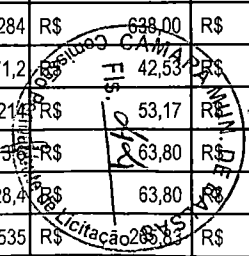


CÂMARA MUNICIPAL DE
BALSAS-MA
 um legislativo para todos

PLANILHA DE APURAÇÃO DE VALOR MÉDIO REFERENCIAL DE MERCADO

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS (MÃO DE OBRA)				PRIMUS AUTO CENTER LTDA-MA -CNPJ: 28.135.863/0001-95		FEITOSA PEÇAS E SERVIÇOS LTDA-ME - CNPL: 11.650.632/0001-17		TELES E ARAUJO LTDA - CNPJ: 07.398.676/0001-24		MÉDIA	
				VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR MEDIO UNITÁRIO	VALOT. MEDIO TOTAL
ITEM	DESCRIÇÃO MÃO DE OBRA		QTD.								
1	SUBSTITUIÇÃO	ALTERNADOR	2	R\$ 168,00	336	R\$ 150,00	R\$ 300,00	R\$ 160,50	321	R\$ 159,50	R\$ 319,00
2	SUBSTITUIÇÃO	AMORTECEDOR DIANTEIRA	4	R\$ 112,00	448	R\$ 100,00	R\$ 400,00	R\$ 107,00	428	R\$ 106,33	R\$ 425,33
3	SUBSTITUIÇÃO	AMORTECEDOR TRASEIRA	4	R\$ 44,80	179,2	R\$ 40,00	R\$ 160,00	R\$ 42,80	171,2	R\$ 42,53	R\$ 170,13
4	SUBSTITUIÇÃO	MUNHAO DIREÇÃO/ARTICULADOR AXIAL	6	R\$ 56,00	336	R\$ 50,00	R\$ 300,00	R\$ 53,50	321	R\$ 53,17	R\$ 319,00
5	SUBSTITUIÇÃO	ATUADOR EMBREAGEM	2	R\$ 672,00	1344	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 642,00	1284	R\$ 638,00	R\$ 1.276,00
6	SUBSTITUIÇÃO	BALANÇA INFERIOR	2	R\$ 224,00	448	R\$ 200,00	R\$ 400,00	R\$ 214,00	428	R\$ 212,67	R\$ 425,33
7	SUBSTITUIÇÃO	BALANÇA SUPERIOR	2	R\$ 224,00	448	R\$ 200,00	R\$ 400,00	R\$ 214,00	428	R\$ 212,67	R\$ 425,33
8	SUBSTITUIÇÃO	BICO INJETOR	4	R\$ 224,00	896	R\$ 200,00	R\$ 800,00	R\$ 214,00	856	R\$ 212,67	R\$ 850,67
9	SUBSTITUIÇÃO	BIELETA BARRA ESTABILIZ. DIANT. LD/LE	6	R\$ 44,80	268,8	R\$ 40,00	R\$ 240,00	R\$ 42,80	256,8	R\$ 42,53	R\$ 255,20
10	SUBSTITUIÇÃO	BOMBA COMBUSTIVEL	2	R\$ 280,00	560	R\$ 250,00	R\$ 500,00	R\$ 267,50	535	R\$ 265,83	R\$ 531,67
11	SUBSTITUIÇÃO	BOMBA D' AGUA	2	R\$ 392,00	784	R\$ 350,00	R\$ 700,00	R\$ 374,50	749	R\$ 372,17	R\$ 744,33
12	SUBSTITUIÇÃO	BOMBA INJETORA TURBINA	1	R\$ 448,00	448	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 428,00	428	R\$ 425,33	R\$ 425,33
13	SUBSTITUIÇÃO	BUCHA AMORTECEDOR TRASEIRA	18	R\$ 33,60	604,8	R\$ 30,00	R\$ 540,00	R\$ 32,10	577,8	R\$ 31,90	R\$ 574,20
14	SUBSTITUIÇÃO	BUCHA BANDEJA SUPERIOR DIANT.	4	R\$ 89,60	358,4	R\$ 80,00	R\$ 320,00	R\$ 85,60	342,4	R\$ 85,07	R\$ 340,27
15	SUBSTITUIÇÃO	BUCHA BANDEJA INFERIOR	8	R\$ 112,00	896	R\$ 100,00	R\$ 800,00	R\$ 107,00	856	R\$ 106,33	R\$ 850,67
16	SUBSTITUIÇÃO	BUCHA BANDEJA INFERIOR GRANDE	4	R\$ 112,00	448	R\$ 100,00	R\$ 400,00	R\$ 107,00	428	R\$ 106,33	R\$ 425,33
17	SUBSTITUIÇÃO	BUCHA BANDEJA INFERIOR PEQUENA	4	R\$ 112,00	448	R\$ 100,00	R\$ 400,00	R\$ 107,00	428	R\$ 106,33	R\$ 425,33
18	SUBSTITUIÇÃO	BUCHA BANDEJA SUPERIOR	8	R\$ 112,00	896	R\$ 100,00	R\$ 800,00	R\$ 107,00	856	R\$ 106,33	R\$ 850,67
19	SUBSTITUIÇÃO	BUCHA BARRA ESTABILIZ. DIANT.	8	R\$ 44,80	358,4	R\$ 40,00	R\$ 320,00	R\$ 42,80	342,4	R\$ 42,53	R\$ 340,27
20	SUBSTITUIÇÃO	BUCHA FEIXE MOLA	8	R\$ 89,60	716,8	R\$ 80,00	R\$ 640,00	R\$ 85,60	684,8	R\$ 85,07	R\$ 680,53

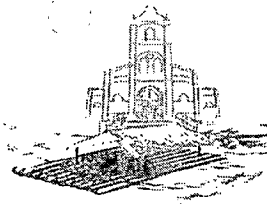
21	SUBSTITUIÇÃO	BUCHA JUMELO GRANDE		R\$ 67,20	268,8	R\$ 60,00	R\$ 240,00	R\$ 64,20	256,8	R\$ 63,80	R\$ 255,20
22	SUBSTITUIÇÃO	BUCHA JUMELO MENOR	4	R\$ 67,20	268,8	R\$ 60,00	R\$ 240,00	R\$ 64,20	256,8	R\$ 63,80	R\$ 255,20
23	SUBSTITUIÇÃO	CARDAN TRAÇÃO REDUÇÃO	2	R\$ 168,00	336	R\$ 150,00	R\$ 300,00	R\$ 160,50	321	R\$ 159,50	R\$ 319,00
24	SUBSTITUIÇÃO	CATALIZADOR	1	R\$ 280,00	280	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 267,50	267,5	R\$ 265,83	R\$ 265,83
25	SUBSTITUIÇÃO	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
26	SUBSTITUIÇÃO	CILINDRO RODA TRASEIRA	2	R\$ 44,80	89,6	R\$ 40,00	R\$ 80,00	R\$ 42,80	85,6	R\$ 42,53	R\$ 85,07
27	SUBSTITUIÇÃO	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM	2	R\$ 168,00	336	R\$ 150,00	R\$ 300,00	R\$ 160,50	321	R\$ 159,50	R\$ 319,00
28	SUBSTITUIÇÃO	CILINDRO MESTRE FREIO	2	R\$ 224,00	448	R\$ 200,00	R\$ 400,00	R\$ 214,00	428	R\$ 212,67	R\$ 425,33
29	SUBSTITUIÇÃO	COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	R\$ 67,20	134,4	R\$ 60,00	R\$ 120,00	R\$ 64,20	128,4	R\$ 63,80	R\$ 127,60
30	SUBSTITUIÇÃO	COIFA LADO CÂMBIO	4	R\$ 67,20	268,8	R\$ 60,00	R\$ 240,00	R\$ 64,20	256,8	R\$ 63,80	R\$ 255,20
