



TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

Aquisição de peças e prestação de serviços de mecânica e solda, funilaria e elétrica para a frota de veículos da secretaria de saúde do município de Galvão/SC.

2. DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS DO OBJETO

2.1. As especificações dos itens e a média dos valores cotados estão listados na tabela abaixo deste Termo de Referência:

LOTE 01 - VEICULO AMBULANCIA MASTER L2H2 - PLACA: MHW 2556

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2	R\$ 378,33	MÉDIA
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4	R\$ 390,00	MÉDIA
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4	R\$ 400,00	MÉDIA
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2	R\$ 1.283,33	MÉDIA
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2	R\$ 1.350,00	MÉDIA
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20	R\$ 35,00	MÉDIA
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2	R\$ 423,33	MÉDIA
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2	R\$ 471,67	MÉDIA
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6	R\$ 283,33	MÉDIA
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2	R\$ 273,33	MÉDIA
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4	R\$ 278,33	MÉDIA
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4	R\$ 408,33	MÉDIA
13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2	R\$ 771,67	MÉDIA
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3	R\$ 188,33	MÉDIA
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4	R\$ 288,33	MÉDIA
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2	R\$ 271,67	MÉDIA
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4	R\$ 290,00	MÉDIA
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3	R\$ 385,00	MÉDIA
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3	R\$ 400,00	MÉDIA
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3	R\$ 400,00	MÉDIA
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4	R\$ 423,33	MÉDIA
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4	R\$ 465,00	MÉDIA
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2	R\$ 478,33	MÉDIA
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4	R\$ 218,33	MÉDIA
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4	R\$ 191,67	MÉDIA
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2	R\$ 381,67	MÉDIA
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	4	R\$ 326,67	MÉDIA
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2	R\$ 288,33	MÉDIA
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2	R\$ 271,67	MÉDIA
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2	R\$ 285,00	MÉDIA
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2	R\$ 268,33	MÉDIA
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2	R\$ 191,67	MÉDIA
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2	R\$ 316,67	MÉDIA
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2	R\$ 315,00	MÉDIA
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4	R\$ 145,00	MÉDIA



36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2	R\$ 1.666,67	MÉDIA
37	UND	Kit do motor (pistões e anéis) (01-01-10170)	2	R\$ 1.400,00	MÉDIA
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2	R\$ 271,67	MÉDIA
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4	R\$ 301,67	MÉDIA
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4	R\$ 381,67	MÉDIA
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4	R\$ 381,67	MÉDIA
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4	R\$ 121,67	MÉDIA
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32	R\$ 13,33	MÉDIA
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	4	R\$ 305,00	MÉDIA
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4	R\$ 281,67	MÉDIA
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4	R\$ 295,00	MÉDIA
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2	R\$ 476,67	MÉDIA
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2	R\$ 1.350,00	MÉDIA
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2	R\$ 281,67	MÉDIA
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2	R\$ 185,00	MÉDIA
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2	R\$ 313,33	MÉDIA
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2	R\$ 308,33	MÉDIA
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2	R\$ 208,33	MÉDIA
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4	R\$ 228,33	MÉDIA
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4	R\$ 95,00	MÉDIA
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2	R\$ 285,00	MÉDIA
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2	R\$ 326,67	MÉDIA
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4	R\$ 281,67	MÉDIA
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2	R\$ 45,00	MÉDIA
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2	R\$ 208,33	MÉDIA
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4	R\$ 255,00	MÉDIA
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2	R\$ 391,67	MÉDIA
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2	R\$ 321,67	MÉDIA
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2	R\$ 303,33	MÉDIA
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2	R\$ 93,33	MÉDIA
66	UND	Mão de Obra Mecânica (01-01-10199)	150	R\$ 131,67	MÉDIA
67	UND	Mão de Obra Solda (01-01-10200)	50	R\$ 131,67	MÉDIA
FUNILARIA					
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2	R\$ 318,33	MÉDIA
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2	R\$ 333,33	MÉDIA
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2	R\$ 313,33	MÉDIA
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2	R\$ 413,33	MÉDIA
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2	R\$ 446,67	MÉDIA
73	UND	Maçaneta interna vidro (01-01-10206)	2	R\$ 148,33	MÉDIA
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2	R\$ 378,33	MÉDIA
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2	R\$ 1.918,33	MÉDIA
77	UND	parachoque dianteiro (01-01-10210)	2	R\$ 1.833,33	MÉDIA



78	UND	paracheque traseiro (01-01-10211)	2	R\$ 1.633,33	MÉDIA
79	UND	Pára-lama dianteiro Id direito (01-01-10212)	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2	R\$ 90,00	MÉDIA
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	30	R\$ 70,00	MÉDIA
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2	R\$ 298,33	MÉDIA
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2	R\$ 421,67	MÉDIA
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2	R\$ 421,67	MÉDIA
85	UND	Mão de Obra Funilaria (01-01-10218)	100	R\$ 161,67	MÉDIA

ELETRICA

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2	R\$ 2.585,00	MÉDIA
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2	R\$ 388,33	MÉDIA
88	UND	Buzinas (01-01-10224)	2	R\$ 171,67	MÉDIA
89	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2	R\$ 331,67	MÉDIA
90	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2	R\$ 98,33	MÉDIA
91	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2	R\$ 108,33	MÉDIA
92	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2	R\$ 315,00	MÉDIA
93	UND	Farol principal (01-01-10231)	2	R\$ 1.850,00	MÉDIA
94	UND	Fusivel louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20	R\$ 6,50	MÉDIA
95	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2	R\$ 98,33	MÉDIA
96	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2	R\$ 205,00	MÉDIA
97	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10	R\$ 25,00	MÉDIA
98	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10	R\$ 30,00	MÉDIA
99	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10	R\$ 58,33	MÉDIA
100	UND	Lanterna dianteria (01-01-10239)	2	R\$ 191,67	MÉDIA
101	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2	R\$ 488,33	MÉDIA
102	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2	R\$ 2.750,00	MÉDIA
103	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2	R\$ 248,33	MÉDIA
104	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2	R\$ 348,33	MÉDIA
105	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2	R\$ 261,67	MÉDIA
106	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2	R\$ 415,00	MÉDIA
107	UND	Relê universal (01-01-10246)	2	R\$ 90,00	MÉDIA
108	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2	R\$ 76,67	MÉDIA
109	UND	Sensor de nível combustível (01-01-10248)	2	R\$ 235,00	MÉDIA
110	UND	Sensor de pressão óleo (01-01-10249)	2	R\$ 198,33	MÉDIA
111	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2	R\$ 298,33	MÉDIA
112	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2	R\$ 411,67	MÉDIA
113	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2	R\$ 198,33	MÉDIA
114	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2	R\$ 35,00	MÉDIA
115	UND	Mão de Obra Elétrica (01-01-10260)	100	R\$ 191,67	MÉDIA

LOTE 02 - VEICULO MASTER EUR STDL2 - PLACA: MKA 3920

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2	R\$ 390,00	MÉDIA
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4	R\$ 390,00	MÉDIA



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4	R\$ 400,00	MÉDIA
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2	R\$ 1.283,33	MÉDIA
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2	R\$ 1.350,00	MÉDIA
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20	R\$ 33,33	MÉDIA
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2	R\$ 423,33	MÉDIA
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2	R\$ 481,67	MÉDIA
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6	R\$ 283,33	MÉDIA
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2	R\$ 293,33	MÉDIA
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4	R\$ 245,00	MÉDIA
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4	R\$ 408,33	MÉDIA
13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2	R\$ 771,67	MÉDIA
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3	R\$ 188,33	MÉDIA
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4	R\$ 295,00	MÉDIA
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2	R\$ 271,67	MÉDIA
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4	R\$ 290,00	MÉDIA
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3	R\$ 385,00	MÉDIA
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3	R\$ 400,00	MÉDIA
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3	R\$ 400,00	MÉDIA
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4	R\$ 423,33	MÉDIA
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4	R\$ 515,00	MÉDIA
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2	R\$ 478,33	MÉDIA
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4	R\$ 218,33	MÉDIA
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4	R\$ 188,33	MÉDIA
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2	R\$ 375,00	MÉDIA
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	4	R\$ 326,67	MÉDIA
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2	R\$ 298,33	MÉDIA
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2	R\$ 281,67	MÉDIA
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2	R\$ 291,67	MÉDIA
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2	R\$ 266,67	MÉDIA
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2	R\$ 191,67	MÉDIA
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2	R\$ 316,67	MÉDIA
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2	R\$ 315,00	MÉDIA
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4	R\$ 145,00	MÉDIA
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2	R\$ 1.666,67	MÉDIA
37	UND	Kit do motor (pistões e aneis) (01-01-10170)	2	R\$ 1.433,33	MÉDIA
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2	R\$ 271,67	MÉDIA
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4	R\$ 301,67	MÉDIA
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4	R\$ 391,67	MÉDIA
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4	R\$ 391,67	MÉDIA
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4	R\$ 91,67	MÉDIA
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32	R\$ 13,33	MÉDIA
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	4	R\$ 238,33	MÉDIA
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4	R\$ 278,33	MÉDIA
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4	R\$ 295,00	MÉDIA



47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2	R\$ 460,00	MÉDIA
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2	R\$ 1.350,00	MÉDIA
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2	R\$ 281,67	MÉDIA
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2	R\$ 191,67	MÉDIA
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2	R\$ 313,33	MÉDIA
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2	R\$ 308,33	MÉDIA
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2	R\$ 210,00	MÉDIA
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4	R\$ 228,33	MÉDIA
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4	R\$ 95,00	MÉDIA
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2	R\$ 301,67	MÉDIA
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2	R\$ 326,67	MÉDIA
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4	R\$ 281,67	MÉDIA
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2	R\$ 51,67	MÉDIA
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2	R\$ 221,67	MÉDIA
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4	R\$ 248,33	MÉDIA
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2	R\$ 391,67	MÉDIA
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2	R\$ 321,67	MÉDIA
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2	R\$ 315,00	MÉDIA
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2	R\$ 55,00	MÉDIA
66	UND	Mão de Obra Mecânica (01-01-10199)	150	R\$ 131,67	MÉDIA
67	UND	Mão de Obra Solda (01-01-10200)	50	R\$ 131,67	MÉDIA
FUNILARIA					
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2	R\$ 318,33	MÉDIA
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2	R\$ 333,33	MÉDIA
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2	R\$ 313,33	MÉDIA
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2	R\$ 413,33	MÉDIA
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2	R\$ 446,67	MÉDIA
73	UND	Macaneta interna vidro (01-01-10206)	2	R\$ 148,33	MÉDIA
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2	R\$ 378,33	MÉDIA
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2	R\$ 1.918,33	MÉDIA
77	UND	parachoque dianteiro (01-01-10210)	2	R\$ 1.833,33	MÉDIA
78	UND	parachoque traseiro (01-01-10211)	2	R\$ 1.633,33	MÉDIA
79	UND	Pára-lama dianteiro ld direito (01-01-10212)	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2	R\$ 90,00	MÉDIA
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	30	R\$ 70,00	MÉDIA
82	UND	Revestimento - forro de porta etc. (01-01-10215)	2	R\$ 298,33	MÉDIA
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2	R\$ 421,67	MÉDIA
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2	R\$ 421,67	MÉDIA
85	UND	Mão de Obra Funilaria (01-01-10218)	100	R\$ 161,67	MÉDIA
ELETRICA					
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2	R\$ 2.585,00	MÉDIA



87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2	R\$ 388,33	MÉDIA
88	UND	Buzinas (01-01-10224)	2	R\$ 171,67	MÉDIA
89	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2	R\$ 331,67	MÉDIA
90	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2	R\$ 98,33	MÉDIA
91	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2	R\$ 108,33	MÉDIA
92	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2	R\$ 315,00	MÉDIA
93	UND	Farol principal (01-01-10231)	2	R\$ 1.850,00	MÉDIA
94	UND	Fusível louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20	R\$ 6,50	MÉDIA
95	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2	R\$ 128,33	MÉDIA
96	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2	R\$ 205,00	MÉDIA
97	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10	R\$ 25,00	MÉDIA
98	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10	R\$ 30,00	MÉDIA
99	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10	R\$ 58,33	MÉDIA
100	UND	Lanterna dianteira (01-01-10239)	2	R\$ 191,67	MÉDIA
101	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2	R\$ 488,33	MÉDIA
102	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2	R\$ 2.750,00	MÉDIA
103	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2	R\$ 248,33	MÉDIA
104	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2	R\$ 348,33	MÉDIA
105	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2	R\$ 261,67	MÉDIA
106	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2	R\$ 415,00	MÉDIA
107	UND	Relê universal (01-01-10246)	2	R\$ 90,00	MÉDIA
108	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2	R\$ 76,67	MÉDIA
109	UND	Sensor de nível combustível (01-01-10248)	2	R\$ 235,00	MÉDIA
110	UND	Sensor de pressão óleo (01-01-10249)	2	R\$ 198,33	MÉDIA
111	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2	R\$ 298,33	MÉDIA
112	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2	R\$ 411,67	MÉDIA
113	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2	R\$ 198,33	MÉDIA
114	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2	R\$ 35,00	MÉDIA
115	UND	Mão de Obra Elétrica (01-01-10260)	100	R\$ 191,67	MÉDIA

LOTE 03 - VEICULO SPRINTER MERCEDES BENS AMBULANCIA RLH5J57

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2	R\$ 403,33	MÉDIA
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4	R\$ 376,67	MÉDIA
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4	R\$ 376,67	MÉDIA
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2	R\$ 1.128,33	MÉDIA
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2	R\$ 1.585,00	MÉDIA
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20	R\$ 33,33	MÉDIA
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2	R\$ 423,33	MÉDIA
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2	R\$ 465,00	MÉDIA
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6	R\$ 320,00	MÉDIA
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2	R\$ 203,33	MÉDIA
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4	R\$ 265,00	MÉDIA
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4	R\$ 398,33	MÉDIA



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2	R\$ 751,67	MÉDIA
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3	R\$ 188,33	MÉDIA
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4	R\$ 336,67	MÉDIA
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2	R\$ 265,00	MÉDIA
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4	R\$ 285,00	MÉDIA
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3	R\$ 385,00	MÉDIA
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3	R\$ 400,00	MÉDIA
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3	R\$ 400,00	MÉDIA
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4	R\$ 416,67	MÉDIA
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4	R\$ 431,67	MÉDIA
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2	R\$ 451,67	MÉDIA
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4	R\$ 221,67	MÉDIA
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4	R\$ 205,00	MÉDIA
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2	R\$ 381,67	MÉDIA
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	3	R\$ 326,67	MÉDIA
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2	R\$ 291,67	MÉDIA
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2	R\$ 291,67	MÉDIA
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2	R\$ 173,33	MÉDIA
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2	R\$ 146,67	MÉDIA
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2	R\$ 146,67	MÉDIA
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2	R\$ 323,33	MÉDIA
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2	R\$ 305,00	MÉDIA
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4	R\$ 158,33	MÉDIA
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2	R\$ 1.551,67	MÉDIA
37	UND	Kit do motor (pistões e aneis) (01-01-10170)	2	R\$ 1.418,33	MÉDIA
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2	R\$ 281,67	MÉDIA
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4	R\$ 305,00	MÉDIA
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4	R\$ 381,67	MÉDIA
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4	R\$ 381,67	MÉDIA
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4	R\$ 85,00	MÉDIA
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32	R\$ 13,33	MÉDIA
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	3	R\$ 251,67	MÉDIA
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4	R\$ 275,00	MÉDIA
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4	R\$ 291,67	MÉDIA
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2	R\$ 453,33	MÉDIA
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2	R\$ 1.133,33	MÉDIA
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2	R\$ 268,33	MÉDIA
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2	R\$ 175,00	MÉDIA
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2	R\$ 200,00	MÉDIA
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2	R\$ 305,00	MÉDIA
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2	R\$ 220,00	MÉDIA
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4	R\$ 228,33	MÉDIA
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4	R\$ 98,33	MÉDIA
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2	R\$ 298,33	MÉDIA



57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2	R\$ 326,67	MÉDIA
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4	R\$ 281,67	MÉDIA
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2	R\$ 55,00	MÉDIA
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2	R\$ 215,00	MÉDIA
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4	R\$ 241,67	MÉDIA
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2	R\$ 371,67	MÉDIA
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2	R\$ 315,00	MÉDIA
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2	R\$ 305,00	MÉDIA
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2	R\$ 55,00	MÉDIA
66	UND	Mão de Obra Mecânica - SPRINTER AMB. RLH5J57	150	R\$ 131,67	MÉDIA
67	UND	Mão de Obra Solda - SPRINTER AMB. RLH5J57	50	R\$ 131,67	MÉDIA
FUNILARIA					
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2	R\$ 318,33	MÉDIA
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2	R\$ 333,33	MÉDIA
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2	R\$ 313,33	MÉDIA
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2	R\$ 413,33	MÉDIA
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2	R\$ 446,67	MÉDIA
73	UND	Macaneta interna vidro (01-01-10206)	2	R\$ 148,33	MÉDIA
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2	R\$ 378,33	MÉDIA
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2	R\$ 1.918,33	MÉDIA
77	UND	paracheque dianteiro (01-01-10210)	2	R\$ 1.833,33	MÉDIA
78	UND	paracheque traseiro (01-01-10211)	2	R\$ 1.633,33	MÉDIA
79	UND	Pára-lama dianteiro ld direito (01-01-10212)	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2	R\$ 90,00	MÉDIA
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	32	R\$ 70,00	MÉDIA
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2	R\$ 298,33	MÉDIA
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2	R\$ 421,67	MÉDIA
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2	R\$ 421,67	MÉDIA
85	UND	Mão de Obra Funilaria - SPRINTER AMB. RLH5J57	100	R\$ 161,67	MÉDIA
ELETRICA					
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2	R\$ 2.585,00	MÉDIA
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2	R\$ 388,33	MÉDIA
88	UND	Buzinas (01-01-10224)	2	R\$ 171,67	MÉDIA
89	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2	R\$ 331,67	MÉDIA
90	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2	R\$ 98,33	MÉDIA
91	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2	R\$ 108,33	MÉDIA
92	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2	R\$ 315,00	MÉDIA
93	UND	Farol principal (01-01-10231)	2	R\$ 1.850,00	MÉDIA
94	UND	Fusivel louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20	R\$ 6,50	MÉDIA
95	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2	R\$ 161,67	MÉDIA
96	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2	R\$ 205,00	MÉDIA



97	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10	R\$ 25,00	MÉDIA
98	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10	R\$ 30,00	MÉDIA
99	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10	R\$ 58,33	MÉDIA
100	UND	Lanterna dianteria (01-01-10239)	2	R\$ 191,67	MÉDIA
101	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2	R\$ 488,33	MÉDIA
102	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2	R\$ 2.750,00	MÉDIA
103	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2	R\$ 248,33	MÉDIA
104	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2	R\$ 348,33	MÉDIA
105	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2	R\$ 261,67	MÉDIA
106	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2	R\$ 415,00	MÉDIA
107	UND	Relê universal (01-01-10246)	2	R\$ 90,00	MÉDIA
108	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2	R\$ 76,67	MÉDIA
109	UND	Sensor de nível combustível (01-01-10248)	2	R\$ 235,00	MÉDIA
110	UND	Sensor de pressão óleo (01-01-10249)	2	R\$ 198,33	MÉDIA
111	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2	R\$ 298,33	MÉDIA
112	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2	R\$ 411,67	MÉDIA
113	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2	R\$ 198,33	MÉDIA
114	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2	R\$ 35,00	MÉDIA
115	UND	Mão de Obra Elétrica - SPRINTER AMB. RLH5J57	100	R\$ 191,67	MÉDIA

LOTE 04 - VEICULO SPRINTER MERCEDES BENS RYI2H95

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2	R\$ 403,33	MÉDIA
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4	R\$ 376,67	MÉDIA
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4	R\$ 376,67	MÉDIA
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2	R\$ 1.128,33	MÉDIA
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2	R\$ 1.585,00	MÉDIA
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20	R\$ 33,33	MÉDIA
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2	R\$ 423,33	MÉDIA
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2	R\$ 465,00	MÉDIA
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6	R\$ 320,00	MÉDIA
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2	R\$ 203,33	MÉDIA
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4	R\$ 265,00	MÉDIA
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4	R\$ 398,33	MÉDIA
13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2	R\$ 751,67	MÉDIA
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3	R\$ 188,33	MÉDIA
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4	R\$ 336,67	MÉDIA
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2	R\$ 265,00	MÉDIA
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4	R\$ 285,00	MÉDIA
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3	R\$ 385,00	MÉDIA
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3	R\$ 400,00	MÉDIA
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3	R\$ 400,00	MÉDIA
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4	R\$ 416,67	MÉDIA
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4	R\$ 431,67	MÉDIA
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2	R\$ 451,67	MÉDIA



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

24	UND	Flexível de freio dianteiro (01-01-10157)	4	R\$ 221,67	MÉDIA
25	UND	Flexível de freio traseiro (01-01-10158)	4	R\$ 205,00	MÉDIA
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2	R\$ 381,67	MÉDIA
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	3	R\$ 326,67	MÉDIA
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2	R\$ 291,67	MÉDIA
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2	R\$ 291,67	MÉDIA
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2	R\$ 173,33	MÉDIA
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2	R\$ 146,67	MÉDIA
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2	R\$ 146,67	MÉDIA
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2	R\$ 323,33	MÉDIA
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2	R\$ 305,00	MÉDIA
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4	R\$ 158,33	MÉDIA
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2	R\$ 1.551,67	MÉDIA
37	UND	Kit do motor (pistões e aneis) (01-01-10170)	2	R\$ 1.418,33	MÉDIA
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2	R\$ 281,67	MÉDIA
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4	R\$ 305,00	MÉDIA
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4	R\$ 381,67	MÉDIA
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4	R\$ 381,67	MÉDIA
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4	R\$ 85,00	MÉDIA
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32	R\$ 13,33	MÉDIA
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	3	R\$ 251,67	MÉDIA
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4	R\$ 275,00	MÉDIA
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4	R\$ 291,67	MÉDIA
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2	R\$ 453,33	MÉDIA
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2	R\$ 1.133,33	MÉDIA
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2	R\$ 268,33	MÉDIA
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2	R\$ 175,00	MÉDIA
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2	R\$ 200,00	MÉDIA
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2	R\$ 305,00	MÉDIA
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2	R\$ 220,00	MÉDIA
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4	R\$ 228,33	MÉDIA
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4	R\$ 98,33	MÉDIA
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2	R\$ 298,33	MÉDIA
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2	R\$ 326,67	MÉDIA
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4	R\$ 281,67	MÉDIA
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2	R\$ 55,00	MÉDIA
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2	R\$ 215,00	MÉDIA
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4	R\$ 241,67	MÉDIA
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2	R\$ 371,67	MÉDIA
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2	R\$ 315,00	MÉDIA
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2	R\$ 305,00	MÉDIA
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2	R\$ 55,00	MÉDIA
66	UND	Mão de Obra Mecânica - SPRINTER AMB. RLH5J57	150	R\$ 131,67	MÉDIA
67	UND	Mão de Obra Solda - SPRINTER RYI2H95	50	R\$ 131,67	MÉDIA



