



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

**MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS  
ORIGINAIS, GENUINAS OU LEGÍTIMAS DA MARCA DO VEÍCULO E  
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MECÂNICOS.**

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 086/2017**

**PREGÃO PRESENCIAL Nº 057/2017**

**REGISTRO DE PREÇO Nº 042/2017**

***ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 033B/2017***

**ÓRGÃO GERENCIADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
PRAÇA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA, Nº. 01 - BAIRRO CENTRO.  
ROSÁRIO DA LIMEIRA/MG CEP: 36878-000  
TEL (0XX32) 3723-1263 - CNPJ: 01.616.837/0001-22

**DETENTORA**

Razão Social: ROPEÇAS DE MURIAÉ LTDA ME  
Logradouro: Avenida Monteiro de Castro, Nº 527, BAIRRO BARRA  
Cidade: MURIAÉ/MG, CEP: 36880-000  
CNPJ: 03.184.464/0001-54 – INSCRIÇÃO ESTADUAL 439.030.014-0065  
TEL.: ( 32 ) 3722 - 6159

**Validade: 12 (doze) meses**

Pelo presente instrumento, a Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, denominada **ÓRGÃO GERENCIADOR**, através do Prefeito Municipal Sr. José Maria Pinto da Silva, brasileiro, solteiro, residente e domiciliado em Rosário da Limeira/MG, portador da Carteira de Identidade n.º5.881.636, e do CPF n.º571.800.086-72, considerando o julgamento da licitação na modalidade de **PREGÃO PRESENCIAL Nº 057/2017**, bem como a classificação das propostas e sua respectiva homologação, **RESOLVE** registrar os PREÇOS ofertado pela empresa ROPEÇAS DE MURIAÉ LTDA ME, considerada simplesmente **DETENTORA**, representada neste ato pelo (a) Sr. (a) Romário de Almeida, portador (a) da Carteira de Identidade n.º 3.479.526, residente e domiciliado(a) na Rua Julio Fonseca, n.º. 27, bairro Santana, na cidade de Muriaé/MG, nos valores estimados anuais, de acordo com a classificação por ela alcançada por LOTE, atendendo as condições previstas no Instrumento Convocatório e as constantes desta Ata de Registro de Preços, sujeitando-se as partes às normas constantes da Lei n.º 8.666/93 de 21.06.93 e suas



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

alterações, Lei 10.520 de 17 de julho de 2002, Lei Complementar 123/2006, Lei Complementar 147/2014, Decreto Municipal Regulamentar e em conformidade com as disposições a seguir.

## CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

O objeto da presente licitação é o REGISTRO DE PREÇO para futuras e eventuais aquisições de **PEÇAS E ACESSÓRIOS DE REPOSIÇÃO ORIGINAIS, GENUINOS OU LEGÍTIMOS da marca do veículo, bem como a prestação de serviços mecânicos, elétricos dentre outros, destinados a manutenção preventiva e corretiva dos veículos constantes no Termo de Referência, pertencentes a frota da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, notadamente aos veículos dos órgãos conveniados.**

A relação de veículos constantes no Termo de Referência deste Edital é simplesmente referencial e indicativo da frota de veículos do Município e órgãos conveniados, podendo incorporar ao presente processo, os veículos que venham a ser adquiridos pelo município após a realização da presente licitação e durante a vigência da Ata de Registro de Preço.

## ANEXO I

PROPOSTA COM APLICAÇÃO DO DESCONTO

ROPEÇAS DE MURIAÊ LTDA - ME

RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
VOLKSWAGEN SAVEIRO 1.6 ANO 1996 MODELO 1997 PLACA GQV-9872

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	LOTE 01				PREÇO COM DESCONTO		
			QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL
1		ABRAÇADEIRA C/PARAFUSO SILENCIOSO	12	UNID	2MC	R\$ 18,00	R\$ 216,00	15,03	180,40
2		ALAVANCA DE MARCHA COMPLETA	2	UNID	2MC	R\$ 298,00	R\$ 596,00	248,89	497,78
3		ALAVANCA FREIO MÃO	1	UNID	2MC	R\$ 290,00	R\$ 290,00	242,21	242,21
4		ALTERNADOR COMPLETO	1	UNID	CINAP	R\$ 870,00	R\$ 870,00	726,62	726,62
5		AMORTECEDOR DIANTEIRO	4	UNID	CORVEN	R\$ 190,00	R\$ 760,00	158,69	634,75
6		AMORTECEDOR TRASEIRO SUSPENSÃO	4	UNID	CORVEN	R\$ 238,00	R\$ 952,00	198,78	795,11
7		ANEL SILENCIOSO INTERMEDIARIO	6	UNID	BORFLEX	R\$ 23,80	R\$ 142,80	19,88	119,27
8		ANEL SINCRONIZADOR 1ª/2ª	1	UNID	IMCE	R\$ 128,00	R\$ 128,00	106,91	106,91



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA

## ESTADO DE MINAS GERAIS

9	ANEL SINCRONIZADOR 3ª/4ª	1	UNID	IMCE	R\$	R\$		
					119,00	119,00	99,39	99,39
10	ANEL SINCRONIZADOR 5ª	1	UNID	IMCE	R\$	R\$		
					119,00	119,00	99,39	99,39
11	ANTICHAMA	4	UNID	2MC	R\$	R\$		
					85,00	340,00	70,99	283,97
12	ARRANQUE DO MOTOR	1	UNID	CINAP	R\$	R\$		
					890,00	890,00	743,33	743,33
13	ARRUELA ENCOSTO 0,20 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					78,00	78,00	65,15	65,15
14	ARRUELA ENCOSTO 0,30 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					78,00	78,00	65,15	65,15
15	ARRUELA ENCOSTO STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					78,00	78,00	65,15	65,15
16	ARTICULAÇÃO CAIXA DE DIREÇÃO LADO DIR/ESQ.	6	UNID	BORTEC	R\$	R\$		
					108,00	648,00	90,20	541,21
17	AUTOMÁTICO ARRANQUE	2	UNID	VI	R\$	R\$		
					168,00	336,00	140,31	280,63
18	BALANCIM DO MOTOR	4	UNID	APLIC	R\$	R\$		
					76,00	304,00	63,48	253,90
19	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA COMPLETA DIR/ESQ	4	UNID	PERFECT	R\$	R\$		
					230,00	920,00	192,10	768,38
20	BARRA ARTICULAÇÃO AXIAL DA CAIXA DE DIREÇÃO DIR/ESQ	4	UNID	BORTEC	R\$	R\$		
					108,00	432,00	90,20	360,81
21	BARRA ESTABILIZADORA	2	UNID	2MC	R\$	R\$		
					128,00	256,00	106,91	213,81
22	BARRA LIMPADOR	2	UNID	GRANERO	R\$	R\$		
					96,00	192,00	80,18	160,36
23	BATENTE PORTA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					86,00	172,00	71,83	143,65
24	BATENTE TAMPA TRASEIRA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					116,00	232,00	96,88	193,77
25	BATERIA 12V 60AH	1	UNID	VISION	R\$	R\$		
					340,00	340,00	283,97	283,97
26	BICO INJETOR	4	UNID	DS	R\$	R\$		
					320,00	1.280,00	267,26	1.069,06
27	BIELA	8	UNID	VW	R\$	R\$		
					230,00	1.840,00	192,10	1.536,77
28	BOBINA DA IGNIÇÃO	2	UNID	OLIMPIC	R\$	R\$		
					298,00	596,00	248,89	497,78
29	BOIA COMBUSTIVEL	2	UNID	INCOBRÁS	R\$	R\$		
					198,00	396,00	165,37	330,74
30	BOMBA COMBUSTIVEL	2	UNID	VTO	R\$	R\$		
					180,00	360,00	150,34	300,67
31	BOMBA DÁGUA	2	UNID	INDISA	R\$	R\$		
					142,00	284,00	118,60	237,20
32	BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	ANROE	R\$	R\$		
					268,00	536,00	223,83	447,67
33	BOMBA LIMPADOR DO PARABRISA	2	UNID	GAUSS	R\$	R\$		
					98,00	196,00	81,85	163,70
34	BORRACHA CANALETA DO VIDRO DA PORTA	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					48,00	96,00	40,09	80,18
35	BORRACHA PARABRISA DIANTEIRO	1	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					122,00	122,00	101,89	101,89
36	BRONZINA BIELA 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					128,00	128,00	106,91	106,91
37	BRONZINA BIELA STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					128,00	128,00	106,91	106,91
38	BRONZINA MANCAL 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					142,00	142,00	118,60	118,60
39	BRONZINA MANCAL 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					142,00	142,00	118,60	118,60



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA

## ESTADO DE MINAS GERAIS

40	BRONZINA MANCAL STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					142,00	142,00	118,60	118,60
41	BRONZINAS BIELA 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					128,00	128,00	106,91	106,91
42	BUCHA BANDEJA DIANTEIRA DA SUSPENSÃO	10	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					32,00	320,00	26,73	267,26
43	BUCHA BARRA DA DIREÇÃO	5	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					12,00	60,00	10,02	50,11
44	BUCHA CAIXA DIREÇÃO	2	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					18,00	36,00	15,03	30,07
45	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ	10	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					12,00	120,00	10,02	100,22
46	BUCHA DO QUADRO DIANTEIRO	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					48,00	384,00	40,09	320,72
47	BUCHA EIXO TRASEIRO	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					47,00	376,00	39,25	314,04
48	BUJÃO DO CARTER COM ANEL	4	UNID	2MC	R\$	R\$		
					27,00	108,00	22,55	90,20
49	BUZINA	2	UNID	VTO	R\$	R\$		
					98,00	196,00	81,85	163,70
50	CABO CAPÔ	2	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					32,00	64,00	26,73	53,45
51	CABO DE EMBREAGEM	2	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					118,00	236,00	98,55	197,11
52	CABO DE VELA	3	JOGO	MARELLI	R\$	R\$		
					168,00	504,00	140,31	420,94
53	CABO DO ACELERADOR	2	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					56,00	112,00	46,77	93,54
54	CABO FREIO DE MÃO	4	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					129,00	516,00	107,74	430,96
55	CAIXA DE DIREÇÃO MECÂNICA	2	UNID	TRW	R\$	R\$		
					990,00	1.980,00	826,85	1.653,70
56	CALÇO DESLIZE BANCO DIR/ESQ.	2	JOGO	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					13,80	27,60	11,53	23,05
57	CAMISA MOTOR 0,25	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					118,00	118,00	98,55	98,55
58	CAMISA MOTOR STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					118,00	118,00	98,55	98,55
59	CARÇAÇA DA VALVULA TERMOSTATICA	2	UNID	M T E	R\$	R\$		
					180,00	360,00	150,34	300,67
60	CARTER DO MOTOR	2	UNID	IGASA	R\$	R\$		
					90,00	180,00	75,17	150,34
61	CEBOLÃO DO RADIADOR	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$		
					118,00	236,00	98,55	197,11
62	CHAVE DE RODA	2	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$		
					49,00	98,00	40,92	81,85
63	CHAVE DE SETA	2	UNID	MARÍLIA	R\$	R\$		
					498,00	996,00	415,93	831,86
64	CILINDRO DE FREIO RODA TRASEIRA	4	UNID	CONTROIL	R\$	R\$		
					36,00	144,00	30,07	120,27
65	CILINDRO MESTRE FREIO	2	UNID	CONTROIL	R\$	R\$		
					298,00	596,00	248,89	497,78
66	COIFA ALAVANCA CAMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					48,00	192,00	40,09	160,36
67	COIFA CAIXA DIREÇÃO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					22,00	88,00	18,37	73,50
68	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					23,00	138,00	19,21	115,26
69	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					26,00	156,00	21,72	130,29
70	CORPO BORBOLETA TBI	1	UNID	MARELLI	R\$	R\$		
					1.180,00	1.180,00	985,54	985,54



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

71	CORREIA ALTERNADOR	4	UNID	DAYCO	R\$	R\$		
					65,00	260,00	54,29	217,15
72	CORREIA DENTADA	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$		
					86,00	172,00	71,83	143,65
73	COXIM DO CÂMBIO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					148,00	888,00	123,61	741,66
74	COXIM DO SILENCIOSO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					16,98	101,88	14,18	85,09
75	COXIM MOTOR CÂMBIO LADO ESQUERDO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					119,00	714,00	99,39	596,33
76	COXIM MOTOR LADO DIREITO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					169,00	1.014,00	141,15	846,89
77	COXIM MOTOR LADO ESQUERDO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					169,00	1.014,00	141,15	846,89
78	CUBO DE RODA DIANTEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$		
					168,00	672,00	140,31	561,25
79	CUBO DE RODA TRASEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$		
					160,00	640,00	133,63	534,53
80	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	4	PAR	HF	R\$	R\$		
					296,00	1.184,00	247,22	988,88
81	EIXO COMANDO DE VÁLVULAS	2	UNID	APLIC	R\$	R\$		
					550,00	1.100,00	459,36	918,72
82	EIXO VIRABREQUIM	2	UNID	SUSIN	R\$	R\$		
					938,00	1.876,00	783,42	1.566,84
83	FAROL LADO DIREITO	2	UNID	RCD	R\$	R\$		
					238,00	476,00	198,78	397,56
84	FAROL LADO ESQUERDO	2	UNID	RCD	R\$	R\$		
					238,00	476,00	198,78	397,56
85	FECHADURA DA PORTA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					198,00	792,00	165,37	661,48
86	FECHADURA DO CAPÔ DIANTEIRO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					98,00	392,00	81,85	327,40
87	FECHADURA TAMPA TRASEIRA DIR/ESQ	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					148,00	592,00	123,61	494,44
88	FILTRO AR	6	UNID	TECFIL	R\$	R\$		
					48,00	288,00	40,09	240,54
89	FILTRO COMBUSTÍVEL	6	UNID	TECFIL	R\$	R\$		
					29,00	174,00	24,22	145,32
90	FILTRO ÓLEO	6	UNID	TECFIL	R\$	R\$		
					28,00	168,00	23,39	140,31
91	FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	4	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$		
					138,00	552,00	115,26	461,03
92	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO	8	UNID	NORFLEX	R\$	R\$		
					32,00	256,00	26,73	213,81
93	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO	8	UNID	NORFLEX	R\$	R\$		
					36,00	288,00	30,07	240,54
94	FUSÍVEIS LÂMINA	20	UNID	KTR	R\$	R\$		
					3,25	65,00	2,71	54,29
95	GUIA DE VÁLVULA ADMISSÃO	4	UNID	APLIC	R\$	R\$		
					22,00	88,00	18,37	73,50
96	GUIA DE VÁLVULA ESCAPE	4	UNID	APLIC	R\$	R\$		
					22,00	88,00	18,37	73,50
97	HELICE RADIADOR	2	UNID	MODOFER	R\$	R\$		
					98,00	196,00	81,85	163,70
98	HIDROVAQUO (servo freio)	1	UNID	CONTROL	R\$	R\$		
					298,00	298,00	248,89	248,89
99	HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	2	UNID	KICTECH	R\$	R\$		
					290,00	580,00	242,21	484,42
100	HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$		
					280,00	1.120,00	233,86	935,42
101	IMPULSOR DE PARTIDA	2	UNID	BZM	R\$	R\$		
					92,00	184,00	76,84	153,68



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

102	INDUZIDO DO ARRANQUE	2	UNID	VI	R\$	R\$		
					178,00	356,00	148,67	297,33
103	INTERRUPTOR DA LUZ DE FREIO	2	UNID	3RHO	R\$	R\$		
					79,00	158,00	65,98	131,96
104	INTERRUPTOR DE ÓLEO	2	UNID	3RHO	R\$	R\$		
					62,00	124,00	51,78	103,56
105	INTERRUPTOR LUZ DE RÉ	2	UNID	3RHO	R\$	R\$		
					76,00	152,00	63,48	126,95
106	INTERRUPTOR TEMPERATURA	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$		
					119,00	238,00	99,39	198,78
107	INTERRUPTOR TEMPERATURA PAINEL	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$		
					76,00	152,00	63,48	126,95
108	JOGO DE JUNTA RETIFICAÇÃO MOTOR	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					98,00	196,00	81,85	163,70
109	JOGO PARAFUSO DE RODA	1	UNID	TARANTO	R\$	R\$		
					198,00	198,00	165,37	165,37
110	JUNTA DA ADMISSÃO	3	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					38,00	114,00	31,74	95,21
111	JUNTA DO CARTER	3	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					46,00	138,00	38,42	115,26
112	JUNTA ESCAPAMENTO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					23,00	92,00	19,21	76,84
113	KIT BATENTE E COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO	4	KIT	BROKITS	R\$	R\$		
					22,00	88,00	18,37	73,50
114	KIT BATENTE, COIFA E COXIM DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	6	KIT	BROKITS	R\$	R\$		
					29,00	174,00	24,22	145,32
115	KIT EMBREAGEM	2	KIT	VALEO	R\$	R\$		
					698,00	1.396,00	582,97	1.165,94
116	KIT GUARNIÇÃO DA PORTA	4	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					290,00	1.160,00	242,21	968,83
117	KIT JUNTAS DO MOTOR	2	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					198,00	396,00	165,37	330,74
118	KIT PISTÃO COM ANÉIS MOTOR	2	KIT	METALLEVE	R\$	R\$		
					1.680,00	3.360,00	1.403,14	2.806,27
119	KIT REPARO PINO GUIA DA PINÇA DE FREIO	5	KIT	2MC	R\$	R\$		
					80,00	400,00	66,82	334,08
120	KIT REPARO TRAMBULADOR	6	KIT	2MC	R\$	R\$		
					45,00	270,00	37,58	225,50
121	KIT RETENTOR DE VÁLVULAS	2	KIT	SABÓ	R\$	R\$		
					62,00	124,00	51,78	103,56
122	LAMPADA 1034 21/5W (2 PÓLOS)	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					4,00	32,00	3,34	26,73
123	LAMPADA 1141 21W (1 POLO)	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					4,00	32,00	3,34	26,73
124	LAMPADA 67	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					3,00	24,00	2,51	20,04
125	LAMPADA 69	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					3,00	24,00	2,51	20,04
126	LAMPADA BIODO H4 60/55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					28,00	224,00	23,39	187,08
127	LAMPADA T10 5W TIPO ESMAGADA	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					4,00	32,00	3,34	26,73
128	LANTERNA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	COFRAN	R\$	R\$		
					190,00	760,00	158,69	634,75
129	LONA DE FREIO	4	JOGO	FRASLE	R\$	R\$		
					35,00	140,00	29,23	116,93
130	MACACO	1	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$		
					198,00	198,00	165,37	165,37
131	MAÇANETA DA PORTA LADO EXTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					59,00	236,00	49,28	197,11
132	MAÇANETA DA PORTA LADO INTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					22,00	88,00	18,37	73,50



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

133	MAÇANETA DO VIDRO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					12,00	48,00	10,02	40,09
134	MANGUEIRA BLOCO AO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	TERMOSTÁTICO				112,00	224,00	93,54	187,08
135	MANGUEIRA COLETOR AO TUBO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	ADMISSÃO				96,00	192,00	80,18	160,36
136	MANGUEIRA DO ANTICHAMA	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					82,00	328,00	68,49	273,95
137	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR DO	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	MOTOR				112,00	448,00	93,54	374,17
138	MANGUEIRA GASOLINA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					6,00	12,00	5,01	10,02
139	MANGUEIRA INFERIOR DO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	RADIADOR				116,00	232,00	96,88	193,77
140	MANGUEIRA SAIDA DO	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	RESERVATORIO DÁGUA				29,00	116,00	24,22	96,88
141	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					138,00	552,00	115,26	461,03
142	MANGUEIRA TUBO ÁGUA Á BOMBA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	DÁGUA				77,00	154,00	64,31	128,62
143	MAQUINA DE VIDRO MANUAL PORTA	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
	DIR/ESQ				168,00	672,00	140,31	561,25
144	MODULO IGNIÇÃO	1	UNID	GAUSS	R\$	R\$		
					318,00	318,00	265,59	265,59
145	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO	4	UNID	FABRINI	R\$	R\$		
	DIANTEIRA				110,00	440,00	91,87	367,49
146	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO	4	UNID	FABRINI	R\$	R\$		
	TRASEIRA				110,00	440,00	91,87	367,49
147	MOTOR DE PASSO (lenta)	4	UNID	DS	R\$	R\$		
					98,00	392,00	81,85	327,40
148	MOTOR DO LIMPADOR PARABRISA	2	UNID	YMAX	R\$	R\$		
					390,00	780,00	325,73	651,46
149	MOTOR VENTILADOR RADIADOR	2	UNID	YMAX	R\$	R\$		
					620,00	1.240,00	517,82	1.035,65
150	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	6	JOGO	SEINECA	R\$	R\$		
					25,00	150,00	20,88	125,28
151	PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	SANMARINO	R\$	R\$		
					690,00	1.380,00	576,29	1.152,58
152	PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO	2	UNID	DTS	R\$	R\$		
					380,00	760,00	317,38	634,75
153	PÁRA-CHOQUE TRASEIRO	2	UNID	DTS	R\$	R\$		
					238,00	476,00	198,78	397,56
154	PASTILHA FREIO	6	JOGO	FABREC	R\$	R\$		
					78,00	468,00	65,15	390,87
155	PINÇA DE FREIO DIANTEIRO	2	UNID	2MC	R\$	R\$		
	DIR/ESQ				298,00	596,00	248,89	497,78
156	PIVO SUSPENSÃO INFERIOR	8	UNID	KICTECH	R\$	R\$		
	DIR/ESQ.				79,00	632,00	65,98	527,85
157	PONTEIRA DIREÇÃO DIR/ESQ.	8	UNID	KICTECH	R\$	R\$		
					67,00	536,00	55,96	447,67
158	PROTETOR DO CARTER	2	UNID	IGASA	R\$	R\$		
					98,00	196,00	81,85	163,70
159	RADIADOR DE ARREFECIMENTO	2	UNID	VISCONDE	R\$	R\$		
					730,00	1.460,00	609,70	1.219,39
160	REGULADOR VOLTAGEM	2	UNID	ZLG	R\$	R\$		
	ALTERNADOR				98,00	196,00	81,85	163,70
161	RELE AUXILIAR SETA	6	UNID	ARPE	R\$	R\$		
					29,00	174,00	24,22	145,32
162	REPARO TRAMBULADOR	2	JOGO	2MC	R\$	R\$		
					66,00	132,00	55,12	110,25
163	RESERVATORIO ÁGUA DO	1	UNID	CONEL	R\$	R\$		
	PARABRISA				138,00	138,00	115,26	115,26



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

164	RESERVATORIO ÁGUA DO RADIADOR	1	UNID	CONEL	R\$	R\$		
					180,00	180,00	150,34	150,34
165	RETENTOR ALAVANCA SELETORA	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
					48,00	96,00	40,09	80,18
166	RETENTOR BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	SABO	R\$	R\$		
					49,00	98,00	40,92	81,85
167	RETENTOR COMANDO	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
					48,00	96,00	40,09	80,18
168	RETENTOR DIANTEIRO DO VIRABREQUIM	4	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
					62,00	248,00	51,78	207,13
169	RETENTOR TRASEIRO DO VIRABREQUIM	4	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
					118,00	472,00	98,55	394,21
170	RETENTOR VÁLVULA ADM/DES.	2	JOGO	SABÓ	R\$	R\$		
					68,00	136,00	56,79	113,59
171	RETROVISOR DIR/ESQ	4	UNID	COFRAN	R\$	R\$		
					190,00	760,00	158,69	634,75
172	ROLAMENTO 6201ZZ	3	UNID	VTO	R\$	R\$		
					18,00	54,00	15,03	45,10
173	ROLAMENTO 6202ZZ	3	UNID	VTO	R\$	R\$		
					21,00	63,00	17,54	52,62
174	ROLAMENTO 6203ZZ	3	UNID	VTO	R\$	R\$		
					26,00	78,00	21,72	65,15
175	ROLAMENTO 6206ZZ	3	UNID	VTO	R\$	R\$		
					27,00	81,00	22,55	67,65
176	ROLAMENTO 6303ZZ	3	UNID	VTO	R\$	R\$		
					27,00	81,00	22,55	67,65
177	ROLAMENTO 6306ZZ	3	UNID	VTO	R\$	R\$		
					49,00	147,00	40,92	122,77
178	ROLAMENTO EMBREAGEM (colar)	4	UNID	LUK	R\$	R\$		
					142,00	568,00	118,60	474,39
179	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	4	UNID	SKF	R\$	R\$		
					149,00	596,00	124,44	497,78
180	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	4	UNID	SKF	R\$	R\$		
					68,00	272,00	56,79	227,17
181	ROLAMENTO TENSOR CORREIA DENTADA	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$		
					198,00	792,00	165,37	661,48
182	SENSOR COMBUSTIVEL	2	UNID	M T E	R\$	R\$		
					182,00	364,00	152,01	304,01
183	SENSOR DE TEMPERATURA	2	UNID	M T E	R\$	R\$		
					119,00	238,00	99,39	198,78
184	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$		
					340,00	680,00	283,97	567,94
185	SILENCIOSO TRASEIRO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$		
					370,00	740,00	309,02	618,05
186	SONDA LAMBDA	2	UNID	YMAX	R\$	R\$		
					380,00	760,00	317,38	634,75
187	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	4	PAR	HF	R\$	R\$		
					276,00	1.104,00	230,52	922,06
188	TAMPA DO OLEO DO MOTOR	2	UNID	CLICK	R\$	R\$		
					42,00	84,00	35,08	70,16
189	TAMPA RESERVATORIO DE AGUA	2	UNID	CLICK	R\$	R\$		
					36,00	72,00	30,07	60,13
190	VÁLVULA DA ADMISSÃO	6	UNID	TRW	R\$	R\$		
					38,00	228,00	31,74	190,43
191	VÁLVULA DE ESCAPE	6	UNID	TRW	R\$	R\$		
					41,00	246,00	34,24	205,46
192	VÁLVULA SOLENOIDE 2 VIAS PARTIDA A FRIO	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$		
					168,00	336,00	140,31	280,63
193	VELA IGNIÇÃO	4	JOGO	NGK	R\$	R\$		
					116,00	464,00	96,88	387,53
194	VIDRO PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	SANMARINO	R\$	R\$		
					560,00	1.120,00	467,71	935,42





# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA

## ESTADO DE MINAS GERAIS

195	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	100	HORA TRABALHADA	R\$ 62,00	R\$ 6.200,00	51,78	5.178,24
196	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	250	HORA TRABALHADA	R\$ 68,00	R\$ 17.000,00	56,79	14.198,40
VALOR TOTAL DO LOTE 01 ( Cento e um mil setecentos e sessenta e cinco reais e vinte e oito centavos )				R\$	101.765,28		84.994,36

### RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

FIAT STRADA FIRE CE FLEX 1.4 ANO 2007 MODELO 2007 PLACA HMN-6294

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	LOTE 02				PREÇO COM DESCONTO		
			QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL
1		ABRAÇADEIRA C/PARAFUSO SILENCIOSO	12	UNID	2MC	R\$ 18,72	R\$ 224,64	16,68	200,11
2		ALAVANCA DE MARCHA COMPLETA	2	UNID	2MC	R\$ 332,80	R\$ 665,60	296,46	592,92
3		ALAVANCA FREIO MÃO	1	UNID	2MC	R\$ 330,72	R\$ 330,72	294,61	294,61
4		ALTERNADOR COMPLETO	2	UNID	CINAP	R\$ 759,20	R\$ 1.518,40	676,30	1.352,59
5		AMORTECEDOR DIANTEIRO	4	UNID	CORVEN	R\$ 355,68	R\$ 1.422,72	316,84	1.267,36
6		AMORTECEDOR TRASEIRO SUSPENSÃO	4	UNID	CORVEN	R\$ 374,40	R\$ 1.497,60	333,52	1.334,06
7		ANEL SILENCIOSO INTERMEDIARIO	8	UNID	BORFLEX	R\$ 16,64	R\$ 133,12	14,82	118,58
8		ANEL SINCRONIZADOR 1ª/2ª	1	UNID	IMCE	R\$ 123,76	R\$ 123,76	110,25	110,25
9		ANEL SINCRONIZADOR 3ª/4ª	1	UNID	IMCE	R\$ 123,76	R\$ 123,76	110,25	110,25
10		ANEL SINCRONIZADOR 5ª	1	UNID	IMCE	R\$ 123,76	R\$ 123,76	110,25	110,25
11		ANTICHAMA	6	UNID	2MC	R\$ 83,20	R\$ 499,20	74,11	444,69
12		ARRANQUE DO MOTOR	1	UNID	CINAP	R\$ 871,52	R\$ 871,52	776,35	776,35
13		ARRUELA ENCOSTO 0,20 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 70,72	R\$ 70,72	63,00	63,00
14		ARRUELA ENCOSTO 0,30 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 70,72	R\$ 70,72	63,00	63,00
15		ARRUELA ENCOSTO STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 70,72	R\$ 70,72	63,00	63,00
16		ARTICULAÇÃO CAIXA DE DIREÇÃO LADO DIR/ESQ.	6	UNID	BORTEC	R\$ 101,92	R\$ 611,52	90,79	544,74
17		AUTOMÁTICO ARRANQUE	5	UNID	VI	R\$ 186,16	R\$ 930,80	165,83	829,16
18		BALANCIM DO MOTOR	4	UNID	APLIC	R\$ 50,96	R\$ 203,84	45,40	181,58
19		BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA COMPLETA DIR/ESQ	4	UNID	PERFECT	R\$ 185,12	R\$ 740,48	164,90	659,62
20		BANDEJA SUSPENSÃO TRASEIRA COMPLETA LADO DIR/ESQ.	8	UNID	PERFECT	R\$ 309,92	R\$ 2.479,36	276,08	2.208,61
21		BARRA ARTICULAÇÃO AXIAL DA CAIXA DE DIREÇÃO DIR/ESQ	6	UNID	BORTEC	R\$ 101,92	R\$ 611,52	90,79	544,74
22		BARRA ESTABILIZADORA	4	UNID	2MC	R\$ 137,28	R\$ 549,12	122,29	489,16
23		BARRA LIMPADOR	2	UNID	2MC	R\$ 174,72	R\$ 349,44	155,64	311,28
24		BATENTE PORTA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 99,84	R\$ 199,68	88,94	177,87



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

25	BATERIA 12V 60AH	2	UNID	VISION	R\$	R\$		
					353,60	707,20	314,99	629,97
26	BICO INJETOR	6	UNID	DS	R\$	R\$		
					278,72	1.672,32	248,28	1.489,70
27	BIELA	8	UNID	FIAT	R\$	R\$		
					291,20	2.329,60	259,40	2.075,21
28	BOBINA PLASTICA IGNIÇÃO ELETRONICA	2	UNID	OLIMPIC	R\$	R\$		
					239,20	478,40	213,08	426,16
29	BOIA COMBUSTIVEL	5	UNID	INDERBRÁS	R\$	R\$		
					205,92	1.029,60	183,43	917,17
30	BOMBA COMBUSTIVEL ELETRICA	2	UNID	VTO	R\$	R\$		
					239,20	478,40	213,08	426,16
31	BOMBA DÁGUA	2	UNID	INDISA	R\$	R\$		
					153,92	307,84	137,11	274,22
32	BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	ANROE	R\$	R\$		
					499,20	998,40	444,69	889,37
33	BOMBA LIMPADOR DO PARABRISA	2	UNID	GAUSS	R\$	R\$		
					101,92	203,84	90,79	181,58
34	BORRACHA CANALETA DO VIDRO DA PORTA	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					197,60	395,20	176,02	352,04
35	BORRACHA PARABRISA DIANTEIRO	1	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					137,28	137,28	122,29	122,29
36	BORRACHA PARABRISA TRASEIRO	1	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					134,16	134,16	119,51	119,51
37	BRONZINA BIELA 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					228,80	228,80	203,82	203,82
38	BRONZINA BIELA STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					228,80	228,80	203,82	203,82
39	BRONZINA MANCAL 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					241,28	241,28	214,93	214,93
40	BRONZINA MANCAL 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					241,28	241,28	214,93	214,93
41	BRONZINA MANCAL STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					241,28	241,28	214,93	214,93
42	BRONZINAS BIELA 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					228,80	228,80	203,82	203,82
43	BUCHA CAIXA DIREÇÃO	2	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					22,88	45,76	20,38	40,76
44	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ.	12	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					81,12	973,44	72,26	867,14
45	BUCHA DIANTEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO	12	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					22,88	274,56	20,38	244,58
46	BUCHA DIANTEIRA DO FEIXE DE MOLAS	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					70,72	565,76	63,00	503,98
47	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIR/ESQ	10	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					17,68	176,80	15,75	157,49
48	BUCHA TRASEIRA DO FEIXE DE MOLAS	10	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					74,88	748,80	66,70	667,03
49	BUJÃO DO CARTER COM ANEL	5	UNID	2MC	R\$	R\$		
					37,44	187,20	33,35	166,76
50	BUZINA	2	UNID	VTO	R\$	R\$		
					101,92	203,84	90,79	181,58
51	CABO CAPÔ	2	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					33,28	66,56	29,65	59,29
52	CABO DE EMBREAGEM	2	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					116,48	232,96	103,76	207,52
53	CABO DE VELA	4	JOGO	MARELLI	R\$	R\$		
					143,52	574,08	127,85	511,39
54	CABO FREIO DE MÃO LADO DIREITO	2	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					101,92	203,84	90,79	181,58
55	CABO FREIO DE MÃO LADO ESQUERDO	2	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					101,92	203,84	90,79	181,58