31	SUBSTITUIÇÃO	COIFA LADO RODA	4	R\$ 67,20	268,8	R\$ 60,00	R\$ 240,00	R\$ 64,20	256,8	R\$ 63,80	R\$ 255,20
32	SUBSTITUIÇÃO	COMPRESSOR AR CONDICIONADO	2	R\$ 672,00	1344	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 642,00	1284	R\$ 638,00	R\$ 1.276,00
33	SUBSTITUIÇÃO	CONDENSADOR	2	R\$ 336,00	672	R\$ 300,00	R\$ 600,00	R\$ 321,00	642	R\$ 319,00	R\$ 638,00
34	SUBSTITUIÇÃO	CORREIA ALTERNADOR	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
35	SUBSTITUIÇÃO	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO	2	R\$ 112,00	224	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 107,00	214	R\$ 106,33	R\$ 212,67
36	SUBSTITUIÇÃO	COXIM CÂMBIO	2	R\$ 89,60	179,2	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 85,60	171,2	R\$ 85,07	R\$ 170,13
37	SUBSTITUIÇÃO	COXIM MOTOR LD/LE	2	R\$ 168,00	336	R\$ 150,00	R\$ 300,00	R\$ 160,50	321	R\$ 159,50	R\$ 319,00
38	SUBSTITUIÇÃO	CRUZETA CARDAN	2	R\$ 67,20	134,4	R\$ 60,00	R\$ 120,00	R\$ 64,20	128,4	R\$ 63,80	R\$ 127,60
39	SUBSTITUIÇÃO	CUBO RODA DIANTEIRA	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
40	SUBSTITUIÇÃO	DISCO FREIO DIANTEIRO	4	R\$ 134,40	537,6	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 128,40	513,6	R\$ 127,60	R\$ 510,40
41	SUBSTITUIÇÃO	EMBREAGEM VISCOSA	2	R\$ 168,00	336	R\$ 150,00	R\$ 300,00	R\$ 160,50	321	R\$ 159,50	R\$ 319,00
42	SUBSTITUIÇÃO	FAROL LADO LD/LE	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
43	SUBSTITUIÇÃO	FEIXE MOLA TRASEIRA 1ª	4	R\$ 134,40	537,6	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 128,40	513,6	R\$ 127,60	R\$ 510,40
44	SUBSTITUIÇÃO	FEIXE MOLA TRASEIRA 2ª	4	R\$ 134,40	537,6	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 128,40	513,6	R\$ 127,60	R\$ 510,40
45	SUBSTITUIÇÃO	FEIXE MOLA TRASEIRA 3ª	4	R\$ 134,40	537,6	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 128,40	513,6	R\$ 127,60	R\$ 510,40
46	SUBSTITUIÇÃO	FEIXE MOLA TRASEIRA 4ª	4	R\$ 134,40	537,6	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 128,40	513,6	R\$ 127,60	R\$ 510,40
47	SUBSTITUIÇÃO	FEIXE MOLA TRASEIRA 5ª	4	R\$ 134,40	537,6	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 128,40	513,6	R\$ 127,60	R\$ 510,40
48	SUBSTITUIÇÃO	JUNTA HOMOCINÉTICA	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
49	SUBSTITUIÇÃO	KIT BUCHA BARRA ESTABILIZ. DIANT.	4	R\$ 44,80	179,2	R\$ 40,00	R\$ 160,00	R\$ 42,80	171,2	R\$ 42,53	R\$ 170,13
50	SUBSTITUIÇÃO	KIT EMBREAGEM SEM ATUADOR	2	R\$ 672,00	1344	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 642,00	1284	R\$ 638,00	R\$ 1.276,00
51	SUBSTITUIÇÃO	KIT ESTABILIZADOR	4	R\$ 44,80	179,2	R\$ 40,00	R\$ 160,00	R\$ 42,80	171,2	R\$ 42,53	R\$ 170,13
52	SUBSTITUIÇÃO	LANTERNA TRASEIRA LD/LE	4	R\$ 56,00	224	R\$ 50,00	R\$ 200,00	R\$ 53,50	214	R\$ 53,17	R\$ 212,67
53	SUBSTITUIÇÃO	MOLA PASTILHA	8	R\$ 67,20	537,6	R\$ 60,00	R\$ 480,00	R\$ 64,20	513,6	R\$ 63,80	R\$ 510,40
54	SUBSTITUIÇÃO	MOTOR PARTIDA	2	R\$ 67,20	134,4	R\$ 60,00	R\$ 120,00	R\$ 64,20	128,4	R\$ 63,80	R\$ 127,60
55	SUBSTITUIÇÃO	PARABRISA	2	R\$ 280,00	560	R\$ 250,00	R\$ 500,00	R\$ 267,50	535	R\$ 265,83	R\$ 531,67



56	SUBSTITUIÇÃO	PARAFUSO RODA DIANTEIRA	3	R\$ 67,20	1075,2	R\$ 60,00	R\$ 960,00	R\$ 64,20	1027,2	R\$ 63,80	R\$ 1.020,80
57	SUBSTITUIÇÃO	PARAFUSO RODA TRASEIRA	16	R\$ 67,20	1075,2	R\$ 60,00	R\$ 960,00	R\$ 64,20	1027,2	R\$ 63,80	R\$ 1.020,80
58	SUBSTITUIÇÃO	PASTILHA FREIO DIANTEIRO	6	R\$ 67,20	403,2	R\$ 60,00	R\$ 360,00	R\$ 64,20	385,2	R\$ 63,80	R\$ 382,80
59	SUBSTITUIÇÃO	PINÇA DE FREIO	2	R\$ 112,00	224	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 107,00	214	R\$ 106,33	R\$ 212,67
60	SUBSTITUIÇÃO	PINO GUIA PINÇA FREIO	2	R\$ 89,60	179,2	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 85,60	171,2	R\$ 85,07	R\$ 170,13
61	SUBSTITUIÇÃO	PISTÃO PINÇA FREIO	2	R\$ 112,00	224	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 107,00	214	R\$ 106,33	R\$ 212,67
62	SUBSTITUIÇÃO	PIVÔ SUSPENSÃO INFERIOR	3	R\$ 67,20	201,6	R\$ 60,00	R\$ 180,00	R\$ 64,20	192,6	R\$ 63,80	R\$ 191,40
63	SUBSTITUIÇÃO	PIVÔ SUSPENSÃO SUPERIOR	3	R\$ 67,20	201,6	R\$ 60,00	R\$ 180,00	R\$ 64,20	192,6	R\$ 63,80	R\$ 191,40
64	SUBSTITUIÇÃO	PNEU 245/70 ARO 16	8	R\$ 44,80	358,4	R\$ 40,00	R\$ 320,00	R\$ 42,80	342,4	R\$ 42,53	R\$ 340,27