FUNILARIA					
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2	R\$ 318,33	MÉDIA
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2	R\$ 333,33	MÉDIA
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2	R\$ 313,33	MÉDIA
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2	R\$ 413,33	MÉDIA
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2	R\$ 446,67	MÉDIA
73	UND	Maçaneta interna vidro (01-01-10206)	2	R\$ 148,33	MÉDIA
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2	R\$ 378,33	MÉDIA
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2	R\$ 1.918,33	MÉDIA
77	UND	parachoque dianteiro (01-01-10210)	2	R\$ 1.833,33	MÉDIA
78	UND	parachoque traseiro (01-01-10211)	2	R\$ 1.633,33	MÉDIA
79	UND	Pára-lama dianteiro ld direito (01-01-10212)	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2	R\$ 90,00	MÉDIA
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	32	R\$ 70,00	MÉDIA
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2	R\$ 298,33	MÉDIA
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2	R\$ 421,67	MÉDIA
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2	R\$ 421,67	MÉDIA
85	UND	Mão de Obra Funilaria - SPRINTER RYI2H95	100	R\$ 161,67	MÉDIA
ELETRICA					
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2	R\$ 2.585,00	MÉDIA
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2	R\$ 388,33	MÉDIA
88	UND	Buzinas (01-01-10224)	2	R\$ 171,67	MÉDIA
89	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2	R\$ 331,67	MÉDIA
90	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2	R\$ 98,33	MÉDIA
91	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2	R\$ 108,33	MÉDIA
92	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2	R\$ 315,00	MÉDIA
93	UND	Farol principal (01-01-10231)	2	R\$ 1.850,00	MÉDIA
94	UND	Fusivel louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20	R\$ 6,50	MÉDIA
95	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2	R\$ 161,67	MÉDIA
96	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2	R\$ 205,00	MÉDIA
97	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10	R\$ 25,00	MÉDIA
98	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10	R\$ 30,00	MÉDIA
99	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10	R\$ 58,33	MÉDIA
100	UND	Lanterna dianteria (01-01-10239)	2	R\$ 191,67	MÉDIA
101	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2	R\$ 488,33	MÉDIA
102	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2	R\$ 2.750,00	MÉDIA
103	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2	R\$ 248,33	MÉDIA
104	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2	R\$ 348,33	MÉDIA
105	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2	R\$ 261,67	MÉDIA
106	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2	R\$ 415,00	MÉDIA
107	UND	Relê universal (01-01-10246)	2	R\$ 90,00	MÉDIA



108	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2	R\$ 76,67	MÉDIA
109	UND	Sensor de nível combustível (01-01-10248)	2	R\$ 235,00	MÉDIA
110	UND	Sensor de pressão óleo (01-01-10249)	2	R\$ 198,33	MÉDIA
111	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2	R\$ 298,33	MÉDIA
112	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2	R\$ 411,67	MÉDIA
113	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2	R\$ 198,33	MÉDIA
114	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2	R\$ 35,00	MÉDIA
115	UND	Mão de Obra Elétrica - SPRINTER RYI2H95	100	R\$ 191,67	MÉDIA

LOTE 05 - VEICULO SPIN 1.8 AT PREMIER - PLACA RKY5B68

Item	UND	Especificação do material	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 426,67	MÉDIA
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 338,33	MÉDIA
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 491,67	MÉDIA
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 491,67	MÉDIA
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2	R\$ 1.451,67	MÉDIA
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 1.261,67	MÉDIA
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 58,33	MÉDIA
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 300,00	MÉDIA
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 200,00	MÉDIA
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 291,67	MÉDIA
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 158,33	MÉDIA
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 315,00	MÉDIA
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 246,67	MÉDIA
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 571,67	MÉDIA
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 143,33	MÉDIA
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 315,00	MÉDIA
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 248,33	MÉDIA
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 258,33	MÉDIA
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 231,67	MÉDIA
22	UND	COXIM MOTOR ID\ DIREITO.	3	R\$ 335,00	MÉDIA
23	UND	COXIM MOTOR ID\ ESQUERDO.	3	R\$ 345,00	MÉDIA
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 410,00	MÉDIA
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 291,67	MÉDIA
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 311,67	MÉDIA
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 163,33	MÉDIA
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 163,33	MÉDIA
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 421,67	MÉDIA
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 251,67	MÉDIA
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 341,67	MÉDIA
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 251,67	MÉDIA
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 225,00	MÉDIA



35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 323,33	MÉDIA
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 133,33	MÉDIA
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 98,33	MÉDIA
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 108,33	MÉDIA
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 128,33	MÉDIA
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 1.495,00	MÉDIA
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.385,00	MÉDIA
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 111,67	MÉDIA
44	UND	KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 291,67	MÉDIA
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 298,33	MÉDIA
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 298,33	MÉDIA
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 13,33	MÉDIA
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 223,33	MÉDIA
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 245,00	MÉDIA
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 208,33	MÉDIA
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 1.118,33	MÉDIA
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 221,67	MÉDIA
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 93,33	MÉDIA
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 288,33	MÉDIA
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 290,00	MÉDIA
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 231,67	MÉDIA
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 235,00	MÉDIA
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 288,33	MÉDIA
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 75,00	MÉDIA
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 215,00	MÉDIA
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 135,00	MÉDIA
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 423,33	MÉDIA
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 406,67	MÉDIA
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 400,00	MÉDIA
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 91,67	MÉDIA
72	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - RKY5B68	150	R\$ 131,67	MÉDIA
73	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - RKY5B68	50	R\$ 131,67	MÉDIA
FUNILARIA					
Item	UND	Especificação do material	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 318,33	MÉDIA
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 333,33	MÉDIA
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 313,33	MÉDIA



77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 365,00	MÉDIA
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 1.918,33	MÉDIA
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 1.833,33	MÉDIA
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.633,33	MÉDIA
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 90,00	MÉDIA
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 70,00	MÉDIA
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 308,33	MÉDIA
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - RKY5B68	100	R\$ 161,67	MÉDIA
ELETRICA					
Item	UND	Especificação do material	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 298,33	MÉDIA
94	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3	R\$ 468,33	MÉDIA
95	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 375,00	MÉDIA
96	UND	BUZINA.	2	R\$ 151,67	MÉDIA
97	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 238,33	MÉDIA
98	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 226,67	MÉDIA
99	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 91,67	MÉDIA
100	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 108,33	MÉDIA
101	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 148,33	MÉDIA
102	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 960,00	MÉDIA
103	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 6,50	MÉDIA
104	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 318,33	MÉDIA
105	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 103,33	MÉDIA
106	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 146,67	MÉDIA
107	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 25,00	MÉDIA
108	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 31,67	MÉDIA
109	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	MÉDIA
110	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
111	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 371,67	MÉDIA
112	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.500,00	MÉDIA
113	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
114	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 225,00	MÉDIA
115	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
116	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
117	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 76,67	MÉDIA
118	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 231,67	MÉDIA



119	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 198,33	MÉDIA
120	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 158,33	MÉDIA
121	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 298,33	MÉDIA
122	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
123	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 35,00	MÉDIA
124	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 235,00	MÉDIA
125	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - RKY5B68	100	R\$ 191,67	MÉDIA

LOTE 06 - VEICULO SPIN 1.8 AT PREMIER - PLACA RYO9J15

Item	UND	Especificação do material	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 426,67	MÉDIA
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 338,33	MÉDIA
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 491,67	MÉDIA
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 491,67	MÉDIA
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2	R\$ 1.451,67	MÉDIA
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 1.261,67	MÉDIA
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 58,33	MÉDIA
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 300,00	MÉDIA
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 200,00	MÉDIA
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 291,67	MÉDIA
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 158,33	MÉDIA
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 315,00	MÉDIA
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 246,67	MÉDIA
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 571,67	MÉDIA
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 143,33	MÉDIA
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 315,00	MÉDIA
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 248,33	MÉDIA
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 258,33	MÉDIA
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 231,67	MÉDIA
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 335,00	MÉDIA
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 345,00	MÉDIA
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 410,00	MÉDIA
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 291,67	MÉDIA
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 311,67	MÉDIA
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 163,33	MÉDIA
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 163,33	MÉDIA
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 421,67	MÉDIA
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 251,67	MÉDIA
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 341,67	MÉDIA
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 251,67	MÉDIA
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 225,00	MÉDIA



36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 323,33	MÉDIA
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 133,33	MÉDIA
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 98,33	MÉDIA
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 108,33	MÉDIA
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 128,33	MÉDIA
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 1.495,00	MÉDIA
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.385,00	MÉDIA
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 111,67	MÉDIA
44	UND	KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 291,67	MÉDIA
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 298,33	MÉDIA
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 298,33	MÉDIA
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 13,33	MÉDIA
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 223,33	MÉDIA
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 245,00	MÉDIA
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 208,33	MÉDIA
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 1.118,33	MÉDIA
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 221,67	MÉDIA
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 93,33	MÉDIA
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 288,33	MÉDIA
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 290,00	MÉDIA
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 231,67	MÉDIA
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 235,00	MÉDIA
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 288,33	MÉDIA
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 75,00	MÉDIA
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 215,00	MÉDIA
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 135,00	MÉDIA
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 423,33	MÉDIA
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 406,67	MÉDIA
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 400,00	MÉDIA
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 91,67	MÉDIA
72	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - RKY5B68	150	R\$ 131,67	MÉDIA
73	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - RKY5B68	50	R\$ 131,67	MÉDIA
FUNILARIA					
Item	UND	Especificação do material	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 318,33	MÉDIA
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 333,33	MÉDIA
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 313,33	MÉDIA
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 326,67	MÉDIA



78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 365,00	MÉDIA
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 1.918,33	MÉDIA
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 1.833,33	MÉDIA
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.633,33	MÉDIA
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 90,00	MÉDIA
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 70,00	MÉDIA
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 308,33	MÉDIA
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - RYO9J15	100	R\$ 161,67	MÉDIA
ELETRICA					
Item	UND	Especificação do material	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 361,67	MÉDIA
94	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3	R\$ 468,33	MÉDIA
95	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 375,00	MÉDIA
96	UND	BUZINA.	2	R\$ 158,33	MÉDIA
97	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 238,33	MÉDIA
98	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 310,00	MÉDIA
99	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 95,00	MÉDIA
100	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 108,33	MÉDIA
101	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 238,33	MÉDIA
102	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 1.393,33	MÉDIA
103	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 6,50	MÉDIA
104	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 361,67	MÉDIA
105	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 103,33	MÉDIA
106	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 146,67	MÉDIA
107	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 25,00	MÉDIA
108	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 31,67	MÉDIA
109	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	MÉDIA
110	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
111	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 371,67	MÉDIA
112	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.500,00	MÉDIA
113	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
114	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 225,00	MÉDIA
115	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
116	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
117	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 76,67	MÉDIA
118	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 255,00	MÉDIA
119	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 248,33	MÉDIA



120	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 158,33	MÉDIA
121	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 298,33	MÉDIA
122	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
123	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 35,00	MÉDIA
124	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 235,00	MÉDIA
125	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - RYO9J15	100	R\$ 191,67	MÉDIA

LOTE 07 - VEICULO YARIS SA PLS15CNT - PLACA RLL7F39

Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 376,67	MÉDIA
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 295,00	MÉDIA
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 376,67	MÉDIA
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 376,67	MÉDIA
5	UND	BOMBA DÁGUA.	2	R\$ 1.418,33	MÉDIA
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 1.245,00	MÉDIA
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 51,67	MÉDIA
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 355,00	MÉDIA
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 355,00	MÉDIA
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 186,67	MÉDIA
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 180,00	MÉDIA
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 193,33	MÉDIA
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 165,00	MÉDIA
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 223,33	MÉDIA
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 153,33	MÉDIA
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 581,67	MÉDIA
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 140,00	MÉDIA
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 301,67	MÉDIA
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 188,33	MÉDIA
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 188,33	MÉDIA
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 248,33	MÉDIA
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 321,67	MÉDIA
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 325,00	MÉDIA
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 238,33	MÉDIA
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 385,00	MÉDIA
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 141,67	MÉDIA
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 151,67	MÉDIA
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 401,67	MÉDIA
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 235,00	MÉDIA
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 231,67	MÉDIA
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 201,67	MÉDIA
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 171,67	MÉDIA
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 171,67	MÉDIA
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 295,00	MÉDIA



37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 95,00	MÉDIA
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 115,00	MÉDIA
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 1.395,00	MÉDIA
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.221,67	MÉDIA
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 231,67	MÉDIA
44	UND	KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 278,33	MÉDIA
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 325,00	MÉDIA
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 331,67	MÉDIA
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 13,33	MÉDIA
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 175,00	MÉDIA
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 181,67	MÉDIA
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 138,33	MÉDIA
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 381,67	MÉDIA
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 731,67	MÉDIA
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 235,00	MÉDIA
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 95,00	MÉDIA
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 155,00	MÉDIA
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 190,00	MÉDIA
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 301,67	MÉDIA
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 301,67	MÉDIA
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 238,33	MÉDIA
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 81,67	MÉDIA
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 148,33	MÉDIA
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 225,00	MÉDIA
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 225,00	MÉDIA
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 225,00	MÉDIA
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 91,67	MÉDIA
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDADA - YARIS RLL7F39	50	R\$ 131,67	MÉDIA
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - YARIS RLL7F39	150	R\$ 131,67	MÉDIA

FUNILARIA

Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 318,33	MÉDIA
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 333,33	MÉDIA
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 313,33	MÉDIA
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 326,67	MÉDIA



79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 365,00	MÉDIA
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 1.918,33	MÉDIA
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 1.833,33	MÉDIA
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.633,33	MÉDIA
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 90,00	MÉDIA
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 70,00	MÉDIA
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 308,33	MÉDIA
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - YARIS RLL7F39	100	R\$ 161,67	MÉDIA
ELETRICA					
Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 361,67	MÉDIA
94	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 375,00	MÉDIA
95	UND	BUZINA.	2	R\$ 158,33	MÉDIA
96	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 238,33	MÉDIA
97	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 335,00	MÉDIA
98	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 95,00	MÉDIA
99	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 108,33	MÉDIA
100	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 298,33	MÉDIA
101	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 1.585,00	MÉDIA
102	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 6,50	MÉDIA
103	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 388,33	MÉDIA
104	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 100,00	MÉDIA
105	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 151,67	MÉDIA
106	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 25,00	MÉDIA
107	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 31,67	MÉDIA
108	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	MÉDIA
109	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
110	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 371,67	MÉDIA
111	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.500,00	MÉDIA
112	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
113	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 225,00	MÉDIA
114	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
115	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
116	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 76,67	MÉDIA
117	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
118	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
119	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 160,00	MÉDIA
120	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 298,33	MÉDIA



121	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
122	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 35,00	MÉDIA
123	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 235,00	MÉDIA
124	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - YARIS RLL7F39	100	R\$ 191,67	MÉDIA

LOTE 08 - VEICULO YARIS SA PLS15CNT - PLACA RLL5B79

Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 376,67	MÉDIA
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 295,00	MÉDIA
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 376,67	MÉDIA
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 376,67	MÉDIA
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2	R\$ 1.418,33	MÉDIA
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 1.245,00	MÉDIA
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 51,67	MÉDIA
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 355,00	MÉDIA
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 355,00	MÉDIA
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 186,67	MÉDIA
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 180,00	MÉDIA
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 193,33	MÉDIA
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 165,00	MÉDIA
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 223,33	MÉDIA
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 153,33	MÉDIA
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 581,67	MÉDIA
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 140,00	MÉDIA
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 301,67	MÉDIA
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 188,33	MÉDIA
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 188,33	MÉDIA
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 248,33	MÉDIA
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 321,67	MÉDIA
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 325,00	MÉDIA
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 238,33	MÉDIA
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 385,00	MÉDIA
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 141,67	MÉDIA
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 151,67	MÉDIA
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 401,67	MÉDIA
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 235,00	MÉDIA
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 231,67	MÉDIA
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 201,67	MÉDIA
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 171,67	MÉDIA
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 171,67	MÉDIA
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 295,00	MÉDIA
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 95,00	MÉDIA



39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 115,00	MÉDIA
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 1.395,00	MÉDIA
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.221,67	MÉDIA
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 231,67	MÉDIA
44	UND	KIT ROLAMNENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 278,33	MÉDIA
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 325,00	MÉDIA
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 331,67	MÉDIA
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 13,33	MÉDIA
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 175,00	MÉDIA
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 181,67	MÉDIA
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 138,33	MÉDIA
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 381,67	MÉDIA
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 731,67	MÉDIA
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 235,00	MÉDIA
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 95,00	MÉDIA
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 155,00	MÉDIA
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 190,00	MÉDIA
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 301,67	MÉDIA
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 301,67	MÉDIA
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 238,33	MÉDIA
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 81,67	MÉDIA
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 148,33	MÉDIA
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 225,00	MÉDIA
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 225,00	MÉDIA
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 225,00	MÉDIA
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 91,67	MÉDIA
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - YARIS RLL7F39	50	R\$ 131,67	MÉDIA
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - YARIS RLL7F39	150	R\$ 131,67	MÉDIA
FUNILARIA					
Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 318,33	MÉDIA
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 333,33	MÉDIA
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 313,33	MÉDIA
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 365,00	MÉDIA
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA



81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 2.341,67	MÉDIA
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 1.918,33	MÉDIA
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 1.833,33	MÉDIA
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.633,33	MÉDIA
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 90,00	MÉDIA
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 70,00	MÉDIA
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 308,33	MÉDIA
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - YARIS RLL7F39	100	R\$ 161,67	MÉDIA
ELETRICA					
Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 361,67	MÉDIA
94	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 375,00	MÉDIA
95	UND	BUZINA.	2	R\$ 158,33	MÉDIA
96	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 238,33	MÉDIA
97	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 335,00	MÉDIA
98	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 95,00	MÉDIA
99	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 108,33	MÉDIA
100	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 298,33	MÉDIA
101	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 1.585,00	MÉDIA
102	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 6,50	MÉDIA
103	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 388,33	MÉDIA
104	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 100,00	MÉDIA
105	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 151,67	MÉDIA
106	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 25,00	MÉDIA
107	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 31,67	MÉDIA
108	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	MÉDIA
109	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
110	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 371,67	MÉDIA
111	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.500,00	MÉDIA
112	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
113	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 225,00	MÉDIA
114	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
115	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
116	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 76,67	MÉDIA
117	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
118	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
119	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 160,00	MÉDIA
120	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 298,33	MÉDIA
121	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
122	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 35,00	MÉDIA



123	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 235,00	MÉDIA
124	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - YARIS RLL7F39	100	R\$ 191,67	MÉDIA

LOTE 09 - VEICULO CLIO - PLACA QID 1427

Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 251,67	MÉDIA
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 251,67	MÉDIA
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 251,67	MÉDIA
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 251,67	MÉDIA
5	UND	BOMBA DÁGUA.	2	R\$ 568,33	MÉDIA
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 961,67	MÉDIA
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 61,67	MÉDIA
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 378,33	MÉDIA
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 378,33	MÉDIA
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 223,33	MÉDIA
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 223,33	MÉDIA
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 223,33	MÉDIA
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 223,33	MÉDIA
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 191,67	MÉDIA
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 208,33	MÉDIA
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 571,67	MÉDIA
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 153,33	MÉDIA
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 311,67	MÉDIA
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 165,00	MÉDIA
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 165,00	MÉDIA
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 208,33	MÉDIA
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 321,67	MÉDIA
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 325,00	MÉDIA
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 215,00	MÉDIA
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 215,00	MÉDIA
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 371,67	MÉDIA
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 151,67	MÉDIA
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 151,67	MÉDIA
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 405,00	MÉDIA
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 248,33	MÉDIA
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 251,67	MÉDIA
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 205,00	MÉDIA
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 205,00	MÉDIA
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 188,33	MÉDIA
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 188,33	MÉDIA
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 308,33	MÉDIA
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 208,33	MÉDIA
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 108,33	MÉDIA
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 108,33	MÉDIA
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 131,67	MÉDIA



41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 965,00	MÉDIA
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.116,67	MÉDIA
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
44	UND	KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 265,00	MÉDIA
45	UND	MOLA SUSPENSÃO DIANTEIRA.	4	R\$ 291,67	MÉDIA
46	UND	MOLA SUSPENSÃO TRASEIRA.	4	R\$ 291,67	MÉDIA
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 103,33	MÉDIA
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 13,33	MÉDIA
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 195,00	MÉDIA
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 211,67	MÉDIA
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 155,00	MÉDIA
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 631,67	MÉDIA
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 208,33	MÉDIA
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 98,33	MÉDIA
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 155,00	MÉDIA
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 176,67	MÉDIA
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 265,00	MÉDIA
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 278,33	MÉDIA
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 245,00	MÉDIA
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 88,33	MÉDIA
66	UND	SENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 138,33	MÉDIA
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 225,00	MÉDIA
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 225,00	MÉDIA
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 225,00	MÉDIA
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 98,33	MÉDIA
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - CLIO QID 1427	50	R\$ 131,67	MÉDIA
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - CLIO QID 1427	150	R\$ 131,67	MÉDIA

FUNILARIA

Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 318,33	MÉDIA
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 333,33	MÉDIA
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 313,33	MÉDIA
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 365,00	MÉDIA
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 1.861,67	MÉDIA
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 1.855,00	MÉDIA
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 1.518,33	MÉDIA



83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 1.518,33	MÉDIA
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.241,67	MÉDIA
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.241,67	MÉDIA
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 90,00	MÉDIA
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 80,00	MÉDIA
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 351,67	MÉDIA
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - CLIO QID 1427	100	R\$ 161,67	MÉDIA
ELETRICA					
Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 308,33	MÉDIA
94	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3	R\$ 468,33	MÉDIA
95	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 375,00	MÉDIA
96	UND	BUZINA.	2	R\$ 151,67	MÉDIA
97	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 238,33	MÉDIA
98	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 251,67	MÉDIA
99	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 91,67	MÉDIA
100	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 108,33	MÉDIA
101	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 188,33	MÉDIA
102	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 885,00	MÉDIA
103	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 6,50	MÉDIA
104	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 371,67	MÉDIA
105	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 100,00	MÉDIA
106	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 151,67	MÉDIA
107	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 25,00	MÉDIA
108	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 31,67	MÉDIA
109	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	MÉDIA
110	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
111	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 371,67	MÉDIA
112	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.500,00	MÉDIA
113	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
114	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 225,00	MÉDIA
115	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
116	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
117	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 76,67	MÉDIA
118	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
119	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
120	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 160,00	MÉDIA
121	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 298,33	MÉDIA
122	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
123	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 35,00	MÉDIA
124	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 218,33	MÉDIA



125	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - CLIO QID 1427	100	R\$ 191,67	MÉDIA
-----	-----	--------------------------------------	-----	------------	-------

LOTE 10 - VEICULO LOGAN ESPRESSION - PLACA MCU 6265

Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 251,67	MÉDIA
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 251,67	MÉDIA
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 343,33	MÉDIA
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 343,33	MÉDIA
5	UND	BOMBA DÁGUA.	2	R\$ 651,67	MÉDIA
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 961,67	MÉDIA
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 61,67	MÉDIA
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 435,00	MÉDIA
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 435,00	MÉDIA
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 223,33	MÉDIA
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 223,33	MÉDIA
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 223,33	MÉDIA
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 223,33	MÉDIA
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 191,67	MÉDIA
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 208,33	MÉDIA
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 571,67	MÉDIA
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 153,33	MÉDIA
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 311,67	MÉDIA
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 228,33	MÉDIA
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 228,33	MÉDIA
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 238,33	MÉDIA
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 321,67	MÉDIA
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 325,00	MÉDIA
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 215,00	MÉDIA
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 215,00	MÉDIA
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 371,67	MÉDIA
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 191,67	MÉDIA
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 191,67	MÉDIA
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 900,00	MÉDIA
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 248,33	MÉDIA
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 535,00	MÉDIA
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 205,00	MÉDIA
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 205,00	MÉDIA
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 188,33	MÉDIA
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 188,33	MÉDIA
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 308,33	MÉDIA
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 208,33	MÉDIA
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 118,33	MÉDIA
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 118,33	MÉDIA
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 141,67	MÉDIA
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 965,00	MÉDIA