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

56	CAIXA DE DIREÇÃO HIDRÁULICA	2	UNID	TRW	R\$	R\$		
					1.029,60	2.059,20	917,17	1.834,34
57	CALÇO DESLIZE BANCO DIR/ESQ.	2	JOGO	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					18,72	37,44	16,68	33,35
58	CAMISA MOTOR 0,25	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					122,72	122,72	109,32	109,32
59	CAMISA MOTOR STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					122,72	122,72	109,32	109,32
60	CARCAÇA DA VALVULA TERMOSTATICA	2	UNID	M T E	R\$	R\$		
					257,92	515,84	229,76	459,51
61	CARTER DO MOTOR	2	UNID	IGASA	R\$	R\$		
					205,92	411,84	183,43	366,87
62	CEBOLÃO DO RADIADOR	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$		
					125,84	251,68	112,10	224,20
63	CHAVE DE RODA	2	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$		
					50,96	101,92	45,40	90,79
64	CHAVE DE SETA	2	UNID	MARILIA	R\$	R\$		
					582,40	1.164,80	518,80	1.037,60
65	CILINDRO DE FREIO RODA TRASEIRA	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$		
					70,72	282,88	63,00	251,99
66	CILINDRO MESTRE FREIO	2	UNID	CONTROL	R\$	R\$		
					309,92	619,84	276,08	552,15
67	COIFA ALAVANCA CAMBIO	2	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					99,84	199,68	88,94	177,87
68	COIFA CAIXA DIREÇÃO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					29,12	116,48	25,94	103,76
69	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					68,64	411,84	61,14	366,87
70	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					27,04	162,24	24,09	144,52
71	CORPO BORBOLETA TBI	4	UNID	MARELLI	R\$	R\$		
					1.019,20	4.076,80	907,90	3.631,61
72	CORREIA ALTERNADOR	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$		
					70,72	141,44	63,00	125,99
73	CORREIA DENTADA	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$		
					82,16	164,32	73,19	146,38
74	COXIM DO CÂMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					239,20	956,80	213,08	852,32
75	COXIM DO SILENCIOSO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					33,28	199,68	29,65	177,87
76	COXIM MOTOR CÂMBIO LADO ESQUERDO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					174,72	1.048,32	155,64	933,84
77	COXIM MOTOR LADO DIREITO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					137,28	823,68	122,29	733,73
78	CUBO DE RODA DIANTEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$		
					174,72	698,88	155,64	622,56
79	CUBO DE RODA TRASEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$		
					164,32	657,28	146,38	585,51
80	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	4	PAR	HF	R\$	R\$		
					170,56	682,24	151,93	607,74
81	EIXO COMANDO DE VÁLVULAS	2	UNID	APLIC	R\$	R\$		
					449,28	898,56	400,22	800,44
82	EIXO VIRABREQUIM	2	UNID	SUSIN	R\$	R\$		
					1.019,20	2.038,40	907,90	1.815,81
83	FAROL LADO DIREITO	2	UNID	RCD	R\$	R\$		
					205,92	411,84	183,43	366,87
84	FAROL LADO ESQUERDO	2	UNID	RCD	R\$	R\$		
					205,92	411,84	183,43	366,87
85	FECHADURA DA PORTA DIANTEIRA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					187,20	374,40	166,76	333,52
86	FECHADURA DA PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					199,68	399,36	177,87	355,75



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

87	FECHADURA DO CAPÔ DIANTEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					85,28	170,56	75,97	151,93
88	FEIXE DE MOLAS	2	UNID	FABRINI	R\$	R\$		
					517,92	1.035,84	461,36	922,73
89	FILTRO AR	6	UNID	TECFIL	R\$	R\$		
					40,56	243,36	36,13	216,79
90	FILTRO COMBUSTÍVEL	8	UNID	TECFIL	R\$	R\$		
					28,08	224,64	25,01	200,11
91	FILTRO ÓLEO	10	UNID	TECFIL	R\$	R\$		
					22,88	228,80	20,38	203,82
92	FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	4	UNID	M T E	R\$	R\$		
					166,40	665,60	148,23	592,92
93	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO	6	UNID	NORFLEX	R\$	R\$		
					29,12	174,72	25,94	155,64
94	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO	6	UNID	NORFLEX	R\$	R\$		
					28,08	168,48	25,01	150,08
95	FUSÍVEIS LÂMINA	20	UNID	KTR	R\$	R\$		
					3,64	72,80	3,24	64,85
96	GUIA DE VÁLVULA ADMISSÃO	4	UNID	APLIC	R\$	R\$		
					29,12	116,48	25,94	103,76
97	GUIA DE VÁLVULA ESCAPE	4	UNID	APLIC	R\$	R\$		
					29,12	116,48	25,94	103,76
98	HELICE RADIADOR	2	UNID	MODOFER	R\$	R\$		
					141,44	282,88	125,99	251,99
99	HIDROVAQUO (servo freio)	1	UNID	CONTROL	R\$	R\$		
					405,60	405,60	361,31	361,31
100	HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$		
					309,92	1.239,68	276,08	1.104,31
101	IMPULSOR DE PARTIDA	2	UNID	BZM	R\$	R\$		
					122,72	236,00	109,32	218,64
102	INDUZIDO DO ARRANQUE	2	UNID	VI	R\$	R\$		
					236,08	454,00	210,30	420,60
103	INTERRUPTOR DA LUZ DE FREIO	2	UNID	3RHO	R\$	R\$		
					134,16	268,32	119,51	239,02
104	INTERRUPTOR DE ÓLEO	2	UNID	3RHO	R\$	R\$		
					79,04	158,08	70,41	140,82
105	INTERRUPTOR LUZ DE RÉ	2	UNID	3RHO	R\$	R\$		
					82,16	164,32	73,19	146,38
106	INTERRUPTOR TEMPERATURA	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$		
					147,68	295,36	131,55	263,11
107	INTERRUPTOR TEMPERATURA PAINEL	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$		
					101,92	203,84	90,79	181,58
108	JOGO DE JUNTA RETIFICAÇÃO MOTOR	3	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					147,68	443,04	131,55	394,66
109	JOGO PARAFUSO DE RODA	1	UNID	TARANTO	R\$	R\$		
					237,12	237,12	211,23	211,23
110	JUNTA DA ADMISSÃO	3	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					43,68	131,04	38,91	116,73
111	JUNTA DO CARTER	3	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					49,92	149,76	44,47	133,41
112	JUNTA ESCAPAMENTO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					29,12	116,48	25,94	103,76
113	KIT BATENTE, COIFA E COXIM DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	6	KIT	BROKITS	R\$	R\$		
					70,72	424,32	63,00	377,98
114	KIT EMBREAGEM COMPLETO	2	KIT	VALEO	R\$	R\$		
					405,60	811,20	361,31	722,62
115	KIT GUARNIÇÃO DA PORTA	2	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					174,72	349,44	155,64	311,28
116	KIT JUNTAS DO MOTOR	2	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					137,28	274,56	122,29	244,58
117	KIT PISTÃO COM ANÉIS	2	KIT	METALLEVE	R\$	R\$		
					1.716,00	3.432,00	1.528,61	3.057,23



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

118	KIT REPARO FELXE DE MOLAS	6	KIT	BROKITS	R\$	R\$		
					42,64	255,84	37,98	227,90
119	KIT REPARO PINO GUIA DA PINÇA DE	4	KIT	2MC	R\$	R\$		
	FREIO				70,72	282,88	63,00	251,99
120	KIT RETENTOR DE VÁLVULAS	3	KIT	SABÓ	R\$	R\$		
					60,32	180,96	53,73	161,20
121	LAMPADA 1034 21/5W (2 PÓLOS)	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					4,16	33,28	3,71	29,65
122	LAMPADA 1141 21W (1 POLO)	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					4,16	33,28	3,71	29,65
123	LAMPADA 67	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					3,12	24,96	2,78	22,23
124	LAMPADA 69	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					3,12	24,96	2,78	22,23
125	LAMPADA BIODO H1 55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					18,72	149,76	16,68	133,41
126	LAMPADA BIODO H4 60/55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					29,12	232,96	25,94	207,52
127	LAMPADA BIODO H7 55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					46,80	374,40	41,69	333,52
128	LAMPADA T10 5W TIPO ESMAGADA	20	UNID	VTO	R\$	R\$		
					3,12	62,40	2,78	55,59
129	LANTERNA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	COFRAN	R\$	R\$		
					205,92	823,68	183,43	733,73
130	MACACO	1	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$		
					205,92	205,92	183,43	183,43
131	MAÇANETA DA PORTA LADO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
	EXTERNO DIR/ESQ.				70,72	282,88	63,00	251,99
132	MAÇANETA DA PORTA LADO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
	INTERNO DIR/ESQ.				33,28	133,12	29,65	118,58
133	MAÇANETA DO VIDRO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					18,72	74,88	16,68	66,70
134	MANGUEIRA BLOCO AO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	TERMOSTÁTICO				120,64	241,28	107,47	214,93
135	MANGUEIRA COLETOR AO TUBO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	ADMISSÃO				95,68	191,36	85,23	170,46
136	MANGUEIRA DO ANTICHAMA	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					67,60	270,40	60,22	240,87
137	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR DO	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	MOTOR				174,72	698,88	155,64	622,56
138	MANGUEIRA GASOLINA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					6,24	12,48	5,56	11,12
139	MANGUEIRA INFERIOR DO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	RADIADOR				197,60	395,20	176,02	352,04
140	MANGUEIRA SAIDA DO	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	RESERVATORIO DÁGUA				94,64	378,56	84,31	337,22
141	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					144,56	578,24	128,77	515,10
142	MANGUEIRA TUBO ÁGUA Á BOMBA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
	DÁGUA				81,12	162,24	72,26	144,52
143	MAQUINA DE VIDRO MANUAL PORTA	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
	DIR/ESQ				187,20	374,40	166,76	333,52
144	MODULO IGNIÇÃO	1	UNID	DS	R\$	R\$		
					309,92	309,92	276,08	276,08
145	MOLA ASPIRAL SUSPENSÃO	2	UNID	FABRINI	R\$	R\$		
					95,68	191,36	85,23	170,46
146	MOTOR DE PASSO (lenta)	4	UNID	DS	R\$	R\$		
					123,76	495,04	110,25	440,98
147	MOTOR DO LIMPADOR PARABRISA	2	UNID	YMAX	R\$	R\$		
					291,20	582,40	259,40	518,80
148	MOTOR VENTILADOR RADIADOR	1	UNID	YMAX	R\$	R\$		
					330,72	330,72	294,61	294,61



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

149	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	6	JOGO	SEINECA	R\$	R\$		
					31,20	187,20	27,79	166,76
150	PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	SANMARINO	R\$	R\$		
					644,80	1.289,60	574,39	1.148,78
151	PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO	4	UNID	DTS	R\$	R\$		
					405,60	1.622,40	361,31	1.445,23
152	PÁRA-CHOQUE TRASEIRO	4	UNID	DTS	R\$	R\$		
					393,12	1.572,48	350,19	1.400,77
153	PASTILHA FREIO	6	JOGO	FABREC	R\$	R\$		
					82,16	492,96	73,19	439,13
154	PEDAL ELETRONICO DO ACELERADOR	2	UNID	FIAT	R\$	R\$		
					301,60	603,20	268,67	537,33
155	PINÇA DE FREIO DIANTEIRO DIR/ESQ	2	UNID	2MC	R\$	R\$		
					517,92	1.035,84	461,36	922,73
156	PIVO SUSPENSÃO INFERIOR DIR/ESQ.	10	UNID	KICTECH	R\$	R\$		
					81,12	811,20	72,26	722,62
157	POLIA TENSORA DA CORREIA DO ALTERNADOR	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$		
					137,28	549,12	122,29	489,16
158	PONTEIRA DIREÇÃO DIR/ESQ.	8	UNID	KICTECH	R\$	R\$		
					122,72	981,76	109,32	874,55
159	PROTETOR DO CARTER	2	UNID	IGASA	R\$	R\$		
					95,68	191,36	85,23	170,46
160	RADIADOR DE ARREFECIMENTO	2	UNID	VISCONDE	R\$	R\$		
					707,20	1.414,40	629,97	1.259,95
161	RADIADOR DO AR CONDICIONADO	2	UNID	VISCONDE	R\$	R\$		
					351,52	703,04	313,13	626,27
162	REGULADOR VOLTAGEM ALTERNADOR	2	UNID	ZLG	R\$	R\$		
					247,52	495,04	220,49	440,98
163	RELE AUXILIAR SETA	6	UNID	ARPE	R\$	R\$		
					30,16	180,96	26,87	161,20
164	RELE INJEÇÃO	4	UNID	ARPE	R\$	R\$		
					95,68	382,72	85,23	340,93
165	RELE SETA	6	UNID	ARPE	R\$	R\$		
					49,92	299,52	44,47	266,81
166	REPARO TRAMBULADOR	2	JOGO	2MC	R\$	R\$		
					89,44	178,88	79,67	159,35
167	RESERVATORIO ÁGUA DO PARABRISA	2	UNID	CONEL	R\$	R\$		
					174,72	349,44	155,64	311,28
168	RESERVATORIO ÁGUA DO RADIADOR	2	UNID	CONEL	R\$	R\$		
					144,56	289,12	128,77	257,55
169	RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO	2	UNID	CONEL	R\$	R\$		
					154,96	309,92	138,04	276,08
170	RETENTOR ALAVANCA SELETORA	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
					50,96	101,92	45,40	90,79
171	RETENTOR BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
					48,88	97,76	43,54	87,08
172	RETENTOR COMANDO	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
					47,84	95,68	42,62	85,23
173	RETENTOR DIANTEIRO DO VIRABREQUIM	8	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
					64,48	515,84	57,44	459,51
174	RETENTOR TRASEIRO DO VIRABREQUIM	8	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
					141,44	1.131,52	125,99	1.007,96
175	RETENTOR VÁLVULA ADM/DES.	2	JOGO	SABÓ	R\$	R\$		
					71,76	143,52	63,92	127,85
176	RETROVISOR DIR/ESQ	4	UNID	COFRAN	R\$	R\$		
					197,60	790,40	176,02	704,09
177	ROLAMENTO 6201ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					18,72	74,88	16,68	66,70
178	ROLAMENTO 6202ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					21,84	87,36	19,46	77,82
179	ROLAMENTO 6203ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					27,04	108,16	24,09	96,35



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

180	ROLAMENTO 6206ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					28,08	112,32	25,01	100,05
181	ROLAMENTO 6303ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					28,08	112,32	25,01	100,05
182	ROLAMENTO 6306ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					50,96	203,84	45,40	181,58
183	ROLAMENTO EMBREAGEM (colar)	4	UNID	LUK	R\$	R\$		
					144,56	578,24	128,77	515,10
184	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	6	UNID	SKF	R\$	R\$		
					133,12	798,72	118,58	711,50
185	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	6	UNID	SKF	R\$	R\$		
					133,12	798,72	118,58	711,50
186	ROLAMENTO TENSOR CORREIA DENTADA	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$		
					123,76	495,04	110,25	440,98
187	ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA DO ALTERNADOR	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$		
					137,28	549,12	122,29	489,16
188	SAPATA DE FREIO TRASEIRO	2	JOGO	SINTER	R\$	R\$		
					141,44	282,88	125,99	251,99
189	SENSOR COMBUSTIVEL	2	UNID	M T E	R\$	R\$		
					270,40	540,80	240,87	481,74
190	SENSOR DE TEMPERATURA	2	UNID	M T E	R\$	R\$		
					257,92	515,84	229,76	459,51
191	SENSOR MAPI	4	UNID	M T E	R\$	R\$		
					301,60	1.206,40	268,67	1.074,66
192	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$		
					331,76	663,52	295,53	591,06
193	SILENCIOSO TRASEIRO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$		
					343,20	686,40	305,72	611,45
194	SONDA LAMBDA	2	UNID	VTO	R\$	R\$		
					374,40	748,80	333,52	667,03
195	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	4	PAR	HF	R\$	R\$		
					203,84	815,36	181,58	726,32
196	TAMPA DO OLEO DO MOTOR	2	UNID	CLIK	R\$	R\$		
					33,28	66,56	29,65	59,29
197	TAMPA RESERVATORIO DE AGUA	2	UNID	CLIK	R\$	R\$		
					37,44	74,88	33,35	66,70
198	VÁLVULA DA ADMISSÃO	6	UNID	METALLEVE	R\$	R\$		
					46,80	280,80	41,69	250,14
199	VÁLVULA DE ESCAPE	6	UNID	METALLEVE	R\$	R\$		
					48,88	293,28	43,54	261,25
200	VÁLVULA SOLENOIDE 2 VIAS PARTIDA A FRIO	4	UNID	2MC	R\$	R\$		
					101,92	407,68	90,79	363,16
201	VELA IGNIÇÃO	4	JOGO	NGK	R\$	R\$		
					120,64	482,56	107,47	429,86
202	VIDRO PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	SANMARINO	R\$	R\$		
					644,80	1.289,60	574,39	1.148,78
203	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	120		HORA TRABALHADA	R\$	R\$		
					68,00	8.160,00	60,57	7.268,93
204	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	300		HORA TRABALHADA	R\$	R\$		
					68,00	20.400,00	60,57	18.172,32
VALOR TOTAL DO LOTE 02 ( Cento e vinte e nove mil sessenta e um reais e noventa e dois centavos )						R\$		
						129.061,92		114.992,94

**RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE  
AGRICULTURA  
VOLKSWAGEN SAVEIRO 1.6 ANO 2009 MODELO 2009 PLACA HLF-0792**

LOTE 03							PREÇO COM DESCONTO		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL
1		ABRAÇADEIRA C/PARAFUSO SILENCIOSO	20	UNID	2MC	R\$ 18,00	R\$ 360,00	16,16	323,21



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

2	AGREGADO DIANTEIRO	1	UNID	PERFECT	R\$	R\$		
					980,00	980,00	879,84	879,84
3	ALAVANCA DE MARCHA COMPLETA	2	UNID	2MC	R\$	R\$		
					318,00	636,00	285,50	571,00
4	ALAVANCA FREIO MÃO	1	UNID	2MC	R\$	R\$		
					280,00	280,00	251,38	251,38
5	ALTERNADOR COMPLETO	2	UNID	CINAP	R\$	R\$		
					870,00	1.740,00	781,09	1.562,17
6	AMORTECEDOR DIANTEIRO	4	UNID	CORVEN	R\$	R\$		
					190,00	760,00	170,58	682,33
7	AMORTECEDOR TRASEIRO	4	UNID	CORVEN	R\$	R\$		
	SUSPENSÃO				238,00	952,00	213,68	854,71
8	ANEL SILENCIOSO INTERMEDIARIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					23,80	95,20	21,37	85,47
9	ANEL SINCRONIZADOR 1ª/2ª	1	UNID	IMCE	R\$	R\$		
					118,00	118,00	105,94	105,94
10	ANEL SINCRONIZADOR 3ª/4ª	1	UNID	IMCE	R\$	R\$		
					118,00	118,00	105,94	105,94
11	ANEL SINCRONIZADOR 5ª	1	UNID	IMCE	R\$	R\$		
					118,00	118,00	105,94	105,94
12	ANTICHAMA	6	UNID	2MC	R\$	R\$		
					85,00	510,00	76,31	457,88
13	ARRANQUE DO MOTOR	1	UNID	CINAP	R\$	R\$		
					898,00	898,00	806,22	806,22
14	ARRUELA ENCOSTO 0,20 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					72,00	72,00	64,64	64,64
15	ARRUELA ENCOSTO 0,30 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					72,00	72,00	64,64	64,64
16	ARRUELA ENCOSTO STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					72,00	72,00	64,64	64,64
17	ARTICULAÇÃO CAIXA DE DIREÇÃO	4	UNID	BORTEC	R\$	R\$		
	LADO DIR/ESQ.				98,00	392,00	87,98	351,94
18	AUTOMÁTICO ARRANQUE	2	UNID	VI	R\$	R\$		
					168,00	336,00	150,83	301,66
19	BALANCIM DO MOTOR	4	UNID	APLIC	R\$	R\$		
					62,00	248,00	55,66	222,65
20	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA	4	UNID	PERFECT	R\$	R\$		
	COMPLETA DIR/ESQ				230,00	920,00	206,49	825,98
21	BARRA ARTICULAÇÃO AXIAL DA	4	UNID	BORTEC	R\$	R\$		
	CAIXA DE DIREÇÃO DIR/ESQ				108,00	432,00	96,96	387,85
22	BARRA ESTABILIZADORA	4	UNID	2MC	R\$	R\$		
					128,00	512,00	114,92	459,67
23	BARRA LIMPADOR	2	UNID	GRANERO	R\$	R\$		
					119,00	238,00	106,84	213,68
24	BATENTE PORTA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					92,00	184,00	82,60	165,20
25	BATENTE TAMPA TRASEIRA	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
	DIR/ESQ.				93,80	187,60	84,21	168,43
26	BATERIA 60AH 12V	2	UNID	VISION	R\$	R\$		
					340,00	680,00	305,25	610,50
27	BICO INJETOR	4	UNID	MARELLI	R\$	R\$		
					270,00	1.080,00	242,41	969,62
28	BIELA	4	UNID	VW	R\$	R\$		
					230,00	920,00	206,49	825,98
29	BIELETA DA BARRA	4	UNID	BROKITS	R\$	R\$		
	ESTABILIZADORA DIR/ESQ				46,00	184,00	41,30	165,20
30	BOBINA PLASTICA IGNIÇÃO	2	UNID	OLIMPIC	R\$	R\$		
	ELETRONICA				560,00	1.120,00	502,77	1.005,54
31	BOIA COMBUSTIVEL	2	UNID	INDERBRAS	R\$	R\$		
					218,00	436,00	195,72	391,44
32	BOMBA COMBUSTIVEL ELETRICA	2	UNID	VTO	R\$	R\$		
					180,00	360,00	161,60	323,21





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

33	BOMBA DÁGUA	2	UNID	INDISA	R\$	R\$		
					142,00	284,00	127,49	254,98
34	BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	ANROE	R\$	R\$		
					290,00	580,00	260,36	520,72
35	BOMBA LIMPADOR DO PARABRISA	2	UNID	GAUSS	R\$	R\$		
					98,00	196,00	87,98	175,97
36	BORRACHA CANALETA DO VIDRO DA PORTA	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					62,00	124,00	55,66	111,33
37	BORRACHA PARABRISA DIANTEIRO	1	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					118,00	118,00	105,94	105,94
38	BRONZINA BIELA 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					128,00	128,00	114,92	114,92
39	BRONZINA BIELA 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					128,00	128,00	114,92	114,92
40	BRONZINA BIELA STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					128,00	128,00	114,92	114,92
41	BRONZINA MANCAL 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					142,00	142,00	127,49	127,49
42	BRONZINA MANCAL 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					142,00	142,00	127,49	127,49
43	BRONZINA MANCAL STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					142,00	142,00	127,49	127,49
44	BUCHA BANDEJA DIANTEIRA DA SUSPENSÃO	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					32,00	256,00	28,73	229,84
45	BUCHA CAIXA DIREÇÃO	2	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					22,00	44,00	19,75	39,50
46	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					12,00	96,00	10,77	86,19
47	BUCHA DO QUADRO DIANTEIRO	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					48,00	384,00	43,09	344,76
48	BUCHA EIXO TRASEIRO	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					47,00	376,00	42,20	337,57
49	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					39,00	312,00	35,01	280,11
50	BUJÃO DO CARTER COM ANEL	2	UNID	2MC	R\$	R\$		
					27,00	54,00	24,24	48,48
51	BUZINA	2	UNID	VTO	R\$	R\$		
					98,00	196,00	87,98	175,97
52	CABO ACELERADOR	2	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					92,00	184,00	82,60	165,20
53	CABO CAPÔ	2	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					32,00	64,00	28,73	57,46
54	CABO DE EMBREAGEM	2	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					118,00	236,00	105,94	211,88
55	CABO DE VELA	4	JOGO	MARELLI	R\$	R\$		
					168,00	672,00	150,83	603,32
56	CABO FREIO DE MÃO	4	UNID	TUBA	R\$	R\$		
					129,00	516,00	115,82	463,26
57	CAIXA DE DIREÇÃO MECÂNICA	2	UNID	TRW	R\$	R\$		
					990,00	1.980,00	888,82	1.777,64
58	CALÇO DESLIZE BANCO DIR/ESQ.	2	JOGO	NAKATA	R\$	R\$		
					980,00	1.960,00	879,84	1.759,69
59	CAMISA MOTOR 0,25	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					476,00	476,00	427,35	427,35
60	CAMISA MOTOR STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$		
					476,00	476,00	427,35	427,35
61	CARÇAÇA DA VALVULA TERMOSTATICA	2	UNID	M T E	R\$	R\$		
					180,00	360,00	161,60	323,21
62	CARTER DO MOTOR	2	UNID	IGASA	R\$	R\$		
					90,00	180,00	80,80	161,60
63	CEBOLÃO DO RADIADOR	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$		
					116,00	232,00	104,14	208,29



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

64	CHAVE DE RODA	2	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$		
					49,00	98,00	43,99	87,98
65	CHAVE DE SETA	2	UNID	MARÍLIA	R\$	R\$		
					498,00	996,00	447,10	894,21
66	CILINDRO DE FREIO RODA TRASEIRA	6	UNID	CONTROL	R\$	R\$		
					36,00	216,00	32,32	193,92
67	CILINDRO MESTRE FREIO	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$		
					298,00	1.192,00	267,54	1.070,18
68	COIFA ALAVANCA CAMBIO	2	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					48,00	96,00	43,09	86,19
69	COIFA CAIXA DIREÇÃO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					26,00	104,00	23,34	93,37
70	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					23,00	138,00	20,65	123,90
71	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					26,00	156,00	23,34	140,06
72	CORPO BORBOLETA TBI	2	UNID	MARELLI	R\$	R\$		
					928,00	1.856,00	833,16	1.666,32
73	CORREIA ALTERNADOR	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$		
					65,00	130,00	58,36	116,71
74	CORREIA DENTADA	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$		
					86,00	172,00	77,21	154,42
75	COXIM DO CÂMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					148,00	592,00	132,87	531,50
76	COXIM DO SILENCIOSO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					16,98	67,92	15,24	60,98
77	COXIM LIMITADOR DE TORÇÃO DO CÂMBIO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					96,00	576,00	86,19	517,13
78	COXIM MOTOR CÂMBIO LADO ESQUERDO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					118,00	708,00	105,94	635,64
79	COXIM MOTOR LADO DIREITO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					169,00	1.014,00	151,73	910,37
80	COXIM MOTOR LADO ESQUERDO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$		
					169,00	1.014,00	151,73	910,37
81	CUBO DE RODA DIANTEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$		
					168,00	672,00	150,83	603,32
82	CUBO DE RODA TRASEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$		
					160,00	640,00	143,65	574,59
83	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	4	UNID	HF	R\$	R\$		
					148,00	592,00	132,87	531,50
84	EIXO COMANDO DE VÁLVULAS	2	UNID	APLIC	R\$	R\$		
					550,00	1.100,00	493,79	987,58
85	EIXO VIRABREQUIM	2	UNID	SUSIN	R\$	R\$		
					968,00	1.936,00	869,07	1.738,14
86	FAROL LADO DIREITO	2	UNID	RCD	R\$	R\$		
					238,00	476,00	213,68	427,35
87	FAROL LADO ESQUERDO	2	UNID	RCD	R\$	R\$		
					238,00	476,00	213,68	427,35
88	FECHADURA DA PORTA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					198,00	792,00	177,76	711,06
89	FECHADURA DO CAPÔ DIANTEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					98,00	196,00	87,98	175,97
90	FECHADURA TAMPA TRASEIRA DIR/ESQ	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					148,00	296,00	132,87	265,75
91	FILTRO AR	6	UNID	TECFIL	R\$	R\$		
					48,00	288,00	43,09	258,57
92	FILTRO COMBUSTÍVEL	10	UNID	TECFIL	R\$	R\$		
					29,00	290,00	26,04	260,36
93	FILTRO ÓLEO	12	UNID	TECFIL	R\$	R\$		
					28,00	336,00	25,14	301,66
94	FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	4	UNID	MODOFER	R\$	R\$		
					170,00	680,00	152,63	610,50



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA

## ESTADO DE MINAS GERAIS

95	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO	4	UNID	NORFELX	R\$	R\$		
					32,00	128,00	28,73	114,92
96	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO	4	UNID	NORFELX	R\$	R\$		
					36,00	144,00	32,32	129,28
97	FUSÍVEIS LÂMINA	20	UNID	KTR	R\$	R\$		
					3,20	64,00	2,87	57,46
98	GUIA DE VÁLVULA ADMISSÃO	2	UNID	APLIC	R\$	R\$		
					22,00	44,00	19,75	39,50
99	GUIA DE VÁLVULA ESCAPE	2	UNID	APLIC	R\$	R\$		
					22,00	44,00	19,75	39,50
100	HELICE RADIADOR	2	UNID	MODOFER	R\$	R\$		
					136,00	272,00	122,10	244,20
101	HIDROVAQUO (servo freio)	1	UNID	CONTROL	R\$	R\$		
					382,00	382,00	342,96	342,96
102	HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	2	UNID	KICTECH	R\$	R\$		
					290,00	580,00	260,36	520,72
103	HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$		
					280,00	1.120,00	251,38	1.005,54
104	IMPULSOR DE PARTIDA	2	UNID	BZM	R\$	R\$		
					92,00	184,00	82,60	165,20
105	INDUZIDO DO ARRANQUE	2	UNID	VI	R\$	R\$		
					178,00	356,00	159,81	319,62
106	INTERRUPTOR DA LUZ DE FREIO	2	UNID	3RHO	R\$	R\$		
					98,00	196,00	87,98	175,97
107	INTERRUPTOR DE ÓLEO	2	UNID	3RHO	R\$	R\$		
					76,00	152,00	68,23	136,47
108	INTERRUPTOR LUZ DE RÉ	2	UNID	3RHO	R\$	R\$		
					72,00	144,00	64,64	129,28
109	INTERRUPTOR TEMPERATURA	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$		
					119,00	238,00	106,84	213,68
110	INTERRUPTOR TEMPERATURA PAINEL	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$		
					79,00	158,00	70,93	141,85
111	JOGO DE JUNTA RETIFICAÇÃO MOTOR	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					119,00	238,00	106,84	213,68
112	JOGO PARAFUSO DE RODA	1	UNID	TARANTO	R\$	R\$		
					198,00	198,00	177,76	177,76
113	JUNTA DA ADMISSÃO	3	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					29,00	87,00	26,04	78,11
114	JUNTA DO CARTER	3	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					32,00	96,00	28,73	86,19
115	JUNTA ESCAPAMENTO	8	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					23,00	184,00	20,65	165,20
116	KIT BATENTE E COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO	6	KIT	BROKITS	R\$	R\$		
					22,00	132,00	19,75	118,51
117	KIT BATENTE, COIFA E COXIM DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	6	KIT	BROKITS	R\$	R\$		
					29,00	174,00	26,04	156,22
118	KIT EMBREAGEM COMPLETO	2	KIT	VALEO	R\$	R\$		
					570,00	1.140,00	511,75	1.023,49
119	KIT GUARNIÇÃO DA PORTA	4	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					290,00	1.160,00	260,36	1.041,45
120	KIT JUNTAS DO MOTOR	4	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					118,00	472,00	105,94	423,76
121	KIT PISTÃO COM ANÉIS	2	KIT	METALLEVE	R\$	R\$		
					1.680,00	3.360,00	1.508,30	3.016,61
122	KIT REPARO PINO GUIA DA PINÇA DE FREIO	4	KIT	2MC	R\$	R\$		
					260,00	1.040,00	233,43	933,71
123	KIT REPARO TRAMBULADOR	8	KIT	2MC	R\$	R\$		
					45,00	360,00	40,40	323,21
124	KIT RETENTOR DE VÁLVULAS	2	KIT	SABÓ	R\$	R\$		
					62,00	124,00	55,66	111,33
125	LAMPADA 1034 21/5W (2 PÓLOS)	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					4,00	32,00	3,59	28,73



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

126	LAMPADA 1141 21W (1 POLO)	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					4,00	32,00	3,59	28,73
127	LAMPADA 67	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					3,00	24,00	2,69	21,55
128	LAMPADA 69	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					3,00	24,00	2,69	21,55
129	LAMPADA BIODO H1 55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					18,00	144,00	16,16	129,28
130	LAMPADA BIODO H4 60/55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					28,00	224,00	25,14	201,11
131	LÂMPADA BIODO H7 55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					45,00	360,00	40,40	323,21
132	LAMPADA T10 5W TIPO ESMAGADA	8	UNID	VTO	R\$	R\$		
					4,00	32,00	3,59	28,73
133	LANTERNA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	CONFRAN	R\$	R\$		
					168,00	672,00	150,83	603,32
134	LONA DE FREIO	6	JOGO	FRASLE	R\$	R\$		
					35,00	210,00	31,42	188,54
135	MACACO	1	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$		
					198,00	198,00	177,76	177,76
136	MAÇANETA DA PORTA LADO EXTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					59,00	236,00	52,97	211,88
137	MAÇANETA DA PORTA LADO INTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					22,00	88,00	19,75	79,01
138	MAÇANETA DO VIDRO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					12,00	48,00	10,77	43,09
139	MANGUEIRA BLOCO AO TERMOSTÁTICO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					76,00	152,00	68,23	136,47
140	MANGUEIRA COLETOR AO TUBO ADMISSÃO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					81,00	162,00	72,72	145,44
141	MANGUEIRA DO ANTICHAMA	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					82,00	328,00	73,62	294,48
142	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR DO MOTOR	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					112,00	224,00	100,55	201,11
143	MANGUEIRA GASOLINA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					6,00	12,00	5,39	10,77
144	MANGUEIRA INFERIOR DO RADIADOR	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					119,00	238,00	106,84	213,68
145	MANGUEIRA SAIDA DO RESERVATORIO DÁGUA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					62,00	124,00	55,66	111,33
146	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					138,00	276,00	123,90	247,79
147	MANGUEIRA TUBO ÁGUA À BOMBA DÁGUA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$		
					68,00	136,00	61,05	122,10
148	MAQUINA DE VIDRO MANUAL PORTA DIR/ESQ	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$		
					168,00	672,00	150,83	603,32
149	MODULO IGNIÇÃO	1	UNID	DS	R\$	R\$		
					316,00	316,00	283,70	283,70
150	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO DIANTEIRA	2	UNID	FABRINI	R\$	R\$		
					96,00	192,00	86,19	172,38
151	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO TRASEIRA	2	UNID	FABRINI	R\$	R\$		
					119,00	238,00	106,84	213,68
152	MOTOR DE PASSO (lenta)	2	UNID	DS	R\$	R\$		
					126,00	252,00	113,12	226,25
153	MOTOR DO LIMPADOR PARABRISA	2	UNID	YMAX	R\$	R\$		
					390,00	780,00	350,14	700,28
154	MOTOR VENTILADOR RADIADOR	2	UNID	YMAX	R\$	R\$		
					48,00	96,00	43,09	86,19
155	MOTOR VENTILADOR RADIADOR	2	UNID	YMAX	R\$	R\$		
					48,00	96,00	43,09	86,19
156	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	6	PAR	SEINECA	R\$	R\$		
					25,00	150,00	22,45	134,67



