



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



MAPA DE LANCES

GRUPO 01 - MOTOR			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	AUTO	JD
01	REPARO DO MOTOR (abrir o motor, observar as peças a serem trocadas, trocalas, retificar a peças que podem passar poreste procedimento quais sejam, biela, bloco do motor, eixo-vira-brequim e o cabeçote, repoem-se as peças e fecha-se o motor)	895,06	867,00
02	TROCA DO COMANDO DE VÁLVULA	195,34	189,00
03	TROCA DO VIRA BREQUIM	215,60	209,00
04	TROCA DA CORREIA DENTADA	153,53	148,00
05	TROCA DA DESCARGA	87,22	84,00
06	TROCA DA BOMBA D'ÁGUA	121,84	117,00
07	TROCA DO COXIM DO MOTOR	65,98	63,00
08	TROCA DA BOMBA DE ÓLEO	219,19	211,00
09	TROCA DE TENSOR E CORRENTE	129,36	125,00
10	TROCA DO RETENTOR DA POLIA	73,82	71,00
11	TROCA DO RADIADOR	74,15	71,00
12	TROCA DAS VELAS	35,93	34,00
13	TROCA DO CARTER	151,24	146,00
14	TROCA DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	147,65	142,00
15	REGULAGEM GERAL DO MOTOR	154,51	149,00
16	REGULAGEM DA VÁLVULA	144,71	139,00
17	DIAGNOSTICO ELETRONICO MOTOR	234,54	227,00
18	REPARO SISTEMA INJEÇÃO	217,23	209,00
19	TROCA DO RETENTOR DO VOLANTE	217,23	209,00
20	TIRA VAZAMENTO DO MOTOR	198,94	192,00
21	DESCARBONIZAÇÃO DO MOTOR	773,54	749,00
22	TROCA DO ÓLEO DO MOTOR	49,00	47,00
23	LIMPEZA DO TANQUE	111,06	107,00
24	TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL	31,36	30,00
25	TROCA DO FILTRO DE ÓLEO	29,72	28,00
26	TROCA DO FILTRO DE AR	29,72	28,00
27	REVISÃO DE REFRIGERAÇÃO	421,07	407,00
28	TROCA DA JUNTA DO CABEÇOTE	137,85	133,00
29	ESMERILHAMENTO DO CABEÇOTE	146,67	141,00
30	DESCARBONIZAÇÃO DO CABEÇOTE	402,12	389,00
31	TROCA DOS RETENTORES DE VÁLVULAS	28,09	26,00
32	RETIFICA COMPLETA DO BLOCO	722,58	700,00
33	RETIFICA DO VIRA BREQUIM	246,63	238,00
34	TROCA DAS VÁLVULAS DO CABEÇOTE	29,72	28,00
35	TROCA DOS GUIAS DE VALVULA DO CABEÇOTE	29,72	28,00
36	TROCA DA JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULA	29,72	28,00
37	RETIFICA DAS SEDES DO CABEÇOTE	40,83	38,00
38	TROCA DA CORREIA DO HIDRÁULICO	50,96	49,00
39	TROCA DA JUNTA DE ADMISSÃO	74,48	72,00
40	TROCA DA JUNTA DE TRANSMISSÃO	71,54	69,00
41	PLANAGEM DO CABEÇOTE	178,36	172,00
42	LIMPEZA DOS SENSORES	60,76	58,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



