



## SOLICITAÇÃO DE LICITAÇÃO

DE: SECRETARIA DE VIAÇÃO, OBRAS E URBANISMO

PARA: PREFEITA MUNICIPAL

Solicitamos AUTORIZAÇÃO para AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DAS MÁQUINAS PESADAS DO MUNICÍPIO para manutenção das máquinas pesadas, no setor de Viação, Obras e Urbanismo.

a- O referido objeto foi solicitado, e o preço máximo a ser admitido são os seguintes:

LOTE 1	EQUIPAMENTO ESCAVOCARREGADEIRA W130			
ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO	V. UNIT. MÁXIMO
1	4	148940A1	RETENTOR	200,00
2	4	8603535	FILTRO DA TRANSMISSAO	420,00
3	4	71101918	FILTRO LUBRIFICANTE	90,00
4	4	711011912	FILTRO COMBUSTIVEL	80,00
5	4	392120A1	FILTRO AR PRIMARIO	230,00
6	4	392121A1	FILTRO AR SECINDARIO	105,00
7	6	86992662	DENTE CENTRAL	395,00
8	1	86992663	DENTE LATERAL	310,00
9	1	86992664	DENTE LATERAL	310,00
10	10	4261244	PARAFUSOS	23,00
11	6	4261252	PARAFUSOS	20,00
12	16	4251612	PORCA	2,00
13	4	148880A1	ANEL	55,00
14	2	148889A1	ANEL	21,00
15	1	87457089	ANEL	31,00
16	1	148901A1	CALÇO	18,00
17	8	148903A1	DISCO	165,00
18	10	148905A1	DISCO	100,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO  
**IBEMA**

19	2	148906A1	DISCO	270,00
20	4	148909A1	ARRUELA	38,00
21	2	148910A1	EIXO	150,00
22	3	148911A1	PINO	1,30
23	1	148916A1	PINO	420,00
24	5	148922A1	CALÇO	12,00
25	1	148928A1	ROLAMENTO	370,00
26	2	148930A1	ANEL	2,10
27	2	148936A1	ROLAMENTO	500,00
28	4	148933A1	RETENTOR	100,00
29	4	87457092	RETENTOR	65,00
30	4	148939A1	ANEL	27,00
31	4	87457081	RETENTOR	600,00
32	2	148944A1	ANEL	20,00
33	4	148948A1	PARAFUSO	15,00
34	6	148960A1	ANEL	2,00
35	1	87457085	DISCO (placa do freio)	350,00
36	1	87457087	DISCO (pistão do freio)	350,00
37	2	148970A1	RESPIRO (sangrador)	15,00
38	10	148962A1	DISCO DE FREIO	90,00
39	10	148963A1	DISCO DE FREIO (placa do freio)	55,00
40	6	148964A1	ANEL	6,00
41	6	148965A1	ANEL	3,00
42	3	148957A1	ROLAMENTO	700,00
43	2	148897A1	ROLAMENTO	370,00
44	2	148888A1	RESPIRO	15,00
45	4	148889A1	ANEL (calço)	8,00
46	2	148880A1	ANEL (calço)	8,00



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

47	1	76084400	ACOPLAMENTO	3.900,00
48	1	87437061	CRUZETA DO CARDAN	100,00
49	4	D137626	ABRACADEIRA	18,00
50	4	D137627	PARAFUSO	8,00
51	6	J904166	CAMISA	200,00
52	6	J802747	PISTAO C/ ANEIS	800,00
53	1	J908032	VIRABREQUIM	6.500,00
54	1		KIT VEDAÇÃO DO MOTOR	1.000,00
55	1	J937404	BOMBA DE OLEO	1.500,00
56	1	J929886	EIXO COMANDO	2.000,00
57	1	J802770	TURBINA	5.400,00
58	1	388283A1	SILENCIOSO	1.000,00
59	1	332443A1	MOTOR DE PARTIDA	2.600,00
60	2	87405377	PISTAO DIRECAO	2.100,00
61	2	87460875	PISTAO BASCULANTE	4.900,00
62	2	87460874	PISTAO DO LEVANTE	4.500,00
63	6	361811A1	COXIM	80,00
64	1		CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO	200,00
65	2		SERVIÇO DE SCANNER	180,00
66	120		MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO	150,00
67	60		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA	150,00
<b>LOTE 2</b>	<b>EQUIPAMENTO RETROESCAVADEIRA CAT 416E MFG</b>			
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>Nº PEÇA</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>V. UNIT. MÁXIMO</b>
68	10	2264346	PARAFUSO	35,00
69	5	754571	ANEL	50,00
70	2	1107887	CHAVE GERAL	280,00
71	4	1788608	ROLAMENTO	450,00



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

72	10	1672294	RETENTOR	8,50
73	2	8X8376	ARRUELA	310,00
74	1	2603147	PLACA	2.100,00
75	20	2085235	PONTA DENTE	85,00
76	24	2011238	PINO	15,00
77	24	2011239	TRAVA	10,00
78	16	1358203	DENTES	180,00
79	32	4F3657	PARAFUSO	7,50
80	32	4K0367	PORCA	2,10
81	4	9W9915	COXIM DO MOTOR	195,00
82	4	9W9910	COXIM DO MOTOR	185,00
83	1	1423391	HELICE	980,00
84	4	2635514	EIXO	1.500,00
85	1	2289129	BOMBA ELETRICA DIESEL	2.000,00
86	8	1850882	GUIA DE VALVULAS	35,00
87	4	2255499	VALVULA DE ESCAPE	230,00
88	4	2255992	VALVULA DE ADMISSAO	150,00
89	4	3229663	SEDE ESCAPE	70,00
90	4	3296655	SEDE ADMISSAO	90,00
91	8	2526438	RET. VAL. DE ESCAPE	50,00
92	1	2333788	JG. BRONZ BIELA	350,00
93	1	2333784	JG. BRONZ MANCAL	410,00
94	2	329090	ARRUELA VIRABREQUIM	42,00
95	2	329091	ARRUELA VIRABREQUIM	32,00
96	4	2235437	PISTAO, ANEIS	2.200,00
97	4	2255441	BIELA	730,00
98	4	2255438	BUCHA DE BIELA	70,00
99	4	7W2326	FILTRO	60,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO  
**IBEMA**

100	4	2277448	FILTRO DE AR	380,00
101	4	2277449	FILTRO DE AR	300,00
102	4	1383098	FILTRO DO DIESEL	200,00
103	4	2361674	BICO INJETOR	1.500,00
104	1	2258329	BOMBA DE OLEO	3.000,00
105	1	10R9707	BOMBA INJETORA (REMAM)	18.000,00
106	1	20R4693	BOMBA HIDRAULICA (REMAM)	20.000,00
107	120		MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO	150,00
108	40		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA	150,00
<b>LOTE 3</b>		<b>EQUIPAMENTO MOTONIVELADORA CAT 120K</b>		
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>Nº PEÇA</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>V. UNIT. MÁXIMO</b>
109	8	9W9920	COXIM COMPLETO	300,00
110	10	2775031	PARAFUSO	30,00
111	1	1359819	JUNTA	150,00
112	2	7N0718	CHAVE GERAL	260,00
113	4	1B0936	RETENTOR	40,00
114	4	5T0735	CORRENTE TANDEM	2.500,00
115	2	7G4822	ANEL	40,00
116	4	8E1263	ROLAMENTO	270,00
117	4	1234003	RETENTOR	150,00
118	2	9B0143	TRAVA	30,00
119	6	3K9619	RETENTOR	100,00
120	2	9D6523	TERMINAL DIREÇÃO LD	550,00
121	2	9D6524	TERMINAL DIREÇÃO LE	570,00
122	8	5T8366	BARRA BRONZE	110,00
123	4	1781685	TIRA DESGASTE	200,00
124	8	1289654	BARRA DESGASTE	40,00



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

125	8	5T2925	BARRA BRONZE	210,00
126	6	8J5299	SUPORTE	450,00
127	16	3330960	TIRA DESGASTE	70,00
128	12	1U3202	UNHA	60,00
129	12	2D5572	UNHA	70,00
130	24	8E6208	PINO TRAVA	23,00
131	24	8E6209	FIXADOR	25,00
132	4	7E3372	CORREIA	100,00
133	2	8D8787	ENGRENAGEM	1.700,00
134	2	8W8286	ENGRENAGEM	2.000,00
135	1	6G5051	PINHAO	1.600,00
136	1	6G5533	COROA	3.200,00
137	1	2364413	BOMBA AGUA	3.400,00
138	1	2418534	HELICE MOTOR	2.380,00
139	2	2165586	BUCHA DO COMANDO	100,00
140	6	2W7213	BUCHA DO COMANDO	80,00
141	6	3107257	ANEL	70,00
142	6	2271200	LUVA DO BICO INJETOR	270,00
143	6	3107255	ANEL	80,00
144	1	1334995	JUNTA CABEÇOTE	1.050,00
145	12	2527801	VALVULA ADMISSAO	200,00
146	6	1478211	VALVULA DE ESCAPE	180,00
147	6	1409670	GUIA DE VALVULAS	40,00
148	12	1632478	RETENTOR DE VALVULAS	10,00
149	6	1478220	GUIA DE ESCAPE	35,00
150	12	1478214	RETENTOR DE VALVULAS	20,00
151	12	1406188	MOLA	120,00
152	6	1376718	MOLA	100,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

**IBEMA**

153	6	1376715	ASSENTO DA MOLA	35,00
154	1	1359819	JUNTA	290,00
155	1	1154072	BUCHA DE METAL	120,00
156	1	2051320	EMGRENAGEM	3.100,00
157	1	1U8846	JUNTA	100,00
158	1	2201209	ESTICADOR CORREIA	800,00
159	3	9L1630	CORREIA - JG COM 3 PEÇAS	450,00
160	1	1494915	COMPRESSOR DE AR	14.000,00
161	1	2613816	JUNTA DO CARTER	100,00
162	1	1154072	BUCHA DE METAL	330,00
163	1	3044924	JUNTA DA TAMPA DE VALVULA	800,00
164	1	2720388	ANEL	150,00
165	6	2382698	PISTAO	1.600,00
166	6	1979354	ANEIS DO PISTAO	280,00
167	6	1687224	PINO DO PISTAO	160,00
168	12	7C0111	TRAVA	4,00
169	6	2W0027	BUCHA DE BIELA	85,00
170	12	2246638	BRONZINA DE BIELA	290,00
171	1	2390583	JUNTA	95,00
172	1	2124893	BRONZINA DE MANCAL	370,00
173	4	2456375	FILTRO DE AR	380,00
174	4	2456376	FILTRO DE AR	160,00
175	1	3356122	SILENCIOSO	1.300,00
176	1	3356123	TUBO	430,00
177	1	2418534	HELICE MOTOR	7.000,00
178	4	1749570	FILTRO DIESEL	350,00
179	1	1898777	BOMBA DE OLEO	2.500,00
180	1	7W9930	BUCHA	30,00



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

181	1	1R1807	FILTRO	160,00
182	1	1850008	VALVULA	1.000,00
183	5	6Y5352	DISCO	130,00
184	6	7G0437	DISCO DE AÇO - PLACA FREIO	110,00
185	1	2035957	ANEL	400,00
186	1	0R7682	BOMBA HIDRAULICA	18.000,00
187	1	9T8785	CILINDRO ARTICULACAO	7.000,00
188	1	1309042	CILINDRO DA DIRECAO	2.000,00
189	1	6Y8764	BOMBA DE OLEO	4.300,00
190	2	3283655	FILTRO HIDRAULICO	550,00
191	4	7D1576	LAMINA	1.100,00
192	2	8E5529	CANTO LAMINA	280,00
193	36	2J3506	PORCA	380,00
194	36	5J4773	PARAFUSO	10,00
195	5	6I8911	DISCO	280,00
196	16	6I8912	DISCO	280,00
197	14	6I9502	PLACA DE AÇO	70,00
198	2	8E5742	ANEL	45,00
199	3	7G4822	ANEL TEFLON	55,00
200	4	8E8319	DISCO	10,00
201	2		SERVIÇO DE SCANNER	180,00
202	120		HORAS DE MÃO DE OBRA SERVIÇO MECANICO	150,00
203	60		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA	150,00
<b>LOTE 4</b>	<b>EQUIPAMENTO ROLO COMPACTADOR HAMM 3411</b>			
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>Nº PEÇA</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>V. UNIT. MÁXIMO</b>
204	30	1487116	COXIM	500,00
205	4	1209590	FILTRO DE AR	270,00





# PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

206	4	1209620	FILTRO LUBRIFICANTE	300,00
207	6	2745965	FILTRO DIESEL	250,00
208	6	2036282	FILTRO DIESEL	250,00
209	30	8788601	PORCA RODA	30,00
210	30	8788632	PORCA	25,00
211	1	2032000	MOTOR HIDR. ACIONAMENTO DO ROLO	16.000,00
212	1	1298437	BOMBA VARIÁVEL	9.000,00
213	14	801187	PARAFUSO RODA	30,00
214	60	14X65	MANGUEIRA	60,00
215	6	5574467	ANEL	15,00
216	2	8846520	ANEL	30,00
217	2	8846523	RETENTOR	30,00
218	4	8886941	RETENTOR	250,00
219	2	1535188	CILINDRO HIDRAULICO	10.000,00
220	1	1238930	ORBITROL	9.500,00
221	8	2129029	DISCO	400,00
222	6	1282840	DISCO	550,00
223	1	2122115	COROA E PINHAO	13.000,00
224	80		MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO	150,00
225	40		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA	150,00
<b>LOTE 5</b>	<b>TRATOR NEW HOLLAND 7630</b>			
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>		<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>VALOR UNIT.</b>
226	1		BARRA DE DIREÇÃO DIREITA	430,00
227	1		BARRA DE DIREÇÃO ESQUERDA	430,00
228	4		ROLAMENTO DO CUBO	400,00
229	2		RETENTOR DO CUBO	120,00
230	4		RETENTOR DUPLO	45,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

**IBEMA**

231	4	RETENTOR SIMPLES	40,00
232	4	BUCHA ALTA	45,00
233	4	CRUZETA ARTICULAÇÃO	110,00
234	2	ARTICULAÇÃO	700,00
235	4	ROLAMENTO PIVO	120,00
236	4	PIVÔ	140,00
237	2	SEMI EIXO	370,00
238	8	ENGRENAGEM	200,00
239	2	CORROA TRAÇÃO	1.200,00
240	8	ROLAMENTO	80,00
241	2	CARTOLA	3.000,00
242	16	ANEL TRAVA	10,00
243	4	DEFLETOR DO PINO	17,00
244	1	COROA E PINHÃO	4.000,00
245	1	CAIXA SATELETE TRAÇÃO	6.500,00
246	2	ANEL ORING CUBO	15,00
247	1	BUCHA EIXO TRAÇÃO PEQUENA	150,00
248	1	BUCHA EIXO TRAÇÃO GRANDE	380,00
249	2	ANEL TEFLOW	18,00
250	2	RETENTOR	20,00
251	1	FLANGE CARDAN	1.000,00
252	1	BARRA TRAÇÃO	800,00
253	1	PLACO EMBREAGEM	1.200,00
254	1	DISCO EMBREAGEM	900,00
255	1	ROLAMENTO EMBREAGEM	190,00
256	1	ROLAMENTO PILOTO	80,00
257	1	VOLANTE EMBREAGEM	2.200,00
258	1	CUBO TDF	600,00
259	2	RETENTOR DE FREIO	70,00

*Ney*



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

**IBEMA**

260	10	DISCO DE FREIO RUGOSO	110,00
261	6	DISCO DE FREIO SEPARADOR	80,00
262	4	ANEL ORING TROMBETA	17,00
263	1	COROA E PINHÃO DIFERENCIAL TRASEIRO	6.500,00
264	1	CAIXA SATELETE	11.500,00
265	1	VALVULA TDF	3.900,00
266	1	VALVULA TRAÇÃO	5.100,00
267	1	BOTÃO TRAÇÃO	300,00
268	1	PAINEL	1.100,00
269	1	TURBINA	3.200,00
270	1	RADIADOR	3.000,00
271	1	MANGUEIRA INFERIOR RADIADOR	43,00
272	1	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	40,00
273	1	BOMBA DE AGUA	730,00
274	1	BOMBA DE OLEO	900,00
275	1	CORREIA ALTERNADOR	85,00
276	1	ALTERNADOR	3.800,00
277	1	SILENCIOSO	600,00
278	1	TUBO ESCAPE	200,00
279	1	BOMBA HIDRAULICA	3.500,00
280	1	BOMBA DIREÇÃO	3.900,00
281	1	PISTÃO DIREÇÃO	1.100,00
282	4	BICOS INJETORES	420,00
283	1	BOMBA INJETORA	9.000,00
284	4	CANO DE BICO INJETOR	200,00
285	1	TANQUES COMBUSTIVEL PLASTICO	2.500,00
286	1	ASSENTO OPERADOR	3.200,00



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

287	12	PARAFUSO RODA TRASEIRA COMPLETO	30,00
288	12	PARAFUSO RODA DIANTEIRA COMPLETO	20,00
289	1	CARCAÇA DUO POWER	5.000,00
290	1	JUNTA DO CARTER	400,00
291	1	JUNTA TAMPA DE VALVULA	420,00
292	2	FILTRO DE COMBUSTIVEL	40,00
293	2	FILTRO HIDRAULICO	60,00
294	2	FILTRO LUBRIFICANTE	85,00
295	2	FILTRO DE AR EXTERNO	80,00
296	2	FILTRO DE AR INTERNO	60,00
297	40	MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO	150,00
298	20	SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA (COM MATERIAIS)	150,00

Os valores sugeridos como máximos foram obtidos através de consultas (orçamentos) a fornecedores, sendo que constam em anexo tais consultas.

#### JUSTIFICATIVA:

O Município tem funções a desempenhar, necessitando dos itens acima para manutenção das máquinas pesadas do município.

Neste sentido necessitamos adquirir o referido

Ibema, 20 de janeiro de 2022

**ALTAIR TELES DOS SANTOS**  
SECRETARIA DE VIAÇÃO, OBRAS E URBANISMO

Cascavel, 02 de dezembro de 2021.

Ao departamento de licitação  
Prefeitura de Ibema/PR

Segue orçamento para a frota de máquinas pesadas do Município de Ibema/PR.

LOTE 1		EQUIPAMENTO W130					
ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO	MARCA	V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO	
1	4	148940A1	RETENTOR	PARKER	R\$ 253,01	R\$ 1.012,04	
2	4	8603535	FILTRO DA TRANSMISSAO	DONALDSON	R\$ 499,51	R\$ 1.998,04	
3	4	71101918	FILTRO LUBRIFICANTE	MAHLE	R\$ 98,00	R\$ 392,00	
4	4	711011912	FILTRO COMBUSTIVEL	DONALDSON	R\$ 100,00	R\$ 400,00	
5	4	392120A1	FILTRO AR PRIMARIO	DONALDSON	R\$ 399,69	R\$ 1.598,76	
6	4	392121A1	FILTRO AR SECUNDARIO	DONALDSON	R\$ 89,86	R\$ 359,44	
7	6	86992662	DENTE CENTRAL	ECOPLAN	R\$ 598,00	R\$ 3.588,00	
8	1	86992663	DENTE LATERAL	ECOPLAN	R\$ 790,00	R\$ 790,00	
9	1	86992664	DENTE LATERAL	ECOPLAN	R\$ 790,00	R\$ 790,00	
10	10	4261244	PARAFUSOS	FIBAM	R\$ 18,00	R\$ 180,00	
11	6	4261252	PARAFUSOS	FIBAM	R\$ 18,00	R\$ 108,00	
12	16	4251612	PORCA	FIBAM	R\$ 12,00	R\$ 192,00	
13	4	148880A1	ANEL	AGEL	R\$ 11,60	R\$ 46,40	
14	2	148889A1	ANEL	AGEL	R\$ 11,60	R\$ 23,20	
15	1	87457089	ANEL	AGEL	R\$ 31,60	R\$ 31,60	
16	1	148901A1	CALÇO	PV	R\$ 14,80	R\$ 14,80	
17	8	148903A1	DISCO	UNITEC	R\$ 176,43	R\$ 1.411,44	
18	10	148905A1	DISCO	UNITEC	R\$ 109,61	R\$ 1.096,10	
19	2	148906A1	DISCO	UNITEC	R\$ 291,26	R\$ 582,52	
20	4	148909A1	ARRUELA	PV	R\$ 20,00	R\$ 80,00	
21	2	148910A1	EIXO	PV	R\$ 199,62	R\$ 399,24	
22	3	148911A1	PINO	BACOX	R\$ 0,94	R\$ 2,82	
23	1	148916A1	PINO	BACOX	R\$ 335,68	R\$ 335,68	
24	5	148922A1	CALÇO	PV	R\$ 8,53	R\$ 42,65	
25	1	148928A1	ROLAMENTO	NTN	R\$ 288,34	R\$ 288,34	
26	2	148930A1	ANEL	AGEL	R\$ 5,39	R\$ 10,78	
27	2	148936A1	ROLAMENTO	NTN	R\$ 339,73	R\$ 679,46	
28	4	148933A1	RETENTOR	PARKER	R\$ 58,35	R\$ 233,40	
29	4	87457092	RETENTOR	PARKER	R\$ 26,40	R\$ 105,60	
30	4	148939A1	ANEL	AGEL	R\$ 30,96	R\$ 123,84	
31	4	87457081	RETENTOR	PARKER	R\$ 253,01	R\$ 1.012,04	
32	2	148944A1	ANEL	AGEL	R\$ 14,24	R\$ 28,48	
33	4	148948A1	PARAFUSO	FIBAM	R\$ 15,47	R\$ 61,88	
34	6	148960A1	ANEL	AGEL	R\$ 0,82	R\$ 4,92	
35	1	87457085	DISCO (placa do freio)	UNITEC	R\$ 428,37	R\$ 428,37	
36	1	87457087	DISCO (pistao do freio)	UNITEC	R\$ 428,38	R\$ 428,38	
37	2	148970A1	RESPIRO (sangrador)	CG	R\$ 11,44	R\$ 22,88	
38	10	148962A1	DISCO DE FREIO	UNITEC	R\$ 137,07	R\$ 1.370,70	
39	10	148963A1	DISCO DE FREIO (placa do freio)	UNITEC	R\$ 65,42	R\$ 654,20	
40	6	148964A1	ANEL	AGEL	R\$ 5,33	R\$ 31,98	
41	6	148965A1	ANEL	AGEL	R\$ 3,58	R\$ 21,48	
42	3	148957A1	ROLAMENTO	NTN	R\$ 757,31	R\$ 2.271,93	
43	2	148897A1	ROLAMENTO	NTN	R\$ 413,48	R\$ 826,96	
44	2	148888A1	RESPIRO	CG	R\$ 15,65	R\$ 31,30	
45	4	148889A1	ANEL (calço)	AGEL	R\$ 11,60	R\$ 46,40	
46	2	148880A1	ANEL (calço)	AGEL	R\$ 11,60	R\$ 23,20	
47	1	76084400	ACOPLAMENTO	TRAÇÃO	R\$ 3.815,38	R\$ 3.815,38	
48	1	87437061	CRUZETA DO CARDAN	STHAL	R\$ 153,15	R\$ 153,15	

**Especializada em Peças e Assistência para Máquinas Pesadas**

Avenida Tancredo Neves, 2703 - Térreo | Pioneiros Catarinenses | CEP 85.805-516 - Cascavel - Paraná  
E-mail: [evendas@terra.com.br](mailto:evendas@terra.com.br) | (41) 3221-1111