42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.116,67	MÉDIA
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 225,00	MÉDIA
44	UND	KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 265,00	MÉDIA
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 291,67	MÉDIA
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 291,67	MÉDIA
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 103,33	MÉDIA
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 13,33	MÉDIA
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 195,00	MÉDIA
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 211,67	MÉDIA
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 155,00	MÉDIA
52	UND	PROTECTOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 631,67	MÉDIA
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 208,33	MÉDIA
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 98,33	MÉDIA
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 155,00	MÉDIA
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 176,67	MÉDIA
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 265,00	MÉDIA
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 278,33	MÉDIA
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 245,00	MÉDIA
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 88,33	MÉDIA
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 138,33	MÉDIA
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 225,00	MÉDIA
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 225,00	MÉDIA
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 225,00	MÉDIA
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 98,33	MÉDIA
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA.	50	R\$ 131,67	MÉDIA
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - LOGAN MCU 6265	150	R\$ 131,67	MÉDIA

FUNILARIA

Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 318,33	MÉDIA
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 333,33	MÉDIA
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 313,33	MÉDIA
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 365,00	MÉDIA
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 1.861,67	MÉDIA
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 1.855,00	MÉDIA
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 1.518,33	MÉDIA
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 1.518,33	MÉDIA



84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.241,67	MÉDIA
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.241,67	MÉDIA
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 90,00	MÉDIA
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 80,00	MÉDIA
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 351,67	MÉDIA
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - LOGAN MCU 6265	100	R\$ 161,67	MÉDIA
ELETRICA					
Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 308,33	MÉDIA
94	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3	R\$ 468,33	MÉDIA
95	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 380,00	MÉDIA
96	UND	BUZINA.	2	R\$ 151,67	MÉDIA
97	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 238,33	MÉDIA
98	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 225,00	MÉDIA
99	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 91,67	MÉDIA
100	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 108,33	MÉDIA
101	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 181,67	MÉDIA
102	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 855,00	MÉDIA
103	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 6,50	MÉDIA
104	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 371,67	MÉDIA
105	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 100,00	MÉDIA
106	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 151,67	MÉDIA
107	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 25,00	MÉDIA
108	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 31,67	MÉDIA
109	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	MÉDIA
110	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
111	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 371,67	MÉDIA
112	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.500,00	MÉDIA
113	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
114	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 225,00	MÉDIA
115	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 275,00	MÉDIA
116	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
117	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 76,67	MÉDIA
118	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
119	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
120	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 160,00	MÉDIA
121	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 298,33	MÉDIA
122	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
123	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 35,00	MÉDIA
124	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 235,00	MÉDIA
125	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - LOGAN MCU 6265	100	R\$ 191,67	MÉDIA



LOTE 11 - VEICULO LOGAN 16 V - MJB 3794

Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 251,67	MÉDIA
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 251,67	MÉDIA
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 343,33	MÉDIA
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 343,33	MÉDIA
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2	R\$ 651,67	MÉDIA
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 961,67	MÉDIA
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 61,67	MÉDIA
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 435,00	MÉDIA
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 435,00	MÉDIA
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 223,33	MÉDIA
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 223,33	MÉDIA
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 223,33	MÉDIA
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 223,33	MÉDIA
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 191,67	MÉDIA
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 208,33	MÉDIA
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 571,67	MÉDIA
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 153,33	MÉDIA
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 311,67	MÉDIA
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 228,33	MÉDIA
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 228,33	MÉDIA
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 238,33	MÉDIA
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 321,67	MÉDIA
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 325,00	MÉDIA
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 215,00	MÉDIA
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 215,00	MÉDIA
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 371,67	MÉDIA
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 191,67	MÉDIA
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 191,67	MÉDIA
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 900,00	MÉDIA
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 248,33	MÉDIA
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 535,00	MÉDIA
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 205,00	MÉDIA
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 205,00	MÉDIA
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 188,33	MÉDIA
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 188,33	MÉDIA
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 308,33	MÉDIA
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 208,33	MÉDIA
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 118,33	MÉDIA
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 118,33	MÉDIA
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 141,67	MÉDIA
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 965,00	MÉDIA
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.116,67	MÉDIA
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 225,00	MÉDIA



44	UND	KIT ROLAMNENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 265,00	MÉDIA
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 291,67	MÉDIA
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 291,67	MÉDIA
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 103,33	MÉDIA
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 13,33	MÉDIA
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 195,00	MÉDIA
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 211,67	MÉDIA
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 155,00	MÉDIA
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 631,67	MÉDIA
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 208,33	MÉDIA
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 98,33	MÉDIA
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 155,00	MÉDIA
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 176,67	MÉDIA
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 98,33	MÉDIA
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 265,00	MÉDIA
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 278,33	MÉDIA
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 245,00	MÉDIA
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 88,33	MÉDIA
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 138,33	MÉDIA
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 225,00	MÉDIA
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 225,00	MÉDIA
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 225,00	MÉDIA
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 98,33	MÉDIA
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA.	50	R\$ 131,67	MÉDIA
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - LOGAN MJB 3794	150	R\$ 131,67	MÉDIA
FUNILARIA					
Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 318,33	MÉDIA
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 333,33	MÉDIA
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 313,33	MÉDIA
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 326,67	MÉDIA
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 365,00	MÉDIA
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 1.861,67	MÉDIA
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 1.855,00	MÉDIA
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 1.518,33	MÉDIA
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 1.518,33	MÉDIA
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.241,67	MÉDIA
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.241,67	MÉDIA



86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 90,00	MÉDIA
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 80,00	MÉDIA
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 351,67	MÉDIA
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 433,33	MÉDIA
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - LOGAN MJB 3794	100	R\$ 161,67	MÉDIA
ELETRICA					
Item	UND	Especificação do material	Qtde	Valor Unitário	Metodologia
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.600,00	MÉDIA
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 308,33	MÉDIA
94	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3	R\$ 468,33	MÉDIA
95	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 380,00	MÉDIA
96	UND	BUZINA.	2	R\$ 151,67	MÉDIA
97	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 238,33	MÉDIA
98	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 225,00	MÉDIA
99	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 91,67	MÉDIA
100	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 108,33	MÉDIA
101	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 181,67	MÉDIA
102	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 855,00	MÉDIA
103	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 6,50	MÉDIA
104	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 371,67	MÉDIA
105	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 100,00	MÉDIA
106	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 151,67	MÉDIA
107	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 25,00	MÉDIA
108	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 31,67	MÉDIA
109	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	MÉDIA
110	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 95,00	MÉDIA
111	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 371,67	MÉDIA
112	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.500,00	MÉDIA
113	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 325,00	MÉDIA
114	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 225,00	MÉDIA
115	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 275,00	MÉDIA
116	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 90,00	MÉDIA
117	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 76,67	MÉDIA
118	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
119	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 268,33	MÉDIA
120	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 160,00	MÉDIA
121	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 298,33	MÉDIA
122	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 211,67	MÉDIA
123	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 35,00	MÉDIA
124	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 235,00	MÉDIA
125	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - LOGAN MJB 3794	100	R\$ 191,67	MÉDIA



LOTE 12 - VEICULO SPRINTER MERCEDES BENS - PLACA RAF 1628

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2	R\$ 420,00	MÉDIA
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4	R\$ 693,33	MÉDIA
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4	R\$ 586,67	MÉDIA
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2	R\$ 1.350,00	MÉDIA
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2	R\$ 1.500,00	MÉDIA
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20	R\$ 33,33	MÉDIA
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2	R\$ 423,33	MÉDIA
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2	R\$ 481,67	MÉDIA
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6	R\$ 296,67	MÉDIA
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2	R\$ 293,33	MÉDIA
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4	R\$ 261,67	MÉDIA
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4	R\$ 398,33	MÉDIA
13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2	R\$ 821,67	MÉDIA
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3	R\$ 191,67	MÉDIA
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4	R\$ 400,00	MÉDIA
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2	R\$ 265,00	MÉDIA
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4	R\$ 283,33	MÉDIA
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3	R\$ 368,33	MÉDIA
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3	R\$ 390,00	MÉDIA
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3	R\$ 390,00	MÉDIA
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4	R\$ 400,00	MÉDIA
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4	R\$ 475,00	MÉDIA
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2	R\$ 478,33	MÉDIA
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4	R\$ 218,33	MÉDIA
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4	R\$ 198,33	MÉDIA
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2	R\$ 375,00	MÉDIA
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	3	R\$ 316,67	MÉDIA
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2	R\$ 295,00	MÉDIA
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2	R\$ 281,67	MÉDIA
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2	R\$ 291,67	MÉDIA
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2	R\$ 283,33	MÉDIA
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2	R\$ 191,67	MÉDIA
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2	R\$ 306,67	MÉDIA
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2	R\$ 305,00	MÉDIA
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4	R\$ 148,33	MÉDIA
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2	R\$ 1.300,00	MÉDIA
37	UND	Kit do motor (pistões e aneis) (01-01-10170)	2	R\$ 985,00	MÉDIA
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2	R\$ 261,67	MÉDIA
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4	R\$ 301,67	MÉDIA
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4	R\$ 391,67	MÉDIA
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4	R\$ 391,67	MÉDIA
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4	R\$ 91,67	MÉDIA
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32	R\$ 13,33	MÉDIA



44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	3	R\$ 265,00	MÉDIA
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4	R\$ 281,67	MÉDIA
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4	R\$ 298,33	MÉDIA
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2	R\$ 433,33	MÉDIA
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2	R\$ 993,33	MÉDIA
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2	R\$ 281,67	MÉDIA
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2	R\$ 185,00	MÉDIA
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2	R\$ 313,33	MÉDIA
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2	R\$ 298,33	MÉDIA
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2	R\$ 210,00	MÉDIA
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4	R\$ 221,67	MÉDIA
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4	R\$ 101,67	MÉDIA
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2	R\$ 305,00	MÉDIA
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2	R\$ 316,67	MÉDIA
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4	R\$ 281,67	MÉDIA
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2	R\$ 51,67	MÉDIA
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2	R\$ 221,67	MÉDIA
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4	R\$ 231,67	MÉDIA
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2	R\$ 391,67	MÉDIA
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2	R\$ 305,00	MÉDIA
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2	R\$ 311,67	MÉDIA
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2	R\$ 90,00	MÉDIA
66	UND	Mão de Obra Mecânica RAF 1628	150	R\$ 131,67	MÉDIA
67	UND	Mão de Obra Solda RAF 1628	50	R\$ 131,67	MÉDIA
FUNILARIA					
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2	R\$ 318,33	MÉDIA
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2	R\$ 333,33	MÉDIA
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2	R\$ 313,33	MÉDIA
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2	R\$ 326,67	MÉDIA
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2	R\$ 326,67	MÉDIA
73	UND	Macaneta interna vidro (01-01-10206)	2	R\$ 365,00	MÉDIA
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2	R\$ 1.861,67	MÉDIA
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2	R\$ 1.855,00	MÉDIA
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2	R\$ 1.588,33	MÉDIA
77	UND	paracheque dianteiro (01-01-10210)	2	R\$ 1.518,33	MÉDIA
78	UND	paracheque traseiro (01-01-10211)	2	R\$ 1.278,33	MÉDIA
79	UND	Pára-lama dianteiro Id direito (01-01-10212)	2	R\$ 1.241,67	MÉDIA
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2	R\$ 90,00	MÉDIA
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	32	R\$ 80,00	MÉDIA
82	UND	Revestimento - forro de porta etc. (01-01-10215)	2	R\$ 351,67	MÉDIA
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2	R\$ 433,33	MÉDIA
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2	R\$ 433,33	MÉDIA
85	UND	Mão de Obra Funilaria RAF 1628	100	R\$ 161,67	MÉDIA



ELETRICA					
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	Valor Unitário	Metodologia
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2	R\$ 2.585,00	MÉDIA
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2	R\$ 388,33	MÉDIA
88	UND	Buzinas (01-01-10224)	2	R\$ 171,67	MÉDIA
89	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2	R\$ 331,67	MÉDIA
90	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2	R\$ 98,33	MÉDIA
91	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2	R\$ 108,33	MÉDIA
92	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2	R\$ 315,00	MÉDIA
93	UND	Farol principal (01-01-10231)	2	R\$ 1.850,00	MÉDIA
94	UND	Fusível louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20	R\$ 6,50	MÉDIA
95	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2	R\$ 198,33	MÉDIA
96	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2	R\$ 205,00	MÉDIA
97	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10	R\$ 25,00	MÉDIA
98	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10	R\$ 33,33	MÉDIA
99	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10	R\$ 58,33	MÉDIA
100	UND	Lanterna dianteira (01-01-10239)	2	R\$ 191,67	MÉDIA
101	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2	R\$ 488,33	MÉDIA
102	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2	R\$ 2.750,00	MÉDIA
103	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2	R\$ 280,00	MÉDIA
104	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2	R\$ 358,33	MÉDIA
105	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2	R\$ 261,67	MÉDIA
106	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2	R\$ 415,00	MÉDIA
107	UND	Relê universal (01-01-10246)	2	R\$ 90,00	MÉDIA
108	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2	R\$ 76,67	MÉDIA
109	UND	Sensor de nível combustível (01-01-10248)	2	R\$ 258,33	MÉDIA
110	UND	Sensor de pressão óleo (01-01-10249)	2	R\$ 188,33	MÉDIA
111	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2	R\$ 291,67	MÉDIA
112	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2	R\$ 411,67	MÉDIA
113	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2	R\$ 198,33	MÉDIA
114	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2	R\$ 35,00	MÉDIA
115	UND	Mão de Obra Elétrica RAF 1628	100	R\$ 191,67	MÉDIA

2.2. O custo da contratação, somando todos os lotes é de aproximadamente R\$ 2.240.999,16 (dois milhões, duzentos e quarenta mil, novecentos e noventa e nove reais e dezesseis centavos).

3. DAS JUSTIFICATIVAS

3.1. Objetivo da Contratação

O objeto da presente licitação é a aquisição/contratação de empresa especializada para o fornecimento de peças e prestação de serviços de mecânica e solda, funilaria e elétrica para a frota de veículos da secretaria de saúde do município de Galvão/SC.

A contratação é necessária para assegurar as demandas nos departamentos do Município de Galvão dos serviços de manutenção preventiva e corretiva, assim como as reposições de peças e acessórios, consideradas necessárias a conservação dos veículos que sofrem desgastes decorrentes do uso frequente.

3.2. Da Quantidade Demandada

A estimativa das quantidades foi devidamente alinhada com a análise das contratações anteriores, ou seja, as quantidades foram aumentadas e/ou diminuídas conforme a necessidade para suprir a demanda do setor requisitante.



A quantidade dos itens está especificada nas tabelas abaixo:

LOTE 01 – VEICULO AMBULANCIA MASTER L2H2 - PLACA: MHW 2556

MECANICA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4
13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	4
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2
37	UND	Kit do motor (pistões e aneis) (01-01-10170)	2
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4



40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	4
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2
66	UND	Mão de Obra Mecânica (01-01-10199)	150
67	UND	Mão de Obra Solda (01-01-10200)	50
FUNILARIA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2
73	UND	Macaneta interna vidro (01-01-10206)	2
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2
77	UND	parachoque dianteiro (01-01-10210)	2
78	UND	parachoque traseiro (01-01-10211)	2
79	UND	Pára-lama dianteiro ld direito (01-01-10212)	2
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	30



82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2
85	UND	Mão de Obra Funilaria (01-01-10218)	100
ELETRICA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2
88	UND	Bico eletroinjeter (01-01-10221)	2
89	UND	Bobina de ignição (01-01-10222)	2
90	UND	Bomba combstivel (01-01-10223)	2
91	UND	Buzinas (01-01-10224)	2
92	UND	Jogo Cabo de vela (01-01-10225)	2
93	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2
94	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2
95	UND	Corpo de injeção (corpo da borboleta) (01-01-	2
96	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2
97	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2
98	UND	Farol principal (01-01-10231)	2
99	UND	Fusivel louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20
100	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2
101	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2
102	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10
103	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10
104	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10
105	UND	Lanterna dianteria (01-01-10239)	2
106	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2
107	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2
108	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2
109	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2
110	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2
111	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2
112	UND	Relê universal (01-01-10246)	2
113	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2
114	UND	Sensor de nível combustivel (01-01-10248)	2
115	UND	Sensor de pressão oleo (01-01-10249)	2
116	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2
117	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2
118	UND	Sensor posição borboleta (01-01-10252)	2
119	UND	Sensor rotação (01-01-10254)	2
120	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2
121	UND	Sonda lambda / sensor de oxigênio (01-01-10256)	2
122	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2
123	UND	Válvula termostática (01-01-10258)	2



124	UND	Jogo Vela ignicao (01-01-10259)	2
125	UND	Mão de Obra Elétrica (01-01-10260)	100

LOTE 02 – VEICULO MASTER EUR STDL2 - PLACA: MKA 3920

MECANICA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4
13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	4
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2
37	UND	Kit do motor (pistões e aneis) (01-01-10170)	2



38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	4
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2
66	UND	Mão de Obra Mecânica (01-01-10199)	150
67	UND	Mão de Obra Solda (01-01-10200)	50
FUNILARIA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2
73	UND	Macaneta interna vidro (01-01-10206)	2
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2
77	UND	paracheque dianteiro (01-01-10210)	2
78	UND	paracheque traseiro (01-01-10211)	2
79	UND	Pára-lama dianteiro ld direito (01-01-10212)	2



80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	30
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2
85	UND	Mão de Obra Funilaria (01-01-10218)	100
ELETRICA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2
88	UND	Bico eletroinjeter (01-01-10221)	2
89	UND	Bobina de ignição (01-01-10222)	2
90	UND	Bomba combstivel (01-01-10223)	2
91	UND	Buzinas (01-01-10224)	2
92	UND	Jogo Cabo de vela (01-01-10225)	2
93	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2
94	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2
95	UND	Corpo de injeção (corpo da borboleta) (01-01-	2
96	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2
97	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2
98	UND	Farol principal (01-01-10231)	2
99	UND	Fusivel louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20
100	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2
101	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2
102	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10
103	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10
104	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10
105	UND	Lanterna dianteria (01-01-10239)	2
106	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2
107	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2
108	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2
109	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2
110	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2
111	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2
112	UND	Relê universal (01-01-10246)	2
113	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2
114	UND	Sensor de nível combustivel (01-01-10248)	2
115	UND	Sensor de pressão oleo (01-01-10249)	2
116	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2
117	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2
118	UND	Sensor posição borboleta (01-01-10252)	2
119	UND	Sensor rotação (01-01-10254)	2
120	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2
121	UND	Sonda lambda / sensor de oxigênio (01-01-10256)	2



122	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2
123	UND	Válvula termostática (01-01-10258)	2
124	UND	Jogo Vela ignicao (01-01-10259)	2
125	UND	Mão de Obra Elétrica (01-01-10260)	100

LOTE 03 – VEICULO SPRINTER MERCEDES BENS AMBULANCIA RLH5J57

MECANICA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4
13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	3
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4



36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2
37	UND	Kit do motor (pistões e anéis) (01-01-10170)	2
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	3
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2
66	UND	Mão de Obra Mecânica - SPRINTER AMB. RLH5J57	150
67	UND	Mão de Obra Solda - SPRINTER AMB. RLH5J57	50
FUNILARIA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2
73	UND	Maçaneta interna vidro (01-01-10206)	2
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2
77	UND	parachoque dianteiro (01-01-10210)	2



78	UND	parachoque traseiro (01-01-10211)	2
79	UND	Pára-lama dianteiro ld direito (01-01-10212)	2
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	32
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2
85	UND	Mão de Obra Funilaria - SPRINTER AMB. RLH5J57	100
ELETRICA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2
88	UND	Bico eletroinjeter (01-01-10221)	2
89	UND	Bobina de ignição (01-01-10222)	2
90	UND	Bomba combustivel (01-01-10223)	2
91	UND	Buzinas (01-01-10224)	2
92	UND	Jogo Cabo de vela (01-01-10225)	2
93	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2
94	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2
95	UND	Corpo de injeção (corpo da borboleta) (01-01-	2
96	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2
97	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2
98	UND	Farol principal (01-01-10231)	2
99	UND	Fusivel louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20
100	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2
101	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2
102	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10
103	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10
104	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10
105	UND	Lanterna dianteria (01-01-10239)	2
106	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2
107	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2
108	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2
109	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2
110	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2
111	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2
112	UND	Relê universal (01-01-10246)	2
113	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2
114	UND	Sensor de nível combustivel (01-01-10248)	2
115	UND	Sensor de pressão oleo (01-01-10249)	2
116	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2
117	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2
118	UND	Sensor posição borboleta (01-01-10252)	2
119	UND	Sensor rotação (01-01-10254)	2



120	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2
121	UND	Sonda lambda / sensor de oxigênio (01-01-10256)	2
122	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2
123	UND	Válvula termostática (01-01-10258)	2
124	UND	Jogo Vela ignicao (01-01-10259)	2
125	UND	Mão de Obra Elétrica - SPRINTER AMB. RLH5J57	100

LOTE 04 – VEICULO SPRINTER MERCEDES BENS RYI2H95

MECANICA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4
13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	3
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2



34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2
37	UND	Kit do motor (pistões e aneis) (01-01-10170)	2
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	3
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2
66	UND	Mão de Obra Mecânica - SPRINTER AMB. RLH5J57	150
67	UND	Mão de Obra Solda - SPRINTER RYI2H95	50
FUNILARIA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2
73	UND	Macaneta interna vidro (01-01-10206)	2
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2



76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2
77	UND	parachoque dianteiro (01-01-10210)	2
78	UND	parachoque traseiro (01-01-10211)	2
79	UND	Pára-lama dianteiro Id direito (01-01-10212)	2
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	32
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2
85	UND	Mão de Obra Funilaria - SPRINTER RYI2H95	100
ELETRICA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2
88	UND	Bico eletroinjeter (01-01-10221)	2
89	UND	Bobina de ignição (01-01-10222)	2
90	UND	Bomba combustivel (01-01-10223)	2
91	UND	Buzinas (01-01-10224)	2
92	UND	Jogo Cabo de vela (01-01-10225)	2
93	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2
94	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2
95	UND	Corpo de injeção (corpo da borboleta) (01-01-	2
96	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2
97	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2
98	UND	Farol principal (01-01-10231)	2
99	UND	Fusivel louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20
100	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2
101	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2
102	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10
103	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10
104	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10
105	UND	Lanterna dianteria (01-01-10239)	2
106	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2
107	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2
108	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2
109	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2
110	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2
111	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2
112	UND	Relê universal (01-01-10246)	2
113	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2
114	UND	Sensor de nível combustivel (01-01-10248)	2
115	UND	Sensor de pressão oleo (01-01-10249)	2
116	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2
117	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2



118	UND	Sensor posição borboleta (01-01-10252)	2
119	UND	Sensor rotação (01-01-10254)	2
120	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2
121	UND	Sonda lambda / sensor de oxigênio (01-01-10256)	2
122	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2
123	UND	Válvula termostática (01-01-10258)	2
124	UND	Jogo Vela ignicao (01-01-10259)	2
125	UND	Mão de Obra Elétrica - SPRINTER RYI2H95	100

LOTE 05 – VEICULO SPIN 1.8 AT PREMIER - PLACA RKY5B68

MECANICA			
Item	UND	Especificação do material	QTDE
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3
18	UND	CORREIA DENTADA.	3
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2



