



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000316

MAPA DE APURAÇÃO

GRUPO 01 - MOTOR				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
01	REPARO DO MOTOR (abrir o motor, observar as peças a serem trocadas, trocadas, retificar a peças que podem passar por este procedimento quais sejam, biela, bloco do motor, eixo-vira-brequeim e o cabeçote, repõem-se as peças e fecha-se o motor)	SERV	889,00	862,00
02	TROCA DO COMANDO DE VÁLVULA	SERV	194,00	188,00
03	TROCA DO VIRA BREQUIM	SERV	214,00	208,00
04	TROCA DA CORREIA DENTADA	SERV	152,00	148,00
05	TROCA DA DESCARGA	SERV	86,00	84,00
06	TROCA DA BOMBA D'ÁGUA	SERV	121,00	118,00
07	TROCA DO COXIM DO MOTOR	SERV	64,00	63,00
08	TROCA DA BOMBA DE ÓLEO	SERV	217,00	211,00
09	TROCA DE TENSOR E CORRENTE	SERV	128,00	125,00
10	TROCA DO RETENTOR DA POLIA	SERV	72,00	71,00
11	TROCA DO RADIADOR	SERV	73,00	72,00
12	TROCA DAS VELAS	SERV	34,00	34,00
13	TROCA DO CARTER	SERV	150,00	146,00
14	TROCA DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	SERV	146,00	142,00
15	REGULAGEM GERAL DO MOTOR	SERV	153,00	149,00
16	REGULAGEM DA VÁLVULA	SERV	143,00	140,00
17	DIAGNOSTICO ELETRONICO MOTOR	SERV	232,00	226,00
18	REPARO SISTEMA INJEÇÃO	SERV	215,00	209,00
19	TROCA DO RETENTOR DO VOLANTE	SERV	215,00	209,00
20	TIRA VAZAMENTO DO MOTOR	SERV	197,00	192,00
21	DESCARBONIZAÇÃO DO MOTOR	SERV	769,00	746,00
22	TROCA DO ÓLEO DO MOTOR	SERV	48,00	47,00
23	LIMPEZA DO TANQUE	SERV	110,00	108,00
24	TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL	SERV	31,00	31,00
25	TROCA DO FILTRO DE ÓLEO	SERV	29,00	29,00
26	TROCA DO FILTRO DE AR	SERV	29,00	29,00
27	REVISÃO DE REFRIGERAÇÃO	SERV	418,00	



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000317

				406,00
28	TROCA DA JUNTA DO CABEÇOTE	SERV	136,00	133,00
29	ESMERILHAMENTO DO CABEÇOTE	SERV	145,00	141,00
30	DESCARBONIZAÇÃO DO CABEÇOTE	SERV	399,00	388,00
31	TROCA DOS RETENTORES DE VÁLVULAS	SERV	27,00	27,00
32	RETIFICA COMPLETA DO BLOCO	SERV	718,00	697,00
33	RETIFICA DO VIRA BREQUIM	SERV	245,00	238,00
34	TROCA DAS VÁLVULAS DO CABEÇOTE	SERV	29,00	29,00
35	TROCA DOS GUIAS DE VALVULA DO CABEÇOTE	SERV	29,00	29,00
36	TROCA DA JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULA	SERV	29,00	29,00
37	RETIFICA DAS SEDES DO CABEÇOTE	SERV	40,00	40,00
38	TROCA DA CORREIA DO HIDRÁULICO	SERV	50,00	49,00
39	TROCA DA JUNTA DE ADMISSÃO	SERV	73,00	72,00
40	TROCA DA JUNTA DE TRANSMISSÃO	SERV	70,00	69,00
41	PLANAGEM DO CABEÇOTE	SERV	177,00	173,00
42	LIMPEZA DOS SENSORES	SERV	60,00	59,00
43	REPARO DO COMPRESSOR DE AR	SERV	60,00	59,00
44	TROCA DA JUNTA DO COLETOR	SERV	91,00	89,00
45	TROCA DO SENSOR MAP	SERV	91,00	89,00
46	TROCA DO SENSOR DE ROTAÇÃO	SERV	43,00	43,00
47	TROCA DO SENSOR DE BORBOLETA	SERV	44,00	44,00
48	TROCA DO SENSOR DE VELOCIDADE	SERV	43,00	43,00
49	TROCA DOS CABOS DE VELA	SERV	32,00	32,00
50	TROCA DA ESPOLETA DO BLOCO	SERV	72,00	71,00
51	TROCA DO CABO DO ACELERADOR	SERV	72,00	71,00
52	TROCA DO CABO DE EMBREAGEM	SERV	72,00	71,00
53	SOLDA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	SERV	128,00	125,00
54	EXTRAÇÃO DE PARAFUSO	SERV	76,00	75,00
55	CARGA DE GÁS	SERV	204,00	199,00
56	TROCA DO SENSOR DE MARCHA LENTA	SERV	32,00	32,00
57	REGULARIZAÇÃO DE ACELERAÇÃO	SERV	32,00	32,00
58	TROCA DA BOMBA HIDRÁULICA	SERV	245,00	





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000318

				238,00
59	REPARO DA BOMBA HIDRÁULICA	SERV	1.109,00	1.076,00
60	TROCA DO MANGOTE DO RADIADOR	SERV	32,00	32,00
61	REGULAGEM DO CAPO	SERV	73,00	72,00
62	TROCA DAS BUCHAS ALAVANCA CX DE MARCHA	SERV	59,00	58,00
63	TROCA DOS SUSPENSORES DA DESCARGA	SERV	61,00	60,00
64	TROCA RETENTORES EXTERNOS	SERV	61,00	60,00
65	TROCA DOS TUCHOS	SERV	114,00	111,00
66	TROCA DOS BALACINS	SERV	114,00	111,00
67	TROCA DO ESTICADOR DA CORREIA DENTADA	SERV	114,00	111,00
68	TROCA DA SONDA LAMBADA	SERV	114,00	111,00
69	TROCA DOS BICOS INJETORES	SERV	98,00	96,00
70	LIMPEZA DE BICO E CORPO DA BORBOLETA	SERV	98,00	96,00
71	TROCA DO REGULADOR DE PRESSÃO	SERV	73,00	72,00
72	LIMPEZA DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	SERV	80,00	79,00
73	REMOVER E INSTALAR AGREGADO DO MOTOR	SERV	276,00	268,00
74	TROCA DA BATERIA	SERV	25,00	25,00
75	TROCA DA ALAVANCA CAIXA DE MACHA C/ ACOPLAMENTO	SERV	113,00	110,00
76	CONFECÇÃO DO SUPORTE DO DRIVE	SERV	113,00	110,00
77	INSTALAÇÃO APARELHO DE TRANSMISSÃO	SERV	146,00	142,00
78	SUBSTITUIÇÃO DO DRIVE	SERV	113,00	110,00
79	TROCA KIT PIÃO E ENGRENAGEM VELOCÍMETRO	SERV	127,00	124,00
80	TROCA BOLA MARCADOR DE COMBUSTÍVEL	SERV	127,00	124,00
81	TROCA COMANDO DE VÁLVULA	SERV	127,00	124,00
82	TROCA DO TANQUE	SERV	127,00	124,00
83	TROCA DA ENGRENAGEM CORREIA DENTADA	SERV	125,00	122,00
84	REMOÇÃO DO CABEÇOTE	SERV	82,00	80,00

**GRUPO 02 - SUSPENSÃO E DIREÇÃO**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
85	REVISÃO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	SERV	232,00	226,00
86	REVISÃO DA SUSPENSÃO TRASEIRA	SERV	232,00	226,00
87	TROCA DOS PIVÔS	SERV	133,00	