49	4	D137626	ABRACADEIRA	SILENMAK	R\$ 22,07	R\$ 88,28
50	4	D137627	PARAFUSO	FIBAM	R\$ 4,09	R\$ 16,36
51	6	J904166	CAMISA	ENGEPARTS	R\$ 240,00	R\$ 1.440,00
52	6	J802747	PISTAO C/ ANEIS	ENGEPARTS	R\$ 698,00	R\$ 4.188,00
53	1	J908032	VIRABREQUIM	SUSIN	R\$ 6.400,00	R\$ 6.400,00
54	1		KIT VEDACAO DO MOTOR	ENGEPARTS	R\$ 2.100,00	R\$ 2.100,00
55	1	J937404	BOMBA DE OLEO	ENGEPARTS	R\$ 1.180,00	R\$ 1.180,00
56	1	J929886	EIXO COMANDO	ENGEPARTS	R\$ 2.480,00	R\$ 2.480,00
57	1	J802770	TURBINA	ENGEPARTS	R\$ 7.700,00	R\$ 7.700,00
58	1	388283A1	SILENCIOSO	SILENTEC	R\$ 1.507,79	R\$ 1.507,79
59	1	332443A1	MOTOR DE PARTIDA	FEREX	R\$ 4.980,00	R\$ 4.980,00
60	2	87405377	PISTAO DIRECAO - REPARO	AGEL	R\$ 398,00	R\$ 796,00
61	2	87460875	PISTAO BASCULANTE - REPARO	AGEL	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00
62	2	87460874	PISTAO DO LEVANTE - REPARO	AGEL	R\$ 640,00	R\$ 1.280,00
63	6	361811A1	COXIM	ELASTIC	R\$ 65,77	R\$ 394,62
64	1	-	CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO	PV	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00
65	2	-	SERVIÇO DE SCANNER	PRÓPRIA	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00
66	120	-	MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO	PRÓPRIA	R\$ 220,00	R\$ 26.400,00
67	60	-	SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA	PRÓPRIA	R\$ 200,00	R\$ 12.000,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$</b>	<b>106.300,83</b>

LOTE 2		EQUIPAMENTO CAT 416E MFG				
ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO		V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO
1	10	2264346	PARAFUSO	FIBAM	R\$ 19,63	R\$ 196,30
2	05	754571	ANEL	AGEL	R\$ 40,00	R\$ 200,00
3	02	1107887	CHAVE GERAL	PV	R\$ 306,29	R\$ 612,58
4	04	1788608	ROLAMENTO	NTN	R\$ 277,99	R\$ 1.111,96
5	10	1672294	RETENTOR	PARKER	R\$ 9,30	R\$ 93,00
6	02	8X8376	ARRUELA	PV	R\$ 30,31	R\$ 60,62
7	01	2603147	PLACA	PV	R\$ 200,00	R\$ 200,00
8	20	2085235	PONTA DENTE	YCT	R\$ 98,00	R\$ 1.960,00
9	24	2011238	PINO	ECOPLAN	R\$ 20,00	R\$ 480,00
10	24	2011239	TRAVA	ECOPLAN	R\$ 15,00	R\$ 360,00
11	16	1358203	DENTES	METISA	R\$ 246,09	R\$ 3.937,44
12	32	4F3657	PARAFUSO	FIBAM	R\$ 9,97	R\$ 319,04
13	32	4K0367	PORCA	FIBAM	R\$ 6,72	R\$ 215,04
14	04	9W9915	COXIM DO MOTOR	ELASTIC	R\$ 104,25	R\$ 417,00
15	04	9W9910	COXIM DO MOTOR	ELASTIC	R\$ 124,64	R\$ 498,56
16	01	1423391	HELICE	RADIAL	R\$ 704,30	R\$ 704,30
17	04	2635514	EIXO	CG	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00
18	01	2289129	BOMBA ELETRICA DIESEL	CG	R\$ 2.454,91	R\$ 2.454,91
19	08	1850882	GUIA DE VALVULAS	CG	R\$ 33,65	R\$ 269,20
20	04	2255499	VALVULA DE ESCAPE	MAHLE	R\$ 245,85	R\$ 983,40
21	04	2255992	VALVULA DE ADMISSAO	MAHLE	R\$ 180,00	R\$ 720,00
22	04	3229663	SEDE ESCAPE	MAHLE	R\$ 77,51	R\$ 310,04
23	04	3296655	SEDE ADMISSAO	MAHLE	R\$ 95,41	R\$ 381,64
24	08	2526438	RET. VAL. DE ESCAPE	MAHLE	R\$ 49,72	R\$ 397,76
25	01	2333788	JG. BRONZ BIELA	MAHLE	R\$ 1.350,00	R\$ 1.350,00
26	01	2333784	JG. BRONZ MANCAL	MAHLE	R\$ 1.480,00	R\$ 1.480,00
27	02	329090	ARRUELA VIRABREQUIM	MAHLE	R\$ 112,00	R\$ 224,00
28	02	329091	ARRUELA VIRABREQUIM	MAHLE	R\$ 125,00	R\$ 250,00
29	04	2235437	PISTAO, ANEIS	MAHLE	R\$ 2.690,00	R\$ 10.760,00
30	04	2255441	BIELA	MAHLE	R\$ 2.120,00	R\$ 8.480,00

**Especializada em Peças e Assistência para Máquinas Pesadas**

Avenida Tancredo Neves, 2703 - Térreo | Pioneiros Catarinenses | CEP 85.805-516 - Cascavel - Paraná  
 E-mail: [avendas@terra.com.br](mailto:avendas@terra.com.br) | (41) 3221-4151 | CNPJ: 08.000.000/0001-00

31	04	2255438	BUCHA DE BIELA			
32	04	7W2326	FILTRO	CG	R\$ 74,60	R\$ 298,40
33	04	2277448	FILTRO DE AR	DONALDSON	R\$ 88,91	R\$ 355,64
34	04	2277449	FILTRO DE AR	DONALDSON	R\$ 413,28	R\$ 1.653,12
35	04	1383098	FILTRO DO DIESEL	DONALDSON	R\$ 171,93	R\$ 687,72
36	04	2361674	BICO INJETOR	DONALDSON	R\$ 280,00	R\$ 1.120,00
37	01	2258329	BOMBA DE OLEO	DELPHI	R\$ 750,00	R\$ 3.000,00
38	01	10R9707	BOMBA INJETORA (REMAM)	CTP	R\$ 3.455,12	R\$ 3.455,12
39	01	20R4693	BOMBA HIDRAULICA (REMAM)	CAT	R\$ 12.000,00	R\$ 12.000,00
40	120	-	MAO DE OBRA PARA	CAT	R\$ 22.000,00	R\$ 22.000,00
			MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO	PRÓPRIA	R\$ 220,00	R\$ 26.400,00
41	40	-	SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA	PRÓPRIA	R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$</b>	<b>121.596,79</b>

LOTE 3						
EQUIPAMENTO CAT 120K						
ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO		V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO
1	08	9W9920	COXIM COMPLETO	ELASTIC	R\$ 184,97	R\$ 1.479,76
2	10	2775031	PARAFUSO	FIBAM	R\$ 23,86	R\$ 238,60
3	01	1359819	JUNTA	CG	R\$ 131,19	R\$ 131,19
4	02	7N0718	CHAVE GERAL	PV	R\$ 319,54	R\$ 639,08
5	04	1B0936	RETENTOR	PARKER	R\$ 12,01	R\$ 48,04
6	04	5T0735	CORRENTE TANDEM	DAYDO	R\$ 3.150,00	R\$ 12.600,00
7	02	7G4822	ANEL	AGEL	R\$ 95,94	R\$ 191,88
8	04	8E1263	ROLAMENTO	NTN	R\$ 220,00	R\$ 880,00
9	04	1234003	RETENTOR	PARKER	R\$ 289,08	R\$ 1.156,32
10	02	9B0143	TRAVA	MODELO	R\$ 30,00	R\$ 60,00
11	06	3K9619	RETENTOR	PARKER	R\$ 50,44	R\$ 302,64
12	02	9D6523	TERMINAL DIREÇÃO LD	USINIL	R\$ 528,00	R\$ 1.056,00
13	02	9D6524	TERMINAL DIREÇÃO LE	USINIL	R\$ 427,86	R\$ 855,72
14	08	5T8366	BARRA BRONZE	HALLO	R\$ 94,66	R\$ 757,28
15	04	1781685	TIRA DESGASTE	HALLO	R\$ 252,66	R\$ 1.010,64
16	08	1289654	BARRA DESGASTE	CG	R\$ 88,00	R\$ 704,00
17	08	5T2925	BARRA BRONZE	HALLO	R\$ 251,04	R\$ 2.008,32
18	06	8J5299	SUORTE	ECOPLAN	R\$ 361,73	R\$ 2.170,38
19	16	3330960	TIRA DESGASTE	BRASIL BRONZE	R\$ 88,60	R\$ 1.417,60
20	12	1U3202	UNHA	YCT	R\$ 82,88	R\$ 994,56
21	12	2D5572	UNHA	YCT	R\$ 89,68	R\$ 1.076,16
22	24	8E6208	PINO TRAVA	ECOPLAN	R\$ 30,00	R\$ 720,00
23	24	8E6209	FIXADOR	ECOPLAN	R\$ 20,00	R\$ 480,00
24	04	7E3372	CORREIA	GATES	R\$ 86,68	R\$ 346,72
25	02	8D8787	ENGRENAGEM	PV	R\$ 1.585,04	R\$ 3.170,08
26	02	8W8286	ENGRENAGEM	PV	R\$ 2.806,20	R\$ 5.612,40
27	01	6G5051	PINHAO	PATROPEÇAS	R\$ 2.890,00	R\$ 2.890,00
28	01	6G5533	COROA	TRAÇÃO	R\$ 3.455,77	R\$ 3.455,77
29	01	2364413	BOMBA AGUA	URBA	R\$ 3.754,41	R\$ 3.754,41
30	01	2418534	HELICE MOTOR	WIND	R\$ 2.580,84	R\$ 2.580,84
31	02	2165586	BUCHA DO COMANDO	BACOX	R\$ 123,84	R\$ 247,68
32	06	2W7213	BUCHA DO COMANDO	BACOX	R\$ 89,93	R\$ 539,58
33	06	3107257	ANEL	AGEL	R\$ 46,57	R\$ 279,42
34	06	2271200	LUVA DO BICO INJETOR	PV	R\$ 471,70	R\$ 2.830,20
35	06	3107255	ANEL	AGEL	R\$ 29,64	R\$ 177,84
36	01	1334995	JUNTA CABEÇOTE	ITR	R\$ 1.241,95	R\$ 1.241,95
37	12	2527801	VALVULA ADMISSAO	ITR	R\$ 243,39	R\$ 2.920,68
38	06	1478211	VALVULA DE ESCAPE	ITR	R\$ 318,38	R\$ 1.910,28
39	06	1409670	GUIA DE VALVULAS	ITR	R\$ 30,24	R\$ 181,44

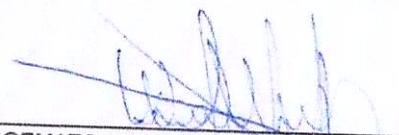
**Especializada em Peças e Assistência para Máquinas Pesadas**

Avenida Tancredo Neves, 2703 - Térreo | Pioneiros Catarinenses | CEP 85.805-516 - Cascavel - Paraná  
E-mail: vendas@terra.com.br | (41) 3221-4151 | CNPJ: 08.000.000/0001-00

40	12	1632478	RETENTOR DE VALVULAS				
41	06	1478220	GUIA DE ESCAPE	ITR	R\$ 10,33	R\$ 123,96	
42	12	1478214	RETENTOR DE VALVULAS	ITR	R\$ 47,76	R\$ 286,56	
43	12	1406188	MOLA	ITR	R\$ 17,66	R\$ 211,92	
44	06	1376718	MOLA	WEB	R\$ 59,78	R\$ 717,36	
45	06	1376715	ASSENTO DA MOLA	WEB	R\$ 69,67	R\$ 418,02	
46	01	1359819	JUNTA	ITR	R\$ 80,00	R\$ 480,00	
47	01	1154072	BUCHA DE METAL	WAS	R\$ 131,19	R\$ 131,19	
48	01	2051320	EMGRENAGEM	CG	R\$ 125,98	R\$ 125,98	
49	01	1U8846	JUNTA	ITR	R\$ 3.180,00	R\$ 3.180,00	
50	01	2201209	ESTICADOR CORREIA	CG	R\$ 122,60	R\$ 122,60	
51	03	9L1630	CORREIA - JG COM 3 PEÇAS	ITR	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	
52	01	1494915	COMPRESSOR DE AR	GATES	R\$ 528,00	R\$ 1.584,00	
53	01	2613816	JUNTA DO CARTER	ITR	R\$ 9.972,94	R\$ 9.972,94	
54	01	1154072	BUCHA DE METAL	CG	R\$ 117,23	R\$ 117,23	
55	01	3044924	JUNTA DA TAMPA DE VALVULA	CG	R\$ 125,98	R\$ 125,98	
56	01	2720388	ANEL	ITR	R\$ 900,92	R\$ 900,92	
57	06	2382698	PISTAO	AGEL	R\$ 163,68	R\$ 163,68	
58	06	1979354	ANEIS DO PISTAO	ITR	R\$ 2.100,00	R\$ 12.600,00	
59	06	1687224	PINO DO PISTAO	ITR	R\$ 134,20	R\$ 805,20	
60	12	7C0111	TRAVA	ITM	R\$ 250,88	R\$ 1.505,28	
61	06	2W0027	BUCHA DE BIELA	MODELO	R\$ 3,32	R\$ 39,84	
62	12	2246638	BRONZINA DE BIELA	CG	R\$ 93,26	R\$ 559,56	
63	01	2390583	JUNTA	MAHLE	R\$ 163,34	R\$ 1.960,08	
64	01	2124893	BRONZINA DE MANCAL	CG	R\$ 90,00	R\$ 90,00	
65	04	2456375	FILTRO DE AR	MAHLE	R\$ 282,98	R\$ 282,98	
66	04	2456376	FILTRO DE AR	DONALDSON	R\$ 522,46	R\$ 2.089,84	
67	01	3356122	SILENCIOSO	DONALDSON	R\$ 221,67	R\$ 886,68	
68	01	3356123	TUBO	SILENTEC	R\$ 1.478,25	R\$ 1.478,25	
69	01	2418534	HELICE MOTOR	SILENTEC	R\$ 600,00	R\$ 600,00	
70	04	1749570	FILTRO DIESEL	WIND	R\$ 2.580,84	R\$ 2.580,84	
71	01	1898777	BOMBA DE OLEO	DONALDSON	R\$ 492,81	R\$ 1.971,24	
72	01	7W9930	BUCHA	CTP	R\$ 2.980,00	R\$ 2.980,00	
73	01	1R1807	FILTRO	BACOX	R\$ 34,50	R\$ 34,50	
74	01	1850008	VALVULA	DONALDSON	R\$ 100,64	R\$ 100,64	
75	05	6Y5352	DISCO	MAHLE	R\$ 1.187,99	R\$ 1.187,99	
76	06	7G0437	DISCO DE AÇO - PLACA FREIO	UNITEC	R\$ 150,21	R\$ 751,05	
77	01	2035957	ANEL	UNITEC	R\$ 124,14	R\$ 744,84	
78	01	0R7682	BOMBA HIDRAULICA	AGEL	R\$ 53,85	R\$ 53,85	
79	01	9T8785	CILINDRO ARTICULACAO	CAT	R\$ 18.000,00	R\$ 18.000,00	
80	01	1309042	CILINDRO DA DIRECAO	JUSTIN	R\$ 2.180,00	R\$ 2.180,00	
81	01	6Y8764	BOMBA DE OLEO	JUSTIN	R\$ 1.980,00	R\$ 1.980,00	
82	2	3283655	FILTRO HIDRAULICO	CTP	R\$ 5.675,94	R\$ 5.675,94	
83	04	7D1576	LAMINA	DONALDSON	R\$ 311,40	R\$ 622,80	
84	02	8E5529	CANTO LAMINA	METISA	R\$ 1.500,77	R\$ 6.003,08	
85	36	2J3506	PORCA	METISA	R\$ 406,61	R\$ 813,22	
86	36	5J4773	PARAFUSO	FIBAM	R\$ 5,06	R\$ 182,16	
87	05	6I8911	DISCO	FIBAM	R\$ 13,34	R\$ 480,24	
88	16	6I8912	DISCO	UNITEC	R\$ 451,62	R\$ 2.258,10	
89	14	6I9502	PLACA DE AÇO	UNITEC	R\$ 318,13	R\$ 5.090,08	
90	02	8E5742	ANEL	UNITEC	R\$ 111,03	R\$ 1.554,42	
91	03	7G4822	ANEL TEFLON	AGEL	R\$ 51,48	R\$ 102,96	
92	04	8E8319	DISCO	ITR	R\$ 95,94	R\$ 287,82	
93	2	-	SERVIÇO DE SCANNER	UNITEC	R\$ 12,00	R\$ 48,00	
			MAO DE OBRA PARA	PRÓPRIA	R\$ 1.150,00	R\$ 2.300,00	
94	120	-	MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO	PRÓPRIA	R\$ 220,00	R\$ 26.400,00	
95	60	-	SOLDAS DIVERSES E TORNEARIA MECANICA	PRÓPRIA	R\$ 200,00	R\$ 12.000,00	



TOTAL						R\$	202.211,28
LOTE 4							
EQUIPAMENTO ROLO HAMM 3411							
ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO		V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO	
1	30	1487116	COXIM	ELASTIC	R\$ 430,62	R\$	12.918,60
2	4	1209590	FILTRO DE AR	DONALDSON	R\$ 360,70	R\$	1.442,80
3	4	1209620	FILTRO LUBRIFICANTE	MAHLE	R\$ 245,97	R\$	983,88
4	6	2745965	FILTRO DIESEL	DONALDSON	R\$ 190,00	R\$	1.140,00
5	6	2036282	FILTRO DIESEL	DONALDSON	R\$ 210,00	R\$	1.260,00
6	30	8788601	PORCA RODA	FIBAM	R\$ 29,00	R\$	870,00
7	30	8788632	PORCA	FIBAM	R\$ 30,00	R\$	900,00
8	1	2032000	MOTOR HIDR. ACIONAMENTO DO ROLO	ORIGINAL	R\$ 22.000,00	R\$	22.000,00
9	1	1298437	BOMBA VARIÁVEL	ORIGINAL	R\$ 10.000,00	R\$	10.000,00
10	14	801187	PARAFUSO RODA	CISER	R\$ 257,92	R\$	3.610,88
11	60	14X65	MANGUEIRA	GATES	R\$ 80,00	R\$	4.800,00
12	6	5574467	ANEL	AGEL	R\$ 20,00	R\$	120,00
13	2	8846520	ANEL	AGEL	R\$ 22,00	R\$	44,00
14	2	8846523	RETENTOR	PARKER	R\$ 280,00	R\$	560,00
15	4	8886941	RETENTOR	PARKER	R\$ 260,00	R\$	1.040,00
16	2	1535188	CILINDRO HIDRAULICO	JUSTIN	R\$ 2.180,00	R\$	4.360,00
17	1	1238930	ORBITROL	VENTURA	R\$ 9.900,00	R\$	9.900,00
18	8	2129029	DISCO	UNITEC	R\$ 480,00	R\$	3.840,00
19	6	1282840	DISCO	UNITEC	R\$ 425,00	R\$	2.550,00
20	1	2122115	COROA E PINHAO	TRAÇÃO	R\$ 14.900,00	R\$	14.900,00
21	80	-	MAO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO	PRÓPRIA	R\$ 220,00	R\$	17.600,00
22	40	-	SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA	PRÓPRIA	R\$ 200,00	R\$	8.000,00
TOTAL					R\$	122.840,16	
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO					R\$	552.949,06	

  
 ENGEMATSU PEÇAS E SERVIÇOS PARA TRATORES EIRELI - EPP  
 CNPJ.: 23.144.005/0001-93 / I.E.: 907.03766-50  
 WILLIAM ASSUNÇÃO  
 CPF.: 940.997.239-68 \* RG.: 6.679.397-4 SSP/PR  
 CARGO: VENDEDOR/REP. LEGAL

23 144 005 / 0001 - 93  
 I.E. 907.03766-50  
 ENGEMATSU PEÇAS E SERVIÇOS  
 PARA TRATORES EIRELI-  
 Av. Tancredo Neves, 2703 - Térreo  
 Pioneiros Catarinense - CEP 85805-516  
 CASCAVEL - PARANÁ

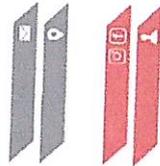


**AUTO MECÂNICA**  
**BIELLA**

MARCELO BIELLA  
(45) 9 9103-4115

MARCELO AUGUSTO BIELLA  
(45) 9 9103-4112

MECÂNICA BIELLA  
(45) 9 9149-1049



AUTOMECANICABIELLA@GMAIL.COM  
BR 277 - KM 531 | MATO QUEIMADO  
GUARANIÁÇU - PR  
@AUTOMECANICABIELLA  
CNPJ: 32.857.272/0001-07  
IE: 90805706-67

EQUIPAMENTO W130							
LOTE 1	ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO	MARCA	V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO
	1	4	148940A1	RETENTOR		R\$ 273,90	R\$ 1.095,60
	2	4	8603535	FILTRO DA TRANSMISSAO		R\$ 642,40	R\$ 2.569,60
	3	4	71101918	FILTRO LUBRIFICANTE		R\$ 113,30	R\$ 453,20
	4	4	711011912	FILTRO COMBUSTIVEL		R\$ 96,80	R\$ 387,20
	5	4	392120A1	FILTRO AR PRIMARIO		R\$ 321,20	R\$ 1.284,80
	6	4	392121A1	FILTRO AR SECUNDARIO		R\$ 152,90	R\$ 611,60
	7	6	86992662	DENTE CENTRAL		R\$ 563,20	R\$ 3.379,20
	8	1	86992663	DENTE LATERAL		R\$ 401,50	R\$ 401,50