65	SUBSTITUIÇÃO	RADIADOR	2	R\$ 336,00	672	R\$ 300,00	R\$ 600,00	R\$ 321,00	642	R\$ 319,00	R\$ 638,00
66	SUBSTITUIÇÃO	REGULADOR VOLTAGEM	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
67	SUBSTITUIÇÃO	REPARO CAIXA DIREÇÃO	2	R\$ 280,00	560	R\$ 250,00	R\$ 500,00	R\$ 267,50	535	R\$ 265,83	R\$ 531,67
68	SUBSTITUIÇÃO	RETENTOR CUBO RODA DIANTEIRA	4	R\$ 89,60	358,4	R\$ 80,00	R\$ 320,00	R\$ 85,60	342,4	R\$ 85,07	R\$ 340,27
69	SUBSTITUIÇÃO	RETENTOR DIFERENCIAL PINHÃO	4	R\$ 134,40	537,6	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 128,40	513,6	R\$ 127,60	R\$ 510,40
70	SUBSTITUIÇÃO	RETENTOR EIXO PILOTO	2	R\$ 784,00	1568	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 749,00	1498	R\$ 744,33	R\$ 1.488,67
71	SUBSTITUIÇÃO	RETENTOR EXTERNO RODA DIANTEIRA	4	R\$ 112,00	448	R\$ 100,00	R\$ 400,00	R\$ 107,00	428	R\$ 106,33	R\$ 425,33
72	SUBSTITUIÇÃO	RETENTOR INTERNO RODA DIANTEIRA	4	R\$ 112,00	448	R\$ 100,00	R\$ 400,00	R\$ 107,00	428	R\$ 106,33	R\$ 425,33
73	SUBSTITUIÇÃO	RETENTOR LUVA CAMBIO	2	R\$ 89,60	179,2	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 85,60	171,2	R\$ 85,07	R\$ 170,13
74	SUBSTITUIÇÃO	RETENTOR PINHAO	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
75	SUBSTITUIÇÃO	RETENTOR RODA DIANTEIRA	4	R\$ 89,60	358,4	R\$ 80,00	R\$ 320,00	R\$ 85,60	342,4	R\$ 85,07	R\$ 340,27
76	SUBSTITUIÇÃO	RETENTOR RODA TRASEIRA	4	R\$ 134,40	537,6	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 128,40	513,6	R\$ 127,60	R\$ 510,40
77	SUBSTITUIÇÃO	RETENTOR SAIDA CAIXA MARCHA	2	R\$ 504,00	1008	R\$ 450,00	R\$ 900,00	R\$ 481,50	963	R\$ 478,50	R\$ 957,00
78	SUBSTITUIÇÃO	ROL. AUXILIAR CORREIA ALTERN.	2	R\$ 67,20	134,4	R\$ 60,00	R\$ 120,00	R\$ 64,20	128,4	R\$ 63,80	R\$ 127,60
79	SUBSTITUIÇÃO	ROL. CORREIA ALTERNADOR MAIOR	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
80	SUBSTITUIÇÃO	ROL. CORREIA ALTERNADOR MENOR	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
81	SUBSTITUIÇÃO	ROLAMENTO CARDAN	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
82	SUBSTITUIÇÃO	ROLAMENTO ALTERNADOR	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
83	SUBSTITUIÇÃO	ROLAMENTO EIXO CARRETÃO PRIMARIO	4	R\$ 112,00	448	R\$ 100,00	R\$ 400,00	R\$ 107,00	428	R\$ 106,33	R\$ 425,33
84	SUBSTITUIÇÃO	ROLAMENTO ESFERA TULIPA	10	R\$ 134,40	1344	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00	R\$ 128,40	1284	R\$ 127,60	R\$ 1.276,00
85	SUBSTITUIÇÃO	ROLAMENTO PINHÃO EIXO TRASEIRO	4	R\$ 134,40	537,6	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 128,40	513,6	R\$ 127,60	R\$ 510,40
86	SUBSTITUIÇÃO	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	2	R\$ 89,60	179,2	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 85,60	171,2	R\$ 85,07	R\$ 170,13
87	SUBSTITUIÇÃO	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO	2	R\$ 89,60	179,2	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 85,60	171,2	R\$ 85,07	R\$ 170,13
88	SUBSTITUIÇÃO	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
89	SUBSTITUIÇÃO	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	2	R\$ 134,40	268,8	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 128,40	256,8	R\$ 127,60	R\$ 255,20
90	SUBSTITUIÇÃO	SAPATA FREIO TRASEIRA	2	R\$ 112,00	224	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 107,00	214	R\$ 106,33	R\$ 212,67

91	SUBSTITUIÇÃO	SENSOR ABS		R\$ 89,60	179,2	R\$ 80,00	160,00	R\$ 85,60	171,2	R\$ 85,07	170,13
92	SUBSTITUIÇÃO	SENSOR NÍVEL COMBUSTÍVEL	2	R\$ 392,00	784	R\$ 350,00	R\$ 700,00	R\$ 374,50	749	R\$ 372,17	R\$ 744,33
93	SUBSTITUIÇÃO	SENSOR VELOCIDADE	2	R\$ 224,00	448	R\$ 200,00	R\$ 400,00	R\$ 214,00	428	R\$ 212,67	R\$ 425,33
94	SUBSTITUIÇÃO	TAMBOR FREIO TRASÉIRA	2	R\$ 56,00	112	R\$ 50,00	R\$ 100,00	R\$ 53,50	107	R\$ 53,17	R\$ 106,33
95	SUBSTITUIÇÃO	TENSOR CORREIA DENTADA DIESEL	2	R\$ 392,00	784	R\$ 350,00	R\$ 700,00	R\$ 374,50	749	R\$ 372,17	R\$ 744,33
96	SUBSTITUIÇÃO	TENSOR CORREIA DENTADA FLEX	2	R\$ 224,00	448	R\$ 200,00	R\$ 400,00	R\$ 214,00	428	R\$ 212,67	R\$ 425,33
97	SUBSTITUIÇÃO	TERMINAL DE DIREÇÃO BARRA CURTA	2	R\$ 56,00	112	R\$ 50,00	R\$ 100,00	R\$ 53,50	107	R\$ 53,17	R\$ 106,33
98	SUBSTITUIÇÃO	TERMINAL DE DIREÇÃO BARRA LONGA	2	R\$ 56,00	112	R\$ 50,00	R\$ 100,00	R\$ 53,50	107	R\$ 53,17	R\$ 106,33