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA

## ESTADO DE MINAS GERAIS

157	PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	SANMARINO	R\$	R\$		
					620,00	1.240,00	556,64	1.113,27
158	PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO	2	UNID	DTS	R\$	R\$		
					380,00	760,00	341,16	682,33
159	PÁRA-CHOQUE TRASEIRO	2	UNID	DTS	R\$	R\$		
					238,00	476,00	213,68	427,35
160	PASTILHA FREIO	6	JOGO	FABREC	R\$	R\$		
					78,00	468,00	70,03	420,17
161	PEDAL ELETRONICO ACELERADOR	2	UNID	2MC	R\$	R\$		
					260,00	520,00	233,43	466,86
162	PINÇA DE FREIO DIANTEIRO	2	UNID	2MC	R\$	R\$		
	DIR/ESQ				298,00	596,00	267,54	535,09
163	PIVO SUSPENSÃO INFERIOR	8	UNID	KICTECH	R\$	R\$		
	DIR/ESQ.				79,00	632,00	70,93	567,41
164	POLIA TENSORA DA CORREIA DO	2	UNID	ROLTENS	R\$	R\$		
	ALTERNADOR				142,00	284,00	127,49	254,98
165	PONTEIRA DIREÇÃO DIR/ESQ.	8	UNID	KICTECH	R\$	R\$		
					67,00	536,00	60,15	481,22
166	PROTETOR DO CARTER	2	UNID	IGASA	R\$	R\$		
					98,00	196,00	87,98	175,97
167	RADIADOR DE ARREFECIMENTO	2	UNID	VISCONDE	R\$	R\$		
					630,00	1.260,00	565,61	1.131,23
168	REGULADOR VOLTAGEM	2	UNID	DS	R\$	R\$		
	ALTERNADOR				298,00	596,00	267,54	535,09
169	RELE AUXILIAR SETA	4	UNID	ARPE	R\$	R\$		
					29,00	116,00	26,04	104,14
170	RELE INJEÇÃO	4	UNID	ARPE	R\$	R\$		
					79,00	316,00	70,93	283,70
171	RELE SETA	6	UNID	ARPE	R\$	R\$		
					48,00	288,00	43,09	258,57
172	REPARO TRAMBULADOR	2	JOGO	2MC	R\$	R\$		
					72,00	144,00	64,64	129,28
173	RESERVATORIO ÁGUA DO	2	UNID	CONEL	R\$	R\$		
	PARABRISA				138,00	276,00	123,90	247,79
174	RESERVATORIO ÁGUA DO RADIADOR	2	UNID	CONEL	R\$	R\$		
					180,00	360,00	161,60	323,21
175	RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO	2	UNID	CONEL	R\$	R\$		
					162,00	324,00	145,44	290,89
176	RETENTOR ALAVANCA SELETORA	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
					48,00	96,00	43,09	86,19
177	RETENTOR BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
					49,00	98,00	43,99	87,98
178	RETENTOR COMANDO	2	UNID	SABO	R\$	R\$		
					49,00	98,00	43,99	87,98
179	RETENTOR DIANTEIRO DO	6	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
	VIRABREQUIM				62,00	372,00	55,66	333,98
180	RETENTOR TRASEIRO DO	6	UNID	SABÓ	R\$	R\$		
	VIRABREQUIM				118,00	708,00	105,94	635,64
181	RETENTOR VÁLVULA ADM/DES.	2	JOGO	SABÓ	R\$	R\$		
					68,00	136,00	61,05	122,10
182	RETROVISOR DIR/ESQ	4	UNID	COFRAN	R\$	R\$		
					190,00	760,00	170,58	682,33
183	ROLAMENTO 6201ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					18,00	72,00	16,16	64,64
184	ROLAMENTO 6202ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					21,00	84,00	18,85	75,42
185	ROLAMENTO 6203ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					26,00	104,00	23,34	93,37
186	ROLAMENTO 6206ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					27,00	108,00	24,24	96,96
187	ROLAMENTO 6303ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					27,00	108,00	24,24	96,96



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

188	ROLAMENTO 6306ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$		
					49,00	196,00	43,99	175,97
189	ROLAMENTO EMBREAGEM (colar)	4	UNID	LUK	R\$	R\$		
					139,00	556,00	124,79	499,18
190	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	6	UNID	SKF	R\$	R\$		
					149,00	894,00	133,77	802,63
191	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	6	UNID	SKF	R\$	R\$		
					68,00	408,00	61,05	366,30
192	ROLAMENTO TENSOR CORREIA DENTADA	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$		
					198,00	792,00	177,76	711,06
193	ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA DO ALTERNADOR	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$		
					260,00	1.040,00	233,43	933,71
194	SAPATA DE FREIO TRASEIRO	2	JOGO	SINTER	R\$	R\$		
					138,00	276,00	123,90	247,79
195	SENSOR COMBUSTIVEL	4	UNID	M T E	R\$	R\$		
					182,00	728,00	163,40	653,60
196	SENSOR DE TEMPERATURA	2	UNID	M T E	R\$	R\$		
					119,00	238,00	106,84	213,68
197	SENSOR MAPI	2	UNID	MARELLI	R\$	R\$		
					298,00	596,00	267,54	535,09
198	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$		
					340,00	680,00	305,25	610,50
199	SILENCIOSO TRASEIRO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$		
					370,00	740,00	332,19	664,37
200	SONDA LAMBDA	2	UNID	YMAX	R\$	R\$		
					330,00	660,00	296,27	592,55
201	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	4	PAR	HF	R\$	R\$		
					272,00	1.088,00	244,20	976,81
202	TAMPA DO OLEO DO MOTOR	2	UNID	CLICK	R\$	R\$		
					42,00	84,00	37,71	75,42
203	TAMPA RESERVATORIO DE AGUA	2	UNID	CLICK	R\$	R\$		
					36,00	72,00	32,32	64,64
204	VÁLVULA DA ADMISSÃO	6	UNID	TRW	R\$	R\$		
					38,00	228,00	34,12	204,70
205	VÁLVULA DE ESCAPE	6	UNID	TRW	R\$	R\$		
					41,00	246,00	36,81	220,86
206	VÁLVULA SOLENOIDE 2 VIAS PARTIDA A FRIO	4	UNID	2MC	R\$	R\$		
					268,00	1.072,00	240,61	962,44
207	VELA IGNIÇÃO	4	JOGO	NGK	R\$	R\$		
					116,00	464,00	104,14	416,58
208	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	120	HORA TRABALHADA		R\$	R\$		
					62,00	7.440,00	55,66	6.679,63
209	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	300	HORA TRABALHADA		R\$	R\$		
					68,00	20.400,00	61,05	18.315,12
	VALOR TOTAL DO LOTE 03 ( Cento e quinze mil oitocentos e quarenta e um reais e setenta e dois centavos )					R\$		
						115.841,72		104.002,70

RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE  
ADMINISTRAÇÃO

GOL 1.6 04 PORTAS GERAÇÃO V ANO 2012 E MODELO 2013 PLACA HLF-9718

				LOTE 010			PREÇO COM DESCONTO		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL
1		ABRAÇADEIRA C/PARAFUSO SILENCIOSO	8	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
						18,00	144,00	15,15	121,23
2		AGREGADO DIANTEIRO	2	UNID	KAUL	R\$	R\$	R\$	R\$
						1.320,00	2.640,00	1.111,31	2.222,62



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

3	ALAVANCA DE MARCHA COMPLETA	2	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					318,00	636,00	267,72	535,45
4	ALAVANCA FREIO MÃO	1	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					290,00	290,00	244,15	244,15
5	ALTERNADOR COMPLETO	2	UNID	CINAP	R\$	R\$	R\$	R\$
					790,00	1.580,00	665,10	1.330,20
6	AMORTECEDOR DIANTEIRO	4	UNID	CORVEN	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	1.440,00	303,08	1.212,34
7	AMORTECEDOR TAMPA TRASEIRO	4	UNID	CORVEN	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	552,00	116,18	464,73
8	AMORTECEDOR TRASEIRO SUSPENSÃO	4	UNID	CORVEN	R\$	R\$	R\$	R\$
					330,00	1.320,00	277,83	1.111,31
9	ANEL SILENCIOSO INTERMEDIARIO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					23,00	138,00	19,36	116,18
10	ANEL SINCRONIZADOR 1ª/2ª	1	UNID	IMCE	R\$	R\$	R\$	R\$
					122,00	122,00	102,71	102,71
11	ANEL SINCRONIZADOR 3ª/4ª	1	UNID	IMCE	R\$	R\$	R\$	R\$
					122,00	122,00	102,71	102,71
12	ANEL SINCRONIZADOR 5ª	1	UNID	IMCE	R\$	R\$	R\$	R\$
					122,00	122,00	102,71	102,71
13	ANTICHAMA	4	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	368,00	77,45	309,82
14	ARRANQUE DO MOTOR	1	UNID	CINAP	R\$	R\$	R\$	R\$
					890,00	890,00	749,29	749,29
15	ARRUELA ENCOSTO 0,20 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					78,00	78,00	65,67	65,67
16	ARRUELA ENCOSTO 0,30 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					78,00	78,00	65,67	65,67
17	ARRUELA ENCOSTO STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					78,00	78,00	65,67	65,67
18	ARTICULAÇÃO CAIXA DE DIREÇÃO LADO DIR/ESQ.	6	UNID	BORTEC	R\$	R\$	R\$	R\$
					108,00	648,00	90,93	545,55
19	AUTOMÁTICO ARRANQUE	4	UNID	VI	R\$	R\$	R\$	R\$
					230,00	920,00	193,64	774,55
20	BALANCIM DO MOTOR	4	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	248,00	52,20	208,79
21	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA COM BUCHAS DIR/ESQ.	8	UNID	PERFECT	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	2.384,00	250,89	2.007,09
22	BARRA ARTICULAÇÃO AXIAL DA CAIXA DE DIREÇÃO D/E	8	UNID	BORTEC	R\$	R\$	R\$	R\$
					108,00	864,00	90,93	727,40
23	BARRA ESTABILIZADORA	4	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					180,00	720,00	151,54	606,17
24	BARRA LIMPADOR	2	UNID	GRANERO	R\$	R\$	R\$	R\$
					148,00	296,00	124,60	249,20
25	BATENTE PORTA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	184,00	77,45	154,91
26	BATENTE PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					88,00	176,00	74,09	148,17
27	BATERIA 12V 60AH	2	UNID	VISON	R\$	R\$	R\$	R\$
					340,00	680,00	286,25	572,49
28	BICO INJETOR	4	UNID	DS	R\$	R\$	R\$	R\$
					292,00	1.168,00	245,83	983,34
29	BIELA	4	UNID	VW	R\$	R\$	R\$	R\$
					250,00	1.000,00	210,48	841,90
30	BIELETA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ	6	UNID	BROKITS	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	270,00	37,89	227,31
31	BOBINA PLASTICA IGNIÇÃO ELETRONICA	2	UNID	OLIMPIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					590,00	1.180,00	496,72	993,44
32	BOIA COMBUSTIVEL	2	UNID	INCOBRÁS	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	596,00	250,89	501,77



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

33	BOMBA COMBUSTIVEL ELETRICA	2	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	536,00	225,63	451,26
34	BOMBA DÁGUA	2	UNID	INDISA	R\$	R\$	R\$	R\$
					178,00	356,00	149,86	299,72
35	BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	ANROE	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	720,00	303,08	606,17
36	BOMBA LIMPADOR DO PARABRISA	2	UNID	GAUSS	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	82,51	165,01
37	BORRACHA CANALETA DO VIDRO DA PORTA	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	396,00	166,70	333,39
38	BORRACHA PARABRISA DIANTEIRO	1	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					128,00	128,00	107,76	107,76
39	BORRACHA PARABRISA TRASEIRO	1	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					128,00	128,00	107,76	107,76
40	BRONZINA BIELA 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	268,00	225,63	225,63
41	BRONZINA BIELA STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	268,00	225,63	225,63
42	BRONZINA MANCAL 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	298,00	250,89	250,89
43	BRONZINA MANCAL 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	298,00	250,89	250,89
44	BRONZINA MANCAL STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	298,00	250,89	250,89
45	BRONZINAS BIELA 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	268,00	225,63	225,63
46	BUCHA CAIXA DIREÇÃO	2	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					28,00	56,00	23,57	47,15
47	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ.	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					12,00	96,00	10,10	80,82
48	BUCHA DIANTEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					29,00	232,00	24,42	195,32
49	BUCHA EIXO TRASEIRO	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	496,00	52,20	417,58
50	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					46,00	368,00	38,73	309,82
51	BUJÃO DO CARTER COM ANEL	5	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					46,00	230,00	38,73	193,64
52	BUZINA	2	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	396,00	166,70	333,39
53	CABO CAPÔ	2	UNID	TUBA	R\$	R\$	R\$	R\$
					38,00	76,00	31,99	63,98
54	CABO DE VELA	4	JOGO	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					178,00	712,00	149,86	599,43
55	CABO FREIO DE MÃO LADO D/E	4	UNID	TUBA	R\$	R\$	R\$	R\$
					125,00	500,00	105,24	420,95
56	CAIXA DE DIREÇÃO HIDRÁULICA	2	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					2.580,00	5.160,00	2.172,10	4.344,20
57	CAIXA DE DIREÇÃO HIDRÁULICA	2	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					2.580,00	5.160,00	2.172,10	4.344,20
58	CALÇO DESLIZE BANCO DIR/ESQ.	2	JOGO	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					28,00	56,00	23,57	47,15
59	CAMISA MOTOR 0,25	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					488,00	488,00	410,85	410,85
60	CAMISA MOTOR STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					488,00	488,00	410,85	410,85
61	CARÇAÇA DA VALVULA TERMOSTATICA	4	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					318,00	1.272,00	267,72	1.070,90
62	CARTER DO MOTOR	4	UNID	IGASA	R\$	R\$	R\$	R\$
					190,00	760,00	159,96	639,84
63	CEBOLÃO DO RADIADOR	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	336,00	141,44	282,88





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

64	CHAVE DE RODA	2	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	40,41	80,82
65	CHAVE DE SETA	2	UNID	MARÍLIA	R\$	R\$	R\$	R\$
					598,00	1.196,00	503,46	1.006,91
66	CILINDRO ATUADOR EMBREAGEM( CÂMBIO)	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					418,00	1.672,00	351,91	1.407,66
67	CILINDRO DE FREIO RODA TRASEIRA	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					122,00	488,00	102,71	410,85
68	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM( PEDAL)	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					392,00	1.568,00	330,02	1.320,10
69	CILINDRO MESTRE FREIO	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					430,00	1.720,00	362,02	1.448,07
70	COIFA ALAVANCA CAMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	552,00	116,18	464,73
71	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	552,00	77,45	464,73
72	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					36,00	216,00	30,31	181,85
73	CORPO BORBOLETA TBI	2	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.105,00	2.210,00	930,30	1.860,60
74	CORREIA ALTERNADOR	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	82,51	165,01
75	CORREIA DENTADA	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					91,00	182,00	76,61	153,23
76	CORREIA DO AR CONDICIONADO	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	236,00	99,34	198,69
77	COXIM DO CÂMBIO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.788,00	250,89	1.505,32
78	COXIM DO SILENCIOSO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					32,00	128,00	26,94	107,76
79	COXIM LIMITADOR DE TORÇÃO DO CÂMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					418,00	1.672,00	351,91	1.407,66
80	COXIM MOTOR CÂMBIO LADO ESQUERDO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					238,00	952,00	200,37	801,49
81	COXIM MOTOR LADO DIREITO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	1.440,00	303,08	1.212,34
82	CUBO DE RODA DIANTEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					390,00	1.560,00	328,34	1.313,36
83	CUBO DE RODA TRASEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					398,00	1.592,00	335,08	1.340,30
84	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	552,00	116,18	464,73
85	EIXO COMANDO DE VÁLVULAS	2	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					620,00	1.240,00	521,98	1.043,96
86	EIXO VIRABREQUIM	2	UNID	SUSIN	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.680,00	3.360,00	1.414,39	2.828,78
87	FAROL LADO D/E	4	UNID	RCD	R\$	R\$	R\$	R\$
					390,00	1.560,00	328,34	1.313,36
88	FECHADURA DA PORTA DIANTEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	1.440,00	303,08	1.212,34
89	FECHADURA DA PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					348,00	1.392,00	292,98	1.171,92
90	FECHADURA DO CAPÔ DIANTEIRO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	476,00	100,19	400,74
91	FECHADURA TAMPA TRASEIRA	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	536,00	225,63	451,26
92	FILTRO AR	6	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					66,00	396,00	55,57	333,39
93	FILTRO AR CONDICIONADO	4	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					68,00	272,00	57,25	229,00
94	FILTRO COMBUSTÍVEL	8	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					36,00	288,00	30,31	242,47



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

95	FILTRO ÓLEO	10	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					29,00	290,00	24,42	244,15
96	FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	4	UNID	MARELI	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	476,00	100,19	400,74
97	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO	4	UNID	NORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	192,00	40,41	161,64
98	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO	4	UNID	NORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					42,00	168,00	35,36	141,44
99	FUSÍVEIS LÂMINA	20	UNID	KTR	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,50	70,00	2,95	58,93
100	GUIA DE VÁLVULA ADMISSÃO	4	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	88,00	18,52	74,09
101	GUIA DE VÁLVULA ESCAPE	4	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	88,00	18,52	74,09
102	HELICE RADIADOR	2	UNID	MODOFER	R\$	R\$	R\$	R\$
					139,00	278,00	117,02	234,05
103	HIDROVAQUO (servo freio)	1	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					498,00	498,00	419,27	419,27
104	HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					370,00	1.480,00	311,50	1.246,01
105	HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	1.440,00	303,08	1.212,34
106	IMPULSOR DE PARTIDA	2	UNID	BZM	R\$	R\$	R\$	R\$
					180,00	360,00	151,54	303,08
107	INDUZIDO DO ARRANQUE	2	UNID	VI	R\$	R\$	R\$	R\$
					238,00	476,00	200,37	400,74
108	INTERRUPTOR DA LUZ DE FREIO	2	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	82,51	165,01
109	INTERRUPTOR DE ÓLEO	2	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					68,00	136,00	57,25	114,50
110	INTERRUPTOR LUZ DE RÉ	2	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					88,00	176,00	74,09	148,17
111	INTERRUPTOR TEMPERATURA	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					136,00	272,00	114,50	229,00
112	INTERRUPTOR TEMPERATURA PAINEL	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	236,00	99,34	198,69
113	INTERRUPTOR VIDRO ELÉTRICO	2	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	336,00	141,44	282,88
114	JOGO DE JUNTA RETIFICAÇÃO MOTOR	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					178,00	356,00	149,86	299,72
115	JOGO PARAFUSO DE RODA	1	UNID	TARANTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	268,00	225,63	225,63
116	JUNTA DA ADMISSÃO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					38,00	152,00	31,99	127,97
117	JUNTA DO CARTER	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					41,00	82,00	34,52	69,04
118	JUNTA ESCAPAMENTO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					32,00	128,00	26,94	107,76
119	KIT BATENTE E COIFA AMORTECEDOR TRASEIRO	4	KIT	BROKITS	R\$	R\$	R\$	R\$
					72,00	288,00	60,62	242,47
120	KIT BATENTE, COIFA E COXIM DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	4	KIT	BROKITS	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	792,00	166,70	666,78
121	KIT EMBREAGEM COM COLAR SISTEMA HIDRÁULICO	2	KIT	VALEO	R\$	R\$	R\$	R\$
					798,00	1.596,00	671,84	1.343,67
122	KIT GUARNIÇÃO DA PORTA E PORTA- MALAS	4	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					430,00	1.720,00	362,02	1.448,07
123	KIT JUNTAS DO MOTOR	4	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					260,00	1.040,00	218,89	875,58
124	KIT PISTÃO COM ANÉIS	3	KIT	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.980,00	5.940,00	1.666,96	5.000,89
125	KIT REPARO PINO GUIA DA PINÇA DE FREIO	5	KIT	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					162,00	810,00	136,39	681,94



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

126	KIT RETENTOR DE VÁLVULAS	3	KIT	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					75,00	225,00	63,14	189,43
127	LAMPADA 1POLO	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					4,00	32,00	3,37	26,94
128	LAMPADA 1141 1POLO	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					4,00	32,00	3,37	26,94
129	LAMPADA 67	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	24,00	2,53	20,21
130	LAMPADA 69	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	24,00	2,53	20,21
131	LAMPADA BIODO H1 55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					18,00	144,00	15,15	121,23
132	LÂMPADA BIODO H4 60/55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					25,00	200,00	21,05	168,38
133	LAMPADA BIODO H7 55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	360,00	37,89	303,08
134	LAMPADA T10 5W TIPO ESMAGADA	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	24,00	2,53	20,21
135	LANTERNA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	COFRAN	R\$	R\$	R\$	R\$
					338,00	1.352,00	284,56	1.138,25
136	LONA DE FREIO	4	JOGO	FRASLE	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	180,00	37,89	151,54
137	MACACO	1	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	198,00	166,70	166,70
138	MAÇANETA DA PORTA DIANTEIRA LADO EXTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					72,00	288,00	60,62	242,47
139	MAÇANETA DA PORTA TRASEIRA LADO EXTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					36,00	144,00	30,31	121,23
140	MAÇANETA DO VIDRO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					79,00	316,00	66,51	266,04
141	MANGUEIRA BLOCO AO TERMOSTÁTICO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	238,00	100,19	200,37
142	MANGUEIRA COLETOR AO TUBO ADMISSÃO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	82,51	165,01
143	MANGUEIRA DO ANTICHAMA	8	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	952,00	100,19	801,49
144	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR DO MOTOR	3	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					220,00	660,00	185,22	555,65
145	MANGUEIRA GASOLINA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					6,00	12,00	5,05	10,10
146	MANGUEIRA INFERIOR DO RADIADOR	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					191,00	382,00	160,80	321,61
147	MANGUEIRA SAIDA DO RESERVATORIO DÁGUA	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					170,00	680,00	143,12	572,49
148	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					230,00	920,00	193,64	774,55
149	MANGUEIRA TUBO ÁGUA Á BOMBA DÁGUA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					158,00	316,00	133,02	266,04
150	MAQUINA DE VIDRO ELÉTRICO PORTA DIANT DIR/ESQ	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					480,00	960,00	404,11	808,22
151	MAQUINA DE VIDRO MANUAL PORTA TRAS DIR/ESQ	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					238,00	476,00	200,37	400,74
152	MODULO CENTRAL ABS	4	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					380,00	1.520,00	319,92	1.279,69
153	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO DIANTEIRA	4	UNID	FABRINI	R\$	R\$	R\$	R\$
					90,00	360,00	75,77	303,08
154	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO TRASEIRA	4	UNID	FABRINI	R\$	R\$	R\$	R\$
					95,00	380,00	79,98	319,92
155	MOTOR DE PASSO (lenta)	2	UNID	DS	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	276,00	116,18	232,36
156	MOTOR DO LIMPADOR PARABRISA	2	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					320,00	640,00	269,41	538,82



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

157	MOTOR VENTILADOR RADIADOR	2	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					498,00	996,00	419,27	838,53
158	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	6	PAR	SEINECA	R\$	R\$	R\$	R\$
					130,00	780,00	109,45	656,68
159	PALHETA LIMPADOR TRASEIRO	4	UNID	SEINECA	R\$	R\$	R\$	R\$
					76,00	304,00	63,98	255,94
160	PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	SANMARINO	R\$	R\$	R\$	R\$
					798,00	1.596,00	671,84	1.343,67
161	PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO	2	UNID	DTS	R\$	R\$	R\$	R\$
					780,00	1.560,00	656,68	1.313,36
162	PÁRA-CHOQUE TRASEIRO	2	UNID	DTS	R\$	R\$	R\$	R\$
					698,00	1.396,00	587,65	1.175,29
163	PASTILHA FREIO	6	JOGO	FABREC	R\$	R\$	R\$	R\$
					139,00	834,00	117,02	702,14
164	PEDAL ELETRONICO DO ACELERADOR	2	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					290,00	580,00	244,15	488,30
165	PINÇA DE FREIO DIANTEIRO DIR/ESQ	2	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					498,00	996,00	419,27	838,53
166	PIVO SUSPENSÃO INFERIOR DIR/ESQ.	8	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					125,00	1.000,00	105,24	841,90
167	POLIA TENSORA DA CORREIA DO ALTERNADOR	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$	R\$	R\$
					148,00	592,00	124,60	498,40
168	PONTEIRA DIREÇÃO DIR/ESQ.	8	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	784,00	82,51	660,05
169	PROTETOR DO CARTER	2	UNID	IGASA	R\$	R\$	R\$	R\$
					818,00	1.636,00	688,67	1.377,35
170	RADIADOR DE ARREFECIMENTO	2	UNID	VISCONDE	R\$	R\$	R\$	R\$
					630,00	1.260,00	530,40	1.060,79
171	RADIADOR DO AR CONDICIONADO	2	UNID	VISCONDE	R\$	R\$	R\$	R\$
					29,00	58,00	24,42	48,83
172	REGULADOR VOLTAGEM ALTERNADOR	2	UNID	DS	R\$	R\$	R\$	R\$
					318,00	636,00	267,72	535,45
173	RELE AUXILIAR SETA	6	UNID	ARPE	R\$	R\$	R\$	R\$
					46,00	276,00	38,73	232,36
174	RELE INJEÇÃO	4	UNID	ARPE	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	368,00	77,45	309,82
175	RELE SETA	6	UNID	ARPE	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	270,00	37,89	227,31
176	REPARO TRAMBULADOR	2	JOGO	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	124,00	52,20	104,40
177	RESERVATORIO ÁGUA DO PARABRISA	2	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					190,00	380,00	159,96	319,92
178	RESERVATORIO ÁGUA DO RADIADOR	2	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	396,00	166,70	333,39
179	RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO	2	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					192,00	384,00	161,64	323,29
180	RETENTOR ALAVANCA SELETORA	2	UNID	SABO	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	90,00	37,89	75,77
181	RETENTOR BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	SABO	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	40,41	80,82
182	RETENTOR COMANDO	2	UNID	SABO	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	40,41	80,82
183	RETENTOR DIANTEIRO DO VIRABREQUIM	6	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					91,00	546,00	76,61	459,68
184	RETENTOR TRASEIRO DO VIRABREQUIM	6	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					398,00	2.388,00	335,08	2.010,46
185	RETENTOR VÁLVULA ADM/DES.	2	JOGO	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					69,00	138,00	58,09	116,18
186	RETROVISOR DIR/ESQ	4	UNID	COFRAN	R\$	R\$	R\$	R\$
					372,00	1.488,00	313,19	1.252,75
187	ROLAMENTO 6201ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					18,00	72,00	15,15	60,62



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

188	ROLAMENTO 6202ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$	
					21,00	84,00	17,68	70,72	
189	ROLAMENTO 6203ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$	
					26,00	104,00	21,89	87,56	
190	ROLAMENTO 6206ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$	
					27,00	108,00	22,73	90,93	
191	ROLAMENTO 6303ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$	
					27,00	108,00	22,73	90,93	
192	ROLAMENTO 6306ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$	
					49,00	196,00	41,25	165,01	
193	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	4	UNID	SKF	R\$	R\$	R\$	R\$	
					220,00	880,00	185,22	740,87	
194	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	4	UNID	SKF	R\$	R\$	R\$	R\$	
					75,00	300,00	63,14	252,57	
195	ROLAMENTO TENSOR CORREIA DENTADA	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$	R\$	R\$	
					272,00	1.088,00	229,00	915,99	
196	ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA DO ALTERNADOR	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$	R\$	R\$	
					262,00	1.048,00	220,58	882,31	
197	SAPATA DE FREIO TRASEIRO	4	JOGO	SINTER	R\$	R\$	R\$	R\$	
					160,00	640,00	134,70	538,82	
198	SENSOR COMBUSTIVEL	2	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$	
					330,00	660,00	277,83	555,65	
199	SENSOR DE TEMPERATURA	2	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$	
					168,00	336,00	141,44	282,88	
200	SENSOR MAPI	2	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$	
					370,00	740,00	311,50	623,01	
201	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$	R\$	R\$	
					376,00	752,00	316,55	633,11	
202	SILENCIOSO TRASEIRO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$	R\$	R\$	
					380,00	760,00	319,92	639,84	
203	SONDA LAMBDA	2	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$	
					490,00	980,00	412,53	825,06	
204	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$	
					142,00	568,00	119,55	478,20	
205	TAMPA DO OLEO DO MOTOR	2	UNID	CLICK	R\$	R\$	R\$	R\$	
					39,00	78,00	32,83	65,67	
206	TAMPA RESERVATORIO DE AGUA	2	UNID	CLICK	R\$	R\$	R\$	R\$	
					38,00	76,00	31,99	63,98	
207	VÁLVULA DA ADMISSÃO	6	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$	
					47,00	282,00	39,57	237,42	
208	VÁLVULA DE ESCAPE	6	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$	
					49,00	294,00	41,25	247,52	
209	VÁLVULA SOLENOIDE 2 VIAS PARTIDA A FRIO	5	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$	
					298,00	1.490,00	250,89	1.254,43	
210	VELA IGNIÇÃO	4	JOGO	NGK	R\$	R\$	R\$	R\$	
					119,00	476,00	100,19	400,74	
211	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	120	HORA TRABALHADA		R\$	R\$	R\$	R\$	
					62,00	7.440,00	52,20	6.263,74	
212	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	320	HORA TRABALHADA		R\$	R\$	R\$	R\$	
					65,00	20.800,00	54,72	17.511,52	
VALOR TOTAL DO LOTE 010 ( Cento e sessenta e nove mil oitocentos e quarenta e sete reais )							R\$	R\$	R\$
							169.847,00		142.994,19

RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE  
ASSISTÊNCIA SOCIAL

GOL 1.0 04 PORTAS GERAÇÃO V ANO 2013 E MODELO 2014 PLACA OWP-4122

				LOTE 012					PREÇO COM DESCONTO
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

1	ABRAÇADEIRA C/PARAFUSO SILENCIOSO	8	UNID	2MC	R\$ 18,00	R\$ 144,00	R\$ 15,19	R\$ 121,51
2	AGREGADO DIANTEIRO	2	UNID	KAUL	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.113,82	R\$ 2.227,63
3	ALAVANCA DE MARCHA COMPLETA	2	UNID	2MC	R\$ 318,00	R\$ 636,00	R\$ 268,33	R\$ 536,66
4	ALAVANCA FREIO MÃO	1	UNID	2MC	R\$ 290,00	R\$ 290,00	R\$ 244,70	R\$ 244,70
5	ALTERNADOR COMPLETO	2	UNID	CINAP	R\$ 790,00	R\$ 1.580,00	R\$ 666,60	R\$ 1.333,20
6	AMORTECEDOR DIANTEIRO	4	UNID	CORVEN	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 303,77	R\$ 1.215,07
7	AMORTECEDOR TAMPA TRASEIRO	2	UNID	CORVEN	R\$ 138,00	R\$ 276,00	R\$ 116,44	R\$ 232,89
8	AMORTECEDOR TRASEIRO SUSPENSÃO	4	UNID	CORVEN	R\$ 330,00	R\$ 1.320,00	R\$ 278,45	R\$ 1.113,82
9	ANEL SILENCIOSO INTERMEDIARIO	6	UNID	BORFLEX	R\$ 23,00	R\$ 138,00	R\$ 19,41	R\$ 116,44
10	ANEL SINCRONIZADOR 1ª/2ª	1	UNID	IMCE	R\$ 122,00	R\$ 122,00	R\$ 102,94	R\$ 102,94
11	ANEL SINCRONIZADOR 3ª/4ª	1	UNID	IMCE	R\$ 122,00	R\$ 122,00	R\$ 102,94	R\$ 102,94
12	ANEL SINCRONIZADOR 5ª	1	UNID	IMCE	R\$ 122,00	R\$ 122,00	R\$ 102,94	R\$ 102,94
13	ANTICHAMA	4	UNID	2MC	R\$ 92,00	R\$ 368,00	R\$ 77,63	R\$ 310,52
14	ARRANQUE DO MOTOR	1	UNID	CINAP	R\$ 890,00	R\$ 890,00	R\$ 750,98	R\$ 750,98
15	ARRUELA ENCOSTO 0,20 MOTOR	1	JOGO	IMCE	R\$ 78,00	R\$ 78,00	R\$ 65,82	R\$ 65,82
16	ARRUELA ENCOSTO 0,30 MOTOR	1	JOGO	IMCE	R\$ 78,00	R\$ 78,00	R\$ 65,82	R\$ 65,82
17	ARRUELA ENCOSTO STD	1	JOGO	IMCE	R\$ 78,00	R\$ 78,00	R\$ 65,82	R\$ 65,82
18	ARTICULAÇÃO CAIXA DE DIREÇÃO LADO DIR/ESQ.	4	UNID	BORTEC	R\$ 108,00	R\$ 432,00	R\$ 91,13	R\$ 364,52
19	AUTOMÁTICO ARRANQUE	2	UNID	VI	R\$ 230,00	R\$ 460,00	R\$ 194,07	R\$ 388,15
20	BALANCIM DO MOTOR	4	UNID	PERFECT	R\$ 62,00	R\$ 248,00	R\$ 52,32	R\$ 209,26
21	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA COM BUCHAS DIR/ESQ.	4	UNID	PERFECT	R\$ 298,00	R\$ 1.192,00	R\$ 251,45	R\$ 1.005,81
22	BARRA ARTICULAÇÃO AXIAL DA CAIXA DE DIREÇÃO D/E	4	UNID	BORTEC	R\$ 108,00	R\$ 432,00	R\$ 91,13	R\$ 364,52
23	BARRA ESTABILIZADORA	4	UNID	2MC	R\$ 180,00	R\$ 720,00	R\$ 151,88	R\$ 607,54
24	BARRA LIMPADOR	2	UNID	GRANERO	R\$ 148,00	R\$ 296,00	R\$ 124,88	R\$ 249,76
25	BATENTE PORTA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 92,00	R\$ 184,00	R\$ 77,63	R\$ 155,26
26	BATENTE PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 88,00	R\$ 176,00	R\$ 74,25	R\$ 148,51
27	BATERIA 12V 60AH	2	UNID	VISON	R\$ 340,00	R\$ 680,00	R\$ 286,89	R\$ 573,78
28	BICO INJETOR	4	UNID	DS	R\$ 292,00	R\$ 1.168,00	R\$ 246,39	R\$ 985,56
29	BIELA	4	UNID	VW	R\$ 250,00	R\$ 1.000,00	R\$ 210,95	R\$ 843,80
30	BIELETA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ	4	UNID	BROKITS	R\$ 45,00	R\$ 180,00	R\$ 37,97	R\$ 151,88



