



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

PROCESSO N° 019/2019

PREGÃO PRESENCIAL N° 008/2019

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS MECÂNICOS PARA A MANUTENÇÃO DAS MÁQUINAS DA FROTA DA PREFEITURA MUNICIPAL.

ADJUDICAÇÃO

Maureli Freitas da Silva, pregoeiro da Prefeitura Municipal de Mirai – MG, no uso de suas atribuições legais, ADJUDICA, a empresa abaixo relacionada como vencedora, do PREGÃO PRESENCIAL supra citado, pelos valores apresentados a seguir:

TRACTORMASTER LTDA - CNPJ: 29.158.702/0001-80

Item	Descrição	Marca	Unid.	Qtd.	Vlr Unit.	Vlr Total
001	ABRAÇADEIRA SILENCIOSO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	174,6000	349,20
002	ACUMULADOR AR CONDICIONADO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	902,1400	1.804,28
003	ALTENADOR NEW ROLLAND	JCB	UN	1,0000	2.076,0000	2.076,00
004	ALTERNADOR 24W CATERPILLAR CATERPILLAR	CNH	UN	1,0000	2.040,0000	2.040,00
005	ALTERNADOR JCB 214	CATERPILLAR	UN	1,0000	2.380,0000	2.380,00
006	ANEL DA TELA TRANSMISSÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	16,6000	49,80
007	ANEL DE FREIO JCB 214	JCB	UN	8,0000	62,5500	500,40
008	ANEL DE RETENÇÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	8,1000	64,80
009	ANEL DE VEDAÇÃO TAMPÁ HIDRÁULICO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	54,8800	329,28
010	ANEL DO IMPLEMENTO DIANTEIRO JCB 214	JCB	UN	25,0000	3,6000	90,00
011	ANEL DO IMPLEMENTO JCB 214	CATERPILLAR	UN	25,0000	3,6000	90,00
012	ANEL DO IMPLEMENTO RETRO CATERPILLAR	JCB	UN	25,0000	3,6000	90,00
013	ANEL EIXO DIANTEIRO NEW ROLLAND -	CNH	UN	8,0000	12,6000	100,80
014	ANEL MOTRIZ NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	44,3000	88,60
015	ANEL TRAVA DO TORQUE NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	57,1000	57,10
016	ANEL TRAVA MANGA DE EIXO DIANTEIRA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	12,1000	96,80
017	ANEL TUBO DA TELA TRANSMISSÃO JCB 214	JCB	UN	3,0000	130,0000	390,00
018	ANEL TUBO DA TELA TRANSMISSÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	127,7500	383,25
019	ANEL VEDAÇÃO DA RODA NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	38,1500	152,60
020	ANEL VEDAÇÃO MANGA DE EIXO DIANTEIRA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	122,3400	489,36
021	ANEL VEDAÇÃO SISTEMA DE FREIO NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	8,0000	78,0000	624,00
022	ANEL VEDAÇÃO SISTEMA DE FREIO RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	8,0000	78,2000	625,60
023	ANEL VEDAÇÃO SISTEMA HIDRÁULICO NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	8,0000	14,9000	119,20
024	ANEL VEDAÇÃO SISTEMA HIDRÁULICO RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	8,0000	14,9000	119,20
025	ANEL VEDAÇÃO TAMPÁ COMANDO FINAL JCB 214	JCB	UN	8,0000	44,6200	356,96
026	ANEL VEDAÇÃO TAMPÁ COMANDO FINAL RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	44,6000	356,80
027	ANEL VEDAÇÃO TORQUE NEW ROLLAND -	CNH	UN	4,0000	20,0000	80,00
028	ARRUELA DA BORDA LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	40,0000	6,0500	242,00
029	ARRUELA DE AJUSTE DIANTEIRO JCB 214	JCB	UN	30,0000	6,7600	202,80
030	ARRUELA DE AJUSTE JCB 214	JCB	UN	30,0000	6,7600	202,80
031	ARRUELA DE AJUSTE RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	30,0000	6,8400	205,20
032	ARRUELA DENTE E BORDA DA CAÇAMBA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	60,0000	3,1900	191,40
033	ARRUELA DO ENCOSTO NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	6,0000	2,5000	15,00
034	ARRUELA MEDIA ENCOSTO NEW ROLLAND	CNH	UN	3,0000	4,4500	13,35
035	ARRUELA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	12,0000	11,0000	132,00
036	ASSENTO DO OPERADOR COMPLETO JCB 214	JCB	UN	1,0000	8.215,0000	8.215,00
037	ASSENTO OPERADOR RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	3.200,0000	6.400,00
038	BATERIA CATERPILLAR	JCB	UN	3,0000	889,0000	2.667,00
039	BATERIA JCB 214	CATERPILLAR	UN	1,0000	883,0000	883,00
040	BATERIA NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	3,0000	870,0000	2.610,00
041	BATERIA RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	3,0000	892,0000	2.676,00
042	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR	JCB	UN	6,0000	1.888,0000	11.328,00
043	BICO INJETOR JCB 214	CATERPILLAR	UN	6,0000	1.830,0000	10.980,00
044	BICO INJETOR NEW ROLLAND	CNH	UN	6,0000	931,2000	5.587,20
045	BICO INJETOR RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	1.834,2700	7.337,08

CNPJ 17.966.201/0001-40

Praça Raul Soares nº 126 – Bairro Centro
Mirai/MG Tel: 032 3426-1268 Fax 032 3426 1288



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

046	BOBINA ELÉTRICA NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	2,0000	725,0000	1.450,00
047	BOBINA ELÉTRICA RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	2,0000	724,0000	1.448,00
048	BOLA DA ALAVANCA DA TRANSMISSÃO JCB 214	JCB	UN	1,0000	140,1000	140,10
049	BOMBA ALTA PRESSÃO DA INJEÇÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	14.366,5800	14.366,58
050	BOMBA D'ÁGUA CATERPILLAR	JCB	UN	1,0000	542,0000	542,00
051	BOMBA D'ÁGUA E VEDAÇÕES RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	60,0000	825,0000	49.500,00
052	BOMBA D'ÁGUA JCB 214	JCB	UN	1,0000	552,0000	552,00
053	BOMBA DE AGUA NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	641,0000	641,00
054	BOMBA DE ÓLEO LUBRIFICAÇÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	2.091,0000	2.091,00
055	BOMBA DE TRANSFERÊNCIA COMBUSTÍVEL JCB 214	JCB	UN	2,0000	377,3300	754,66
056	BOMBA INJETORA JCB 214	JCB	UN	1,0000	11.950,0000	11.950,00
057	BOMBA INJETORA NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	1,0000	4.112,0000	4.112,00
058	BOMBA INJETORA RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	1,0000	3.970,0000	3.970,00
059	BORDA CORTANTE CAÇAMBA NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	2.557,2500	5.114,50
060	BRAÇO/PONTEIRA DE DIREÇÃO JCB 214	JCB	UN	2,0000	1.775,1000	3.550,20
061	BRAÇO/PONTEIRA DE DIREÇÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	1.828,4500	3.656,90
062	BUCHA ARTIC CHASSIS NEW ROLLAND	CNH	UN	8,0000	178,0000	1.424,00
063	BUCHA CAMISA CAÇAMBA NEW ROLLAND	CNH	UN	6,0000	128,0000	768,00
064	BUCHA CAMISA LEVANTE NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	137,0000	274,00
065	BUCHA CILINDRO ESTABILIZADOR JCB 214	JCB	UN	12,0000	210,0000	2.520,00
066	BUCHA DA ARTICULAÇÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	171,0000	684,00
067	BUCHA DA MESA DO GIRO JCB 214	JCB	UN	16,0000	119,0000	1.904,00
068	BUCHA DA SELA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	119,0000	714,00
069	BUCHA DO EIXO DIANTEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	540,0000	3.240,00
070	BUCHA EIXO DIANTEIRO JCB 214	JCB	UN	6,0000	545,0000	3.270,00
071	BUCHA INFERIOR DO PIVÔ EIXO DIANTEIRO JCB 214	JCB	UN	8,0000	265,0000	2.120,00
072	BUCHA INFERIOR DO PIVÔ EIXO DIANTEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	263,0000	2.104,00
073	BUCHA MAIOR ARTICUL NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	228,0000	912,00
074	BUCHA MENOR ARTICUL NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	62,5000	250,00
075	BUCHAS DO IMPLEMENTO DIANTEIRO JCB 214	-	UN	10,0000	188,0000	1.880,00
076	BUCHAS DO IMPLEMENTO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	10,0000	194,0000	1.940,00
077	BUCHAS DO IMPLEMENTO TRASEIRO JCB 214	JCB	UN	10,0000	192,0000	1.920,00
078	BUCHAS MANGA EIXO DIANTEIRA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	808,0000	3.232,00
079	BUCHA SUPORTE CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	393,0000	3.144,00
080	BUCHA SUSPENSÃO TRAS NEW ROLLAND	CNH	UN	6,0000	31,5000	189,00
081	BUJÃO DRENO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	58,8000	352,80
082	BUZINA CATERPILLAR	JCB	UN	3,0000	236,0000	708,00
083	BUZINA JCB 214	CATERPILLAR	UN	2,0000	345,0000	690,00
084	BUZINA NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	345,0000	690,00
085	BUZINA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	228,0000	456,00
086	CABO DE REVERSÃO NEW ROLLAND -	CNH	UN	2,0000	154,0000	308,00
087	CABO FREIO DE MÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	3,0000	168,0000	504,00
088	CABO TRAVA DA SELA JCB 214	JCB	UN	2,0000	293,0000	586,00
089	CABO TRAVA DA SELA RETRO CATERPILLAR -	CATERPILLAR	UN	2,0000	292,0000	584,00
090	CAÇAMBA REFORÇADA JCB 214	JCB	UN	1,0000	5.830,0000	5.830,00
091	CAÇAMBA REFORÇADA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	5.830,0000	5.830,00
092	CAÇAMBA TRASEIRA JCB 214	JCB	UN	1,0000	2.830,0000	2.830,00
093	CAÇAMBA TRASEIRA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	2.836,0000	2.836,00
094	CALÇO AJUSTE DA LÂMINA MAIOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	60,0000	28,6000	1.716,00
095	CALÇO AJUSTE DA LÂMINA MENOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	24,0000	17,0500	409,20
096	CALÇO DA CAPA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	16,0000	6,1000	97,60
097	CALÇO DE BRONZE MAIOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	407,0000	1.628,00
098	CALÇO DE BRONZE SUPORTE DA LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	18,0000	289,0000	5.202,00
099	CALÇO MEIA LUA EM BRONZE CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	12,0000	104,0000	1.248,00
100	CALÇO PINO MESTRE EIXO DIANTEIRO JCB 214	JCB	UN	8,0000	121,5000	972,00
101	CALÇO PINO MESTRE EIXO DIANTEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	121,5000	972,00
102	CANTO DA LAMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	1.298,0000	2.596,00
103	CAPA DO MANCAL CILINDRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	1.233,8400	9.870,72
104	CAPA DO ROLAMENTO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	165,4000	992,40
105	CARCAÇA DO FAROL CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	192,0000	768,00
106	CARCAÇA FILTRO COMBUSTÍVEL RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	703,0000	1.406,00
107	CHAVE AQUECIMENTO E PARTIDA JCB 214	JCB	UN	1,0000	179,5000	179,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

108	CHAVE AQUECIMENTO E PARTIDA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	176,0000	176,00
109	CHAVE DE FARÓIS CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	321,6000	643,20
110	CHAVE GERAL JCB 214	JCB	UN	2,0000	673,1000	1.346,20
111	CHAVE GERAL NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	2,0000	229,0000	458,00
112	CHAVE GERAL RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	4,0000	225,0000	900,00
113	CHAVE MAGNÉTICA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	673,0000	1.346,00
114	CHAVETA DO EIXO RODA EXT CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	21,7000	86,80
115	CHAVETA ESPECIAL DA RODA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	230,0000	230,00
116	CILINDRO AUXILIAR DO FREIO JCB 214	JCB	UN	2,0000	950,6000	1.901,20
117	CILINDRO CAÇAMBA JCB 214	JCB	UN	2,0000	8.434,1500	16.868,30
118	CILINDRO CAÇAMBA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	8.434,1500	16.868,30
119	CILINDRO ESTABILIZADOR JCB 214	JCB	UN	2,0000	8.439,9700	16.879,94
120	CILINDRO ESTABILIZADOR RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	8.439,9700	16.879,94
121	CILINDRO HIDRÁULICO IMPLEMENTO JCB 214	JCB	UN	2,0000	4.390,0000	8.780,00
122	CILINDRO MESTRE DE FREIO JCB 214	JCB	UN	2,0000	825,0000	1.650,00
123	COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	6.700,0000	6.700,00
124	CONEXAO DO FREIO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	33,9000	135,60
125	CONEXÃO DO SISTEMA DE FREIO JCB 214	JCB	UN	2,0000	36,0000	72,00
126	CONEXÃO DO SISTEMA DE FREIO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	36,0000	72,00
127	CONJUNTO EIXO CAIXA DO CIRCULO LAMINA CATERPILLAR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	6.000,0000	6.000,00
128	CONJUNTO EIXO PINHÃO DIFERENCIAL CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	9.675,0000	9.675,00
129	CONJUNTO INTERRUPTOR JCB 214	JCB	UN	2,0000	157,0000	314,00
130	CONJUNTO INTERRUPTOR RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	157,0000	314,00
131	CONJUNTO VÁLVULA TERMOSTATO E VEDAÇÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	639,0000	639,00
132	CONSOLE DAS ALAVANCAS DE MARCHA JCB 214	JCB	UN	1,0000	475,0000	475,00
133	CONSOLE LADO DIREITO DA CABINE JCB 214	JCB	UN	1,0000	492,0000	492,00
134	CONSOLE PAINEL DE INSTRUMENTO JCB 214	JCB	UN	1,0000	739,0000	739,00
135	CONTRA PORCA EIXO DIANTEIRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	12,1000	24,20
136	CONTROLE DA TRANSMISSÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	2.993,0000	2.993,00
137	CORREIA DO MOTOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	563,0000	1.689,00
138	CORREIA NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	180,0000	720,00
139	CORRENTE DO TANDEM CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	4.023,0000	8.046,00
140	CRUZETA CARDAM JCB 214	JCB	UN	4,0000	486,0000	1.944,00
141	CRUZETA CARDAM RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	486,0000	1.944,00
142	CRUZETA DAS ALAVANCA DO RETRO JCB 214	JCB	UN	2,0000	227,0000	454,00
143	CRUZETA DA TRANSMISSÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	733,0000	1.466,00
144	CRUZETA EIXO CARDAN NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	341,0000	1.364,00
145	CRUZETA EIXO DIANTEIRO NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	233,0000	932,00
146	DENTE CAÇAMBA DIANTEIRA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	20,0000	102,0000	2.040,00
147	DENTE CENTRAL JCB 214	JCB	UN	6,0000	92,0000	552,00
148	DENTE LATERAL LD JCB 214	JCB	UN	6,0000	166,0000	996,00
149	DENTE LATERAL LE JCB 214	JCB	UN	6,0000	166,0000	996,00
150	DENTE PARA CAÇAMBA NEW ROLLAND	CNH	UN	6,0000	190,0000	1.140,00
151	DISCO AÇO TRANSMISSÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	238,0000	238,00
152	DISCO DE FREIO JCB 214	JCB	UN	8,0000	476,0000	3.808,00
153	DISCO DE FREIO NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	4,0000	299,0000	1.196,00
154	DISCO DE FREIO RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	12,0000	290,0000	3.480,00
155	DISCO DE FRICÇÃO FREIO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	20,0000	304,0000	6.080,00
156	DISCO SINTERIZADO NEW ROLLAND NEW	CNH	UN	8,0000	42,0000	336,00
157	EIXO PLANETÁRIA NEW ROLLAND NEW	CNH	UN	2,0000	774,0000	1.548,00
158	ELEMENTO FILTRO DE AR DA CABINE EXTERNO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	300,0000	1.200,00
159	ELEMENTO FILTRO DE AR DA CABINE INTERNO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	280,0000	1.120,00
160	ELETRO VENTILADOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	1.112,0000	1.112,00
161	ENGRENAGEM ACIONAMENTO LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	2.143,0000	2.143,00
162	ENGRENAGEM PLANET NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	418,0000	1.672,00
163	ESPELHO RETROVISOR EXTERNO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	766,0000	1.532,00
164	EVAPORADORA AR CONDICIONADO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	6.937,0000	6.937,00
165	FAROS 24V NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	180,0000	720,00
166	FAROL TRASEIRO E DIREITO COMPLETO JCB 214 JCB 214	JCB	UN	6,0000	180,0000	1.080,00
167	FILTRO AR PRIMÁRIO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	442,0000	1.768,00
168	FILTRO AR SECUNDÁRIO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	299,0000	1.196,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

169	FILTRO DA TRANSMISSÃO JCB 214	JCB	UN	4,0000	171,0000	684,00
170	FILTRO DE AR EXTERNO JCB 214	CATERPILLAR	UN	6,0000	171,0000	1.026,00
171	FILTRO DE AR EXTERNO RETRO CATERPILLAR	JCB	UN	4,0000	414,0000	1.656,00
172	FILTRO DE AR INTERNO JCB 214	CATERPILLAR	UN	6,0000	337,2300	2.023,38
173	FILTRO DE AR INTERNO RETRO CATERPILLAR	JCB	UN	4,0000	266,0000	1.064,00
174	FILTRO DE AR PRIMARIO NEW ROLLAND	CNH	UN	3,0000	249,0000	747,00
175	FILTRO DE AR SECUNDARIO NEW ROLLAND	CNH	UN	3,0000	228,0000	684,00
176	FILTRO DE TRANSMISSÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	176,0000	352,00
177	FILTRO DIESEL CATERPILLAR	CNH	UN	8,0000	141,0000	1.128,00
178	FILTRO DIESEL NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	4,0000	134,0000	536,00
179	FILTRO DIESEL SECUNDÁRIO JCB 214	JCB	UN	6,0000	171,0000	1.026,00
180	FILTRO DIESEL SECUNDÁRIO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	174,0000	1.044,00
181	FILTRO DIESEL SEPARADOR ÁGUA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	260,0000	2.080,00
182	FILTRO DO RESPIRO JCB 214	JCB	UN	6,0000	26,6000	159,60
183	FILTRO DO RESPIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	26,0000	78,00
184	FILTRO EXTERNO DA CABINE NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	184,0000	736,00
185	FILTRO HIDRÁULICO JCB 214	JCB	UN	3,0000	496,0000	1.488,00
186	FILTRO HIDRÁULICO NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	4,0000	257,0000	1.028,00
187	FILTRO HIDRÁULICO RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	3,0000	245,0000	735,00
188	FILTRO INTERNO CABINE NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	177,0000	708,00
189	FILTRO LUBRIFICANTE JCB 214	JCB	UN	6,0000	117,0000	702,00
190	FILTRO LUBRIFICANTE MOTOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	117,0000	936,00
191	FILTRO LUBRIFICANTE NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	100,0000	400,00
192	FILTRO LUBRIFICANTE RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	123,0000	738,00
193	FILTRO OLEO HIDRÁULICO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	297,0000	1.188,00
194	FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	426,0000	852,00
195	FILTRO SEPARADOR ÁGUA JCB 214	JCB	UN	4,0000	176,0000	704,00
196	FILTRO SEPARADOR DE ÁGUA NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	4,0000	176,0000	704,00
197	FILTRO SEPARADOR RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	4,0000	180,0000	720,00
198	FILTRO TRANSMISSÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	296,0000	1.184,00
199	FILTRO TRANSMISSAO NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	260,0000	1.040,00
200	FLANGE CARDAN EIXO DIANTEIRO NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	325,0000	325,00
201	FLANGE EIXO TRASEIRO NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	335,0000	335,00
202	FLANGE TRANSMISSÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	218,0000	218,00
203	GRUPO DE VÁLVULA CONTROLE FREIO SERVIÇO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	3.166,0000	3.166,00
204	GRUPO DE VÁLVULA JCB 214	CATERPILLAR	UN	1,0000	2.939,0000	2.939,00
205	GRUPO DE VÁLVULA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	2.939,0000	2.939,00
206	GRUPO FAROL COMPLETO JCB 214	JCB	UN	4,0000	355,0000	1.420,00
207	GRUPO FAROL COMPLETO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	354,0000	1.416,00
208	GRUPO FILTRO COM BOMBA ESCORVA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	3.127,0000	3.127,00
209	HASTE CILINDRO HIDRÁULICO JCB 214	JCB	UN	2,0000	3.552,0000	7.104,00
210	HASTE CILINDRO HIDRÁULICO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	3.552,0000	7.104,00
211	HELICE DO MOTOR NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	702,0000	702,00
212	INDICADOR OBSTRUÇÃO FILTRO DE AR JCB 214	JCB	UN	2,0000	282,0000	564,00
213	INDICADOR OBSTRUÇÃO FILTRO DE AR RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	282,0000	564,00
214	INSERÇÃO (CALÇO) CILINDRO LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	16,0000	319,0000	5.104,00
215	INTERRUPTOR ELETRÔNICO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	915,0000	915,00
216	INTERRUPTOR FAROL CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	239,0000	956,00
217	JG LONA FREIO DE MAO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	63,0000	126,00
218	JOGO CORREIA MOTOR RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	398,0000	1.592,00
219	JOGO REPARO CILINDRO DIANTEIRO JCB 214	JCB	UN	2,0000	730,0000	1.460,00
220	JOGO REPARO CILINDRO ESTABILIZADOR JCB 214	JCB	UN	4,0000	864,0000	3.456,00
221	JOGO REPARO CILINDRO ESTABILIZADOR RETRO CATERPILLAR NEW	CATERPILLAR	UN	4,0000	864,0000	3.456,00
222	JOGO REPARO CILINDRO GIRO JCB 214	JCB	UN	3,0000	773,0000	2.319,00
223	JOGO REPARO CILINDRO GIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	773,0000	2.319,00
224	JOGO REPARO CILINDRO INCLINAÇÃO DIANTEIRO JCB 214	JCB	UN	3,0000	831,0000	2.493,00
225	JOGO REPARO CILINDRO INCLINAÇÃO DIANTEIRO RETRO CATERPILLAR -	JCB	UN	3,0000	831,0000	2.493,00
226	JOGO REPARO CILINDRO INCLINAÇÃO JCB 214	CATERPILLAR	UN	3,0000	831,0000	2.493,00
227	JOGO REPARO CILINDRO LANÇA JCB 214	JCB	UN	3,0000	957,0000	2.871,00
228	JOGO REPARO CILINDRO LANÇA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	957,0000	2.871,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

229	JOGO REPARO CILINDRO LEVANTE DIANTEIRO JCB 214	JCB	UN	2,0000	731,0000	1.462,00
230	JOGO REPARO CILINDRO LEVANTE DIANTEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	731,0000	1.462,00
231	JOGO REPARO CILINDRO PROFUNDIDADE JCB 214	JCB	UN	3,0000	833,0000	2.499,00
232	JOGO REPARO CILINDRO PROFUNDIDADE RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	833,0000	2.499,00
233	JOGO REP. CIL. LEVANTAMENTO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	518,0000	1.036,00
234	JUNTA BUJÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	11,6000	69,60
235	JUNTA CABEÇOTE MWM 6CIL NEW ROLLAND -	CNH	UN	12,0000	117,0000	1.404,00
236	JUNTA CABEÇOTE MOTOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	643,0000	643,00
237	JUNTA CÂRTER MOTOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	383,0000	766,00
238	JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULA NEW ROLLAND	JCB	UN	6,0000	158,0000	948,00
239	JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	225,0000	675,00
240	JUNTA DE TRANSMISSAO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	26,5000	53,00
241	JUNTA MOTOR DE PARTIDA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	24,0000	72,00
242	JUNTA TAMPA DE VÁLVULA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	497,0000	1.491,00
243	JUNTA TAMPA DE VÁLVULA JCB 214	JCB	UN	3,0000	229,0000	687,00
244	JUNTA VEDAÇÃO JCB 214	JCB	UN	2,0000	32,0000	64,00
245	JUNTA VEDAÇÃO LATERAL DO MOTOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	139,0000	556,00
246	JUNTA VEDAÇÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	30,5000	61,00
247	KIT ANEL DA TRANSMISSÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	110,0000	220,00
248	KIT BOTÃO DISPOSITIVO ESFÉRICO JCB 214	JCB	UN	1,0000	801,0000	801,00
249	KIT DE FILTRAGEM TANQUE DE COMBUSTIVEL CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	324,0000	972,00
250	KIT EMBREAGEM TRANSMISSÃO CATERPILLAR	JCB	UN	2,0000	4.719,0000	9.438,00
251	KIT EMBREAGEM TRANSMISSÃO JCB 214	CATERPILLAR	UN	1,0000	4.719,0000	4.719,00
252	KIT EMBREAGEM TRANSMISSÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	4.940,0000	4.940,00
253	KIT EMBUCHAMENTO DIANTEIRO CATERPILLAR	JCB	UN	1,0000	7.050,0000	7.050,00
254	KIT EMBUCHAMENTO DIANTEIRO JCB 214	CATERPILLAR	UN	1,0000	7.050,0000	7.050,00
255	KIT EMBUCHAMENTO DIANTEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	7.440,0000	7.440,00
256	KIT EMBUCHAMENTO TRASEIRO JCB 214	JCB	UN	1,0000	9.544,0000	9.544,00
257	KIT EMBUCHAMENTO TRASEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	9.544,0000	9.544,00
258	KIT JUNTA BOMBA D'ÁGUA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	200,0000	400,00
259	KIT REPARO FLURUAÇÃO DA LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	688,0000	1.376,00
260	KIT VEDAÇÃO CILINDRO DIREÇÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	1.225,0000	2.450,00
261	KIT VEDAÇÃO DO TORQUE NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	1.213,0000	1.213,00
262	KIT VEDAÇÃO HIDRAULICO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	15,8000	126,40
263	KIT VEDAÇÃO MANGA DE EIXO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	7.621,0000	7.621,00
264	KIT VEDAÇÃO MOTOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	73,0000	292,00
265	KIT VEDAÇÃO MOTOR DIESEL JCB 214	JCB	UN	1,0000	1.814,0000	1.814,00
266	KIT VEDAÇÃO MOTOR DIESEL NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	1,0000	1.814,0000	1.814,00
267	KIT VEDAÇÃO MOTOR DIESEL RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	1,0000	1.814,0000	1.814,00
268	KIT VEDAÇÃO TRANSMISSÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	1.318,0000	1.318,00
269	KIT VEDAÇÕES DO TANDEM CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	840,0000	2.520,00
270	LÂMINA 24W CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	41,0000	328,00
271	LÂMINA CAÇAMBA FRONTAL RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	1.316,0000	2.632,00
272	LAMINA CAÇAMBA NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	2.055,0000	4.110,00
273	LAMINA COM 13 FURO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	1.123,0000	6.738,00
274	LÂMINA DIANTEIRA JCB 214	JCB	UN	3,0000	1.830,0000	5.490,00
275	LÂMPADA FAROL HALÓGENA JCB 214	JCB	UN	6,0000	42,0000	252,00
276	LÂMPADA FAROL HALÓGENA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	42,0000	252,00
277	LÂMPADA HALOGENIA 24W CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	59,0000	472,00
278	LANTERNA COMPLETA NEW ROLLAND	CNH	UN	6,0000	148,0000	888,00
279	LENTE FAROL RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	5,0000	96,0000	480,00
280	LENTE TRASEIRO LADO DIREITO JCB 214	JCB	UN	2,0000	77,0000	154,00
281	LIMPADOR DE PARABRISA 335MM CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	192,0000	576,00
282	LIMPADOR DE PARABRISA 450MM CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	196,0000	588,00
283	LUZ DE LED DE SINALIZAÇÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	867,0000	2.601,00
284	LUZ DE LED DE SINALIZAÇÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	867,0000	867,00
285	MANGUEIRA COMPLETA COMBUSTÍVEL JCB 214	JCB	UN	5,0000	159,0000	795,00
286	MANGUEIRA DE AGUA NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	120,0000	120,00
287	MANGUEIRA DO FREIO CATERPILLAR	CNH	UN	4,0000	45,0000	180,00
288	MANGUEIRA FILTRO AR NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	126,0000	126,00
289	MANGUEIRA HIDRÁULICA NEW ROLLAND	CNH	UN	8,0000	280,0000	2.240,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

290	MANGUEIRA HIDRÁULICAS CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	10,000	230,000	2.300,00
291	MANGUEIRA INFERIOR RADIADOR NEW ROLLAND -	CNH	UN	1,000	130,000	130,00
292	MANGUEIRA RADIADOR INFERIOR JCB 214	CNH	UN	1,000	287,000	287,00
293	MANGUEIRA RADIADOR INFERIOR RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,000	284,000	284,00
294	MANGUEIRA RADIADOR NEW ROLLAND	CNH	UN	1,000	152,000	152,00
295	MANGUEIRA RADIADOR SUPERIOR JCB 214	JCB	UN	1,000	213,000	213,00
296	MANGUEIRA RADIADOR SUPERIOR RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,000	203,000	203,00
297	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR NEW ROLLAND	CNH	UN	1,000	140,000	140,00
298	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NOS EQUIPAMENTOS E MAQUINAS - PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MECÂNICOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DA PREFEITURA	-	H	1.000,0000	108,0000	108.000,00
299	MOTOR DE PARTIDA CATERPILLAR	JCB	UN	1,000	4.695,0000	4.695,00
300	MOTOR DE PARTIDA JCB 214	CATERPILLAR	UN	1,000	3.776,0000	3.776,00
301	MOTOR DE PARTIDA NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	1,000	3.776,0000	3.776,00
302	MOTOR DE PARTIDA RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	1,000	4.380,0000	4.380,00
303	PARAFUSO BARRA EIXO DIANTEIRO L.D. CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,000	69,0000	276,00
304	PARAFUSO BARRA EIXO DIANTEIRO L.E CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,000	69,0000	276,00
305	PARAFUSO CRUZETA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,000	25,0000	200,00
306	PARAFUSO DO DENTE JCB 214	JCB	UN	10,000	5,0000	50,00
307	PARAFUSO ESP DO EIXO DIANTEIRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,000	87,0000	174,00
308	PARAFUSO LAMINA 3/4 X 2.1/4 CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	40,000	16,0000	640,00
309	PARAFUSO M 6X30 C/ ARRUELAS JCB 214	JCB	UN	10,000	2,1500	21,50
310	PARAFUSO MANGA DE EIXO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,000	21,0000	84,00
311	PARAFUSO PARA DENTE NEW ROLLAND	CNH	UN	10,000	14,5000	145,00
312	PARAFUSO SEXTAVADO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	30,000	10,0000	300,00
313	PARA LAMA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,000	2.391,0000	4.782,00
314	PARALAMA TRASEIRO LADO DIREITO JCB 214	JCB	UN	2,000	1.734,0000	3.468,00
315	PASTILHA DE FREIO NEW ROLLAND	CNH	UN	8,000	186,0000	1.488,00
316	PINO ARTIC CHASSIS NEW ROLLAND	CNH	UN	2,000	160,0000	320,00
317	PINO CENTRAL DIANTEIRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,000	189,0000	378,00
318	PINO CILINDRO DIREÇÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	4,000	194,0000	776,00
319	PINO CILINDRO LEVANTE DIREITO NEW ROLLAND	CNH	UN	6,000	208,0000	1.248,00
320	PINO CILINDRO LEVANTE ESQUERDO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,000	129,0000	258,00
321	PINO DA BARRA DIREÇÃO CATERPILLAR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,000	499,0000	998,00
322	PINO DA LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,000	47,0000	94,00
323	PINO DA PONTA CIL DIREÇÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,000	189,0000	378,00
324	PINO DO IMPLEMENTO JCB 214	JCB	UN	10,000	124,0000	1.240,00
325	PINO DO IMPLEMENTO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	10,000	121,0000	1.210,00
326	PINO EIXO DIANTEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,000	375,0000	750,00
327	PINO EXTERNO DA ARTICULAÇÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,000	308,0000	616,00
328	PINO INTERNO DA ARTICULAÇÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,000	193,0000	386,00
329	PINO MANGA DE EIXO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,000	510,0000	2.040,00
330	PINO MANGA DO EIXO DIANTEIRA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,000	510,0000	2.040,00
331	PINO MESTRE CUBO EIXO DIANTEIRO JCB 214	JCB	UN	4,000	1.435,0000	5.740,00
332	PINO MESTRE CUBO EIXO DIANTEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,000	1.415,0000	5.660,00
333	PINO MESTRE DA DIREÇÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,000	155,0000	310,00
334	PINO MUNHÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,000	30,0000	240,00
335	PINO SUSPENSÃO TRASEIRA NEW ROLLAND	CNH	UN	4,000	30,0000	120,00
336	PLACA DA EMBREAGEM CAIXA DO CIRCULO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	20,000	321,0000	6.420,00
337	PLACA DE AJUSTE DA LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	10,000	112,0000	1.120,00
338	PLACA DE FREIO AÇO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	14,000	124,0000	1.736,00
339	PLACA MOTRIZ C/ PORCA NEW ROLLAND	CNH	UN	1,000	226,0000	226,00
340	PLACA MOTRIZ LISA NEW ROLLAND	CNH	UN	10,000	55,0000	550,00
341	PONTA ESCARIFICADOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	10,000	153,0000	1.530,00
342	PORCA DA PONTA DE EIXO DIANTEIRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,000	53,0000	212,00
343	PORCA DO EIXO DA RODA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,000	87,0000	522,00
344	PORCA DO PARAFUSO JCB 214	JCB	UN	6,000	12,5000	75,00
345	PORCA FLANGE TRANSMISSÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,000	22,0000	44,00
346	PORCA LAMINA 3/4 UNC CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	38,000	15,0000	570,00
347	PORCA PARA PARAFUSO NEW ROLLAND	CNH	UN	8,000	7,0000	56,00
348	PORCA SEXTAVADO FIXAÇÃO LÂMINA/DENTE RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	30,000	10,0000	300,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

349	PRISIONEIRO DA RODA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	10,0000	8,0000	80,00
350	RADIADOR LÍQUIDO ARREFECEDOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	15.527,0000	15.527,00
351	RELE PRINCIPAL CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	2.040,0000	4.080,00
352	RELE START CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	680,0000	1.360,00
353	REPARO CIL CAÇAMBA NEW ROLLAND -	CNH	UN	4,0000	641,0000	2.564,00
354	REPARO CIL DIREÇÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	458,0000	916,00
355	REPARO CIL. LEVANTE NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	687,0000	1.374,00
356	RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO JCB 214	JCB	UN	1,0000	1.039,0000	1.039,00
357	RESERVATÓRIO ÓLEO FREIO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	1.040,0000	1.040,00
358	RESPIRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	99,3000	397,20
359	RESPIRO DO MOTOR RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	163,0000	489,00
360	RESPIRO TRANSMISSÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	115,0000	345,00
361	RETENTOR 454MM CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	5,0000	3,3000	16,50
362	RETENTOR ARMAÇÃO DA LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	12,0000	22,0000	264,00
363	RETENTOR ARVORE PINHAO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	194,0000	194,00
364	RETENTOR COMANDO FINAL JCB 214	JCB	UN	4,0000	145,0000	580,00
365	RETENTOR COMANDO FINAL RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	145,0000	580,00
366	RETENTOR DA ÁRVORE TRANSMISSÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	196,0000	392,00
367	RETENTOR DA BOMBA DE TRANSMISSÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	263,0000	526,00
368	RETENTOR DIANTEIRO BLOCO NEW ROLLAND	CNH	UN	6,0000	55,0000	330,00
369	RETENTOR DO EIXO DIANTEIRO TRASEIRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	793,0000	6.344,00
370	RETENTOR DO PINO EIXO DIANTEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	120,0000	480,00
371	RETENTOR DO SEMIEIXO TRASEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	55,0000	330,00
372	RETENTOR DO TORQUE NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	78,0000	156,00
373	RETENTOR EIXO DIANTEIRO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	261,0000	522,00
374	RETENTOR EM "O" EIXO DIANTEIRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	20,0000	35,0000	700,00
375	RETENTORES MANGA DO EIXO DIANTEIRA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	46,0000	368,00
376	RETENTOR EXTERNO RODA DIANTEIRA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	16,0000	37,0000	592,00
377	RETENTOR PINHÃO DIANTEIRO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	60,0000	120,00
378	RETENTOR RODA DIANTEIRA/TRASEIRA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	590,0000	3.540,00
379	RETENTOR SEMIEIXO DIANTEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	200,0000	800,00
380	RETENTOR TRANSMISSÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	153,0000	306,00
381	RETENTOR TRASEIRO BLOCO NEW ROLLAND -	CNH	UN	4,0000	44,0000	176,00
382	RETROVISOR EXTERNO JCB 214	JCB	UN	1,0000	440,0000	440,00
383	RETROVISOR INTERNO JCB 214	JCB	UN	1,0000	321,0000	321,00
384	RODA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	3.630,0000	3.630,00
385	ROLAMENTO ARMAÇÃO DA LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	214,0000	1.712,00
386	ROLAMENTO "BUCHA" EIXO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	6,0000	687,0000	4.122,00
387	ROLAMENTO CAIXA CÍRCULO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	181,0000	362,00
388	ROLAMENTO DA ÁRVORE PRIMARIA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	128,0000	256,00
389	ROLAMENTO DIFERENCIAL CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	193,0000	386,00
390	ROLAMENTO EIXO DA RODA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	422,0000	844,00
391	ROLAMENTO EIXO DIANTEIRO CATERPILLAR	CNH	UN	6,0000	684,0000	4.104,00
392	ROLAMENTO EIXO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	1.431,0000	1.431,00
393	ROLAMENTO PINHÃO DIANTEIRO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	341,0000	682,00
394	ROLAMENTO PINHÃO TRASEIRO NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	79,0000	316,00
395	ROLAMENTO PINO MESTRE EIXO DIANTEIRO JCB 214	JCB	UN	4,0000	327,0000	1.308,00
396	ROLAMENTO PINO MESTRE EIXO DIANTEIRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	328,0000	1.312,00
397	ROLAMENTO SAÍDA TRANSMISSÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	296,0000	888,00
398	ROLAMENTO TOMADA DE FORÇA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	53,0000	106,00
399	ROLAMENTO TRANSMISSÃO NEW ROLLAND -	CNH	UN	2,0000	455,0000	910,00
400	ROLT EIXO 1 VELOCIDADE NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	360,0000	720,00
401	ROLT EIXO DIANTEIRO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	1.060,0000	2.120,00
402	ROLT EIXO TRASEIRO NEW ROLLAND -	CNH	UN	4,0000	108,0000	432,00
403	ROLT FLANGE TRANSMISSÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	397,0000	794,00
404	ROTULA DA ARTICULAÇÃO NEW ROLLAND	CNH	UN	4,0000	158,0000	632,00
405	SEM FIM CAIXA DO CIRCULO DA LÂMINA CATERPILLAR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	9.380,0000	9.380,00
406	SENSOR DE PRESSÃO MOTOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	1.305,0000	2.610,00
407	SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	1.216,0000	2.432,00
408	SENSOR MEDIDOR DE COMBUSTÍVEL JCB 214	JCB	UN	1,0000	676,0000	676,00
409	SENSOR MEDIDOR DE COMBUSTÍVEL RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	667,0000	667,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

410	SENSOR PRESSÃO ÓLEO MOTOR JCB 214	JCB	UN	2,0000	260,0000	520,00
411	SENSOR PRESSÃO ÓLEO MOTOR RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	260,0000	520,00
412	SILENCIOSO NEW ROLLAND	CATERPILLAR	UN	1,0000	874,0000	874,00
413	SILENCIOSO RETRO CATERPILLAR	CNH	UN	1,0000	2.545,0000	2.545,00
414	SOLENOIDE MOTOR DE PARTIDA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	1.373,0000	2.746,00
415	SUPORTE DEGRAUS CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	613,0000	1.226,00
416	SUPORTE ESCARIFICADOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	1.210,0000	9.680,00
417	SUSPIRO DO EIXO JCB 214	JCB	UN	6,0000	26,0000	156,00
418	SUSPIRO DO EIXO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	44,0000	176,00
419	TAMPA BOCAL DE ENCHIMENTO MOTOR JCB 214	JCB	UN	1,0000	180,0000	180,00
420	TAMPA BOCAL DE ENCHIMENTO MOTOR RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	178,0000	178,00
421	TAMPA DO HIDRAULICO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	472,0000	472,00
422	TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL JCB 214	JCB	UN	2,0000	306,0000	612,00
423	TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	305,0000	610,00
424	TAMPA DO TANQUE DIESEL CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	765,0000	1.530,00
425	TAMPA DO TANQUE DIESEL NEW ROLLAND -	CNH	UN	2,0000	223,0000	446,00
426	TAMPA RADIADOR JCB 214	JCB	UN	1,0000	255,0000	255,00
427	TAMPA RADIADOR NEW ROLLAND	CNH	UN	2,0000	78,0000	156,00
428	TAMPA TANQUE EXPANSÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	155,0000	155,00
429	TERMINAIS BATERIAS CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	23,0000	184,00
430	TERMINAL ARTICULAÇÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	349,0000	1.396,00
431	TERMINAL TIRANTE DIREÇÃO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	1.460,0000	2.920,00
432	TIRA DESGASTE INFERIOR BRONZE CÍRCULO LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	4,0000	638,0000	2.552,00
433	TIRA DESGASTE SUPERIOR CÍRCULO LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	10,0000	423,0000	4.230,00
434	TIRA SINTETIZADA SAPATA CÍRCULO LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	684,0000	5.472,00
435	TIRA SINTETIZADA SUPERIOR CÍRCULO LÂMINA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	18,0000	314,0000	5.652,00
436	TRAVA DO CONVERSOR NEW ROLLAND -	CNH	UN	5,0000	11,0000	55,00
437	TUBO DE SAIDA SILENCIOSO NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	320,0000	320,00
438	TUBO SILENCIOSO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	1.748,0000	3.496,00
439	TUBO SILENCIOSO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	1.026,0000	1.026,00
440	TUBO SILICONE ALTA TEMPERATURA JCB 214	JCB	UN	8,0000	16,5000	132,00
441	TUBO SILICONE ALTA TEMPERATURA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	8,0000	22,0000	176,00
442	TUBO TRANSMISSÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	649,0000	1.298,00
443	TUBO VEDA JUNTA NEW ROLLAND -	CNH	UN	3,0000	14,0000	42,00
444	TURBINA JCB 214	JCB	UN	1,0000	10.115,0000	10.115,00
445	TURBINA MOTOR CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	8.000,0000	8.000,00
446	TURBINA RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	10.000,0000	10.000,00
447	VÁLVULA DO FREIO ESTACIONAMENTO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	1.049,0000	2.098,00
448	VÁLVULA FREIO SERVIÇO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	2.600,0000	2.600,00
449	VÁLVULA SOLENOIDE CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	3,0000	706,0000	2.118,00
450	VÁLVULA SOLENOIDE RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	781,0000	1.562,00
451	VÁLVULA SOLENOIDE REVERSÃO (FNR) RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	883,0000	1.766,00
452	VÁLVULA TERMOSTÁTICA CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	155,0000	310,00
453	VÁLVULA TERMOSTÁTICA NEW ROLLAND	CNH	UN	1,0000	188,0000	188,00
454	VARETA DE NÍVEL DO MOTOR RETRO CATERPILLAR	JCB	UN	1,0000	620,0000	620,00
455	VARETA DO NÍVEL DO MOTOR JCB 214	JCB	UN	1,0000	623,0000	623,00
456	VARETA NÍVEL ÓLEO TRANSMISSÃO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	1,0000	857,0000	857,00
457	VIDRO FRONTAL JCB 214	JCB	UN	2,0000	1.920,0000	3.840,00
458	VIDRO INFERIOR DA CABINE CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	1.600,0000	3.200,00
459	VIDRO RETRO CATERPILLAR	CATERPILLAR	UN	2,0000	910,0000	1.820,00

Valor Total Adjudicado R\$ 1.031.529,88

Miraí, 18 de Março de 2019.

MAURELI FREITAS DA SILVA
PREGOEIRO