99	SUBSTITUIÇÃO	TERMINAL DIREÇÃO	2	R\$ 56,00	112	R\$ 50,00	R\$ 100,00	R\$ 53,50	107	R\$ 53,17	R\$ 106,33
100	SUBSTITUIÇÃO	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	2	R\$ 280,00	560	R\$ 250,00	R\$ 500,00	R\$ 267,50	535	R\$ 265,83	R\$ 531,67
101	SUBSTITUIÇÃO	ALINHAMENTO	10	R\$ 67,20	672	R\$ 60,00	R\$ 600,00	R\$ 64,20	642	R\$ 63,80	R\$ 638,00
102	SUBSTITUIÇÃO	BALANCEAMENTO	20	R\$ 67,20	1344	R\$ 60,00	R\$ 1.200,00	R\$ 64,20	1284	R\$ 63,80	R\$ 1.276,00
103	SUBSTITUIÇÃO	CAMBAGEM	10	R\$ 78,40	784	R\$ 70,00	R\$ 700,00	R\$ 74,90	749	R\$ 74,43	R\$ 744,33
104	SUBSTITUIÇÃO	DIAGNOSTICO ELETRONICO	4	R\$ 313,60	1254,4	R\$ 280,00	R\$ 1.120,00	R\$ 299,60	1198,4	R\$ 297,73	R\$ 1.190,93
105	SUBSTITUIÇÃO	CHECK-UP ELETRONICO	4	R\$ 392,00	1568	R\$ 350,00	R\$ 1.400,00	R\$ 374,50	1498	R\$ 372,17	R\$ 1.488,67
106	SUBSTITUIÇÃO	REVISÃO PREVENTIVA	10	R\$ 336,00	3360	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00	R\$ 321,00	3210	R\$ 319,00	R\$ 3.190,00
107	SUBSTITUIÇÃO	REVISÃO ELETRICA	8	R\$ 280,00	2240	R\$ 250,00	R\$ 2.000,00	R\$ 267,50	2140	R\$ 265,83	R\$ 2.126,67
108	SUBSTITUIÇÃO	REVISÃO CAIXA MARCHA CAMBIO	2	R\$ 784,00	1568	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 749,00	1498	R\$ 744,33	R\$ 1.488,67
109	SUBSTITUIÇÃO	REVISÃO CHICOTE	2	R\$ 1.344,00	2688	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.284,00	2568	R\$ 1.276,00	R\$ 2.552,00
110	SUBSTITUIÇÃO	LIMPEZA/ENVARETAMENTO RADIADOR	4	R\$ 280,00	1120	R\$ 250,00	R\$ 1.000,00	R\$ 267,50	1070	R\$ 265,83	R\$ 1.063,33
111	SUBSTITUIÇÃO	EMBUCHAMENTO PINÇA FREIO	4	R\$ 224,00	896	R\$ 200,00	R\$ 800,00	R\$ 214,00	856	R\$ 212,67	R\$ 850,67
112	SUBSTITUIÇÃO	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO PINÇA FREIO	4	R\$ 67,20	268,8	R\$ 60,00	R\$ 240,00	R\$ 64,20	256,8	R\$ 63,80	R\$ 255,20
113	SUBSTITUIÇÃO	ARQUEAMENTO FEIXE MOLA	4	R\$ 112,00	448	R\$ 100,00	R\$ 400,00	R\$ 107,00	428	R\$ 106,33	R\$ 425,33
114	SUBSTITUIÇÃO	SERVIÇO FUNILARIA	4	R\$ 1.344,00	5376	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.284,00	5136	R\$ 1.276,00	R\$ 5.104,00
115	SUBSTITUIÇÃO	DESEMPENO RODAS	8	R\$ 89,60	716,8	R\$ 80,00	R\$ 640,00	R\$ 85,60	684,8	R\$ 85,07	R\$ 680,53
VALOR TOTAL R\$				R\$ 68.644,80		R\$ 61.290,00		R\$ 65.580,30	TOTAL MEDIO	R\$ 65.171,70	





CÂMARA MUNICIPAL DE
BALSAS-MA
um legislativo para todos

PLANILHA DE APURAÇÃO DE VALOR MÉDIO REFERENCIAL DE MERCADO

ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E ACESSÓRIOS	UND	QT	PRIMUS AUTO CENTER LTDA-MA CNPJ: 28.135.863/0001-95		FEITOSA PEÇAS E SERVIÇOS LTDA-ME CNPL: 11.650.632/0001-17		TELES E ARAUJO LTDA - CNPJ 07.398.676/0001-24		MÉDIA	
				VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
1	ADITIVO RADIADOR	UND	10	R\$ 23,52	R\$ 235,20	R\$ 21,00	R\$ 210,00	R\$ 22,47	R\$ 224,70	R\$ 22,33	R\$223,30
2	ALTERNADOR	UND	2	R\$ 2.688,00	R\$ 5.376,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.568,00	R\$ 5.136,00	R\$ 2.552,00	R\$5.104,00
3	AMORTECEDOR DIANTEIRA	UND	4	R\$ 582,40	R\$ 2.329,60	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00	R\$ 556,40	R\$ 2.225,60	R\$ 552,93	R\$2.211,73
4	AMORTECEDOR TRASEIRA	UND	4	R\$ 291,20	R\$ 1.164,80	R\$ 260,00	R\$ 1.040,00	R\$ 278,20	R\$ 1.112,80	R\$ 276,47	R\$1.105,87
5	ATUADOR EMBREAGEM	UND	2	R\$ 1.298,08	R\$ 2.596,16	R\$ 1.159,00	R\$ 2.318,00	R\$ 1.240,13	R\$ 2.480,26	R\$ 1.232,40	R\$2.464,81
6	BANDEJA INFERIOR	UND	2	R\$ 1.002,40	R\$ 2.004,80	R\$ 895,00	R\$ 1.790,00	R\$ 957,65	R\$ 1.915,30	R\$ 951,68	R\$1.903,37
7	BANDEJA SUPERIOR	UND	2	R\$ 627,20	R\$ 1.254,40	R\$ 560,00	R\$ 1.120,00	R\$ 599,20	R\$ 1.198,40	R\$ 595,47	R\$1.190,93
8	BATERIA 70 AMPERES	UND	2	R\$ 772,80	R\$ 1.545,60	R\$ 690,00	R\$ 1.380,00	R\$ 738,30	R\$ 1.476,60	R\$ 733,70	R\$1.467,40
9	BICO INJETOR	UND	4	R\$ 3.242,40	R\$ 12.969,60	R\$ 2.895,00	R\$ 11.580,00	R\$ 3.097,65	R\$ 12.390,60	R\$ 3.078,35	R\$12.313,40
10	BIELETA BARRA ESTABILIZ. DIANT. LD/LE	UND	6	R\$ 112,00	R\$ 672,00	R\$ 100,00	R\$ 600,00	R\$ 107,00	R\$ 642,00	R\$ 106,33	R\$638,00
11	BOBINA IGNIÇÃO FLEX	UND	1	R\$ 640,64	R\$ 640,64	R\$ 572,00	R\$ 572,00	R\$ 612,04	R\$ 612,04	R\$ 608,23	R\$608,23