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

31	BOBINA PLASTICA IGNIÇÃO ELETRONICA	2	UNID	OLIMPIC	R\$ 590,00	R\$ 1.180,00	R\$ 497,84	R\$ 995,68
32	BOIA COMBUSTIVEL	2	UNID	INCOBRÁS	R\$ 298,00	R\$ 596,00	R\$ 251,45	R\$ 502,90
33	BOMBA COMBUSTIVEL ELETRICA	2	UNID	VTO	R\$ 268,00	R\$ 536,00	R\$ 226,14	R\$ 452,28
34	BOMBA DÁGUA	2	UNID	INDISA	R\$ 178,00	R\$ 356,00	R\$ 150,20	R\$ 300,39
35	BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	ANROE	R\$ 360,00	R\$ 720,00	R\$ 303,77	R\$ 607,54
36	BOMBA LIMPADOR DO PARABRISA	2	UNID	GAUSS	R\$ 98,00	R\$ 196,00	R\$ 82,69	R\$ 165,38
37	BORRACHA CANALETA DO VIDRO DA PORTA	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 198,00	R\$ 396,00	R\$ 167,07	R\$ 334,14
38	BORRACHA PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 128,00	R\$ 256,00	R\$ 108,01	R\$ 216,01
39	BORRACHA PARABRISA TRASEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 128,00	R\$ 256,00	R\$ 108,01	R\$ 216,01
40	BRONZINA BIELA 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 268,00	R\$ 268,00	R\$ 226,14	R\$ 226,14
41	BRONZINA BIELA STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 268,00	R\$ 268,00	R\$ 226,14	R\$ 226,14
42	BRONZINA MANCAL 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 298,00	R\$ 298,00	R\$ 251,45	R\$ 251,45
43	BRONZINA MANCAL 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 298,00	R\$ 298,00	R\$ 251,45	R\$ 251,45
44	BRONZINA MANCAL STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 298,00	R\$ 298,00	R\$ 251,45	R\$ 251,45
45	BRONZINAS BIELA 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 268,00	R\$ 268,00	R\$ 226,14	R\$ 226,14
46	BUCHA CAIXA DIREÇÃO	2	UNID	BORFLEX	R\$ 28,00	R\$ 56,00	R\$ 23,63	R\$ 47,25
47	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ.	8	UNID	BORFLEX	R\$ 12,00	R\$ 96,00	R\$ 10,13	R\$ 81,00
48	BUCHA DIANTEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	8	UNID	BORFLEX	R\$ 29,00	R\$ 232,00	R\$ 24,47	R\$ 195,76
49	BUCHA EIXO TRASEIRO	8	UNID	BORFLEX	R\$ 62,00	R\$ 496,00	R\$ 52,32	R\$ 418,52
50	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	8	UNID	BORFLEX	R\$ 46,00	R\$ 368,00	R\$ 38,81	R\$ 310,52
51	BUJÃO DO CARTER COM ANEL	2	UNID	2MC	R\$ 46,00	R\$ 92,00	R\$ 38,81	R\$ 77,63
52	BUZINA	2	UNID	VTO	R\$ 48,00	R\$ 96,00	R\$ 40,50	R\$ 81,00
53	CABO CAPÔ	2	UNID	TUBA	R\$ 38,00	R\$ 76,00	R\$ 32,06	R\$ 64,13
54	CABO DE VELA	4	JOGO	MARELLI	R\$ 178,00	R\$ 712,00	R\$ 150,20	R\$ 600,79
55	CABO FREIO DE MÃO LADO D/E	4	UNID	TUBA	R\$ 125,00	R\$ 500,00	R\$ 105,48	R\$ 421,90
56	CAIXA DE DIREÇÃO HIDRÁULICA	2	UNID	TRW	R\$ 2.580,00	R\$ 5.160,00	R\$ 2.177,00	R\$ 4.354,01
57	CALÇO DESLIZE BANCO DIR/ESQ.	2	JOGO	UNIVERSAL	R\$ 28,00	R\$ 56,00	R\$ 23,63	R\$ 47,25
58	CAMISA MOTOR 0,25	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 488,00	R\$ 488,00	R\$ 411,77	R\$ 411,77
59	CAMISA MOTOR STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 488,00	R\$ 488,00	R\$ 411,77	R\$ 411,77
60	CARCAÇA DA VALVULA TERMOSTATICA	4	UNID	M T E	R\$ 318,00	R\$ 1.272,00	R\$ 268,33	R\$ 1.073,31
61	CARTER DO MOTOR	2	UNID	IGASA	R\$ 190,00	R\$ 380,00	R\$ 160,32	R\$ 320,64



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA

## ESTADO DE MINAS GERAIS

62	CEBOLÃO DO RADIADOR	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	336,00	141,76	283,52
63	CHAVE DE RODA	2	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	40,50	81,00
64	CHAVE DE SETA	2	UNID	MARÍLIA	R\$	R\$	R\$	R\$
					598,00	1.196,00	504,59	1.009,18
65	CILINDRO ATUADOR EMBREAGEM( CÂMBIO)	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					418,00	1.672,00	352,71	1.410,83
66	CILINDRO DE FREIO RODA TRASEIRA	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					122,00	488,00	102,94	411,77
67	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM( PEDAL)	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					392,00	1.568,00	330,77	1.323,08
68	CILINDRO MESTRE FREIO	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					430,00	1.720,00	362,83	1.451,34
69	COIFA ALAVANCA CAMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	552,00	116,44	465,78
70	COIFA CAIXA DIREÇÃO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	552,00	116,44	465,78
71	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	368,00	77,63	310,52
72	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					36,00	144,00	30,38	121,51
73	CORPO BORBOLETA TBI	2	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.380,00	2.760,00	1.164,44	2.328,89
74	CORREIA ALTERNADOR	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	82,69	165,38
75	CORREIA DENTADA	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					91,00	182,00	76,79	153,57
76	CORREIA DO AR CONDICIONADO	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	236,00	99,57	199,14
77	COXIM DO CÂMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	472,00	99,57	398,27
78	COXIM DO SILENCIOSO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					32,00	128,00	27,00	108,01
79	COXIM LIMITADOR DE TORÇÃO DO CÂMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					320,00	1.280,00	270,02	1.080,06
80	COXIM MOTOR CÂMBIO LADO ESQUERDO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					238,00	952,00	200,82	803,30
81	COXIM MOTOR LADO D/E	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	2.160,00	303,77	1.822,61
82	CUBO DE RODA DIANTEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	672,00	141,76	567,03
83	CUBO DE RODA TRASEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					220,00	880,00	185,64	742,54
84	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	552,00	116,44	465,78
85	EIXO COMANDO DE VÁLVULAS	2	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					620,00	1.240,00	523,16	1.046,31
86	EIXO VIRABREQUIM	2	UNID	SUSIN	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.680,00	3.360,00	1.417,58	2.835,17
87	FAROL LADO D/E	4	UNID	RCD	R\$	R\$	R\$	R\$
					390,00	1.560,00	329,08	1.316,33
88	FECHADURA DA PORTA DIANTEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	1.440,00	303,77	1.215,07
89	FECHADURA DA PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					348,00	1.392,00	293,64	1.174,57
90	FECHADURA DO CAPÔ DIANTEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	238,00	100,41	200,82
91	FECHADURA DO CAPÔ TRASEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	396,00	167,07	334,14
92	FILTRO AR	6	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					66,00	396,00	55,69	334,14





# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA

## ESTADO DE MINAS GERAIS

93	FILTRO AR CONDICIONADO	4	UNID	TECFIL	R\$ 68,00	R\$ 272,00	R\$ 57,38	R\$ 229,51
94	FILTRO COMBUSTÍVEL	8	UNID	TECFIL	R\$ 36,00	R\$ 288,00	R\$ 30,38	R\$ 243,01
95	FILTRO ÓLEO	10	UNID	TECFIL	R\$ 29,00	R\$ 290,00	R\$ 24,47	R\$ 244,70
96	FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	2	UNID	MARELLI	R\$ 119,00	R\$ 238,00	R\$ 100,41	R\$ 200,82
97	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO	4	UNID	NORFLEX	R\$ 48,00	R\$ 192,00	R\$ 40,50	R\$ 162,01
98	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO	4	UNID	NORFLEX	R\$ 42,00	R\$ 168,00	R\$ 35,44	R\$ 141,76
99	FUSÍVEIS LÂMINA	20	UNID	KTR	R\$ 3,50	R\$ 70,00	R\$ 2,95	R\$ 59,07
100	GUIA DE VÁLVULA ADMISSÃO	4	UNID	APLIC	R\$ 22,00	R\$ 88,00	R\$ 18,56	R\$ 74,25
101	GUIA DE VÁLVULA ESCAPE	4	UNID	APLIC	R\$ 22,00	R\$ 88,00	R\$ 18,56	R\$ 74,25
102	HELICE RADIADOR	2	UNID	MODOFER	R\$ 139,00	R\$ 278,00	R\$ 117,29	R\$ 234,58
103	HIDROVAQUO (servo freio)	1	UNID	CONTROL	R\$ 498,00	R\$ 498,00	R\$ 420,21	R\$ 420,21
104	HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$ 370,00	R\$ 1.480,00	R\$ 312,21	R\$ 1.248,82
105	HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 303,77	R\$ 1.215,07
106	IMPULSOR DE PARTIDA	2	UNID	BZM	R\$ 180,00	R\$ 360,00	R\$ 151,88	R\$ 303,77
107	INDUZIDO DO ARRANQUE	2	UNID	VI	R\$ 238,00	R\$ 476,00	R\$ 200,82	R\$ 401,65
108	INTERRUPTOR DA LUZ DE FREIO	2	UNID	3RHO	R\$ 98,00	R\$ 196,00	R\$ 82,69	R\$ 165,38
109	INTERRUPTOR DE ÓLEO	2	UNID	3RHO	R\$ 68,00	R\$ 136,00	R\$ 57,38	R\$ 114,76
110	INTERRUPTOR LUZ DE RÉ	2	UNID	3RHO	R\$ 88,00	R\$ 176,00	R\$ 74,25	R\$ 148,51
111	INTERRUPTOR TEMPERATURA	2	UNID	IGUAÇU	R\$ 136,00	R\$ 272,00	R\$ 114,76	R\$ 229,51
112	INTERRUPTOR TEMPERATURA PAINEL	2	UNID	IGUAÇU	R\$ 118,00	R\$ 236,00	R\$ 99,57	R\$ 199,14
113	INTERRUPTOR VIDRO ELÉTRICO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 168,00	R\$ 336,00	R\$ 141,76	R\$ 283,52
114	JOGO DE JUNTA RETIFICAÇÃO MOTOR	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 178,00	R\$ 356,00	R\$ 150,20	R\$ 300,39
115	JOGO PARAFUSO DE RODA	1	UNID	TARANTO	R\$ 268,00	R\$ 268,00	R\$ 226,14	R\$ 226,14
116	JUNTA DA ADMISSÃO	3	UNID	UNIVERSAL	R\$ 38,00	R\$ 114,00	R\$ 32,06	R\$ 96,19
117	JUNTA DO CARTER	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 41,00	R\$ 82,00	R\$ 34,60	R\$ 69,19
118	JUNTA ESCAPAMENTO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 32,00	R\$ 128,00	R\$ 27,00	R\$ 108,01
119	KIT BATENTE E COIFA AMORTECEDOR TRASEIRO	6	KIT	BROKITS	R\$ 72,00	R\$ 432,00	R\$ 60,75	R\$ 364,52
120	KIT BATENTE, COIFA E COXIM DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	6	KIT	BROKITS	R\$ 198,00	R\$ 1.188,00	R\$ 167,07	R\$ 1.002,43
121	KIT EMBREAGEM COM COLAR SISTEMA HIDRÁULICO	2	KIT	VALEO	R\$ 798,00	R\$ 1.596,00	R\$ 673,35	R\$ 1.346,70
122	KIT GUARNIÇÃO DA PORTA E PORTA- MALAS	2	KIT	UNIVERSAL	R\$ 430,00	R\$ 860,00	R\$ 362,83	R\$ 725,67
123	KIT JUNTAS DO MOTOR	4	KIT	UNIVERSAL	R\$ 260,00	R\$ 1.040,00	R\$ 219,39	R\$ 877,55



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

124	KIT PISTÃO COM ANÉIS	4	KIT	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.980,00	7.920,00	1.670,72	6.682,90
125	KIT REPARO PINO GUIA DA PINÇA DE	4	KIT	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
	FREIO				162,00	648,00	136,70	546,78
126	KIT RETENTOR DE VÁLVULAS	4	KIT	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					75,00	300,00	63,29	253,14
127	LAMPADA 1POLO	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					4,00	32,00	3,38	27,00
128	LAMPADA 1034 21/5W (2 PÓLOS)	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					4,00	32,00	3,38	27,00
129	LAMPADA 1141 1POLO	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					4,00	32,00	3,38	27,00
130	LAMPADA 67	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	24,00	2,53	20,25
131	LAMPADA 69	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	24,00	2,53	20,25
132	LAMPADA BIODO H1 55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					18,00	144,00	15,19	121,51
133	LÂMPADA BIODO H4 60/55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					25,00	200,00	21,10	168,76
134	LAMPADA BIODO H7 55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	360,00	37,97	303,77
135	LAMPADA T10 5W TIPO ESMAGADA	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	24,00	2,53	20,25
136	LANTERNA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	CONFRAN	R\$	R\$	R\$	R\$
					248,00	992,00	209,26	837,05
137	LONA DE FREIO	6	JOGO	FRASLE	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	270,00	37,97	227,83
138	MACACO	1	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	198,00	167,07	167,07
139	MAÇANETA DA PORTA DIANTEIRA	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
	LADO EXTERNO DIR/ESQ.				49,00	196,00	41,35	165,38
140	MAÇANETA DA PORTA DIANTEIRA	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
	LADO INTERNO DIR/ESQ.				29,00	116,00	24,47	97,88
141	MAÇANETA DA PORTA TRASEIRA	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
	LADO EXTERNO DIR/ESQ.				52,00	208,00	43,88	175,51
142	MAÇANETA DA PORTA	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
	TRASEIRALADO INTERNO DIR/ESQ.				28,00	112,00	23,63	94,51
143	MAÇANETA DO VIDRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	44,00	18,56	37,13
144	MANGUEIRA BLOCO AO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
	TERMOSTÁTICO				119,00	238,00	100,41	200,82
145	MANGUEIRA COLETOR AO TUBO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
	ADMISSÃO				98,00	196,00	82,69	165,38
146	MANGUEIRA DO ANTICHAMA	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	476,00	100,41	401,65
147	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR DO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
	MOTOR				220,00	440,00	185,64	371,27
148	MANGUEIRA GASOLINA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					6,00	12,00	5,06	10,13
149	MANGUEIRA INFERIOR DO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
	RADIADOR				191,00	382,00	161,17	322,33
150	MANGUEIRA SAIDA DO	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
	RESERVATORIO DÁGUA				17,00	34,00	14,34	28,69
151	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					230,00	460,00	194,07	388,15
152	MANGUEIRA TUBO ÁGUA Á BOMBA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
	DÁGUA				158,00	316,00	133,32	266,64
153	MAQUINA DE VIDRO ELÉTRICO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
	PORTA DIANT DIR/ESQ				480,00	960,00	405,02	810,05
154	MAQUINA DE VIDRO MANUAL PORTA	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
	TRAS DIR/ESQ				238,00	476,00	200,82	401,65



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

155	MODULO CENTRAL ABS	2	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					380,00	760,00	320,64	641,29
156	MODULO IGNIÇÃO	1	UNID	DS	R\$	R\$	R\$	R\$
					380,00	380,00	320,64	320,64
157	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO DIANTEIRA	4	UNID	FABRINI	R\$	R\$	R\$	R\$
					90,00	360,00	75,94	303,77
158	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO TRASEIRA	4	UNID	FABRINI	R\$	R\$	R\$	R\$
					95,00	380,00	80,16	320,64
159	MOTOR DE PASSO (lenta)	2	UNID	DS	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	276,00	116,44	232,89
160	MOTOR DO LIMPADOR PARABRISA	2	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					320,00	640,00	270,02	540,03
161	MOTOR VENTILADOR RADIADOR	2	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					498,00	996,00	420,21	840,42
162	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	6	PAR	SEINECA	R\$	R\$	R\$	R\$
					130,00	780,00	109,69	658,16
163	PALHETA LIMPADOR TRASEIRO	4	UNID	SEINECA	R\$	R\$	R\$	R\$
					76,00	304,00	64,13	256,52
164	PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	SANMARINO	R\$	R\$	R\$	R\$
					798,00	1.596,00	673,35	1.346,70
165	PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO	2	UNID	DTS	R\$	R\$	R\$	R\$
					780,00	1.560,00	658,16	1.316,33
166	PÁRA-CHOQUE TRASEIRO	2	UNID	DTS	R\$	R\$	R\$	R\$
					698,00	1.396,00	588,97	1.177,94
167	PASTILHA FREIO	6	JOGO	FABREC	R\$	R\$	R\$	R\$
					139,00	834,00	117,29	703,73
168	PEDAL ELETRONICO DO ACELERADOR	2	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					290,00	580,00	244,70	489,40
169	PINÇA DE FREIO DIANTEIRO DIR/ESQ	2	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					498,00	996,00	420,21	840,42
170	PIVO SUSPENSÃO INFERIOR DIR/ESQ.	8	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					125,00	1.000,00	105,48	843,80
171	POLIA TENSORA DA CORREIA DO ALTERNADOR	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$	R\$	R\$
					162,00	648,00	136,70	546,78
172	PONTEIRA DIREÇÃO DIR/ESQ.	8	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	784,00	82,69	661,54
173	PROTECTOR DO CARTER	2	UNID	IGASA	R\$	R\$	R\$	R\$
					128,00	256,00	108,01	216,01
174	RADIADOR DE ARREFECIMENTO	2	UNID	VISCONDE	R\$	R\$	R\$	R\$
					630,00	1.260,00	531,59	1.063,19
175	RADIADOR DO AR CONDICIONADO	2	UNID	VISCONDE	R\$	R\$	R\$	R\$
					818,00	1.636,00	690,23	1.380,46
176	REGULADOR VOLTAGEM ALTERNADOR	2	UNID	ZLG	R\$	R\$	R\$	R\$
					318,00	636,00	268,33	536,66
177	RELE AUXILIAR SETA	4	UNID	ARPE	R\$	R\$	R\$	R\$
					46,00	184,00	38,81	155,26
178	RELE INJEÇÃO	4	UNID	ARPE	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	368,00	77,63	310,52
179	RELE SETA	4	UNID	ARPE	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	180,00	37,97	151,88
180	REPARO TRAMBULADOR	2	JOGO	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	124,00	52,32	104,63
181	RESERVATORIO ÁGUA DO PARABRISA	2	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					190,00	380,00	160,32	320,64
182	RESERVATORIO ÁGUA DO RADIADOR	2	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	396,00	167,07	334,14
183	RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO	2	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					192,00	384,00	162,01	324,02
184	RETENTOR ALAVANCA SELETORA	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	90,00	37,97	75,94
185	RETENTOR BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	40,50	81,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

186	RETENTOR COMANDO	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	40,50	81,00
187	RETENTOR DIANTEIRO DO VIRABREQUIM	6	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					91,00	546,00	76,79	460,71
188	RETENTOR TRASEIRO DO VIRABREQUIM	6	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					338,00	2.028,00	285,20	1.711,23
189	RETENTOR VÁLVULA ADM/DES.	2	JOGO	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					69,00	138,00	58,22	116,44
190	RETROVISOR DIR/ESQ	4	UNID	COFRAN	R\$	R\$	R\$	R\$
					372,00	1.488,00	313,89	1.255,57
191	ROLAMENTO 6201ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					18,00	72,00	15,19	60,75
192	ROLAMENTO 6202ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					21,00	84,00	17,72	70,88
193	ROLAMENTO 6203ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					26,00	104,00	21,94	87,76
194	ROLAMENTO 6206ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					27,00	108,00	22,78	91,13
195	ROLAMENTO 6303ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					27,00	108,00	22,78	91,13
196	ROLAMENTO 6306ZZ	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					49,00	196,00	41,35	165,38
197	ROLAMENTO EMBREAGEM (colar)	4	UNID	LUK	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	552,00	116,44	465,78
198	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	6	UNID	SKF	R\$	R\$	R\$	R\$
					132,00	792,00	111,38	668,29
199	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	6	UNID	SKF	R\$	R\$	R\$	R\$
					75,00	450,00	63,29	379,71
200	ROLAMENTO TENSOR CORREIA DENTADA	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$	R\$	R\$
					272,00	1.088,00	229,51	918,05
201	ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA DO ALTERNADOR	4	UNID	ROLTENS	R\$	R\$	R\$	R\$
					262,00	1.048,00	221,08	884,30
202	SAPATA DE FREIO TRASEIRO	4	JOGO	SINTER	R\$	R\$	R\$	R\$
					160,00	644,00	135,01	540,03
203	SENSOR COMBUSTIVEL	2	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					330,00	660,00	278,45	556,91
204	SENSOR DE TEMPERATURA	2	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	336,00	141,76	283,52
205	SENSOR MAPI	2	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					370,00	740,00	312,21	624,41
206	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$	R\$	R\$
					376,00	752,00	317,27	634,54
207	SILENCIOSO TRASEIRO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$	R\$	R\$
					380,00	760,00	320,64	641,29
208	SONDA LAMBDA	2	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					490,00	980,00	413,46	826,92
209	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					142,00	568,00	119,82	479,28
210	TAMPA DO OLEO DO MOTOR	2	UNID	CLICK	R\$	R\$	R\$	R\$
					39,00	78,00	32,91	65,82
211	TAMPA RESERVATORIO DE AGUA	2	UNID	CLICK	R\$	R\$	R\$	R\$
					38,00	76,00	32,06	64,13
212	VÁLVULA DA ADMISSÃO	2	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					47,00	94,00	39,66	79,32
213	VÁLVULA DE ESCAPE	2	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					49,00	98,00	41,35	82,69
214	VÁLVULA SOLENOIDE 2 VIAS PARTIDA A FRIO	4	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.192,00	251,45	1.005,81
215	VELA IGNIÇÃO	4	JOGO	NGK	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	476,00	100,41	401,65
216	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	100	HORA TRABALHADA		R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	6.200,00	52,32	5.231,56



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

217	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	300	HORA TRABALHADA	R\$ 65,00	R\$ 19.500,00	R\$ 54,85	R\$ 16.454,10
VALOR TOTAL DO LOTE 012 ( Cento e cinquenta e cinco mil duzentos e cinquenta e dois reais )				R\$	R\$ 155.252,00	R\$	R\$ 130.998,26

RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

GOL 1.0 04 PORTAS TRACK GERAÇÃO V ANO 2013 E MODELO 2014 PLACA OWP-4131

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	LOTE 013				PREÇO COM DESCONTO		
			QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL
1		ABRAÇADEIRA C/PARAFUSO SILENCIOSO	10	UNID	2MC	R\$ 18,00	R\$ 180,00	R\$ 15,23	R\$ 152,33
2		AGREGADO DIANTEIRO	2	UNID	KAUL	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.117,12	R\$ 2.234,23
3		ALAVANCA DE MARCHA COMPLETA	2	UNID	2MC	R\$ 318,00	R\$ 636,00	R\$ 269,12	R\$ 538,25
4		ALAVANCA FREIO MÃO	1	UNID	2MC	R\$ 290,00	R\$ 290,00	R\$ 245,43	R\$ 245,43
5		ALTERNADOR COMPLETO	2	UNID	CINAP	R\$ 790,00	R\$ 1.580,00	R\$ 668,58	R\$ 1.337,15
6		AMORTECEDOR DIANTEIRO	4	UNID	CORVEN	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 304,67	R\$ 1.218,67
7		AMORTECEDOR TAMPA TRASEIRO	2	UNID	CORVEN	R\$ 138,00	R\$ 276,00	R\$ 116,79	R\$ 233,58
8		AMORTECEDOR TRASEIRO SUSPENSÃO	4	UNID	CORVEN	R\$ 330,00	R\$ 1.320,00	R\$ 279,28	R\$ 1.117,12
9		ANEL SILENCIOSO INTERMEDIARIO	8	UNID	BORFLEX	R\$ 23,00	R\$ 184,00	R\$ 19,46	R\$ 155,72
10		ANEL SINCRONIZADOR 1ª/2ª	1	UNID	IMCE	R\$ 122,00	R\$ 122,00	R\$ 103,25	R\$ 103,25
11		ANEL SINCRONIZADOR 3ª/4ª	1	UNID	IMCE	R\$ 122,00	R\$ 122,00	R\$ 103,25	R\$ 103,25
12		ANEL SINCRONIZADOR 5ª	1	UNID	IMCE	R\$ 122,00	R\$ 122,00	R\$ 103,25	R\$ 103,25
13		ANTICHAMA	4	UNID	2MC	R\$ 92,00	R\$ 368,00	R\$ 77,86	R\$ 311,44
14		ARRANQUE DO MOTOR	1	UNID	CINAP	R\$ 890,00	R\$ 890,00	R\$ 753,21	R\$ 753,21
15		ARRUELA ENCOSTO 0,20 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 78,00	R\$ 78,00	R\$ 66,01	R\$ 66,01
16		ARRUELA ENCOSTO 0,30 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 78,00	R\$ 78,00	R\$ 66,01	R\$ 66,01
17		ARRUELA ENCOSTO STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 78,00	R\$ 78,00	R\$ 66,01	R\$ 66,01
18		ARTICULAÇÃO CAIXA DE DIREÇÃO LADO DIR/ESQ.	6	UNID	BORTEC	R\$ 78,00	R\$ 468,00	R\$ 66,01	R\$ 396,07
19		AUTOMÁTICO ARRANQUE	4	UNID	VI	R\$ 230,00	R\$ 920,00	R\$ 194,65	R\$ 778,60
20		BALANCIM DO MOTOR	4	UNID	APLIC	R\$ 62,00	R\$ 248,00	R\$ 52,47	R\$ 209,88
21		BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA COM BUCHAS DIR/ESQ.	6	UNID	PERFECT	R\$ 298,00	R\$ 1.788,00	R\$ 252,20	R\$ 1.513,18
22		BARRA ARTICULAÇÃO AXIAL DA CAIXA DE DIREÇÃO D/E	6	UNID	BORTEC	R\$ 108,00	R\$ 648,00	R\$ 91,40	R\$ 548,40
23		BARRA ESTABILIZADORA	4	UNID	2MC	R\$ 180,00	R\$ 720,00	R\$ 152,33	R\$ 609,34
24		BARRA LIMPADOR	2	UNID	GRANERO	R\$ 148,00	R\$ 296,00	R\$ 125,25	R\$ 250,50
25		BATENTE PORTA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 92,00	R\$ 184,00	R\$ 77,86	R\$ 155,72



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

26	BATENTE PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 88,00	R\$ 176,00	R\$ 74,47	R\$ 148,95
27	BATERIA 12V 60AH	2	UNID	VISON	R\$ 340,00	R\$ 680,00	R\$ 287,74	R\$ 575,48
28	BICO INJETOR	4	UNID	DS	R\$ 292,00	R\$ 1.168,00	R\$ 247,12	R\$ 988,48
29	BIELA	4	UNID	VW	R\$ 250,00	R\$ 1.000,00	R\$ 211,58	R\$ 846,30
30	BIELETA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ	6	UNID	BROKITS	R\$ 45,00	R\$ 270,00	R\$ 38,08	R\$ 228,50
31	BOBINA PLASTICA IGNIÇÃO ELETRONICA	2	UNID	OLIMPIC	R\$ 590,00	R\$ 1.180,00	R\$ 499,32	R\$ 998,63
32	BOIA COMBUSTIVEL	2	UNID	INCOBRAS	R\$ 298,00	R\$ 596,00	R\$ 252,20	R\$ 504,39
33	BOMBA COMBUSTIVEL ELETRICA	2	UNID	VTO	R\$ 268,00	R\$ 536,00	R\$ 226,81	R\$ 453,62
34	BOMBA DÁGUA	2	UNID	INDISA	R\$ 178,00	R\$ 356,00	R\$ 150,64	R\$ 301,28
35	BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	ANROE	R\$ 360,00	R\$ 720,00	R\$ 304,67	R\$ 609,34
36	BOMBA LIMPADOR DO PARABRISA	2	UNID	GAUSS	R\$ 98,00	R\$ 196,00	R\$ 82,94	R\$ 165,87
37	BORRACHA CANALETA DO VIDRO DA PORTA	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 198,00	R\$ 396,00	R\$ 167,57	R\$ 335,13
38	BORRACHA PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 128,00	R\$ 256,00	R\$ 108,33	R\$ 216,65
39	BORRACHA PARABRISA TRASEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 128,00	R\$ 256,00	R\$ 108,33	R\$ 216,65
40	BRONZINA BIELA 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 268,00	R\$ 268,00	R\$ 226,81	R\$ 226,81
41	BRONZINA BIELA STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 268,00	R\$ 268,00	R\$ 226,81	R\$ 226,81
42	BRONZINA MANCAL 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 298,00	R\$ 298,00	R\$ 252,20	R\$ 252,20
43	BRONZINA MANCAL 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 298,00	R\$ 298,00	R\$ 252,20	R\$ 252,20
44	BRONZINA MANCAL STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 298,00	R\$ 298,00	R\$ 252,20	R\$ 252,20
45	BRONZINAS BIELA 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 268,00	R\$ 268,00	R\$ 226,81	R\$ 226,81
46	BUCHA CAIXA DIREÇÃO	2	UNID	BORFLEX	R\$ 28,00	R\$ 56,00	R\$ 23,70	R\$ 47,39
47	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ.	8	UNID	BORFLEX	R\$ 12,00	R\$ 96,00	R\$ 10,16	R\$ 81,24
48	BUCHA DIANTEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	8	UNID	BORFLEX	R\$ 29,00	R\$ 232,00	R\$ 24,54	R\$ 196,34
49	BUCHA EIXO TRASEIRO	6	UNID	BORFLEX	R\$ 62,00	R\$ 372,00	R\$ 52,47	R\$ 314,82
50	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	8	UNID	BORFLEX	R\$ 46,00	R\$ 368,00	R\$ 38,93	R\$ 311,44
51	BUJÃO DO CARTER COM ANEL	4	UNID	2MC	R\$ 46,00	R\$ 184,00	R\$ 38,93	R\$ 155,72
52	BUZINA	2	UNID	VTO	R\$ 98,00	R\$ 196,00	R\$ 82,94	R\$ 165,87
53	CABO CAPÔ	2	UNID	TUBA	R\$ 38,00	R\$ 76,00	R\$ 32,16	R\$ 64,32
54	CABO DE VELA	4	JOGO	MARELLI	R\$ 178,00	R\$ 712,00	R\$ 150,64	R\$ 602,57
55	CABO FREIO DE MÃO LADO D/E	4	UNID	TUBA	R\$ 125,00	R\$ 500,00	R\$ 105,79	R\$ 423,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

56	CAIXA DE DIREÇÃO HIDRÁULICA	2	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					2.180,00	4.360,00	1.844,93	3.689,87
57	CALÇO DESLIZE BANCO DIR/ESQ.	2	JOGO	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					28,00	56,00	23,70	47,39
58	CAMISA MOTOR 0,25	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					488,00	488,00	412,99	412,99
59	CAMISA MOTOR STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					488,00	488,00	412,99	412,99
60	CARCAÇA DA VALVULA TERMOSTATICA	4	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					318,00	1.272,00	269,12	1.076,49
61	CARTER DO MOTOR	4	UNID	IGASA	R\$	R\$	R\$	R\$
					190,00	760,00	160,80	643,19
62	CEBOLÃO DO RADIADOR	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	336,00	142,18	284,36
63	CHAVE DE RODA	2	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	40,62	81,24
64	CHAVE DE SETA	2	UNID	MARILIA	R\$	R\$	R\$	R\$
					598,00	1.196,00	506,09	1.012,17
65	CILINDRO ATUADOR EMBREAGEM( CÂMBIO)	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					418,00	1.672,00	353,75	1.415,01
66	CILINDRO DE FREIO RODA TRASEIRA	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					122,00	488,00	103,25	412,99
67	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM( PEDAL)	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					392,00	1.568,00	331,75	1.327,00
68	CILINDRO MESTRE FREIO	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					430,00	1.720,00	363,91	1.455,64
69	COIFA ALAVANCA CAMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	552,00	116,79	467,16
70	COIFA CAIXA DIREÇÃO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					28,00	112,00	23,70	94,79
71	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	368,00	77,86	311,44
72	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					36,00	144,00	30,47	121,87
73	CORPO BORBOLETA TBI	2	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.380,00	2.760,00	1.167,89	2.335,79
74	CORREIA ALTERNADOR	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	82,94	165,87
75	CORREIA DENTADA	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					91,00	182,00	77,01	154,03
76	CORREIA DO AR CONDICIONADO	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	236,00	99,86	199,73
77	COXIM DO CÂMBIO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.788,00	252,20	1.513,18
78	COXIM DO SILENCIOSO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					32,00	128,00	27,08	108,33
79	COXIM LIMITADOR DE TORÇÃO DO CÂMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					320,00	1.280,00	270,82	1.083,26
80	COXIM MOTOR CÂMBIO LADO ESQUERDO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					238,00	952,00	201,42	805,68
81	COXIM MOTOR LADO D/E	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	1.440,00	304,67	1.218,67
82	CUBO DE RODA DIANTEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	672,00	142,18	568,71
83	CUBO DE RODA TRASEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					220,00	880,00	186,19	744,74
84	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	552,00	116,79	467,16
85	EIXO COMANDO DE VÁLVULAS	2	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					620,00	1.240,00	524,71	1.049,41
86	EIXO VIRABREQUIM	2	UNID	SUSIN	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.680,00	3.360,00	1.421,78	2.843,57



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

87	FAROL LADO D/E	4	UNID	RCD	R\$	R\$	R\$	R\$
					390,00	1.560,00	330,06	1.320,23
88	FECHADURA DA PORTA DIANTEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	1.440,00	304,67	1.218,67
89	FECHADURA DA PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					348,00	1.392,00	294,51	1.178,05
90	FECHADURA DO CAPÔ DIANTEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	238,00	100,71	201,42
91	FECHADURA DO CAPÔ TRASEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	396,00	167,57	335,13
92	FILTRO AR	6	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					66,00	396,00	55,86	335,13
93	FILTRO AR CONDICIONADO	4	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					68,00	272,00	57,55	230,19
94	FILTRO COMBUSTÍVEL	8	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					36,00	288,00	30,47	243,73
95	FILTRO ÓLEO	10	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					29,00	290,00	24,54	245,43
96	FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	4	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	476,00	100,71	402,84
97	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO	4	UNID	NORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	192,00	40,62	162,49
98	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO	4	UNID	NORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					42,00	168,00	35,54	142,18
99	FUSÍVEIS LÂMINA	20	UNID	KTR	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,50	70,00	2,96	59,24
100	GUIA DE VÁLVULA ADMISSÃO	4	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	88,00	18,62	74,47
101	GUIA DE VÁLVULA ESCAPE	4	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	88,00	18,62	74,47
102	HELICE RADIADOR	2	UNID	MODOFER	R\$	R\$	R\$	R\$
					139,00	278,00	117,64	235,27
103	HIDROVAQUO (servo freio)	1	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					498,00	498,00	421,46	421,46
104	HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					370,00	1.480,00	313,13	1.252,52
105	HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	1.440,00	304,67	1.218,67
106	IMPULSOR DE PARTIDA	2	UNID	BZM	R\$	R\$	R\$	R\$
					180,00	360,00	152,33	304,67
107	INDUZIDO DO ARRANQUE	4	UNID	VI	R\$	R\$	R\$	R\$
					238,00	952,00	201,42	805,68
108	INTERRUPTOR DA LUZ DE FREIO	2	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	82,94	165,87
109	INTERRUPTOR DE ÓLEO	2	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					68,00	136,00	57,55	115,10
110	INTERRUPTOR LUZ DE RÉ	2	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					88,00	176,00	74,47	148,95
111	INTERRUPTOR TEMPERATURA	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					136,00	272,00	115,10	230,19
112	INTERRUPTOR TEMPERATURA PAINEL	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	236,00	99,86	199,73
113	INTERRUPTOR VIDRO ELÉTRICO	4	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	672,00	142,18	568,71
114	JOGO DE JUNTA RETIFICAÇÃO MOTOR	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					178,00	712,00	150,64	602,57
115	JOGO PARAFUSO DE RODA	1	UNID	TARANTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	268,00	226,81	226,81
116	JUNTA DA ADMISSÃO	3	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					38,00	114,00	32,16	96,48
117	JUNTA DO CARTER	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					41,00	82,00	34,70	69,40





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

118	JUNTA ESCAPAMENTO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 32,00	R\$ 128,00	R\$ 27,08	R\$ 108,33
119	KIT BATENTE E COIFA AMORTECEDOR TRASEIRO	6	KIT	BROKITS	R\$ 72,00	R\$ 432,00	R\$ 60,93	R\$ 365,60
120	KIT BATENTE, COIFA E COXIM DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	6	KIT	BROKITS	R\$ 198,00	R\$ 1.188,00	R\$ 167,57	R\$ 1.005,40
121	KIT EMBREAGEM COM COLAR SISTEMA HIDRÁULICO	2	KIT	VALEO	R\$ 798,00	R\$ 1.596,00	R\$ 675,35	R\$ 1.350,69
122	KIT GUARNIÇÃO DA PORTA E PORTA- MALAS	2	KIT	UNIVERSAL	R\$ 430,00	R\$ 860,00	R\$ 363,91	R\$ 727,82
123	KIT JUNTAS DO MOTOR	2	KIT	UNIVERSAL	R\$ 260,00	R\$ 520,00	R\$ 220,04	R\$ 440,08
124	KIT PISTÃO COM ANÉIS	2	KIT	METALLEVE	R\$ 1.980,00	R\$ 3.960,00	R\$ 1.675,67	R\$ 3.351,35
125	KIT REPARO PINO GUIA DA PINÇA DE FREIO	4	KIT	2MC	R\$ 162,00	R\$ 648,00	R\$ 137,10	R\$ 548,40
126	KIT RETENTOR DE VÁLVULAS	2	KIT	SABÓ	R\$ 75,00	R\$ 150,00	R\$ 63,47	R\$ 126,95
127	LAMPADA 1POLO	8	UNID	VTO	R\$ 4,00	R\$ 32,00	R\$ 3,39	R\$ 27,08
128	LAMPADA 1141 1POLO	8	UNID	VTO	R\$ 4,00	R\$ 32,00	R\$ 3,39	R\$ 27,08
129	LAMPADA 67	8	UNID	VTO	R\$ 3,00	R\$ 24,00	R\$ 2,54	R\$ 20,31
130	LAMPADA 69	8	UNID	VTO	R\$ 3,00	R\$ 24,00	R\$ 2,54	R\$ 20,31
131	LAMPADA BIODO H1 55W	8	UNID	VTO	R\$ 18,00	R\$ 144,00	R\$ 15,23	R\$ 121,87
132	LÂMPADA BIODO H4 60/55W	8	UNID	VTO	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 21,16	R\$ 169,26
133	LAMPADA BIODO H7 55W	8	UNID	VTO	R\$ 45,00	R\$ 360,00	R\$ 38,08	R\$ 304,67
134	LAMPADA T10 5W TIPO ESMAGADA	8	UNID	VTO	R\$ 3,00	R\$ 24,00	R\$ 2,54	R\$ 20,31
135	LANTERNA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	COFRAN	R\$ 248,00	R\$ 992,00	R\$ 209,88	R\$ 839,53
136	LONA DE FREIO	6	JOGO	FRASLE	R\$ 45,00	R\$ 270,00	R\$ 38,08	R\$ 228,50
137	MACACO	1	UNID	ANDORINHA	R\$ 198,00	R\$ 198,00	R\$ 167,57	R\$ 167,57
138	MAÇANETA DA PORTA DIANTEIRA LADO EXTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 49,00	R\$ 196,00	R\$ 41,47	R\$ 165,87
139	MAÇANETA DA PORTA DIANTEIRA LADO INTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 29,00	R\$ 116,00	R\$ 24,54	R\$ 98,17
140	MAÇANETA DA PORTA TRASEIRA LADO EXTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 52,00	R\$ 208,00	R\$ 44,01	R\$ 176,03
141	MAÇANETA DA PORTA TRASEIRALADO INTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 28,00	R\$ 112,00	R\$ 23,70	R\$ 94,79
142	MAÇANETA DO VIDRO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 22,00	R\$ 88,00	R\$ 18,62	R\$ 74,47
143	MANGUEIRA BLOCO AO TERMOSTÁTICO	2	UNID	JAMAICA	R\$ 119,00	R\$ 238,00	R\$ 100,71	R\$ 201,42
144	MANGUEIRA COLETOR AO TUBO ADMISSÃO	2	UNID	JAMAICA	R\$ 98,00	R\$ 196,00	R\$ 82,94	R\$ 165,87
145	MANGUEIRA DO ANTICHAMA	2	UNID	JAMAICA	R\$ 119,00	R\$ 238,00	R\$ 100,71	R\$ 201,42
146	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR DO MOTOR	2	UNID	JAMAICA	R\$ 220,00	R\$ 440,00	R\$ 186,19	R\$ 372,37
147	MANGUEIRA GASOLINA	2	UNID	JAMAICA	R\$ 6,00	R\$ 12,00	R\$ 5,08	R\$ 10,16
148	MANGUEIRA INFERIOR DO RADIADOR	2	UNID	JAMAICA	R\$ 191,00	R\$ 382,00	R\$ 161,64	R\$ 323,29



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

149	MANGUEIRA SAIDA DO RESERVATORIO DÁGUA	2	UNID	JAMAICA	R\$ 170,00	R\$ 340,00	R\$ 143,87	R\$ 287,74
150	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	2	UNID	JAMAICA	R\$ 230,00	R\$ 460,00	R\$ 194,65	R\$ 389,30
151	MANGUEIRA TUBO ÁGUA Á BOMBA DÁGUA	2	UNID	JAMAICA	R\$ 158,00	R\$ 316,00	R\$ 133,72	R\$ 267,43
152	MAQUINA DE VIDRO ELÉTRICO PORTA DIANT DIR/ESQ	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 480,00	R\$ 960,00	R\$ 406,22	R\$ 812,45
153	MAQUINA DE VIDRO MANUAL PORTA TRAS DIR/ESQ	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 238,00	R\$ 476,00	R\$ 201,42	R\$ 402,84
154	MODULO CENTRAL ABS	2	UNID	MARELLI	R\$ 380,00	R\$ 760,00	R\$ 321,59	R\$ 643,19
155	MODULO IGNIÇÃO	1	UNID	DS	R\$ 380,00	R\$ 380,00	R\$ 321,59	R\$ 321,59
156	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO DIANTEIRA	4	UNID	FABRINI	R\$ 90,00	R\$ 360,00	R\$ 76,17	R\$ 304,67
157	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO TRASEIRA	4	UNID	FABRINI	R\$ 95,00	R\$ 380,00	R\$ 80,40	R\$ 321,59
158	MOTOR DE PASSO (lenta)	2	UNID	DS	R\$ 138,00	R\$ 276,00	R\$ 116,79	R\$ 233,58
159	MOTOR DO LIMPADOR PARABRISA	2	UNID	YMAX	R\$ 320,00	R\$ 640,00	R\$ 270,82	R\$ 541,63
160	MOTOR VENTILADOR RADIADOR	2	UNID	YMAX	R\$ 498,00	R\$ 996,00	R\$ 421,46	R\$ 842,91
161	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	6	PAR	SEINECA	R\$ 130,00	R\$ 780,00	R\$ 110,02	R\$ 660,11
162	PALHETA LIMPADOR TRASEIRO	4	UNID	SEINECA	R\$ 76,00	R\$ 304,00	R\$ 64,32	R\$ 257,28
163	PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	SANMARINO	R\$ 798,00	R\$ 1.596,00	R\$ 675,35	R\$ 1.350,69
164	PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO	2	UNID	DTS	R\$ 780,00	R\$ 1.560,00	R\$ 660,11	R\$ 1.320,23
165	PÁRA-CHOQUE TRASEIRO	2	UNID	DTS	R\$ 698,00	R\$ 1.396,00	R\$ 590,72	R\$ 1.181,43
166	PASTILHA FREIO	6	JOGO	FABREC	R\$ 139,00	R\$ 834,00	R\$ 117,64	R\$ 705,81
167	PEDAL ELETRONICO DO ACELERADOR	2	UNID	2MC	R\$ 290,00	R\$ 580,00	R\$ 245,43	R\$ 490,85
168	PINÇA DE FREIO DIANTEIRO DIR/ESQ	2	UNID	2MC	R\$ 498,00	R\$ 996,00	R\$ 421,46	R\$ 842,91
169	PIVO SUSPENSÃO INFERIOR DIR/ESQ.	8	UNID	KICTECH	R\$ 125,00	R\$ 1.000,00	R\$ 105,79	R\$ 846,30
170	POLIA TENSORA DA CORREIA DO ALTERNADOR	2	UNID	ROLTENS	R\$ 148,00	R\$ 296,00	R\$ 125,25	R\$ 250,50
171	PONTEIRA DIREÇÃO DIR/ESQ.	8	UNID	KICTECH	R\$ 162,00	R\$ 1.296,00	R\$ 137,10	R\$ 1.096,80
172	PROTETOR DO CARTER	2	UNID	IGASA	R\$ 148,00	R\$ 296,00	R\$ 125,25	R\$ 250,50
173	RADIADOR DE ARREFECIMENTO	2	UNID	VISCONDE	R\$ 630,00	R\$ 1.260,00	R\$ 533,17	R\$ 1.066,34
174	RADIADOR DO AR CONDICIONADO	2	UNID	VISCONDE	R\$ 818,00	R\$ 1.636,00	R\$ 692,27	R\$ 1.384,55
175	REGULADOR VOLTAGEM ALTERNADOR	2	UNID	DS	R\$ 318,00	R\$ 636,00	R\$ 269,12	R\$ 538,25
176	RELE AUXILIAR SETA	6	UNID	ARPE	R\$ 46,00	R\$ 276,00	R\$ 38,93	R\$ 233,58
177	RELE INJEÇÃO	4	UNID	ARPE	R\$ 92,00	R\$ 368,00	R\$ 77,86	R\$ 311,44
178	RELE SETA	6	UNID	ARPE	R\$ 45,00	R\$ 270,00	R\$ 38,08	R\$ 228,50
179	REPARO TRAMBULADOR	2	JOGO	2MC	R\$ 62,00	R\$ 124,00	R\$ 52,47	R\$ 104,94



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

180	RESERVATORIO ÁGUA DO PARABRISA	2	UNID	CONEL	R\$ 190,00	R\$ 380,00	R\$ 160,80	R\$ 321,59
181	RESERVATORIO ÁGUA DO RADIADOR	2	UNID	CONEL	R\$ 198,00	R\$ 396,00	R\$ 167,57	R\$ 335,13
182	RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO	2	UNID	CONEL	R\$ 192,00	R\$ 384,00	R\$ 162,49	R\$ 324,98
183	RETENTOR ALAVANCA SELETORA	2	UNID	SABÓ	R\$ 45,00	R\$ 90,00	R\$ 38,08	R\$ 76,17
184	RETENTOR BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	SABÓ	R\$ 48,00	R\$ 96,00	R\$ 40,62	R\$ 81,24
185	RETENTOR COMANDO	2	UNID	SABÓ	R\$ 48,00	R\$ 96,00	R\$ 40,62	R\$ 81,24
186	RETENTOR DIANTEIRO DO VIRABREQUIM	6	UNID	SABÓ	R\$ 91,00	R\$ 546,00	R\$ 77,01	R\$ 462,08
187	RETENTOR TRASEIRO DO VIRABREQUIM	6	UNID	SABÓ	R\$ 338,00	R\$ 2.028,00	R\$ 286,05	R\$ 1.716,30
188	RETENTOR VÁLVULA ADM/DES.	2	JOGO	SABÓ	R\$ 69,00	R\$ 138,00	R\$ 58,39	R\$ 116,79
189	RETROVISOR DIR/ESQ	4	UNID	COFRAN	R\$ 372,00	R\$ 1.488,00	R\$ 314,82	R\$ 1.259,29
190	ROLAMENTO 6201ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 18,00	R\$ 72,00	R\$ 15,23	R\$ 60,93
191	ROLAMENTO 6202ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 21,00	R\$ 84,00	R\$ 17,77	R\$ 71,09
192	ROLAMENTO 6203ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 26,00	R\$ 104,00	R\$ 22,00	R\$ 88,02
193	ROLAMENTO 6206ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 27,00	R\$ 108,00	R\$ 22,85	R\$ 91,40
194	ROLAMENTO 6303ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 27,00	R\$ 108,00	R\$ 22,85	R\$ 91,40
195	ROLAMENTO 6306ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 49,00	R\$ 196,00	R\$ 41,47	R\$ 165,87
196	ROLAMENTO EMBREAGEM (colar)	4	UNID	LUK	R\$ 138,00	R\$ 552,00	R\$ 116,79	R\$ 467,16
197	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	8	UNID	SKF	R\$ 132,00	R\$ 1.056,00	R\$ 111,71	R\$ 893,69
198	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	8	UNID	SKF	R\$ 75,00	R\$ 600,00	R\$ 63,47	R\$ 507,78
199	ROLAMENTO TENSOR CORREIA DENTADA	4	UNID	ROLTENS	R\$ 272,00	R\$ 1.088,00	R\$ 230,19	R\$ 920,77
200	ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA DO ALTERNADOR	2	UNID	ROLTENS	R\$ 262,00	R\$ 524,00	R\$ 221,73	R\$ 443,46
201	SAPATA DE FREIO TRASEIRO	4	JOGO	SINTER	R\$ 160,00	R\$ 640,00	R\$ 135,41	R\$ 541,63
202	SENSOR COMBUSTIVEL	4	UNID	M T E	R\$ 330,00	R\$ 1.320,00	R\$ 279,28	R\$ 1.117,12
203	SENSOR DE TEMPERATURA	4	UNID	M T E	R\$ 168,00	R\$ 672,00	R\$ 142,18	R\$ 568,71
204	SENSOR MAPI	2	UNID	M T E	R\$ 370,00	R\$ 740,00	R\$ 313,13	R\$ 626,26
205	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	2	UNID	SILUX	R\$ 376,00	R\$ 752,00	R\$ 318,21	R\$ 636,42
206	SILENCIOSO TRASEIRO	2	UNID	SILUX	R\$ 380,00	R\$ 760,00	R\$ 321,59	R\$ 643,19
207	SONDA LAMBDA	4	UNID	YMAX	R\$ 790,00	R\$ 3.160,00	R\$ 668,58	R\$ 2.674,31
208	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	4	UNID	HF	R\$ 142,00	R\$ 568,00	R\$ 120,17	R\$ 480,70
209	TAMPA DO OLEO DO MOTOR	2	UNID	CLICK	R\$ 39,00	R\$ 78,00	R\$ 33,01	R\$ 66,01
210	TAMPA RESERVATORIO DE AGUA	2	UNID	CLICK	R\$ 38,00	R\$ 76,00	R\$ 32,16	R\$ 64,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

211	VÁLVULA DA ADMISSÃO	4	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					47,00	188,00	39,78	159,10
212	VÁLVULA DE ESCAPE	4	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					49,00	196,00	41,47	165,87
213	VÁLVULA SOLENOIDE 2 VIAS PARTIDA A FRIO	4	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.192,00	252,20	1.008,79
214	VELA IGNIÇÃO	4	JOGO	NGK	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	476,00	100,71	402,84
215	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	100	HORA TRABALHADA		R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	6.200,00	52,47	5.247,06
216	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	320	HORA TRABALHADA		R\$	R\$	R\$	R\$
					65,00	20.800,00	55,01	17.603,04
VALOR TOTAL DO LOTE 013 ( Cento e cinquenta e oito mil trezentos e vinte e oito reais )						R\$	R\$	R\$
						158.328,00		133.992,99

RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE  
ADMINISTRAÇÃO  
PRISMA 1.4 MT LT 04 PORTAS ANO 2013 E MODELO 2014 PLACA PUF-4585

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	LOTE 014				PREÇO COM DESCONTO		
			QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL
1		ABRAÇADEIRA C/PARAFUSO SILENCIOSO	10	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
						18,00	180,00	14,74	147,44
2		AGREGADO DIANTEIRO	2	UNID	KAUL	R\$	R\$	R\$	R\$
						930,00	1.860,00	761,76	1.523,53
3		ALAVANCA DE MARCHA COMPLETA	2	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
						320,00	640,00	262,11	524,22
4		ALAVANCA FREIO MÃO	1	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
						320,00	320,00	262,11	262,11
5		ALTERNADOR COMPLETO	2	UNID	CINAP	R\$	R\$	R\$	R\$
						830,00	1.660,00	679,85	1.359,71
6		AMORTECEDOR DIANTEIRO	4	UNID	CORVEN	R\$	R\$	R\$	R\$
						498,00	1.992,00	407,91	1.631,65
7		AMORTECEDOR TAMPA TRASEIRO	4	UNID	CORVEN	R\$	R\$	R\$	R\$
						138,00	552,00	113,04	452,14
8		AMORTECEDOR TRASEIRO SUSPENSÃO	4	UNID	CORVEN	R\$	R\$	R\$	R\$
						480,00	1.920,00	393,17	1.572,67
9		ANEL SILENCIOSO INTERMEDIARIO	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
						38,00	304,00	31,13	249,01
10		ANEL SINCRONIZADOR 1°/2°	1	UNID	IMCE	R\$	R\$	R\$	R\$
						98,00	98,00	80,27	80,27
11		ANEL SINCRONIZADOR 3°/4°	1	UNID	IMCE	R\$	R\$	R\$	R\$
						98,00	98,00	80,27	80,27
12		ANEL SINCRONIZADOR 5°	1	UNID	IMCE	R\$	R\$	R\$	R\$
						98,00	98,00	80,27	80,27
13		ANTICHAMA	4	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
						115,00	460,00	94,20	376,79
14		ARRANQUE DO MOTOR	1	UNID	CINAP	R\$	R\$	R\$	R\$
						980,00	980,00	802,72	802,72
15		ARRUELA ENCOSTO 0,20 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
						88,00	88,00	72,08	72,08
16		ARRUELA ENCOSTO 0,30 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
						88,00	88,00	72,08	72,08
17		ARRUELA ENCOSTO STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
						8,00	8,00	6,55	6,55
18		ARTICULAÇÃO CAIXA DE DIREÇÃO LADO DIR/ESQ.	6	UNID	BORTEC	R\$	R\$	R\$	R\$
						98,00	588,00	80,27	481,63
19		AUTOMÁTICO ARRANQUE	4	UNID	VI	R\$	R\$	R\$	R\$
						260,00	1.040,00	212,97	851,86
20		BALANCIM DO MOTOR	4	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
						55,00	220,00	45,05	180,20



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

21	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA COM BUCHAS DIR/ESQ.	6	UNID	PERFECT	R\$ 460,00	R\$ 2.760,00	R\$ 376,79	R\$ 2.260,72
22	BARRA ARTICULAÇÃO AXIAL DA CAIXA DE DIREÇÃO D/E	6	UNID	BORTEC	R\$ 108,00	R\$ 648,00	R\$ 88,46	R\$ 530,78
23	BARRA ESTABILIZADORA	4	UNID	2MC	R\$ 180,00	R\$ 720,00	R\$ 147,44	R\$ 589,75
24	BARRA LIMPADOR	2	UNID	GRANERO	R\$ 138,00	R\$ 276,00	R\$ 113,04	R\$ 226,07
25	BATENTE PORTA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 98,00	R\$ 196,00	R\$ 80,27	R\$ 160,54
26	BATENTE PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 105,00	R\$ 210,00	R\$ 86,01	R\$ 172,01
27	BATERIA 12V 50AH	2	UNID	VISION	R\$ 450,00	R\$ 900,00	R\$ 368,60	R\$ 737,19
28	BICO INJETOR	4	UNID	DS	R\$ 320,00	R\$ 1.280,00	R\$ 262,11	R\$ 1.048,45
29	BIELA	4	UNID	GM	R\$ 260,00	R\$ 1.040,00	R\$ 212,97	R\$ 851,86
30	BIELETA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ	8	UNID	2MC	R\$ 48,00	R\$ 384,00	R\$ 39,32	R\$ 314,53
31	BOBINA PLASTICA IGNIÇÃO ELETRONICA	2	UNID	OLIMPIC	R\$ 518,00	R\$ 1.036,00	R\$ 424,29	R\$ 848,59
32	BOIA COMBUSTIVEL	2	UNID	INCOBRAS	R\$ 218,00	R\$ 436,00	R\$ 178,56	R\$ 357,13
33	BOMBA COMBUSTIVEL ELETRICA	2	UNID	VTO	R\$ 282,00	R\$ 564,00	R\$ 230,99	R\$ 461,97
34	BOMBA DÁGUA	2	UNID	INDISA	R\$ 180,00	R\$ 360,00	R\$ 147,44	R\$ 294,88
35	BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	ANROE	R\$ 332,00	R\$ 664,00	R\$ 271,94	R\$ 543,88
36	BOMBA LIMPADOR DO PARABRISA	2	UNID	GAUSS	R\$ 98,00	R\$ 196,00	R\$ 80,27	R\$ 160,54
37	BORRACHA CANALETA DO VIDRO DA PORTA	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 130,00	R\$ 260,00	R\$ 106,48	R\$ 212,97
38	BORRACHA PARABRISA DIANTEIRO	1	UNID	UNIVERSAL	R\$ 98,00	R\$ 98,00	R\$ 80,27	R\$ 80,27
39	BORRACHA PARABRISA TRASEIRO	1	UNID	UNIVERSAL	R\$ 98,00	R\$ 98,00	R\$ 80,27	R\$ 80,27
40	BRONZINA BIELA 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 230,00	R\$ 230,00	R\$ 188,39	R\$ 188,39
41	BRONZINA BIELA STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 230,00	R\$ 230,00	R\$ 188,39	R\$ 188,39
42	BRONZINA MANCAL 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 248,00	R\$ 248,00	R\$ 203,14	R\$ 203,14
43	BRONZINA MANCAL 0,50 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 248,00	R\$ 248,00	R\$ 203,14	R\$ 203,14
44	BRONZINA MANCAL STD MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 248,00	R\$ 248,00	R\$ 203,14	R\$ 203,14
45	BRONZINAS BIELA 0,25 MOTOR	1	JOGO	METALLEVE	R\$ 230,00	R\$ 230,00	R\$ 188,39	R\$ 188,39
46	BUCHA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	8	UNID	BORFLEX	R\$ 118,00	R\$ 944,00	R\$ 96,65	R\$ 773,23
47	BUCHA CAIXA DIREÇÃO	2	UNID	BORFLEX	R\$ 26,00	R\$ 52,00	R\$ 21,30	R\$ 42,59
48	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ.	8	UNID	BORFLEX	R\$ 98,00	R\$ 784,00	R\$ 80,27	R\$ 642,17
49	BUCHA DIANTEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	8	UNID	BORFLEX	R\$ 118,00	R\$ 944,00	R\$ 96,65	R\$ 773,23
50	BUCHA DO EIXO TRASEIRO DIR/ESQ	8	UNID	BORFLEX	R\$ 96,00	R\$ 768,00	R\$ 78,63	R\$ 629,07



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

51	BUCHA EIXO TRASEIRO	6	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					220,00	1.320,00	180,20	1.081,21
52	BUCHA SUPORTE DA BARRA	10	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
	TENSORA DIR/ESQ				98,00	980,00	80,27	802,72
53	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA	10	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
	SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ				142,00	1.420,00	116,31	1.163,12
54	BUJÃO DO CARTER COM ANEL	4	UNID	IRMA	R\$	R\$	R\$	R\$
					42,00	168,00	34,40	137,61
55	BUZINA	2	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	80,27	160,54
56	CABO CAPÔ	2	UNID	TUBA	R\$	R\$	R\$	R\$
					72,00	144,00	58,98	117,95
57	CABO DE VELA	4	JOGO	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	672,00	137,61	550,44
58	CABO FREIO DE MÃO LADO D/E	4	UNID	TUBA	R\$	R\$	R\$	R\$
					110,00	440,00	90,10	360,40
59	CAIXA DE DIREÇÃO HIDRÁULICA	2	UNID	AMPRI	R\$	R\$	R\$	R\$
					2.320,00	4.640,00	1.900,31	3.800,62
60	CALÇO DESLIZE BANCO DIR/ESQ.	2	JOGO	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					12,00	24,00	9,83	19,66
61	CAMISA MOTOR 0,25	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					398,00	398,00	326,00	326,00
62	CAMISA MOTOR STD	1	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					398,00	398,00	326,00	326,00
63	CARCAÇA DA VALVULA	4	UNID	VALCLEI	R\$	R\$	R\$	R\$
	TERMOSTÁTICA				370,00	1.480,00	303,07	1.212,27
64	CARTER DO MOTOR	2	UNID	IGASA	R\$	R\$	R\$	R\$
					290,00	580,00	237,54	475,08
65	CEBOLÃO DO RADIADOR	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					142,00	284,00	116,31	232,62
66	CHAVE DE RODA	2	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	39,32	78,63
67	CHAVE DE SETA	2	UNID	MARÍLIA	R\$	R\$	R\$	R\$
					598,00	1.196,00	489,82	979,64
68	CILINDRO ATUADOR EMBREAGEM(	2	UNID	LUK	R\$	R\$	R\$	R\$
	CÂMBIO)				220,00	440,00	180,20	360,40
69	CILINDRO DE FREIO RODA	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
	TRASEIRA				222,00	888,00	181,84	727,36
70	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM(	2	UNID	LUK	R\$	R\$	R\$	R\$
	PEDAL)				379,00	758,00	310,44	620,88
71	CILINDRO MESTRE FREIO	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					330,00	1.320,00	270,30	1.081,21
72	COIFA ALAVANCA CAMBIO	2	UNID	BROKITS	R\$	R\$	R\$	R\$
					162,00	324,00	132,69	265,39
73	COIFA CAIXA DIREÇÃO	2	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					35,00	70,00	28,67	57,34
74	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
	LADO CAMBIO DIR/ESQ.				98,00	784,00	80,27	642,17
75	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
	LADO RODA DIR/ESQ.				26,00	208,00	21,30	170,37
76	CORPO BORBOLETA TBI	2	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					980,00	1.960,00	802,72	1.605,44
77	CORREIA ALTERNADOR	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	236,00	96,65	193,31
78	CORREIA DENTADA	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					86,00	172,00	70,44	140,89
79	CORREIA DO AR CONDICIONADO	2	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					110,00	220,00	90,10	180,20
80	COXIM DIANTEIRO MOTOR LADO	2	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
	ESQUERDO				182,00	364,00	149,08	298,15
81	COXIM DO CÂMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					128,00	512,00	104,84	419,38



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA

## ESTADO DE MINAS GERAIS

82	COXIM DO SILENCIOSO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					38,00	152,00	31,13	124,50
83	COXIM LIMITADOR DE TORÇÃO DO CÂMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	672,00	137,61	550,44
84	COXIM MOTOR CÂMBIO LADO ESQUERDO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					238,00	952,00	194,95	779,78
85	COXIM MOTOR LADO DIREITO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					160,00	640,00	131,06	524,22
86	COXIM SUPEIOR DIANTEIRO MOTOR LADO DIREITO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					41,00	164,00	33,58	134,33
87	COXIM TRASEIRO DO MOTOR	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.192,00	244,09	976,37
88	CUBO DE RODA DIANTEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					272,00	1.088,00	222,80	891,18
89	CUBO DE RODA TRASEIRA	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.192,00	244,09	976,37
90	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					130,00	520,00	106,48	425,93
91	EIXO COMANDO DE VÁLVULAS	2	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					598,00	1.196,00	489,82	979,64
92	EIXO VIRABREQUIM	2	UNID	SUSIN	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.780,00	3.560,00	1.458,00	2.916,00
93	FAROL LADO D/E	4	UNID	RCD	R\$	R\$	R\$	R\$
					398,00	1.592,00	326,00	1.304,01
94	FECHADURA DA PORTA DIANTEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.192,00	244,09	976,37
95	FECHADURA DA PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.192,00	244,09	976,37
96	FECHADURA DO CAPÔ DIANTEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					180,00	360,00	147,44	294,88
97	FECHADURA DO CAPÔ TRASEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					180,00	360,00	147,44	294,88
98	FILTRO AR	6	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					66,00	396,00	54,06	324,36
99	FILTRO AR CONDICIONADO	4	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	248,00	50,78	203,14
100	FILTRO COMBUSTÍVEL	8	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					32,00	256,00	26,21	209,69
101	FILTRO ÓLEO	12	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					29,00	348,00	23,75	285,05
102	FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	2	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					122,00	244,00	99,93	199,86
103	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO	4	UNID	NORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	248,00	50,78	203,14
104	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO	4	UNID	NORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					58,00	232,00	47,51	190,03
105	FUSÍVEIS LÂMINA	20	UNID	KTR	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,50	70,00	2,87	57,34
106	GUIA DE VÁLVULA ADMISSÃO	4	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	88,00	18,02	72,08
107	GUIA DE VÁLVULA ESCAPE	4	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	88,00	18,02	72,08
108	HELICE RADIADOR	2	UNID	MODOFER	R\$	R\$	R\$	R\$
					148,00	296,00	121,23	242,45
109	HIDROVAQUO (servo freio)	1	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					398,00	398,00	326,00	326,00
110	HOMOCINÉTICA LADO CÂMBIO DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					362,00	1.448,00	296,51	1.186,06
111	HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					290,00	1.160,00	237,54	950,16
112	IMPULSOR DE PARTIDA	2	UNID	BZM	R\$	R\$	R\$	R\$
					180,00	360,00	147,44	294,88