31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4
33	UND	JUNTA CARTER.	4
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4
44	UND	KIT ROLAMNENTO RODA TRASEIRA.	6
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2
53	UND	RADIADOR.	2
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4
61	UND	SELO DO BLOCO.	4
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8
71	UND	VARETA DO OLEO.	2
72	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - RKY5B68	150
73	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - RKY5B68	50
FUNILARIA			



Item	UND	Especificação do material	QTDE
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4
76	UND	FECHADURA PORTA.	4
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2
86	UND	PINO DE PORTA.	6
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - RKY5B68	100

ELETRICA

Item	UND	Especificação do material	QTDE
92	UND	ALTERNADOR.	2
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2
94	UND	BICO ELETROINJETOR	8
95	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3
96	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3
97	UND	BUZINA.	2
98	UND	JOGO CABO DE VELA	3
99	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2
100	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4
101	UND	CORPO DE INJEÇÃO (CORPO DA BORBOLETA)	2
102	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2
103	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2
104	UND	FAROL PRINCIPAL.	4
105	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25
106	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2
107	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2
108	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4
109	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15
110	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15
111	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15
112	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4
113	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4
114	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2



115	UND	PLACA RETIFICADORA.	2
116	UND	PORTA ESCOVAS.	3
117	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2
118	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4
119	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6
120	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2
121	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2
122	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2
123	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2
124	UND	SENSOR MAP.	2
125	UND	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA.	2
126	UND	SENSOR ROTAÇÃO.	2
127	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2
128	UND	SONDA LAMBDA\ SENSOR DE OXIGÊNIO.	2
129	UND	TERMINAL BATERIA.	10
130	UND	VÁLVULA TERMOSTÁTICA.	2
131	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4
132	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - RKY5B68	100

LOTE 06 – VEICULO SPIN 1.8 AT PREMIER - PLACA RYO9J15

MECANICA			
Item	UND	Especificação do material	QTDE
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3
18	UND	CORREIA DENTADA.	3
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3



22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4
33	UND	JUNTA CARTER.	4
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4
44	UND	KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA.	6
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2
53	UND	RADIADOR.	2
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4
61	UND	SELO DO BLOCO.	4
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2



66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8
71	UND	VARETA DO OLEO.	2
72	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - RKY5B68	150
73	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - RKY5B68	50
FUNILARIA			
Item	UND	Especificação do material	QTDE
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4
76	UND	FECHADURA PORTA.	4
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2
86	UND	PINO DE PORTA.	6
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - RYO9J15	100
ELETRICA			
Item	UND	Especificação do material	QTDE
92	UND	ALTERNADOR.	2
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2
94	UND	BICO ELETROINJETOR	8
95	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3
96	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3
97	UND	BUZINA.	2
98	UND	JOGO CABO DE VELA	3
99	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2
100	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4
101	UND	CORPO DE INJEÇÃO (CORPO DA BORBOLETA)	2
102	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2
103	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2
104	UND	FAROL PRINCIPAL.	4
105	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25



106	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2
107	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2
108	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4
109	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15
110	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15
111	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15
112	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4
113	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4
114	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2
115	UND	PLACA RETIFICADORA.	2
116	UND	PORTA ESCOVAS.	3
117	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2
118	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4
119	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6
120	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2
121	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2
122	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2
123	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2
124	UND	SENSOR MAP.	2
125	UND	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA.	2
126	UND	SENSOR ROTAÇÃO.	2
127	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2
128	UND	SONDA LAMBDA\ SENSOR DE OXIGÊNIO.	2
129	UND	TERMINAL BATERIA.	10
130	UND	VÁLVULA TERMOSTÁTICA.	2
131	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4
132	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - RYO9J15	100

LOTE 07 – VEICULO YARIS SA PLS15CNT - PLACA RLL7F39

MECANICA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2



13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3
18	UND	CORREIA DENTADA.	3
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4
33	UND	JUNTA CARTER.	4
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4
44	UND	KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA.	6
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2
53	UND	RADIADOR.	2
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4



57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4
61	UND	SELO DO BLOCO.	4
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8
71	UND	VARETA DO OLEO.	2
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - YARIS RLL7F39	50
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - YARIS RLL7F39	150
FUNILARIA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4
76	UND	FECHADURA PORTA.	4
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2
86	UND	PINO DE PORTA.	6
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - YARIS RLL7F39	100
ELETRICA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
92	UND	ALTERNADOR.	2
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2
94	UND	BICO ELETROINJETOR	8
95	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3
96	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3



97	UND	BUZINA.	2
98	UND	JOGO CABO DE VELA	3
99	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2
100	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4
101	UND	CORPO DE INJEÇÃO (CORPO DA BORBOLETA)	2
102	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2
103	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2
104	UND	FAROL PRINCIPAL.	4
105	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25
106	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2
107	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2
108	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4
109	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15
110	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15
111	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15
112	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4
113	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4
114	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2
115	UND	PLACA RETIFICADORA.	2
116	UND	PORTA ESCOVAS.	3
117	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2
118	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4
119	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6
120	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2
121	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2
122	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2
123	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2
124	UND	SENSOR MAP.	2
125	UND	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA.	2
126	UND	SENSOR ROTAÇÃO.	2
127	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2
128	UND	SONDA LAMBDA\ SENSOR DE OXIGÊNIO.	2
129	UND	TERMINAL BATERIA.	10
130	UND	VÁLVULA TERMOSTÁTICA.	2
131	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4
132	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - YARIS RLL7F39	100

LOTE 08 – VEICULO YARIS SA PLS15CNT - PLACA RLL5B79

MECANICA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4



4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSÃO TRASEIRO.	4
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2
6	UND	BOMBA DE ÓLEO.	2
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3
18	UND	CORREIA DENTADA.	3
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4
33	UND	JUNTA CARTER.	4
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4
44	UND	KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA.	6
45	UND	MOLA SUSPENSÃO DIANTEIRA.	4
46	UND	MOLA SUSPENSÃO TRASEIRA.	4
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4



48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2
53	UND	RADIADOR.	2
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4
61	UND	SELO DO BLOCO.	4
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8
71	UND	VARETA DO OLEO.	2
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - YARIS RLL7F39	50
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - YARIS RLL7F39	150
FUNILARIA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4
76	UND	FECHADURA PORTA.	4
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2
86	UND	PINO DE PORTA.	6
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4



90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - YARIS RLL7F39	100
ELETRICA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
92	UND	ALTERNADOR.	2
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2
94	UND	BICO ELETROINJETOR	8
95	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3
96	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3
97	UND	BUZINA.	2
98	UND	JOGO CABO DE VELA	3
99	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2
100	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4
101	UND	CORPO DE INJEÇÃO (CORPO DA BORBOLETA)	2
102	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2
103	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2
104	UND	FAROL PRINCIPAL.	4
105	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25
106	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2
107	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2
108	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4
109	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15
110	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15
111	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15
112	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4
113	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4
114	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2
115	UND	PLACA RETIFICADORA.	2
116	UND	PORTA ESCOVAS.	3
117	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2
118	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4
119	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6
120	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2
121	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2
122	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2
123	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2
124	UND	SENSOR MAP.	2
125	UND	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA.	2
126	UND	SENSOR ROTAÇÃO.	2
127	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2
128	UND	SONDA LAMBDA\ SENSOR DE OXIGÊNIO.	2
129	UND	TERMINAL BATERIA.	10
130	UND	VÁLVULA TERMOSTÁTICA.	2
131	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4



132	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - YARIS RLL7F39	100
-----	-----	--------------------------------------	-----

LOTE 09 – VEICULO CLIO - PLACA QID 1427

MECANICA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3
18	UND	CORREIA DENTADA.	3
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4
33	UND	JUNTA CARTER.	4
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8



39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4
44	UND	KIT ROLAMNENTO RODA TRASEIRA.	6
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2
53	UND	RADIADOR.	2
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4
61	UND	SELO DO BLOCO.	4
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8
71	UND	VARETA DO OLEO.	2
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - CLIO QID 1427	50
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - CLIO QID 1427	150
FUNILARIA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4
76	UND	FECHADURA PORTA.	4
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2



81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2
86	UND	PINO DE PORTA.	6
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - VEICULO CLIO - PLACA QID 1427	100
ELETRICA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
92	UND	ALTERNADOR.	2
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2
94	UND	BICO ELETROINJETOR	8
95	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3
96	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3
97	UND	BUZINA.	2
98	UND	JOGO CABO DE VELA	3
99	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2
100	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4
101	UND	CORPO DE INJEÇÃO (CORPO DA BORBOLETA)	2
102	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2
103	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2
104	UND	FAROL PRINCIPAL.	4
105	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25
106	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2
107	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2
108	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4
109	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15
110	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15
111	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15
112	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4
113	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4
114	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2
115	UND	PLACA RETIFICADORA.	2
116	UND	PORTA ESCOVAS.	3
117	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2
118	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4
119	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6
120	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2
121	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2
122	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2



123	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2
124	UND	SENSOR MAP.	2
125	UND	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA.	2
126	UND	SENSOR ROTAÇÃO.	2
127	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2
128	UND	SONDA LAMBDA\ SENSOR DE OXIGÊNIO.	2
129	UND	TERMINAL BATERIA.	10
130	UND	VÁLVULA TERMOSTÁTICA.	2
131	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4
132	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - VEICULO CLIO - PLACA QID 1427	100

LOTE 10 – VEICULO LOGAN ESPRESSION - PLACA MCU 6265

MECANICA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3
18	UND	CORREIA DENTADA.	3
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2



30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4
33	UND	JUNTA CARTER.	4
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4
44	UND	KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA.	6
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2
53	UND	RADIADOR.	2
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4
61	UND	SELO DO BLOCO.	4
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8
71	UND	VARETA DO OLEO.	2
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA.	50
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - LOGAN MCU 6265	150



FUNILARIA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4
76	UND	FECHADURA PORTA.	4
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2
86	UND	PINO DE PORTA.	6
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - LOGAN MCU 6265	100
ELETRICA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
92	UND	ALTERNADOR.	2
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2
94	UND	BICO ELETROINJETOR	8
95	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3
96	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3
97	UND	BUZINA.	2
98	UND	JOGO CABO DE VELA	3
99	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2
100	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4
101	UND	CORPO DE INJEÇÃO (CORPO DA BORBOLETA)	2
102	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2
103	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2
104	UND	FAROL PRINCIPAL.	4
105	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25
106	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2
107	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2
108	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4
109	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15
110	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15
111	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15
112	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4
113	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4



114	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2
115	UND	PLACA RETIFICADORA.	2
116	UND	PORTA ESCOVAS.	3
117	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2
118	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4
119	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6
120	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2
121	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2
122	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2
123	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2
124	UND	SENSOR MAP.	2
125	UND	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA.	2
126	UND	SENSOR ROTAÇÃO.	2
127	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2
128	UND	SONDA LAMBDA\ SENSOR DE OXIGÊNIO.	2
129	UND	TERMINAL BATERIA.	10
130	UND	VÁLVULA TERMOSTÁTICA.	2
131	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4
132	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - LOGAN MCU 6265	100

LOTE 11 – VEICULO LOGAN 16 V - MJB 3794

MECANICA			
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3
18	UND	CORREIA DENTADA.	3
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3



22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4
33	UND	JUNTA CARTER.	4
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4
44	UND	KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA.	6
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2
53	UND	RADIADOR.	2
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4
61	UND	SELO DO BLOCO.	4
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2



66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8
71	UND	VARETA DO OLEO.	2
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA.	50
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - LOGAN MJB 3794	150
FUNILARIA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4
76	UND	FECHADURA PORTA.	4
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2
86	UND	PINO DE PORTA.	6
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - LOGAN MJB 3794	100
ELETRICA			
Item	UND	Especificação do material	Qtde
92	UND	ALTERNADOR.	2
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2
94	UND	BICO ELETROINJETOR	8
95	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3
96	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3
97	UND	BUZINA.	2
98	UND	JOGO CABO DE VELA	3
99	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2
100	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4
101	UND	CORPO DE INJEÇÃO (CORPO DA BORBOLETA)	2
102	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2
103	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2
104	UND	FAROL PRINCIPAL.	4
105	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25



106	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2
107	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2
108	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4
109	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15
110	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15
111	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15
112	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4
113	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4
114	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2
115	UND	PLACA RETIFICADORA.	2
116	UND	PORTA ESCOVAS.	3
117	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2
118	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4
119	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6
120	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2
121	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2
122	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2
123	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2
124	UND	SENSOR MAP.	2
125	UND	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA.	2
126	UND	SENSOR ROTAÇÃO.	2
127	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2
128	UND	SONDA LAMBDA\ SENSOR DE OXIGÊNIO.	2
129	UND	TERMINAL BATERIA.	10
130	UND	VÁLVULA TERMOSTÁTICA.	2
131	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4
132	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - LOGAN MJB 3794	100

LOTE 12 – VEICULO SPRINTER MERCEDES BENS - PLACA RAF 1628

MECANICA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4



13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	3
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2
37	UND	Kit do motor (pistões e aneis) (01-01-10170)	2
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	3
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2



57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2
66	UND	Mão de Obra Mecânica RAF 1628	150
67	UND	Mão de Obra Solda RAF 1628	50
FUNILARIA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2
73	UND	Macaneta interna vidro (01-01-10206)	2
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2
77	UND	paracheque dianteiro (01-01-10210)	2
78	UND	paracheque traseiro (01-01-10211)	2
79	UND	Pára-lama dianteiro ld direito (01-01-10212)	2
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	32
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2
85	UND	Mão de Obra Funilaria RAF 1628	100
ELETRICA			
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2
88	UND	Bico eletroinjeter (01-01-10221)	2
89	UND	Bobina de ignição (01-01-10222)	2
90	UND	Bomba combstivel (01-01-10223)	2
91	UND	Buzinas (01-01-10224)	2
92	UND	Jogo Cabo de vela (01-01-10225)	2
93	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2
94	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2
95	UND	Corpo de injeção (corpo da borboleta) (01-01-	2
96	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2



97	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2
98	UND	Farol principal (01-01-10231)	2
99	UND	Fusível louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20
100	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2
101	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2
102	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10
103	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10
104	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10
105	UND	Lanterna dianteria (01-01-10239)	2
106	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2
107	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2
108	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2
109	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2
110	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2
111	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2
112	UND	Relê universal (01-01-10246)	2
113	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2
114	UND	Sensor de nível combustível (01-01-10248)	2
115	UND	Sensor de pressão óleo (01-01-10249)	2
116	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2
117	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2
118	UND	Sensor posição borboleta (01-01-10252)	2
119	UND	Sensor rotação (01-01-10254)	2
120	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2
121	UND	Sonda lambda / sensor de oxigênio (01-01-10256)	2
122	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2
123	UND	Válvula termostática (01-01-10258)	2
124	UND	Jogo Vela ignicao (01-01-10259)	2
125	UND	Mão de Obra Elétrica RAF 1628	100

3.3. Do Preço

A média de preços foi calculada através dos valores da pesquisa direta com 03 (três) fornecedores, mediante solicitação de cotação. Tais documentos seguem anexos a este Termo de Referência.

Segue abaixo tabela com os valores dos itens cotados, sendo optado a usar como referência a média dos preços dos orçamentos:



LOTE 01 - VEICULO AMBULANCIA MASTER L2H2 - PLACA: MHW 2556								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2	R\$ 380,00	R\$ 365,00	R\$ 390,00	R\$ 378,33	R\$ 756,67
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 390,00	R\$ 390,00	R\$ 1.560,00
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2	R\$ 1.400,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.283,33	R\$ 2.566,67
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.350,00	R\$ 2.700,00
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20	R\$ 30,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 35,00	R\$ 700,00
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 423,33	R\$ 846,67
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2	R\$ 450,00	R\$ 465,00	R\$ 500,00	R\$ 471,67	R\$ 943,33
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6	R\$ 240,00	R\$ 310,00	R\$ 300,00	R\$ 283,33	R\$ 1.700,00
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2	R\$ 240,00	R\$ 300,00	R\$ 280,00	R\$ 273,33	R\$ 546,67
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4	R\$ 250,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 278,33	R\$ 1.113,33
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4	R\$ 400,00	R\$ 405,00	R\$ 420,00	R\$ 408,33	R\$ 1.633,33
13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2	R\$ 800,00	R\$ 765,00	R\$ 750,00	R\$ 771,67	R\$ 1.543,33
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 180,00	R\$ 188,33	R\$ 565,00
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4	R\$ 280,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 288,33	R\$ 1.153,33
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 271,67	R\$ 543,33
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4	R\$ 280,00	R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 290,00	R\$ 1.160,00
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3	R\$ 390,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 1.155,00
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$ 1.200,00
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$ 1.200,00
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 423,33	R\$ 1.693,33
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4	R\$ 500,00	R\$ 445,00	R\$ 450,00	R\$ 465,00	R\$ 1.860,00
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2	R\$ 490,00	R\$ 445,00	R\$ 500,00	R\$ 478,33	R\$ 956,67
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4	R\$ 200,00	R\$ 235,00	R\$ 220,00	R\$ 218,33	R\$ 873,33
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4	R\$ 180,00	R\$ 195,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 766,67
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2	R\$ 380,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 381,67	R\$ 763,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	4	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2	R\$ 280,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 288,33	R\$ 576,67
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2	R\$ 260,00	R\$ 265,00	R\$ 290,00	R\$ 271,67	R\$ 543,33
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 570,00
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2	R\$ 270,00	R\$ 285,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2	R\$ 190,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 383,33
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2	R\$ 320,00	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 316,67	R\$ 633,33
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2	R\$ 320,00	R\$ 295,00	R\$ 330,00	R\$ 315,00	R\$ 630,00
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 120,00	R\$ 145,00	R\$ 580,00
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2	R\$ 1.800,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.666,67	R\$ 3.333,33
37	UND	Kit do motor (pistões e anéis) (01-01-10170)	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.450,00	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2	R\$ 300,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 271,67	R\$ 543,33
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4	R\$ 310,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 301,67	R\$ 1.206,67
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4	R\$ 380,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 381,67	R\$ 1.526,67
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4	R\$ 380,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 381,67	R\$ 1.526,67
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4	R\$ 100,00	R\$ 125,00	R\$ 140,00	R\$ 121,67	R\$ 486,67
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 426,67
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 320,00	R\$ 305,00	R\$ 1.220,00
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 281,67	R\$ 1.126,67
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 290,00	R\$ 295,00	R\$ 1.180,00
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2	R\$ 500,00	R\$ 450,00	R\$ 480,00	R\$ 476,67	R\$ 953,33
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.350,00	R\$ 2.700,00
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2	R\$ 300,00	R\$ 265,00	R\$ 280,00	R\$ 281,67	R\$ 563,33
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 185,00	R\$ 370,00
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2	R\$ 330,00	R\$ 310,00	R\$ 300,00	R\$ 313,33	R\$ 626,67
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 330,00	R\$ 308,33	R\$ 616,67
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2	R\$ 220,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 208,33	R\$ 416,67
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4	R\$ 250,00	R\$ 215,00	R\$ 220,00	R\$ 228,33	R\$ 913,33



55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2	R\$ 300,00	R\$ 265,00	R\$ 290,00	R\$ 285,00	R\$ 570,00
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2	R\$ 350,00	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 326,67	R\$ 653,33
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 281,67	R\$ 1.126,67
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 60,00	R\$ 45,00	R\$ 90,00
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2	R\$ 220,00	R\$ 215,00	R\$ 190,00	R\$ 208,33	R\$ 416,67
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4	R\$ 270,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 255,00	R\$ 1.020,00
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 390,00	R\$ 391,67	R\$ 783,33
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 350,00	R\$ 321,67	R\$ 643,33
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2	R\$ 280,00	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 303,33	R\$ 606,67
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 93,33	R\$ 186,67
66	UND	Mão de Obra Mecânica (01-01-10199)	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
67	UND	Mão de Obra Solda (01-01-10200)	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 7.500,00
TOTAL								R\$ 94.123,33
FUNILARIA								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 636,67
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 666,67
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 626,67
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2	R\$ 450,00	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 413,33	R\$ 826,67
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2	R\$ 450,00	R\$ 400,00	R\$ 490,00	R\$ 446,67	R\$ 893,33
73	UND	Macaneta interna vidro (01-01-10206)	2	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 140,00	R\$ 148,33	R\$ 296,67
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 350,00	R\$ 378,33	R\$ 756,67
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.955,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.918,33	R\$ 3.836,67
77	UND	paracheque dianteiro (01-01-10210)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.833,33	R\$ 3.666,67
78	UND	paracheque traseiro (01-01-10211)	2	R\$ 1.800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.633,33	R\$ 3.266,67
79	UND	Pára-lama dianteiro ld direito (01-01-10212)	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00



80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	30	R\$ 60,00	R\$ 80,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 450,00	R\$ 421,67	R\$ 843,33
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 450,00	R\$ 421,67	R\$ 843,33
85	UND	Mão de Obra Funilaria (01-01-10218)	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 44.086,67

ELETRICA

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2	R\$ 2.700,00	R\$ 2.555,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.585,00	R\$ 5.170,00
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 380,00	R\$ 388,33	R\$ 776,67
88	UND	Buzinas (01-01-10224)	2	R\$ 160,00	R\$ 175,00	R\$ 180,00	R\$ 171,67	R\$ 343,33
89	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 331,67	R\$ 663,33
90	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67
91	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
92	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 315,00	R\$ 630,00
93	UND	Farol principal (01-01-10231)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.750,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.850,00	R\$ 3.700,00
94	UND	Fusivel louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 130,00
95	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 110,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67
96	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2	R\$ 200,00	R\$ 195,00	R\$ 220,00	R\$ 205,00	R\$ 410,00
97	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10	R\$ 25,00	R\$ 30,00	R\$ 20,00	R\$ 25,00	R\$ 250,00
98	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 300,00
99	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 58,33	R\$ 583,33
100	UND	Lanterna dianteria (01-01-10239)	2	R\$ 190,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 383,33
101	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2	R\$ 500,00	R\$ 485,00	R\$ 480,00	R\$ 488,33	R\$ 976,67
102	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2	R\$ 2.900,00	R\$ 2.650,00	R\$ 2.700,00	R\$ 2.750,00	R\$ 5.500,00
103	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2	R\$ 240,00	R\$ 255,00	R\$ 250,00	R\$ 248,33	R\$ 496,67
104	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2	R\$ 370,00	R\$ 355,00	R\$ 320,00	R\$ 348,33	R\$ 696,67



105	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2	R\$ 250,00	R\$ 255,00	R\$ 280,00	R\$ 261,67	R\$ 523,33
106	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2	R\$ 420,00	R\$ 425,00	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 830,00
107	UND	Relê universal (01-01-10246)	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
108	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 153,33
109	UND	Sensor de nível combustível (01-01-10248)	2	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 230,00	R\$ 235,00	R\$ 470,00
110	UND	Sensor de pressão óleo (01-01-10249)	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 198,33	R\$ 396,67
111	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
112	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 420,00	R\$ 411,67	R\$ 823,33
113	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 198,33	R\$ 396,67
114	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 70,00
115	UND	Mão de Obra Elétrica (01-01-10260)	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 45.226,67