12	BOMBA COMBUSTIVEL DIESEL	UND	1	R\$ 459,20	R\$ 459,20	R\$ 410,00	R\$ 410,00	R\$ 438,70	R\$ 438,70	R\$ 435,97	R\$435,97
13	BOMBA COMBUSTIVEL FLEX	UND	1	R\$ 506,24	R\$ 506,24	R\$ 452,00	R\$ 452,00	R\$ 483,64	R\$ 483,64	R\$ 480,63	R\$480,63
14	BOMBA D' AGUA	UND	2	R\$ 583,00	R\$ 1.166,00	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 544,33	R\$1.088,67
15	BOMBA INJETORA TURBINA	UND	1	R\$ 8.377,60	R\$ 8.377,60	R\$ 7.480,00	R\$ 7.480,00	R\$ 8.003,60	R\$ 8.003,60	R\$ 7.953,73	R\$7.953,73
16	BUCHA AMORTECEDOR TRASEIRA	UND	18	R\$ 60,48	R\$ 1.088,64	R\$ 54,00	R\$ 972,00	R\$ 57,78	R\$ 1.040,04	R\$ 57,42	R\$1.033,56
17	BUCHA BALANÇA SUPERIOR DIANT.	UND	4	R\$ 60,48	R\$ 241,92	R\$ 54,00	R\$ 216,00	R\$ 57,78	R\$ 231,12	R\$ 57,42	R\$229,68
18	BUCHA BANDEJA INFERIOR	UND	8	R\$ 62,16	R\$ 497,28	R\$ 55,50	R\$ 444,00	R\$ 59,39	R\$ 475,12	R\$ 59,02	R\$472,13
19	BUCHA BANDEJA INFERIOR GRANDE	UND	4	R\$ 60,48	R\$ 241,92	R\$ 54,00	R\$ 216,00	R\$ 57,78	R\$ 231,12	R\$ 57,42	R\$229,68
20	BUCHA BANDEJA INFERIOR PEQUENA	UND	4	R\$ 58,24	R\$ 232,96	R\$ 52,00	R\$ 208,00	R\$ 55,64	R\$ 222,56	R\$ 55,29	R\$221,17
21	BUCHA BANDEJA SUPERIOR	UND	8	R\$ 60,48	R\$ 483,84	R\$ 54,00	R\$ 432,00	R\$ 57,78	R\$ 462,24	R\$ 57,42	R\$469,36
22	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA DIANT.	UND	8	R\$ 67,20	R\$ 537,60	R\$ 60,00	R\$ 480,00	R\$ 64,20	R\$ 513,60	R\$ 63,80	R\$510,40
23	BUCHA FEIXE MOLA	UND	8	R\$ 40,32	R\$ 322,56	R\$ 36,00	R\$ 288,00	R\$ 38,52	R\$ 308,16	R\$ 38,28	R\$306,24
24	BUCHA JUMELO GRANDE	UND	4	R\$ 22,40	R\$ 89,60	R\$ 20,00	R\$ 80,00	R\$ 21,40	R\$ 85,60	R\$ 21,27	R\$85,07
25	BUCHA JUMELO MENOR	UND	4	R\$ 20,16	R\$ 80,64	R\$ 16,00	R\$ 72,00	R\$ 19,26	R\$ 77,04	R\$ 19,14	R\$76,56
26	CABO VELA IGNIÇÃO	JG	2	R\$ 212,80	R\$ 425,60	R\$ 190,00	R\$ 380,00	R\$ 203,30	R\$ 406,60	R\$ 202,00	R\$404,07
27	CAIXA DIREÇÃO HIDRAULICO	UND	1	R\$ 4.233,60	R\$ 4.233,60	R\$ 3.780,00	R\$ 3.780,00	R\$ 4.044,60	R\$ 4.044,60	R\$ 4.019,40	R\$4.019,40

28	CARDAN TRACÃO REDUÇÃO	UND	2	R\$ 8.736,00	R\$ 8.736,00	R\$ 3.900,00	R\$ 7.000,00	R\$ 4.173,00	R\$ 8.346,00	R\$ 4.147,00	R\$8.294,00
29	CATALIZADOR	UND	1	R\$ 4.368,00	R\$ 4.368,00	R\$ 3.900,00	R\$ 3.000,00	R\$ 4.173,00	R\$ 4.173,00	R\$ 4.147,00	R\$4.147,00
30	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM	UND	2	R\$ 761,60	R\$ 1.523,20	R\$ 680,00	R\$ 1.360,00	R\$ 727,60	R\$ 1.455,20	R\$ 723,07	R\$1.446,13
31	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM	UND	2	R\$ 2.497,60	R\$ 4.995,20	R\$ 2.230,00	R\$ 4.460,00	R\$ 2.386,10	R\$ 4.772,20	R\$ 2.371,23	R\$4.742,47
32	CILINDRO MESTRE FREIO	UND	2	R\$ 246,40	R\$ 492,80	R\$ 220,00	R\$ 440,00	R\$ 235,40	R\$ 470,80	R\$ 233,93	R\$467,87
33	CILINDRO RODA TRASEIRA	UND	2	R\$ 53,76	R\$ 107,52	R\$ 48,00	R\$ 96,00	R\$ 51,36	R\$ 102,72	R\$ 51,04	R\$102,08
34	COIFA CAIXA DIREÇÃO	UND	2	R\$ 89,60	R\$ 179,20	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 85,60	R\$ 171,20	R\$ 85,07	R\$170,13
35	COIFA LADO CÂMBIO	UND	4	R\$ 95,20	R\$ 380,80	R\$ 85,00	R\$ 340,00	R\$ 90,95	R\$ 363,80	R\$ 90,38	R\$361,53
36	COIFA LADO DA RODA	UND	4	R\$ 67,20	R\$ 268,80	R\$ 60,00	R\$ 240,00	R\$ 64,20	R\$ 256,80	R\$ 63,80	R\$255,20
37	COMPRESSOR AR CONDICIONADO	UND	2	R\$ 2.656,64	R\$ 5.313,28	R\$ 2.372,00	R\$ 4.744,00	R\$ 2.538,04	R\$ 5.076,08	R\$ 2.522,23	R\$5.044,45
38	CONDENSADOR	UND	2	R\$ 1.008,00	R\$ 2.016,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 963,00	R\$ 1.926,00	R\$ 957,00	R\$1.914,00
39	CORREIA ALTERNADOR	UND	2	R\$ 229,60	R\$ 459,20	R\$ 205,00	R\$ 410,00	R\$ 219,35	R\$ 438,70	R\$ 217,98	R\$435,97
40	CORREIA DENTADA MOTOR DIESEL	UND	2	R\$ 336,00	R\$ 672,00	R\$ 300,00	R\$ 600,00	R\$ 321,00	R\$ 642,00	R\$ 319,00	R\$638,00
41	CORREIA DENTADA MOTOR FLEX	UND	2	R\$ 112,00	R\$ 224,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 107,00	R\$ 214,00	R\$ 106,33	R\$212,67
42	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO	UND	2	R\$ 228,48	R\$ 456,96	R\$ 204,00	R\$ 408,00	R\$ 218,28	R\$ 436,56	R\$ 216,92	R\$433,84
43	COXIM DO CÂMBIO	UND	2	R\$ 459,20	R\$ 918,40	R\$ 410,00	R\$ 820,00	R\$ 438,70	R\$ 877,40	R\$ 435,97	R\$871,93
44	COXIM DO MOTOR LD/LE	UND	2	R\$ 436,80	R\$ 873,60	R\$ 390,00	R\$ 780,00	R\$ 417,30	R\$ 834,60	R\$ 414,70	R\$829,40