43	REPARO DO COMPRESSOR DE AR	60,76	58,00
44	TROCA DA JUNTA DO COLETOR	91,79	88,00
45	TROCA DO SENSOR MAP	91,79	88,00
46	TROCA DO SENSOR DE ROTAÇÃO	44,42	42,00
47	TROCA DO SENSOR DE BORBOLETA	45,08	43,00
48	TROCA DO SENSOR DE VELOCIDADE	44,42	42,00
49	TROCA DOS CABOS DE VELA	32,66	31,00
50	TROCA DA ESPOLETA DO BLOCO	73,17	70,00
51	TROCA DO CABO DO ACELERADOR	73,17	70,00
52	TROCA DO CABO DE EMBREAGEM	128,70	124,00
53	SOLDA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	77,09	74,00
54	EXTRAÇÃO DE PARAFUSO	205,80	199,00
55	CARGA DE GÁS	32,66	31,00
56	TROCA DO SENSOR DE MARCHA LENTA	32,66	31,00
57	REGULARIZAÇÃO DE ACELERAÇÃO	246,96	239,00
58	TROCA DA BOMBA HIDRÁULICA	1.116,22	1.082,00
59	REPARO DA BOMBA HIDRÁULICA	32,66	31,00
60	TROCA DO MANGOTE DO RADIADOR	74,48	72,00
61	REGULAGEM DO CAPO	60,10	57,00
62	TROCA DAS BUCHAS ALAVANCA CX DE MARCHA	61,74	59,00
63	TROCA DOS SUSPENSORES DA DESCARGA	61,74	59,00
64	TROCA RETENTORES EXTERNOS	114,98	111,00
65	TROCA DOS TUCHOS	114,98	111,00
66	TROCA DOS BALACINS	114,98	111,00
67	TROCA DO ESTICADOR DA CORREIA DENTADA	114,98	111,00
68	TROCA DA Sonda LAMBADA	99,63	95,00
69	TROCA DOS BICOS INJETORES	99,63	95,00
70	LIMPEZA DE BICO E CORPO DA BORBOLETA	74,48	72,00
71	TROCA DO REGULADOR DE PRESSÃO	81,34	78,00
72	LIMPEZA DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	278,64	269,00
73	REMOVER E INSTALAR AGREGADO DO MOTOR	25,80	24,00
74	TROCA DA BATERIA	114,66	111,00
75	TROCA DA ALAVANCA CAIXA DE MACHA C/ ACOPLAMENTO	114,66	111,00
76	CONFECÇÃO DO SUPORTE DO DRIVE	147,65	142,00
77	INSTALAÇÃO APARELHO DE TRANSMISSÃO	114,66	111,00
78	SUBSTITUIÇÃO DO DRIVE	128,05	123,00
79	TROCA KIT PIÃO E ENGRENAGEM VELOCÍMETRO	128,05	123,00
80	TROCA BOLA MARCADOR DE COMBUSTÍVEL	128,05	123,00
81	TROCA COMANDO DE VÁLVULA	128,05	123,00
82	TROCA DO TANQUE	126,42	122,00
83	TROCA DA ENGRENAGEM CORREIA DENTADA	82,97	79,00
84	REMOÇÃO DO CABEÇOTE		

GRUPO 02 - SUSPENSÃO E DIREÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	AUTO	JD
85	REVISÃO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	234,22	227,00
86	REVISÃO DA SUSPENSÃO TRASEIRA	234,22	227,00
87	TROCA DOS PIVÔS	134,58	130,00
88	TROCA DOS AMORTECEDORES	79,06	76,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



89	TROCA DOS TERMINAIS DE DIREÇÃO	79,06	76,00
90	TROCA DA CAIXA DE DIREÇÃO	150,92	146,00
91	LEVANTAR A DIANTEIRA	176,40	171,00
92	LEVANTAR A TRASEIRA	173,14	167,00
93	REPARO DA CAIXA DE DIREÇÃO	240,76	232,00
94	TROCA DA ARTICULAÇÃO	73,50	71,00
95	TROCA DOS BRAÇOS DE DIREÇÃO	73,50	71,00
96	REAPERTO GERAL	92,12	89,00
97	TROCA DO ROLAMENTO DA COLUNA DO AMORTECEDOR	73,50	71,00
98	TROCA DAS BATENTES DO AMORTECEDOR	73,50	71,00
99	TROCA DA BORRACHA DO AMORTECEDOR	51,28	49,00
100	TROCA DAS MOLAS ASPIRAL	51,28	49,00
101	TROCA DA BARRA DA DIREÇÃO	51,28	49,00
102	TROCA DAS BUCHAS DAS BALANÇAS	51,28	49,00
103	TROCA DAS BUCHAS DO ESTABILIZADOR	51,28	49,00
104	REGULAGEM DA CAIXA DE DIREÇÃO	105,84	102,00
105	ALINHAMENTO DA DIREÇÃO	73,50	71,00
106	BALANCEAMENTO DAS RODAS	51,62	49,00
107	TROCA DO AMORTECEDOR DA MALA	50,96	49,00
108	TROCA DAS BUCHAS DO EIXO TRASEIRO	50,96	49,00
109	CAMBAGEM	175,74	170,00
110	TROCA DA BUCHA DA CAIXA DE DIREÇÃO	71,54	69,00
111	TROCA DAS BUCHAS DO AGREGADO	71,54	69,00
112	TROCA DAS BIELETAS	50,96	49,00
113	TROCA DAS BUCHAS DO TIRANTE	50,96	49,00
114	TROCA DAS BALANÇAS	71,54	69,00
115	TROCA DOS COXINS SUPERIORES DOS AMORTECEDORES	71,54	69,00