LOTE 02 - VEICULO MASTER EUR STD L2 - PLACA: MKA 3920								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 390,00	R\$ 780,00
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 390,00	R\$ 390,00	R\$ 1.560,00
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2	R\$ 1.400,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.283,33	R\$ 2.566,67
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.350,00	R\$ 2.700,00
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20	R\$ 30,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 33,33	R\$ 666,67
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 423,33	R\$ 846,67
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2	R\$ 480,00	R\$ 465,00	R\$ 500,00	R\$ 481,67	R\$ 963,33
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6	R\$ 240,00	R\$ 310,00	R\$ 300,00	R\$ 283,33	R\$ 1.700,00
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2	R\$ 280,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 293,33	R\$ 586,67
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4	R\$ 200,00	R\$ 285,00	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 980,00
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4	R\$ 400,00	R\$ 405,00	R\$ 420,00	R\$ 408,33	R\$ 1.633,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2	R\$ 800,00	R\$ 765,00	R\$ 750,00	R\$ 771,67	R\$ 1.543,33
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 180,00	R\$ 188,33	R\$ 565,00
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 1.180,00
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 271,67	R\$ 543,33
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4	R\$ 280,00	R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 290,00	R\$ 1.160,00
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3	R\$ 390,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 1.155,00
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$ 1.200,00
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$ 1.200,00
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 423,33	R\$ 1.693,33
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4	R\$ 600,00	R\$ 445,00	R\$ 500,00	R\$ 515,00	R\$ 2.060,00
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2	R\$ 490,00	R\$ 445,00	R\$ 500,00	R\$ 478,33	R\$ 956,67
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4	R\$ 200,00	R\$ 235,00	R\$ 220,00	R\$ 218,33	R\$ 873,33
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4	R\$ 170,00	R\$ 195,00	R\$ 200,00	R\$ 188,33	R\$ 753,33
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2	R\$ 360,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 375,00	R\$ 750,00
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	4	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 310,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2	R\$ 260,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 281,67	R\$ 563,33
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2	R\$ 290,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 291,67	R\$ 583,33
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2	R\$ 270,00	R\$ 280,00	R\$ 250,00	R\$ 266,67	R\$ 533,33
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2	R\$ 190,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 383,33
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2	R\$ 320,00	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 316,67	R\$ 633,33
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2	R\$ 320,00	R\$ 295,00	R\$ 330,00	R\$ 315,00	R\$ 630,00
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 120,00	R\$ 145,00	R\$ 580,00
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2	R\$ 1.800,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.666,67	R\$ 3.333,33
37	UND	Kit do motor (pistões e aneis) (01-01-10170)	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.450,00	R\$ 1.433,33	R\$ 2.866,67
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2	R\$ 300,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 271,67	R\$ 543,33
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4	R\$ 310,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 301,67	R\$ 1.206,67
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4	R\$ 410,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 391,67	R\$ 1.566,67



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4	R\$ 410,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 391,67	R\$ 1.566,67
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 91,67	R\$ 366,67
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 426,67
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	4	R\$ 240,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 238,33	R\$ 953,33
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 290,00	R\$ 278,33	R\$ 1.113,33
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 290,00	R\$ 295,00	R\$ 1.180,00
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 480,00	R\$ 460,00	R\$ 920,00
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.350,00	R\$ 2.700,00
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2	R\$ 300,00	R\$ 265,00	R\$ 280,00	R\$ 281,67	R\$ 563,33
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 383,33
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2	R\$ 330,00	R\$ 310,00	R\$ 300,00	R\$ 313,33	R\$ 626,67
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 330,00	R\$ 308,33	R\$ 616,67
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2	R\$ 220,00	R\$ 210,00	R\$ 200,00	R\$ 210,00	R\$ 420,00
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4	R\$ 250,00	R\$ 215,00	R\$ 220,00	R\$ 228,33	R\$ 913,33
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2	R\$ 330,00	R\$ 285,00	R\$ 290,00	R\$ 301,67	R\$ 603,33
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2	R\$ 350,00	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 326,67	R\$ 653,33
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 281,67	R\$ 1.126,67
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2	R\$ 40,00	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 51,67	R\$ 103,33
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2	R\$ 250,00	R\$ 215,00	R\$ 200,00	R\$ 221,67	R\$ 443,33
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 248,33	R\$ 993,33
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 390,00	R\$ 391,67	R\$ 783,33
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 350,00	R\$ 321,67	R\$ 643,33
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 330,00	R\$ 315,00	R\$ 630,00
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2	R\$ 40,00	R\$ 55,00	R\$ 70,00	R\$ 55,00	R\$ 110,00
66	UND	Mão de Obra Mecânica (01-01-10199)	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
67	UND	Mão de Obra Solda (01-01-10200)	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 6.583,33
TOTAL								R\$ 93.096,67



FUNILARIA								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 636,67
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 666,67
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 626,67
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2	R\$ 450,00	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 413,33	R\$ 826,67
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2	R\$ 450,00	R\$ 400,00	R\$ 490,00	R\$ 446,67	R\$ 893,33
73	UND	Macaneta interna vidro (01-01-10206)	2	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 140,00	R\$ 148,33	R\$ 296,67
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 350,00	R\$ 378,33	R\$ 756,67
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.955,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.918,33	R\$ 3.836,67
77	UND	paracheque dianteiro (01-01-10210)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.833,33	R\$ 3.666,67
78	UND	paracheque traseiro (01-01-10211)	2	R\$ 1.800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.633,33	R\$ 3.266,67
79	UND	Pára-lama dianteiro ld direito (01-01-10212)	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	30	R\$ 60,00	R\$ 80,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 450,00	R\$ 421,67	R\$ 843,33
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 450,00	R\$ 421,67	R\$ 843,33
85	UND	Mão de Obra Funilaria (01-01-10218)	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 44.086,67
ELETRICA								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2	R\$ 2.700,00	R\$ 2.555,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.585,00	R\$ 5.170,00
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 380,00	R\$ 388,33	R\$ 776,67
88	UND	Buzinas (01-01-10224)	2	R\$ 160,00	R\$ 175,00	R\$ 180,00	R\$ 171,67	R\$ 343,33
89	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 331,67	R\$ 663,33
90	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

91	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
92	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 315,00	R\$ 630,00
93	UND	Farol principal (01-01-10231)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.750,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.850,00	R\$ 3.700,00
94	UND	Fusível louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 130,00
95	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 200,00	R\$ 128,33	R\$ 256,67
96	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2	R\$ 200,00	R\$ 195,00	R\$ 220,00	R\$ 205,00	R\$ 410,00
97	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10	R\$ 25,00	R\$ 30,00	R\$ 20,00	R\$ 25,00	R\$ 250,00
98	UND	Lâmpada 2 polos (01-01-10237)	10	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 300,00
99	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 58,33	R\$ 583,33
100	UND	Lanterna dianteira (01-01-10239)	2	R\$ 190,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 383,33
101	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2	R\$ 500,00	R\$ 485,00	R\$ 480,00	R\$ 488,33	R\$ 976,67
102	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2	R\$ 2.900,00	R\$ 2.650,00	R\$ 2.700,00	R\$ 2.750,00	R\$ 5.500,00
103	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2	R\$ 240,00	R\$ 255,00	R\$ 250,00	R\$ 248,33	R\$ 496,67
104	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2	R\$ 370,00	R\$ 355,00	R\$ 320,00	R\$ 348,33	R\$ 696,67
105	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2	R\$ 250,00	R\$ 255,00	R\$ 280,00	R\$ 261,67	R\$ 523,33
106	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2	R\$ 420,00	R\$ 425,00	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 830,00
107	UND	Relê universal (01-01-10246)	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
108	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 153,33
109	UND	Sensor de nível combustível (01-01-10248)	2	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 230,00	R\$ 235,00	R\$ 470,00
110	UND	Sensor de pressão óleo (01-01-10249)	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 198,33	R\$ 396,67
111	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
112	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 420,00	R\$ 411,67	R\$ 823,33
113	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 198,33	R\$ 396,67
114	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 70,00
115	UND	Mão de Obra Elétrica (01-01-10260)	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 45.286,67



LOTE 03 - VEICULO SPRINTER MERCEDES BENS AMBULANCIA RLH5J57								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 430,00	R\$ 403,33	R\$ 806,67
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 350,00	R\$ 376,67	R\$ 1.506,67
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 350,00	R\$ 376,67	R\$ 1.506,67
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2	R\$ 1.150,00	R\$ 1.235,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.128,33	R\$ 2.256,67
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.655,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.585,00	R\$ 3.170,00
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20	R\$ 30,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 33,33	R\$ 666,67
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 423,33	R\$ 846,67
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2	R\$ 480,00	R\$ 465,00	R\$ 450,00	R\$ 465,00	R\$ 930,00
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6	R\$ 300,00	R\$ 310,00	R\$ 350,00	R\$ 320,00	R\$ 1.920,00
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 210,00	R\$ 203,33	R\$ 406,67
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4	R\$ 250,00	R\$ 285,00	R\$ 260,00	R\$ 265,00	R\$ 1.060,00
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4	R\$ 400,00	R\$ 405,00	R\$ 390,00	R\$ 398,33	R\$ 1.593,33
13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2	R\$ 800,00	R\$ 765,00	R\$ 690,00	R\$ 751,67	R\$ 1.503,33
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 180,00	R\$ 188,33	R\$ 565,00
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 360,00	R\$ 336,67	R\$ 1.346,67
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 530,00
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4	R\$ 280,00	R\$ 295,00	R\$ 280,00	R\$ 285,00	R\$ 1.140,00
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3	R\$ 390,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 1.155,00
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$ 1.200,00
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$ 1.200,00
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 430,00	R\$ 416,67	R\$ 1.666,67
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4	R\$ 420,00	R\$ 445,00	R\$ 430,00	R\$ 431,67	R\$ 1.726,67
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2	R\$ 460,00	R\$ 445,00	R\$ 450,00	R\$ 451,67	R\$ 903,33
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4	R\$ 210,00	R\$ 235,00	R\$ 220,00	R\$ 221,67	R\$ 886,67
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4	R\$ 200,00	R\$ 195,00	R\$ 220,00	R\$ 205,00	R\$ 820,00
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2	R\$ 380,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 381,67	R\$ 763,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	3	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 326,67	R\$ 980,00
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2	R\$ 290,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 291,67	R\$ 583,33
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2	R\$ 290,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 291,67	R\$ 583,33
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2	R\$ 190,00	R\$ 150,00	R\$ 180,00	R\$ 173,33	R\$ 346,67
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2	R\$ 160,00	R\$ 150,00	R\$ 130,00	R\$ 146,67	R\$ 293,33
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2	R\$ 160,00	R\$ 150,00	R\$ 130,00	R\$ 146,67	R\$ 293,33
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2	R\$ 320,00	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 323,33	R\$ 646,67
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2	R\$ 320,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 610,00
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 160,00	R\$ 158,33	R\$ 633,33
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.555,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.551,67	R\$ 3.103,33
37	UND	Kit do motor (pistões e anéis) (01-01-10170)	2	R\$ 1.400,00	R\$ 1.355,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.418,33	R\$ 2.836,67
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 281,67	R\$ 563,33
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4	R\$ 290,00	R\$ 295,00	R\$ 330,00	R\$ 305,00	R\$ 1.220,00
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4	R\$ 380,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 381,67	R\$ 1.526,67
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4	R\$ 380,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 381,67	R\$ 1.526,67
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 340,00
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 426,67
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	3	R\$ 240,00	R\$ 255,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 755,00
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 280,00	R\$ 275,00	R\$ 1.100,00
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 280,00	R\$ 291,67	R\$ 1.166,67
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 460,00	R\$ 453,33	R\$ 906,67
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2	R\$ 1.100,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.133,33	R\$ 2.266,67
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2	R\$ 190,00	R\$ 185,00	R\$ 150,00	R\$ 175,00	R\$ 350,00
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 180,00	R\$ 200,00	R\$ 400,00
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 320,00	R\$ 305,00	R\$ 610,00
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2	R\$ 230,00	R\$ 210,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00	R\$ 440,00
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4	R\$ 250,00	R\$ 215,00	R\$ 220,00	R\$ 228,33	R\$ 913,33



55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2	R\$ 310,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2	R\$ 350,00	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 326,67	R\$ 653,33
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 281,67	R\$ 1.126,67
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2	R\$ 50,00	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 110,00
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2	R\$ 230,00	R\$ 215,00	R\$ 200,00	R\$ 215,00	R\$ 430,00
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4	R\$ 230,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 241,67	R\$ 966,67
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 330,00	R\$ 371,67	R\$ 743,33
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 330,00	R\$ 315,00	R\$ 630,00
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 610,00
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2	R\$ 50,00	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 110,00
66	UND	Mão de Obra Mecânica - SPRINTER AMB. RLH5J57	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
67	UND	Mão de Obra Solda - SPRINTER AMB. RLH5J57	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 6.583,33
TOTAL								R\$ 90.738,33
FUNILARIA								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 636,67
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 666,67
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 626,67
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2	R\$ 450,00	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 413,33	R\$ 826,67
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2	R\$ 450,00	R\$ 400,00	R\$ 490,00	R\$ 446,67	R\$ 893,33
73	UND	Maçaneta interna vidro (01-01-10206)	2	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 140,00	R\$ 148,33	R\$ 296,67
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 350,00	R\$ 378,33	R\$ 756,67
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.955,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.918,33	R\$ 3.836,67
77	UND	paracheque dianteiro (01-01-10210)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.833,33	R\$ 3.666,67
78	UND	paracheque traseiro (01-01-10211)	2	R\$ 1.800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.633,33	R\$ 3.266,67
79	UND	Pára-lama dianteiro ld direito (01-01-10212)	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00



80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	32	R\$ 60,00	R\$ 80,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 2.240,00
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 450,00	R\$ 421,67	R\$ 843,33
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 450,00	R\$ 421,67	R\$ 843,33
85	UND	Mão de Obra Funilaria - SPRINTER AMB. RLH5J57	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 44.226,67
ELETRICA								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2	R\$ 2.700,00	R\$ 2.555,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.585,00	R\$ 5.170,00
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 380,00	R\$ 388,33	R\$ 776,67
88	UND	Buzinas (01-01-10224)	2	R\$ 160,00	R\$ 175,00	R\$ 180,00	R\$ 171,67	R\$ 343,33
89	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 331,67	R\$ 663,33
90	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67
91	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
92	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 315,00	R\$ 630,00
93	UND	Farol principal (01-01-10231)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.750,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.850,00	R\$ 3.700,00
94	UND	Fusivel louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 130,00
95	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2	R\$ 190,00	R\$ 95,00	R\$ 200,00	R\$ 161,67	R\$ 323,33
96	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2	R\$ 200,00	R\$ 195,00	R\$ 220,00	R\$ 205,00	R\$ 410,00
97	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10	R\$ 25,00	R\$ 30,00	R\$ 20,00	R\$ 25,00	R\$ 250,00
98	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 300,00
99	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 58,33	R\$ 583,33
100	UND	Lanterna dianteria (01-01-10239)	2	R\$ 190,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 383,33
101	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2	R\$ 500,00	R\$ 485,00	R\$ 480,00	R\$ 488,33	R\$ 976,67
102	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2	R\$ 2.900,00	R\$ 2.650,00	R\$ 2.700,00	R\$ 2.750,00	R\$ 5.500,00
103	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2	R\$ 240,00	R\$ 255,00	R\$ 250,00	R\$ 248,33	R\$ 496,67
104	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2	R\$ 370,00	R\$ 355,00	R\$ 320,00	R\$ 348,33	R\$ 696,67



105	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2	R\$ 250,00	R\$ 255,00	R\$ 280,00	R\$ 261,67	R\$ 523,33
106	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2	R\$ 420,00	R\$ 425,00	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 830,00
107	UND	Relê universal (01-01-10246)	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
108	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 153,33
109	UND	Sensor de nível combustível (01-01-10248)	2	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 230,00	R\$ 235,00	R\$ 470,00
110	UND	Sensor de pressão óleo (01-01-10249)	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 198,33	R\$ 396,67
111	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
112	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 420,00	R\$ 411,67	R\$ 823,33
113	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 198,33	R\$ 396,67
114	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 70,00
115	UND	Mão de Obra Elétrica - SPRINTER AMB. RLH5J57	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 45.353,33

LOTE 04 - VEICULO SPRINTER MERCEDES BENS RYI2H95								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 430,00	R\$ 403,33	R\$ 806,67
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 350,00	R\$ 376,67	R\$ 1.506,67
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 350,00	R\$ 376,67	R\$ 1.506,67
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2	R\$ 1.150,00	R\$ 1.235,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.128,33	R\$ 2.256,67
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.655,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.585,00	R\$ 3.170,00
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20	R\$ 30,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 33,33	R\$ 666,67
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 423,33	R\$ 846,67
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2	R\$ 480,00	R\$ 465,00	R\$ 450,00	R\$ 465,00	R\$ 930,00
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6	R\$ 300,00	R\$ 310,00	R\$ 350,00	R\$ 320,00	R\$ 1.920,00
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 210,00	R\$ 203,33	R\$ 406,67
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4	R\$ 250,00	R\$ 285,00	R\$ 260,00	R\$ 265,00	R\$ 1.060,00
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4	R\$ 400,00	R\$ 405,00	R\$ 390,00	R\$ 398,33	R\$ 1.593,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2	R\$ 800,00	R\$ 765,00	R\$ 690,00	R\$ 751,67	R\$ 1.503,33
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 180,00	R\$ 188,33	R\$ 565,00
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 360,00	R\$ 336,67	R\$ 1.346,67
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 530,00
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4	R\$ 280,00	R\$ 295,00	R\$ 280,00	R\$ 285,00	R\$ 1.140,00
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3	R\$ 390,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 1.155,00
19	UND	Coxim motor ld/direito (01-01-10152)	3	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$ 1.200,00
20	UND	coxim motor ld/esquerdo (01-01-10153)	3	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$ 1.200,00
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 430,00	R\$ 416,67	R\$ 1.666,67
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4	R\$ 420,00	R\$ 445,00	R\$ 430,00	R\$ 431,67	R\$ 1.726,67
23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2	R\$ 460,00	R\$ 445,00	R\$ 450,00	R\$ 451,67	R\$ 903,33
24	UND	Flexivel de freio dianteiro (01-01-10157)	4	R\$ 210,00	R\$ 235,00	R\$ 220,00	R\$ 221,67	R\$ 886,67
25	UND	Flexivel de freio traseiro (01-01-10158)	4	R\$ 200,00	R\$ 195,00	R\$ 220,00	R\$ 205,00	R\$ 820,00
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2	R\$ 380,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 381,67	R\$ 763,33
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	3	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 326,67	R\$ 980,00
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2	R\$ 290,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 291,67	R\$ 583,33
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2	R\$ 290,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 291,67	R\$ 583,33
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2	R\$ 190,00	R\$ 150,00	R\$ 180,00	R\$ 173,33	R\$ 346,67
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2	R\$ 160,00	R\$ 150,00	R\$ 130,00	R\$ 146,67	R\$ 293,33
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2	R\$ 160,00	R\$ 150,00	R\$ 130,00	R\$ 146,67	R\$ 293,33
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2	R\$ 320,00	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 323,33	R\$ 646,67
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2	R\$ 320,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 610,00
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 160,00	R\$ 158,33	R\$ 633,33
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.555,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.551,67	R\$ 3.103,33
37	UND	Kit do motor (pistões e aneis) (01-01-10170)	2	R\$ 1.400,00	R\$ 1.355,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.418,33	R\$ 2.836,67
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 281,67	R\$ 563,33
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4	R\$ 290,00	R\$ 295,00	R\$ 330,00	R\$ 305,00	R\$ 1.220,00
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4	R\$ 380,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 381,67	R\$ 1.526,67



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4	R\$ 380,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 381,67	R\$ 1.526,67
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 340,00
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 426,67
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	3	R\$ 240,00	R\$ 255,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 755,00
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 280,00	R\$ 275,00	R\$ 1.100,00
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 280,00	R\$ 291,67	R\$ 1.166,67
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 460,00	R\$ 453,33	R\$ 906,67
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2	R\$ 1.100,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.133,33	R\$ 2.266,67
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2	R\$ 190,00	R\$ 185,00	R\$ 150,00	R\$ 175,00	R\$ 350,00
51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 180,00	R\$ 200,00	R\$ 400,00
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 320,00	R\$ 305,00	R\$ 610,00
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2	R\$ 230,00	R\$ 210,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00	R\$ 440,00
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4	R\$ 250,00	R\$ 215,00	R\$ 220,00	R\$ 228,33	R\$ 913,33
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2	R\$ 310,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2	R\$ 350,00	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 326,67	R\$ 653,33
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 281,67	R\$ 1.126,67
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2	R\$ 50,00	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 110,00
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2	R\$ 230,00	R\$ 215,00	R\$ 200,00	R\$ 215,00	R\$ 430,00
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4	R\$ 230,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 241,67	R\$ 966,67
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 330,00	R\$ 371,67	R\$ 743,33
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 330,00	R\$ 315,00	R\$ 630,00
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 610,00
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2	R\$ 50,00	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 110,00
66	UND	Mão de Obra Mecânica - SPRINTER AMB. RLH5J57	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
67	UND	Mão de Obra Solda - SPRINTER RYI2H95	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 6.583,33
TOTAL								R\$ 90.738,33



FUNILARIA								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 636,67
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 666,67
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 626,67
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2	R\$ 450,00	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 413,33	R\$ 826,67
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2	R\$ 450,00	R\$ 400,00	R\$ 490,00	R\$ 446,67	R\$ 893,33
73	UND	Maçaneta interna vidro (01-01-10206)	2	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 140,00	R\$ 148,33	R\$ 296,67
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 350,00	R\$ 378,33	R\$ 756,67
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.955,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.918,33	R\$ 3.836,67
77	UND	paracheque dianteiro (01-01-10210)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.833,33	R\$ 3.666,67
78	UND	paracheque traseiro (01-01-10211)	2	R\$ 1.800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.633,33	R\$ 3.266,67
79	UND	Pára-lama dianteiro ld direito (01-01-10212)	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	32	R\$ 60,00	R\$ 80,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 2.240,00
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 450,00	R\$ 421,67	R\$ 843,33
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 450,00	R\$ 421,67	R\$ 843,33
85	UND	Mão de Obra Funilaria - SPRINTER RYI2H95	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 44.226,67
ELETRICA								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2	R\$ 2.700,00	R\$ 2.555,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.585,00	R\$ 5.170,00
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 380,00	R\$ 388,33	R\$ 776,67
88	UND	Buzinas (01-01-10224)	2	R\$ 160,00	R\$ 175,00	R\$ 180,00	R\$ 171,67	R\$ 343,33
89	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 331,67	R\$ 663,33
90	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

91	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
92	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 315,00	R\$ 630,00
93	UND	Farol principal (01-01-10231)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.750,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.850,00	R\$ 3.700,00
94	UND	Fusível louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 130,00
95	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2	R\$ 190,00	R\$ 95,00	R\$ 200,00	R\$ 161,67	R\$ 323,33
96	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2	R\$ 200,00	R\$ 195,00	R\$ 220,00	R\$ 205,00	R\$ 410,00
97	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10	R\$ 25,00	R\$ 30,00	R\$ 20,00	R\$ 25,00	R\$ 250,00
98	UND	Lâmpada 2 polos (01-01-10237)	10	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 300,00
99	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 58,33	R\$ 583,33
100	UND	Lanterna dianteira (01-01-10239)	2	R\$ 190,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 383,33
101	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2	R\$ 500,00	R\$ 485,00	R\$ 480,00	R\$ 488,33	R\$ 976,67
102	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2	R\$ 2.900,00	R\$ 2.650,00	R\$ 2.700,00	R\$ 2.750,00	R\$ 5.500,00
103	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2	R\$ 240,00	R\$ 255,00	R\$ 250,00	R\$ 248,33	R\$ 496,67
104	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2	R\$ 370,00	R\$ 355,00	R\$ 320,00	R\$ 348,33	R\$ 696,67
105	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2	R\$ 250,00	R\$ 255,00	R\$ 280,00	R\$ 261,67	R\$ 523,33
106	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2	R\$ 420,00	R\$ 425,00	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 830,00
107	UND	Relê universal (01-01-10246)	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
108	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 153,33
109	UND	Sensor de nível combustível (01-01-10248)	2	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 230,00	R\$ 235,00	R\$ 470,00
110	UND	Sensor de pressão óleo (01-01-10249)	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 198,33	R\$ 396,67
111	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
112	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 420,00	R\$ 411,67	R\$ 823,33
113	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 198,33	R\$ 396,67
114	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 70,00
115	UND	Mão de Obra Elétrica - SPRINTER RYI2H95	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 45.353,33