45	CRUZETA CARDAN	UND	2	R\$ 226,24	R\$ 452,48	R\$ 202,00	R\$ 404,00	R\$ 216,14	R\$ 432,28	R\$ 214,79	R\$429,59
46	CUBO RODA DIANTEIRA	UND	2	R\$ 1.372,00	R\$ 2.744,00	R\$ 1.225,00	R\$ 2.450,00	R\$ 1.310,75	R\$ 2.621,50	R\$ 1.302,58	R\$2.605,17
47	DISCO FREIO DIANTEIRO	UND	4	R\$ 221,31	R\$ 885,24	R\$ 197,60	R\$ 790,40	R\$ 211,43	R\$ 845,72	R\$ 210,11	R\$840,45
48	EMBRAGEM VISCOSA	UND	2	R\$ 2.307,20	R\$ 4.614,40	R\$ 2.060,00	R\$ 4.120,00	R\$ 2.204,20	R\$ 4.408,40	R\$ 2.190,47	R\$4.380,93
49	FAROL LADO LD/LE	UND	2	R\$ 1.229,76	R\$ 2.459,52	R\$ 1.098,00	R\$ 2.196,00	R\$ 1.174,86	R\$ 2.349,72	R\$ 1.167,54	R\$2.335,08
50	FEIXE MOLA TRASEIRA 1ª	JG	4	R\$ 302,40	R\$ 1.209,60	R\$ 270,00	R\$ 1.080,00	R\$ 288,90	R\$ 1.155,60	R\$ 287,10	R\$1.148,40
51	FEIXE MOLA TRASEIRA 2ª	JG	4	R\$ 154,56	R\$ 618,24	R\$ 138,00	R\$ 552,00	R\$ 147,66	R\$ 590,64	R\$ 146,74	R\$586,96
52	FEIXE MOLA TRASEIRA 3ª	JG	4	R\$ 128,80	R\$ 515,20	R\$ 115,00	R\$ 460,00	R\$ 123,05	R\$ 492,20	R\$ 122,28	R\$489,13
53	FEIXE MOLA TRASEIRA 4ª	JG	4	R\$ 127,68	R\$ 510,72	R\$ 114,00	R\$ 456,00	R\$ 121,98	R\$ 487,92	R\$ 121,22	R\$484,88
54	FEIXE MOLA TRASEIRA 5ª	JG	4	R\$ 151,20	R\$ 604,80	R\$ 135,00	R\$ 540,00	R\$ 144,45	R\$ 577,80	R\$ 143,55	R\$574,20
55	FILTRO AR MOTOR DIESEL	UND	8	R\$ 89,60	R\$ 716,80	R\$ 80,00	R\$ 640,00	R\$ 85,60	R\$ 684,80	R\$ 85,07	R\$680,53
56	FILTRO AR MOTOR FLEX	UND	8	R\$ 89,60	R\$ 716,80	R\$ 80,00	R\$ 640,00	R\$ 85,60	R\$ 684,80	R\$ 85,07	R\$680,53
57	FILTRO ARCONDICIONADO	UND	8	R\$ 40,43	R\$ 323,44	R\$ 36,10	R\$ 288,80	R\$ 38,63	R\$ 309,04	R\$ 38,39	R\$307,09
58	FILTRO COMBUSTÍVEL DIESEL	UND	8	R\$ 134,40	R\$ 1.075,20	R\$ 120,00	R\$ 960,00	R\$ 128,40	R\$ 1.027,20	R\$ 127,60	R\$1.020,80
59	FILTRO COMBUSTIVEL FLEX	UND	8	R\$ 36,96	R\$ 295,68	R\$ 33,00	R\$ 264,00	R\$ 35,31	R\$ 282,48	R\$ 35,09	R\$280,72
60	FILTRO LUBRIFICANTE (OLEO)	UND	10	R\$ 69,44	R\$ 694,40	R\$ 62,00	R\$ 620,00	R\$ 66,34	R\$ 663,40	R\$ 65,93	R\$659,27
61	JUNTA COLETOR ESCAPE	JG	1	R\$ 212,80	R\$ 212,80	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 203,30	R\$ 203,30	R\$ 202,03	R\$202,03
62	JUNTA HOMOCINÉTICA	UND	2	R\$ 2.013,76	R\$ 4.027,52	R\$ 1.798,00	R\$ 3.596,00	R\$ 1.923,86	R\$ 3.847,72	R\$ 1.911,87	R\$3.823,75
63	KIT BUCHA BARRA ESTABILIZADORA DIANT.	UND	4	R\$ 30,24	R\$ 120,96	R\$ 27,00	R\$ 108,00	R\$ 28,89	R\$ 115,56	R\$ 28,71	R\$114,84
64	KIT EMBREAGEM SEM ATUADOR	UND	2	R\$ 2.112,51	R\$ 4.225,02	R\$ 1.886,17	R\$ 3.772,34	R\$ 2.018,20	R\$ 4.036,40	R\$ 2.005,63	R\$4.011,25
65	KIT ESTABILIZADOR	UND	4	R\$ 30,24	R\$ 120,96	R\$ 27,00	R\$ 108,00	R\$ 28,89	R\$ 115,56	R\$ 28,71	R\$114,84
66	LÂMPADA 1 POLO	UND	4	R\$ 8,87	R\$ 35,48	R\$ 7,92	R\$ 31,68	R\$ 8,47	R\$ 33,88	R\$ 8,40	R\$33,68
67	LÂMPADA 1 POLO AMARELA	UND	4	R\$ 3,58	R\$ 14,32	R\$ 3,20	R\$ 12,80	R\$ 3,42	R\$ 13,68	R\$ 3,40	R\$13,60
68	LÂMPADA 2 POLO	UND	4	R\$ 23,41	R\$ 93,64	R\$ 20,90	R\$ 83,60	R\$ 22,36	R\$ 89,44	R\$ 22,22	R\$89,89
69	LÂMPADA H1	UND	4	R\$ 21,67	R\$ 86,68	R\$ 19,35	R\$ 77,40	R\$ 20,70	R\$ 82,80	R\$ 20,57	R\$82,29
70	LÂMPADA H3	UND	4	R\$ 18,66	R\$ 74,64	R\$ 16,66	R\$ 66,64	R\$ 17,83	R\$ 71,32	R\$ 17,72	R\$70,87
71	LÂMPADA H4	UND	4	R\$ 22,34	R\$ 89,36	R\$ 19,95	R\$ 79,80	R\$ 21,35	R\$ 85,40	R\$ 21,21	R\$84,85
72	LÂMPADA H7	UND	4	R\$ 42,56	R\$ 170,24	R\$ 38,00	R\$ 152,00	R\$ 40,66	R\$ 162,64	R\$ 40,40	R\$161,63

73	LÂMPADA PINGO D'AGUA	UND	8	R\$ 6,94	R\$ 55,52	R\$ 6,20	R\$ 50,60	R\$ 6,63	R\$ 53,04	R\$ 6,59	R\$52,72
74	LANTERNA TRASEIRA LD/LE	UND	4	R\$ 371,20	R\$ 2.284,80	R\$ 510,00	R\$ 500,00	R\$ 545,70	R\$ 2.182,80	R\$ 542,30	R\$2.169,20
75	MOLA PASTILHA	UND	8	R\$ 92,57	R\$ 740,56	R\$ 82,65	R\$ 661,20	R\$ 88,44	R\$ 707,52	R\$ 87,89	R\$703,09
76	MOTOR PARTIDA	UND	2	R\$ 1.542,80	R\$ 3.085,60	R\$ 1.377,50	R\$ 2.755,00	R\$ 1.473,93	R\$ 2.947,86	R\$ 1.464,74	R\$2.929,49
77	MUNHAO DIREÇÃO/ARTICULADOR AXIAL	UND	6	R\$ 125,55	R\$ 753,30	R\$ 112,10	R\$ 672,60	R\$ 119,95	R\$ 719,70	R\$ 119,20	R\$715,20
78	OLEO 75W90 CAMBIO	UND	15	R\$ 71,97	R\$ 1.079,55	R\$ 64,26	R\$ 963,90	R\$ 68,76	R\$ 1.031,40	R\$ 68,33	R\$1.024,95
79	ÓLEO 80W	UND	10	R\$ 35,58	R\$ 355,80	R\$ 31,77	R\$ 317,70	R\$ 33,99	R\$ 339,90	R\$ 33,78	R\$337,30