GRUPO 03 - SISTEMA DE FREIO			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	AUTO	JD
116	REPARO DO CILINDRO MESTRE	124,78	120,00
117	REPARO DO HIDROVACUO	124,78	120,00
118	TROCA DAS PASTILHAS DE FREIO	56,18	54,00
119	TROCA DO CABO DE FREIO DE MÃO	56,18	54,00
120	TROCA DO CILINDRO MESTRE	104,86	101,00
121	TROCA DAS LONAS DE FREIO	57,82	56,00
122	TROCA DO HIDROVACUO	105,84	102,00
123	REVISÃO DOS FREIOS	178,36	172,00
124	TROCA DOS DISCOS DE FREIO	240,76	232,00
125	TROCA DOS TAMBORES DE FREIO	111,72	108,00
126	TROCA DAS MANGUEIRAS DE FREIO	73,18	70,00
127	TROCA DO CANO DE FREIO	73,18	70,00
128	TROCA DO CILINDRO DA RODA TRASEIRA	73,18	70,00

GRUPO 04 - TRANSMISSÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	AUTO	JD
129	REVISÃO DO DIFERENCIAL	480,86	465,00
130	TROCA DA CRUZETA DA TRANSMISSÃO	96,36	93,00
131	TROCA DA TRANSMISSÃO	96,36	93,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



132	TROCA DO DIFERENCIAL	292,04	283,00
133	TROCA DOS SEMI-EIXOS	115,64	112,00
134	TROCA DO ROLAMENTO DO SEMI-EIXO	115,64	112,00
135	TROCA DA JUNTA HOMOCINETICA	115,64	112,00
136	TROCA DA SEMI-ARVORE	115,64	112,00
137	TROCA DA TRIZETA	167,90	162,00
138	TIRA VAZAMENTO DO DIFERENCIAL	73,82	71,00
139	TROCA DE COIFAS EXTERNA	73,82	71,00
140	TROCA DE COIFAS INTERNA	170,84	165,00
141	TROCA DO PINO GROSSO DA COROA	182,60	176,00
142	TROCA DA COROA DE DIFERENCIAL	182,60	176,00
143	TROCA PIÃO DO DIFERENCIAL	182,60	176,00
144	TROCA DOS SATELITES E PLANETARIA	140,80	135,00
145	TROCA DOS ROLAMENTOS DA COROA	140,80	135,00
146	TROCA DOS ROLAMENTOS DO PIÃO		

GRUPO 05 - RODAS			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	AUTO	JD
147	TROCA DO ROLAMENTO TRASEIRO	69,00	70,00
148	TROCA DO ROLAMENTO DIANTEIRO	69,00	70,00
149	TROCA DO CUBO DE RODA	23,00	24,00
150	CONERTO DE PNEU	60,00	61,00
151	DESEMPENO DE CALHA	33,00	34,00
152	RODÍZIO DE PNEUS	69,00	70,00
153	TROCA DE CILINDRO DA RODA		

GRUPO 06 - CAMBIO E EMBREAGEM			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	AUTO	JD
154	TROCA DO KIT DE EMBREAGEM	306,00	307,00
155	REPARO DA CAIXA DE MARCHA	751,00	752,00
156	TROCA DA TRAVA DA CAIXA DE MARCHA	49,00	50,00
157	TIRAR VAZAMENTO DA CAIXA DE MARCHA	219,00	220,00
158	TROCA DO ÓLEO DA CAIXA DE MARCHA	79,00	80,00
159	TROCA DO FIXO DA CAIXA DE MARCHA	82,00	83,00
160	TROCA DO ACOPLAMENTO DA CAIXA DE MARCHA	82,00	83,00
161	TROCA DAS BUCHAS DA ALAVANCA	11,00	12,00
162	TROCA DOS RETENTORES LATERAIS	82,00	83,00
163	TROCA DOS SINCRONIZADORES DA CAIXA	82,00	83,00
164	TROCA DA ENGRENAGEM DE 3ª VELOCIDADE	228,00	229,00
165	TROCA DO TAMBOR SINCRONIZADOR 3 E 4	164,00	165,00

GRUPO 07 - SISTEMA ELÉTRICO			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	AUTO	JD
166	REPARO DO MOTOR DE PARTIDA	144,00	145,00
167	REPARO DO ALTERNADOR	132,00	133,00
168	TROCA DO AUTOMÁTICO DO MOTOR DE PARTIDA	86,00	87,00
169	TROCA DO EIXO BENDIX	86,00	87,00
170	TROCA DA CHAVE DE LUZ	86,00	87,00
171	TROCA DO LIMPADOR DE PARA-BRISA	44,00	45,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