LOTE 05 - VEICULO SPIN 1.8 AT PREMIER - PLACA RKY5B68								
Item	UND	Especificação do material	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 450,00	R\$ 400,00	R\$ 430,00	R\$ 426,67	R\$ 853,33
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 350,00	R\$ 335,00	R\$ 330,00	R\$ 338,33	R\$ 1.353,33
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSÃO DIANTEIRO.	4	R\$ 500,00	R\$ 485,00	R\$ 490,00	R\$ 491,67	R\$ 1.966,67
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSÃO TRASEIRO.	4	R\$ 500,00	R\$ 485,00	R\$ 490,00	R\$ 491,67	R\$ 1.966,67
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.451,67	R\$ 2.903,33
6	UND	BOMBA DE ÓLEO.	2	R\$ 1.300,00	R\$ 1.285,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.261,67	R\$ 2.523,33
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 50,00	R\$ 65,00	R\$ 60,00	R\$ 58,33	R\$ 583,33
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 280,00	R\$ 300,00	R\$ 320,00	R\$ 300,00	R\$ 2.400,00
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 200,00	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 800,00
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 290,00	R\$ 291,67	R\$ 583,33
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 180,00	R\$ 155,00	R\$ 140,00	R\$ 158,33	R\$ 316,67
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 315,00	R\$ 1.260,00
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 260,00	R\$ 250,00	R\$ 230,00	R\$ 246,67	R\$ 986,67
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 550,00	R\$ 565,00	R\$ 600,00	R\$ 571,67	R\$ 1.143,33
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 120,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 143,33	R\$ 430,00
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 330,00	R\$ 315,00	R\$ 945,00
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 230,00	R\$ 248,33	R\$ 993,33
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 270,00	R\$ 255,00	R\$ 250,00	R\$ 258,33	R\$ 1.033,33
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 231,67	R\$ 695,00
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 360,00	R\$ 315,00	R\$ 330,00	R\$ 335,00	R\$ 1.005,00
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 360,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 345,00	R\$ 1.035,00
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$ 420,00	R\$ 410,00	R\$ 1.640,00
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 280,00	R\$ 305,00	R\$ 290,00	R\$ 291,67	R\$ 1.166,67
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 330,00	R\$ 311,67	R\$ 623,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 163,33	R\$ 653,33
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 163,33	R\$ 653,33
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 450,00	R\$ 421,67	R\$ 843,33
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 503,33
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 350,00	R\$ 345,00	R\$ 330,00	R\$ 341,67	R\$ 683,33
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 280,00	R\$ 251,67	R\$ 1.006,67
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 320,00	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 323,33	R\$ 1.293,33
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 120,00	R\$ 150,00	R\$ 130,00	R\$ 133,33	R\$ 533,33
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 786,67
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 433,33
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 140,00	R\$ 128,33	R\$ 770,00
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.485,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.495,00	R\$ 2.990,00
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.400,00	R\$ 1.365,00	R\$ 1.390,00	R\$ 1.385,00	R\$ 2.770,00
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 100,00	R\$ 125,00	R\$ 110,00	R\$ 111,67	R\$ 446,67
44	UND	KIT ROLAMNENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 290,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 291,67	R\$ 1.750,00
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 1.193,33
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 1.193,33
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 80,00	R\$ 90,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 213,33
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 250,00	R\$ 200,00	R\$ 220,00	R\$ 223,33	R\$ 670,00
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 230,00	R\$ 255,00	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 980,00
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 230,00	R\$ 195,00	R\$ 200,00	R\$ 208,33	R\$ 833,33
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 1.200,00	R\$ 1.155,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.118,33	R\$ 2.236,67
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 240,00	R\$ 221,67	R\$ 443,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 93,33	R\$ 186,67
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 280,00	R\$ 288,33	R\$ 576,67
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 280,00	R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 290,00	R\$ 1.160,00
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 230,00	R\$ 215,00	R\$ 250,00	R\$ 231,67	R\$ 463,33
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 240,00	R\$ 215,00	R\$ 250,00	R\$ 235,00	R\$ 470,00
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 280,00	R\$ 288,33	R\$ 1.153,33
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 60,00	R\$ 75,00	R\$ 90,00	R\$ 75,00	R\$ 150,00
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 200,00	R\$ 215,00	R\$ 230,00	R\$ 215,00	R\$ 430,00
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 130,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 135,00	R\$ 540,00
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 450,00	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 423,33	R\$ 846,67
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 400,00	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 406,67	R\$ 3.253,33
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 400,00	R\$ 420,00	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 3.200,00
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 91,67	R\$ 183,33
72	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - RKY5B68	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
73	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - RKY5B68	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 6.583,33
TOTAL								R\$ 98.583,33
FUNILARIA								
Item	UND	Especificação do material	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 1.273,33
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 1.333,33
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 1.253,33
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 360,00	R\$ 365,00	R\$ 1.460,00



80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.955,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.918,33	R\$ 3.836,67
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.833,33	R\$ 3.666,67
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.633,33	R\$ 3.266,67
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 540,00
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 60,00	R\$ 80,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 2.240,00
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 300,00	R\$ 308,33	R\$ 1.233,33
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - RKY5B68	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 54.916,67
ELETRICA								
Item	UND	Especificação do material	QTDE	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
94	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3	R\$ 490,00	R\$ 465,00	R\$ 450,00	R\$ 468,33	R\$ 1.405,00
95	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 390,00	R\$ 385,00	R\$ 350,00	R\$ 375,00	R\$ 1.125,00
96	UND	BUZINA.	2	R\$ 140,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 151,67	R\$ 303,33
97	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 250,00	R\$ 235,00	R\$ 230,00	R\$ 238,33	R\$ 715,00
98	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 230,00	R\$ 226,67	R\$ 453,33
99	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 91,67	R\$ 366,67
100	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
101	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 170,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 148,33	R\$ 296,67
102	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 900,00	R\$ 980,00	R\$ 1.000,00	R\$ 960,00	R\$ 3.840,00
103	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 162,50



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

104	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 350,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 318,33	R\$ 636,67
105	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 90,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 103,33	R\$ 206,67
106	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 150,00	R\$ 130,00	R\$ 160,00	R\$ 146,67	R\$ 586,67
107	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 20,00	R\$ 30,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 375,00
108	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 25,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 31,67	R\$ 475,00
109	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 825,00
110	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
111	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 350,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 371,67	R\$ 1.486,67
112	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00
113	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 300,00	R\$ 355,00	R\$ 320,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
114	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 675,00
115	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
116	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
117	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 460,00
118	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 240,00	R\$ 225,00	R\$ 230,00	R\$ 231,67	R\$ 463,33
119	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 198,33	R\$ 396,67
120	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 160,00	R\$ 158,33	R\$ 316,67
121	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
122	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 230,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33
123	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 350,00
124	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 230,00	R\$ 235,00	R\$ 940,00
125	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - RKY5B68	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 45.987,50

LOTE 06 - VEICULO SPIN 1.8 AT PREMIER - PLACA RYO9J15

Item	UND	Especificação do material	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 450,00	R\$ 400,00	R\$ 430,00	R\$ 426,67	R\$ 853,33
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 350,00	R\$ 335,00	R\$ 330,00	R\$ 338,33	R\$ 1.353,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 500,00	R\$ 485,00	R\$ 490,00	R\$ 491,67	R\$ 1.966,67
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 500,00	R\$ 485,00	R\$ 490,00	R\$ 491,67	R\$ 1.966,67
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.451,67	R\$ 2.903,33
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 1.300,00	R\$ 1.285,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.261,67	R\$ 2.523,33
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 50,00	R\$ 65,00	R\$ 60,00	R\$ 58,33	R\$ 583,33
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 280,00	R\$ 300,00	R\$ 320,00	R\$ 300,00	R\$ 2.400,00
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 200,00	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 800,00
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 290,00	R\$ 291,67	R\$ 583,33
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 180,00	R\$ 155,00	R\$ 140,00	R\$ 158,33	R\$ 316,67
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 315,00	R\$ 1.260,00
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 260,00	R\$ 250,00	R\$ 230,00	R\$ 246,67	R\$ 986,67
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 550,00	R\$ 565,00	R\$ 600,00	R\$ 571,67	R\$ 1.143,33
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 120,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 143,33	R\$ 430,00
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 330,00	R\$ 315,00	R\$ 945,00
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 230,00	R\$ 248,33	R\$ 993,33
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 270,00	R\$ 255,00	R\$ 250,00	R\$ 258,33	R\$ 1.033,33
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 231,67	R\$ 695,00
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 360,00	R\$ 315,00	R\$ 330,00	R\$ 335,00	R\$ 1.005,00
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 360,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 345,00	R\$ 1.035,00
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$ 420,00	R\$ 410,00	R\$ 1.640,00
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 280,00	R\$ 305,00	R\$ 290,00	R\$ 291,67	R\$ 1.166,67
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 330,00	R\$ 311,67	R\$ 623,33
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 163,33	R\$ 653,33
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 163,33	R\$ 653,33
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 450,00	R\$ 421,67	R\$ 843,33
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 503,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 350,00	R\$ 345,00	R\$ 330,00	R\$ 341,67	R\$ 683,33
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 280,00	R\$ 251,67	R\$ 1.006,67
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 320,00	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 323,33	R\$ 1.293,33
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 120,00	R\$ 150,00	R\$ 130,00	R\$ 133,33	R\$ 533,33
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 786,67
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 433,33
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 140,00	R\$ 128,33	R\$ 770,00
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.485,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.495,00	R\$ 2.990,00
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.400,00	R\$ 1.365,00	R\$ 1.390,00	R\$ 1.385,00	R\$ 2.770,00
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 100,00	R\$ 125,00	R\$ 110,00	R\$ 111,67	R\$ 446,67
44	UND	KIT ROLAMNENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 290,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 291,67	R\$ 1.750,00
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 1.193,33
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 1.193,33
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 80,00	R\$ 90,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 213,33
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 250,00	R\$ 200,00	R\$ 220,00	R\$ 223,33	R\$ 670,00
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 230,00	R\$ 255,00	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 980,00
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 230,00	R\$ 195,00	R\$ 200,00	R\$ 208,33	R\$ 833,33
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 1.200,00	R\$ 1.155,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.118,33	R\$ 2.236,67
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 240,00	R\$ 221,67	R\$ 443,33
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 93,33	R\$ 186,67
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 280,00	R\$ 288,33	R\$ 576,67
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 280,00	R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 290,00	R\$ 1.160,00
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 230,00	R\$ 215,00	R\$ 250,00	R\$ 231,67	R\$ 463,33
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 240,00	R\$ 215,00	R\$ 250,00	R\$ 235,00	R\$ 470,00
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 280,00	R\$ 288,33	R\$ 1.153,33
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 60,00	R\$ 75,00	R\$ 90,00	R\$ 75,00	R\$ 150,00
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 200,00	R\$ 215,00	R\$ 230,00	R\$ 215,00	R\$ 430,00
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 130,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 135,00	R\$ 540,00
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 450,00	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 423,33	R\$ 846,67
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 400,00	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 406,67	R\$ 3.253,33
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 400,00	R\$ 420,00	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 3.200,00
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 91,67	R\$ 183,33
72	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - RKY5B68	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
73	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - RKY5B68	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 6.583,33
TOTAL								R\$ 98.583,33

FUNILARIA

Item	UND	Especificação do material	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 1.273,33
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 1.333,33
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 1.253,33
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 360,00	R\$ 365,00	R\$ 1.460,00
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.955,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.918,33	R\$ 3.836,67
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.833,33	R\$ 3.666,67



84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.633,33	R\$ 3.266,67
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 540,00
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 60,00	R\$ 80,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 2.240,00
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 300,00	R\$ 308,33	R\$ 1.233,33
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - RYO9J15	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 54.916,67

ELETRICA

Item	UND	Especificação do material	QTDE	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 400,00	R\$ 305,00	R\$ 380,00	R\$ 361,67	R\$ 723,33
94	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3	R\$ 490,00	R\$ 465,00	R\$ 450,00	R\$ 468,33	R\$ 1.405,00
95	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 390,00	R\$ 385,00	R\$ 350,00	R\$ 375,00	R\$ 1.125,00
96	UND	BUZINA.	2	R\$ 160,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 158,33	R\$ 316,67
97	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 250,00	R\$ 235,00	R\$ 230,00	R\$ 238,33	R\$ 715,00
98	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 350,00	R\$ 250,00	R\$ 330,00	R\$ 310,00	R\$ 620,00
99	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
100	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
101	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 300,00	R\$ 125,00	R\$ 290,00	R\$ 238,33	R\$ 476,67
102	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 1.700,00	R\$ 980,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.393,33	R\$ 5.573,33
103	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 162,50
104	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 400,00	R\$ 305,00	R\$ 380,00	R\$ 361,67	R\$ 723,33
105	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 90,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 103,33	R\$ 206,67
106	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 150,00	R\$ 130,00	R\$ 160,00	R\$ 146,67	R\$ 586,67
107	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 20,00	R\$ 30,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 375,00
108	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 25,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 31,67	R\$ 475,00



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

109	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 825,00
110	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
111	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 350,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 371,67	R\$ 1.486,67
112	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00
113	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 300,00	R\$ 355,00	R\$ 320,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
114	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 675,00
115	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
116	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
117	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 460,00
118	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 290,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 255,00	R\$ 510,00
119	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 290,00	R\$ 205,00	R\$ 250,00	R\$ 248,33	R\$ 496,67
120	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 160,00	R\$ 158,33	R\$ 316,67
121	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
122	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 230,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33
123	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 350,00
124	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 230,00	R\$ 235,00	R\$ 940,00
125	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - RYO9J15	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 48.454,17

LOTE 07 - VEICULO YARIS SA PLS15CNT - PLACA RLL7F39								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 350,00	R\$ 376,67	R\$ 753,33
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 300,00	R\$ 335,00	R\$ 250,00	R\$ 295,00	R\$ 1.180,00
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 350,00	R\$ 376,67	R\$ 1.506,67
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 350,00	R\$ 376,67	R\$ 1.506,67
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2	R\$ 1.400,00	R\$ 1.355,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.418,33	R\$ 2.836,67
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 1.250,00	R\$ 1.285,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.245,00	R\$ 2.490,00



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 50,00	R\$ 65,00	R\$ 40,00	R\$ 51,67	R\$ 516,67
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 390,00	R\$ 355,00	R\$ 710,00
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 390,00	R\$ 355,00	R\$ 710,00
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 180,00	R\$ 200,00	R\$ 180,00	R\$ 186,67	R\$ 1.493,33
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 160,00	R\$ 200,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00	R\$ 720,00
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 180,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 193,33	R\$ 386,67
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 160,00	R\$ 155,00	R\$ 180,00	R\$ 165,00	R\$ 330,00
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 220,00	R\$ 250,00	R\$ 200,00	R\$ 223,33	R\$ 893,33
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 130,00	R\$ 180,00	R\$ 150,00	R\$ 153,33	R\$ 613,33
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 600,00	R\$ 565,00	R\$ 580,00	R\$ 581,67	R\$ 1.163,33
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 120,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 140,00	R\$ 420,00
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 290,00	R\$ 301,67	R\$ 905,00
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 188,33	R\$ 753,33
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 188,33	R\$ 753,33
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 300,00	R\$ 248,33	R\$ 745,00
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 350,00	R\$ 321,67	R\$ 965,00
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 975,00
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 240,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 238,33	R\$ 953,33
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 400,00	R\$ 365,00	R\$ 390,00	R\$ 385,00	R\$ 770,00
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 130,00	R\$ 145,00	R\$ 150,00	R\$ 141,67	R\$ 566,67
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 130,00	R\$ 145,00	R\$ 180,00	R\$ 151,67	R\$ 606,67
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 390,00	R\$ 401,67	R\$ 803,33
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 210,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 235,00	R\$ 470,00
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 200,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 231,67	R\$ 463,33
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 180,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 201,67	R\$ 806,67
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 150,00	R\$ 185,00	R\$ 180,00	R\$ 171,67	R\$ 686,67



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 150,00	R\$ 185,00	R\$ 180,00	R\$ 171,67	R\$ 686,67
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 280,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 1.180,00
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 760,00
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 100,00	R\$ 125,00	R\$ 120,00	R\$ 115,00	R\$ 690,00
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 1.400,00	R\$ 1.485,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.395,00	R\$ 2.790,00
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.200,00	R\$ 1.365,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.221,67	R\$ 2.443,33
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 231,67	R\$ 926,67
44	UND	KIT ROLAMENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 250,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 278,33	R\$ 1.670,00
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 380,00	R\$ 325,00	R\$ 1.300,00
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 400,00	R\$ 331,67	R\$ 1.326,67
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 213,33
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 140,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 175,00	R\$ 525,00
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 160,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 181,67	R\$ 726,67
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 110,00	R\$ 155,00	R\$ 150,00	R\$ 138,33	R\$ 553,33
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 400,00	R\$ 355,00	R\$ 390,00	R\$ 381,67	R\$ 763,33
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 800,00	R\$ 695,00	R\$ 700,00	R\$ 731,67	R\$ 1.463,33
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 280,00	R\$ 235,00	R\$ 470,00
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 190,00
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 310,00
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 190,00	R\$ 760,00
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 320,00	R\$ 301,67	R\$ 603,33



63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 320,00	R\$ 301,67	R\$ 603,33
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 200,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 238,33	R\$ 953,33
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 80,00	R\$ 75,00	R\$ 90,00	R\$ 81,67	R\$ 163,33
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 200,00	R\$ 215,00	R\$ 220,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 140,00	R\$ 125,00	R\$ 180,00	R\$ 148,33	R\$ 593,33
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 450,00
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 1.800,00
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 1.800,00
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 91,67	R\$ 183,33
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDADA - YARIS RLL7F39	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 6.583,33
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - YARIS RLL7F39	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
TOTAL								R\$ 88.081,67

FUNILARIA

Item	UND	Especificação do material	Qtde	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 1.273,33
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 1.333,33
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 1.253,33
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 360,00	R\$ 365,00	R\$ 1.460,00
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.955,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.918,33	R\$ 3.836,67
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.833,33	R\$ 3.666,67
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.633,33	R\$ 3.266,67
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 540,00
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 60,00	R\$ 80,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 2.240,00



88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 300,00	R\$ 308,33	R\$ 1.233,33
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - YARIS RLL7F39	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 54.916,67
ELETRICA								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 400,00	R\$ 335,00	R\$ 350,00	R\$ 361,67	R\$ 723,33
94	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 390,00	R\$ 385,00	R\$ 350,00	R\$ 375,00	R\$ 1.125,00
95	UND	BUZINA.	2	R\$ 160,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 158,33	R\$ 316,67
96	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 250,00	R\$ 235,00	R\$ 230,00	R\$ 238,33	R\$ 715,00
97	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 350,00	R\$ 335,00	R\$ 320,00	R\$ 335,00	R\$ 670,00
98	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
99	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
100	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 290,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
101	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 1.700,00	R\$ 1.555,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.585,00	R\$ 6.340,00
102	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 162,50
103	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 380,00	R\$ 388,33	R\$ 776,67
104	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 90,00	R\$ 110,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00
105	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 150,00	R\$ 145,00	R\$ 160,00	R\$ 151,67	R\$ 606,67
106	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 20,00	R\$ 30,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 375,00
107	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 25,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 31,67	R\$ 475,00
108	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 825,00
109	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
110	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 350,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 371,67	R\$ 1.486,67
111	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00
112	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 300,00	R\$ 355,00	R\$ 320,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00



113	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 675,00
114	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
115	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
116	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 460,00
117	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
118	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
119	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 160,00	R\$ 160,00	R\$ 320,00
120	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
121	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 230,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33
122	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 350,00
123	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 230,00	R\$ 235,00	R\$ 940,00
124	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - YARIS RLL7F39	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 48.122,50

LOTE 08 - VEICULO YARIS SA PLS15CNT - PLACA RLL5B79								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 350,00	R\$ 376,67	R\$ 753,33
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 300,00	R\$ 335,00	R\$ 250,00	R\$ 295,00	R\$ 1.180,00
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 350,00	R\$ 376,67	R\$ 1.506,67
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 350,00	R\$ 376,67	R\$ 1.506,67
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2	R\$ 1.400,00	R\$ 1.355,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.418,33	R\$ 2.836,67
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 1.250,00	R\$ 1.285,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.245,00	R\$ 2.490,00
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 50,00	R\$ 65,00	R\$ 40,00	R\$ 51,67	R\$ 516,67
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 390,00	R\$ 355,00	R\$ 710,00
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 390,00	R\$ 355,00	R\$ 710,00
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 180,00	R\$ 200,00	R\$ 180,00	R\$ 186,67	R\$ 1.493,33
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 160,00	R\$ 200,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00	R\$ 720,00



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 180,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 193,33	R\$ 386,67
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 160,00	R\$ 155,00	R\$ 180,00	R\$ 165,00	R\$ 330,00
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 220,00	R\$ 250,00	R\$ 200,00	R\$ 223,33	R\$ 893,33
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 130,00	R\$ 180,00	R\$ 150,00	R\$ 153,33	R\$ 613,33
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 600,00	R\$ 565,00	R\$ 580,00	R\$ 581,67	R\$ 1.163,33
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 120,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 140,00	R\$ 420,00
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 290,00	R\$ 301,67	R\$ 905,00
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 188,33	R\$ 753,33
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 188,33	R\$ 753,33
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 300,00	R\$ 248,33	R\$ 745,00
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 350,00	R\$ 321,67	R\$ 965,00
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 975,00
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 240,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 238,33	R\$ 953,33
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 400,00	R\$ 365,00	R\$ 390,00	R\$ 385,00	R\$ 770,00
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 130,00	R\$ 145,00	R\$ 150,00	R\$ 141,67	R\$ 566,67
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 130,00	R\$ 145,00	R\$ 180,00	R\$ 151,67	R\$ 606,67
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 390,00	R\$ 401,67	R\$ 803,33
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 210,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 235,00	R\$ 470,00
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 200,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 231,67	R\$ 463,33
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 180,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 201,67	R\$ 806,67
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 150,00	R\$ 185,00	R\$ 180,00	R\$ 171,67	R\$ 686,67
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 150,00	R\$ 185,00	R\$ 180,00	R\$ 171,67	R\$ 686,67
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 280,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 1.180,00
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 760,00
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33



40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 100,00	R\$ 125,00	R\$ 120,00	R\$ 115,00	R\$ 690,00
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 1.400,00	R\$ 1.485,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.395,00	R\$ 2.790,00
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.200,00	R\$ 1.365,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.221,67	R\$ 2.443,33
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 231,67	R\$ 926,67
44	UND	KIT ROLAMNENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 250,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 278,33	R\$ 1.670,00
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 380,00	R\$ 325,00	R\$ 1.300,00
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 400,00	R\$ 331,67	R\$ 1.326,67
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 213,33
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 140,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 175,00	R\$ 525,00
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 160,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 181,67	R\$ 726,67
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 110,00	R\$ 155,00	R\$ 150,00	R\$ 138,33	R\$ 553,33
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 400,00	R\$ 355,00	R\$ 390,00	R\$ 381,67	R\$ 763,33
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 800,00	R\$ 695,00	R\$ 700,00	R\$ 731,67	R\$ 1.463,33
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 280,00	R\$ 235,00	R\$ 470,00
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 190,00
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 310,00
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 190,00	R\$ 760,00
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 320,00	R\$ 301,67	R\$ 603,33
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 320,00	R\$ 301,67	R\$ 603,33
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 200,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 238,33	R\$ 953,33
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 80,00	R\$ 75,00	R\$ 90,00	R\$ 81,67	R\$ 163,33
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 200,00	R\$ 215,00	R\$ 220,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 140,00	R\$ 125,00	R\$ 180,00	R\$ 148,33	R\$ 593,33



68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 450,00
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 1.800,00
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 1.800,00
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 80,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 91,67	R\$ 183,33
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - YARIS RLL7F39	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 6.583,33
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - YARIS RLL7F39	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
TOTAL								R\$ 88.081,67
FUNILARIA								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 1.273,33
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 1.333,33
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 1.253,33
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 360,00	R\$ 365,00	R\$ 1.460,00
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 2.500,00	R\$ 2.225,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.341,67	R\$ 4.683,33
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.955,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.918,33	R\$ 3.836,67
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.833,33	R\$ 3.666,67
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.633,33	R\$ 3.266,67
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 540,00
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 60,00	R\$ 80,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 2.240,00
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 300,00	R\$ 308,33	R\$ 1.233,33
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - YARIS RLL7F39	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 54.916,67



ELETRICA								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 400,00	R\$ 335,00	R\$ 350,00	R\$ 361,67	R\$ 723,33
94	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 390,00	R\$ 385,00	R\$ 350,00	R\$ 375,00	R\$ 1.125,00
95	UND	BUZINA.	2	R\$ 160,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 158,33	R\$ 316,67
96	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 250,00	R\$ 235,00	R\$ 230,00	R\$ 238,33	R\$ 715,00
97	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 350,00	R\$ 335,00	R\$ 320,00	R\$ 335,00	R\$ 670,00
98	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
99	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
100	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 290,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
101	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 1.700,00	R\$ 1.555,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.585,00	R\$ 6.340,00
102	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 162,50
103	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 380,00	R\$ 388,33	R\$ 776,67
104	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 90,00	R\$ 110,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00
105	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 150,00	R\$ 145,00	R\$ 160,00	R\$ 151,67	R\$ 606,67
106	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 20,00	R\$ 30,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 375,00
107	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 25,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 31,67	R\$ 475,00
108	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 825,00
109	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
110	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 350,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 371,67	R\$ 1.486,67
111	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00
112	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 300,00	R\$ 355,00	R\$ 320,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
113	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 675,00
114	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
115	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
116	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 460,00
117	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

118	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
119	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 160,00	R\$ 160,00	R\$ 320,00
120	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
121	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 230,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33
122	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 350,00
123	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 230,00	R\$ 235,00	R\$ 940,00
124	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - YARIS RLL7F39	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 48.122,50

LOTE 09 - VEICULO CLIO - PLACA QID 1427								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 503,33
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 1.006,67
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 1.006,67
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 1.006,67
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2	R\$ 600,00	R\$ 555,00	R\$ 550,00	R\$ 568,33	R\$ 1.136,67
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 1.000,00	R\$ 985,00	R\$ 900,00	R\$ 961,67	R\$ 1.923,33
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 50,00	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 61,67	R\$ 616,67
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 380,00	R\$ 355,00	R\$ 400,00	R\$ 378,33	R\$ 756,67
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 380,00	R\$ 355,00	R\$ 400,00	R\$ 378,33	R\$ 756,67
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 1.786,67
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 893,33
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 446,67
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 446,67
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 180,00	R\$ 195,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 766,67
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 220,00	R\$ 208,33	R\$ 833,33
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 500,00	R\$ 565,00	R\$ 650,00	R\$ 571,67	R\$ 1.143,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 160,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 153,33	R\$ 460,00
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 320,00	R\$ 311,67	R\$ 935,00
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 150,00	R\$ 185,00	R\$ 160,00	R\$ 165,00	R\$ 660,00
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 150,00	R\$ 185,00	R\$ 160,00	R\$ 165,00	R\$ 660,00
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 208,33	R\$ 625,00
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 350,00	R\$ 321,67	R\$ 965,00
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 975,00
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 220,00	R\$ 215,00	R\$ 860,00
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 220,00	R\$ 215,00	R\$ 860,00
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 350,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 371,67	R\$ 743,33
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 150,00	R\$ 145,00	R\$ 160,00	R\$ 151,67	R\$ 606,67
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 150,00	R\$ 145,00	R\$ 160,00	R\$ 151,67	R\$ 606,67
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 400,00	R\$ 405,00	R\$ 810,00
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 248,33	R\$ 496,67
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 503,33
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 190,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 820,00
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 190,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 820,00
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 188,33	R\$ 753,33
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 188,33	R\$ 753,33
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 320,00	R\$ 308,33	R\$ 1.233,33
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 208,33	R\$ 833,33
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 866,67
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 433,33
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 150,00	R\$ 125,00	R\$ 120,00	R\$ 131,67	R\$ 790,00
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 1.000,00	R\$ 995,00	R\$ 900,00	R\$ 965,00	R\$ 1.930,00
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.200,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.116,67	R\$ 2.233,33
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
44	UND	KIT ROLAMNENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 260,00	R\$ 285,00	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 1.590,00



45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 280,00	R\$ 291,67	R\$ 1.166,67
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 280,00	R\$ 291,67	R\$ 1.166,67
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 90,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 103,33	R\$ 413,33
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 213,33
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 195,00	R\$ 585,00
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 250,00	R\$ 211,67	R\$ 846,67
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 160,00	R\$ 155,00	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 620,00
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 320,00	R\$ 355,00	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 650,00	R\$ 645,00	R\$ 600,00	R\$ 631,67	R\$ 1.263,33
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 208,33	R\$ 416,67
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 310,00
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 190,00	R\$ 160,00	R\$ 176,67	R\$ 706,67
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 250,00	R\$ 285,00	R\$ 260,00	R\$ 265,00	R\$ 530,00
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 250,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 278,33	R\$ 556,67
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 220,00	R\$ 245,00	R\$ 980,00
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 100,00	R\$ 88,33	R\$ 176,67
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 220,00	R\$ 215,00	R\$ 200,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 140,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 138,33	R\$ 553,33
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 450,00
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 1.800,00
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 1.800,00
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA - CLIO QID 1427	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 6.583,33



73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - CLIO QID 1427	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
TOTAL								R\$ 83.681,67
FUNILARIA								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 1.273,33
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 1.333,33
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 1.253,33
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 360,00	R\$ 365,00	R\$ 1.460,00
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 1.900,00	R\$ 1.885,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.861,67	R\$ 3.723,33
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 1.900,00	R\$ 1.865,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.855,00	R\$ 3.710,00
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.518,33	R\$ 3.036,67
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.518,33	R\$ 3.036,67
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.300,00	R\$ 1.225,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.241,67	R\$ 2.483,33
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.300,00	R\$ 1.225,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.241,67	R\$ 2.483,33
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 540,00
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 90,00	R\$ 80,00	R\$ 2.560,00
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 380,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 351,67	R\$ 1.406,67
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - CLIO QID 1427	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 50.546,67
ELETRICA								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 290,00	R\$ 335,00	R\$ 300,00	R\$ 308,33	R\$ 616,67
94	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3	R\$ 490,00	R\$ 465,00	R\$ 450,00	R\$ 468,33	R\$ 1.405,00



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

95	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 390,00	R\$ 385,00	R\$ 350,00	R\$ 375,00	R\$ 1.125,00
96	UND	BUZINA.	2	R\$ 140,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 151,67	R\$ 303,33
97	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 250,00	R\$ 235,00	R\$ 230,00	R\$ 238,33	R\$ 715,00
98	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 200,00	R\$ 335,00	R\$ 220,00	R\$ 251,67	R\$ 503,33
99	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 91,67	R\$ 366,67
100	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
101	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 170,00	R\$ 205,00	R\$ 190,00	R\$ 188,33	R\$ 376,67
102	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 900,00	R\$ 955,00	R\$ 800,00	R\$ 885,00	R\$ 3.540,00
103	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 162,50
104	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 380,00	R\$ 371,67	R\$ 743,33
105	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 90,00	R\$ 110,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00
106	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 150,00	R\$ 145,00	R\$ 160,00	R\$ 151,67	R\$ 606,67
107	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 20,00	R\$ 30,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 375,00
108	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 25,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 31,67	R\$ 475,00
109	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 825,00
110	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
111	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 350,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 371,67	R\$ 1.486,67
112	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00
113	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 300,00	R\$ 355,00	R\$ 320,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
114	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 675,00
115	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
116	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
117	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 460,00
118	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
119	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
120	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 160,00	R\$ 160,00	R\$ 320,00
121	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
122	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 230,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33



123	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 350,00
124	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 230,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 218,33	R\$ 873,33
125	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - CLIO QID 1427	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 46.107,50

LOTE 10 - VEICULO LOGAN ESPRESSION - PLACA MCU 6265								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 503,33
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 1.006,67
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 345,00	R\$ 385,00	R\$ 343,33	R\$ 1.373,33
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 345,00	R\$ 385,00	R\$ 343,33	R\$ 1.373,33
5	UND	BOMBA D'ÁGUA.	2	R\$ 700,00	R\$ 655,00	R\$ 600,00	R\$ 651,67	R\$ 1.303,33
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 1.000,00	R\$ 985,00	R\$ 900,00	R\$ 961,67	R\$ 1.923,33
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 50,00	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 61,67	R\$ 616,67
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 400,00	R\$ 455,00	R\$ 450,00	R\$ 435,00	R\$ 870,00
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 400,00	R\$ 455,00	R\$ 450,00	R\$ 435,00	R\$ 870,00
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 1.786,67
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 893,33
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 446,67
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 446,67
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 180,00	R\$ 195,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 766,67
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 220,00	R\$ 208,33	R\$ 833,33
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 500,00	R\$ 565,00	R\$ 650,00	R\$ 571,67	R\$ 1.143,33
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 160,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 153,33	R\$ 460,00
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 320,00	R\$ 311,67	R\$ 935,00



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 260,00	R\$ 228,33	R\$ 913,33
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 260,00	R\$ 228,33	R\$ 913,33
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 240,00	R\$ 238,33	R\$ 715,00
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 350,00	R\$ 321,67	R\$ 965,00
23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 975,00
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 220,00	R\$ 215,00	R\$ 860,00
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 220,00	R\$ 215,00	R\$ 860,00
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 350,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 371,67	R\$ 743,33
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 766,67
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 766,67
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 1.000,00	R\$ 800,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 248,33	R\$ 496,67
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 550,00	R\$ 555,00	R\$ 500,00	R\$ 535,00	R\$ 1.070,00
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 190,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 820,00
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 190,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 820,00
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 188,33	R\$ 753,33
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 188,33	R\$ 753,33
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 320,00	R\$ 308,33	R\$ 1.233,33
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 208,33	R\$ 833,33
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 150,00	R\$ 118,33	R\$ 946,67
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 150,00	R\$ 118,33	R\$ 473,33
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 150,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 141,67	R\$ 850,00
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 1.000,00	R\$ 995,00	R\$ 900,00	R\$ 965,00	R\$ 1.930,00
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.200,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.116,67	R\$ 2.233,33
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
44	UND	KIT ROLAMNENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 260,00	R\$ 285,00	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 1.590,00
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 280,00	R\$ 291,67	R\$ 1.166,67
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 280,00	R\$ 291,67	R\$ 1.166,67



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 90,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 103,33	R\$ 413,33
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 213,33
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 195,00	R\$ 585,00
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 250,00	R\$ 211,67	R\$ 846,67
51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 160,00	R\$ 155,00	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 620,00
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 320,00	R\$ 355,00	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 650,00	R\$ 645,00	R\$ 600,00	R\$ 631,67	R\$ 1.263,33
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 208,33	R\$ 416,67
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 310,00
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 190,00	R\$ 160,00	R\$ 176,67	R\$ 706,67
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 250,00	R\$ 285,00	R\$ 260,00	R\$ 265,00	R\$ 530,00
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 250,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 278,33	R\$ 556,67
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 220,00	R\$ 245,00	R\$ 980,00
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 100,00	R\$ 88,33	R\$ 176,67
66	UND	SENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 220,00	R\$ 215,00	R\$ 200,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 140,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 138,33	R\$ 553,33
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 450,00
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 1.800,00
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 1.800,00
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA.	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 6.583,33
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - LOGAN MCU 6265	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
TOTAL								R\$ 87.461,67



FUNILARIA								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 1.273,33
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 1.333,33
76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 1.253,33
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 360,00	R\$ 365,00	R\$ 1.460,00
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 1.900,00	R\$ 1.885,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.861,67	R\$ 3.723,33
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 1.900,00	R\$ 1.865,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.855,00	R\$ 3.710,00
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.518,33	R\$ 3.036,67
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.518,33	R\$ 3.036,67
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.300,00	R\$ 1.225,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.241,67	R\$ 2.483,33
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.300,00	R\$ 1.225,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.241,67	R\$ 2.483,33
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 540,00
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 90,00	R\$ 80,00	R\$ 2.560,00
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 380,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 351,67	R\$ 1.406,67
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - LOGAN MCU 6265	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 50.546,67
ELETRICA								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 290,00	R\$ 335,00	R\$ 300,00	R\$ 308,33	R\$ 616,67
94	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3	R\$ 490,00	R\$ 465,00	R\$ 450,00	R\$ 468,33	R\$ 1.405,00
95	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 390,00	R\$ 400,00	R\$ 350,00	R\$ 380,00	R\$ 1.140,00
96	UND	BUZINA.	2	R\$ 140,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 151,67	R\$ 303,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

97	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 250,00	R\$ 235,00	R\$ 230,00	R\$ 238,33	R\$ 715,00
98	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 450,00
99	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 91,67	R\$ 366,67
100	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
101	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 170,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67	R\$ 363,33
102	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 900,00	R\$ 865,00	R\$ 800,00	R\$ 855,00	R\$ 3.420,00
103	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 162,50
104	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 380,00	R\$ 371,67	R\$ 743,33
105	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 90,00	R\$ 110,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00
106	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 150,00	R\$ 145,00	R\$ 160,00	R\$ 151,67	R\$ 606,67
107	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 20,00	R\$ 30,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 375,00
108	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 25,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 31,67	R\$ 475,00
109	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 825,00
110	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
111	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 350,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 371,67	R\$ 1.486,67
112	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00
113	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 300,00	R\$ 355,00	R\$ 320,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
114	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 675,00
115	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 290,00	R\$ 285,00	R\$ 250,00	R\$ 275,00	R\$ 550,00
116	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
117	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 460,00
118	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
119	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
120	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 160,00	R\$ 160,00	R\$ 320,00
121	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
122	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 230,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33
123	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 350,00
124	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 230,00	R\$ 235,00	R\$ 940,00



125	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - LOGAN MCU 6265	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 46.015,83

LOTE 11 - VEICULO LOGAN 16 V - MJB 3794								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	ALAVANCA DO CAMBIO.	2	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 503,33
2	UND	AMORTECEDOR PORTA-MALAS.	4	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 260,00	R\$ 251,67	R\$ 1.006,67
3	UND	AMORTECEDOR SUSPENSAO DIANTEIRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 345,00	R\$ 385,00	R\$ 343,33	R\$ 1.373,33
4	UND	AMORTECEDOR DE SUSPENSAO TRASEIRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 345,00	R\$ 385,00	R\$ 343,33	R\$ 1.373,33
5	UND	BOMBA DÁGUA.	2	R\$ 700,00	R\$ 655,00	R\$ 600,00	R\$ 651,67	R\$ 1.303,33
6	UND	BOMBA DE OLEO.	2	R\$ 1.000,00	R\$ 985,00	R\$ 900,00	R\$ 961,67	R\$ 1.923,33
7	UND	BORRACHA DESCARGA\SILENCIOSO.	10	R\$ 50,00	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 61,67	R\$ 616,67
8	UND	JOGO BRONZINA DE BIELA.	2	R\$ 400,00	R\$ 455,00	R\$ 450,00	R\$ 435,00	R\$ 870,00
9	UND	JOGO BRONZINA DE MANCAL.	2	R\$ 400,00	R\$ 455,00	R\$ 450,00	R\$ 435,00	R\$ 870,00
10	UND	BUCHA BANDEJA.	8	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 1.786,67
11	UND	BUCHA EIXO TRASEIRO.	4	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 893,33
12	UND	CABO EMBREAGEM.	2	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 446,67
13	UND	CABO ABERTURA DO CAPO.	2	R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 250,00	R\$ 223,33	R\$ 446,67
14	UND	CABO DE FREIO DE MÃO.	4	R\$ 180,00	R\$ 195,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 766,67
15	UND	CILINDRO DE RODA TRASEIRA.	4	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 220,00	R\$ 208,33	R\$ 833,33
16	UND	CILINDRO MESTRE.	2	R\$ 500,00	R\$ 565,00	R\$ 650,00	R\$ 571,67	R\$ 1.143,33
17	UND	CORREIA ALTERNADOR.	3	R\$ 160,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 153,33	R\$ 460,00
18	UND	CORREIA DENTADA.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 320,00	R\$ 311,67	R\$ 935,00
19	UND	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 260,00	R\$ 228,33	R\$ 913,33
20	UND	COXIM AMORTECEDOR TRASEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 260,00	R\$ 228,33	R\$ 913,33
21	UND	COXIM DO CAMBIO.	3	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 240,00	R\$ 238,33	R\$ 715,00
22	UND	COXIM MOTOR ID\DIREITO.	3	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 350,00	R\$ 321,67	R\$ 965,00



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

23	UND	COXIM MOTOR ID\ESQUERDO.	3	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 975,00
24	UND	CUBO DE RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 220,00	R\$ 215,00	R\$ 860,00
25	UND	DISCO DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 220,00	R\$ 215,00	R\$ 860,00
26	UND	EIXO DE COMANDO VALVULAS.	2	R\$ 350,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 371,67	R\$ 743,33
27	UND	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 766,67
28	UND	FLEXIVEL DE FREIO TRASEIRO.	4	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 766,67
29	UND	JOGO DE ANÉIS DO MOTOR.	2	R\$ 1.000,00	R\$ 800,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00
30	UND	JOGO DE LONA TRASEIRA.	2	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 248,33	R\$ 496,67
31	UND	JOGO JUNTA MOTOR.	2	R\$ 550,00	R\$ 555,00	R\$ 500,00	R\$ 535,00	R\$ 1.070,00
32	UND	JUNTA CABEÇOTE.	4	R\$ 190,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 820,00
33	UND	JUNTA CARTER.	4	R\$ 190,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 820,00
34	UND	JUNTA COLETOR ADMISSÃO.	4	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 188,33	R\$ 753,33
35	UND	JUNTA COLETOR ESCAPAMENTO.	4	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 188,33	R\$ 753,33
36	UND	JUNTA HOMOCINETICA.	4	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 320,00	R\$ 308,33	R\$ 1.233,33
37	UND	JUNTA TAMPA DE VALVULA.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 208,33	R\$ 833,33
38	UND	KIT BARRA ESTABILIZADORA.	8	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 150,00	R\$ 118,33	R\$ 946,67
39	UND	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 150,00	R\$ 118,33	R\$ 473,33
40	UND	KIT COIFA JUNTA HOMOCINETICA ID\RODA.	6	R\$ 150,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 141,67	R\$ 850,00
41	UND	KIT DE EMBREAGEM.	2	R\$ 1.000,00	R\$ 995,00	R\$ 900,00	R\$ 965,00	R\$ 1.930,00
42	UND	KIT DO MOTOR (PISTÕES E ANEIS).	2	R\$ 1.200,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.116,67	R\$ 2.233,33
43	UND	KIT REPARO ALAVANCA\TRAMBULHADOR CAMBIO.	4	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 900,00
44	UND	KIT ROLAMNENTO RODA TRASEIRA.	6	R\$ 260,00	R\$ 285,00	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 1.590,00
45	UND	MOLA SUSPENSAO DIANTEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 280,00	R\$ 291,67	R\$ 1.166,67
46	UND	MOLA SUSPENSAO TRASEIRA.	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 280,00	R\$ 291,67	R\$ 1.166,67
47	UND	PALHETA LIMPADOR DIANTEIRO.	4	R\$ 90,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 103,33	R\$ 413,33
48	UND	PARAFUSO\PORCA DE RODA.	16	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 213,33
49	UND	JOGO PASTILHA DE FREIO DIANTEIRA.	3	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 195,00	R\$ 585,00
50	UND	PIVO DE SUSPENSÃO.	4	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 250,00	R\$ 211,67	R\$ 846,67



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

51	UND	PRATO AMORTECEDOR.	4	R\$ 160,00	R\$ 155,00	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 620,00
52	UND	PROTETOR CARTER MOTOR.	2	R\$ 320,00	R\$ 355,00	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
53	UND	RADIADOR.	2	R\$ 650,00	R\$ 645,00	R\$ 600,00	R\$ 631,67	R\$ 1.263,33
54	UND	RESERVATORIO RADIADOR.	2	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 200,00	R\$ 208,33	R\$ 416,67
55	UND	JOGO RETENTOR DE VÁLVULAS.	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67
56	UND	RETENTOR DO VIBREQUIM DIANTEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
57	UND	RETENTOR EIXO COMANDO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
58	UND	RETENTOR VIBREQUIM TRASEIRO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
59	UND	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO.	2	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 310,00
60	UND	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO.	4	R\$ 180,00	R\$ 190,00	R\$ 160,00	R\$ 176,67	R\$ 706,67
61	UND	SELO DO BLOCO.	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 90,00	R\$ 98,33	R\$ 393,33
62	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO INTERMEDIARIO.	2	R\$ 250,00	R\$ 285,00	R\$ 260,00	R\$ 265,00	R\$ 530,00
63	UND	SILENCIOSO ESCAPAMENTO TERMINAL.	2	R\$ 250,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 278,33	R\$ 556,67
64	UND	TAMBOR DE FREIO.	4	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 220,00	R\$ 245,00	R\$ 980,00
65	UND	TAMPA DO OLEO.	2	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 100,00	R\$ 88,33	R\$ 176,67
66	UND	TENSOR CORREIA DENTADA.	2	R\$ 220,00	R\$ 215,00	R\$ 200,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33
67	UND	TERMINAL DE DIREÇÃO.	4	R\$ 140,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 138,33	R\$ 553,33
68	UND	JOGO TUCHO VALVULAS.	2	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 450,00
69	UND	VÁLVULA ADMISSÃO.	8	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 1.800,00
70	UND	VALVULA ESCAPAMENTO.	8	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 1.800,00
71	UND	VARETA DO OLEO.	2	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67
72	UND	MÃO DE OBRA SOLDA.	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 6.583,33
73	UND	MÃO DE OBRA MECÂNICA - LOGAN MJB 3794	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
TOTAL								R\$ 87.461,67
FUNILARIA								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
74	UND	FECHADURA CAPO DIANTEIRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 1.273,33
75	UND	FECHADURA CAPO TRASEIRO.	4	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 1.333,33