8-



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000319

				130,00
88	TROCA DOS AMORTECEDORES	SERV	78,00	77,00
89	TROCA DOS TERMINAIS DE DIREÇÃO	SERV	78,00	77,00
90	TROCA DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	149,00	145,00
91	LEVANTAR A DIANTEIRA	SERV	175,00	171,00
92	LEVANTAR A TRASEIRA	SERV	171,00	167,00
93	REPARO DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	238,00	232,00
94	TROCA DA ARTICULAÇÃO	SERV	72,00	71,00
95	TROCA DOS BRAÇOS DE DIREÇÃO	SERV	72,00	71,00
96	REAPERTO GERAL	SERV	91,00	89,00
97	TROCA DO ROLAMENTO DA COLUNA DO AMORTECEDOR	SERV	72,00	71,00
98	TROCA DAS BATENTES DO AMORTECEDOR	SERV	72,00	71,00
99	TROCA DA BORRACHA DO AMORTECEDOR	SERV	50,00	49,00
100	TROCA DAS MOLAS ASPIRAL	SERV	50,00	49,00
101	TROCA DA BARRA DA DIREÇÃO	SERV	50,00	49,00
102	TROCA DAS BUCHAS DAS BALANÇAS	SERV	50,00	49,00
103	TROCA DAS BUCHAS DO ESTABILIZADOR	SERV	50,00	49,00
104	REGULAGEM DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	104,00	102,00
105	ALINHAMENTO DA DIREÇÃO	SERV	72,00	71,00
106	BALANCEAMENTO DAS RODAS	SERV	51,00	50,00
107	TROCA DO AMORTECEDOR DA MALA	SERV	50,00	49,00
108	TROCA DAS BUCHAS DO EIXO TRASEIRO	SERV	50,00	49,00
109	CAMBAGEM	SERV	174,00	170,00
110	TROCA DA BUCHA DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	70,00	69,00
111	TROCA DAS BUCHAS DO AGREGADO	SERV	70,00	69,00
112	TROCA DAS BIELETAS	SERV	50,00	49,00
113	TROCA DAS BUCHAS DO TIRANTE	SERV	50,00	49,00
114	TROCA DAS BALANÇAS	SERV	70,00	69,00
115	TROCA DOS COXINS SUPERIORES DOS AMORTECEDORES	SERV	70,00	69,00





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000320

GRUPO 03 - SISTEMA DE FREIO				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
116	REPARO DO CILINDRO MESTRE	SERV	124,00	121,00
117	REPARO DO HIDROVACUO	SERV	124,00	121,00
118	TROCA DAS PASTILHAS DE FREIO	SERV	55,00	54,00
119	TROCA DO CABO DE FREIO DE MÃO	SERV	55,00	54,00
120	TROCA DO CILINDRO MESTRE	SERV	103,00	101,00
121	TROCA DAS LONAS DE FREIO	SERV	57,00	56,00
122	TROCA DO HIDROVACUO	SERV	104,00	102,00
123	REVISÃO DOS FREIOS	SERV	177,00	173,00
124	TROCA DOS DISCOS DE FREIO	SERV	238,00	232,00
125	TROCA DOS TAMBORES DE FREIO	SERV	110,00	108,00
126	TROCA DAS MANGUEIRAS DE FREIO	SERV	72,00	71,00
127	TROCA DO CANO DE FREIO	SERV	72,00	71,00
128	TROCA DO CILINDRO DA RODA TRASEIRA	SERV	72,00	71,00

GRUPO 04 - TRANSMISSÃO				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
129	REVISÃO DO DIFERENCIAL	SERV	478,00	464,00
130	TROCA DA CRUZETA DA TRANSMISSÃO	SERV	95,00	93,00
131	TROCA DA TRANSMISSÃO	SERV	95,00	93,00
132	TROCA DO DIFERENCIAL	SERV	290,00	282,00
133	TROCA DOS SEMI-EIXOS	SERV	114,00	111,00
134	TROCA DO ROLAMENTO DO SEMI-EIXO	SERV	114,00	111,00
135	TROCA DA JUNTA HOMOCINETICA	SERV	114,00	111,00
136	TROCA DA SEMI-ARVORE	SERV	114,00	111,00
137	TROCA DA TRIZETA	SERV	114,00	111,00
138	TIRA VAZAMENTO DO DIFERENCIAL	SERV	166,00	162,00
139	TROCA DE COIFAS EXTERNA	SERV	72,00	71,00
140	TROCA DE COIFAS INTERNA	SERV	72,00	71,00
141	TROCA DO PINO GROSSO DA COROA	SERV	169,00	165,00
142	TROCA DA COROA DE DIFERENCIAL	SERV	181,00	176,00
143	TROCA PIÃO DO DIFERENCIAL	SERV	181,00	176,00
144	TROCA DOS SATELITES E PLANETARIA	SERV	181,00	176,00
145	TROCA DOS ROLAMENTOS DA COROA	SERV	139,00	136,00
146	TROCA DOS ROLAMENTOS DO PIÃO	SERV	139,00	136,00

GRUPO 05 - RODAS				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
147	TROCA DO ROLAMENTO TRASEIRO	SERV	72,00	71,00
148	TROCA DO ROLAMENTO DIANTEIRO	SERV	72,00	71,00
149	TROCA DO CUBO DE RODA	SERV	72,00	71,00





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000321

150	CONERTO DE PNEU	SERV	25,00	25,00
151	DESEMPENO DE CALHA	SERV	63,00	62,00
152	RODÍZIO DE PNEUS	SERV	34,00	34,00
153	TROCA DE CILINDRO DA RODA	SERV	72,00	71,00

GRUPO 06 - CAMBIO E EMBREAGEM				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
154	TROCA DO KIT DE EMBREAGEM	SERV	316,00	307,00
155	REPARO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	772,00	749,00
156	TROCA DA TRAVA DA CAIXA DE MARCHA	SERV	51,00	50,00
157	TIRAR VAZAMENTO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	226,00	220,00
158	TROCA DO ÓLEO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	82,00	80,00
159	TROCA DO FIXO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	85,00	83,00
160	TROCA DO ACOPLAMENTO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	85,00	83,00
161	TROCA DAS BUCHAS DA ALAVANCA	SERV	12,00	13,00
162	TROCA DOS RETENTORES LATERAIS	SERV	85,00	83,00
163	TROCA DOS SINCRONIZADORES DA CAIXA	SERV	85,00	83,00
164	TROCA DA ENGRENAGEM DE 3ª VELOCIDADE	SERV	235,00	229,00
165	TROCA DO TAMBOR SINCRONIZADOR 3 E 4	SERV	169,00	165,00

GRUPO 07 - SISTEMA ELÉTRICO				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
166	REPARO DO MOTOR DE PARTIDA	SERV	149,00	145,00
167	REPARO DO ALTERNADOR	SERV	136,00	133,00
168	TROCA DO AUTOMÁTICO DO MOTOR DE PARTIDA	SERV	89,00	87,00
169	TROCA DO EIXO BENDIX	SERV	89,00	87,00
170	TROCA DA CHAVE DE LUZ	SERV	89,00	87,00
171	TROCA DO LIMPADOR DE PARA-BRISA	SERV	47,00	47,00
172	TROCA DO BULBO DA RÉ	SERV	47,00	47,00
173	TROCA DA BOMBA DE ESGUICHO	SERV	54,00	53,00
174	TROCA DO PAINEL DE INSTRUMENTO	SERV	191,00	186,00
175	TROCA DO CABO DE VELOCIMETRO	SERV	85,00	83,00
176	TROCA DOS FARÓIS	SERV	66,00	65,00
177	TROCA DAS LANTERNAS TRASEIRAS	SERV	66,00	65,00
178	TROCA DO COMANDO DE SERTA	SERV	111,00	109,00
179	TROCA DO CILINDRO DE IGNIÇÃO	SERV	82,00	80,00
180	TROCA DO VENTILADOR DO RADIADOR	SERV	82,00	80,00
181	TROCA DA BOBINA DE IGNIÇÃO	SERV	82,00	80,00
182	TROCA DO MOTOR DO LIMPADOR DE PARABRISA	SERV	114,00	111,00
183	TROCA DO MOTOR DE PARTIDA	SERV	85,00	83,00
184	TROCA DO ALTERNADOR	SERV	85,00	83,00
185	TROCA DO SENSOR DE TEMPERATURA	SERV	85,00	83,00
186	REPARO DO MOTOR DO VENTILADOR	SERV	168,00	164,00
187	REPARO DO MOTOR DO LIMPADOR DE PARABRISA	SERV	168,00	164,00
188	TROCA DAS LÂMPADAS DO FAROL	SERV	26,00	26,00
189	REVISÃO DO SISTEMA ELÉTRICO	SERV	434,00	422,00
190	REPARO DO VENTILADOR INTERNO	SERV	153,00	149,00
191	TROCA DO RELE DO FAROL	SERV	85,00	83,00
192	TROCA DO RELE DO PISCA	SERV	85,00	83,00
193	TROCA DA CAIXA DE FUSÍVEL	SERV	169,00	165,00
194	REPARO DO SISTEMA DE GIROFLEX	SERV	577,00	560,00





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000322

195	CONCERTO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA	SERV	286,00	278,00
196	CONCERTO RADIADOR	SERV	193,00	188,00
197	TROCA DE VÁLVULA DO RADIADOR	SERV	89,00	87,00
198	TROCA DO REFIL DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	SERV	89,00	87,00
199	TROCA DA TAMPA DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA	SERV	61,00	60,00

GRUPO 08 - SISTEMA DE MONTAGEM				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
200	TROCA DAS MAQUINAS DOS VIDROS	SERV	51,00	50,00
201	TROCA DAS FECHADURAS DAS PORTAS	SERV	51,00	50,00
202	TROCAS DAS MAÇANETAS INTERNAS DAS PORTAS	SERV	51,00	50,00
203	TROCA DAS MAÇANETAS EXTERNAS DAS PORTAS	SERV	51,00	50,00
204	TROCA DOS FORROS DAS PORTAS	SERV	51,00	50,00
205	TROCA DAS BORRACHAS DAS PORTAS	SERV	51,00	50,00
206	TROCA DO QUEBRA SOL	SERV	51,00	50,00
207	TROCA DO RETROVISOR INTERNO	SERV	51,00	50,00
208	TROCA DO RETROVISOR EXTERNO	SERV	51,00	50,00
209	TROCA DA BORRACHA DA MALA	SERV	51,00	50,00
210	TROCA DOS BANCOS	SERV	51,00	50,00
211	TROCA DOS CALÇOS DOS BANCOS	SERV	51,00	50,00
212	MOLDURA DO PARA LAMA	SERV	83,00	81,00
213	TELA FRONTAL	SERV	83,00	81,00
214	TROCA DAS MOLDURAS DAS MAÇANETAS	SERV	44,00	44,00

Buritirana (MA), 31 de Março de 2021

  
JOSE IRAN QUEIROZ MADEIRA  
Pregoeiro

  
CAR SERVICE EIRELI

  
DE SÁ AUTOPEÇAS EIRELI



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000323

MAPA DE LANCES

GRUPO 01 - MOTOR				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
01	REPARO DO MOTOR (abrir o motor, observar as peças a serem trocadas, trocadas, retificar as peças que podem passar por este procedimento quais sejam, biela, bloco do motor, eixo-vira-brequeim e o cabeçote, repõem-se as peças e fecha-se o motor)	SERV	889,00	862,00
02	TROCA DO COMANDO DE VÁLVULA	SERV	194,00	188,00
03	TROCA DO VIRA BREQUIM	SERV	214,00	208,00
04	TROCA DA CORREIA DENTADA	SERV	152,00	148,00
05	TROCA DA DESCARGA	SERV	86,00	84,00
06	TROCA DA BOMBA D'ÁGUA	SERV	121,00	118,00
07	TROCA DO COXIM DO MOTOR	SERV	64,00	63,00
08	TROCA DA BOMBA DE ÓLEO	SERV	217,00	211,00
09	TROCA DE TENSOR E CORRENTE	SERV	128,00	125,00
10	TROCA DO RETENTOR DA POLIA	SERV	72,00	71,00
11	TROCA DO RADIADOR	SERV	73,00	72,00
12	TROCA DAS VELAS	SERV	34,00	34,00
13	TROCA DO CARTER	SERV	150,00	146,00
14	TROCA DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	SERV	146,00	142,00
15	REGULAGEM GERAL DO MOTOR	SERV	153,00	149,00
16	REGULAGEM DA VÁLVULA	SERV	143,00	140,00
17	DIAGNOSTICO ELETRONICO MOTOR	SERV	232,00	226,00
18	REPARO SISTEMA INJEÇÃO	SERV	215,00	209,00
19	TROCA DO RETENTOR DO VOLANTE	SERV	215,00	209,00
20	TIRA VAZAMENTO DO MOTOR	SERV	197,00	192,00
21	DESCARBONIZAÇÃO DO MOTOR	SERV	769,00	746,00
22	TROCA DO ÓLEO DO MOTOR	SERV	48,00	47,00
23	LIMPEZA DO TANQUE	SERV	110,00	108,00
24	TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL	SERV	31,00	31,00
25	TROCA DO FILTRO DE ÓLEO	SERV	29,00	29,00
26	TROCA DO FILTRO DE AR	SERV	29,00	29,00
27	REVISÃO DE REFRIGERAÇÃO	SERV	418,00	





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000324

				406,00
28	TROCA DA JUNTA DO CABEÇOTE	SERV	136,00	133,00
29	ESMERILHAMENTO DO CABEÇOTE	SERV	145,00	141,00
30	DESCARBONIZAÇÃO DO CABEÇOTE	SERV	399,00	388,00
31	TROCA DOS RETENTORES DE VÁLVULAS	SERV	27,00	27,00
32	RETIFICA COMPLETA DO BLOCO	SERV	718,00	697,00
33	RETIFICA DO VIRA BREQUIM	SERV	245,00	238,00
34	TROCA DAS VÁLVULAS DO CABEÇOTE	SERV	29,00	29,00
35	TROCA DOS GUIAS DE VALVULA DO CABEÇOTE	SERV	29,00	29,00
36	TROCA DA JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULA	SERV	29,00	29,00
37	RETIFICA DAS SEDES DO CABEÇOTE	SERV	40,00	40,00
38	TROCA DA CORREIA DO HIDRÁULICO	SERV	50,00	49,00
39	TROCA DA JUNTA DE ADMISSÃO	SERV	73,00	72,00
40	TROCA DA JUNTA DE TRANSMISSÃO	SERV	70,00	69,00
41	PLANAGEM DO CABEÇOTE	SERV	177,00	173,00
42	LIMPEZA DOS SENSORES	SERV	60,00	59,00
43	REPARO DO COMPRESSOR DE AR	SERV	60,00	59,00
44	TROCA DA JUNTA DO COLETOR	SERV	91,00	89,00
45	TROCA DO SENSOR MAP	SERV	91,00	89,00
46	TROCA DO SENSOR DE ROTAÇÃO	SERV	43,00	43,00
47	TROCA DO SENSOR DE BORBOLETA	SERV	44,00	44,00
48	TROCA DO SENSOR DE VELOCIDADE	SERV	43,00	43,00
49	TROCA DOS CABOS DE VELA	SERV	32,00	32,00
50	TROCA DA ESPOLETA DO BLOCO	SERV	72,00	71,00
51	TROCA DO CABO DO ACELERADOR	SERV	72,00	71,00
52	TROCA DO CABO DE EMBREAGEM	SERV	72,00	71,00
53	SOLDA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	SERV	128,00	125,00
54	EXTRAÇÃO DE PARAFUSO	SERV	76,00	75,00
55	CARGA DE GÁS	SERV	204,00	199,00
56	TROCA DO SENSOR DE MARCHA LENTA	SERV	32,00	32,00
57	REGULARIZAÇÃO DE ACELERAÇÃO	SERV	32,00	32,00
58	TROCA DA BOMBA HIDRÁULICA	SERV	245,00	