172	TROCA DO BULBO DA RÉ	44,00	45,00
173	TROCA DA BOMBA DE ESGUICHO	51,00	52,00
174	TROCA DO PAINEL DE INSTRUMENTO	185,00	186,00
175	TROCA DO CABO DE VELOCIMETRO	82,00	83,00
176	TROCA DOS FARÓIS	64,00	65,00
177	TROCA DAS LANTERNAS TRASEIRAS	64,00	65,00
178	TROCA DO COMANDO DE SERTA	107,00	108,00
179	TROCA DO CILINDRO DE IGNIÇÃO	79,00	80,00
180	TROCA DO VENTILADOR DO RADIADOR	79,00	80,00
181	TROCA DA BOBINA DE IGNIÇÃO	79,00	80,00
182	TROCA DO MOTOR DO LIMPADOR DE PÁBRISA	110,00	111,00
183	TROCA DO MOTOR DE PARTIDA	82,00	83,00
184	TROCA DO ALTERNADOR	82,00	83,00
185	TROCA DO SENSOR DE TEMPERATURA	82,00	83,00
186	REPARO DO MOTOR DO VENTILADOR	163,00	164,00
187	REPARO DO MOTOR DO LIMPADOR DE PARABRISA	163,00	164,00
188	TROCA DAS LÂMPADAS DO FAROL	24,00	25,00
189	REVISÃO DO SISTEMA ELÉTRICO	422,00	423,00
190	REPARO DO VENTILADOR INTERNO	148,00	149,00
191	TROCA DO RELE DO FAROL	82,00	83,00
192	TROCA DO RELE DO PISCA	82,00	83,00
193	TROCA DA CAIXA DE FUSÍVEL	164,00	165,00
194	REPARO DO SISTEMA DE GIROFLEX	562,00	563,00
195	CONCERTO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA	278,00	279,00
196	CONCERTO RADIADOR	187,00	188,00
197	TROCA DE VÁLVULA DO RADIADOR	86,00	87,00
198	TROCA DO REFIL DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	86,00	87,00
199	TROCA DA TAMPA DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA	58,00	59,00

GRUPO 08 - SISTEMA DE MONTAGEM			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	AUTO	JD
200	TROCA DAS MAQUINAS DOS VIDROS	48,00	49,00
201	TROCA DAS FECHADURAS DAS PORTAS	48,00	49,00
202	TROCAS DAS MAÇANETAS INTERNAS DAS PORTAS	48,00	49,00
203	TROCA DAS MAÇANETAS EXTERNAS DAS PORTAS	48,00	49,00
204	TROCA DOS FORROS DAS PORTAS	48,00	49,00
205	TROCA DAS BORRACHAS DAS PORTAS	48,00	49,00
206	TROCA DO QUEBRA SOL	48,00	49,00
207	TROCA DO RETROVISOR INTERNO	48,00	49,00
208	TROCA DO RETROVISOR EXTERNO	48,00	49,00
209	TROCA DA BORRACHA DA MALA	48,00	49,00
210	TROCA DOS BANCOS	48,00	49,00
211	TROCA DOS CALÇOS DOS BANCOS	80,00	81,00
212	MOLDURA DO PARA LAMA	80,00	81,00
213	TELA FRONTAL	41,00	42,00
214	TROCA DAS MOLDURAS DAS MAÇANETAS		




ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES




GRUPO 09 - FUNILARIA E PINTURA POR PEÇA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	AUTO	JD
215	PARA LAMAS DIANTEIROS	520,00	521,00
216	PAINEL DIANTEIRO	577,00	578,00
217	LATERAIS	577,00	578,00
218	TETO	711,00	712,00
219	CAPÔ	655,00	656,00
220	PORTAS DIANTEIRAS	718,00	719,00
221	PORTA TRASEIRA	718,00	719,00
222	PISO	655,00	656,00
223	PARA CHOQUE DIANTEIRO E TRASEIRO	655,00	656,00
224	CAIXA DE RODAS	655,00	656,00
225	TAMPA DA MALA	655,00	656,00
226	SOLDA E EMBORRACHAMENTO DA MALA	655,00	656,00
227	SOLDA DAS LONGARINAS	655,00	656,00
228	POLIMENTO	288,00	289,00

São Francisco do Brejão (MA), 01 de Abril de 2021


Genilson Alves de Sousa
Pregoeiro Municipal


Lucas Silva Alencar
Equipe de Apoio


Renato Nunes Lima
Equipe de Apoio


AUTOCENTER SOM E ACESSÓRIOS EIRELI


JD AUTOPEÇAS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI