



ANEXO I – PREGÃO PRESENCIAL/SRP Nº. 9/2018-017FME

TERMO DE REFERÊNCIA

1 - INTRODUÇÃO

A **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, pretende contratar, com base na Lei nº 8.666/93, na Lei nº 10.520/2002, e Decreto nº 3.555/2000, e nas demais normas legais regulamentadoras pertinentes ou outras que vierem a substituí-las, empresas para o **Registro de Preços para Futura e Eventual Aquisição de Peças de veículos, para atender as necessidades do Fundo Municipal de Educação para atender as necessidades da Prefeitura e Secretarias do município.**

2 – JUSTIFICATIVAS DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO, SUA NATUREZA E VIGÊNCIA

Solicita-se a aquisição amparada por ata registro de preços, a qual permite a Prefeitura e Secretarias a realizarem suas aquisições em consonância com as demandas surgidas, sem a necessidade de previa manifestação orçamentaria, salvaguardando-se de qualquer excesso, quando desnecessário, além de se conseguir melhores condições para aquisição através do procedimento licitatório realizado com maior número de interessados na comercialização dos mesmos.

No que tange a presente aquisição, esta se justifica pela necessidade de manter a frota de veículos da Secretaria Secretária Municipal de Educação, em perfeitas condições de uso e em bom estado de conservação, à disposição do serviço a qualquer tempo que forem demandados e, no caso de situações emergenciais, pronta para receber o atendimento e assistência devidos, o que é primordial para o seu funcionamento. Além disso, essa se torna necessária tendo em vista à segurança dos usuários dos veículos.

A vigência da Ata de Registro de Preços será 12 (doze) meses, a contar da data da assinatura.

3 – OBJETOS, QUANTIDADE E MÉDIA DE PREÇOS

3.1 - Constituem objeto do presente certame Registro de Preços para Futura e Eventual Aquisição de Peças de veículos, para atender as necessidades do Fundo Municipal de Educação para atender as necessidades da Prefeitura e Secretarias do município, conforme especificações abaixo:

Nº	ITENS	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
01	LONA FREIO DIANTEIRO-M POLO VOLARE V8L 4X4	10,0000	207,442	2.074,42
02	LONA FREIO TRASEIRO-M POLO VOLARE V8L 4X4	10,0000	254,688	2.546,88
03	ROLAMENTO DE CENTRO-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	316,238	1.897,43
04	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA-M POLO VOLARE V8L 4X4	12,0000	307,748	3.692,98
05	ROLAMENTO INTERNO RODA TRASEIRA-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	259,994	1.559,96
06	ROLAMENTO EXTERNO RODA TRASEIRA-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	201,628	1.209,77
07	AMORTECEDOR DIANTEIRO-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	307,748	1.846,49