80	ÓLEO 80W90	UND	20	R\$ 28,28	R\$ 565,60	R\$ 25,25	R\$ 505,00	R\$ 27,02	R\$ 540,40	R\$ 26,85	R\$537,00
81	ÓLEO 85W140	UND	10	R\$ 29,12	R\$ 291,20	R\$ 26,00	R\$ 260,00	R\$ 27,82	R\$ 278,20	R\$ 27,65	R\$276,47
82	ÓLEO DIREÇÃO HIDRÁULICA	UND	10	R\$ 69,16	R\$ 691,60	R\$ 61,75	R\$ 617,50	R\$ 66,07	R\$ 660,70	R\$ 65,66	R\$656,60
83	ÓLEO MOTOR	UND	90	R\$ 60,65	R\$ 5.458,50	R\$ 54,15	R\$ 4.873,50	R\$ 57,94	R\$ 5.214,60	R\$ 57,58	R\$5.182,20
84	ÓLEO/FLUIDO FREIO DOT 3	UND	10	R\$ 21,28	R\$ 212,80	R\$ 19,00	R\$ 190,00	R\$ 20,33	R\$ 203,30	R\$ 20,20	R\$202,03
85	ÓLEO/FLUIDO FREIO DOT 4	UND	10	R\$ 28,20	R\$ 282,00	R\$ 25,18	R\$ 251,80	R\$ 26,94	R\$ 269,40	R\$ 26,77	R\$267,73
86	PALHETA LIMPADOR PARA-BRISA	UND	4	R\$ 93,63	R\$ 374,52	R\$ 83,60	R\$ 334,40	R\$ 89,45	R\$ 357,80	R\$ 88,89	R\$355,57
87	PARABRISA	UND	2	R\$ 1.016,96	R\$ 2.033,92	R\$ 908,00	R\$ 1.816,00	R\$ 971,56	R\$ 1.943,12	R\$ 965,51	R\$1.981,01
88	PARAFUSO RODA DIANTEIRA	UND	16	R\$ 22,40	R\$ 358,40	R\$ 20,00	R\$ 320,00	R\$ 21,40	R\$ 342,40	R\$ 21,27	R\$340,27
89	PARAFUSO RODA TRASEIRA	UND	16	R\$ 29,12	R\$ 465,92	R\$ 26,00	R\$ 416,00	R\$ 27,82	R\$ 445,12	R\$ 27,65	R\$442,35
90	PASTILHA FREIO DIANTEIRO	JG	6	R\$ 225,12	R\$ 1.350,72	R\$ 201,00	R\$ 1.206,00	R\$ 215,07	R\$ 1.290,42	R\$ 213,73	R\$1.282,38
91	PINÇA DE FREIO	UND	2	R\$ 1.216,32	R\$ 2.432,64	R\$ 1.086,00	R\$ 2.172,00	R\$ 1.162,02	R\$ 2.324,04	R\$ 1.154,78	R\$2.309,56
92	PINO GUIA PINÇA FREIO	KIT	8	R\$ 50,40	R\$ 403,20	R\$ 45,00	R\$ 360,00	R\$ 48,15	R\$ 385,20	R\$ 47,85	R\$382,80
93	PISTÃO PINÇA FREIO	JG	2	R\$ 253,12	R\$ 506,24	R\$ 226,00	R\$ 452,00	R\$ 241,82	R\$ 483,64	R\$ 240,31	R\$480,63
94	PIVÔ SUSPENSÃO INFERIOR	UND	3	R\$ 312,82	R\$ 938,46	R\$ 279,30	R\$ 837,90	R\$ 298,85	R\$ 896,55	R\$ 296,99	R\$890,97
95	PIVÔ SUSPENSÃO SUPERIOR	UND	3	R\$ 272,38	R\$ 817,14	R\$ 243,20	R\$ 729,60	R\$ 260,22	R\$ 780,66	R\$ 258,60	R\$775,80
96	PNEU 245/70 ARO 16	UND	8	R\$ 950,88	R\$ 7.607,04	R\$ 849,00	R\$ 6.792,00	R\$ 908,43	R\$ 7.267,44	R\$ 902,77	R\$7.222,16
97	POLIA CORREIA ALTERNADOR(AUXILIAR)	UND	2	R\$ 295,68	R\$ 591,36	R\$ 264,00	R\$ 528,00	R\$ 282,48	R\$ 564,96	R\$ 280,72	R\$561,44
98	POLIA CORREIA ALTERNADOR(ESTRIADA)	UND	2	R\$ 162,40	R\$ 324,80	R\$ 145,00	R\$ 290,00	R\$ 155,15	R\$ 310,30	R\$ 154,18	R\$308,37
99	POLIA RODA LIVRE ALTERNADOR	UND	2	R\$ 280,00	R\$ 560,00	R\$ 250,00	R\$ 500,00	R\$ 267,50	R\$ 535,00	R\$ 265,83	R\$531,67
100	POLIA TENSOR ALTERNADOR	UND	2	R\$ 280,00	R\$ 560,00	R\$ 250,00	R\$ 500,00	R\$ 267,50	R\$ 535,00	R\$ 265,83	R\$531,67
101	PORCA RODA DIANTEIRA/TRASEIRA	UND	16	R\$ 29,12	R\$ 465,92	R\$ 26,00	R\$ 416,00	R\$ 27,82	R\$ 445,12	R\$ 27,65	R\$442,35
102	RADIADOR	UND	2	R\$ 1.204,00	R\$ 2.408,00	R\$ 1.075,00	R\$ 2.150,00	R\$ 1.150,25	R\$ 2.300,50	R\$ 1.143,08	R\$2.286,17
103	REGULADOR VOLTAGEM	UND	1	R\$ 474,88	R\$ 474,88	R\$ 424,00	R\$ 424,00	R\$ 453,68	R\$ 453,68	R\$ 450,85	R\$450,85
104	REPARO CAIXA DIREÇÃO	KIT	2	R\$ 114,24	R\$ 228,48	R\$ 102,00	R\$ 204,00	R\$ 109,14	R\$ 218,28	R\$ 108,46	R\$216,92
105	REPARO FEIXE MOLA	UND	4	R\$ 134,40	R\$ 537,60	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 128,40	R\$ 513,60	R\$ 127,60	R\$510,40
106	RETENTOR CUBO RODA DIANTEIRA	UND	4	R\$ 206,42	R\$ 825,68	R\$ 184,30	R\$ 737,20	R\$ 197,20	R\$ 788,80	R\$ 195,97	R\$783,89
107	RETENTOR DIFERENCIAL PINHÃO	UND	4	R\$ 168,00	R\$ 672,00	R\$ 150,00	R\$ 600,00	R\$ 160,50	R\$ 642,00	R\$ 159,50	R\$638,00
108	RETENTOR EIXO PILOTO	UND	2	R\$ 385,28	R\$ 770,56	R\$ 344,00	R\$ 688,00	R\$ 368,08	R\$ 736,16	R\$ 365,79	R\$731,57
109	RETENTOR EXTERNO RODA DIANTEIRA	UND	4	R\$ 162,40	R\$ 649,60	R\$ 145,00	R\$ 580,00	R\$ 155,15	R\$ 620,60	R\$ 154,18	R\$616,73
110	RETENTOR INTERNO RODA DIANTEIRA	UND	4	R\$ 206,42	R\$ 825,68	R\$ 184,30	R\$ 737,20	R\$ 197,20	R\$ 788,80	R\$ 195,97	R\$783,89
111	RETENTOR LUVA CAMBIO	UND	2	R\$ 162,40	R\$ 324,80	R\$ 145,00	R\$ 290,00	R\$ 155,15	R\$ 310,30	R\$ 154,18	R\$308,37
112	RETENTOR PINHAO	UND	2	R\$ 168,00	R\$ 336,00	R\$ 150,00	R\$ 300,00	R\$ 160,50	R\$ 321,00	R\$ 159,50	R\$319,00
113	RETENTOR RODA DIANTEIRA	UND	4	R\$ 162,40	R\$ 649,60	R\$ 145,00	R\$ 580,00	R\$ 155,15	R\$ 620,60	R\$ 154,18	R\$616,73
