo da roda dianteira	Unidade	30	39,60	1.188,00	33,00	990,00	36,30	1.089,00	36,30	1.089,00
1332	Eixo da roda traseira	Unidade	30	39,60	1.188,00	33,00	990,00	36,30	1.089,00	36,30	1.089,00
1333	Eixo do peão	Unidade	30	290,40	8.712,00	242,00	7.260,00	266,20	7.986,00	266,20	7.986,00
1334	Embreagem de velocímetro	Unidade	25	39,60	990,00	33,00	825,00	36,30	907,50	36,30	907,50
1335	Espelho retrovisor	Unidade	80	33,00	2.640,00	27,50	2.200,00	30,25	2.420,00	30,25	2.420,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050014 /2019
Fls. 364
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ALEXANDRO DE OLIVEIRA SOUSA - ME		M L XIMENES CONSULTORIA - ME		ALDRINS OLIVEIRA SILVA XIMENES - ME		MEDIA	
1336	Estator	Unidade	30	290,40	8.712,00	242,00	7.260,00	266,20	7.986,00	266,20	7.986,00
1337	Esticador corrente	Unidade	45	6,60	297,00	5,50	247,50	6,05	272,25	6,05	272,25
1338	Fiação principal	Unidade	25	40,92	1.023,00	34,10	852,50	37,51	937,75	37,51	937,75
1339	Filtro de ar	Unidade	35	33,00	1.155,00	27,50	962,50	30,25	1.058,75	30,25	1.058,75
1340	Guia corrente comando	Unidade	25	46,20	1.155,00	38,50	962,50	42,35	1.058,75	42,35	1.058,75
1341	Guia de cabo	Unidade	30	46,20	1.386,00	38,50	1.155,00	42,35	1.270,50	42,35	1.270,50
1342	Guidão	Unidade	20	59,40	1.188,00	49,50	990,00	54,45	1.089,00	54,45	1.089,00
1343	Interruptor embreagem	Unidade	40	26,40	1.056,00	22,00	880,00	24,20	968,00	24,20	968,00
1344	Interruptor partida	Unidade	40	39,60	1.584,00	33,00	1.320,00	36,30	1.452,00	36,30	1.452,00
1345	Jogo de junta para motor	Unidade	35	52,80	1.848,00	44,00	1.540,00	48,40	1.694,00	48,40	1.694,00
1346	Kit motor (coroa, corrente e peão)	Kit	70	112,20	7.854,00	93,50	6.545,00	102,85	7.199,50	102,85	7.199,50
1347	Lâmpada 12v 21/5w do stop	Unidade	80	7,92	633,60	6,60	528,00	7,26	580,80	7,26	580,80
1348	Lâmpada 12v 35/35w	Unidade	80	52,80	4.224,00	44,00	3.520,00	48,40	3.872,00	48,40	3.872,00
1349	Lâmpada do painel	Unidade	80	2,64	211,20	2,20	176,00	2,42	193,60	2,42	193,60
1350	Lâmpada do pisca	Unidade	80	3,96	316,80	3,30	264,00	3,63	290,40	3,63	290,40
1351	Lanterna do stop	Unidade	70		0,00		0,00		0,00	0,00	0,00
1352	Lente do painel	Unidade	30	9,24	277,20	7,70	231,00	8,47	254,10	8,47	254,10
1353	Manete direita	Unidade	45	10,56	475,20	8,80	396,00	9,68	435,60	9,68	435,60
1354	Manete esquerdo	Unidade	45	10,56	475,20	8,80	396,00	9,68	435,60	9,68	435,60
1355	Manopla (direita/esquerda)	Unidade	45	19,80	891,00	16,50	742,50	18,15	816,75	18,15	816,75
1356	Mola bengala	Unidade	25	59,40	1.485,00	49,50	1.237,50	54,45	1.361,25	54,45	1.361,25
1357	Mola do descanso lateral	Unidade	25	6,60	165,00	5,50	137,50	6,05	151,25	6,05	151,25
1358	Painel completo	Unidade	15	660,00	9.900,00	550,00	8.250,00	605,00	9.075,00	605,00	9.075,00
1359	Parafuso bujão do óleo	Unidade	20	6,60	132,00	5,50	110,00	6,05	121,00	6,05	121,00
1360	Paralama dianteiro	Unidade	20	79,20	1.584,00	66,00	1.320,00	72,60	1.452,00	72,60	1.452,00
1361	Patins de freios (traseiros/dianteiros))	Unidade	40	39,60	1.584,00	33,00	1.320,00	36,30	1.452,00	36,30	1.452,00
1362	Pedal do cambio	Unidade	35	33,00	1.155,00	27,50	962,50	30,25	1.058,75	30,25	1.058,75
1363	Pedal freio	Unidade	25	33,00	825,00	27,50	687,50	30,25	756,25	30,25	756,25
1364	Pisca	Unidade	40	33,00	1.320,00	27,50	1.100,00	30,25	1.210,00	30,25	1.210,00
1365	Plator de embreagem	Unidade	25	43,56	1.089,00	36,30	907,50	39,93	998,25	39,93	998,25
1366	Rabeta completa	Unidade	30	116,16	3.484,80	96,80	2.904,00	106,48	3.194,40	106,48	3.194,40
1367	Raio dianteiro reforçado	Jogo	110	59,40	6.534,00	49,50	5.445,00	54,45	5.989,50	54,45	5.989,50
1368	Raio traseiro reforçado	Jogo	110	59,40	6.534,00	49,50	5.445,00	54,45	5.989,50	54,45	5.989,50
1369	Relé de pisca	Unidade	35		0,00		0,00		0,00	0,00	0,00
1370	Retentor bengala	Unidade	35	33,00	1.155,00	27,50	962,50	30,25	1.058,75	30,25	1.058,75
1371	Retentor cambio	Unidade	35	9,24	323,40	7,70	269,50	8,47	296,45	8,47	296,45
1372	Retentor embreagem	Unidade	50	6,60	330,00	5,50	275,00	6,05	302,50	6,05	302,50