76	UND	FECHADURA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 1.253,33
77	UND	MAÇANETA EXTERNA PORTA.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
78	UND	MAÇANETA INTERNA VIDRO.	4	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 1.306,67
79	UND	MAQUINA DE VIDRO MANUAL.	4	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 360,00	R\$ 365,00	R\$ 1.460,00
80	UND	PARA-BRISA DIANTEIRO.	2	R\$ 1.900,00	R\$ 1.885,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.861,67	R\$ 3.723,33
81	UND	PARA-BRISA TRASEIRO.	2	R\$ 1.900,00	R\$ 1.865,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.855,00	R\$ 3.710,00
82	UND	PARACHOQUE DIANTEIRO.	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.518,33	R\$ 3.036,67
83	UND	PARACHOQUE TRASEIRO.	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.518,33	R\$ 3.036,67
84	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID DIREITO.	2	R\$ 1.300,00	R\$ 1.225,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.241,67	R\$ 2.483,33
85	UND	PARA-LAMA DIANTEIRO ID ESQUERDO.	2	R\$ 1.300,00	R\$ 1.225,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.241,67	R\$ 2.483,33
86	UND	PINO DE PORTA.	6	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 540,00
87	UND	PRESILIA FORRO PORTA.	32	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 90,00	R\$ 80,00	R\$ 2.560,00
88	UND	REVESTIMENTO-FORRO PORTA ETC.	4	R\$ 380,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 351,67	R\$ 1.406,67
89	UND	VIDROS DE SEGURANÇA DE FOLHAS CONTRACOLADAS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
90	UND	VIDROS DE SEGURANÇA TEMPERADOS.	4	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 1.733,33
91	UND	MÃO DE OBRA DE FUNILARIA - LOGAN MJB 3794	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 50.546,67
ELETRICA								
Item	UND	Especificação do material	Qtde	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
92	UND	ALTERNADOR.	2	R\$ 1.700,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
93	UND	AUTOMATICO ARRANQUE (MOTOR DE PARTIDA)	2	R\$ 290,00	R\$ 335,00	R\$ 300,00	R\$ 308,33	R\$ 616,67
94	UND	BOBINA DE IGNIÇÃO	3	R\$ 490,00	R\$ 465,00	R\$ 450,00	R\$ 468,33	R\$ 1.405,00
95	UND	BOMBA COMBUSTIVEL.	3	R\$ 390,00	R\$ 400,00	R\$ 350,00	R\$ 380,00	R\$ 1.140,00
96	UND	BUZINA.	2	R\$ 140,00	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 151,67	R\$ 303,33
97	UND	JOGO CABO DE VELA	3	R\$ 250,00	R\$ 235,00	R\$ 230,00	R\$ 238,33	R\$ 715,00
98	UND	COMUTADOR DE IGNIÇÃO	2	R\$ 200,00	R\$ 255,00	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 450,00
99	UND	CORDOALHA CABO TERRA	4	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 91,67	R\$ 366,67
100	UND	ELETRO BOMBA DE AGUA PARABRISA	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

101	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM	2	R\$ 170,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67	R\$ 363,33
102	UND	FAROL PRINCIPAL.	4	R\$ 900,00	R\$ 865,00	R\$ 800,00	R\$ 855,00	R\$ 3.420,00
103	UND	FUSIVEL LOUÇA\VIDRO\LÂMINA.	25	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 162,50
104	UND	INDUZIDO MOTOR PARTIDA- ARRANQUE.	2	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 380,00	R\$ 371,67	R\$ 743,33
105	UND	INTERRUPTOR DE LUZ RÉ.	2	R\$ 90,00	R\$ 110,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00
106	UND	KIT BUCHAS MOTOR DE PARTIDA.	4	R\$ 150,00	R\$ 145,00	R\$ 160,00	R\$ 151,67	R\$ 606,67
107	UND	LÂMPADA 1 POLO.	15	R\$ 20,00	R\$ 30,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 375,00
108	UND	LAMPADA 2 POLOS.	15	R\$ 25,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 31,67	R\$ 475,00
109	UND	LÂMPADA FAROL DIANTEIRO.	15	R\$ 55,00	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 825,00
110	UND	LANTERNA DIANTEIRA.	4	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00
111	UND	LANTERNA TRASEIRA.	4	R\$ 350,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 371,67	R\$ 1.486,67
112	UND	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE).	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00
113	UND	PLACA RETIFICADORA.	2	R\$ 300,00	R\$ 355,00	R\$ 320,00	R\$ 325,00	R\$ 650,00
114	UND	PORTA ESCOVAS.	3	R\$ 200,00	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 675,00
115	UND	REGULADOR VOLTAGEM.	2	R\$ 290,00	R\$ 285,00	R\$ 250,00	R\$ 275,00	R\$ 550,00
116	UND	RELÊ UNIVERSAL.	4	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00
117	UND	ROLAMENTO ALTERNADOR.	6	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 460,00
118	UND	ROTOR MOTOR DE PARTIDA.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
119	UND	SENSOR DE NÍVEL COMBUSTIVEL.	2	R\$ 290,00	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 268,33	R\$ 536,67
120	UND	SENSOR DE PRESSÃO OLEO.	2	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 160,00	R\$ 160,00	R\$ 320,00
121	UND	SENSOR DE VELOCIDADE.	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
122	UND	SENSOR TEMPERATURA DA ÁGUA.	2	R\$ 200,00	R\$ 205,00	R\$ 230,00	R\$ 211,67	R\$ 423,33
123	UND	TERMINAL BATERIA.	10	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 350,00
124	UND	JOGO VELA IGNIÇÃO.	4	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 230,00	R\$ 235,00	R\$ 940,00
125	UND	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - LOGAN MJB 3794	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 46.015,83



LOTE 12 - VEICULO SPRINTER MERCEDES BENS - PLACA RAF 1628 (MUNICÍPIO)								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
1	UND	Alavanca de cambio (01-01-10134)	2	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 480,00	R\$ 420,00	R\$ 840,00
2	UND	Amortecedor suspensao dianteiro (01-01-10135)	4	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 1.300,00	R\$ 693,33	R\$ 2.773,33
3	UND	Amortecedor suspensao traseiro (01-01-10136)	4	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 980,00	R\$ 586,67	R\$ 2.346,67
4	UND	Bomba de agua (01-01-10137)	2	R\$ 1.400,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.350,00	R\$ 2.700,00
5	UND	Bomba de oleo (01-01-10138)	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00
6	UND	Borracha descarga/silencioso (01-01-10139)	20	R\$ 30,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 33,33	R\$ 666,67
7	UND	Jogo Bronzina de biela (01-01-10140)	2	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 423,33	R\$ 846,67
8	UND	Jogo Bronzina de mancal (01-01-10141)	2	R\$ 480,00	R\$ 465,00	R\$ 500,00	R\$ 481,67	R\$ 963,33
9	UND	Bucha de bandeja (01-01-10142)	6	R\$ 280,00	R\$ 310,00	R\$ 300,00	R\$ 296,67	R\$ 1.780,00
10	UND	Cabo abertura do capo (01-01-10143)	2	R\$ 280,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 293,33	R\$ 586,67
11	UND	Cabo de freio de mão (01-01-10145)	4	R\$ 200,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 261,67	R\$ 1.046,67
12	UND	Cilindro de roda traseira (01-01-10146)	4	R\$ 400,00	R\$ 405,00	R\$ 390,00	R\$ 398,33	R\$ 1.593,33
13	UND	Cilindro mestre (01-01-10147)	2	R\$ 800,00	R\$ 765,00	R\$ 900,00	R\$ 821,67	R\$ 1.643,33
14	UND	Correia de alternador (01-01-10148)	3	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 575,00
15	UND	Coxim d amortecedor dianteiro (01-01-10149)	4	R\$ 390,00	R\$ 400,00	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00
16	UND	CORREIA DENTADA (01-01-05827)	2	R\$ 250,00	R\$ 265,00	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 530,00
17	UND	Coxim amortecedor traseiro (01-01-10150)	4	R\$ 280,00	R\$ 290,00	R\$ 280,00	R\$ 283,33	R\$ 1.133,33
18	UND	Coxim do cambio (01-01-10151)	3	R\$ 390,00	R\$ 365,00	R\$ 350,00	R\$ 368,33	R\$ 1.105,00
19	UND	Coxim motor Id/direito (01-01-10152)	3	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 380,00	R\$ 390,00	R\$ 1.170,00
20	UND	coxim motor Id/esquerdo (01-01-10153)	3	R\$ 400,00	R\$ 390,00	R\$ 380,00	R\$ 390,00	R\$ 1.170,00
21	UND	Cubo de roda dianteiro (01-01-10154)	4	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00
22	UND	Disco de freio dianteiro (01-01-10155)	4	R\$ 480,00	R\$ 445,00	R\$ 500,00	R\$ 475,00	R\$ 1.900,00



23	UND	Eixo de comando valvulas (01-01-10156)	2	R\$ 490,00	R\$ 445,00	R\$ 500,00	R\$ 478,33	R\$ 956,67
24	UND	Flexível de freio dianteiro (01-01-10157)	4	R\$ 200,00	R\$ 235,00	R\$ 220,00	R\$ 218,33	R\$ 873,33
25	UND	Flexível de freio traseiro (01-01-10158)	4	R\$ 180,00	R\$ 195,00	R\$ 220,00	R\$ 198,33	R\$ 793,33
26	UND	Jogo de anéis do motor (01-01-10159)	2	R\$ 360,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 375,00	R\$ 750,00
27	UND	Jogo de lona traseira (01-01-10160)	3	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 300,00	R\$ 316,67	R\$ 950,00
28	UND	Jogo junta do motor (01-01-10161)	2	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 590,00
29	UND	Junta de cabeçote (01-01-10162)	2	R\$ 260,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 281,67	R\$ 563,33
30	UND	Junta de carter (01-01-10163)	2	R\$ 290,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 291,67	R\$ 583,33
31	UND	Junta coletor admissão (01-01-10164)	2	R\$ 270,00	R\$ 280,00	R\$ 300,00	R\$ 283,33	R\$ 566,67
32	UND	Junta coletor escapamento (01-01-10165)	2	R\$ 190,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 383,33
33	UND	Junta da homocinetica (01-01-10166)	2	R\$ 320,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 306,67	R\$ 613,33
34	UND	Junta tampa de valvula (01-01-10167)	2	R\$ 320,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 610,00
35	UND	Kit coifa junta homocinetica ld/ roda (01-01-	4	R\$ 150,00	R\$ 165,00	R\$ 130,00	R\$ 148,33	R\$ 593,33
36	UND	Kit de embreagem (01-01-10169)	2	R\$ 1.300,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00
37	UND	Kit do motor (pistões e aneis) (01-01-10170)	2	R\$ 1.000,00	R\$ 1.055,00	R\$ 900,00	R\$ 985,00	R\$ 1.970,00
38	UND	Kit reparo alavanca/trambulhador cambio (01-01-	2	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 240,00	R\$ 261,67	R\$ 523,33
39	UND	Kit rolamento roda traseira (01-01-10172)	4	R\$ 310,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 301,67	R\$ 1.206,67
40	UND	Mola suspensao dianteira (01-01-10173)	4	R\$ 410,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 391,67	R\$ 1.566,67
41	UND	Mola suspensao traseira (01-01-10174)	4	R\$ 410,00	R\$ 365,00	R\$ 400,00	R\$ 391,67	R\$ 1.566,67
42	UND	Palheta limpador dianteiro (01-01-10175)	4	R\$ 80,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 91,67	R\$ 366,67
43	UND	Parafuso/porca de roda (01-01-10176)	32	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 10,00	R\$ 13,33	R\$ 426,67
44	UND	Jogo Pastilha de freio dianteira (01-01-10177)	3	R\$ 240,00	R\$ 255,00	R\$ 300,00	R\$ 265,00	R\$ 795,00
45	UND	Pivo de suspensão (01-01-10178)	4	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 281,67	R\$ 1.126,67
46	UND	Prato amortecedor (01-01-10179)	4	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 1.193,33
47	UND	Protetor carter motor (01-01-10180)	2	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 400,00	R\$ 433,33	R\$ 866,67
48	UND	Radiador (01-01-10181)	2	R\$ 1.000,00	R\$ 1.100,00	R\$ 880,00	R\$ 993,33	R\$ 1.986,67
49	UND	Reservatorio radiador (01-01-10182)	2	R\$ 300,00	R\$ 265,00	R\$ 280,00	R\$ 281,67	R\$ 563,33
50	UND	Jogo Retentor de válvulas (01-01-10183)	2	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 170,00	R\$ 185,00	R\$ 370,00



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

51	UND	Retentor do virabrequim dianteiro (01-01-10184)	2	R\$ 330,00	R\$ 310,00	R\$ 300,00	R\$ 313,33	R\$ 626,67
52	UND	Retentor eixo comando (01-01-10185)	2	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 300,00	R\$ 298,33	R\$ 596,67
53	UND	Rolamento coluna direção (01-01-10186)	2	R\$ 220,00	R\$ 210,00	R\$ 200,00	R\$ 210,00	R\$ 420,00
54	UND	Rolamento roda dianteiro (01-01-10187)	4	R\$ 250,00	R\$ 215,00	R\$ 200,00	R\$ 221,67	R\$ 886,67
55	UND	Selo do bloco (01-01-10188)	4	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 101,67	R\$ 406,67
56	UND	Silencioso escapamento intermediario (01-01-	2	R\$ 330,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 610,00
57	UND	Silencioso escapamento terminal (01-01-10190)	2	R\$ 350,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 316,67	R\$ 633,33
58	UND	Tambor de freio (01-01-10191)	4	R\$ 280,00	R\$ 265,00	R\$ 300,00	R\$ 281,67	R\$ 1.126,67
59	UND	Tampa do oleo (01-01-10192)	2	R\$ 40,00	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 51,67	R\$ 103,33
60	UND	Tensor correia dentada (01-01-10193)	2	R\$ 250,00	R\$ 215,00	R\$ 200,00	R\$ 221,67	R\$ 443,33
61	UND	Terminal de direção (01-01-10194)	4	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 200,00	R\$ 231,67	R\$ 926,67
62	UND	Jogo Tucho hidraulico (01-01-10195)	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 390,00	R\$ 391,67	R\$ 783,33
63	UND	Jogo Válvula admissão (01-01-10196)	2	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 300,00	R\$ 305,00	R\$ 610,00
64	UND	Jogo Valvula escapamento (01-01-10197)	2	R\$ 300,00	R\$ 315,00	R\$ 320,00	R\$ 311,67	R\$ 623,33
65	UND	Vareta do oleo (01-01-10198)	2	R\$ 80,00	R\$ 90,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
66	UND	Mão de Obra Mecânica RAF 1628	150	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 19.750,00
67	UND	Mão de Obra Solda RAF 1628	50	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 131,67	R\$ 6.583,33
TOTAL								R\$ 92.835,00
FUNILARIA								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ITACOLOMI	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
68	UND	Fechadura capo dianteiro (01-01-10201)	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 330,00	R\$ 318,33	R\$ 636,67
69	UND	Fechadura capo traseiro (01-01-10202)	2	R\$ 350,00	R\$ 330,00	R\$ 320,00	R\$ 333,33	R\$ 666,67
70	UND	Fechadura da porta (01-01-10203)	2	R\$ 300,00	R\$ 350,00	R\$ 290,00	R\$ 313,33	R\$ 626,67
71	UND	Jogo de frisos laterais (01-01-10204)	2	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 653,33
72	UND	Maçaneta externa porta (01-01-10205)	2	R\$ 300,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 326,67	R\$ 653,33
73	UND	Macaneta interna vidro (01-01-10206)	2	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 360,00	R\$ 365,00	R\$ 730,00
74	UND	Maquina de vidro manual (01-01-10207)	2	R\$ 1.900,00	R\$ 1.885,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.861,67	R\$ 3.723,33
75	UND	Pára-brisa dianteiro (01-01-10208)	2	R\$ 1.900,00	R\$ 1.865,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.855,00	R\$ 3.710,00



76	UND	Para-brisa traseiro (01-01-10209)	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.665,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.588,33	R\$ 3.176,67
77	UND	parachoque dianteiro (01-01-10210)	2	R\$ 1.600,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.518,33	R\$ 3.036,67
78	UND	parachoque traseiro (01-01-10211)	2	R\$ 1.300,00	R\$ 1.335,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.278,33	R\$ 2.556,67
79	UND	Pára-lama dianteiro Id direito (01-01-10212)	2	R\$ 1.300,00	R\$ 1.225,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.241,67	R\$ 2.483,33
80	UND	Pino de porta (01-01-10213)	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
81	UND	Presilia forro porta (01-01-10214)	32	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 90,00	R\$ 80,00	R\$ 2.560,00
82	UND	Revestimento – forro de porta etc. (01-01-10215)	2	R\$ 380,00	R\$ 325,00	R\$ 350,00	R\$ 351,67	R\$ 703,33
83	UND	Vidros de segurança de folhas contracoladas (01-	2	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 866,67
84	UND	Vidros de segurança temperados (01-01-10217)	2	R\$ 400,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 433,33	R\$ 866,67
85	UND	Mão de Obra Funilaria RAF 1628	100	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 170,00	R\$ 161,67	R\$ 16.166,67
TOTAL								R\$ 43.996,67
ELETRICA								
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	ALEMÃO	INJETCAR	MIRIAN	MÉDIA	TOTAL
86	UND	Alternador 1 (01-01-10219)	2	R\$ 2.700,00	R\$ 2.555,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.585,00	R\$ 5.170,00
87	UND	Automático arraque (motor de partida) (01-01-	2	R\$ 400,00	R\$ 385,00	R\$ 380,00	R\$ 388,33	R\$ 776,67
88	UND	Buzinas (01-01-10224)	2	R\$ 160,00	R\$ 175,00	R\$ 180,00	R\$ 171,67	R\$ 343,33
89	UND	Comutador de ignição (01-01-10226)	2	R\$ 350,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 331,67	R\$ 663,33
90	UND	Cordoalha cabo terra (01-01-10227)	2	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67
91	UND	Eletro bomba água parabrisa (01-01-10229)	2	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 120,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
92	UND	Estabilizador de voltagem (01-01-10230)	2	R\$ 300,00	R\$ 325,00	R\$ 320,00	R\$ 315,00	R\$ 630,00
93	UND	Farol principal (01-01-10231)	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.750,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.850,00	R\$ 3.700,00
94	UND	Fusivel louça/vidro/lâmina (01-01-10232)	20	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 5,00	R\$ 6,50	R\$ 130,00
95	UND	Interruptor de luz ré (01-01-10234)	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 198,33	R\$ 396,67
96	UND	Kit buchas motor de partida (01-01-10235)	2	R\$ 200,00	R\$ 195,00	R\$ 220,00	R\$ 205,00	R\$ 410,00
97	UND	Lâmpada 1 polo (01-01-10236)	10	R\$ 25,00	R\$ 30,00	R\$ 20,00	R\$ 25,00	R\$ 250,00
98	UND	Lampada 2 polos (01-01-10237)	10	R\$ 30,00	R\$ 40,00	R\$ 30,00	R\$ 33,33	R\$ 333,33
99	UND	Lâmpada farol dianteiro (01-01-10238)	10	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 58,33	R\$ 583,33
100	UND	Lanterna dianteria (01-01-10239)	2	R\$ 190,00	R\$ 185,00	R\$ 200,00	R\$ 191,67	R\$ 383,33



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE GALVÃO

101	UND	Lanterna traseira (01-01-10240)	2	R\$ 500,00	R\$ 485,00	R\$ 480,00	R\$ 488,33	R\$ 976,67
102	UND	Motor de partida (arranque) (01-01-10241)	2	R\$ 2.900,00	R\$ 2.650,00	R\$ 2.700,00	R\$ 2.750,00	R\$ 5.500,00
103	UND	Motor vidro elétrico (01-01-10242)	2	R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 250,00	R\$ 280,00	R\$ 560,00
104	UND	Placa retificadora (01-01-10243)	2	R\$ 370,00	R\$ 355,00	R\$ 350,00	R\$ 358,33	R\$ 716,67
105	UND	Porta escovas (01-01-10244)	2	R\$ 250,00	R\$ 255,00	R\$ 280,00	R\$ 261,67	R\$ 523,33
106	UND	Regulador voltagem (01-01-10245)	2	R\$ 420,00	R\$ 425,00	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 830,00
107	UND	Relê universal (01-01-10246)	2	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
108	UND	Rolamento alternador (01-01-10247)	2	R\$ 70,00	R\$ 85,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 153,33
109	UND	Sensor de nível combustível (01-01-10248)	2	R\$ 250,00	R\$ 225,00	R\$ 300,00	R\$ 258,33	R\$ 516,67
110	UND	Sensor de pressão óleo (01-01-10249)	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 170,00	R\$ 188,33	R\$ 376,67
111	UND	Sensor de velocidade (01-01-10250)	2	R\$ 290,00	R\$ 305,00	R\$ 280,00	R\$ 291,67	R\$ 583,33
112	UND	Sensor MAP (01-01-10251)	2	R\$ 400,00	R\$ 415,00	R\$ 420,00	R\$ 411,67	R\$ 823,33
113	UND	Sensor temperatura da água (01-01-10255)	2	R\$ 190,00	R\$ 205,00	R\$ 200,00	R\$ 198,33	R\$ 396,67
114	UND	terminal bateria (01-01-10257)	2	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 70,00
115	UND	Mão de Obra Elétrica RAF 1628	100	R\$ 200,00	R\$ 185,00	R\$ 190,00	R\$ 191,67	R\$ 19.166,67
TOTAL								R\$ 45.556,67



4. LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO

4.1. A empresa vencedora deverá realizar o serviço no veículo quando solicitado pela Secretaria de Saúde do município, tendo como local de entrega a unidade básica de saúde na Avenida Sete de Setembro.

4.1.1. Não serão aceitas entregas cujo objeto não esteja rigorosamente de acordo com a especificação na solicitação de fornecimento.

5. PRAZO DE ENTREGA

5.1. A empresa vencedora deverá realizar o serviço no veículo quando solicitado pelo secretário responsável pelo veículo;

5.1.1. A contratada deverá apresentar, no prazo máximo de 3 (três) dias úteis, contados da disponibilização do veículo para manutenção, orçamento com os valores das peças e/ou serviços a serem realizados;

5.1.2. Os prazos para execução das manutenções/reparos necessários nos veículos devem ser de no máximo 10 (dez) dias úteis, levando-se em consideração o grau de avaria nos mesmos, porém os serviços de pequena monta (manutenções preventivas) deverão ser efetuados no prazo máximo de 3 (três) dias úteis, a partir da aprovação do orçamento. Atrasos deverão ser justificados.

5.1.3. Toda manutenção só será realizada após aprovação do orçamento pelo secretário(a) do setor requisitante do serviço.

6. DO RECEBIMENTO E FISCALIZAÇÃO

6.1. FISCAL DE CONTRATO: JOÃO PAULO GARCIA – Secretário Municipal de Saúde.

6.2. Em até 5 (cinco) dias úteis a contar da entrega do objeto, para efeito de posterior verificação da conformidade com o solicitado na licitação;

6.3. O objeto poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Edital e na proposta, devendo ser substituído no prazo estabelecido pelo fiscal da contratação, a contar da notificação da CONTRATADA, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7. DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA

7.1. As dotações orçamentárias que deverão ser utilizadas por entidade é:

Saúde:

7 - 3.3.90.00.00.00.00.00 - APLICACOES DIRETAS 1.500.1002.0002.00 - RECURSOS DE IMPOSTOS - SAÚDE - 15 %

Município:

7 - 3.3.90.00.00.00.00.00 - APLICACOES DIRETAS 1.501.0000.0000.00 - OUTROS RECURSOS NÃO VINCULADOS

8. INFORMAÇÕES

E-mail: licitacao@galvao.sc.gov.br

Telefone: (49) 3342-1111

Site: galvao.sc.gov.br

Aba – transparência – licitação

Galvão/SC, 20 de maio de 2024.

Admir Edi Dalla Cort
Prefeito Municipal