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

113	INDUZIDO DO ARRANQUE	2	UNID	VI	R\$	R\$	R\$	R\$
					250,00	500,00	204,78	409,55
114	INTERRUPTOR DA LUZ DE FREIO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					97,00	194,00	79,45	158,91
115	INTERRUPTOR DE ÓLEO	2	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					96,00	192,00	78,63	157,27
116	INTERRUPTOR LUZ DE RÉ	2	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					85,00	170,00	69,62	139,25
117	INTERRUPTOR TEMPERATURA	2	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					130,00	260,00	106,48	212,97
118	INTERRUPTOR TEMPERATURA PAINEL	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	124,00	50,78	101,57
119	INTERRUPTOR VIDRO ELÉTRICO	2	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	236,00	96,65	193,31
120	JOGO DE JUNTA RETIFICAÇÃO MOTOR	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	672,00	137,61	550,44
121	JOGO PARAFUSO DE RODA	2	UNID	TARANTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					220,00	440,00	180,20	360,40
122	JUNTA DA ADMISSÃO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					32,00	128,00	26,21	104,84
123	JUNTA DO CARTER	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					37,00	148,00	30,31	121,23
124	JUNTA ESCAPAMENTO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					46,00	184,00	37,68	150,71
125	KIT BATENTE E COIFA AMORTECEDOR TRASEIRO	8	KIT	BROKITS	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	952,00	97,47	779,78
126	KIT BATENTE, COIFA E COXIM DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	8	KIT	BROKITS	R\$	R\$	R\$	R\$
					162,00	1.296,00	132,69	1.061,55
127	KIT EMBREAGEM COMPLETO	2	KIT	VALEO	R\$	R\$	R\$	R\$
					480,00	960,00	393,17	786,34
128	KIT GUARNIÇÃO DA PORTA E PORTA-MALAS	4	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.192,00	244,09	976,37
129	KIT JUNTAS DO MOTOR	4	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					248,00	992,00	203,14	812,55
130	KIT PISTÃO COM ANÉIS	4	KIT	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.780,00	7.120,00	1.458,00	5.831,99
131	KIT REPARO PINO GUIA DA PINÇA DE FREIO	4	KIT	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					132,00	528,00	108,12	432,48
132	KIT RETENTOR DE VÁLVULAS	4	KIT	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					72,00	288,00	58,98	235,90
133	LAMPADA 1034 12V 21/5W (2 POLOS)	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					4,00	32,00	3,28	26,21
134	LAMPADA 1141 12V 21W (1 POLO)	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					4,00	32,00	3,28	26,21
135	LAMPADA 67	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	24,00	2,46	19,66
136	LAMPADA 69	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	24,00	2,46	19,66
137	LAMPADA BIODO H1 55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					18,00	144,00	14,74	117,95
138	LAMPADA BIODO H4 60/55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					28,00	224,00	22,93	183,48
139	LÂMPADA BIODO H7 55W	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	360,00	36,86	294,88
140	LAMPADA T10 5W TIPO ESMAGADA	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	24,00	2,46	19,66
141	LANTERNA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	COFRAN	R\$	R\$	R\$	R\$
					392,00	1.568,00	321,09	1.284,35
142	LONA DE FREIO	6	JOGO	FRASLE	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	288,00	39,32	235,90
143	MACACO	1	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	198,00	162,18	162,18





PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

144	MAÇANETA DA PORTA DIANTEIRA LADO EXTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 92,00	R\$ 368,00	R\$ 75,36	R\$ 301,43
145	MAÇANETA DA PORTA DIANTEIRA LADO INTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 39,00	R\$ 156,00	R\$ 31,94	R\$ 127,78
146	MAÇANETA DA PORTA TRASEIRA LADO EXTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 96,00	R\$ 384,00	R\$ 78,63	R\$ 314,53
147	MAÇANETA DA PORTA TRASEIRALADO INTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 37,00	R\$ 148,00	R\$ 30,31	R\$ 121,23
148	MAÇANETA DO VIDRO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 22,00	R\$ 88,00	R\$ 18,02	R\$ 72,08
149	MANGUEIRA BLOCO AO TERMOSTÁTICO	2	UNID	JAMAICA	R\$ 116,00	R\$ 232,00	R\$ 95,02	R\$ 190,03
150	MANGUEIRA COLETOR AO TUBO ADMISSÃO	2	UNID	JAMAICA	R\$ 98,00	R\$ 196,00	R\$ 80,27	R\$ 160,54
151	MANGUEIRA DO ANTICHAMA	2	UNID	JAMAICA	R\$ 98,00	R\$ 196,00	R\$ 80,27	R\$ 160,54
152	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR DO MOTOR	2	UNID	JAMAICA	R\$ 220,00	R\$ 440,00	R\$ 180,20	R\$ 360,40
153	MANGUEIRA GASOLINA	2	UNID	JAMAICA	R\$ 6,00	R\$ 12,00	R\$ 4,91	R\$ 9,83
154	MANGUEIRA INFERIOR DO RADIADOR	2	UNID	JAMAICA	R\$ 198,00	R\$ 396,00	R\$ 162,18	R\$ 324,36
155	MANGUEIRA SAIDA DO RESERVATORIO DÁGUA	2	UNID	JAMAICA	R\$ 232,00	R\$ 464,00	R\$ 190,03	R\$ 380,06
156	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	2	UNID	JAMAICA	R\$ 240,00	R\$ 480,00	R\$ 196,58	R\$ 393,17
157	MANGUEIRA TUBO ÁGUA À BOMBA DÁGUA	2	UNID	JAMAICA	R\$ 119,00	R\$ 238,00	R\$ 97,47	R\$ 194,95
158	MAQUINA DE VIDRO ELÉTRICO PORTA DIANT DIR/ESQ	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 370,00	R\$ 740,00	R\$ 303,07	R\$ 606,13
159	MAQUINA DE VIDRO MANUAL PORTA TRAS DIR/ESQ	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 248,00	R\$ 496,00	R\$ 203,14	R\$ 406,27
160	MODULO CENTRAL ABS	2	UNID	MARELLI	R\$ 1.680,00	R\$ 3.360,00	R\$ 1.376,09	R\$ 2.752,18
161	MODULO IGNIÇÃO	2	UNID	DS	R\$ 360,00	R\$ 720,00	R\$ 294,88	R\$ 589,75
162	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO DIANTEIRA	4	UNID	FABRINI	R\$ 118,00	R\$ 472,00	R\$ 96,65	R\$ 386,62
163	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO TRASEIRA	4	UNID	FABRINI	R\$ 118,00	R\$ 472,00	R\$ 96,65	R\$ 386,62
164	MOTOR DE PASSO (lenta)	2	UNID	DS	R\$ 160,00	R\$ 320,00	R\$ 131,06	R\$ 262,11
165	MOTOR DO LIMPADOR PARABRISA	2	UNID	YMAX	R\$ 298,00	R\$ 596,00	R\$ 244,09	R\$ 488,18
166	MOTOR VENTILADOR RADIADOR	2	UNID	YMAX	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 401,36	R\$ 802,72
167	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	6	PAR	SEINECA	R\$ 148,00	R\$ 888,00	R\$ 121,23	R\$ 727,36
168	PALHETA LIMPADOR TRASEIRO	4	UNID	SEINECA	R\$ 86,00	R\$ 344,00	R\$ 70,44	R\$ 281,77
169	PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	SANMARINO	R\$ 820,00	R\$ 1.640,00	R\$ 671,66	R\$ 1.343,32
170	PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO	2	UNID	DTS	R\$ 880,00	R\$ 1.760,00	R\$ 720,81	R\$ 1.441,62
171	PÁRA-CHOQUE TRASEIRO	2	UNID	DTS	R\$ 798,00	R\$ 1.596,00	R\$ 653,64	R\$ 1.307,28
172	PASTILHA FREIO	6	JOGO	FABREC	R\$ 98,00	R\$ 588,00	R\$ 80,27	R\$ 481,63
173	PEDAL ELETRONICO DO ACELERADOR	2	UNID	2MC	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 401,36	R\$ 802,72
174	PINÇA DE FREIO DIANTEIRO DIR/ESQ	2	UNID	2MC	R\$ 498,00	R\$ 996,00	R\$ 407,91	R\$ 815,82



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

175	PIVO SUSPENSÃO INFERIOR DIR/ESQ.	8	UNID	KICTECH	R\$ 118,00	R\$ 944,00	R\$ 96,65	R\$ 773,23
176	POLIA TENSORA DA CORREIA DO ALTERNADOR	4	UNID	ROLTENS	R\$ 168,00	R\$ 672,00	R\$ 137,61	R\$ 550,44
177	PONTEIRA DIREÇÃO DIR/ESQ.	8	UNID	KICTECH	R\$ 98,00	R\$ 784,00	R\$ 80,27	R\$ 642,17
178	PROTETOR DO CARTER	2	UNID	IGASA	R\$ 92,00	R\$ 184,00	R\$ 75,36	R\$ 150,71
179	RADIADOR DE ARREFECIMENTO	2	UNID	VISCONDE	R\$ 818,00	R\$ 1.636,00	R\$ 670,02	R\$ 1.340,05
180	RADIADOR DO AR CONDICIONADO	2	UNID	VISCONDE	R\$ 730,00	R\$ 1.460,00	R\$ 597,94	R\$ 1.195,89
181	REGULADOR VOLTAGEM ALTERNADOR	2	UNID	DS	R\$ 290,00	R\$ 580,00	R\$ 237,54	R\$ 475,08
182	RELE AUXILIAR SETA	4	UNID	ARPE	R\$ 29,00	R\$ 116,00	R\$ 23,75	R\$ 95,02
183	RELE INJEÇÃO	4	UNID	ARPE	R\$ 79,00	R\$ 316,00	R\$ 64,71	R\$ 258,84
184	RELE SETA	4	UNID	ARPE	R\$ 48,00	R\$ 192,00	R\$ 39,32	R\$ 157,27
185	REPARO TRAMBULADOR	2	JOGO	2MC	R\$ 116,00	R\$ 232,00	R\$ 95,02	R\$ 190,03
186	RESERVATORIO ÁGUA DO PARABRISA	2	UNID	CONEL	R\$ 180,00	R\$ 360,00	R\$ 147,44	R\$ 294,88
187	RESERVATORIO ÁGUA DO RADIADOR	2	UNID	CONEL	R\$ 160,00	R\$ 320,00	R\$ 131,06	R\$ 262,11
188	RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO	2	UNID	CONEL	R\$ 182,00	R\$ 364,00	R\$ 149,08	R\$ 298,15
189	RETENTOR ALAVANCA SELETORA	2	UNID	SABÓ	R\$ 47,00	R\$ 94,00	R\$ 38,50	R\$ 77,00
190	RETENTOR BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	SABÓ	R\$ 49,00	R\$ 98,00	R\$ 40,14	R\$ 80,27
191	RETENTOR COMANDO	2	UNID	SABÓ	R\$ 49,00	R\$ 98,00	R\$ 40,14	R\$ 80,27
192	RETENTOR DIANTEIRO DO VIRABREQUIM	6	UNID	SABÓ	R\$ 81,00	R\$ 486,00	R\$ 66,35	R\$ 398,08
193	RETENTOR TRASEIRO DO VIRABREQUIM	6	UNID	SABÓ	R\$ 140,00	R\$ 840,00	R\$ 114,67	R\$ 688,04
194	RETENTOR VÁLVULA ADM/DES.	2	JOGO	SABO	R\$ 68,00	R\$ 136,00	R\$ 55,70	R\$ 111,40
195	RETROVISOR DIR/ESQ	4	UNID	COFRAN	R\$ 462,00	R\$ 1.848,00	R\$ 378,42	R\$ 1.513,70
196	ROLAMENTO 6201ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 18,00	R\$ 72,00	R\$ 14,74	R\$ 58,98
197	ROLAMENTO 6202ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 21,00	R\$ 84,00	R\$ 17,20	R\$ 68,80
198	ROLAMENTO 6203ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 26,00	R\$ 104,00	R\$ 21,30	R\$ 85,19
199	ROLAMENTO 6206ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 27,00	R\$ 108,00	R\$ 22,12	R\$ 88,46
200	ROLAMENTO 6303ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 27,00	R\$ 108,00	R\$ 22,12	R\$ 88,46
201	ROLAMENTO 6306ZZ	4	UNID	VTO	R\$ 49,00	R\$ 196,00	R\$ 40,14	R\$ 160,54
202	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	4	UNID	SKF	R\$ 238,00	R\$ 952,00	R\$ 194,95	R\$ 779,78
203	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	4	UNID	SKF	R\$ 290,00	R\$ 1.160,00	R\$ 237,54	R\$ 950,16
204	ROLAMENTO TENSOR CORREIA DENTADA	4	UNID	ROLTENS	R\$ 162,00	R\$ 648,00	R\$ 132,69	R\$ 530,78
205	ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA DO ALTERNADOR	4	UNID	ROLTENS	R\$ 168,00	R\$ 672,00	R\$ 137,61	R\$ 550,44



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

206	SAPATA DE FREIO TRASEIRO	4	JOGO	SINTER	R\$	R\$	R\$	R\$
					175,00	700,00	143,34	573,37
207	SENSOR COMBUSTIVEL	2	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					190,00	380,00	155,63	311,26
208	SENSOR DE TEMPERATURA	2	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	276,00	113,04	226,07
209	SENSOR MAPI	2	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					390,00	780,00	319,45	638,90
210	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$	R\$	R\$
					350,00	700,00	286,69	573,37
211	SILENCIOSO TRASEIRO	2	UNID	SILUX	R\$	R\$	R\$	R\$
					338,00	676,00	276,86	553,71
212	SONDA LAMBDA	4	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					490,00	1.960,00	401,36	1.605,44
213	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	4	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					132,00	528,00	108,12	432,48
214	TAMPA DO OLEO DO MOTOR	2	UNID	CLICK	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	39,32	78,63
215	TAMPA RESERVATORIO DE AGUA	2	UNID	CLICK	R\$	R\$	R\$	R\$
					32,00	64,00	26,21	52,42
216	VÁLVULA DA ADMISSÃO	4	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					53,00	212,00	43,41	173,65
217	VÁLVULA DE ESCAPE	4	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					55,00	220,00	45,05	180,20
218	VÁLVULA SOLENOIDE 2 VIAS PARTIDA A FRIO	4	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					320,00	1.280,00	262,11	1.048,45
219	VELA IGNIÇÃO	4	JOGO	NGK	R\$	R\$	R\$	R\$
					116,00	464,00	95,02	380,06
220	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	120	HORA TRABALHADA		R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	7.440,00	50,78	6.094,10
221	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	320	HORA TRABALHADA		R\$	R\$	R\$	R\$
					68,00	21.760,00	55,70	17.823,62
	VALOR TOTAL DO LOTE 014 ( Cento e sessenta e oito mil quatrocentos e oitenta e dois reais )					R\$	R\$	R\$
						168.482,00		138.003,61

**RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

CELTA 1.0 04 PORTAS ANO 2014 E MODELO 2015 PLACA PUB-4230

CELTA 1.0 04 PORTAS ANO 2014 E MODELO 2015 PLACA PUB-4233

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	LOTE 015				PREÇO COM DESCONTO		
			QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL
1		ABRAÇADEIRA C/PARAFUSO SILENCIOSO	20	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
						18,00	360,00	15,23	304,54
2		AGREGADO DIANTEIRO	4	UNID	KAUL	R\$	R\$	R\$	R\$
						980,00	3.920,00	829,02	3.316,08
3		ALAVANCA DE MARCHA COMPLETA	2	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
						298,00	596,00	252,09	504,18
4		ALAVANCA FREIO MÃO	2	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
						320,00	640,00	270,70	541,40
5		ALTERNADOR COMPLETO	2	UNID	CINAP	R\$	R\$	R\$	R\$
						730,00	1.460,00	617,54	1.235,07
6		AMORTECEDOR DIANTEIRO	8	UNID	CORVEN	R\$	R\$	R\$	R\$
						260,00	2.080,00	219,94	1.759,56
7		AMORTECEDOR TAMPA TRASEIRO	4	UNID	CORVEN	R\$	R\$	R\$	R\$
						106,00	424,00	89,67	358,68
8		AMORTECEDOR TRASEIRO SUSPENSÃO	8	UNID	CORVEN	R\$	R\$	R\$	R\$
						220,00	1.760,00	186,11	1.488,85
9		ANEL SILENCIOSO INTERMEDIARIO	20	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
						22,00	440,00	18,61	372,21



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

10	ANEL SINCRONIZADOR 1ª/2ª	2	UNID	IMCE	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	82,90	165,80
11	ANEL SINCRONIZADOR 3ª/4ª	2	UNID	IMCE	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	82,90	165,80
12	ANEL SINCRONIZADOR 5ª	2	UNID	IMCE	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	82,90	165,80
13	ANTICHAMA	5	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					115,00	575,00	97,28	486,42
14	ARRANQUE DO MOTOR	2	UNID	CINAP	R\$	R\$	R\$	R\$
					890,00	1.780,00	752,89	1.505,77
15	ARRUELA ENCOSTO 0,20 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					68,00	136,00	57,52	115,05
16	ARRUELA ENCOSTO 0,30 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					68,00	136,00	57,52	115,05
17	ARRUELA ENCOSTO STD	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					68,00	136,00	57,52	115,05
18	ARTICULAÇÃO CAIXA DE DIREÇÃO LADO DIR/ESQ.	8	UNID	BORTEC	R\$	R\$	R\$	R\$
					96,00	768,00	81,21	649,68
19	AUTOMÁTICO ARRANQUE	6	UNID	VI	R\$	R\$	R\$	R\$
					238,00	1.428,00	201,33	1.208,00
20	BALANCIM DO MOTOR	8	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					55,00	440,00	46,53	372,21
21	BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA COM BUCHAS DIR/ESQ.	10	UNID	PERFECT	R\$	R\$	R\$	R\$
					290,00	2.900,00	245,32	2.453,23
22	BARRA ARTICULAÇÃO AXIAL DA CAIXA DE DIREÇÃO D/E	10	UNID	BORTEC	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	920,00	77,83	778,26
23	BARRA ESTABILIZADORA	6	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					180,00	1.080,00	152,27	913,62
24	BARRA LIMPADOR	4	UNID	GRANERO	R\$	R\$	R\$	R\$
					142,00	568,00	120,12	480,49
25	BATENTE PORTA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					96,00	384,00	81,21	324,84
26	BATENTE PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	392,00	82,90	331,61
27	BATERIA 12V 60H	4	UNID	VISION	R\$	R\$	R\$	R\$
					340,00	1.360,00	287,62	1.150,48
28	BICO INJETOR	6	UNID	DS	R\$	R\$	R\$	R\$
					260,00	1.560,00	219,94	1.319,67
29	BIELA	8	UNID	GM	R\$	R\$	R\$	R\$
					260,00	2.080,00	219,94	1.759,56
30	BIELETA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ	10	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	480,00	40,61	406,05
31	BOBINA PLASTICA IGNIÇÃO ELETRONICA	4	UNID	OLIMPIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					418,00	1.672,00	353,60	1.414,41
32	BOIA COMBUSTIVEL	6	UNID	INCOBRAS	R\$	R\$	R\$	R\$
					230,00	1.380,00	194,57	1.167,40
33	BOMBA COMBUSTIVEL ELETRICA	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					230,00	920,00	194,57	778,26
34	BOMBA DÁGUA	4	UNID	INDISA	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	672,00	142,12	568,47
35	BOMBA DE ÓLEO	4	UNID	ANROE	R\$	R\$	R\$	R\$
					378,00	1.512,00	319,77	1.279,06
36	BOMBA LIMPADOR DO PARABRISA	2	UNID	GAUSS	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	276,00	116,74	233,48
37	BORRACHA CANALETA DO VIDRO DA PORTA	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	392,00	82,90	331,61
38	BORRACHA PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					96,00	192,00	81,21	162,42
39	BORRACHA PARABRISA TRASEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					96,00	192,00	81,21	162,42



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

40	BRONZINA BIELA 0,50 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					230,00	460,00	194,57	389,13
41	BRONZINA BIELA STD MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					230,00	460,00	194,57	389,13
42	BRONZINA MANCAL 0,25 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					248,00	496,00	209,79	419,59
43	BRONZINA MANCAL 0,50 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					248,00	496,00	209,79	419,59
44	BRONZINA MANCAL STD MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					248,00	496,00	209,79	419,59
45	BRONZINAS BIELA 0,25 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					230,00	460,00	194,57	389,13
46	BUCHA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	20	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					68,00	1.360,00	57,52	1.150,48
47	BUCHA CAIXA DIREÇÃO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	88,00	18,61	74,44
48	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ.	20	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	1.960,00	82,90	1.658,04
49	BUCHA DIANTEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	20	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					96,00	1.920,00	81,21	1.624,20
50	BUCHA DO EIXO TRASEIRO DIR/ESQ	20	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	2.380,00	100,67	2.013,34
51	BUCHA EIXO TRASEIRO	12	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	1.416,00	99,82	1.197,85
52	BUCHA SUPORTE DA BARRA TENSORA DIR/ESQ	16	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	1.568,00	82,90	1.326,43
53	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	20	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					96,00	1.920,00	81,21	1.624,20
54	BUJÃO DO CARTER COM ANEL	6	UNID	IRMA	R\$	R\$	R\$	R\$
					42,00	252,00	35,53	213,18
55	BUZINA	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	392,00	82,90	331,61
56	CABO CAPÔ	4	UNID	TUBA	R\$	R\$	R\$	R\$
					41,00	164,00	34,68	138,73
57	CABO DE EMBREAGEM	4	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	476,00	100,67	402,67
58	CABO DE VELA	10	JOGO	TUBA	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	1.380,00	116,74	1.167,40
59	CABO FREIO DE MÃO LADO D/E	6	UNID	TUBA	R\$	R\$	R\$	R\$
					126,00	756,00	106,59	639,53
60	CABO FREIO DE MÃO LADO D/E	10	UNID	FANIA	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	450,00	38,07	380,67
61	CAIXA DE DIREÇÃO HIDRÁULICA	4	UNID	AMPRI	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.680,00	6.720,00	1.421,18	5.684,72
62	CALÇO DESLIZE BANCO DIR/ESQ.	4	JOGO	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					16,00	64,00	13,54	54,14
63	CAMISA MOTOR 0,25	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					380,00	760,00	321,46	642,91
64	CAMISA MOTOR STD	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					380,00	760,00	321,46	642,91
65	CARÇAÇA DA VALVULA TERMOSTÁTICA	4	UNID	VALCLEI	R\$	R\$	R\$	R\$
					290,00	1.160,00	245,32	981,29
66	CARTER DO MOTOR	2	UNID	IGASA	R\$	R\$	R\$	R\$
					148,00	296,00	125,20	250,40
67	CEBOLÃO DO RADIADOR	4	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					136,00	544,00	115,05	460,19
68	CHAVE DE RODA	2	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	40,61	81,21
69	CHAVE DE SETA	4	UNID	MARÍLIA	R\$	R\$	R\$	R\$
					598,00	2.392,00	505,87	2.023,49
70	CILINDRO ATUADOR EMBREAGEM( CÂMBIO)	6	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					230,00	1.380,00	194,57	1.167,40



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA

## ESTADO DE MINAS GERAIS

71	CILINDRO DE FREIO RODA TRASEIRA	6	UNID	CONTROL	R\$ 86,00	R\$ 516,00	R\$ 72,75	R\$ 436,51
72	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM( PEDAL)	6	UNID	CONTROL	R\$ 360,00	R\$ 2.160,00	R\$ 304,54	R\$ 1.827,23
73	CILINDRO MESTRE FREIO	4	UNID	CONTROL	R\$ 379,00	R\$ 1.516,00	R\$ 320,61	R\$ 1.282,45
74	COIFA ALAVANCA CAMBIO	4	UNID	BROKITS	R\$ 118,00	R\$ 472,00	R\$ 99,82	R\$ 399,28
75	COIFA CAIXA DIREÇÃO	8	UNID	BORFLEX	R\$ 26,00	R\$ 208,00	R\$ 21,99	R\$ 175,96
76	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	8	UNID	BROKITS	R\$ 28,00	R\$ 224,00	R\$ 23,69	R\$ 189,49
77	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	8	UNID	BORFLEX	R\$ 26,00	R\$ 208,00	R\$ 21,99	R\$ 175,96
78	CORPO BORBOLETA TBI	4	UNID	MARELLI	R\$ 1.160,00	R\$ 4.640,00	R\$ 981,29	R\$ 3.925,16
79	CORREIA ALTERNADOR	4	UNID	DAYCO	R\$ 118,00	R\$ 472,00	R\$ 99,82	R\$ 399,28
80	CORREIA DENTADA	4	UNID	DAYCO	R\$ 86,00	R\$ 344,00	R\$ 72,75	R\$ 291,00
81	CORREIA DO AR CONDICIONADO	4	UNID	DAYCO	R\$ 110,00	R\$ 440,00	R\$ 93,05	R\$ 372,21
82	COXIM DIANTEIRO MOTOR LADO ESQUERDO	8	UNID	DAYCO	R\$ 146,00	R\$ 1.168,00	R\$ 123,51	R\$ 988,06
83	COXIM DO CÂMBIO	8	UNID	BORFLEX	R\$ 132,00	R\$ 1.056,00	R\$ 111,66	R\$ 893,31
84	COXIM DO SILENCIOSO	10	UNID	BORFLEX	R\$ 23,00	R\$ 230,00	R\$ 19,46	R\$ 194,57
85	COXIM LIMITADOR DE TORÇÃO DO CÂMBIO	6	UNID	BORFLEX	R\$ 88,00	R\$ 528,00	R\$ 74,44	R\$ 446,66
86	COXIM MOTOR CÂMBIO LADO ESQUERDO	6	UNID	BORFLEX	R\$ 168,00	R\$ 1.008,00	R\$ 142,12	R\$ 852,71
87	COXIM MOTOR LADO DIREITO	6	UNID	BORFLEX	R\$ 148,00	R\$ 888,00	R\$ 125,20	R\$ 751,19
88	COXIM SUPEIOR DIANTEIRO MOTOR LADO DIREITO	6	UNID	BORFLEX	R\$ 238,00	R\$ 1.428,00	R\$ 201,33	R\$ 1.208,00
89	COXIM TRASEIRO DO MOTOR	6	UNID	BORFLEX	R\$ 298,00	R\$ 1.788,00	R\$ 252,09	R\$ 1.512,54
90	CUBO DE RODA DIANTEIRA	6	UNID	HF	R\$ 158,00	R\$ 948,00	R\$ 133,66	R\$ 801,95
91	CUBO DE RODA TRASEIRA	6	UNID	HF	R\$ 148,00	R\$ 888,00	R\$ 125,20	R\$ 751,19
92	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	8	UNID	HF	R\$ 132,00	R\$ 1.056,00	R\$ 111,66	R\$ 893,31
93	EIXO COMANDO DE VÁLVULAS	4	UNID	APLIC	R\$ 598,00	R\$ 2.392,00	R\$ 505,87	R\$ 2.023,49
94	EIXO VIRABREQUIM	4	UNID	SUSIN	R\$ 1.780,00	R\$ 7.120,00	R\$ 1.505,77	R\$ 6.023,09
95	FAROL LADO D/E	4	UNID	RCD	R\$ 498,00	R\$ 1.992,00	R\$ 421,28	R\$ 1.685,11
96	FECHADURA DA PORTA DIANTEIRA DIR/ESQ.	6	UNID	UNIVERSAL	R\$ 198,00	R\$ 1.188,00	R\$ 167,50	R\$ 1.004,98
97	FECHADURA DA PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	6	UNID	UNIVERSAL	R\$ 198,00	R\$ 1.188,00	R\$ 167,50	R\$ 1.004,98
98	FECHADURA DO CAPÔ DIANTEIRO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 198,00	R\$ 792,00	R\$ 167,50	R\$ 669,98
99	FECHADURA DO CAPÔ TRASEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$ 139,00	R\$ 278,00	R\$ 117,59	R\$ 235,17
100	FILTRO AR	10	UNID	TECFIL	R\$ 66,00	R\$ 660,00	R\$ 55,83	R\$ 558,32
101	FILTRO AR CONDICIONADO	8	UNID	TECFIL	R\$ 66,00	R\$ 528,00	R\$ 55,83	R\$ 446,66



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

102	FILTRO COMBUSTÍVEL	14	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					32,00	448,00	27,07	378,98
103	FILTRO ÓLEO	16	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					29,00	464,00	24,53	392,52
104	FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	8	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					122,00	976,00	103,20	825,64
105	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO	10	UNID	NORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					38,00	380,00	32,15	321,46
106	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO	10	UNID	NORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					36,00	360,00	30,45	304,54
107	FUSÍVEIS LÂMINA	50	UNID	KTR	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,50	175,00	2,96	148,04
108	GUIA DE VÁLVULA ADMISSÃO	8	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	176,00	18,61	148,89
109	GUIA DE VÁLVULA ESCAPE	8	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	176,00	18,61	148,89
110	HELICE RADIADOR	4	UNID	MODOPER	R\$	R\$	R\$	R\$
					128,00	512,00	108,28	433,12
111	HIDROVAQUO (servo freio)	2	UNID	PERFECT	R\$	R\$	R\$	R\$
					290,00	580,00	245,32	490,65
112	HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					318,00	1.272,00	269,01	1.076,04
113	HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					290,00	1.160,00	245,32	981,29
114	IMPULSOR DE PARTIDA	6	UNID	BZM	R\$	R\$	R\$	R\$
					125,00	750,00	105,74	634,46
115	INDUZIDO DO ARRANQUE	4	UNID	VI	R\$	R\$	R\$	R\$
					250,00	1.000,00	211,49	845,94
116	INTERRUPTOR DA LUZ DE FREIO	4	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					86,00	344,00	72,75	291,00
117	INTERRUPTOR DE ÓLEO	4	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					79,00	316,00	66,83	267,32
118	INTERRUPTOR LUZ DE RÉ	4	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					76,00	304,00	64,29	257,17
119	INTERRUPTOR TEMPERATURA	4	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	472,00	99,82	399,28
120	INTERRUPTOR TEMPERATURA PAINEL	4	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					66,00	264,00	55,83	223,33
121	INTERRUPTOR VIDRO ELÉTRICO	6	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	828,00	116,74	700,44
122	JOGO DE JUNTA RETIFICAÇÃO MOTOR	6	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					148,00	888,00	125,20	751,19
123	JOGO PARAFUSO DE RODA	2	UNID	TARANTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					220,00	440,00	186,11	372,21
124	JUNTA DA ADMISSÃO	6	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					42,00	252,00	35,53	213,18
125	JUNTA DO CARTER	6	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					38,00	228,00	32,15	192,87
126	JUNTA ESCAPAMENTO	6	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					46,00	276,00	38,91	233,48
127	KIT BATENTE E COIFA AMORTECEDOR TRASEIRO	12	KIT	BROKITS	R\$	R\$	R\$	R\$
					46,00	552,00	38,91	466,96
128	KIT BATENTE, COIFA E COXIM DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	12	KIT	BROKITS	R\$	R\$	R\$	R\$
					116,00	1.392,00	98,13	1.177,55
129	KIT EMBREAGEM COMPLETO	4	KIT	VALEO	R\$	R\$	R\$	R\$
					420,00	1.680,00	355,29	1.421,18
130	KIT GUARNIÇÃO DA PORTA E PORTA- MALAS	4	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					292,00	1.168,00	247,01	988,06
131	KIT JUNTAS DO MOTOR	4	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					248,00	992,00	209,79	839,17
132	KIT PISTÃO COM ANÉIS	4	KIT	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.780,00	7.120,00	1.505,77	6.023,09