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001/20 19
Fls. 365
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

	DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS			ALEXANDRO DE OLIVEIRA SOUSA - ME		M L XIMENES CONSULTORIA - ME		ALDRINS OLIVEIRA SILVA XIMENES - ME		MEDIA	
1373	Retentor tampa válvula	Unidade	50	15,84	792,00	13,20	660,00	14,52	726,00	14,52	726,00
1374	Rolamento da biela direito	Unidade	30	79,20	2.376,00	66,00	1.980,00	72,60	2.178,00	72,60	2.178,00
1375	Rolamento da biela esquerdo	Unidade	30	79,20	2.376,00	66,00	1.980,00	72,60	2.178,00	72,60	2.178,00
1376	Rolamento roda dianteiro	Unidade	50	13,20	660,00	11,00	550,00	12,10	605,00	12,10	605,00
1377	Rolamento roda traseira	Unidade	35	15,84	554,40	13,20	462,00	14,52	508,20	14,52	508,20
1378	Suporte escovas	Unidade	30	39,60	1.188,00	33,00	990,00	36,30	1.089,00	36,30	1.089,00
1379	Suporte farol	Unidade	30	62,04	1.861,20	51,70	1.551,00	56,87	1.706,10	56,87	1.706,10
1380	Tampa lateral direita	Unidade	30	158,40	4.752,00	132,00	3.960,00	145,20	4.356,00	145,20	4.356,00
1381	Tampa lateral esquerda	Unidade	30	158,40	4.752,00	132,00	3.960,00	145,20	4.356,00	145,20	4.356,00
1382	Tensor para corrente comando	Unidade	20	66,00	1.320,00	55,00	1.100,00	60,50	1.210,00	60,50	1.210,00
1383	Trava pinhão	Unidade	20	5,28	105,60	4,40	88,00	4,84	96,80	4,84	96,80
1384	Varão do freio	Unidade	20	19,80	396,00	16,50	330,00	18,15	363,00	18,15	363,00
1385	Vareta de óleo	Unidade	15	13,20	198,00	11,00	165,00	12,10	181,50	12,10	181,50
1386	Vela de ignição	Unidade	35	33,00	1.155,00	27,50	962,50	30,25	1.058,75	30,25	1.058,75
1387	Velocímetro (completo)	Unidade	25	245,52	6.138,00	204,60	5.115,00	225,06	5.626,50	225,06	5.626,50
					192.178,80		**160.149,00**		**176.163,90**		**176.163,90**

Item	PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA YAMAHA (YBR E LANDER)	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
1388	Agulha	Unidade	15	26,40	396,00	22,00	330,00	24,20	363,00	24,20	363,00
1389	Alça	Unidade	15	59,40	891,00	49,50	742,50	54,45	816,75	54,45	816,75
1390	Amortecedor traseiro	Unidade	30	250,80	7.524,00	209,00	6.270,00	229,90	6.897,00	229,90	6.897,00
1391	Anel de segmento	Unidade	25	59,40	1.485,00	49,50	1.237,50	54,45	1.361,25	54,45	1.361,25
1392	Anel de vareta	Unidade	20	39,60	792,00	33,00	660,00	36,30	726,00	36,30	726,00
1393	Bateria de 5,5 amperes	Unidade	53	198,00	10.494,00	165,00	8.745,00	181,50	9.619,50	181,50	9.619,50
1394	Biela	Unidade	20	105,60	2.112,00	88,00	1.760,00	96,80	1.936,00	96,80	1.936,00
1395	Bobina de ignição	Unidade	20		0,00		0,00		0,00	0,00	0,00
1396	Bucha da balança	Unidade	25	33,00	825,00	27,50	687,50	30,25	756,25	30,25	756,25
1397	Bucha da coroa	Unidade	25	39,60	990,00	33,00	825,00	36,30	907,50	36,30	907,50
1398	Cabo de embreagem	Unidade	65	19,80	1.287,00	16,50	1.072,50	18,15	1.179,75	18,15	1.179,75
1399	Cabo de freio	Unidade	65	19,80	1.287,00	16,50	1.072,50	18,15	1.179,75	18,15	1.179,75
1400	Cabo de vela	Unidade	35	19,80	693,00	16,50	577,50	18,15	635,25	18,15	635,25
1401	Cabo de velocímetro	Unidade	35	19,80	693,00	16,50	577,50	18,15	635,25	18,15	635,25
1402	Cabo do acelerador	Unidade	65	19,80	1.287,00	16,50	1.072,50	18,15	1.179,75	18,15	1.179,75
1403	Caixa de direção	Unidade	25	5.306,40	132.660,00	4.422,00	110.550,00	4.864,20	121.605,00	4.864,20	121.605,00
1404	Camisa do motor	Unidade	15	39,60	594,00	33,00	495,00	36,30	544,50	36,30	544,50
1405	Cavaleta lateral	Unidade	30	52,80	1.584,00	44,00	1.320,00	48,40	1.452,00	48,40	1.452,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /2019
Fls. 366
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ALEXANDRO DE OLIVEIRA SOUSA - ME		M L XIMENES CONSULTORIA - ME		ALDRINS OLIVEIRA SILVA XIMENES - ME		MEDIA	
1406	Corrente	Unidade	35	145,20	5.082,00	121,00	4.235,00	133,10	4.658,50	133,10	4.658,50
1407	Cubo dianteiro	Unidade	20	158,40	3.168,00	132,00	2.640,00	145,20	2.904,00	145,20	2.904,00
1408	Cubo traseiro	Unidade	20	50,16	1.003,20	41,80	836,00	45,98	919,60	45,98	919,60
1409	Engenho de velocidade	Unidade	20	9,24	184,80	7,70	154,00	8,47	169,40	8,47	169,40
1410	Esticador de corrente	Unidade	25	66,00	1.650,00	55,00	1.375,00	60,50	1.512,50	60,50	1.512,50
1411	Farol	Unidade	15	52,80	792,00	44,00	660,00	48,40	726,00	48,40	726,00
1412	Guidão	Unidade	15	52,80	792,00	44,00	660,00	48,40	726,00	48,40	726,00
1413	Jogo de junta do motor	Unidade	25	39,60	990,00	33,00	825,00	36,30	907,50	36,30	907,50
1414	Jogo de patin de freio	Unidade	20	112,20	2.244,00	93,50	1.870,00	102,85	2.057,00	102,85	2.057,00
1415	Kit de tração	Unidade	20	13,20	264,00	11,00	220,00	12,10	242,00	12,10	242,00
1416	Lâmpada biodo	Unidade	25	15,84	396,00	13,20	330,00	14,52	363,00	14,52	363,00
1417	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	30	2,64	79,20	2,20	66,00	2,42	72,60	2,42	72,60
1418	Lâmpada do painel	Unidade	60	3,96	237,60	3,30	198,00	3,63	217,80	3,63	217,80
1419	Lâmpada do pisca	Unidade	70	7,92	554,40	6,60	462,00	7,26	508,20	7,26	508,20
1420	Lâmpada do stop	Unidade	70	59,40	4.158,00	49,50	3.465,00	54,45	3.811,50	54,45	3.811,50
1421	Lanterna do pisca	Unidade	40	39,60	1.584,00	33,00	1.320,00	36,30	1.452,00	36,30	1.452,00
1422	Lona de freio	Unidade	20	19,80	396,00	16,50	330,00	18,15	363,00	18,15	363,00
1423	Manopla	Unidade	35	33,00	1.155,00	27,50	962,50	30,25	1.058,75	30,25	1.058,75
1424	Pastilha de freio	Unidade	25	33,00	825,00	27,50	687,50	30,25	756,25	30,25	756,25
1425	Pedal da marcha	Unidade	20	33,00	660,00	27,50	550,00	30,25	605,00	30,25	605,00
1426	Pedal de freio	Unidade	20	66,00	1.320,00	55,00	1.100,00	60,50	1.210,00	60,50	1.210,00
1427	Pedal de partida	Unidade	20	59,40	1.188,00	49,50	990,00	54,45	1.089,00	54,45	1.089,00
1428	Pisca	Unidade	40	39,60	1.584,00	33,00	1.320,00	36,30	1.452,00	36,30	1.452,00
1429	Pistão	Unidade	20	59,40	1.188,00	49,50	990,00	54,45	1.089,00	54,45	1.089,00
1430	Relê de pisca	Unidade	30	33,00	990,00	27,50	825,00	30,25	907,50	30,25	907,50
1431	Retentor de válvula	Unidade	50	26,40	1.320,00	22,00	1.100,00	24,20	1.210,00	24,20	1.210,00
1432	Retentor do telescópio	Unidade	40	39,60	1.584,00	33,00	1.320,00	36,30	1.452,00	36,30	1.452,00
1433	Retrovisor	Unidade	30	33,00	990,00	27,50	825,00	30,25	907,50	30,25	907,50
1434	Rolamento de apoio	Unidade	25	26,40	660,00	22,00	550,00	24,20	605,00	24,20	605,00
1435	Rolamento de biela	Unidade	35	39,60	1.386,00	33,00	1.155,00	36,30	1.270,50	36,30	1.270,50
1436	Segmento	Unidade	25	72,60	1.815,00	60,50	1.512,50	66,55	1.663,75	66,55	1.663,75
1437	Solução de bateria	Unidade	30	33,00	990,00	27,50	825,00	30,25	907,50	30,25	907,50
1438	Tampa do tanque	Unidade	15	59,40	891,00	49,50	742,50	54,45	816,75	54,45	816,75
1439	Telescópio	Unidade	15	52,80	792,00	44,00	660,00	48,40	726,00	48,40	726,00
1440	Válvula de admissão	Unidade	20	33,00	660,00	27,50	550,00	30,25	605,00	30,25	605,00
1441	Válvula de escape	Unidade	20	39,60	792,00	33,00	660,00	36,30	726,00	36,30	726,00
1442	Vela de ignição	Unidade	35	33,00	1.155,00	27,50	962,50	30,25	1.058,75	30,25	1.058,75

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 367
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS	ALEXANDRO DE OLIVEIRA SOUSA - ME	M L XIMENES CONSULTORIA - ME	ALDRINS OLIVEIRA SILVA XIMENES - ME	MEDIA
	211.114,20	175.928,50	193.521,35	193.521,35

Item	PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA TORNADO	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
1443	Bateria de 6 amperes	Unidade	20	211,20	4.224,00	176,00	3.520,00	193,60	3.872,00	193,60	3.872,00
1444	Boia do tanque	Unidade	15	105,60	1.584,00	88,00	1.320,00	96,80	1.452,00	96,80	1.452,00
1445	Cabo de embreagem	Unidade	50	46,20	2.310,00	38,50	1.925,00	42,35	2.117,50	42,35	2.117,50
1446	Cabo de vela	Unidade	10	33,00	330,00	27,50	275,00	30,25	302,50	30,25	302,50
1447	Cabo do acelerador	Unidade	10	39,60	396,00	33,00	330,00	36,30	363,00	36,30	363,00
1448	Cabo de velocímetro	Unidade	20	72,60	1.452,00	60,50	1.210,00	66,55	1.331,00	66,55	1.331,00
1449	Cachimbo	Unidade	50	39,60	1.980,00	33,00	1.650,00	36,30	1.815,00	36,30	1.815,00
1450	Capacete	Unidade	5	211,20	1.056,00	176,00	880,00	193,60	968,00	193,60	968,00
1451	Corrente	Unidade	20	10,56	211,20	8,80	176,00	9,68	193,60	9,68	193,60
1452	Elemento do filtro de ar	Unidade	20	52,80	1.056,00	44,00	880,00	48,40	968,00	48,40	968,00
1453	Escape	Unidade	10	396,00	3.960,00	330,00	3.300,00	363,00	3.630,00	363,00	3.630,00
1454	Jogo de junta do motor	Unidade	15	105,60	1.584,00	88,00	1.320,00	96,80	1.452,00	96,80	1.452,00
1455	Jogo de patim de freio	Unidade	10	52,80	528,00	44,00	440,00	48,40	484,00	48,40	484,00
1456	Kit de tração	Unidade	10	237,60	2.376,00	198,00	1.980,00	217,80	2.178,00	217,80	2.178,00
1457	Lâmpada biodo	Unidade	10	23,76	237,60	19,80	198,00	21,78	217,80	21,78	217,80
1458	Lâmpada de 2 contatos	Unidade	10	26,40	264,00	22,00	220,00	24,20	242,00	24,20	242,00
1459	Lâmpada de farol	Unidade	10	52,80	528,00	44,00	440,00	48,40	484,00	48,40	484,00
1460	Lâmpada do painel	Unidade	50	3,96	198,00	3,30	165,00	3,63	181,50	3,63	181,50
1461	Lâmpada do pisca	Unidade	10	2,64	26,40	2,20	22,00	2,42	24,20	2,42	24,20
1462	Lâmpada do stop	Unidade	10	7,92	79,20	6,60	66,00	7,26	72,60	7,26	72,60
1463	Lâmpada pingo d´água	Unidade	10	2,64	26,40	2,20	22,00	2,42	24,20	2,42	24,20
1464	Lona de freio	Unidade	10	33,00	330,00	27,50	275,00	30,25	302,50	30,25	302,50
1465	Luvas	Pares	10	19,80	198,00	16,50	165,00	18,15	181,50	18,15	181,50
1466	Maneta de freio	Unidade	10	10,56	105,60	8,80	88,00	9,68	96,80	9,68	96,80
1467	Pastilha de freio	Unidade	10	10,56	105,60	8,80	88,00	9,68	96,80	9,68	96,80
1468	Raio	Jogo	10	46,20	462,00	38,50	385,00	42,35	423,50	42,35	423,50
1469	Retentor de válvula	Unidade	10	9,24	92,40	7,70	77,00	8,47	84,70	8,47	84,70
1470	Retentor de telescópio	Unidade	10	39,60	396,00	33,00	330,00	36,30	363,00	36,30	363,00
1471	Retrovisor	Par	10	33,00	330,00	27,50	275,00	30,25	302,50	30,25	302,50
1472	Rolamento dianteiro	Unidade	10	13,20	132,00	11,00	110,00	12,10	121,00	12,10	121,00
1473	Solução de bateria	Litro	10	19,80	198,00	16,50	165,00	18,15	181,50	18,15	181,50
1474	Tampa do tanque	Unidade	5	46,20	231,00	38,50	192,50	42,35	211,75	42,35	211,75
1475	Terminal supressivo	Unidade	10	52,80	528,00	44,00	440,00	48,40	484,00	48,40	484,00

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 368
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ALEXANDRO DE OLIVEIRA SOUSA - ME		M L XIMENES CONSULTORIA - ME		ALDRINS OLIVEIRA SILVA XIMENES - ME		MEDIA	
1476	Vela de ignição	Unidade	25	33,00	825,00	27,50	687,50	30,25	756,25	30,25	756,25
					28.340,40		**23.617,00**		**25.978,70**		**25.978,70**

Item	PEÇAS PARA VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA NXR 150 BROZ	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
1477	Aro dianteiro 1.85x19	Unidade	3	158,40	475,20	132,00	396,00	145,20	435,60	145,20	435,60
1478	Aro traseiro 2.15x17	Unidade	3	118,80	356,40	99,00	297,00	108,90	326,70	108,90	326,70
1479	Bagageiro	Unidade	2	72,60	145,20	60,50	121,00	66,55	133,10	66,55	133,10
1480	Biela completa	Unidade	5	158,40	792,00	132,00	660,00	145,20	726,00	145,20	726,00
1481	Buzina	Unidade	5	33,00	165,00	27,50	137,50	30,25	151,25	30,25	151,25
1482	Cabo acelerador	Unidade	5	19,80	99,00	16,50	82,50	18,15	90,75	18,15	90,75
1483	Cabo embreagem	Unidade	5	19,80	99,00	16,50	82,50	18,15	90,75	18,15	90,75
1484	Cabo freio velocímetro	Unidade	5	19,80	99,00	16,50	82,50	18,15	90,75	18,15	90,75
1485	Cachimbo vela	Unidade	5	19,80	99,00	16,50	82,50	18,15	90,75	18,15	90,75
1486	Capa banco	Unidade	5	39,60	198,00	33,00	165,00	36,30	181,50	36,30	181,50
1487	Capa corrente	Unidade	5	46,20	231,00	38,50	192,50	42,35	211,75	42,35	211,75
1488	Capacete	Unidade	4	211,20	844,80	176,00	704,00	193,60	774,40	193,60	774,40
1489	Carcaça embreagem	Unidade	5	132,00	660,00	110,00	550,00	121,00	605,00	121,00	605,00
1490	Carcaça painel inferior	Unidade	5	23,76	118,80	19,80	99,00	21,78	108,90	21,78	108,90
1491	Carcaça painel superior	Unidade	5	23,76	118,80	19,80	99,00	21,78	108,90	21,78	108,90
1492	Carenagem farol	Unidade	5	39,60	198,00	33,00	165,00	36,30	181,50	36,30	181,50
1493	Chave ignição	Unidade	2	105,60	211,20	88,00	176,00	96,80	193,60	96,80	193,60
1494	Cilindro ext bengala	Unidade	5	171,60	858,00	143,00	715,00	157,30	786,50	157,30	786,50
1495	Cilindro int bengala	Unidade	5	330,00	1.650,00	275,00	1.375,00	302,50	1.512,50	302,50	1.512,50
1496	Coletor admissão	Unidade	5	52,80	264,00	44,00	220,00	48,40	242,00	48,40	242,00
1497	Coluna direção inferior	Unidade	5	792,00	3.960,00	660,00	3.300,00	726,00	3.630,00	726,00	3.630,00
1498	Coluna direção superior	Unidade	5	792,00	3.960,00	660,00	3.300,00	726,00	3.630,00	726,00	3.630,00
1499	Coroa z50	Unidade	5	52,80	264,00	44,00	220,00	48,40	242,00	48,40	242,00
1500	Corrente 428hs130	Unidade	5	105,60	528,00	88,00	440,00	96,80	484,00	96,80	484,00
1501	Cubo roda dianteira	Unidade	5	50,16	250,80	41,80	209,00	45,98	229,90	45,98	229,90
1502	Cubo roda traseira	Unidade	5	264,00	1.320,00	220,00	1.100,00	242,00	1.210,00	242,00	1.210,00
1503	Eixo roda ts	Unidade	5	52,80	264,00	44,00	220,00	48,40	242,00	48,40	242,00
1504	Eixo secundário	Unidade	5	39,60	198,00	33,00	165,00	36,30	181,50	36,30	181,50
1505	Escapamento	Unidade	5	660,00	3.300,00	550,00	2.750,00	605,00	3.025,00	605,00	3.025,00
1506	Espelho freio traseiro	Unidade	5	264,00	1.320,00	220,00	1.100,00	242,00	1.210,00	242,00	1.210,00
1507	Estator completo	Unidade	5	792,00	3.960,00	660,00	3.300,00	726,00	3.630,00	726,00	3.630,00
1508	Filtro de ar	Unidade	5	39,60	198,00	33,00	165,00	36,30	181,50	36,30	181,50

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050011/2019
Fls. 369
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS				ALEXANDRO DE OLIVEIRA SOUSA - ME		M L XIMENES CONSULTORIA - ME		ALDRINS OLIVEIRA SILVA XIMENES - ME		MEDIA	
1509	Guidão	Unidade	3	528,00	1.584,00	440,00	1.320,00	484,00	1.452,00	484,00	1.452,00
1510	Jogo disco de embreagem	Unidade	10	396,00	3.960,00	330,00	3.300,00	363,00	3.630,00	363,00	3.630,00
1511	Jogo raio dianteiro	Unidade	10	79,20	792,00	66,00	660,00	72,60	726,00	72,60	726,00
1512	Jogo raio traseiro	Unidade	10	105,60	1.056,00	88,00	880,00	96,80	968,00	96,80	968,00
1513	Kit bucha pro-link	Unidade	10	264,00	2.640,00	220,00	2.200,00	242,00	2.420,00	242,00	2.420,00
1514	Kit motor std	Unidade	10	1.056,00	10.560,00	880,00	8.800,00	968,00	9.680,00	968,00	9.680,00
1515	Kit transmissão corr/cor/pi	Unidade	10	264,00	2.640,00	220,00	2.200,00	242,00	2.420,00	242,00	2.420,00
1516	Lâmpada farol	Unidade	15	52,80	792,00	44,00	660,00	48,40	726,00	48,40	726,00
1517	Mesa direção inferior	Unidade	5	250,80	1.254,00	209,00	1.045,00	229,90	1.149,50	229,90	1.149,50
1518	Mesa direção superior	Unidade	5	237,60	1.188,00	198,00	990,00	217,80	1.089,00	217,80	1.089,00
1519	Motor partida	Unidade	10	528,00	5.280,00	440,00	4.400,00	484,00	4.840,00	484,00	4.840,00
1520	Paralama dianteira	Unidade	5	250,80	1.254,00	209,00	1.045,00	229,90	1.149,50	229,90	1.149,50
1521	Patim fr ts	Unidade	15	59,40	891,00	49,50	742,50	54,45	816,75	54,45	816,75
1522	Pedal câmbio	Unidade	5	52,80	264,00	44,00	220,00	48,40	242,00	48,40	242,00
1523	Pinhão za7	Unidade	10	39,60	396,00	33,00	330,00	36,30	363,00	36,30	363,00
1524	Protetor punho	Unidade	10	237,60	2.376,00	198,00	1.980,00	217,80	2.178,00	217,80	2.178,00
1525	Regulagem retificador voltagem	Unidade	10	594,00	5.940,00	495,00	4.950,00	544,50	5.445,00	544,50	5.445,00
1526	Rolamento comando direção	Unidade	10	501,60	5.016,00	418,00	4.180,00	459,80	4.598,00	459,80	4.598,00
1527	Sanfona dt	Unidade	10	198,00	1.980,00	165,00	1.650,00	181,50	1.815,00	181,50	1.815,00
1528	Unidade cdi	Unidade	5	528,00	2.640,00	440,00	2.200,00	484,00	2.420,00	484,00	2.420,00
1529	Válvula admissão	Unidade	10	158,40	1.584,00	132,00	1.320,00	145,20	1.452,00	145,20	1.452,00
1530	Válvula escapamento	Unidade	10	39,60	396,00	33,00	330,00	36,30	363,00	36,30	363,00
1531	Vela	Unidade	10	39,60	396,00	33,00	330,00	36,30	363,00	36,30	363,00
					82.084,20		68.403,50		75.243,85		75.243,85

Item	PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA TITAN 125	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
1532	Amortecedor traseiro	Unidade	10	118,80	1.188,00	99,00	990,00	108,90	1.089,00	108,90	1.089,00
1533	Aro dianteiro	Unidade	8	112,20	897,60	93,50	748,00	102,85	822,80	102,85	822,80
1534	Aro traseiro	Unidade	8	116,16	929,28	96,80	774,40	106,48	851,84	106,48	851,84
1535	Bateria	Unidade	6	211,20	1.267,20	176,00	1.056,00	193,60	1.161,60	193,60	1.161,60
1536	Cabo de freio	Unidade	10	19,80	198,00	16,50	165,00	18,15	181,50	18,15	181,50
1537	Cabo de vela	Unidade	10	19,80	198,00	16,50	165,00	18,15	181,50	18,15	181,50
1538	Cabo de velocímetro	Unidade	10	19,80	198,00	16,50	165,00	18,15	181,50	18,15	181,50
1539	Cachimbo	Unidade	10	19,80	198,00	16,50	165,00	18,15	181,50	18,15	181,50
1540	Corrente	Unidade	10	47,52	475,20	39,60	396,00	43,56	435,60	43,56	435,60
1541	Descarga	Unidade	6	184,80	1.108,80	154,00	924,00	169,40	1.016,40	169,40	1.016,40

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 0805001 /20 19
Fls. 370
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

	DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS			ALEXANDRO DE OLIVEIRA SOUSA - ME		M L XIMENES CONSULTORIA - ME		ALDRINS OLIVEIRA SILVA XIMENES - ME		MEDIA	
1542	Farol completo	Unidade	6	72,60	435,60	60,50	363,00	66,55	399,30	66,55	399,30
1543	Guidão	Unidade	4	52,80	211,20	44,00	176,00	48,40	193,60	48,40	193,60
1544	Kit de junta	Unidade	8	33,00	264,00	27,50	220,00	30,25	242,00	30,25	242,00
1545	Kit tração	Unidade	8	99,00	792,00	82,50	660,00	90,75	726,00	90,75	726,00
1546	Lâmpada do farol	Unidade	20	39,60	792,00	33,00	660,00	36,30	726,00	36,30	726,00
1547	Lanterna traseira	Unidade	20	59,40	1.188,00	49,50	990,00	54,45	1.089,00	54,45	1.089,00
1548	Lona de freio	Unidade	10	33,00	330,00	27,50	275,00	30,25	302,50	30,25	302,50
1549	Painel completo	Unidade	10	528,00	5.280,00	440,00	4.400,00	484,00	4.840,00	484,00	4.840,00
1550	Paralama dianteiro	Unidade	5	52,80	264,00	44,00	220,00	48,40	242,00	48,40	242,00
1551	Paralama traseiro	Unidade	5	63,36	316,80	52,80	264,00	58,08	290,40	58,08	290,40
1552	Pedal de partida	Unidade	4	59,40	237,60	49,50	198,00	54,45	217,80	54,45	217,80
1553	Retrovisor	Unidade	10	33,00	330,00	27,50	275,00	30,25	302,50	30,25	302,50
1554	Rolamento dianteiro	Unidade	10	13,20	132,00	11,00	110,00	12,10	121,00	12,10	121,00
1555	Rolamento traseiro	Unidade	10	17,16	171,60	14,30	143,00	15,73	157,30	15,73	157,30
1556	Varão	Unidade	4	19,80	79,20	16,50	66,00	18,15	72,60	18,15	72,60
1557	Vela	Unidade	15	33,00	495,00	27,50	412,50	30,25	453,75	30,25	453,75
1558	Disco embreagem	Unidade	10	36,96	369,60	30,80	308,00	33,88	338,80	33,88	338,80
1559	Jogo Junta	Unidade	10	38,28	382,80	31,90	319,00	35,09	350,90	35,09	350,90
1560	Kit cilindro motor	Unidade	10	369,60	3.696,00	308,00	3.080,00	338,80	3.388,00	338,80	3.388,00
1561	Kit embreagem	Unidade	10	129,36	1.293,60	107,80	1.078,00	118,58	1.185,80	118,58	1.185,80
1562	Retentor válvula	Unidade	10	23,76	237,60	19,80	198,00	21,78	217,80	21,78	217,80
1563	Kit relação	Unidade	10	99,00	990,00	82,50	825,00	90,75	907,50	90,75	907,50
1564	Manete embreagem	Unidade	10	10,56	105,60	8,80	88,00	9,68	96,80	9,68	96,80
1565	Manete freio	Unidade	10	10,56	105,60	8,80	88,00	9,68	96,80	9,68	96,80
1566	Manopla	Unidade	10	19,80	198,00	16,50	165,00	18,15	181,50	18,15	181,50
1567	Patin freio	Unidade	15	33,00	495,00	27,50	412,50	30,25	453,75	30,25	453,75
1568	Retentor bengala	Unidade	15	33,00	495,00	27,50	412,50	30,25	453,75	30,25	453,75
					26.345,88		**21.954,90**		**24.150,39**		**24.150,39**

Item	PEÇAS PARA VEICULO TIPO MOTOCICLETA POP 100	Unid.	Quant.	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário Cotado	Preço Total Cotado	Preço Unitário	Preço Total
1569	Amortecedor	Unidade	5	112,20	561,00	93,50	467,50	102,85	514,25	102,85	514,25
1570	Aro dianteiro	Unidade	5	99,00	495,00	82,50	412,50	90,75	453,75	90,75	453,75
1571	Aro traseiro	Unidade	5	105,60	528,00	88,00	440,00	96,80	484,00	96,80	484,00
1572	Bateria	Unidade	5	211,20	1.056,00	176,00	880,00	193,60	968,00	193,60	968,00
1573	Cabo de freio	Unidade	5	19,80	99,00	16,50	82,50	18,15	90,75	18,15	90,75
1574	Cabo de vela	Unidade	5	19,80	99,00	16,50	82,50	18,15	90,75	18,15	90,75

Juliete Bezerra de Oliveira
Chefe de Setor de Compras
Portaria nº. 200/2019 GP

Estado do Maranhão
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIZIDELA DO VALE-MA
Av. Deputado Carlos Melo, nº 1670 - Aeroporto
CNPJ nº 01.558.070/0001-22

CPL - TRIZIDELA DO VALE
Proc. 08050011/2019
Fls. 371
Rub.

Planilha de Cálculo do Custo Médio

OBJETO: Registro de Preços visando a futura, eventual e parcelada Contratação de empresa para o fornecimento de peças e acessórios originais de primeira linha para os veículos pertencentes a frota do município de Trizidela do Vale – MA.

	DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS PRODUTOS			ALEXANDRO DE OLIVEIRA SOUSA - ME		M L XIMENES CONSULTORIA - ME		ALDRINS OLIVEIRA SILVA XIMENES - ME		MEDIA	
1575	Cachimbo	Unidade	5	19,80	99,00	16,50	82,50	18,15	90,75	18,15	90,75
1576	Caixa direção	Unidade	5	52,80	264,00	44,00	220,00	48,40	242,00	48,40	242,00
1577	Corrente	Unidade	4	51,48	205,92	42,90	171,60	47,19	188,76	47,19	188,76
1578	Descarga	Unidade	4	171,60	686,40	143,00	572,00	157,30	629,20	157,30	629,20
1579	Disco de embreagem	Unidade	5	39,60	198,00	33,00	165,00	36,30	181,50	36,30	181,50
1580	Disco embreagem	Unidade	5	39,60	198,00	33,00	165,00	36,30	181,50	36,30	181,50
1581	Elemento filtro ar	Unidade	5	23,76	118,80	19,80	99,00	21,78	108,90	21,78	108,90
1582	Kit cilindro motor	Unidade	5	330,00	1.650,00	275,00	1.375,00	302,50	1.512,50	302,50	1.512,50
1583	Kit embreagem	Unidade	5	129,36	646,80	107,80	539,00	118,58	592,90	118,58	592,90
1584	Kit relação	Unidade	5	85,80	429,00	71,50	357,50	78,65	393,25	78,65	393,25
1585	Lâmpada do farol	Unidade	10	46,20	462,00	38,50	385,00	42,35	423,50	42,35	423,50
1586	Lâmpada farol 12v 35/35w	Unidade	10	46,20	462,00	38,50	385,00	42,35	423,50	42,35	423,50
1587	Manete embreagem	Unidade	5	10,56	52,80	8,80	44,00	9,68	48,40	9,68	48,40
1588	Manete freio	Unidade	5	10,56	52,80	8,80	44,00	9,68	48,40	9,68	48,40
1589	Painel completo	Unidade	4	132,00	528,00	110,00	440,00	121,00	484,00	121,00	484,00
1590	Patin freio	Unidade	10	33,00	330,00	27,50	275,00	30,25	302,50	30,25	302,50
1591	Pedal de partida	Unidade	3	46,20	138,60	38,50	115,50	42,35	127,05	42,35	127,05
1592	Retentor bengala	Unidade	10	33,00	330,00	27,50	275,00	30,25	302,50	30,25	302,50
1593	Retrovisores	Unidade	8	33,00	264,00	27,50	220,00	30,25	242,00	30,25	242,00
1594	Rolamento dianteiro	Unidade	10	11,88	118,80	9,90	99,00	10,89	108,90	10,89	108,90
1595	Rolamento traseiro	Unidade	10	13,20	132,00	11,00	110,00	12,10	121,00	12,10	121,00
1596	Vela	Unidade	5	33,00	165,00	27,50	137,50	30,25	151,25	30,25	151,25
					10.369,92		**8.641,60**		**9.505,76**		**9.505,76**

TOTAL MÉDIO	R$ 550.433,40	R$ 458.694,50	R$ 504.563,95	R$ 504.563,95

VALOR TOTAL ESTIMADO	R$ 504.563,95	quinhentos e quatro mil, quinhentos e sessenta e três reais e noventa e cinco centavos

Trizidela do Vale/MA, 26 de Novembro de 2019

Juliete Bezerra de Oliveira
Setor de Compras