08	AMORTECEDOR TRASEIRO-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	316,238	1.897,43
09	KIT DE EMBREAGEM-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	1.756,286	10.537,72
10	CRUZETA CARDAM-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	135,834	815,00
11	LUVA CARDAM-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	344,890	2.069,34
12	PONTEIRA CARDAM COMPLETA-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	328,972	1.973,83
13	TERMINAL DE DIREÇÃO-M POLO VOLARE V8L 4X4	10,0000	177,220	1.772,20
14	BOMBA D'AGUA-M POLO VOLARE V8L 4X4	2,0000	2.101,176	4.202,35
15	TAMBOR DE FREIO-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	886,102	5.316,61
16	FILTRO LUBRIFICANTE-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	281,218	1.687,31
17	FILTRO COMBUSTÍVEL-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	302,442	1.814,65
18	FILTRO RACOR-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	144,323	865,94
19	FILTRO EXTERNO DE AR-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	133,711	802,27
20	FILTRO INTERNO DE AR-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	92,324	553,94
21	BARRA DE DIREÇÃO-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	777,860	4.667,16
22	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	282,279	1.693,67
23	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	287,585	1.725,51
24	MOLA MESTRA TRASEIRA PARABOLICA-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	1.350,908	8.105,45
25	SEGUNDA MOLA -M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	1.461,272	8.767,63
26	TURBINA-M POLO VOLARE V8L 4X4	2,0000	5.192,452	10.384,90
27	VÁLVULA PEDAL-M POLO VOLARE V8L 4X4	2,0000	737,534	1.475,07
28	VÁLVULA 4 VIAS-M POLO VOLARE V8L 4X4	4,0000	482,846	1.931,38
29	FLANGE DO CAMBIO-M POLO VOLARE V8L 4X4	4,0000	917,938	3.671,75
30	HÉLICE-M POLO VOLARE V8L 4X4	6,0000	824,552	4.947,31
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L. RODA-L200 TRITON GLX	6,0000	376,726	2.260,36
32	SEMI EIXO DIANTEIRO COMPLETO-L200 TRITON GLX	4,0000	1.167,320	4.669,28
33	CUBO RODA DIANTEIRA-L200 TRITON GLX	4,0000	920,060	3.680,24
34	DISCO DE FREIO DIANTEIRO-L200 TRITON GLX	6,0000	250,443	1.502,66
35	PASTILHA FREIO DIANTEIRA-L200 TRITON GLX	6,0000	151,752	910,51
36	CABO FREIO MAO DIREITO-L200 TRITON GLX	6,0000	244,076	1.464,46
37	CABO FREIO MAO ESQUERDO-L200 TRITON GLX	6,0000	244,076	1.464,46
38	CILINDRO RODA TRASEIRA-L200 TRITON GLX	6,0000	134,772	808,63
39	KIT. DE EMBREAGEM-L200 TRITON GLX	4,0000	1.963,220	7.852,88
40	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM-L200 TRITON GLX	4,0000	153,874	615,50
41	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM-L200 TRITON GLX	4,0000	182,526	730,10
42	LANTERNA DIANTEIRA P/CHOQUE-L200 TRITON GLX	6,0000	291,830	1.750,98
43	FAROL LD-L200 TRITON GLX	6,0000	779,982	4.679,89
44	FAROL LE-L200 TRITON GLX	6,0000	779,982	4.679,89
45	LANTERNA TRASEIRA L/E-L200 TRITON GLX	6,0000	344,890	2.069,34
46	LANTERNA TRASEIRA L/D-L200 TRITON GLX	6,0000	344,890	2.069,34
47	AMORTECEDOR TRASEIRO-L200 TRITON GLX	6,0000	387,338	2.324,03
48	AMORTECEDOR DIANTEIRO-L200 TRITON GLX	6,0000	337,462	2.024,77
49	COXIM DO MOTOR-L200 TRITON GLX	6,0000	307,748	1.846,49
50	COXIM DO CAMBIO-L200 TRITON GLX	6,0000	1.522,822	9.136,93
51	COXIM DA CAIXA DE REDUÇÃO-L200 TRITON GLX	6,0000	127,344	764,06
52	COXIM DA CABINE-L200 TRITON GLX	6,0000	153,874	923,24
53	GRAMPO DA MOLA-L200 TRITON GLX	10,0000	68,978	689,78
54	TRAVA DA PASTILHA-L200 TRITON GLX	10,0000	68,978	689,78
55	MOLAS DO FREIO TRASEIRO-L200 TRITON GLX	10,0000	30,775	307,75
56	VELA AQUECEDORA-L200 TRITON GLX	12,0000	87,018	1.044,22
57	SAPATA FREIO TRASEIRO-L200 TRITON GLX	6,0000	281,218	1.687,31
58	TAMBOR FREIO TRASEIRO-L200 TRITON GLX	6,0000	338,523	2.031,14
59	ROLAMENTO RODA TRASEIRA L200 TRITON GLX	6,0000	313,054	1.878,32
60	RETENTOR RODA TRASEIRA INTERNO L200 TRITON GLX	10,0000	90,202	902,02
61	RETENTOR RODA TRASEIRA EXTERNO L200 TRITON GLX	10,0000	88,080	880,80
62	RETENTOR PINHAO L200 TRITON GLX	6,0000	84,896	509,38
63	BORRACHA ESTABILIZADOR INT. L200 TRITON GLX	10,0000	37,142	371,42



64	FEIXE DE MOLA TRASEIRO L200 TRITON GLX	6,0000	2.101,176	12.607,06
65	COIFA DA JUNTA HOMOCINÉTICA L. RODA L200 TRITON GLX	10,0000	51,999	519,99
66	COIFA DA JUNTA HOMOCINÉTICA L. CAMBIO L200 TRITON GLX	10,0000	50,938	509,38
67	BORRACHA DO AMORTECEDOR L200 TRITON GLX	10,0000	73,223	732,23
68	BOMBA HIDRÁULICA L200 TRITON GLX	2,0000	2.296,437	4.592,87
69	RADIADOR L200 TRITON GLX	2,0000	2.101,176	4.202,35
70	SETOR DE DIREÇÃO L200 TRITON GLX	2,0000	2.578,716	5.157,43
71	PARA-BRISA L200 TRITON GLX	3,0000	1.167,320	3.501,96
72	SENSOR TEMPERATURA MOTOR L200 TRITON GLX	4,0000	68,978	275,91
73	SENSOR DA CAIXA DE REDUÇÃO L200 TRITON GLX	4,0000	944,468	3.777,87
74	CORRENTE DE TRACÇÃO L200 TRITON GLX	3,0000	1.522,822	4.568,47
75	BIELETA ESTABILIZADOR DIR L200 TRITON GLX	6,0000	80,651	483,91
76	BIELETA ESTABILIZADOR ESQ L200 TRITON GLX	6,0000	80,651	483,91
77	REGULADOR VOLTAGEM L200 TRITON GLX	4,0000	344,890	1.379,56
78	BOMBA D'ÁGUA L200 TRITON GLX	3,0000	317,299	951,90
79	BOMBA ÓLEO L200 TRITON GLX	3,0000	2.109,666	6.329,00
80	TAMPA RADIADOR L200 TRITON GLX	2,0000	58,366	116,73
81	HELICE MOTOR L200 TRITON GLX	3,0000	252,566	757,70
82	EMBREAGEM VISCOSA L200 TRITON GLX	4,0000	649,454	2.597,82
83	FILTRO AR MOTOR L200 TRITON GLX	6,0000	66,856	401,14
84	FILTRO ÓLEO MOTOR L200 TRITON GLX	6,0000	100,814	604,88
85	FILTRO COMBUSTÍVEL L200 TRITON GLX	6,0000	51,999	311,99
86	FILTRO ÁCIDO L200 TRITON GLX	6,0000	68,978	413,87
87	CRUZETA CARDAN DIANTEIRA L200 TRITON GLX	4,0000	90,202	360,81
88	HIDROVACUO FREIO L200 TRITON GLX	3,0000	1.188,544	3.565,63
89	BRAÇO AXIAL L200 TRITON GLX	6,0000	100,814	604,88
90	TERMINAL DIREÇÃO DIR L200 TRITON GLX	6,0000	127,344	764,06
91	TERMINAL DIREÇÃO ESQ L200 TRITON GLX	6,0000	127,344	764,06
92	ROLAMENTO CARDAN L200 TRITON GLX	4,0000	291,830	1.167,32
93	REPARO PINÇA FREIO DIANT L200 TRITON GLX	4,0000	72,162	288,65
94	REGULAGEM FREIO TRASEIRO ESQ L200 TRITON GLX	6,0000	94,447	566,68
95	REGULAGEM FREIO TRASEIRO DIR L200 TRITON GLX	6,0000	94,447	566,68
96	PIVO SUPERIOR L200 TRITON GLX	6,0000	100,814	604,88
97	PIVO INFERIOR L200 TRITON GLX	6,0000	185,710	1.114,26
98	ALTERNADOR L200 TRITON GLX	2,0000	2.114,972	4.229,94
99	CRUZETA CARDAN TRASEIRA L200 TRITON GLX	4,0000	117,793	471,17
100	PARABRISA DIANTEIRO-MARCOPOLLO VOLARE V8L	1,0000	4.492,060	4.492,06
101	PALHETA PARABRISA -MARCOPOLLO VOLARE V8L	6,0000	90,202	541,21
102	TAMBOR DE FREIO TRAZ-MARCOPOLLO VOLARE V8L	6,0000	886,102	5.316,61
103	TAMBOR DE FREIO DIANT-MARCOPOLLO VOLARE V8L	6,0000	846,838	5.081,03
104	SAPATA DE FREIO TRAZ-MARCOPOLLO VOLARE V8L	10,0000	210,118	2.101,18
105	SAPATA DE FREIO DIANT-MARCOPOLLO VOLARE V8L	10,0000	201,628	2.016,28
106	LONA DE FREIO-MARCOPOLLO VOLARE V8L	20,0000	201,628	4.032,56
107	MOLA MESTRE DIANT-MARCOPOLLO VOLARE V8L	4,0000	740,718	2.962,87
108	MOLA 2ª DIANT-MARCOPOLLO VOLARE V8LMOLA MESTRE DIANT- MARCOPOLLO VOLARE V8L	4,0000	779,982	3.119,93
109	MOLA 3ª DIANT-MARCOPOLLO VOLARE V8L	4,0000	740,718	2.962,87
110	MOLA MESTRE TRAS-MARCOPOLLO VOLARE V8L	4,0000	790,594	3.162,38
111	MOLA 1ª TRAS-MARCOPOLLO VOLARE V8L	4,0000	732,228	2.928,91
112	MOLA 3ª TRAS-MARCOPOLLO VOLARE V8L	4,0000	689,780	2.759,12
113	GRAMPO DE MOLA DIANT-MARCOPOLLO VOLARE V8L	10,0000	79,590	795,90
114	GRAMPO DE MOLA TRAS-MARCOPOLLO VOLARE V8L	10,0000	90,202	902,02
115	PINO DE CENTRO DIANT-MARCOPOLLO VOLARE V8L	20,0000	58,366	1.167,32
116	PINO DE CENTRO TRAS-MARCOPOLLO VOLARE V8L	10,0000	68,978	689,78
117	BUCHA MOLA DIANT-MARCOPOLLO VOLARE V8L	20,0000	68,978	1.379,56
118	BUCHA MOLA TRAS-MARCOPOLLO VOLARE V8L	20,0000	68,978	1.379,56



119	VÁLVULA ABERTURA PORTA-MARCOPOLO VOLARE V8L	4,0000	313,054	1.252,22
120	BOMBA INJETORA-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	6.956,166	6.956,17
121	BICO DA BOMBA INJETORA-MARCOPOLO VOLARE V8L	8,0000	673,862	5.390,90
122	RADIADOR INTERCOOLER-MARCOPOLO VOLARE V8L	2,0000	4.563,160	9.126,32
123	MANGUEIRA DO INTERCOOLER-MARCOPOLO VOLARE V8L	4,0000	459,500	1.838,00
124	CAIXA DE DIREÇÃO-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	4.600,302	4.600,30
125	BOMBA DA DIREÇÃO-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	2.439,699	2.439,70
126	1ª MOLA TRASEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	12,0000	1.568,454	18.821,45
127	TERMINAL DE DIREÇÃO-MARCOPOLO VOLARE V8L	2,0000	178,282	356,56
128	CRUZETA-MARCOPOLO VOLARE V8L	6,0000	135,834	815,00
129	SUPORTE DO CARDAN-MARCOPOLO VOLARE V8L	6,0000	316,238	1.897,43
130	LUVA DIFERENCIAL-MARCOPOLO VOLARE V8L	4,0000	344,890	1.379,56
131	LUVA CAIXA-MARCOPOLO VOLARE V8L	4,0000	833,042	3.332,17
132	ESPIGA DO CARDAN-MARCOPOLO VOLARE V8L	3,0000	316,238	948,71
133	LUVA CARDAN-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	344,890	344,89
134	TANQUE DE COMBUSTÍVEL-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	1.544,046	1.544,05
135	PARACHOQUE DIANTEIRO-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	3.714,200	3.714,20
136	PARACHOQUE TRAS-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	3.608,080	3.608,08
137	RODA S/CAMARA-MARCOPOLO VOLARE V8L	10,0000	1.326,500	13.265,00
138	EIXO DIANTEIRO-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	3.873,380	3.873,38
139	COROA E PINHÃO-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	3.130,540	3.130,54
140	SILENCIOSO-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	1.538,740	1.538,74
141	CABEÇOTE-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	6.897,800	6.897,80
142	BANCO DO MOTORISTA-MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	5.199,880	5.199,88
143	CUBO RODA -MARCOPOLO VOLARE V8L	2,0000	2.101,176	4.202,35
144	GUARNIÇÃO PARABRISA-MARCOPOLO VOLARE V8L	2,0000	509,376	1.018,75
145	TAMPA DO TANQUE-MARCOPOLO VOLARE V8L	10,0000	90,202	902,02
146	KIT'S EMBREAGEM-MARCOPOLO VOLARE V8L	2,0000	2.593,573	5.187,15
147	CORREIA-MARCOPOLO VOLARE V8L	4,0000	153,874	615,50
148	CANO DISTRIBUIÇÃO BOMBA INJETORA (CACHIMBO) -MARCOPOLO VOLARE V8L	1,0000	695,086	695,09
149	LONA FREIO DIANTEIRO- VW NEOBUS MINI	10,0000	201,628	2.016,28
150	LONA FREIO TRASEIRO- VW NEOBUS MINI	10,0000	254,688	2.546,88
151	ROLAMENTO DE CENTRO- VW NEOBUS MINI	6,0000	348,074	2.088,44
152	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA- VW NEOBUS MINI	12,0000	366,114	4.393,37
153	ROLAMENTO INTERNO RODA TRA- VW NEOBUS MINI	6,0000	281,218	1.687,31
154	ROLAMENTO EXTERNO RODA TRAS- VW NEOBUS MINI	6,0000	244,076	1.464,46
155	AMORTECEDOR DIANTEIRO- VW NEOBUS MINI	6,0000	281,218	1.687,31
156	AMORTECEDOR TRASEIRO- VW NEOBUS MINI	6,0000	316,238	1.897,43
157	KIT DE EMBREAGEM- VW NEOBUS MINI	6,0000	2.909,810	17.458,86
158	CRUZETA CARDAM- VW NEOBUS MINI	6,0000	150,690	904,14
159	LUVA CARDAM- VW NEOBUS MINI	6,0000	525,294	3.151,76
160	PONTEIRA CARDAM COMPLETA- VW NEOBUS MINI	6,0000	493,458	2.960,75
161	TERMINAL DE DIREÇÃO- VW NEOBUS MINI	10,0000	210,118	2.101,18
162	BOMBA D'AGUA- VW NEOBUS MINI	2,0000	2.101,176	4.202,35
163	TAMBOR DE FREIO- VW NEOBUS MINI	6,0000	944,468	5.666,81
164	FILTRO LUBRIFICANTE- VW NEOBUS MINI	6,0000	281,218	1.687,31
165	FILTRO RACOR- VW NEOBUS MINI	6,0000	144,323	865,94
166	FILTRO EXTERNO DE AR- VW NEOBUS MINI	6,0000	133,711	802,27
167	FILTRO INTERNO DE AR- VW NEOBUS MINI	6,0000	92,324	553,94
168	BARRA DE DIREÇÃO- VW NEOBUS MINI	6,0000	777,860	4.667,16
169	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM- VW NEOBUS MINI	6,0000	316,238	1.897,43
170	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM- VW NEOBUS MINI	6,0000	297,136	1.782,82
171	MOLA MESTRA TRASEIRA PARABOLICA- VW NEOBUS MINI	6,0000	1.406,090	8.436,54
172	SEGUNDA MOLA - VW NEOBUS MINI	6,0000	1.299,970	7.799,82
173	TURBINA- VW NEOBUS MINI	2,0000	5.237,022	10.474,04



174	VÁLVULA PEDAL- VW NEOBUS MINI	2,0000	843,654	1.687,31
175	VÁLVULA 4 VIAS- VW NEOBUS MINI	4,0000	779,982	3.119,93
176	FLANGE DO CAMBIO- VW NEOBUS MINI	4,0000	779,982	3.119,93
177	HÉLICE- VW NEOBUS MINI	6,0000	833,042	4.998,25
178	RODA/VOLARE A6	3,0000	1.326,500	3.979,50
179	RODA LIVRE/MICRO-ÔNIBUS 4X4	6,0000	1.801,918	10.811,51
180	RODA DE ÔNIBUS VWM 190 MWM 4 CIL ELETRÔNICO	3,0000	1.575,882	4.727,65
181	CAMARA DE AR 750X16	160,0000	149,629	23.940,64
182	CAMARA DE AR 750X17	7,0000	170,853	1.195,97
183	CAMARA DE AR 900X20	55,0000	199,506	10.972,83
184	PNEU BORRACHUDO 750X16 (116/114) P/ TRASEIRA	140,0000	1.520,700	212.898,00
185	PNEU BORRACHUDO RADIAL (TAM. 215/80 ARO 16)	9,0000	1.581,188	14.230,69
186	PNEU BORRACHUDO RADIAL (TAM. 235/75 ARO 15)	9,0000	986,916	8.882,24
187	PNEU BORRACHUDO RADIAL 750X16	12,0000	1.293,603	15.523,24
188	PNEU BORRACHUDO RADIAL 750X17.5	4,0000	1.437,926	5.751,70
189	PNEU BORRACHUDO RADIAL 750X17.5 PARA TRASEIRA	72,0000	1.437,926	103.530,67
190	PNEU BORRACHUDO RADIAL 900X20	38,0000	2.263,540	86.014,52
191	PNEU LISO 750X16 (121/120) PARA DIANTEIRA	55,0000	1.252,216	68.871,88
192	PNEU LISO RADIAL 750X16	6,0000	1.252,216	7.513,30
193	PNEU LISO RADIAL 750X17.5	6,0000	1.293,603	7.761,62
194	PNEU LISO RADIAL 750X17.5 PARA DIANTEIRA	50,0000	1.252,216	62.610,80
195	PNEU LISO RADIAL 900X20	20,0000	2.369,660	47.393,20
196	RODA ARO DE FERRO 16	6,0000	1.178,993	7.073,96
197	PROTETOR PARA PNEU 750X16	160,0000	90,202	14.432,32
198	PROTETOR PARA PNEU 750X17.5	7,0000	127,344	891,41
199	PROTETOR PARA PNEU 900X20	52,0000	238,770	12.416,04
200	PNEU BORRACHUDO 265/70 ARO 16	6,0000	1.358,336	8.150,02
201	CRUZETA DO CARDAN-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	20,0000	206,934	4.138,68
202	CUICA DE FREIO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	344,890	3.448,90
203	DIAGRAGMA 7"-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	50,0000	26,530	1.326,50
204	DIAGRAGMA 8"-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	50,0000	31,836	1.591,80
205	DISCO DE EMBREAGEM-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	5,0000	1.538,740	7.693,70
206	HÉLICE-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	886,102	8.861,02
207	JUNTA DO CABEÇOTE-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	5,0000	68,978	344,89
208	JUNTA DO MOTOR-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	1.368,98	2.737,90
209	KIT DO MOTOR-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	12,0000	902,020	10.824,24
210	ESPELHO FREIO TRAS DIR/ESQ-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	143,262	1.432,62
211	PALHETA LIMPADOR -ÔNIBUS VW/15-190 EOD	20,0000	84,896	1.697,92
212	PARABRISA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	3,0000	5.304,939	15.914,82
213	GUARNIÇÃO PARABRISA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	689,780	1.379,56
214	LANTERNA DIANTEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	143,262	1.432,62
215	LANTERNA TRASEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	153,874	1.538,74
216	RODA S/CAMARA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	8,0000	1.368,948	10.951,58
217	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	313,054	3.130,54
218	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	302,442	3.024,42
219	RETENTOR RODA TRASEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	20,0000	79,590	1.591,80
220	RETENTOR RODA DIANTEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	20,0000	51,999	1.039,98
221	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	210,118	2.101,18
222	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	185,710	1.857,10
223	EMBUCHAMENTO MANDA EIXO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	833,042	3.332,17



224	PARAFUSO RODA DIANTEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	40,0000	23,346	933,84
225	PARAFUSO RODA TRASEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	40,0000	27,591	1.103,64
226	CUICA FREIO DIANTEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	344,890	1.379,56
227	CUICA FREIO TRASEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	413,868	1.655,47
228	LUVA CARDAN-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	626,108	2.504,43
229	PONTEIRA CARDAN-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	567,742	2.270,97
230	FLANGE CARDAN-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	519,988	1.039,98
231	FLANGE PINHÃO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	779,982	1.559,96
232	FLANGE EIXO ENTALHADO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	886,102	1.772,20
233	CAIXA SATELITE-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	8.118,180	16.236,36
234	REPARO DIFERENCIAL-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	3,0000	2.599,940	7.799,82
235	COROA E PENHÃO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	5.836,600	11.673,20
236	ROLAMENTO LATERAL DA COROA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	6,0000	795,900	4.775,40
237	ROLAMENTO PÉ PINHÃO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	944,468	1.888,94
238	ROLAMENTO PONTA PINHÃO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	350,196	700,39
239	SEMI EIXO DIR/ESQ-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	2.048,116	8.192,46
240	SINO DIFERENCIAL-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	2.055,544	4.111,09
241	JG ARRUELA DIFERENCIAL-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	6,0000	313,054	1.878,32
242	ROLAMENTO CARDAN-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	6,0000	348,074	2.088,44
243	VALVULA PEDAL-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	732,228	1.464,46
244	VALVULA DESCARGA RAPIDA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	6,0000	244,076	1.464,46
245	VALVULA REGULADORA PRESSÃO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	477,540	955,08
246	ENGRENAGEM 1A-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	2.228,520	4.457,04
247	ENGRENAGEM 2A-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	2.101,176	4.202,35
248	ENGRENAGEM 3A-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	2.016,280	4.032,56
249	ENGRENAGEM 4A-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	1.963,220	3.926,44
250	ENGRENAGEM MOTRIZ-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	1.857,100	3.714,20
251	ENGRENAGEM 5A-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	1.910,160	3.820,32
252	EIXO PRINCIPAL-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	1,0000	3.873,380	3.873,38
253	EIXO PRIMARIO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	1,0000	3.772,566	3.772,57
254	SINCRONIZADOR 1A/2A-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	1,0000	2.101,176	2.101,18
255	SINCRONIZADOR 3A/4A-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	1,0000	1.857,100	1.857,10
256	SINCRONIZADOR 5A-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	1,0000	1.804,040	1.804,04
257	2ª MOLA TRASEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	1.565,270	15.652,70
258	3ª MOLA TRASEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	880,796	8.807,96
259	BRONZINA MANCAL-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	562,436	2.249,74
260	BRONZINA BIELA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	732,228	2.928,91
261	BOMBA ÓLEO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	1.039,976	2.079,95
262	BOMBA DAGUA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	413,868	827,74
263	RADIADOR-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	4.138,680	8.277,36
264	INTERCOOLER-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	5.199,880	10.399,76
265	FEIXE MOLA TRASEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	6,0000	3.395,840	20.375,04
266	EMBREAGEM VISCOSA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	735,412	1.470,82
267	CAIXA MARCHA COMPLETA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	1,0000	18.571,000	18.571,00
268	DEFLETOR RADIADOR-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	2,0000	2.016,280	4.032,56
269	CORREIA DO ALTERNADOR-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	201,628	2.016,28
270	GUARDA PÔ ALAVANCA CAMBIO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	307,748	1.230,99
271	MOLA MESTRA DIANTEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	567,742	2.270,97
272	SEGUNDA MOLA DIANTEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	551,824	2.207,30
273	SEGUNDA MOLA TRASEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	6,0000	541,212	3.247,27
274	BUCHA MOLA TRASEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	12,0000	90,202	1.082,42
275	BUCHA MOLA DIANTEIRA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	12,0000	90,202	1.082,42
276	REPARO CUICA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	10,0000	127,344	1.273,44
277	DIAFRAGMA-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	20,0000	31,836	636,72



278	CATRACA FREIO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	12,0000	206,934	2.483,21
279	ESPELHO RETROVISOR-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	6,0000	153,874	923,24
280	ESPELHO RETROVISOR COMPLETO-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	4,0000	1.039,976	4.159,90
281	RESERVATORIO D'AGUA RADIADOR-ÔNIBUS VW/15-190 EOD	5,0000	307,748	1.538,74
282	JUNTA HOMOCINÉTICA L.RODA-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	376,726	2.260,36
283	SEMI EIXO DIANTEIRO COMPLETO-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	1.167,320	4.669,28
284	CUBO RODA DIANTEIRA-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	920,060	3.680,24
285	DISCO DE FREIO DIANTEIRO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	250,443	1.502,66
286	PASTILHA FREIO DIANTEIRA-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	151,752	910,51
287	CABO FREIO MAO DIREITO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	244,076	1.464,46
288	CABO FREIO MAO ESQUERDO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	244,076	1.464,46
289	CILINDRO RODA TRASEIRA-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	134,772	808,63
290	KIT. DE EMBREAGEM-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	1.963,220	7.852,88
291	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	153,874	615,50
292	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	182,526	730,10
293	LANTERNA DIANTEIRA P/CHOQUE-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	291,830	1.750,98
294	FAROL LD-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	1.220,380	7.322,28
295	FAROL LE-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	1.220,380	7.322,28
296	LANTERNA TRASEIRA L/E-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	344,890	2.069,34
297	LANTERNA TRASEIRA L/D-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	344,890	2.069,34
298	AMORTECEDOR TRASEIRO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	387,338	2.324,03
299	AMORTECEDOR DIANTEIRO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	337,462	2.024,77
300	COXIM DO MOTOR-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	307,748	1.846,49
301	COXIM DO CAMBIO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	1.522,822	9.136,93
302	COXIM DA CAIXA DE REDUÇÃO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	127,344	764,06
303	COXIM DA CABINE-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	153,874	923,24
304	GRAMPO DA MOLA-L200 TRITON 3.2 D	10,0000	68,978	689,78
305	TRAVA DA PASTILHA-L200 TRITON 3.2 D	10,0000	68,978	689,78
306	MOLAS DO FREIO TRASEIRO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	30,775	184,65
307	VELA AQUECEDORA-L200 TRITON 3.2 D	12,0000	87,018	1.044,22
308	SAPATA FREIO TRASEIRO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	281,218	1.687,31
309	TAMBOR FREIO TRASEIRO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	338,523	2.031,14
310	ROLAMENTO RODA TRASEIRA-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	313,054	1.878,32
311	RETENTOR RODA TRASEIRA INTERNO-L200 TRITON 3.2 D	10,0000	90,202	902,02
312	RETENTOR RODA TRASEIRA EXTERNO-L200 TRITON 3.2 D	10,0000	88,080	880,80
313	RETENTOR PINHAO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	84,896	509,38
314	BORRACHA ESTABILIZADOR INT. -L200 TRITON 3.2 D	10,0000	37,142	371,42
315	FEIXE DE MOLA TRASEIRO-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	2.101,176	12.607,06
316	COIFA DA JUNTA HOMOCINÉTICA L. RODA-L200 TRITON 3.2 D	10,0000	51,999	519,99
317	COIFA DA JUNTA HOMOCINÉTICA L. CAMBIO-L200 TRITON 3.2 D	10,0000	50,938	509,38
318	BORRACHA DO AMORTECEDOR-L200 TRITON 3.2 D	10,0000	73,223	732,23
319	BOMBA HIDRÁULICA-L200 TRITON 3.2 D	2,0000	2.296,437	4.592,87
320	RADIADOR-L200 TRITON 3.2 D	2,0000	2.101,176	4.202,35
321	SETOR DE DIREÇÃO-L200 TRITON 3.2 D	2,0000	2.578,716	5.157,43
322	PARA-BRISA-L200 TRITON 3.2 D	3,0000	1.167,320	3.501,96
323	SENSOR TEMPERATURA MOTOR-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	68,978	275,91
324	SENSOR DA CAIXA DE REDUÇÃO-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	944,468	3.777,87
325	CORRENTE DE TRAÇÃO-L200 TRITON 3.2 D	3,0000	1.522,822	4.568,47
326	BIELETA ESTABILIZADOR DIR-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	80,651	483,91
327	BIELETA ESTABILIZADOR ESQ-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	80,651	483,91
328	REGULADOR VOLTAGEM-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	344,890	1.379,56
329	BOMBA D'AGUA-L200 TRITON 3.2 D	3,0000	317,299	951,90
330	BOMBA OLEO-L200 TRITON 3.2 D	3,0000	2.109,666	6.329,00
331	TAMPA RADIADOR-L200 TRITON 3.2 D	2,0000	58,366	116,73
332	HELICE MOTOR-L200 TRITON 3.2 D	3,0000	252,566	757,70
333	EMBREAGEM VISCOSA-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	649,454	2.597,82



334	FILTRO AR MOTOR-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	66,856	401,14
335	FILTRO OLEO MOTOR-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	100,814	604,88
336	FILTRO COMBUSTIVEL-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	51,999	311,99
337	FILTRO ACD-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	68,978	413,87
338	CRUZETA CARDAN DIANTEIRA-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	68,978	275,91
339	CRUZETA CARDAN TRASEIRA-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	90,202	360,81
340	HIDROVACUO FREIO-L200 TRITON 3.2 D	3,0000	1.188,544	3.565,63
341	BRAÇO AXIAL-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	100,814	604,88
342	TERMINAL DIREÇÃO DIR-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	127,344	764,06
343	TERMINAL DIREÇÃO ESQ-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	127,344	764,06
344	ROLAMENTO CARDAN-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	291,830	1.167,32
345	REPARO PINCA FREIO DIANT-L200 TRITON 3.2 D	4,0000	72,162	288,65
346	REGULAGEM FREIO TRASEIRO ESQ-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	94,447	566,68
347	REGULAGEM FREIO TRASEIRO DIR-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	94,447	566,68
348	PIVO SUPERIOR-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	100,814	604,88
349	PIVO INFERIOR-L200 TRITON 3.2 D	6,0000	185,710	1.114,26
350	ALTERNADOR-L200 TRITON 3.2 D	2,0000	2.114,972	4.229,94
				Total: 1.715.212,14

OBSERVAÇÕES:

3.2 - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO OBJETO:

3.2.1 - Os Peças de veículos, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação a serem adquiridos constam na pauta acima, devendo constar as especificações dos materiais no produto ou embalagem.

3.2.2 - Nesta pauta estão especificadas as unidades de medida, quantidade programada para cada item.

4 - CONSIDERAÇÕES GERAIS

4.1 - A entrega dos peças de veículos, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação será parcelada, conforme solicitado pelo setor demandante na autorização de fornecimento.

4.2 - O horário de entrega dos Peças de veículos, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação no setor demandante, deverá ser de **2ª-feira a 6ª-feira das 08:00 hs às 12:00hs e 14:00 hs as 18:00 hs**, não podendo ocorrer atrasos ou falta dos mesmos, salvo por motivo justo e devidamente justificado em documento oficial e aceito pela **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**.

4.3 - O prazo de entrega dos Peças de veículos, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação deverá ser 2 (dois) dias úteis a partir do recebimento da autorização de retirada, sem a qual não gera qualquer responsabilidade de pagamento em conformidade com o cronograma expedido pela **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**.

5 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA



Na execução do contrato, obriga-se a **CONTRATADA** a envidar todo o empenho e dedicação necessária ao seu fiel e adequado cumprimento, obrigando-se ainda a:

- a) comunicar, formal e imediatamente, ao **GESTOR** de eventuais ocorrências anormais verificada na execução do fornecimento, no menor espaço de tempo possível;
- b) atender, com a diligência possível, as determinações do **GESTOR**, adotando todas as providências necessárias à regularização de faltas e irregularidades verificadas;
- c) Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, entregas, impostos, taxas, encargos, decorrentes do fornecimento dos produtos, sem qualquer ônus para a SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.
- d) Manter a compatibilidade com as obrigações assumidas durante todo o contrato.
- e) Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela Administração, durante a execução do contrato.
- f) Comprovar a capacidade de exequibilidade da proposta quando assim solicitado pelo órgão contratante, no tocante ao preço ofertado e as marcas descritas na proposta.
- g) indenizar o **CONTRATANTE** por quaisquer danos ou prejuízos que venham a ser causados aos bens, instrumentos e instalações da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO em decorrência do fornecimento, incluindo danos pessoas ou materiais a terceiros, a que título for.

Senador José Porfírio/PA, 08 de Junho de 2018.

SAMIRIAM SANTANA BITENCOURT
Secretária Municipal