114	RETENTOR RODA DIANT. CX. REDUÇÃO	UND	2	R\$ 123,20	R\$ 246,40	R\$ 110,00	R\$ 220,00	R\$ 117,70	R\$ 235,40	R\$ 116,97	R\$233,93
115	RETENTOR RODA TRASEIRA	UND	4	R\$ 61,60	R\$ 246,40	R\$ 55,00	R\$ 220,00	R\$ 58,85	R\$ 235,40	R\$ 58,48	R\$233,93
116	RETENTOR SAIDA CAIXA MARCHA	UND	2	R\$ 244,16	R\$ 488,32	R\$ 218,00	R\$ 436,00	R\$ 233,26	R\$ 466,52	R\$ 231,81	R\$463,61
117	ROL. AUXILIAR CORREIA ALTERN.	UND	2	R\$ 486,08	R\$ 972,16	R\$ 434,00	R\$ 868,00	R\$ 464,38	R\$ 928,76	R\$ 461,49	R\$922,97

118	ROL. CORREIA ALTERNADOR MAIOR	UND	2	R\$ 358,40	R\$ 716,80	R\$ 320,00	R\$ 640,00	R\$ 342,40	R\$ 684,80	R\$ 340,27	R\$680,53
119	ROL. CORREIA ALTERNADOR MENOR	UND	2	R\$ 246,40	R\$ 492,80	R\$ 220,00	R\$ 440,00	R\$ 235,40	R\$ 470,80	R\$ 233,93	R\$467,87
120	ROLAMENTO CARDAN	UND	2	R\$ 387,52	R\$ 775,04	R\$ 346,00	R\$ 692,00	R\$ 370,22	R\$ 740,44	R\$ 367,91	R\$735,83
121	ROLAMENTO DO ALTERNADOR	UND	2	R\$ 50,40	R\$ 100,80	R\$ 45,00	R\$ 90,00	R\$ 48,15	R\$ 96,30	R\$ 47,85	R\$95,70
122	ROLAMENTO EIXO CARRETÃO PRIMARIO	UND	4	R\$ 237,44	R\$ 949,76	R\$ 212,00	R\$ 848,00	R\$ 226,84	R\$ 907,36	R\$ 225,43	R\$901,71
123	ROLAMENTO ESFERA TULIPA	UND	6	R\$ 78,74	R\$ 472,44	R\$ 70,30	R\$ 421,80	R\$ 75,22	R\$ 451,32	R\$ 74,75	R\$448,52
124	ROLAMENTO PINHÃO EIXO TRASEIRO	UND	4	R\$ 400,96	R\$ 1.603,84	R\$ 358,00	R\$ 1.432,00	R\$ 383,06	R\$ 1.532,24	R\$ 380,67	R\$1.522,69
125	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	UND	2	R\$ 128,80	R\$ 257,60	R\$ 115,00	R\$ 230,00	R\$ 123,05	R\$ 246,10	R\$ 122,28	R\$244,57
126	ROLAMENTO RODA DIANT. EXTERNO	UND	2	R\$ 103,04	R\$ 206,08	R\$ 92,00	R\$ 184,00	R\$ 98,44	R\$ 196,88	R\$ 97,83	R\$195,65
127	ROLAMENTO RODA DIANT. INTERNO	UND	2	R\$ 129,81	R\$ 259,62	R\$ 115,90	R\$ 231,80	R\$ 124,01	R\$ 248,02	R\$ 123,24	R\$246,48
128	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	UND	2	R\$ 931,84	R\$ 1.863,68	R\$ 832,00	R\$ 1.664,00	R\$ 890,24	R\$ 1.780,48	R\$ 884,69	R\$1.769,39
129	SAPATA FREIO TRASEIRA	JG	2	R\$ 241,92	R\$ 483,84	R\$ 216,00	R\$ 432,00	R\$ 231,12	R\$ 462,24	R\$ 229,68	R\$459,36
130	SENSOR ABS	UND	2	R\$ 377,44	R\$ 754,88	R\$ 337,00	R\$ 674,00	R\$ 360,59	R\$ 721,18	R\$ 358,34	R\$716,69
131	SENSOR NÍVEL COMBUSTÍVEL	UND	2	R\$ 94,08	R\$ 188,16	R\$ 84,00	R\$ 168,00	R\$ 89,88	R\$ 179,76	R\$ 89,32	R\$178,64
132	SENSOR TEMPERATURA	UND	2	R\$ 156,80	R\$ 313,60	R\$ 140,00	R\$ 280,00	R\$ 149,80	R\$ 299,60	R\$ 148,87	R\$297,73
133	SENSOR VELOCIDADE	UND	2	R\$ 1.254,40	R\$ 2.508,80	R\$ 1.120,00	R\$ 2.240,00	R\$ 1.198,40	R\$ 2.396,80	R\$ 1.190,93	R\$2.381,87
134	SILICONE ALTA TEMPERATURA 85G	UND	2	R\$ 75,04	R\$ 150,08	R\$ 67,00	R\$ 134,00	R\$ 71,69	R\$ 143,38	R\$ 71,24	R\$142,49
135	SONDA LAMBDA	UND	2	R\$ 410,70	R\$ 821,40	R\$ 366,70	R\$ 733,40	R\$ 392,37	R\$ 784,74	R\$ 389,92	R\$779,85
136	SUORTE PINÇA FREIO DIANT. LD/LE	UND	2	R\$ 313,60	R\$ 627,20	R\$ 280,00	R\$ 560,00	R\$ 299,60	R\$ 599,20	R\$ 297,73	R\$595,47
137	TAMBOR FREIO TRASEIRA	UND	2	R\$ 273,45	R\$ 546,90	R\$ 244,15	R\$ 488,30	R\$ 261,24	R\$ 522,48	R\$ 259,61	R\$519,23
138	TENSOR ALTERNADOR	UND	2	R\$ 608,16	R\$ 1.216,32	R\$ 543,00	R\$ 1.086,00	R\$ 581,01	R\$ 1.162,02	R\$ 577,39	R\$1.154,78
139	TENSOR CORREIA DENTADA DIESEL	UND	2	R\$ 313,60	R\$ 627,20	R\$ 280,00	R\$ 560,00	R\$ 299,60	R\$ 599,20	R\$ 297,73	R\$595,47
140	TENSOR CORREIA DENTADA FLEX	UND	2	R\$ 179,20	R\$ 358,40	R\$ 160,00	R\$ 320,00	R\$ 171,20	R\$ 342,40	R\$ 170,13	R\$340,27
141	TERMINAL DE DIREÇÃO BARRA CURTA	UND	2	R\$ 138,32	R\$ 276,64	R\$ 123,50	R\$ 247,00	R\$ 132,15	R\$ 264,30	R\$ 131,32	R\$262,65
142	TERMINAL DE DIREÇÃO BARRA LONGA	UND	2	R\$ 138,32	R\$ 276,64	R\$ 123,50	R\$ 247,00	R\$ 132,15	R\$ 264,30	R\$ 131,32	R\$262,65
143	TERMINAL DIREÇÃO	UND	2	R\$ 291,20	R\$ 582,40	R\$ 260,00	R\$ 520,00	R\$ 278,20	R\$ 556,40	R\$ 276,47	R\$552,93
144	VALVULA TERMOSTÁTICA	UND	1	R\$ 358,40	R\$ 358,40	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ 342,40	R\$ 342,40	R\$ 340,27	R\$340,27
145	VELA IGNIÇÃO	JG	4	R\$ 134,40	R\$ 537,60	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 128,40	R\$ 513,60	R\$ 127,60	R\$510,40
				TOTAL A	R\$ 174.097,29	TOTAL B	R\$ 155.402,86	TOTAL C	R\$ 166.311,03	TOTAL MEDIA	R\$ 165.270,39