000325

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

				238,00
59	REPARO DA BOMBA HIDRÁULICA	SERV	1.109,00	1.076,00
60	TROCA DO MANGOTE DO RADIADOR	SERV	32,00	32,00
61	REGULAGEM DO CAPO	SERV	73,00	72,00
62	TROCA DAS BUCHAS ALAVANCA CX DE MARCHA	SERV	59,00	58,00
63	TROCA DOS SUSPENSORES DA DESCARGA	SERV	61,00	60,00
64	TROCA RETENTORES EXTERNOS	SERV	61,00	60,00
65	TROCA DOS TUCHOS	SERV	114,00	111,00
66	TROCA DOS BALACINS	SERV	114,00	111,00
67	TROCA DO ESTICADOR DA CORREIA DENTADA	SERV	114,00	111,00
68	TROCA DA Sonda LAMBADA	SERV	114,00	111,00
69	TROCA DOS BICOS INJETORES	SERV	98,00	96,00
70	LIMPEZA DE BICO E CORPO DA BORBOLETA	SERV	98,00	96,00
71	TROCA DO REGULADOR DE PRESSÃO	SERV	73,00	72,00
72	LIMPEZA DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	SERV	80,00	79,00
73	REMOVER E INSTALAR AGREGADO DO MOTOR	SERV	276,00	268,00
74	TROCA DA BATERIA	SERV	25,00	25,00
75	TROCA DA ALAVANCA CAIXA DE MACHA C/ ACOPLAMENTO	SERV	113,00	110,00
76	CONFECÇÃO DO SUPORTE DO DRIVE	SERV	113,00	110,00
77	INSTALAÇÃO APARELHO DE TRANSMISSÃO	SERV	146,00	142,00
78	SUBSTITUIÇÃO DO DRIVE	SERV	113,00	110,00
79	TROCA KIT PIÃO E ENGRENAGEM VELOCÍMETRO	SERV	127,00	124,00
80	TROCA BOLA MARCADOR DE COMBUSTÍVEL	SERV	127,00	124,00
81	TROCA COMANDO DE VÁLVULA	SERV	127,00	124,00
82	TROCA DO TANQUE	SERV	127,00	124,00
83	TROCA DA ENGRENAGEM CORREIA DENTADA	SERV	125,00	122,00
84	REMOÇÃO DO CABEÇOTE	SERV	82,00	80,00

GRUPO 02 - SUSPENSÃO E DIREÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
85	REVISÃO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	SERV	232,00	226,00
86	REVISÃO DA SUSPENSÃO TRASEIRA	SERV	232,00	226,00





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000326

87	TROCA DOS PIVÔS	SERV	133,00	130,00
88	TROCA DOS AMORTECEDORES	SERV	78,00	77,00
89	TROCA DOS TERMINAIS DE DIREÇÃO	SERV	78,00	77,00
90	TROCA DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	149,00	145,00
91	LEVANTAR A DIANTEIRA	SERV	175,00	171,00
92	LEVANTAR A TRASEIRA	SERV	171,00	167,00
93	REPARO DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	238,00	232,00
94	TROCA DA ARTICULAÇÃO	SERV	72,00	71,00
95	TROCA DOS BRAÇOS DE DIREÇÃO	SERV	72,00	71,00
96	REAPERTO GERAL	SERV	91,00	89,00
97	TROCA DO ROLAMENTO DA COLUNA DO AMORTECEDOR	SERV	72,00	71,00
98	TROCA DAS BATENTES DO AMORTECEDOR	SERV	72,00	71,00
99	TROCA DA BORRACHA DO AMORTECEDOR	SERV	50,00	49,00
100	TROCA DAS MOLAS ASPIRAL	SERV	50,00	49,00
101	TROCA DA BARRA DA DIREÇÃO	SERV	50,00	49,00
102	TROCA DAS BUCHAS DAS BALANÇAS	SERV	50,00	49,00
103	TROCA DAS BUCHAS DO ESTABILIZADOR	SERV	50,00	49,00
104	REGULAGEM DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	104,00	102,00
105	ALINHAMENTO DA DIREÇÃO	SERV	72,00	71,00
106	BALANCEAMENTO DAS RODAS	SERV	51,00	50,00
107	TROCA DO AMORTECEDOR DA MALA	SERV	50,00	49,00
108	TROCA DAS BUCHAS DO EIXO TRASEIRO	SERV	50,00	49,00
109	CAMBAGEM	SERV	174,00	170,00
110	TROCA DA BUCHA DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	70,00	69,00
111	TROCA DAS BUCHAS DO AGREGADO	SERV	70,00	69,00
112	TROCA DAS BIELETAS	SERV	50,00	49,00
113	TROCA DAS BUCHAS DO TIRANTE	SERV	50,00	49,00
114	TROCA DAS BALANÇAS	SERV	70,00	69,00
115	TROCA DOS COXINS SUPERIORES DOS AMORTECEDORES	SERV	70,00	69,00

8





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000327

GRUPO 03 - SISTEMA DE FREIO				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
116	REPARO DO CILINDRO MESTRE	SERV	124,00	121,00
117	REPARO DO HIDROVACUO	SERV	124,00	121,00
118	TROCA DAS PASTILHAS DE FREIO	SERV	55,00	54,00
119	TROCA DO CABO DE FREIO DE MÃO	SERV	55,00	54,00
120	TROCA DO CILINDRO MESTRE	SERV	103,00	101,00
121	TROCA DAS LONAS DE FREIO	SERV	57,00	56,00
122	TROCA DO HIDROVACUO	SERV	104,00	102,00
123	REVISÃO DOS FREIOS	SERV	177,00	173,00
124	TROCA DOS DISCOS DE FREIO	SERV	238,00	232,00
125	TROCA DOS TAMBORES DE FREIO	SERV	110,00	108,00
126	TROCA DAS MANGUEIRAS DE FREIO	SERV	72,00	71,00
127	TROCA DO CANO DE FREIO	SERV	72,00	71,00
128	TROCA DO CILINDRO DA RODA TRASEIRA	SERV	72,00	71,00

GRUPO 04 - TRANSMISSÃO				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
129	REVISÃO DO DIFERENCIAL	SERV	478,00	464,00
130	TROCA DA CRUZETA DA TRANSMISSÃO	SERV	95,00	93,00
131	TROCA DA TRANSMISSÃO	SERV	95,00	93,00
132	TROCA DO DIFERENCIAL	SERV	290,00	282,00
133	TROCA DOS SEMI-EIXOS	SERV	114,00	111,00
134	TROCA DO ROLAMENTO DO SEMI-EIXO	SERV	114,00	111,00
135	TROCA DA JUNTA HOMOCINETICA	SERV	114,00	111,00
136	TROCA DA SEMI-ARVORE	SERV	114,00	111,00
137	TROCA DA TRIZETA	SERV	114,00	111,00
138	TIRA VAZAMENTO DO DIFERENCIAL	SERV	166,00	162,00
139	TROCA DE COIFAS EXTERNA	SERV	72,00	71,00
140	TROCA DE COIFAS INTERNA	SERV	72,00	71,00
141	TROCA DO PINO GROSSO DA COROA	SERV	169,00	165,00
142	TROCA DA COROA DE DIFERENCIAL	SERV	181,00	176,00
143	TROCA PIÃO DO DIFERENCIAL	SERV	181,00	176,00
144	TROCA DOS SATELITES E PLANETARIA	SERV	181,00	176,00
145	TROCA DOS ROLAMENTOS DA COROA	SERV	139,00	136,00
146	TROCA DOS ROLAMENTOS DO PIÃO	SERV	139,00	136,00

GRUPO 05 - RODAS				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
147	TROCA DO ROLAMENTO TRASEIRO	SERV	72,00	71,00
148	TROCA DO ROLAMENTO DIANTEIRO	SERV	72,00	71,00
149	TROCA DO CUBO DE RODA	SERV	72,00	71,00





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000328

150	CONCERTO DE PNEU	SERV	25,00	25,00
151	DESEMPENO DE CALHA	SERV	63,00	62,00
152	RODÍZIO DE PNEUS	SERV	34,00	34,00
153	TROCA DE CILINDRO DA RODA	SERV	72,00	71,00

GRUPO 06 - CAMBIO E EMBREAGEM				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
154	TROCA DO KIT DE EMBREAGEM	SERV	306,00	307,00
155	REPARO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	748,00	749,00
156	TROCA DA TRAVA DA CAIXA DE MARCHA	SERV	49,00	50,00
157	TIRAR VAZAMENTO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	219,00	220,00
158	TROCA DO ÓLEO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	79,00	80,00
159	TROCA DO FIXO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	82,00	83,00
160	TROCA DO ACOPLAMENTO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	82,00	83,00
161	TROCA DAS BUCHAS DA ALAVANCA	SERV	12,00	13,00
162	TROCA DOS RETENTORES LATERAIS	SERV	82,00	83,00
163	TROCA DOS SINCRONIZADORES DA CAIXA	SERV	82,00	83,00
164	TROCA DA ENGRENAGEM DE 3ª VELOCIDADE	SERV	228,00	229,00
165	TROCA DO TAMBOR SINCRONIZADOR 3 E 4	SERV	164,00	165,00

GRUPO 07 - SISTEMA ELÉTRICO				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
166	REPARO DO MOTOR DE PARTIDA	SERV	149,00	145,00
167	REPARO DO ALTERNADOR	SERV	136,00	133,00
168	TROCA DO AUTOMÁTICO DO MOTOR DE PARTIDA	SERV	89,00	87,00
169	TROCA DO EIXO BENDIX	SERV	89,00	87,00
170	TROCA DA CHAVE DE LUZ	SERV	89,00	87,00
171	TROCA DO LIMPADOR DE PARA-BRISA	SERV	47,00	47,00
172	TROCA DO BULBO DA RÉ	SERV	47,00	47,00
173	TROCA DA BOMBA DE ESGUICHO	SERV	54,00	53,00
174	TROCA DO PAINEL DE INSTRUMENTO	SERV	191,00	186,00
175	TROCA DO CABO DE VELOCIMETRO	SERV	85,00	83,00
176	TROCA DOS FARÓIS	SERV	66,00	65,00
177	TROCA DAS LANTERNAS TRASEIRAS	SERV	66,00	65,00
178	TROCA DO COMANDO DE SERTA	SERV	111,00	109,00
179	TROCA DO CILINDRO DE IGNIÇÃO	SERV	82,00	80,00
180	TROCA DO VENTILADOR DO RADIADOR	SERV	82,00	80,00
181	TROCA DA BOBINA DE IGNIÇÃO	SERV	82,00	80,00
182	TROCA DO MOTOR DO LIMPADOR DE PÁRABRISA	SERV	114,00	111,00
183	TROCA DO MOTOR DE PARTIDA	SERV	85,00	83,00
184	TROCA DO ALTERNADOR	SERV	85,00	83,00
185	TROCA DO SENSOR DE TEMPERATURA	SERV	85,00	83,00
186	REPARO DO MOTOR DO VENTILADOR	SERV	168,00	164,00
187	REPARO DO MOTOR DO LIMPADOR DE PARABRISA	SERV	168,00	164,00
188	TROCA DAS LÂMPADAS DO FAROL	SERV	26,00	26,00
189	REVISÃO DO SISTEMA ELÉTRICO	SERV	434,00	422,00
190	REPARO DO VENTILADOR INTERNO	SERV	153,00	149,00
191	TROCA DO RELE DO FAROL	SERV	85,00	83,00
192	TROCA DO RELE DO PISCA	SERV	85,00	83,00
193	TROCA DA CAIXA DE FUSÍVEL	SERV	169,00	165,00
194	REPARO DO SISTEMA DE GIROFLEX	SERV	577,00	560,00

*g.*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000329

195	CONCERTO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA	SERV	286,00	278,00
196	CONCERTO RADIADOR	SERV	193,00	188,00
197	TROCA DE VÁLVULA DO RADIADOR	SERV	89,00	87,00
198	TROCA DO REFIL DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	SERV	89,00	87,00
199	TROCA DA TAMPA DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA	SERV	61,00	60,00

GRUPO 08 - SISTEMA DE MONTAGEM				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
200	TROCA DAS MAQUINAS DOS VIDROS	SERV	51,00	50,00
201	TROCA DAS FECHADURAS DAS PORTAS	SERV	51,00	50,00
202	TROCAS DAS MAÇANETAS INTERNAS DAS PORTAS	SERV	51,00	50,00
203	TROCA DAS MAÇANETAS EXTERNAS DAS PORTAS	SERV	51,00	50,00
204	TROCA DOS FORROS DAS PORTAS	SERV	51,00	50,00
205	TROCA DAS BORRACHAS DAS PORTAS	SERV	51,00	50,00
206	TROCA DO QUEBRA SOL	SERV	51,00	50,00
207	TROCA DO RETROVISOR INTERNO	SERV	51,00	50,00
208	TROCA DO RETROVISOR EXTERNO	SERV	51,00	50,00
209	TROCA DA BORRACHA DA MALA	SERV	51,00	50,00
210	TROCA DOS BANCOS	SERV	51,00	50,00
211	TROCA DOS CALÇOS DOS BANCOS	SERV	51,00	50,00
212	MOLDURA DO PARA LAMA	SERV	83,00	81,00
213	TELA FRONTAL	SERV	83,00	81,00
214	TROCA DAS MOLDURAS DAS MAÇANETAS	SERV	44,00	44,00

GRUPO 09 - FUNILARIA E PINTURA POR PEÇA				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	CAR SERVICE	DE SÁ
215	PARA LAMAS DIANTEIROS	SERV	535,00	519,00
216	PAINEL DIANTEIRO	SERV	593,00	576,00
217	LATERAIS	SERV	593,00	576,00
218	TETO	SERV	731,00	709,00
219	CAPÔ	SERV	674,00	654,00
220	PORTAS DIANTEIRAS	SERV	738,00	716,00
221	PORTA TRASEIRA	SERV	738,00	716,00
222	PISO	SERV	674,00	654,00
223	PARA CHOQUE DIANTEIRO E TRASEIRO	SERV	674,00	654,00
224	CAIXA DE RODAS	SERV	674,00	654,00
225	TAMPA DA MALA	SERV	674,00	654,00
226	SOLDA E EMBORRACHAMENTO DA MALA	SERV	674,00	654,00
227	SOLDA DAS LONGARINAS	SERV	674,00	654,00
228	POLIMENTO	SERV	296,00	288,00