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

133	KIT REPARO PINO GUIA DA PINÇA DE FREIO	4	KIT	2MC	R\$ 132,00	R\$ 528,00	R\$ 111,66	R\$ 446,66
134	KIT RETENTOR DE VÁLVULAS	4	KIT	SABÓ	R\$ 72,00	R\$ 288,00	R\$ 60,91	R\$ 243,63
135	LAMPADA 1034 12V 21/5W (2 POLOS)	20	UNID	VTO	R\$ 4,00	R\$ 80,00	R\$ 3,38	R\$ 67,68
136	LAMPADA 1141 12V 21W (1 POLO)	20	UNID	VTO	R\$ 4,00	R\$ 80,00	R\$ 3,38	R\$ 67,68
137	LAMPADA 67	20	UNID	VTO	R\$ 3,00	R\$ 60,00	R\$ 2,54	R\$ 50,76
138	LAMPADA 69	20	UNID	VTO	R\$ 3,00	R\$ 60,00	R\$ 2,54	R\$ 50,76
139	LAMPADA BIODO H1 55W	20	UNID	VTO	R\$ 18,00	R\$ 360,00	R\$ 15,23	R\$ 304,54
140	LAMPADA BIODO H4 60/55W	20	UNID	VTO	R\$ 28,00	R\$ 560,00	R\$ 23,69	R\$ 473,73
141	LÂMPADA BIODO H4 60/55W	20	UNID	VTO	R\$ 28,00	R\$ 560,00	R\$ 23,69	R\$ 473,73
142	LÂMPADA BIODO H7 55W	20	UNID	VTO	R\$ 45,00	R\$ 900,00	R\$ 38,07	R\$ 761,35
143	LAMPADA T10 5W TIPO ESMAGADA	20	UNID	VTO	R\$ 3,00	R\$ 60,00	R\$ 2,54	R\$ 50,76
144	LAMPADA T10 5W TIPO ESMAGADA	20	UNID	VTO	R\$ 3,00	R\$ 60,00	R\$ 2,54	R\$ 50,76
145	LANTERNA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	COFRAN	R\$ 186,00	R\$ 744,00	R\$ 157,34	R\$ 629,38
146	LONA DE FREIO	12	JOGO	FRASLE	R\$ 60,00	R\$ 720,00	R\$ 50,76	R\$ 609,08
147	MACACO	2	UNID	ANDORINHA	R\$ 198,00	R\$ 396,00	R\$ 167,50	R\$ 334,99
148	MAÇANETA DA PORTA DIANTEIRA LADO EXTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 62,00	R\$ 248,00	R\$ 52,45	R\$ 209,79
149	MAÇANETA DA PORTA DIANTEIRA LADO INTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 29,00	R\$ 116,00	R\$ 24,53	R\$ 98,13
150	MAÇANETA DA PORTA TRASEIRA LADO EXTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 66,00	R\$ 264,00	R\$ 55,83	R\$ 223,33
151	MAÇANETA DA PORTA TRASEIRALADO INTERNO DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 27,00	R\$ 108,00	R\$ 22,84	R\$ 91,36
152	MAÇANETA DO VIDRO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 16,00	R\$ 64,00	R\$ 13,54	R\$ 54,14
153	MANGUEIRA BLOCO AO TERMOSTÁTICO	2	UNID	JAMAICA	R\$ 116,00	R\$ 232,00	R\$ 98,13	R\$ 196,26
154	MANGUEIRA COLETOR AO TUBO ADMISSÃO	2	UNID	JAMAICA	R\$ 119,00	R\$ 238,00	R\$ 100,67	R\$ 201,33
155	MANGUEIRA DO ANTICHAMA	4	UNID	JAMAICA	R\$ 98,00	R\$ 392,00	R\$ 82,90	R\$ 331,61
156	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR DO MOTOR	4	UNID	JAMAICA	R\$ 220,00	R\$ 880,00	R\$ 186,11	R\$ 744,43
157	MANGUEIRA GASOLINA	4	UNID	JAMAICA	R\$ 6,00	R\$ 24,00	R\$ 5,08	R\$ 20,30
158	MANGUEIRA INFERIOR DO RADIADOR	4	UNID	JAMAICA	R\$ 220,00	R\$ 880,00	R\$ 186,11	R\$ 744,43
159	MANGUEIRA SAIDA DO RESERVATORIO DÁGUA	4	UNID	JAMAICA	R\$ 232,00	R\$ 928,00	R\$ 196,26	R\$ 785,03
160	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	4	UNID	JAMAICA	R\$ 240,00	R\$ 960,00	R\$ 203,03	R\$ 812,10
161	MANGUEIRA TUBO ÁGUA Á BOMBA DÁGUA	4	UNID	JAMAICA	R\$ 160,00	R\$ 640,00	R\$ 135,35	R\$ 541,40
162	MAQUINA DE VIDRO ELÉTRICO PORTA DIANT DIR/ESQ	6	UNID	UNIVERSAL	R\$ 250,00	R\$ 1.500,00	R\$ 211,49	R\$ 1.268,91
163	MAQUINA DE VIDRO MANUAL PORTA TRAS DIR/ESQ	6	UNID	UNIVERSAL	R\$ 148,00	R\$ 888,00	R\$ 125,20	R\$ 751,19





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

164	MODULO CENTRAL ABS	4	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					260,00	1.040,00	219,94	879,78
165	MODULO IGNIÇÃO	2	UNID	DS	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	596,00	252,09	504,18
166	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO DIANTEIRA	6	UNID	FABRINI	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	708,00	99,82	598,93
167	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO TRASEIRA	6	UNID	FABRINI	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	708,00	99,82	598,93
168	MOTOR DE PASSO (lenta)	6	UNID	DS	R\$	R\$	R\$	R\$
					160,00	960,00	135,35	812,10
169	MOTOR DO LIMPADOR PARABRISA	4	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.192,00	252,09	1.008,36
170	MOTOR VENTILADOR RADIADOR	4	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					490,00	1.960,00	414,51	1.658,04
171	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	10	PAR	SEINECA	R\$	R\$	R\$	R\$
					148,00	1.480,00	125,20	1.251,99
172	PALHETA LIMPADOR TRASEIRO	6	UNID	SEINECA	R\$	R\$	R\$	R\$
					86,00	516,00	72,75	436,51
173	PARABRISA DIANTEIRO	4	UNID	SANMARINO	R\$	R\$	R\$	R\$
					790,00	3.160,00	668,29	2.673,17
174	PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO	2	UNID	DTS	R\$	R\$	R\$	R\$
					310,00	620,00	262,24	524,48
175	PÁRA-CHOQUE TRASEIRO	2	UNID	DTS	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	596,00	252,09	504,18
176	PASTILHA FREIO	12	JOGO	FABREC	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	1.176,00	82,90	994,83
177	PEDAL ELETRONICO DO ACELERADOR	4	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					190,00	760,00	160,73	642,91
178	PINÇA DE FREIO DIANTEIRO DIR/ESQ	4	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					498,00	1.992,00	421,28	1.685,11
179	PIVO SUSPENSÃO INFERIOR DIR/ESQ.	20	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	2.360,00	99,82	1.996,42
180	POLIA TENSORA DA CORREIA DO ALTERNADOR	6	UNID	ROLTENS	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	1.008,00	142,12	852,71
181	PONTEIRA DIREÇÃO DIR/ESQ.	16	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	1.568,00	82,90	1.326,43
182	PROTECTOR DO CARTER	4	UNID	IGASA	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	368,00	77,83	311,31
183	RADIADOR DE ARREFECIMENTO	4	UNID	VISCONDE	R\$	R\$	R\$	R\$
					680,00	2.720,00	575,24	2.300,96
184	RADIADOR DO AR CONDICIONADO	2	UNID	VISCONDE	R\$	R\$	R\$	R\$
					730,00	1.460,00	617,54	1.235,07
185	REGULADOR VOLTAGEM ALTERNADOR	4	UNID	DS	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	1.072,00	226,71	906,85
186	RELE AUXILIAR SETA	10	UNID	ARPE	R\$	R\$	R\$	R\$
					49,00	490,00	41,45	414,51
187	RELE INJEÇÃO	4	UNID	ARPE	R\$	R\$	R\$	R\$
					78,00	312,00	65,98	263,93
188	RELE SETA	6	UNID	ARPE	R\$	R\$	R\$	R\$
					29,00	174,00	24,53	147,19
189	REPARO TRAMBULADOR	4	JOGO	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	476,00	100,67	402,67
190	RESERVATORIO ÁGUA DO PARABRISA	2	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					180,00	360,00	152,27	304,54
191	RESERVATORIO ÁGUA DO RADIADOR	2	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					160,00	320,00	135,35	270,70
192	RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO	2	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					182,00	364,00	153,96	307,92
193	RETENTOR ALAVANCA SELETORA	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					46,00	92,00	38,91	77,83
194	RETENTOR BOMBA DE ÓLEO	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	40,61	81,21



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

195	RETENTOR COMANDO	2	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					49,00	98,00	41,45	82,90
196	RETENTOR DIANTEIRO DO VIRABREQUIM	12	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					81,00	972,00	68,52	822,25
197	RETENTOR TRASEIRO DO VIRABREQUIM	12	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					140,00	1.680,00	118,43	1.421,18
198	RETENTOR VÁLVULA ADM/DES.	4	JOGO	SABO	R\$	R\$	R\$	R\$
					69,00	276,00	58,37	233,48
199	RETROVISOR DIR/ESQ	4	UNID	COFRAN	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.192,00	252,09	1.008,36
200	ROLAMENTO 6201ZZ	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					18,00	144,00	15,23	121,82
201	ROLAMENTO 6202ZZ	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					21,00	168,00	17,76	142,12
202	ROLAMENTO 6203ZZ	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					26,00	208,00	21,99	175,96
203	ROLAMENTO 6206ZZ	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					27,00	216,00	22,84	182,72
204	ROLAMENTO 6303ZZ	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					27,00	216,00	22,84	182,72
205	ROLAMENTO 6306ZZ	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					49,00	392,00	41,45	331,61
206	ROLAMENTO EMBREAGEM (colar)	8	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					108,00	864,00	91,36	730,89
207	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	12	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					122,00	1.464,00	103,20	1.238,46
208	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	12	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					122,00	1.464,00	103,20	1.238,46
209	ROLAMENTO TENSOR CORREIA DENTADA	6	UNID	ROLTENS	R\$	R\$	R\$	R\$
					162,00	972,00	137,04	822,25
210	ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA DO ALTERNADOR	6	UNID	ROLTENS	R\$	R\$	R\$	R\$
					165,00	990,00	139,58	837,48
211	SAPATA DE FREIO TRASEIRO	10	JOGO	SINTER	R\$	R\$	R\$	R\$
					148,00	1.480,00	125,20	1.251,99
212	SENSOR COMBUSTIVEL	6	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					190,00	1.140,00	160,73	964,37
213	SENSOR DE TEMPERATURA	6	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	828,00	116,74	700,44
214	SENSOR MAPI	6	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					390,00	2.340,00	329,92	1.979,50
215	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	4	UNID	SILUX	R\$	R\$	R\$	R\$
					350,00	1.400,00	296,08	1.184,32
216	SILENCIOSO TRASEIRO	4	UNID	SILUX	R\$	R\$	R\$	R\$
					350,00	1.400,00	296,08	1.184,32
217	SONDA LAMBDA	6	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					490,00	2.940,00	414,51	2.487,06
218	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	6	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					132,00	792,00	111,66	669,98
219	TAMPA DO OLEO DO MOTOR	4	UNID	CLICK	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	192,00	40,61	162,42
220	TAMPA RESERVATORIO DE AGUA	4	UNID	CLICK	R\$	R\$	R\$	R\$
					32,00	128,00	27,07	108,28
221	VÁLVULA DA ADMISSÃO	10	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					46,00	460,00	38,91	389,13
222	VÁLVULA DE ESCAPE	10	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					44,00	440,00	37,22	372,21
223	VÁLVULA SOLENOIDE 2 VIAS PARTIDA A FRIO	6	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					248,00	1.488,00	209,79	1.258,76
224	VELA IGNIÇÃO	10	JOGO	NGK	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	980,00	82,90	829,02
225	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	220	HORA TRABALHADA		R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	13.640,00	52,45	11.538,62



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA

## ESTADO DE MINAS GERAIS

226	SERVIÇO MECÂNICO (HORA TRABALHADA = HOMEM HORA)	400	HORA TRABALHADA	R\$ 65,00	R\$ 26.000,00	R\$ 54,99	R\$ 21.994,44
VALOR TOTAL DO LOTE 015 ( Duzentos e quarenta e cinco mil oitocentos e setenta e seis reais )					R\$ 245.876,00		R\$ 207.996,34

### RELAÇÃO DE PEÇAS DESTINADAS À MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

GOL 1.0 04 PORTAS GERAÇÃO VI ANO 2017 E MODELO 2018 PLACA PZZ-6767

GOL 1.0 04 PORTAS GERAÇÃO VI ANO 2017 E MODELO 2018 PLACA PZZ-6768

		LOTE 018					PREÇO COM DESCONTO		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MARCA	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL
1		ABRAÇADEIRA C/PARAFUSO SILENCIOSO	20	UNID	2MC	R\$ 18,00	R\$ 360,00	R\$ 15,18	R\$ 303,52
2		AGREGADO DIANTEIRO	4	UNID	KAUL	R\$ 960,00	R\$ 3.840,00	R\$ 809,38	R\$ 3.237,50
3		ALAVANCA DE MARCHA COMPLETA	2	UNID	2MC	R\$ 318,00	R\$ 636,00	R\$ 268,11	R\$ 536,21
4		ALAVANCA FREIO MÃO	2	UNID	2MC	R\$ 290,00	R\$ 580,00	R\$ 244,50	R\$ 489,00
5		ALTERNADOR COMPLETO	2	UNID	CINAP	R\$ 790,00	R\$ 1.580,00	R\$ 666,05	R\$ 1.332,10
6		AMORTECEDOR DIANTEIRO	6	UNID	CORVEN	R\$ 360,00	R\$ 2.160,00	R\$ 303,52	R\$ 1.821,10
7		AMORTECEDOR TAMPA TRASEIRO	6	UNID	CORVEN	R\$ 138,00	R\$ 828,00	R\$ 116,35	R\$ 698,09
8		AMORTECEDOR TRASEIRO SUSPENSÃO	6	UNID	CORVEN	R\$ 330,00	R\$ 1.980,00	R\$ 278,22	R\$ 1.669,34
9		ANEL SILENCIOSO INTERMEDIARIO	20	UNID	BORFLEX	R\$ 23,00	R\$ 460,00	R\$ 19,39	R\$ 387,83
10		ANEL SINCRONIZADOR 1ª/2ª	2	UNID	IMCE	R\$ 122,00	R\$ 244,00	R\$ 102,86	R\$ 205,72
11		ANEL SINCRONIZADOR 3ª/4ª	2	UNID	IMCE	R\$ 122,00	R\$ 244,00	R\$ 102,86	R\$ 205,72
12		ANEL SINCRONIZADOR 5ª	2	UNID	IMCE	R\$ 122,00	R\$ 244,00	R\$ 102,86	R\$ 205,72
13		ANTICHAMA	6	UNID	2MC	R\$ 92,00	R\$ 552,00	R\$ 77,57	R\$ 465,39
14		ARRANQUE DO MOTOR	2	UNID	CINAP	R\$ 890,00	R\$ 1.780,00	R\$ 750,36	R\$ 1.500,72
15		ARRUELA ENCOSTO 0,20 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$ 78,00	R\$ 156,00	R\$ 65,76	R\$ 131,52
16		ARRUELA ENCOSTO 0,30 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$ 78,00	R\$ 156,00	R\$ 65,76	R\$ 131,52
17		ARRUELA ENCOSTO STD	2	JOGO	METALLEVE	R\$ 78,00	R\$ 156,00	R\$ 65,76	R\$ 131,52
18		ARTICULAÇÃO CAIXA DE DIREÇÃO LADO DIR/ESQ.	8	UNID	BORTEC	R\$ 108,00	R\$ 864,00	R\$ 91,05	R\$ 728,44
19		AUTOMÁTICO ARRANQUE	6	UNID	VI	R\$ 230,00	R\$ 1.380,00	R\$ 193,91	R\$ 1.163,48
20		BALANCIM DO MOTOR	6	UNID	APLIC	R\$ 62,00	R\$ 372,00	R\$ 52,27	R\$ 313,63
21		BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA COM BUCHAS DIR/ESQ.	12	UNID	PERFECT	R\$ 298,00	R\$ 3.576,00	R\$ 251,24	R\$ 3.014,93
22		BARRA ARTICULAÇÃO AXIAL DA CAIXA DE DIREÇÃO D/E	12	UNID	BORTEC	R\$ 108,00	R\$ 1.296,00	R\$ 91,05	R\$ 1.092,66
23		BARRA ESTABILIZADORA	6	UNID	2MC	R\$ 180,00	R\$ 1.080,00	R\$ 151,76	R\$ 910,55



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA

## ESTADO DE MINAS GERAIS

24	BARRA LIMPADOR	4	UNID	GRANERO	R\$	R\$	R\$	R\$
					148,00	592,00	124,78	499,12
25	BATENTE PORTA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	368,00	77,57	310,26
26	BATENTE PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					88,00	352,00	74,19	296,77
27	BATERIA 12V 60AH	4	UNID	VISION	R\$	R\$	R\$	R\$
					340,00	1.360,00	286,65	1.146,62
28	BICO INJETOR	10	UNID	DS	R\$	R\$	R\$	R\$
					292,00	2.920,00	246,19	2.461,85
29	BIELA	10	UNID	VW	R\$	R\$	R\$	R\$
					250,00	2.500,00	210,78	2.107,75
30	BIELETA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ	12	UNID	BROKITS	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	540,00	37,94	455,27
31	BOBINA DE IGNIÇÃO	6	UNID	OLIMPIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					590,00	3.540,00	497,43	2.984,57
32	BOIA COMBUSTIVEL	5	UNID	INCOBRÁS	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	1.490,00	251,24	1.256,22
33	BOMBA COMBUSTIVEL ELETRICA	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	1.072,00	225,95	903,80
34	BOMBA DÁGUA	4	UNID	INDISA	R\$	R\$	R\$	R\$
					178,00	712,00	150,07	600,29
35	BOMBA DE ÓLEO	4	UNID	ANROE	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	1.440,00	303,52	1.214,06
36	BOMBA LIMPADOR DO PARABRISA	2	UNID	GAUSS	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	196,00	82,62	165,25
37	BORRACHA CANALETA DO VIDRO DA PORTA	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	792,00	166,93	667,74
38	BORRACHA PARABRISA DIANTEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					128,00	256,00	107,92	215,83
39	BORRACHA PARABRISA TRASEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					128,00	256,00	107,92	215,83
40	BRONZINA BIELA 0,50 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	536,00	225,95	451,90
41	BRONZINA BIELA STD MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	536,00	225,95	451,90
42	BRONZINA MANCAL 0,25 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	596,00	251,24	502,49
43	BRONZINA MANCAL 0,50 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	596,00	251,24	502,49
44	BRONZINA MANCAL STD MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	596,00	251,24	502,49
45	BRONZINAS BIELA 0,25 MOTOR	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	536,00	225,95	451,90
46	BUCHA CAIXA DIREÇÃO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					28,00	112,00	23,61	94,43
47	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA DIR/ESQ.	20	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					12,00	240,00	10,12	202,34
48	BUCHA DIANTEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	20	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					29,00	580,00	24,45	489,00
49	BUCHA DO EIXO TRASEIRO DIR/ESQ	20	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					29,00	580,00	24,45	489,00
50	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA SUSPENSÃO DIANTEIRA DIR/ESQ	20	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					46,00	920,00	38,78	775,65
51	BUJÃO DO CARTER COM ANEL	4	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					46,00	184,00	38,78	155,13
52	BUZINA	4	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	392,00	82,62	330,50
53	CABO CAPÔ	4	UNID	TUBA	R\$	R\$	R\$	R\$
					38,00	152,00	32,04	128,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

54	CABO FREIO DE MÃO LADO D/E	6	UNID	TUBA	R\$	R\$	R\$	R\$
					125,00	750,00	105,39	632,33
55	CAIXA DE DIREÇÃO HIDRÁULICA	4	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					2.580,00	10.320,00	2.175,20	8.700,79
56	CALÇO DESLIZE BANCO DIR/ESQ.	4	JOGO	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					28,00	112,00	23,61	94,43
57	CAMISA MOTOR 0,25	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					488,00	976,00	411,43	822,87
58	CAMISA MOTOR STD	2	JOGO	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					488,00	976,00	411,43	822,87
59	CARÇAÇA DA VALVULA TERMOSTATICA	4	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					318,00	1.272,00	268,11	1.072,42
60	CARTER DO MOTOR	4	UNID	IGASA	R\$	R\$	R\$	R\$
					190,00	760,00	160,19	640,76
61	CEBOLÃO DO RADIADOR	4	UNID	IGUAÇU	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	672,00	141,64	566,56
62	CHAVE DE RODA	2	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	96,00	40,47	80,94
63	CHAVE DE SETA	4	UNID	MARÍLIA	R\$	R\$	R\$	R\$
					598,00	2.392,00	504,17	2.016,70
64	CILINDRO ATUADOR EMBREAGEM( CÂMBIO)	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					418,00	1.672,00	352,42	1.409,66
65	CILINDRO DE FREIO RODA TRASEIRA	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					122,00	488,00	102,86	411,43
66	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM( PEDAL)	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					392,00	1.568,00	330,50	1.321,98
67	CILINDRO MESTRE FREIO	4	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					430,00	1.720,00	362,53	1.450,13
68	COIFA ALAVANCA CAMBIO	4	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	552,00	116,35	465,39
69	COIFA CAIXA DIREÇÃO	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					28,00	224,00	23,61	188,85
70	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	736,00	77,57	620,52
71	COIFA PARA JUNTA HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	8	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					92,00	736,00	77,57	620,52
72	CORPO BORBOLETA TBI	4	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.380,00	5.520,00	1.163,48	4.653,91
73	CORREIA ALTERNADOR	4	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	392,00	82,62	330,50
74	CORREIA DENTADA	6	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					91,00	546,00	76,72	460,33
75	CORREIA DO AR CONDICIONADO	4	UNID	DAYCO	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	472,00	99,49	397,94
76	COXIM DO CÂMBIO	10	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					298,00	2.980,00	251,24	2.512,44
77	COXIM DO SILENCIOSO	10	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					32,00	320,00	26,98	269,79
78	COXIM LIMITADOR DE TORÇÃO DO CÂMBIO	10	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					320,00	3.200,00	269,79	2.697,92
79	COXIM MOTOR CÂMBIO LADO ESQUERDO	10	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					238,00	2.380,00	200,66	2.006,58
80	COXIM MOTOR LADO DIREITO	10	UNID	BORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	3.600,00	303,52	3.035,16
81	CUBO DE RODA DIANTEIRA	6	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	1.008,00	141,64	849,84
82	CUBO DE RODA TRASEIRA	6	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					220,00	1.320,00	185,48	1.112,89
83	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	8	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	1.104,00	116,35	930,78
84	EIXO COMANDO DE VÁLVULAS	6	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					620,00	3.720,00	522,72	3.136,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

85	EIXO VIRABREQUIM	4	UNID	SUSIN	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.680,00	6.720,00	1.416,41	5.665,63
86	FAROL LADO D/E	6	UNID	RCD	R\$	R\$	R\$	R\$
					390,00	2.340,00	328,81	1.972,85
87	FECHADURA DA PORTA DIANTEIRA DIR/ESQ.	6	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	2.160,00	303,52	1.821,10
88	FECHADURA DA PORTA TRASEIRA DIR/ESQ.	6	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					348,00	2.088,00	293,40	1.760,39
89	FECHADURA DO CAPÔ DIANTEIRO	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	476,00	100,33	401,32
90	FECHADURA DO CAPÔ TRASEIRO	2	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	396,00	166,93	333,87
91	FILTRO AR	10	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					66,00	660,00	55,64	556,45
92	FILTRO AR CONDICIONADO	10	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					68,00	680,00	57,33	573,31
93	FILTRO COMBUSTÍVEL	16	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					36,00	576,00	30,35	485,63
94	FILTRO ÓLEO	20	UNID	TECFIL	R\$	R\$	R\$	R\$
					29,00	580,00	24,45	489,00
95	FLANGE BOMBA COMBUSTIVEL	6	UNID	MARELLI	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	714,00	100,33	601,97
96	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO	8	UNID	NORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	384,00	40,47	323,75
97	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO	8	UNID	NORFLEX	R\$	R\$	R\$	R\$
					42,00	336,00	35,41	283,28
98	FUSÍVEIS LÂMINA	50	UNID	KTR	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,50	175,00	2,95	147,54
99	GUIA DE VÁLVULA ADMISSÃO	6	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	132,00	18,55	111,29
100	GUIA DE VÁLVULA ESCAPE	6	UNID	APLIC	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	132,00	18,55	111,29
101	HELICE RADIADOR	4	UNID	MODOFER	R\$	R\$	R\$	R\$
					139,00	556,00	117,19	468,76
102	HIDROVAQUO (servo freio)	2	UNID	CONTROL	R\$	R\$	R\$	R\$
					498,00	996,00	419,86	839,73
103	HOMOCINÉTICA LADO CAMBIO DIR/ESQ.	4	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					370,00	1.480,00	311,95	1.247,79
104	HOMOCINÉTICA LADO RODA DIR/ESQ.	6	UNID	KICTECH	R\$	R\$	R\$	R\$
					360,00	2.160,00	303,52	1.821,10
105	IMPULSOR DE PARTIDA	6	UNID	BZM	R\$	R\$	R\$	R\$
					180,00	1.080,00	151,76	910,55
106	INDUZIDO DO ARRANQUE	4	UNID	VI	R\$	R\$	R\$	R\$
					238,00	952,00	200,66	802,63
107	INTERRUPTOR DA LUZ DE FREIO	4	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					98,00	392,00	82,62	330,50
108	INTERRUPTOR DE ÓLEO	4	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					68,00	272,00	57,33	229,32
109	INTERRUPTOR LUZ DE RÉ	4	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					88,00	352,00	74,19	296,77
110	INTERRUPTOR TEMPERATURA	4	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					136,00	544,00	114,66	458,65
111	INTERRUPTOR TEMPERATURA PAINEL	4	UNID	3RHO	R\$	R\$	R\$	R\$
					118,00	472,00	99,49	397,94
112	INTERRUPTOR VIDRO ELÉTRICO	4	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	672,00	141,64	566,56
113	JOGO DE JUNTA RETIFICAÇÃO MOTOR	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					178,00	712,00	150,07	600,29
114	JOGO PARAFUSO DE RODA	2	UNID	TARANTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					268,00	536,00	225,95	451,90
115	JUNTA DA ADMISSÃO	6	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					38,00	228,00	32,04	192,23



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

116	JUNTA DO CARTER	6	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					41,00	246,00	34,57	207,40
117	JUNTA ESCAPAMENTO	6	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					32,00	192,00	26,98	161,88
118	KIT BATENTE E COIFA	8	KIT	BROKITS	R\$	R\$	R\$	R\$
	AMORTECEDOR TRASEIRO				72,00	576,00	60,70	485,63
119	KIT BATENTE, COIFA E COXIM DO	8	KIT	BROKITS	R\$	R\$	R\$	R\$
	AMORTECEDOR DIANTEIRO				198,00	1.584,00	166,93	1.335,47
120	KIT EMBREAGEM COM COLAR	4	KIT	VALEO	R\$	R\$	R\$	R\$
	SISTEMA HIDRÁULICO				798,00	3.192,00	672,79	2.691,18
121	KIT GUARNIÇÃO DA PORTA E PORTA-	4	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
	MALAS				430,00	1.720,00	362,53	1.450,13
122	KIT JUNTAS DO MOTOR	4	KIT	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					260,00	1.040,00	219,21	876,82
123	KIT PISTÃO COM ANÉIS	4	KIT	METALLEVE	R\$	R\$	R\$	R\$
					1.980,00	7.920,00	1.669,34	6.677,35
124	KIT REPARO PINO GUIA DA PINÇA DE	4	KIT	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
	FREIO				162,00	648,00	136,58	546,33
125	KIT RETENTOR DE VÁLVULAS	4	KIT	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					75,00	300,00	63,23	252,93
126	LAMPADA IPOLO	16	KIT	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					4,00	64,00	3,37	53,96
127	LAMPADA 1141 IPOLO	16	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					4,00	64,00	3,37	53,96
128	LAMPADA 67	16	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	48,00	2,53	40,47
129	LAMPADA 69	16	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	48,00	2,53	40,47
130	LAMPADA BIODO H1 55W	16	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					18,00	288,00	15,18	242,81
131	LÂMPADA BIODO H4 60/55W	16	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					25,00	400,00	21,08	337,24
132	LAMPADA BIODO H7 55W	16	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	720,00	37,94	607,03
133	LAMPADA T10 5W TIPO ESMAGADA	16	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					3,00	48,00	2,53	40,47
134	LANTERNA TRASEIRA DIR/ESQ.	6	UNID	COFRAN	R\$	R\$	R\$	R\$
					248,00	1.488,00	209,09	1.254,53
135	LONA DE FREIO	8	JOGO	FRASLE	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	360,00	37,94	303,52
136	MACACO	2	UNID	ANDORINHA	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	396,00	166,93	333,87
137	MAÇANETA DA PORTA DIANTEIRA	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
	LADO EXTERNO DIR/ESQ.				49,00	196,00	41,31	165,25
138	MAÇANETA DA PORTA DIANTEIRA	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
	LADO INTERNO DIR/ESQ.				29,00	116,00	24,45	97,80
139	MAÇANETA DA PORTA TRASEIRA	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
	LADO EXTERNO DIR/ESQ.				52,00	208,00	43,84	175,36
140	MAÇANETA DA PORTA TRASEIRA	4	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
	LADO INTERNO DIR/ESQ.				28,00	112,00	23,61	94,43
141	MAÇANETA DO VIDRO	6	UNID	UNIVERSAL	R\$	R\$	R\$	R\$
					22,00	132,00	18,55	111,29
142	MANGUEIRA BLOCO AO	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
	TERMOSTÁTICO				119,00	476,00	100,33	401,32
143	MANGUEIRA COLETOR AO TUBO	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
	ADMISSÃO				98,00	392,00	82,62	330,50
144	MANGUEIRA DO ANTICHAMA	6	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	714,00	100,33	601,97
145	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR DO	4	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
	MOTOR				220,00	880,00	185,48	741,93
146	MANGUEIRA GASOLINA	2	UNID	JAMAICA	R\$	R\$	R\$	R\$
					6,00	12,00	5,06	10,12



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

147	MANGUEIRA INFERIOR DO RADIADOR	2	UNID	JAMAICA	R\$ 191,00	R\$ 382,00	R\$ 161,03	R\$ 322,06
148	MANGUEIRA SAIDA DO RESERVATORIO DÁGUA	6	UNID	JAMAICA	R\$ 170,00	R\$ 1.020,00	R\$ 143,33	R\$ 859,96
149	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	6	UNID	JAMAICA	R\$ 230,00	R\$ 1.380,00	R\$ 193,91	R\$ 1.163,48
150	MANGUEIRA TUBO ÁGUA Á BOMBA DÁGUA	4	UNID	JAMAICA	R\$ 158,00	R\$ 632,00	R\$ 133,21	R\$ 532,84
151	MAQUINA DE VIDRO ELÉTRICO PORTA DIANT DIR/ESQ	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 404,69	R\$ 1.618,75
152	MAQUINA DE VIDRO MANUAL PORTA TRAS DIR/ESQ	4	UNID	UNIVERSAL	R\$ 238,00	R\$ 952,00	R\$ 200,66	R\$ 802,63
153	MODULO CENTRAL ABS	4	UNID	MARELLI	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00	R\$ 320,38	R\$ 1.281,51
154	MODULO IGNIÇÃO	2	UNID	ORIGINAL	R\$ 950,00	R\$ 1.900,00	R\$ 800,95	R\$ 1.601,89
155	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO DIANTEIRA	6	UNID	FABRINI	R\$ 90,00	R\$ 540,00	R\$ 75,88	R\$ 455,27
156	MOLA ESPIRAL SUSPENSÃO TRASEIRA	6	UNID	FABRINI	R\$ 95,00	R\$ 570,00	R\$ 80,09	R\$ 480,57
157	MOTOR DE PASSO (lenta)	6	UNID	DS	R\$ 138,00	R\$ 828,00	R\$ 116,35	R\$ 698,09
158	MOTOR DO LIMPADOR PARABRISA	4	UNID	YMAX	R\$ 320,00	R\$ 1.280,00	R\$ 269,79	R\$ 1.079,17
159	MOTOR VENTILADOR RADIADOR	4	UNID	YMAX	R\$ 498,00	R\$ 1.992,00	R\$ 419,86	R\$ 1.679,46
160	PALHETA LIMPADOR PARABRISA	8	PAR	SEINECA	R\$ 130,00	R\$ 1.040,00	R\$ 109,60	R\$ 876,82
161	PALHETA LIMPADOR TRASEIRO	8	UNID	SEINECA	R\$ 76,00	R\$ 608,00	R\$ 64,08	R\$ 512,60
162	PARABRISA DIANTEIRO	4	UNID	SANMARINO	R\$ 798,00	R\$ 3.192,00	R\$ 672,79	R\$ 2.691,18
163	PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO	4	UNID	DTS	R\$ 780,00	R\$ 3.120,00	R\$ 657,62	R\$ 2.630,47
164	PÁRA-CHOQUE TRASEIRO	4	UNID	DTS	R\$ 698,00	R\$ 2.792,00	R\$ 588,48	R\$ 2.353,94
165	PASTILHA FREIO	10	JOGO	FABREC	R\$ 139,00	R\$ 1.390,00	R\$ 117,19	R\$ 1.171,91
166	PEDAL ELETRONICO DO ACELERADOR	4	UNID	2MC	R\$ 290,00	R\$ 1.160,00	R\$ 244,50	R\$ 978,00
167	PINÇA DE FREIO DIANTEIRO DIR/ESQ	4	UNID	2MC	R\$ 498,00	R\$ 1.992,00	R\$ 419,86	R\$ 1.679,46
168	PIVO SUSPENSÃO INFERIOR DIR/ESQ.	16	UNID	KICTECH	R\$ 125,00	R\$ 2.000,00	R\$ 105,39	R\$ 1.686,20
169	POLIA TENSORA DA CORREIA DO ALTERNADOR	8	UNID	ROLTENS	R\$ 162,00	R\$ 1.296,00	R\$ 136,58	R\$ 1.092,66
170	PONTEIRA DIREÇÃO DIR/ESQ.	20	UNID	KICTECH	R\$ 98,00	R\$ 1.960,00	R\$ 82,62	R\$ 1.652,48
171	PROTECTOR DO CARTER	6	UNID	IGASA	R\$ 128,00	R\$ 768,00	R\$ 107,92	R\$ 647,50
172	RADIADOR DE ARREFECIMENTO	4	UNID	VISCONDE	R\$ 630,00	R\$ 2.520,00	R\$ 531,15	R\$ 2.124,61
173	RADIADOR DO AR CONDICIONADO	4	UNID	VISCONDE	R\$ 818,00	R\$ 3.272,00	R\$ 689,66	R\$ 2.758,62
174	REGULADOR VOLTAGEM ALTERNADOR	4	UNID	DS	R\$ 318,00	R\$ 1.272,00	R\$ 268,11	R\$ 1.072,42
175	RELE AUXILIAR SETA	10	UNID	ARPE	R\$ 46,00	R\$ 460,00	R\$ 38,78	R\$ 387,83
176	RELE INJEÇÃO	6	UNID	ARPE	R\$ 46,00	R\$ 276,00	R\$ 38,78	R\$ 232,70
177	RELE SETA	6	UNID	ARPE	R\$ 92,00	R\$ 552,00	R\$ 77,57	R\$ 465,39





PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS

178	REPARO TRAMBULADOR	4	JOGO	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
					62,00	248,00	52,27	209,09
179	RESERVATORIO ÁGUA DO PARABRISA	2	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					190,00	380,00	160,19	320,38
180	RESERVATORIO ÁGUA DO RADIADOR	2	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					198,00	396,00	166,93	333,87
181	RESERVATÓRIO PARTIDA A FRIO	4	UNID	CONEL	R\$	R\$	R\$	R\$
					192,00	768,00	161,88	647,50
182	RETENTOR ALAVANCA SELETORA	4	UNID	SABO	R\$	R\$	R\$	R\$
					45,00	180,00	37,94	151,76
183	RETENTOR BOMBA DE ÓLEO	4	UNID	SABO	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	192,00	40,47	161,88
184	RETENTOR COMANDO	4	UNID	SABO	R\$	R\$	R\$	R\$
					48,00	192,00	40,47	161,88
185	RETENTOR DIANTEIRO DO VIRABREQUIM	12	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					91,00	1.092,00	76,72	920,67
186	RETENTOR TRASEIRO DO VIRABREQUIM	12	UNID	SABÓ	R\$	R\$	R\$	R\$
					338,00	4.056,00	284,97	3.419,61
187	RETENTOR VÁLVULA ADM/DES.	4	JOGO	SABO	R\$	R\$	R\$	R\$
					69,00	276,00	58,17	232,70
188	RETROVISOR DIR/ESQ	6	UNID	COFRAN	R\$	R\$	R\$	R\$
					372,00	2.232,00	313,63	1.881,80
189	ROLAMENTO 6201ZZ	6	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					18,00	108,00	15,18	91,05
190	ROLAMENTO 6202ZZ	6	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					21,00	126,00	17,71	106,23
191	ROLAMENTO 6203ZZ	6	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					26,00	156,00	21,92	131,52
192	ROLAMENTO 6206ZZ	6	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					27,00	162,00	22,76	136,58
193	ROLAMENTO 6303ZZ	6	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					27,00	162,00	22,76	136,58
194	ROLAMENTO 6306ZZ	6	UNID	VTO	R\$	R\$	R\$	R\$
					49,00	294,00	41,31	247,87
195	ROLAMENTO EMBREAGEM (colar)	10	UNID	LUK	R\$	R\$	R\$	R\$
					138,00	1.380,00	116,35	1.163,48
196	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	14	UNID	SKF	R\$	R\$	R\$	R\$
					132,00	1.848,00	111,29	1.558,05
197	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	14	UNID	SKF	R\$	R\$	R\$	R\$
					75,00	1.050,00	63,23	885,26
198	ROLAMENTO TENSOR CORREIA DENTADA	6	UNID	ROLTENS	R\$	R\$	R\$	R\$
					272,00	1.632,00	229,32	1.375,94
199	ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA DO ALTERNADOR	6	UNID	SINTER	R\$	R\$	R\$	R\$
					160,00	960,00	134,90	809,38
200	SAPATA DE FREIO TRASEIRO	10	JOGO	SINTER	R\$	R\$	R\$	R\$
					160,00	1.600,00	134,90	1.348,96
201	SENSOR COMBUSTIVEL	6	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					330,00	1.980,00	278,22	1.669,34
202	SENSOR DE TEMPERATURA	6	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					168,00	1.008,00	141,64	849,84
203	SENSOR MAPI	8	UNID	M T E	R\$	R\$	R\$	R\$
					370,00	2.960,00	311,95	2.495,58
204	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	4	UNID	SILUX	R\$	R\$	R\$	R\$
					376,00	1.504,00	317,01	1.268,02
205	SILENCIOSO TRASEIRO	4	UNID	SILUX	R\$	R\$	R\$	R\$
					380,00	1.520,00	320,38	1.281,51
206	SONDA LAMBDA	6	UNID	YMAX	R\$	R\$	R\$	R\$
					490,00	2.940,00	413,12	2.478,71
207	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	6	UNID	HF	R\$	R\$	R\$	R\$
					142,00	852,00	119,72	718,32
208	TAMPA DO OLEO DO MOTOR	4	UNID	CLICK	R\$	R\$	R\$	R\$
					39,00	156,00	32,88	131,52



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

209	TAMPA RESERVATORIO DE AGUA	4	UNID	CLICK	R\$	R\$	R\$	R\$
					38,00	152,00	32,04	128,15
210	VÁLVULA DA ADMISSÃO	8	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					47,00	376,00	39,63	317,01
211	VÁLVULA DE ESCAPE	8	UNID	TRW	R\$	R\$	R\$	R\$
					49,00	392,00	41,31	330,50
212	VÁLVULA SOLENOIDE 2 VIAS	8	UNID	2MC	R\$	R\$	R\$	R\$
	PARTIDA A FRIO				298,00	2.384,00	251,24	2.009,95
213	VELA IGNIÇÃO	8	JOGO	NGK	R\$	R\$	R\$	R\$
					119,00	952,00	100,33	802,63
214	SERVIÇO ELÉTRICO (HORA	200	HORA TRABALHADA		R\$	R\$	R\$	R\$
	TRABALHADA = HOMEM HORA)				62,00	12.400,00	52,27	10.454,44
215	SERVIÇO MECÂNICO (HORA	420	HORA TRABALHADA		R\$	R\$	R\$	R\$
	TRABALHADA = HOMEM HORA)				65,00	27.300,00	54,80	23.016,63
VALOR TOTAL DO LOTE 018 ( Duzentos e setenta e sete mil quinhentos e trinta e cinco reais )						R\$	R\$	R\$
						277.535,00		233.989,76
						VVALOR TOTAL	R\$	1.291.965,15

**DO VALOR**

**Dá-se ao presente instrumento o valor total de R\$ 1.291.965,15 (um milhão duzentos e noventa e um mil novecentos e sessenta e cinco reais e quinze centavos).**

**Parágrafo Único** – Este instrumento não obriga a Prefeitura a firmar contratações nos percentuais estimados, podendo ocorrer licitações específicas para aquisição do(s) objeto(s), obedecida a legislação pertinente, sendo assegurada ao detentor do registro a preferência de fornecimento, em igualdade de condições.

**CLÁUSULA SEGUNDA - VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.**

A presente Ata terá validade de **01 (um) ano**, contados a partir de sua assinatura e publicação na Imprensa Oficial do Município.

**Parágrafo Único** – Durante a vigência da Ata de Registro de Preços, qualquer Órgão ou Entidade da Administração poderá utilizar a Ata, mesmo que não tenha participado do certame licitatório, mediante prévia consulta ao órgão gerenciador, desde que devidamente comprovada a vantagem.

**CLÁUSULA TERCEIRA – DA GERÊNCIA DA PRESENTE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.**



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

O gerenciamento deste instrumento caberá à Secretaria Municipal de Administração no seu aspecto operacional e à Assessoria Jurídica do Município, nas questões legais.

### **CLÁUSULA QUARTA - DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS.**

Os preços registrados, as especificações dos produtos e serviços, estimativas, empresas fornecedoras encontram-se elencados no Quadro Comparativo de preços, em ordem de classificação no processo licitatório de Pregão Presencial nº. 057/2017 - SRP.

### **CLÁUSULA QUINTA – DAS PEÇAS, ACESSÓRIOS, SERVIÇOS, ENTREGAS, PAGAMENTOS E FISCALIZAÇÃO.**

#### **1 - DAS PEÇAS**

1.1 - As peças, materiais ou acessórios a serem utilizados na manutenção dos veículos deverão ser sempre originais, genuínas ou legítimas, compatíveis com o veículo, observada a garantia estipulada pelo fabricante.

1.2 São consideradas peças e componentes originais de 1ª linha as peças e componentes produzidos por fabricante de reconhecimento nacional e comercializados por distribuidores e comerciantes do ramo.

1.3 São consideradas peças e componentes genuínos ou legítimas, peças e componentes produzidos para a linha de produção do fabricante da linha de veículo, comercializadas nas concessionárias.

1.4 Não serão aceitas peças recondicionadas, que não estejam em suas embalagens originais ou de procedência duvidosa, não podendo ser imputada qualquer responsabilidade sobre o MUNICÍPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA, no último caso.

#### **2 - DAS GARANTIAS DAS PEÇAS**

2.1 As peças substituídas deverão ser originais, genuínas ou legítimas, e obedecerão ao prazo de garantia estipulado expressamente pelo fabricante em termo próprio e contará a partir da data de efetivação da entrega.

2.2 Durante os prazos de garantia das peças, caso seja detectado qualquer impropriedade da mesma, fica a licitante obrigada a substituí-la sem quaisquer ônus adicionais para o MUNICÍPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA/MG.

2.3 Faculta-se ao MUNICÍPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA/MG checar junto aos fabricantes os prazos de garantia das peças/componentes, constituindo inadimplência contratual o fato de a empresa a ser contratada oferecer garantia com prazos inferiores aos utilizados pelos fabricantes.

#### **3 – DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:**



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

3.1 Tratando-se da prestação de serviços mecânicos, elétricos etc, estes deverão ser executados por empresa especializada, instalada a uma distancia de até 50 (cinquenta) km da sede do município de Rosário da Limeira/MG, devendo obrigatoriamente os serviços serem prestados por profissionais qualificados para tal, devendo os serviços possuírem garantia de 90 (noventa) dias.

### **4 - CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO**

4.1 A empresa vencedora deverá iniciar os serviços de manutenção do veículo, de forma imediata, tão logo o mesmo de entrada na oficina. Entretanto, caberá à empresa ao receber o veículo, elaborar um relatório contendo todas as informações passadas pelo condutor do veículo, realizar a análise de todas as informações, e ao final, elaborar um relatório discriminado contendo os problemas diagnosticados e a relação de peças necessárias para a correção do problema, inclusive o tempo necessário (horas) para a correta manutenção do veículo, devendo este, ser encaminhado ao município para análise e aprovação. Tanto no preço das peças quando na prestação dos serviços, deverão estar incluso todas as despesas seja quanto à fretes, aquisição, locação e ou manutenção de equipamentos necessários para a manutenção do veículo, aquisição e/ou locação de ferramentas, mão de obra, diárias, alimentação, transporte, tributos, encargos ou acessórios, relações trabalhistas, previdenciários e etc.

4.2 Havendo a necessidade tão somente de aquisição de peças e/ou acessórios, estes deverão ser entregues mediante recebimento de ordem de compra, cabendo à empresa vencedora a entrega dos mesmos no prazo de até 01 (um) dia útil, junto ao Departamento de Compras da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, situado na Praça Nossa Senhora de Fátima, nº 232, CEP: 36878-000, Bairro Centro, na cidade de Rosário da Limeira/MG, ou em outro local determinado por este.

### **5 - PARA A PROPOSTA DE PREÇOS**

5.1 A proposta de preços deverá ser elaborada de acordo com o modelo constante neste Edital.

### **6 - DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO**



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

6.1 Durante a vigência da Ata de Registro de Preço, a entrega de peças, acessórios e/ou prestação de serviços, serão acompanhados e fiscalizados em todos os seus termos, relacionando todas as ocorrências relacionadas com cada objeto, determinando-se o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados, os quais deverão ser sanados no prazo de 12h00min.

6.2 As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante deverão ser solicitadas aos seus superiores em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

6.3 A empresa a ser contratada designará funcionário responsável para o contato com o MUNICIPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA/Oficina.

### 7 – DO PAGAMENTO

7.1 O pagamento decorrente da concretização do objeto desta licitação será efetuado pela Tesouraria do MUNICIPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA/MG, por processo legal, após a comprovação do fornecimento, nas condições exigidas e apresentação dos documentos fiscais devidos, em 30 (trinta) dias corridos após apresentação da Nota Fiscal e comprovando que os produtos foram entregues a contento.

7.2 Em caso de irregularidade na emissão dos documentos fiscais, o prazo de pagamento será contado a partir de sua reapresentação, desde que devidamente regularizados.

### 8 - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1 A empresa vencedora do lote arcará com todo ônus à completa execução dos itens que trata o presente Termo de Referência, sendo-lhe ilícita, sua sub-rogação, de parte da Ata de Registro de Preço ou de integral.

8.2 As licitantes poderão realizar vistoria nos veículos objeto da licitação.

8.3 O preço ofertado deverá estar de acordo com os valores vigentes no mercado na data para apresentação das propostas, e nele incluído todos os impostos, taxas, fretes, custos, mão-de-obra e quaisquer outras despesas que possam vir a incidir sobre o objeto da presente licitação.

8.4 Constar a garantia das peças entregues objeto deste certame

8.5 Qualquer veículo que vier a compor a frota do MUNICIPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA/MG, seja por aquisição, cessão, comodato ou empréstimo, passará a fazer parte da proposta comercial de acordo com as especificações – marca, contidas na Proposta comercial ficando a empresa vencedora obrigada a fornecer as peças.

### 9 – DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA:

9.1 não será aceito peças que não possua a qualidade de GENUINA, LEGÍTIMA AO ORIGINAL.

9.2 **A não entrega das peças acessórios e ou prestação de serviços nas condições estipuladas, acarretará a notificação da empresa para suas alegações no prazo de 05 (cinco) dias, sob pena de desclassificação imediata, junto ao respectivo certame.**



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

9.3 As peças, acessórios e/ou serviços serão solicitadas pelo MUNICIPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA/MG, de acordo com suas necessidades, por meio de emissão de formulário “Ordem de Compra”, do qual constarão a descrição e especificação das peças, acessórios e/ou serviços pretendidos, a identificação do(s) veículo(s) a ser reparado.

9.4 Faculta-se ao MUNICIPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA/MG, verificar, junto aos fabricantes dos veículos a legitimidade/procedência de peças e acessórios, sujeitando-se a empresa contratada, na hipótese de não confirmação da autenticidade/procedência das peças, às penalidades legais cabíveis.

9.5 As peças e componentes solicitados, deverão ser entregues pela empresa, devidamente acondicionada em sua embalagem original.

### **10 - DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES:**

#### **10.1 Caberá ao MUNICIPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA:**

- a) Instruir seus servidores a respeito das disposições presentes na ata de registro de Preço a ser firmado;
- b) Promover, por intermédio de servidor designado, o acompanhamento e a fiscalização da entrega das peças e/ou prestação dos serviços, rejeitando aqueles que não atenderem qualidade exigida, anotando em registro próprio falhas detectadas e exigindo medidas corretivas por parte da empresa vencedora, a qual terá o prazo de 12h00min para a devida substituição;
- c) Verificar a regularidade da situação fiscal e dos recolhimentos sociais trabalhistas da empresa a ser contratada, antes de efetuar o pagamento devido;
- d) Realizar o pagamento devido à empresa DETENTORA, pelos valores efetivamente comprovados na entrega dos itens solicitados nos prazos estabelecidos;
- e) Notificar a empresa DETENTORA, fixando-lhe prazo para correção das irregularidades encontradas nas execuções dos objetos;
- f) Prestar à empresa DETENTORA, os esclarecimentos e informações sobre os desajustes ou problemas detectados no veículo, objeto de reparos.

#### **12.2 Caberá a empresa DETENTORA:**

- a) Instruir seus prepostos a respeito das disposições presentes no contrato, mantendo, durante todo o prazo de vigência da Ata de Registro de Preço, as condições de habilitação e qualificações exigidas no ato convocatório;
- b) Credenciar prepostos para representá-la junto ao MUNICIPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA/MG, com a incumbência de resolver todos os assuntos relativos à execução do contrato;
- c) Responsabilizar-se integralmente pelas entregas efetuadas, nos termos da legislação vigente, não podendo, em hipótese nenhuma caucionar ou utilizar a Ata de Registro de Preço para qualquer operação financeira, bem como, ceder ou sublocar as entregas a terceiros, sem o prévio consentimento da PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA/MG.
- d) Executar todas as entregas que se fizerem necessários para a manutenção preventiva ou corretiva dos veículos ou máquinas, dentro da boa técnica e de acordo com toda a legislação, normas e especificações técnicas pertinentes ao objeto;
- e) Efetuar as entregas dentro dos prazos estipulados na Ata de Registro de Preço;



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

- f) Apresentar nota fiscal com indicação de código específico, das peças adquiridas;
- g) substituir peças ou acessórios que forem entregues em desacordo com o exigido;
- h) Permitir e facilitar, a qualquer tempo, a fiscalização pelo MUNICIPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA das peças, acessórios e/ou serviços a serem entregues, por servidor e/ou por preposto por ela indicado, facultando-lhe o livre acesso às instalações, quando for necessária a vistoria, para comprovação da perfeita verificação das peças empregadas. O exercício da fiscalização não desobriga a empresa a ser contratada de sua total responsabilidade quanto aos objetos solicitados.
- i) Responsabilizar-se pelo exato cumprimento de todas as obrigações e exigências decorrentes da legislação trabalhista e previdenciária, ficando claro inexistir entre seus empregados e o MUNICIPIO DE ROSÁRIO DA LIMEIRA vínculo empregatício ou de qualquer outra natureza, razão pela qual correrão por conta exclusivos da empresa a ser contratada todos os ônus decorrentes de rescisões de contratos de trabalho e atos de subordinação de seu pessoal;

### **CLÁUSULA SEXTA — DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO**

As empresas detentoras dos descontos registrados poderão ser convidadas a firmar contratações de fornecimento, observadas as condições fixadas neste instrumento e seus Anexos, e na legislação pertinente em especial à Lei Complementar 147/2014.

**Parágrafo Primeiro** - As aquisições de peças, acessórios e serviços registrados neste instrumento serão efetuadas através Nota de Empenho, emitida pela Execução Orçamentária, com Autorização de Fornecimento emitida pelo Setor de compras, contendo o nº. da ATA, o nome da empresa, o objeto, a especificação, o endereço e o prazo de entrega.

**Parágrafo Segundo** - A Nota de empenho será encaminhada ao fornecedor que deverá assiná-la e devolvê-la ao Setor de Finanças no prazo de 03 (três) dias a contar da data do seu recebimento.

**Parágrafo Terceiro** - Se fornecedor com o preço registrado em primeiro lugar recusar-se a assinar a Nota de Empenho, poderão ser convocados os demais fornecedores classificados na licitação, respeitadas as condições de fornecimento e os prazos.

### **CLÁUSULA SÉTIMA - DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR**

São obrigações do fornecedor, além das demais previstas neste Edital:

- I - executar o fornecimento dentro dos padrões estabelecidos pelo Setor de Almoxarifado e de acordo com o especificado no Edital e no Anexo I-



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS**

A, que faz parte deste instrumento, responsabilizando-se por eventuais prejuízos decorrentes do descumprimento de qualquer cláusula ou condição aqui estabelecida;

- II - comunicar antecipadamente a data e horário da entrega, não sendo aceitos os produtos que estiverem em desacordo com as especificações constantes deste instrumento, nem quaisquer pleitos de faturamentos extraordinários sob pretexto de perfeito funcionamento e conclusão do objeto contratado.
- III - prestar os esclarecimentos que forem solicitados pelo órgão, cujas reclamações se obriga a atender prontamente bem como dar ciência à Diretoria de Administração – Setor de Almoxarifado, Imediatamente e por escrito, de qualquer anormalidade que verificar quando da execução da ATA;
- IV - dispor-se a toda e qualquer fiscalização do Setor de Compras, no tocante ao fornecimento do produto, assim como ao cumprimento das obrigações previstas nesta ATA;
- V - prover todos os meios necessários à garantia da plena operacionalidade do Fornecimento, inclusive considerados os casos de greve ou paralisação de qualquer natureza;
- VI - a falta de quaisquer dos produtos cujo fornecimento incumbe ao detentor do preço registrado, não poderá ser alegada como motivo de força maior para o atraso, má execução ou inexecução dos produtos objeto desta ATA não a eximirá das penalidades a que está sujeita pelo não cumprimento dos prazos e demais condições estabelecidas;
- VII - comunicar imediatamente ao Setor de Compras qualquer alteração ocorrida no endereço, conta bancária ou outros julgáveis necessários para recebimento de correspondência;
- VIII - respeitar e fazer cumprir a legislação de segurança e saúde no trabalho, previstas nas normas regulamentadoras pertinentes;
- IX - fiscalizar o perfeito cumprimento do fornecimento a que se obrigou, cabendo-lhe, integralmente os ônus decorrentes. Tal fiscalização dar-se-á independentemente da que será exercida pela Administração;
- X - indenizar terceiros e/ou ao Órgão, mesmo em caso de ausência ou Omissão de Fiscalização de sua parte, por quaisquer danos ou





## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

prejuízos causados, devendo a contratada adotar todas as medidas preventivas, com fiel observância às exigências das autoridades competentes e às disposições legais vigentes;

XI - substituir em qualquer tempo e sem qualquer ônus ao Órgão toda ou parte da remessa devolvida pela mesma no prazo de 12h00min; caso constatadas divergências nas especificações.

### **CLÁUSULA OITAVA - DAS RESPONSABILIDADES DO FORNECEDOR**

São responsabilidades do Fornecedor Detentor:

I. Todo e qualquer dano que causar ao Órgão ou a terceiros, ainda, que culposo, praticado por seus prepostos empregados ou mandatário, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade à fiscalização ou acompanhamento pelo Setor de Almaxarifado;

II. Todo e qualquer tipo de autuação ou ação que venha a sofrer em decorrência do fornecimento em questão, bem como pelos contratos de trabalho de seus empregados, mesmo nos casos que envolvam eventuais decisões judiciais, eximindo ao órgão/Entidade de qualquer solidariedade ou responsabilidade;

III. Todas e quaisquer multas, indenizações ou despesas impostas à Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira por autoridade competente, em decorrência do descumprimento de lei ou de regulamento a ser observado na execução da ata, desde que devidas e pagas, as quais serão reembolsadas pela mesma ao Órgão/Entidade, que ficará de pleno direito, autorizada a descontar de qualquer pagamento devido à contratada; o valor correspondente.

**Parágrafo Primeiro** - a DETENTORA autoriza a Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira /MG, a descontar o valor correspondente aos referidos danos ou prejuízos diretamente das faturas pertinentes aos pagamentos que lhe forem devidos, independentemente de qualquer procedimento judicial ou extrajudicial, assegurada a prévia defesa.

**Parágrafo Segundo** - a ausência ou omissão da fiscalização da Administração, não eximirá DETENTORA das responsabilidades previstas nesta ATA.

### **CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DO ÓRGÃO GERENCIADOR**



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

A Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira obriga-se a:

- I. Notificar a DETENTORA de qualquer irregularidade encontrada no fornecimento dos produtos;
- II. Efetuar os pagamentos devidos, nas condições estabelecidas nesta Ata.

### **CLÁUSULA DÉCIMA — DO PAGAMENTO.**

A Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG efetuará o pagamento à DETENTORA, através de crédito em conta corrente mantida pela DETENTORA preferencialmente na Caixa Econômica Federal ou Banco do Brasil, no prazo de 30 (trinta) dias, a partir da data da apresentação da nota Fiscal/fatura discriminativa, acompanhada da correspondente Autorização de Fornecimento com o respectivo comprovante de que o fornecimento foi realizado a contento.

**Parágrafo Primeiro** — Caso constatado alguma irregularidade nas notas fiscais/faturas, estas serão devolvidas ao fornecedor para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo para pagamento da data da sua reapresentação.

**Parágrafo Segundo** — Para cada Nota de Empenho, a Contratada deverá emitir **nota fiscal/fatura distinta**.

**Parágrafo Terceiro** — Por ocasião do pagamento será efetuada consulta “ON-LINE” da situação do Fornecedor junto ao INSS e FGTS, para verificação de todas as condições de habilitação da Empresa.

**Parágrafo Quarto** — Constatada a situação de irregularidade, a DETENTORA será comunicada por escrito para que regularize sua situação, no prazo estabelecido pelo Setor de Compras, sendo-lhe facultada a apresentação de defesa no prazo de 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades cabíveis.

**Parágrafo Quinto** — Nenhum pagamento isentará o FORNECEDOR das suas responsabilidades e obrigações nem implicará aceitação definitiva do fornecimento.

### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS.**

Os preços registrados manter-se-ão inalteradas pelo período da vigência da presente Ata, admitida a revisão no caso de desequilíbrio da equação econômico-financeira inicial deste instrumento.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

**Parágrafo primeiro** — Os preços registrados que sofrerem revisão não ultrapassarão aos preços praticados no mercado mantendo-se a diferença percentual apurada entre o valor originalmente constante da proposta e aquela vigente no mercado à época do registro.

**Parágrafo Segundo** — Caso o preço registrado seja superior à média dos preços de mercado, o Setor de Compras, solicitará ao Fornecedor, mediante correspondência, redução do preço registrado, de forma a adequá-lo à definição do parágrafo Único.

**Parágrafo Terceiro** – Fracassada a negociação com o primeiro colocado, o Setor de Compras convocará as demais empresas com preços registrados para o LOTE, se for o caso, ou ainda os fornecedores classificados respeitadas as condições de fornecimento e os prazos do primeiro classificado para redução do preço; hipótese em que poderá ocorrer alterações na ordem de classificação das empresas com preço registrado.

**Parágrafo Quarto** — Serão considerados compatíveis com os de mercado os preços registrados que forem iguais ou inferiores a média daqueles apurados pelo Setor de Compras desta Prefeitura.

### **CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA - DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.**

A presente Ata de Registro de preços poderá ser cancelada de pleno direito, nas seguintes situações:

- a) quando o Fornecedor não cumprir as obrigações constantes no Edital de Registro de Preços;
- b) quando o Fornecedor não retirar a Nota de Empenho no prazo estabelecido;
- c) quando o Fornecedor der causa à rescisão administrativa da Nota Empenho decorrente deste Registro de Preços, nas hipóteses previstas nos incisos de I a XVIII do art. 78 da Lei 8.666/93;
- d) em quaisquer hipóteses de inexecução total ou parcial da Nota Empenho decorrente deste Registro;
- e) os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado;



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

f) por razões de interesse público, devidamente demonstrado e justificadas;

**Parágrafo Primeiro** — Ocorrendo cancelamento do preço registrado, o Fornecedor será informado, por correspondência, com aviso de recebimento, o qual será juntado ao processo administrativo da presente Ata.

**Parágrafo Segundo** — No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço do Fornecedor, a comunicação será feita por publicação na Imprensa Oficial - IOF e no Quadro de Avisos do Município, considerando-se cancelado o preço registrado a partir da última publicação.

**Parágrafo Terceiro** — A solicitação do fornecedor para cancelamento dos preços registrados poderá não ser aceita pela Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira, facultando-se a esta neste caso, a aplicação das penalidades previstas neste Edital.

**Parágrafo Quarto** — Havendo o cancelamento do preço registrado cessarão todas as atividades do FORNECEDOR, relativas ao fornecimento do ITEM.

**Parágrafo Quinto** — Caso o SETOR DE COMPRAS não se utilize da prerrogativa de cancelar esta Ata, a seu exclusivo critério, poderá suspender sua execução e/ou sustar o pagamento das faturas até que o FORNECEDOR cumpra integralmente a condição contratual infringida.

### **CLÁUSULA DECIMA TERCEIRA - DAS INCIDÊNCIAS FISCAIS, ENCARGOS, SEGUROS, ETC.**

Correrão por conta exclusivas do FORNECEDOR:

I. Todos os impostos e taxas que forem devidos em decorrência das contratações do objeto deste Edital.

II. As contribuições devidas à Previdência Social, encargos trabalhistas, prêmios de seguro e de acidentes de trabalho emolumentos e outras despesas que se façam necessárias à execução da entrega dos materiais.

### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DAS PENALIDADES**

Pelo não cumprimento das obrigações assumidas, garantida a prévia defesa em processo regular, o FORNECEDOR ficará sujeito às seguintes penalidades, sem prejuízo das demais cominações aplicáveis:

I) Advertência;



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

II) Multa

III) Suspensão temporária para licitar e contratar com a Administração Pública por período não superior a 5 (cinco) anos;

IV) Declaração de inidoneidade.

**Parágrafo primeiro** - A penalidade de advertência será aplicada em caso de faltas ou descumprimento de cláusulas contratuais que não causem prejuízo a Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG.

**Parágrafo Segundo** - A DETENTORA sujeitar-se à multa moratória simples, de 0,5% (cinco décimos por cento), sobre o total do fornecimento não executado, por dia corrido de atraso, até o 10º (décimo) dia, considerando o prazo estabelecido para entrega dos produtos.

**Parágrafo Terceiro** - No caso de atraso na entrega do produto por mais de 05 (cinco) dias poderá a Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG, rescindir a ATA, ficando a contratada impedida de licitar com a Administração Pública por um prazo de 05 (cinco) anos.

**Parágrafo Quarto** - 10% (dez por cento) sobre o valor constante do Contrato, pela inexecução total do objeto, sem prejuízo das outras sanções cabíveis;

**Parágrafo Quinto** - A multa será descontada do valor da garantia contratual, da fatura, cobrada diretamente DETENTORA ou ainda judicialmente.

**Parágrafo Sexto** - A penalidade de declaração de inidoneidade poderá ser proposta:

- a) se a DETENTORA descumprir ou cumprir parcialmente obrigação contratual, desde que desses Fatos resultem prejuízos à Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira;
- b) se a DETENTORA sofrer condenação definitiva por prática de Fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos ou deixar de cumprir suas obrigações Fiscais ou para-fiscais;
- c) se a DETENTORA tiver praticado atos ilícitos visando frustrar os objetivos da licitação.

**Parágrafo Sétimo** - As sanções previstas nos incisos I, III e IV, poderão ser aplicadas juntamente com a do inciso II desta Cláusula.

**Parágrafo Oitavo** - A falta de peças ou acessórios não poderá ser alegada como motivo de força maior e não eximirá a DETENTORA das penalidades a



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

que está sujeita pelo não cumprimento das obrigações estabelecidas nesta ATA.

### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DOS ILÍCITOS PENAIS**

As infrações penais tipificadas na Lei 8.666/93, serão objeto de processo judicial na forma legalmente prevista sem prejuízo das demais cominações aplicáveis.

### **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**

As despesas decorrentes das contratações; oriundas da presente Ata correrão à conta de dotações orçamentárias previstas no orçamento do exercício 2017 e subsequente.

#### **DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS:**

As dotações orçamentárias destinadas ao pagamento dos objetos licitados estão previstos e indicados no Orçamento de 2017, da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira /MG, sob os n°: 2.01.0. 04.122.002.2.0004 Manutenção dos Serviços do Gabinete - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.02.0.04.122.002.2.0013 Manutenção Convênio Polícia Militar - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.04.0.12.122.002.2.0022 Manutenção da Administração da Educação - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.04.0.12.361.005.2.0026 Manut. do Transporte Escolar do Ensino Fundamental - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.05.1. 10.301.012.2.0037 Manutenção do Veículo Saúde - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.05.1. 10.301.012.2.0038 Programa Saúde da Família - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.06.0.15.452.018.2.0049 Manutenção Veículo Sec. Obras - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA - 2.07.0. 20.122.002.2.0061 Administração da Secretaria da Agricultura - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA – 2.08.0. 08.122.010.2.0071  
Manutenção da Secretaria Assist. Social - 3.3.90.30 MATERIAL DE CONSUMO  
- 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA – 2.08.1.  
08.244.010.2.0075 Manut. Centro Ref. Assist. Social – CRAS - 3.3.90.30  
MATERIAL DE CONSUMO - 3.3.90.39 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS  
PESSOA JURÍDICA.

### **CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

As partes ficam, ainda, adstritas às seguintes disposições:

- I. Todas as alterações que se fizerem necessárias serão registradas por intermédio de lavratura de termo aditivo junto a presente ata de Registro de Preços.
- II. Integram esta Ata, o Edital do **Pregão Presencial nº 057/2017** e seus anexos e as propostas de percentuais de descontos das empresas classificadas por LOTE.
- III. É vedado caucionar ou utilizar a ATA decorrente do presente registro para qualquer operação Financeira, sem prévia e expressa autorização da Prefeitura Municipal de Rosário da Limeira/MG.

### **CLÁUSULA DECIMA OITAVA - DO FORO**

As partes contratantes elegem o foro da Comarca de Rosário da Limeira/MG como competente para dirimir quaisquer questões oriundas da presente ATA, inclusive os casos omissos, que não puderem ser resolvidos pela via administrativa, renunciando a qualquer outro, por mais privilegiado que seja. E por estarem de acordo, as partes firmam a presente ATA em 02 (duas) vias de igual teor e forma para um só efeito legal, ficando uma via arquivada na sede do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, na forma do art. 60 da Lei 8.666 de 21/06/93.

Rosário da Limeira/MG, 04 de outubro de 2017.

---

**ÓRGÃO GERENCIADOR**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

---

**DETENTORA**

**ROPEÇAS DE MURIAÉ LTDA ME**

**TESTEMUNHAS**

---

**NOME:**

**CPF:**

---

**NOME:**

**CPF:**

---