Buritirana (MA), 31 de Março de 2021

  
JOSÉ IRAN QUEIROZ MADEIRA

Pregoeiro

CAR SERVICE EIRELI

  
DE SÁ AUTOPEÇAS EIRELI





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000330

MAPA FINAL

CAR SERVICE EIRELI

GRUPO 06 - CAMBIO E EMBREAGEM					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
154	TROCA DO KIT DE EMBREAGEM	SERV	15	306,00	4.590,00
155	REPARO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	6	748,00	4.488,00
156	TROCA DA TRAVA DA CAIXA DE MARCHA	SERV	6	49,00	294,00
157	TIRAR VAZAMENTO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	6	219,00	1.314,00
158	TROCA DO ÓLEO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	16	79,00	1.264,00
159	TROCA DO FIXO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	6	82,00	492,00
160	TROCA DO ACOPLAMENTO DA CAIXA DE MARCHA	SERV	6	82,00	492,00
161	TROCA DAS BUCHAS DA ALAVANCA	SERV	6	12,00	72,00
162	TROCA DOS RETENTORES LATERAIS	SERV	6	82,00	492,00
163	TROCA DOS SINCRONIZADORES DA CAIXA	SERV	6	82,00	492,00
164	TROCA DA ENGRENAGEM DE 3ª VELOCIDADE	SERV	6	228,00	1.368,00
165	TROCA DO TAMBOR SINCRONIZADOR 3 E 4	SERV	6	164,00	984,00
<b>TOTAL:</b>					<b>16.342,00</b>

Buritirana (MA), 31 de Março de 2021

  
\_\_\_\_\_  
**JOSÉ IRAN QUEIROZ MADEIRA**  
Pregoeiro

  
**CAR SERVICE EIRELI**

  
**DE SÁ AUTOPEÇAS EIRELI**





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000331

MAPA FINAL

DE SÁ AUTOPEÇAS EIRELI

GRUPO 01 - MOTOR					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
01	REPARO DO MOTOR (abrir o motor, observar as peças a serem trocadas, trocalas, retificar a peças que podem passar por este procedimento quais sejam, biela, bloco do motor, eixo-vira-brequeim e o cabeçote, repõem-se as peças e fecha-se o motor)	SERV	10	862,00	8.620,00
02	TROCA DO COMANDO DE VÁLVULA	SERV	10	188,00	1.880,00
03	TROCA DO VIRA BREQUIM	SERV	10	208,00	2.080,00
04	TROCA DA CORREIA DENTADA	SERV	10	148,00	1.480,00
05	TROCA DA DESCARGA	SERV	10	84,00	840,00
06	TROCA DA BOMBA D'ÁGUA	SERV	10	118,00	1.180,00
07	TROCA DO COXIM DO MOTOR	SERV	10	63,00	630,00
08	TROCA DA BOMBA DE ÓLEO	SERV	13	211,00	2.743,00
09	TROCA DE TENSOR E CORRENTE	SERV	10	125,00	1.250,00
10	TROCA DO RETENTOR DA POLIA	SERV	10	71,00	710,00
11	TROCA DO RADIADOR	SERV	10	72,00	720,00
12	TROCA DAS VELAS	SERV	10	34,00	340,00
13	TROCA DO CARTER	SERV	10	146,00	1.460,00
14	TROCA DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	SERV	10	142,00	1.420,00
15	REGULAGEM GERAL DO MOTOR	SERV	10	149,00	1.490,00
16	REGULAGEM DA VÁLVULA	SERV	10	140,00	1.400,00
17	DIAGNOSTICO ELETRONICO MOTOR	SERV	15	226,00	3.390,00
18	REPARO SISTEMA INJEÇÃO	SERV	10	209,00	2.090,00
19	TROCA DO RETENTOR DO VOLANTE	SERV	10	209,00	2.090,00
20	TIRA VAZAMENTO DO MOTOR	SERV	10	192,00	1.920,00
21	DESCARBONIZAÇÃO DO MOTOR	SERV	4	746,00	2.984,00
22	TROCA DO ÓLEO DO MOTOR	SERV	57	47,00	2.679,00
23	LIMPEZA DO TANQUE	SERV	13	108,00	1.404,00
24	TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL	SERV	29	31,00	899,00
25	TROCA DO FILTRO DE ÓLEO	SERV	29	29,00	841,00
26	TROCA DO FILTRO DE AR	SERV	29	29,00	841,00
27	REVISÃO DE REFRIGERAÇÃO	SERV	29	406,00	11.774,00
28	TROCA DA JUNTA DO CABEÇOTE	SERV	8	133,00	1.064,00
29	ESMERILHAMENTO DO CABEÇOTE	SERV	8	141,00	1.128,00
30	DESCARBONIZAÇÃO DO CABEÇOTE	SERV	8	388,00	3.104,00
31	TROCA DOS RETENTORES DE VÁLVULAS	SERV	8	27,00	216,00
32	RETIFICA COMPLETA DO BLOCO	SERV	8	697,00	5.576,00
33	RETIFICA DO VIRA BREQUIM	SERV	8	238,00	1.904,00
34	TROCA DAS VÁLVULAS DO CABEÇOTE	SERV	8	29,00	232,00
35	TROCA DOS GUIAS DE VALVULA DO CABEÇOTE	SERV	8	29,00	232,00
36	TROCA DA JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULA	SERV	8	29,00	232,00
37	RETIFICA DAS SEDES DO CABEÇOTE	SERV	11	40,00	440,00
38	TROCA DA CORREIA DO HIDRÁULICO	SERV	8	49,00	392,00
39	TROCA DA JUNTA DE ADMISSÃO	SERV	8	72,00	576,00
40	TROCA DA JUNTA DE TRANSMISSÃO	SERV	8	69,00	552,00
41	PLANAGEM DO CABEÇOTE	SERV	10	173,00	1.730,00
42	LIMPEZA DOS SENSORES	SERV	8	59,00	472,00
43	REPARO DO COMPRESSOR DE AR	SERV	10	59,00	590,00
44	TROCA DA JUNTA DO COLETOR	SERV	10	89,00	890,00





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**

000332

45	TROCA DO SENSOR MAP	SERV	10	89,00	890,00
46	TROCA DO SENSOR DE ROTAÇÃO	SERV	10	43,00	430,00
47	TROCA DO SENSOR DE BORBOLETA	SERV	10	44,00	440,00
48	TROCA DO SENSOR DE VELOCIDADE	SERV	10	43,00	430,00
49	TROCA DOS CABOS DE VELA	SERV	10	32,00	320,00
50	TROCA DA ESPOLETA DO BLOCO	SERV	10	71,00	710,00
51	TROCA DO CABO DO ACELERADOR	SERV	10	71,00	710,00
52	TROCA DO CABO DE EMBREAGEM	SERV	10	71,00	710,00
53	SOLDA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	SERV	8	125,00	1.000,00
54	EXTRAÇÃO DE PARAFUSO	SERV	10	75,00	750,00
55	CARGA DE GÁS	SERV	10	199,00	1.990,00
56	TROCA DO SENSOR DE MARCHA LENTA	SERV	6	32,00	192,00
57	REGULARIZAÇÃO DE ACELERAÇÃO	SERV	8	32,00	256,00
58	TROCA DA BOMBA HIDRÁULICA	SERV	8	238,00	1.904,00
59	REPARO DA BOMBA HIDRÁULICA	SERV	8	1.076,00	8.608,00
60	TROCA DO MANGOTE DO RADIADOR	SERV	8	32,00	256,00
61	REGULAGEM DO CAPO	SERV	8	72,00	576,00
62	TROCA DAS BUCHAS ALAVANCA CX DE MARCHA	SERV	8	58,00	464,00
63	TROCA DOS SUSPENSORES DA DESCARGA	SERV	15	60,00	900,00
64	TROCA RETENTORES EXTERNOS	SERV	10	60,00	600,00
65	TROCA DOS TUCHOS	SERV	10	111,00	1.110,00
66	TROCA DOS BALACINS	SERV	15	111,00	1.665,00
67	TROCA DO ESTICADOR DA CORREIA DENTADA	SERV	15	111,00	1.665,00
68	TROCA DA Sonda LAMBADA	SERV	10	111,00	1.110,00
69	TROCA DOS BICOS INJETORES	SERV	10	96,00	960,00
70	LIMPEZA DE BICO E CORPO DA BORBOLETA	SERV	10	96,00	960,00
71	TROCA DO REGULADOR DE PRESSÃO	SERV	10	72,00	720,00
72	LIMPEZA DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	SERV	10	79,00	790,00
73	REMOVER E INSTALAR AGREGADO DO MOTOR	SERV	10	268,00	2.680,00
74	TROCA DA BATERIA	SERV	6	25,00	150,00
75	TROCA DA ALAVANCA CAIXA DE MACHA C/ ACOPLAMENTO	SERV	10	110,00	1.100,00
76	CONFECÇÃO DO SUPORTE DO DRIVE	SERV	10	110,00	1.100,00
77	INSTALAÇÃO APARELHO DE TRANSMISSÃO	SERV	10	142,00	1.420,00
78	SUBSTITUIÇÃO DO DRIVE	SERV	10	110,00	1.100,00
79	TROCA KIT PIÃO E ENGRENAGEM VELOCÍMETRO	SERV	10	124,00	1.240,00
80	TROCA BOLA MARCADOR DE COMBUSTÍVEL	SERV	10	124,00	1.240,00
81	TROCA COMANDO DE VÁLVULA	SERV	10	124,00	1.240,00
82	TROCA DO TANQUE	SERV	10	124,00	1.240,00
83	TROCA DA ENGRENAGEM CORREIA DENTADA	SERV	10	122,00	1.220,00
84	REMOÇÃO DO CABEÇOTE	SERV	10	80,00	800,00
<b>TOTAL:</b>					<b>124.131,00</b>

GRUPO 02 - SUSPENSÃO E DIREÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
85	REVISÃO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	SERV	19	226,00	4.294,00
86	REVISÃO DA SUSPENSÃO TRASEIRA	SERV	19	226,00	4.294,00
87	TROCA DOS PIVÔS	SERV	19	130,00	2.470,00
88	TROCA DOS AMORTECEDORES	SERV	57	77,00	4.389,00
89	TROCA DOS TERMINAIS DE DIREÇÃO	SERV	19	77,00	1.463,00
90	TROCA DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	8	145,00	1.160,00
91	LEVANTAR A DIANTEIRA	SERV	8	171,00	1.368,00





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**

000333

92	LEVANTAR A TRASEIRA	SERV	8	167,00	1.336,00
93	REPARO DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	8	232,00	1.856,00
94	TROCA DA ARTICULAÇÃO	SERV	8	71,00	568,00
95	TROCA DOS BRAÇOS DE DIREÇÃO	SERV	8	71,00	568,00
96	REAPERTO GERAL	SERV	8	89,00	712,00
97	TROCA DO ROLAMENTO DA COLUNA DO AMORTECEDOR	SERV	8	71,00	568,00
98	TROCA DAS BATERENTES DO AMORTECEDOR	SERV	29	71,00	2.059,00
99	TROCA DA BORRACHA DO AMORTECEDOR	SERV	29	49,00	1.421,00
100	TROCA DAS MOLAS ASPIRAL	SERV	15	49,00	735,00
101	TROCA DA BARRA DA DIREÇÃO	SERV	15	49,00	735,00
102	TROCA DAS BUCHAS DAS BALANÇAS	SERV	29	49,00	1.421,00
103	TROCA DAS BUCHAS DO ESTABILIZADOR	SERV	29	49,00	1.421,00
104	REGULAGEM DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	19	102,00	1.938,00
105	ALINHAMENTO DA DIREÇÃO	SERV	84	71,00	5.964,00
106	BALANCEAMENTO DAS RODAS	SERV	84	50,00	4.200,00
107	TROCA DO AMORTECEDOR DA MALA	SERV	10	49,00	490,00
108	TROCA DAS BUCHAS DO EIXO TRASEIRO	SERV	19	49,00	931,00
109	CAMBAGEM	SERV	42	170,00	7.140,00
110	TROCA DA BUCHA DA CAIXA DE DIREÇÃO	SERV	19	69,00	1.311,00
111	TROCA DAS BUCHAS DO AGREGADO	SERV	19	69,00	1.311,00
112	TROCA DAS BIELETAS	SERV	19	49,00	931,00
113	TROCA DAS BUCHAS DO TIRANTE	SERV	19	49,00	931,00
114	TROCA DAS BALANÇAS	SERV	19	69,00	1.311,00
115	TROCA DOS COXINS SUPERIORES DOS AMORTECEDORES	SERV	19	69,00	1.311,00
<b>TOTAL:</b>					<b>60.607,00</b>

GRUPO 03 - SISTEMA DE FREIO					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
116	REPARO DO CILINDRO MESTRE	SERV	6	121,00	726,00
117	REPARO DO HIDROVACUO	SERV	6	121,00	726,00
118	TROCA DAS PASTILHAS DE FREIO	SERV	19	54,00	1.026,00
119	TROCA DO CABO DE FREIO DE MÃO	SERV	6	54,00	324,00
120	TROCA DO CILINDRO MESTRE	SERV	6	101,00	606,00
121	TROCA DAS LONAS DE FREIO	SERV	19	56,00	1.064,00
122	TROCA DO HIDROVACUO	SERV	6	102,00	612,00
123	REVISÃO DOS FREIOS	SERV	19	173,00	3.287,00
124	TROCA DOS DISCOS DE FREIO	SERV	19	232,00	4.408,00
125	TROCA DOS TAMBORES DE FREIO	SERV	6	108,00	648,00
126	TROCA DAS MANGUEIRAS DE FREIO	SERV	6	71,00	426,00
127	TROCA DO CANO DE FREIO	SERV	6	71,00	426,00
128	TROCA DO CILINDRO DA RODA TRASEIRA	SERV	6	71,00	426,00
<b>TOTAL:</b>					<b>14.705,00</b>

GRUPO 04 - TRANSMISSÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
129	REVISÃO DO DIFERENCIAL	SERV	4	464,00	1.856,00
130	TROCA DA CRUZETA DA TRANSMISSÃO	SERV	4	93,00	372,00
131	TROCA DA TRANSMISSÃO	SERV	4	93,00	372,00
132	TROCA DO DIFERENCIAL	SERV	4	282,00	1.128,00
133	TROCA DOS SEMI-EIXOS	SERV	4	111,00	444,00
134	TROCA DO ROLAMENTO DO SEMI-EIXO	SERV	4	111,00	444,00
135	TROCA DA JUNTA HOMOCINETICA	SERV	10	111,00	1.110,00
136	TROCA DA SEMI-ARVORE	SERV	10	111,00	1.110,00

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000334

137	TROCA DA TRIZETA	SERV	10	111,00	1.110,00
138	TIRA VAZAMENTO DO DIFERENCIAL	SERV	10	162,00	1.620,00
139	TROCA DE COIFAS EXTERNA	SERV	10	71,00	710,00
140	TROCA DE COIFAS INTERNA	SERV	10	71,00	710,00
141	TROCA DO PINO GROSSO DA COROA	SERV	4	165,00	660,00
142	TROCA DA COROA DE DIFERENCIAL	SERV	4	176,00	704,00
143	TROCA PIÃO DO DIFERENCIAL	SERV	4	176,00	704,00
144	TROCA DOS SATELITES E PLANETARIA	SERV	4	176,00	704,00
145	TROCA DOS ROLAMENTOS DA COROA	SERV	4	136,00	544,00
146	TROCA DOS ROLAMENTOS DO PIÃO	SERV	4	136,00	544,00
<b>TOTAL:</b>					<b>14.846,00</b>

GRUPO 05 - RODAS					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
147	TROCA DO ROLAMENTO TRASEIRO	SERV	19	71,00	1.349,00
148	TROCA DO ROLAMENTO DIANTEIRO	SERV	19	71,00	1.349,00
149	TROCA DO CUBO DE RODA	SERV	19	71,00	1.349,00
150	CONERTO DE PNEU	SERV	57	25,00	1.425,00
151	DESEMPENO DE CALHA	SERV	29	62,00	1.798,00
152	RODÍZIO DE PNEUS	SERV	57	34,00	1.938,00
153	TROCA DE CILINDRO DA RODA	SERV	15	71,00	1.065,00
<b>TOTAL:</b>					<b>10.273,00</b>

GRUPO 07 - SISTEMA ELÉTRICO					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
166	REPARO DO MOTOR DE PARTIDA	SERV	8	145,00	1.160,00
167	REPARO DO ALTERNADOR	SERV	8	133,00	1.064,00
168	TROCA DO AUTOMÁTICO DO MOTOR DE PARTIDA	SERV	8	87,00	696,00
169	TROCA DO EIXO BENDIX	SERV	8	87,00	696,00
170	TROCA DA CHAVE DE LUZ	SERV	8	87,00	696,00
171	TROCA DO LIMPADOR DE PARA-BRISA	SERV	8	47,00	376,00
172	TROCA DO BULBO DA RÉ	SERV	8	47,00	376,00
173	TROCA DA BOMBA DE ESGUICHO	SERV	8	53,00	424,00
174	TROCA DO PAINEL DE INSTRUMENTO	SERV	10	186,00	1.860,00
175	TROCA DO CABO DE VELOCIMETRO	SERV	10	83,00	830,00
176	TROCA DOS FARÓIS	SERV	11	65,00	715,00
177	TROCA DAS LANTERNAS TRASEIRAS	SERV	11	65,00	715,00
178	TROCA DO COMANDO DE SERTA	SERV	11	109,00	1.199,00
179	TROCA DO CILINDRO DE IGNIÇÃO	SERV	10	80,00	800,00
180	TROCA DO VENTILADOR DO RADIADOR	SERV	10	80,00	800,00
181	TROCA DA BOBINA DE IGNIÇÃO	SERV	11	80,00	880,00
182	TROCA DO MOTOR DO LIMPADOR DE PÁBRISA	SERV	10	111,00	1.110,00
183	TROCA DO MOTOR DE PARTIDA	SERV	8	83,00	664,00
184	TROCA DO ALTERNADOR	SERV	8	83,00	664,00
185	TROCA DO SENSOR DE TEMPERATURA	SERV	8	83,00	664,00
186	REPARO DO MOTOR DO VENTILADOR	SERV	8	164,00	1.312,00
187	REPARO DO MOTOR DO LIMPADOR DE PARABRISA	SERV	8	164,00	1.312,00
188	TROCA DAS LÂMPADAS DO FAROL	SERV	8	26,00	208,00
189	REVISÃO DO SISTEMA ELÉTRICO	SERV	29	422,00	12.238,00
190	REPARO DO VENTILADOR INTERNO	SERV	15	149,00	2.235,00
191	TROCA DO RELE DO FAROL	SERV	15	83,00	1.245,00
192	TROCA DO RELE DO PISCA	SERV	15	83,00	1.245,00





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

000335

193	TROCA DA CAIXA DE FUSÍVEL	SERV	15	165,00	2.475,00
194	REPARO DO SISTEMA DE GIROFLEX	SERV	6	560,00	3.360,00
195	CONCERTO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA	SERV	15	278,00	4.170,00
196	CONCERTO RADIADOR	SERV	15	188,00	2.820,00
197	TROCA DE VÁLVULA DO RADIADOR	SERV	15	87,00	1.305,00
198	TROCA DO REFIL DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	SERV	15	87,00	1.305,00
199	TROCA DA TAMPA DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA	SERV	15	60,00	900,00
<b>TOTAL:</b>					<b>52.519,00</b>

<b>GRUPO 08 - SISTEMA DE MONTAGEM</b>					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
200	TROCA DAS MAQUINAS DOS VIDROS	SERV	4	50,00	200,00
201	TROCA DAS FECHADURAS DAS PORTAS	SERV	4	50,00	200,00
202	TROCAS DAS MAÇANETAS INTERNAS DAS PORTAS	SERV	4	50,00	200,00
203	TROCA DAS MAÇANETAS EXTERNAS DAS PORTAS	SERV	4	50,00	200,00
204	TROCA DOS FORROS DAS PORTAS	SERV	4	50,00	200,00
205	TROCA DAS BORRACHAS DAS PORTAS	SERV	4	50,00	200,00
206	TROCA DO QUEBRA SOL	SERV	4	50,00	200,00
207	TROCA DO RETROVISOR INTERNO	SERV	4	50,00	200,00
208	TROCA DO RETROVISOR EXTERNO	SERV	4	50,00	200,00
209	TROCA DA BORRACHA DA MALA	SERV	4	50,00	200,00
210	TROCA DOS BANCOS	SERV	4	50,00	200,00
211	TROCA DOS CALÇOS DOS BANCOS	SERV	4	50,00	200,00
212	MOLDURA DO PARA LAMA	SERV	4	81,00	324,00
213	TELA FRONTAL	SERV	4	81,00	324,00
214	TROCA DAS MOLDURAS DAS MAÇANETAS	SERV	4	44,00	176,00
<b>TOTAL:</b>					<b>3.224,00</b>

<b>GRUPO 09 - FUNILARIA E PINTURA POR PEÇA</b>					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
215	PARA LAMAS DIANTEIROS	SERV	4	519,00	2.076,00
216	PAINEL DIANTEIRO	SERV	4	576,00	2.304,00
217	LATERAIS	SERV	4	576,00	2.304,00
218	TETO	SERV	4	709,00	2.836,00
219	CAPÔ	SERV	4	654,00	2.616,00
220	PORTAS DIANTEIRAS	SERV	4	716,00	2.864,00
221	PORTA TRASEIRA	SERV	4	716,00	2.864,00
222	PISO	SERV	4	654,00	2.616,00
223	PARA CHOQUE DIANTEIRO E TRASEIRO	SERV	4	654,00	2.616,00
224	CAIXA DE RODAS	SERV	4	654,00	2.616,00
225	TAMPA DA MALA	SERV	4	654,00	2.616,00
226	SOLDA E EMBORRACHAMENTO DA MALA	SERV	4	654,00	2.616,00
227	SOLDA DAS LONGARINAS	SERV	4	654,00	2.616,00
228	POLIMENTO	SERV	10	288,00	2.880,00
<b>TOTAL:</b>					<b>36.440,00</b>

<b>VALOR TOTAL ESTIMADO</b>	<b>316.745,00</b>
-----------------------------	-------------------



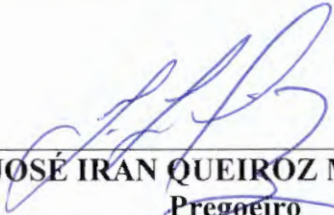


ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

---

000336

Buritirana (MA), 31 de Março de 2021



JOSÉ IRAN QUEIROZ MADEIRA  
Pregoeiro



CAR SERVICE EIRELI



DE SÁ AUTOPEÇAS EIRELI