9	1	86992664	DENTE LATERAL			R\$ 401,50	R\$ 401,50
10	10	4261244	PARAFUSOS			R\$ 25,30	R\$ 253,00
11	6	4261252	PARAFUSOS			R\$ 22,00	R\$ 132,00
12	16	4251612	PORCA			R\$ 3,30	R\$ 52,80
13	4	148880A1	ANEL			R\$ 81,40	R\$ 325,60
14	2	148889A1	ANEL			R\$ 33,00	R\$ 66,00
15	1	87457089	ANEL			R\$ 48,40	R\$ 48,40
16	1	148901A1	CALÇO			R\$ 24,20	R\$ 24,20
17	8	148903A1	DISCO			R\$ 242,00	R\$ 1.936,00
18	10	148905A1	DISCO			R\$ 152,90	R\$ 1.529,00
19	2	148906A1	DISCO			R\$ 401,50	R\$ 803,00
20	4	148909A1	ARRUELA			R\$ 58,30	R\$ 233,20
21	2	148910A1	EIXO			R\$ 209,00	R\$ 418,00
22	3	148911A1	PINO			R\$ 3,30	R\$ 9,90
23	1	148916A1	PINO			R\$ 642,40	R\$ 642,40
24	5	148922A1	CALÇO			R\$ 17,60	R\$ 88,00
25	1	148928A1	ROLAMENTO			R\$ 531,30	R\$ 531,30
26	2	148930A1	ANEL			R\$ 3,30	R\$ 6,60
27	2	148936A1	ROLAMENTO			R\$ 755,70	R\$ 1.511,40
28	4	148933A1	RETENTOR			R\$ 177,10	R\$ 708,40
29	4	87457092	RETENTOR			R\$ 113,30	R\$ 453,20
30	4	148939A1	ANEL			R\$ 48,40	R\$ 193,60
31	4	87457081	RETENTOR			R\$ 885,50	R\$ 3.542,00
32	2	148944A1	ANEL			R\$ 33,00	R\$ 66,00
33	4	148948A1	PARAFUSO			R\$ 22,00	R\$ 88,00
34	6	148960A1	ANEL			R\$ 3,30	R\$ 19,80
35	1	87457085	DISCO (placa do freio)			R\$ 597,30	R\$ 597,30
36	1	87457087	DISCO (pistao do freio)			R\$ 597,30	R\$ 597,30
37	2	148970A1	RESPIRO (sangrador)			R\$ 22,00	R\$ 44,00
38	10	148962A1	DISCO DE FREIO			R\$ 115,50	R\$ 1.155,00
39	10	148963A1	DISCO DE FREIO (placa do freio)			R\$ 81,40	R\$ 814,00
40	6	148964A1	ANEL			R\$ 11,00	R\$ 66,00
41	6	148965A1	ANEL			R\$ 6,60	R\$ 39,60

42	3	148957A1	ROLAMENTO			R\$ 1.047,20	R\$ 3.141,60
43	2	148897A1	ROLAMENTO			R\$ 578,60	R\$ 1.157,20
44	2	148888A1	RESPIRO			R\$ 25,30	R\$ 50,60
45	4	148889A1	ANEL (calço)			R\$ 13,20	R\$ 52,80
46	2	148880A1	ANEL (calço)			R\$ 14,30	R\$ 28,60
47	1	76084400	ACOPLAMENTO			R\$ 5.789,30	R\$ 5.789,30
48	1	87437061	CRUZETA DO CARDAN			R\$ 174,90	R\$ 174,90
49	4	D137626	ABRACADEIRA			R\$ 27,50	R\$ 110,00
50	4	D137627	PARAFUSO			R\$ 13,20	R\$ 52,80
51	6	J904166	CAMISA			R\$ 281,60	R\$ 1.689,60
52	6	J802747	PISTAO C/ ANEIS			R\$ 1.394,80	R\$ 8.368,80
53	1	J908032	VIRABREQUIM			R\$ 9.636,00	R\$ 9.636,00
54	1		KIT VEDACAO DO MOTOR			R\$ 1.445,40	R\$ 1.445,40
55	1	J937404	BOMBA DE OLEO			R\$ 2.412,30	R\$ 2.412,30
56	1	J929886	EIXO COMANDO			R\$ 2.730,20	R\$ 2.730,20
57	1	J802770	TURBINA			R\$ 6.905,80	R\$ 6.905,80
58	1	388283A1	SILENCIOSO			R\$ 1.445,40	R\$ 1.445,40
59	1	332443A1	MOTOR DE PARTIDA			R\$ 3.533,20	R\$ 3.533,20
60	2	87405377	PISTAO DIRECAO			R\$ 3.051,40	R\$ 6.102,80
61	2	87460875	PISTAO BASCULANTE			R\$ 7.066,40	R\$ 14.132,80
62	2	87460874	PISTAO DO LEVANTE			R\$ 6.424,00	R\$ 12.848,00
63	6	361811A1	COXIM			R\$ 101,20	R\$ 607,20
64	1		CONDENSADOR DO AR				
65	2		CONDICIONADO			R\$ 3.141,60	R\$ 3.141,60
66	120		SERVIÇO DE SCANNER MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO			R\$ 250,00	R\$ 500,00
67	60		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA			R\$ 200,00	R\$ 24.000,00
LOTE 2						TOTAL	R\$ 149.636,10
EQUIPAMENTO CAT 416E MFG							
ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO			V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO
1	10	2264346	PARAFUSO			R\$ 50,60	R\$ 506,00



35	04	1383098	FILTRO DO DIESEL			R\$ 289,30	R\$ 1.157,20
36	04	2361674	BICO INJETOR			R\$ 2.249,50	R\$ 8.998,00
37	01	2258329	BOMBA DE OLEO			R\$ 4.497,90	R\$ 4.497,90
38	01	10R9707	BOMBA INJETORA (REMAM)			R\$ 25.696,00	R\$ 25.696,00
39	01	20R4693	BOMBA HIDRAULICA (REMAM)			R\$ 32.120,00	R\$ 32.120,00
40	120		MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO			R\$ 200,00	R\$ 24.000,00
41	40		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA			R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
<b>LOTE 3</b>				<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 177.294,60</b>	
<b>EQUIPAMENTO CAT 120K</b>							
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>Nº PEÇA</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>		<b>V. UNIT. MÁXIMO</b>	<b>V. TOTAL MÁXIMO</b>	
1	08	9W9920	COXIM COMPLETO		R\$ 418,00	R\$ 3.344,00	
2	10	2775031	PARAFUSO		R\$ 46,20	R\$ 462,00	
3	01	1359819	JUNTA		R\$ 226,60	R\$ 226,60	
4	02	7N0718	CHAVE GERAL		R\$ 369,60	R\$ 739,20	
5	04	1B0936	RETENTOR		R\$ 64,90	R\$ 259,60	
6	04	5T0735	CORRENTE TANDEM		R\$ 3.855,50	R\$ 15.422,00	
7	02	7G4822	ANEL		R\$ 64,90	R\$ 129,80	
8	04	8E1263	ROLAMENTO		R\$ 401,50	R\$ 1.606,00	
9	04	1234003	RETENTOR		R\$ 148,50	R\$ 594,00	
10	02	9B0143	TRAVA		R\$ 46,20	R\$ 92,40	
11	06	3K9619	RETENTOR		R\$ 146,30	R\$ 877,80	
12	02	9D6523	TERMINAL DIREÇÃO LD		R\$ 642,40	R\$ 1.284,80	
13	02	9D6524	TERMINAL DIREÇÃO LE		R\$ 674,30	R\$ 1.348,60	
14	08	5T8366	BARRA BRONZE		R\$ 160,60	R\$ 1.284,80	
15	04	1781685	TIRA DESGASTE		R\$ 273,90	R\$ 1.095,60	
16	08	1289654	BARRA DESGASTE		R\$ 58,30	R\$ 466,40	
17	08	5T2925	BARRA BRONZE		R\$ 322,30	R\$ 2.578,40	
18	06	8J5299	SUPORTE		R\$ 675,40	R\$ 4.052,40	
19	16	3330960	TIRA DESGASTE		R\$ 105,60	R\$ 1.689,60	
20	12	1U3202	UNHA		R\$ 80,30	R\$ 963,60	
21	12	2D5572	UNHA		R\$ 96,80	R\$ 1.161,60	

22	24	8E6208	PINO TRAVA			R\$ 29,70	R\$ 712,80
23	24	8E6209	FIXADOR			R\$ 31,90	R\$ 765,60
24	04	7E3372	CORREIA			R\$ 145,20	R\$ 580,80
25	02	8D8787	ENGRENAGEM			R\$ 2.569,60	R\$ 5.139,20
26	02	8W8286	ENGRENAGEM			R\$ 2.731,30	R\$ 5.462,60
27	01	6G5051	PINHAO			R\$ 2.088,90	R\$ 2.088,90
28	01	6G5533	COROA			R\$ 4.819,10	R\$ 4.819,10
29	01	2364413	BOMBA AGUA			R\$ 5.139,20	R\$ 5.139,20
30	01	2418534	HELICE MOTOR			R\$ 3.534,30	R\$ 3.534,30
31	02	2165586	BUCHA DO COMANDO			R\$ 152,90	R\$ 305,80
32	06	2W7213	BUCHA DO COMANDO			R\$ 121,00	R\$ 726,00
33	06	3107257	ANEL			R\$ 104,50	R\$ 627,00
34	06	2271200	LUVA DO BICO INJETOR			R\$ 324,50	R\$ 1.947,00
35	06	3107255	ANEL			R\$ 113,30	R\$ 679,80
36	01	1334995	JUNTA CABEÇOTE			R\$ 1.686,30	R\$ 1.686,30
37	12	2527801	VALVULA ADMISSAO			R\$ 305,80	R\$ 3.669,60
38	06	1478211	VALVULA DE ESCAPE			R\$ 240,90	R\$ 1.445,40
39	06	1409670	GUIA DE VALVULAS			R\$ 58,30	R\$ 349,80
40	12	1632478	RETENTOR DE VALVULAS			R\$ 17,60	R\$ 211,20
41	06	1478220	GUIA DE ESCAPE			R\$ 48,40	R\$ 290,40
42	12	1478214	RETENTOR DE VALVULAS			R\$ 33,00	R\$ 396,00
43	12	1406188	MOLA			R\$ 184,80	R\$ 2.217,60
44	06	1376718	MOLA			R\$ 152,90	R\$ 917,40
45	06	1376715	ASSENTO DA MOLA			R\$ 48,40	R\$ 290,40
46	01	1359819	JUNTA			R\$ 401,50	R\$ 401,50
47	01	1154072	BUCHA DE METAL			R\$ 178,20	R\$ 178,20
48	01	2051320	EMGRENAGEM			R\$ 4.819,10	R\$ 4.819,10
49	01	1U8846	JUNTA			R\$ 209,00	R\$ 209,00
50	01	2201209	ESTICADOR CORREIA			R\$ 1.125,30	R\$ 1.125,30
51	03	9L1630	CORREIA - JG COM 3 PEÇAS			R\$ 724,90	R\$ 2.174,70
52	01	1494915	COMPRESSOR DE AR			R\$ 20.880,20	R\$ 20.880,20
53	01	2613816	JUNTA DO CARTER			R\$ 161,70	R\$ 161,70
54	01	1154072	BUCHA DE METAL			R\$ 482,90	R\$ 482,90





88	16	618912	DISCO			R\$ 401,50	R\$ 6.424,00
89	14	619502	PLACA DE AÇO			R\$ 105,60	R\$ 1.478,40
90	02	8E5742	ANEL			R\$ 72,60	R\$ 145,20
91	03	7G4822	ANEL TEFLON			R\$ 81,40	R\$ 244,20
92	04	8E8319	DISCO			R\$ 19,80	R\$ 79,20
93	2		SERVIÇO DE SCANNER			R\$ 250,00	R\$ 500,00
94	120		MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO			R\$ 200,00	R\$ 24.000,00
95	60		SOLDAS DIVERSES E TORNEARIA MECANICA			R\$ 200,00	R\$ 12.000,00
<b>LOTE 4</b>							
<b>EQUIPAMENTO ROLO HAMM 3411</b>							
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>Nº PEÇA</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>		<b>V. UNIT. MÁXIMO</b>	<b>V. TOTAL MÁXIMO</b>	
1	30	1487116	COXIM		R\$ 1.591,70	R\$ 47.751,00	
2	4	1209590	FILTRO DE AR		R\$ 354,20	R\$ 1.416,80	
3	4	1209620	FILTRO LUBRIFICANTE		R\$ 451,00	R\$ 1.804,00	
4	6	2745965	FILTRO DIESEL		R\$ 354,20	R\$ 2.125,20	
5	6	2036282	FILTRO DIESEL		R\$ 354,20	R\$ 2.125,20	
6	30	8788601	PORCA RODA		R\$ 48,40	R\$ 1.452,00	
7	30	8788632	PORCA		R\$ 40,70	R\$ 1.221,00	
8	1	2032000	MOTOR HIDR. ACIONAMENTO DO ROLO		R\$ 22.485,10	R\$ 22.485,10	
9	1	1298437	BOMBA VARIÁVEL		R\$ 14.454,00	R\$ 14.454,00	
10	14	801187	PARAFUSO RODA		R\$ 40,70	R\$ 569,80	
11	60	14X65	MANGUEIRA		R\$ 99,00	R\$ 5.940,00	
12	6	5574467	ANEL		R\$ 25,30	R\$ 151,80	
13	2	8846520	ANEL		R\$ 51,70	R\$ 103,40	
14	2	8846523	RETENTOR		R\$ 49,50	R\$ 99,00	
15	4	8886941	RETENTOR		R\$ 355,30	R\$ 1.421,20	
16	2	1535188	CILINDRO HIDRAULICO		R\$ 15.258,10	R\$ 30.516,20	
17	1	1238930	ORBITROL		R\$ 14.454,00	R\$ 14.454,00	
18	8	2129029	DISCO		R\$ 611,60	R\$ 4.892,80	
19	6	1282840	DISCO		R\$ 1.125,30	R\$ 6.751,80	
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 275.112,00</b>	

20	1	2122115	COROA E PINHAO		R\$ 19.274,20	R\$ 19.274,20
21	80		MAO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO		R\$ 200,00	R\$ 16.000,00
22	40		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA		R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
<b>LOTE 5</b>				<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 203.008,50</b>
<b>TRATOR FORD 7630</b>						
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>		<b>DESCRIÇÃO</b>		<b>VALOR UNIT.</b>	<b>VALOR TOTAL</b>
1	1		BARRA DE DIREÇÃO DIREITA		R\$ 690,80	R\$ 690,80
2	1		BARRA DE DIREÇÃO ESQUERDA		R\$ 690,80	R\$ 690,80
3	4		ROLAMENTO DO CUBO		R\$ 642,40	R\$ 2.569,60
4	2		RETENTOR DO CUBO		R\$ 192,50	R\$ 385,00
5	4		RETENTOR DUPLO		R\$ 64,90	R\$ 259,60
6	4		RETENTOR SIMPLES		R\$ 58,30	R\$ 233,20
7	4		BUCHA ALTA		R\$ 64,90	R\$ 259,60
8	4		CRUZETA ARTICULAÇÃO		R\$ 161,70	R\$ 646,80
9	2		ARTICULAÇÃO		R\$ 1.205,60	R\$ 2.411,20
10	4		ROLAMENTO PIVO		R\$ 192,50	R\$ 770,00
11	4		PIVO		R\$ 209,00	R\$ 836,00
12	2		SEMI EIXO		R\$ 531,30	R\$ 1.062,60
13	8		ENGRENAGEM		R\$ 289,30	R\$ 2.314,40
14	2		COROA TRACÇÃO		R\$ 2.008,60	R\$ 4.017,20
15	8		ROLAMENTO		R\$ 128,70	R\$ 1.029,60
16	2		CARTOLA		R\$ 4.819,10	R\$ 9.638,20
17	16		ANEL TRAVA		R\$ 17,60	R\$ 281,60
18	4		DEFLETOR DO PINO		R\$ 29,70	R\$ 118,80
19	1		COROA E PINHÃO		R\$ 6.427,30	R\$ 6.427,30
20	1		CAIXA SATELITE TRACÇÃO		R\$ 10.439,00	R\$ 10.439,00
21	2		ANEL ORING CUBO		R\$ 25,30	R\$ 50,60
22	1		BUCHA EIXO TRACÇÃO PEQUENA		R\$ 209,00	R\$ 209,00
23	1		BUCHA EIXO TRACÇÃO GRANDE		R\$ 578,60	R\$ 578,60
24	2		ANEL TEFLOW		R\$ 25,30	R\$ 50,60



57	4		BICOS INJETORES		R\$ 642,40	R\$ 2.569,60
57	1		BOMBA INJETORA		R\$ 13.651,00	R\$ 13.651,00
59	4		CANO DE BICO INJETOR		R\$ 289,30	R\$ 1.157,20
60	1		TANQUE COMBUSTIVEL PLASTICO		R\$ 3.693,80	R\$ 3.693,80
61	1		ASSENTO OPERADOR		R\$ 5.046,80	R\$ 5.046,80
62	12		PARAFUSO RODA TRASEIRA COMPLETO		R\$ 44,00	R\$ 528,00
63	12		PARAFUSO RODA DIANTEIRA COMPLETO		R\$ 36,30	R\$ 435,60
64	1		CARCAÇA DUO POWER		R\$ 7.398,60	R\$ 7.398,60
65	1		JUNTA DO CARTER		R\$ 563,20	R\$ 563,20
66	1		JUNTA TAMPA DE VALVULA		R\$ 611,60	R\$ 611,60
67	2		FILTRO DE COMBUSTIVEL		R\$ 66,00	R\$ 132,00
68	2		FILTRO HIDRAULICO		R\$ 91,30	R\$ 182,60
69	2		FILTRO LUBRIFICANTE		R\$ 133,10	R\$ 266,20
70	2		FILTRO DE AR EXTERNO		R\$ 125,40	R\$ 250,80
71	2		FILTRO DE AR INTERNO		R\$ 102,30	R\$ 204,60
72	40		MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO		R\$ 200,00	R\$ 8.000,00
73	20		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA (COM MATERIAIS)		R\$ 200,00	R\$ 4.000,00
					<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 183.985,00</b>
					<b>MAXIMO</b>	

TOTAL R\$ 989.036,20



**INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.**  
**00.824.499/0001-51**

**COTAÇÃO DE PREÇOS**

Ao  
**MUNICÍPIO DE IBEMA**  
Departamento de Compras e Licitações

LOTE 1		EQUIPAMENTO W130				
ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO	MARCA	V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO
1	4	148940A1	RETENTOR	ARCA	249,00	996,00
2	4	8603535	FILTRO DA TRANSMISSAO	MAN	584,00	2.336,00
3	4	71101918	FILTRO LUBRIFICANTE	MAN	103,00	412,00
4	4	711011912	FILTRO COMBUSTIVEL	MAN	88,00	352,00
5	4	392120A1	FILTRO AR PRIMARIO	MAN	292,00	1.168,00
6	4	392121A1	FILTRO AR SECUNDARIO	MAN	139,00	556,00
7	6	86992662	DENTE CENTRAL	METISA	512,00	3.072,00
8	1	86992663	DENTE LATERAL	METISSA	365,00	365,00
9	1	86992664	DENTE LATERAL	METISA	365,00	365,00
10	10	4261244	PARAFUSOS	FEY	23,00	230,00
11	6	4261252	PARAFUSOS	FEY	20,00	120,00
12	16	4251612	PORCA	FEY	3,00	48,00
13	4	148880A1	ANEL	APC	74,00	296,00
14	2	148889A1	ANEL	APC	30,00	60,00
15	1	87457089	ANEL	APC	44,00	44,00
16	1	148901A1	CALÇO	MINBA	22,00	22,00
17	8	148903A1	DISCO	MINBA	220,00	1.760,00
18	10	148905A1	DISCO	MINBA	139,00	1.390,00
19	2	148906A1	DISCO	MINBA	365,00	730,00
20	4	148909A1	ARRUELA	FEY	53,00	212,00
21	2	148910A1	EIXO	PIM	190,00	380,00
22	3	148911A1	PINO	PIM	3,00	9,00
23	1	148916A1	PINO	PIM	584,00	584,00



**INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.**  
**00.824.499/0001-51**

24	5	148922A1	CALÇO	PIM	16,00	80,00
25	1	148928A1	ROLAMENTO	NSK	483,00	483,00
26	2	148930A1	ANEL	APC	3,00	6,00
27	2	148936A1	ROLAMENTO	NSK	687,00	1.374,00
28	4	148933A1	RETENTOR	ARCA	161,00	644,00
29	4	87457092	RETENTOR	ARCA	103,00	412,00
30	4	148939A1	ANEL	APC	44,00	176,00
31	4	87457081	RETENTOR	ARCA	805,00	3.220,00
32	2	148944A1	ANEL	APC	30,00	60,00
33	4	148948A1	PARAFUSO	FEY	20,00	80,00
34	6	148960A1	ANEL	APC	3,00	18,00
35	1	87457085	DISCO (placa do freio)	MINBA	543,00	543,00
36	1	87457087	DISCO (pistao do freio)	MINBA	543,00	543,00
37	2	148970A1	RESPIRO (sangrador)	FORTEC	20,00	40,00
38	10	148962A1	DISCO DE FREIO	MINBA	105,00	1.050,00
39	10	148963A1	DISCO DE FREIO (placa do freio)	MINBA	74,00	740,00
40	6	148964A1	ANEL	APC	10,00	60,00
41	6	148965A1	ANEL	APC	6,00	36,00
42	3	148957A1	ROLAMENTO	NSK	952,00	2.856,00
43	2	148897A1	ROLAMENTO	NSK	526,00	1.052,00
44	2	148888A1	RESPIRO	FORTEC	23,00	46,00
45	4	148889A1	ANEL (calço)	APC	12,00	48,00
46	2	148880A1	ANEL (calço)	APC	13,00	26,00
47	1	76084400	ACOPLAMENTO	FORTEC	5.263,00	5.263,00
48	1	87437061	CRUZETA DO CARDAN	LNG	159,00	159,00
49	4	D137626	ABRACADEIRA	LNG	25,00	100,00
50	4	D137627	PARAFUSO	FEY	12,00	48,00
51	6	J904166	CAMISA	KS	256,00	1.536,00
52	6	J802747	PISTAO C/ ANEIS	KS	1.268,00	7.608,00
53	1	J908032	VIRABREQUIM	REX	8.760,00	8.760,00
54	1		KIT VEDACAO DO MOTOR	KS	1.314,00	1.314,00
55	1	J937404	BOMBA DE OLEO	ANDROI	2.193,00	2.193,00
56	1	J929886	EIXO COMANDO	REX	2.482,00	2.482,00
57	1	J802770	TURBINA	MASTER	6.278,00	6.278,00



**INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.**  
**00.824.499/0001-51**

58	1	388283A1	SILENCIOSO	SILENTEC	1.314,00	1.314,00
59	1	332443A1	MOTOR DE PARTIDA	BOSCH	3.212,00	3.212,00
60	2	87405377	PISTAO DIRECAO	RN	2.774,00	5.548,00
61	2	87460875	PISTAO BASCULANTE	RN	6.424,00	12.848,00
62	2	87460874	PISTAO DO LEVANTE	RN	5.840,00	11.680,00
63	6	361811A1	COXIM	REI	92,00	552,00
64	1		CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO	ZM	2.856,00	2.856,00
65	2		SERVIÇO DE SCANNER	PRÓPRIA	200,00	400,00
66	120		MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO	PRÓPRIA	180,00	21.600,00
67	60		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA	PRÓPRIA	120,00	7.200,00
					<b>TOTAL</b>	<b>132.051,00</b>

**LOTE 2**

**EQUIPAMENTO CAT 416E MFG**

ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO		V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO
1	10	2264346	PARAFUSO	METISA	46,00	460,00
2	05	754571	ANEL	APC	66,00	330,00
3	02	1107887	CHAVE GERAL	VTO	380,00	760,00
4	04	1788608	ROLAMENTO	NSK	659,00	2.636,00
5	10	1672294	RETENTOR	ARCA	13,00	130,00
6	02	8X8376	ARRUELA	FEY	424,00	848,00
7	01	2603147	PLACA	FORTEC	2.922,00	2.922,00
8	20	2085235	PONTA DENTE	METISA	123,00	2.460,00
9	24	2011238	PINO	PIM	22,00	528,00
10	24	2011239	TRAVA	PIM	16,00	384,00
11	16	1358203	DENTES	METISA	234,00	3.744,00
12	32	4F3657	PARAFUSO	FEY	12,00	384,00
13	32	4K0367	PORCA	FEY	3,00	96,00
14	04	9W9915	COXIM DO MOTOR	REI	243,00	972,00
15	04	9W9910	COXIM DO MOTOR	REI	236,00	944,00



**INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.**  
**00.824.499/0001-51**

16	01	1423391	HELICE	MODEFER	1.314,00	1.314,00
17	04	2635514	EIXO	METISA	4.380,00	17.520,00
18	01	2289129	BOMBA ELETRICA DIESEL	BOSCH	3.066,00	3.066,00
19	08	1850882	GUIA DE VALVULAS	RIOSOLENSE	44,00	352,00
20	04	2255499	VALVULA DE ESCAPE	TRW	303,00	1.212,00
21	04	2255992	VALVULA DE ADMISSAO	TRW	216,00	864,00
22	04	3229663	SEDE ESCAPE	SILENTEC	99,00	396,00
23	04	3296655	SEDE ADMISSAO	RIOSOLENSE	117,00	468,00
24	08	2526438	RET. VAL. DE ESCAPE	TRW	66,00	528,00
25	01	2333788	JG. BRONZ BIELA	KS	424,00	424,00
26	01	2333784	JG. BRONZ MANCAL	KS	643,00	643,00
27	02	329090	ARRUELA VIRABREQUIM	KS	52,00	104,00
28	02	329091	ARRUELA VIRABREQUIM	KS	40,00	80,00
29	04	2235437	PISTAO, ANEIS	KS	2.436,00	9.744,00
30	04	2255441	BIELA	KS	876,00	3.504,00
31	04	2255438	BUCHA DE BIELA	KS	95,00	380,00
32	04	7W2326	FILTRO	MAN	81,00	324,00
33	04	2277448	FILTRO DE AR	MAN	512,00	2.048,00
34	04	2277449	FILTRO DE AR	MAN	409,00	1.636,00
35	04	1383098	FILTRO DO DIESEL	MAN	263,00	1.052,00
36	04	2361674	BICO INJETOR	BOSCH	2.045,00	8.180,00
37	01	2258329	BOMBA DE OLEO	ANROI	4.089,00	4.089,00
38	01	10R9707	BOMBA INJETORA (REMAM)	BOSCH	23.360,00	23.360,00
39	01	20R4693	BOMBA HIDRAULICA (REMAM)	BOSCH	29.200,00	29.200,00
40	120		MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO	PRÓPRIA	180,00	21.600,00
41	40		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA	PRÓPRIA	120,00	4.800,00
					<b>TOTAL</b>	<b>154.486,00</b>
<b>LOTE 3</b>		<b>EQUIPAMENTO CAT 120K</b>				
ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO		V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO





**INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.**  
**00.824.499/0001-51**

1	08	9W9920	COXIM COMPLETO	REI	380,00	3.040,00
2	10	2775031	PARAFUSO	FEY	42,00	420,00
3	01	1359819	JUNTA	AJUSA	206,00	206,00
4	02	7N0718	CHAVE GERAL	VTO	336,00	672,00
5	04	1B0936	RETENTOR	ARCA	59,00	236,00
6	04	5T0735	CORRENTE TANDEM	DAIDO	3.505,00	14.020,00
7	02	7G4822	ANEL	APC	59,00	118,00
8	04	8E1263	ROLAMENTO	NSK	365,00	1.460,00
9	04	1234003	RETENTOR	ARCA	135,00	540,00
10	02	9B0143	TRAVA	PIM	42,00	84,00
11	06	3K9619	RETENTOR	ARCA	133,00	798,00
12	02	9D6523	TERMINAL DIREÇÃO LD	LONTRA	584,00	1.168,00
13	02	9D6524	TERMINAL DIREÇÃO LE	LONTRA	613,00	1.226,00
14	08	5T8366	BARRA BRONZE	ITALBRONZE	146,00	1.168,00
15	04	1781685	TIRA DESGASTE	ITALBRONZE	249,00	996,00
16	08	1289654	BARRA DESGASTE	FORTEC	53,00	424,00
17	08	5T2925	BARRA BRONZE	ITALBRONZE	293,00	2.344,00
18	06	8J5299	SUPORTE	MEDAL	614,00	3.684,00
19	16	3330960	TIRA DESGASTE	ITALBRONZE	96,00	1.536,00
20	12	1U3202	UNHA	METISA	73,00	876,00
21	12	2D5572	UNHA	METISA	88,00	1.056,00
22	24	8E6208	PINO TRAVA	PIM	27,00	648,00
23	24	8E6209	FIXADOR	LUSAR	29,00	696,00
24	04	7E3372	CORREIA	GATES	132,00	528,00
25	02	8D8787	ENGRENAGEM	ITR	2.336,00	4.672,00
26	02	8W8286	ENGRENAGEM	ITR	2.483,00	4.966,00
27	01	6G5051	PINHAO	ITR	1.899,00	1.899,00
28	01	6G5533	COROA	ITR	4.381,00	4.381,00
29	01	2364413	BOMBA AGUA	ANROI	4.672,00	4.672,00
30	01	2418534	HELICE MOTOR	MODEFER	3.213,00	3.213,00
31	02	2165586	BUCHA DO COMANDO	KS	139,00	278,00
32	06	2W7213	BUCHA DO COMANDO	KS	110,00	660,00
33	06	3107257	ANEL	APC	95,00	570,00
34	06	2271200	LUVA DO BICO INJETOR	BOSCH	295,00	1.770,00



**INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.**  
**00.824.499/0001-51**

35	06	3107255	ANEL	APC	103,00	618,00
36	01	1334995	JUNTA CABEÇOTE	AJUSA	1.533,00	1.533,00
37	12	2527801	VALVULA ADMISSAO	TRW	278,00	3.336,00
38	06	1478211	VALVULA DE ESCAPE	TRW	219,00	1.314,00
39	06	1409670	GUIA DE VALVULAS	RIOSOLENSE	53,00	318,00
40	12	1632478	RETENTOR DE VALVULAS	ARCA	16,00	192,00
41	06	1478220	GUIA DE ESCAPE	RIOSOLENSE	44,00	264,00
42	12	1478214	RETENTOR DE VALVULAS	ARCA	30,00	360,00
43	12	1406188	MOLA	FORTEC	168,00	2.016,00
44	06	1376718	MOLA	FORTEC	139,00	834,00
45	06	1376715	ASSENTO DA MOLA	RIOSOLENSE	44,00	264,00
46	01	1359819	JUNTA	AJUSA	365,00	365,00
47	01	1154072	BUCHA DE METAL	KS	162,00	162,00
48	01	2051320	EMGRENAGEM	ITR	4.381,00	4.381,00
49	01	1U8846	JUNTA	AJUSA	190,00	190,00
50	01	2201209	ESTICADOR CORREIA	LUSAR	1.023,00	1.023,00
51	03	9L1630	CORREIA - JG COM 3 PEÇAS	GATES	659,00	1.977,00
52	01	1494915	COMPRESSOR DE AR	KNOOR	18.982,00	18.982,00
53	01	2613816	JUNTA DO CARTER	AJUSA	147,00	147,00
54	01	1154072	BUCHA DE METAL	KS	439,00	439,00
55	01	3044924	JUNTA DA TAMPA DE VALVULA	AJUSA	1.096,00	1.096,00
56	01	2720388	ANEL	APC	205,00	205,00
57	06	2382698	PISTAO	RN	2.045,00	12.270,00
58	06	1979354	ANEIS DO PISTAO	KS	366,00	2.196,00
59	06	1687224	PINO DO PISTAO	RN	183,00	1.098,00
60	12	7C0111	TRAVA	PIM	6,00	72,00
61	06	2W0027	BUCHA DE BIELA	KS	103,00	618,00
62	12	2246638	BRONZINA DE BIELA	KS	366,00	4.392,00
63	01	2390583	JUNTA	AJUSA	132,00	132,00
64	01	2124893	BRONZINA DE MANCAL	KS	512,00	512,00
65	4	2456375	FILTRO DE AR	TECFIL	468,00	1.872,00
66	4	2456376	FILTRO DE AR	TECFIL	220,00	880,00
67	01	3356122	SILENCIOSO	SILENTEC	1.826,00	1.826,00



**INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.**  
**00.824.499/0001-51**

68	01	3356123	TUBO	SILENTEC	514,00	514,00
69	01	2418534	HELICE MOTOR	MODEFER	11.243,00	11.243,00
70	04	1749570	FILTRO DIESEL	MAN	438,00	1.752,00
71	01	1898777	BOMBA DE OLEO	ANROI	3.359,00	3.359,00
72	01	7W9930	BUCHA	KS	45,00	45,00
73	01	1R1807	FILTRO	MAN	249,00	249,00
74	01	1850008	VALVULA	TRW	1.462,00	1.462,00
75	05	6Y5352	DISCO	MINBA	190,00	950,00
76	06	7G0437	DISCO DE AÇO - PLACA FREIO	MINBA	162,00	972,00
77	01	2035957	ANEL	APC	584,00	584,00
78	01	0R7682	BOMBA HIDRAULICA	MEDAL	26.280,00	26.280,00
79	01	9T8785	CILINDRO ARTICULACAO	RN	10.223,00	10.223,00
80	01	1309042	CILINDRO DA DIRECAO	RN	3.655,00	3.655,00
81	01	6Y8764	BOMBA DE OLEO	ANROI	5.842,00	5.842,00
82	2	3283655	FILTRO HIDRAULICO	MAN	804,00	1.608,00
83	04	7D1576	LAMINA	METISA	1.606,00	6.424,00
84	02	8E5529	CANTO LAMINA	METISA	365,00	730,00
85	36	2J3506	PORCA	FEY	5,00	180,00
86	36	5J4773	PARAFUSO	FEY	14,00	504,00
87	05	6I8911	DISCO	MINBA	365,00	1.825,00
88	16	6I8912	DISCO	MINBA	365,00	5.840,00
89	14	6I9502	PLACA DE AÇO	LUSAR	96,00	1.344,00
90	02	8E5742	ANEL	APC	66,00	132,00
91	03	7G4822	ANEL TEFLON	APC	74,00	222,00
92	04	8E8319	DISCO	MINBA	18,00	72,00
93	2		SERVIÇO DE SCANNER	PRÓPRIA	200,00	400,00
94	120		MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO	PRÓPRIA	180,00	21.600,00
95	60		SOLDAS DIVERSES E TORNEARIA MECANICA	PRÓPRIA	120,00	7.200,00
					<b>TOTAL</b>	<b>246.120,00</b>
<b>LOTE 4</b>	<b>EQUIPAMENTO ROLO HAMM 3411</b>					



**INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.**  
**00.824.499/0001-51**

ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO		V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO
1	30	1487116	COXIM	REI	1.447,00	43.410,00
2	4	1209590	FILTRO DE AR	TECFIL	322,00	1.288,00
3	4	1209620	FILTRO LUBRIFICANTE	TECFIL	410,00	1.640,00
4	6	2745965	FILTRO DIESEL	TECFIL	322,00	1.932,00
5	6	2036282	FILTRO DIESEL	TECFIL	322,00	1.932,00
6	30	8788601	PORCA RODA	FEY	44,00	1.320,00
7	30	8788632	PORCA	FEY	37,00	1.110,00
8	1	2032000	MOTOR HIDR. ACIONAMENTO DO ROLO	MEDAL	20.441,00	20.441,00
9	1	1298437	BOMBA VARIÁVEL	MEDAL	13.140,00	13.140,00
10	14	801187	PARAFUSO RODA	FEY	37,00	518,00
11	60	14X65	MANGUEIRA	MORFLEX	90,00	5.400,00
12	6	5574467	ANEL	APC	23,00	138,00
13	2	8846520	ANEL	APC	47,00	94,00
14	2	8846523	RETENTOR	ARCA	45,00	90,00
15	4	8886941	RETENTOR	ARCA	323,00	1.292,00
16	2	1535188	CILINDRO HIDRAULICO	RN	13.871,00	27.742,00
17	1	1238930	ORBITROL	FORTEC	13.140,00	13.140,00
18	8	2129029	DISCO	MINBA	556,00	4.448,00
19	6	1282840	DISCO	MINBA	1.023,00	6.138,00
20	1	2122115	COROA E PINHAO	ITR	17.522,00	17.522,00
21	80		MAO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO	PRÓPRIA	180,00	14.400,00
22	40		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA	PRÓPRIA	120,00	4.800,00
					<b>TOTAL</b>	<b>181.935,00</b>
<b>LOTE 5</b>	<b>TRATOR FORD 7630</b>					
ITEM	QTDE		DESCRIÇÃO		VALOR UNIT.	VALOR TOTAL



**INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.**  
**00.824.499/0001-51**

1	1		BARRA DE DIREÇÃO DIREITA	LONTRA	628,00	628,00
2	1		BARRA DE DIREÇÃO ESQUERDA	LONTRA	628,00	628,00
3	4		ROLAMENTO DO CUBO	NSK	584,00	2.336,00
4	2		RETENTOR DO CUBO	ARCA	175,00	350,00
5	4		RETENTOR DUPLO	ARCA	59,00	236,00
6	4		RETENTOR SIMPLES	ARCA	53,00	212,00
7	4		BUCHA ALTA	KS	59,00	236,00
8	4		CRUZETA ARTICULAÇÃO	LNG	147,00	588,00
9	2		ARTICULAÇÃO	LONTRA	1.096,00	2.192,00
10	4		ROLAMENTO PIVO	NSK	175,00	700,00
11	4		PIVO	PIM	190,00	760,00
12	2		SEMI EIXO	ITR	483,00	966,00
13	8		ENGRENAGEM	ITR	263,00	2.104,00
14	2		COROA TRAÇÃO	ITR	1.826,00	3.652,00
15	8		ROLAMENTO	NSK	117,00	936,00
16	2		CARTOLA	FORTEC	4.381,00	8.762,00
17	16		ANEL TRAVA	PIM	16,00	256,00
18	4		DEFLETOR DO PINO	PIM	27,00	108,00
19	1		COROA E PINHÃO	ITR	5.843,00	5.843,00
20	1		CAIXA SATELITE TRAÇÃO	ITR	9.490,00	9.490,00
21	2		ANEL ORING CUBO	APC	23,00	46,00
22	1		BUCHA EIXO TRAÇÃO PEQUENA	PIM	190,00	190,00
23	1		BUCHA EIXO TRAÇÃO GRANDE	PIM	526,00	526,00
24	2		ANEL TEFLOW	APC	23,00	46,00
25	2		RETENTOR	ARCA	26,00	52,00
26	1		FLANGE CARDAN	LNG	1.462,00	1.462,00
27	1		BARRA TRAÇÃO	MECPAR	1.095,00	1.095,00
28	1		PLACA EMBREAGEM	LUK	2.044,00	2.044,00
29	1		DISCO EMBREAGEM	LUK	1.314,00	1.314,00
30	1		ROLAMENTO EMBREAGEM	NSK	263,00	263,00
31	1		ROLAMENTO PILOTO	NSK	117,00	117,00
32	1		VOLANTE EMBREAGEM	REX	3.212,00	3.212,00
33	1		CUBO TDF	ITR	950,00	950,00



**INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.**  
**00.824.499/0001-51**

34	2		RETENTOR DE FREIO	ARCA	103,00	206,00
35	10		DISCO DE FREIO RUGOSO	MINBA	168,00	1.680,00
36	6		DISCO DE FREIO SEPARADOR	MINBA	110,00	660,00
37	4		ANEL ORING TROMBETA	APC	23,00	92,00
38	1		COROA E PINHÃO DIFERENCIAL TRASEIRO	ITR	9.344,00	9.344,00
39	1		CAIXA SATELITE	REX	14.600,00	14.600,00
40	1		VALVULA TDF	FORTEC	5.403,00	5.403,00
41	1		VALVULA TRAÇÃO	MODEFER	7.300,00	7.300,00
42	1		BOTÃO TRAÇÃO	BOSCH	412,00	412,00
43	1		PAINEL	VTO	1.782,00	1.782,00
44	1		TURBINA	MASTER	4.382,00	4.382,00
45	1		RADIADOR	VISCONDE	3.943,00	3.943,00
46	1		MANGUEIRA INFERIOR RADIADOR	GATES	70,00	70,00
47	1		MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR	GATES	63,00	63,00
48	1		BOMBA DE AGUA	ANROI	1.022,00	1.022,00
49	1		BOMBA DE OLEO	ANROI	1.388,00	1.388,00
50	1		CORREIA ALTERNADOR	GATES	122,00	122,00
51	1		ALTERNADOR	BOSCH	5.113,00	5.113,00
52	1		SILENCIOSO	SILENTEC	920,00	920,00
53	1		TUBO ESCAPE	SILENTEC	293,00	293,00
54	1		BOMBA HIDRAULICA	MEDAL	4.818,00	4.818,00
55	1		BOMBA DIREÇÃO	MEDAL	5.402,00	5.402,00
56	1		PISTÃO DIREÇÃO	RN	1.679,00	1.679,00
57	4		BICOS INJETORES	BOSCH	584,00	2.336,00
57	1		BOMBA INJETORA	BOSCH	12.410,00	12.410,00
59	4		CANO DE BICO INJETOR	RIGITEC	263,00	1.052,00
60	1		TANQUE COMBUSTIVEL PLASTICO	BEPO	3.358,00	3.358,00
61	1		ASSENTO OPERADOR	FK	4.588,00	4.588,00
62	12		PARAFUSO RODA TRASEIRA COMPLETO	FEY	40,00	480,00



**INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.**  
**00.824.499/0001-51**

63	12		PARAFUSO RODA DIANTEIRA COMPLETO	FEY	33,00	396,00
64	1		CARCAÇA DUO POWER	ITR	6.726,00	6.726,00
65	1		JUNTA DO CARTER	AJUSA	512,00	512,00
66	1		JUNTA TAMPA DE VALVULA	AJUSA	556,00	556,00
67	2		FILTRO DE COMBUSTIVEL	BALDOW	60,00	120,00
68	2		FILTRO HIDRAULICO	MAN	83,00	166,00
69	2		FILTRO LUBRIFICANTE	TECFIL	121,00	242,00
70	2		FILTRO DE AR EXTERNO	FILCAR	114,00	228,00
71	2		FILTRO DE AR INTERNO	FILCAR	93,00	186,00
72	40		MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO	PRÓPRIA	180,00	7.200,00
73	20		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA (COM MATERIAIS)	PRÓPRIA	120,00	2.400,00
					<b>TOTAL MÁXIMO</b>	<b>165.950,00</b>

VALOR TOTAL: R\$880.542,00 (oitocentos e oitenta mil, quinhentos e quarenta e dois reais).

Laranjeiras do Sul, 21 de dezembro de 2021.

INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.

Rep. Legal: Gilson Pedro Passarin

RG: 4.536.003-2

Cargo: Sócio/Administrador

[00 824 499/0001-51]

INDY COM. DE AUTO  
PEÇAS LTDA

Rua Cap. Antonio Joaquim de  
Camargo nº 1303

[85 301 230 Laranjeiras do Sul - PR]



ANEXO III – PREGÃO Nº 53/2020

TERMO DE REFERENCIA

ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO	MARCA	V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO
1	04	148940A1	RETENTOR		170,00	680,00
2	2	8603535	FILTRO DA TRANSMISSAO		400,00	800,00
3	02	71101918	FILTRO LUBRIFICANTE		70,00	140,00
4	02	711011912	FILTRO COMBUSTIVEL		60,00	120,00
5	02	392120A1	FILTRO AR PRIMARIO		200,00	400,00
6	02	392121A1	FILTRO AR SECUNDARIO		95,00	190,00
7	06	86992662	DENTE CENTRAL		350,00	2.100,00
8	01	86992663	DENTE LATERAL		250,00	250,00
9	01	86992664	DENTE LATERAL		250,00	250,00
10	10	4261244	PARAFUSOS		15,00	150,00
11	06	4261252	PARAFUSOS		13,00	78,00
12	16	4251612	PORCA		2,00	32,00
13	04	148880A1	ANEL		50,00	200,00
14	02	148889A1	ANEL		20,00	40,00
15	01	87457089	ANEL		30,00	30,00
16	01	148901A1	CALÇO		15,00	15,00
17	08	148903A1	DISCO		150,00	1.200,00
18	10	148905A1	DISCO		95,00	950,00
19	02	148906A1	DISCO		250,00	500,00
20	04	148909A1	ARRUELA		35,00	140,00
21	02	148910A1	EIXO		130,00	260,00
22	03	148911A1	PINO		1,00	3,00
23	01	148916A1	PINO		400,00	400,00
24	05	148922A1	CALÇO		10,00	50,00
25	01	148928A1	ROLAMENTO		330,00	330,00
26	01	148930A1	ANEL		1,00	1,00
27	01	148936A1	ROLAMENTO		470,00	470,00
28	01	148933A1	RETENTOR		110,00	110,00
29	02	87457092	RETENTOR		70,00	140,00
30	02	148939A1	ANEL		30,00	60,00
31	02	87457081	RETENTOR		550,00	1.100,00
32	02	148944A1	ANEL		20,00	40,00
33	04	148948A1	PARAFUSO		13,00	52,00
34	06	148960A1	ANEL		1,00	6,00
35	01	87457085	DISCO (placa do freio)		370,00	370,00





PREFEITURA DO MUNICÍPIO

**IBEMA**  
RESILIENTE

36	01	87457087	DISCO (pistao do freio)		370,00	- 370,00
37	02	148970A1	RESPIRO (sangrador)		12,00	- 24,00
38	10	148962A1	DISCO DE FREIO		70,00	- 700,00
39	10	148963A1	DISCO DE FREIO (placa do freio)		50,00	- 500,00
40	06	148964A1	ANEL		6,00	- 36,00
41	06	148965A1	ANEL		3,00	- 18,00
42	03	148957A1	ROLAMENTO		650,00	- 1.950,00
43	02	148897A1	ROLAMENTO		360,00	- 720,00
44	02	148888A1	RESPIRO		15,00	- 30,00
45	04	148889A1	ANEL (calço)		7,00	- 28,00
46	02	148880A1	ANEL (calço)		7,00	- 14,00
47	01	76084400	ACOPLAMENTO		3.500,00	- 3.500,00
48	01	87437061	CRUZETA DO CARDAN		75,00	- 75,00
49	02	D137626	ABRACADEIRA		17,00	- 34,00
50	04	D137627	PARAFUSO		7,00	- 28,00
51	06	J904166	CAMISA		175,00	- 1.050,00
52	06	J802747	PISTAO C/ ANEIS		800,00	- 4.800,00
53	01	J908032	VIRABREQUIM		6.000,00	- 6.000,00
54	01		KIT VEDACAO DO MOTOR		900,00	- 900,00
55	01	J937404	BOMBA DE OLEO		1.500,00	- 1.500,00
56	01	J929886	EIXO COMANDO		1.700,00	- 1.700,00
57	01	J802770	TURBINA		4.300,00	- 4.300,00
58	01	388283A1	SILENCIOSO		900,00	- 900,00
59	01	332443A1	MOTOR DE PARTIDA		2.200,00	- 2.200,00
60	02	87405377	PISTAO DIRECAO		1.900,00	- 3.800,00
61	02	87460875	PISTAO BASCULANTE		4.400,00	- 8.800,00
62	02	87460874	PISTAO DO LEVANTE		4.000,00	- 8.000,00
63	6,00	361811A1	COXIM		60,00	- 360,00
64	120		MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO		150,00	- 18.000,00
65	60		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA		150,00	- 9.000,00
					<b>TOTAL</b>	<b>90.994,00</b>
<b>LOTE 2</b>	<b>EQUIPAMENTO CAT 416E MFG</b>					
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>Nº PEÇA</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>		<b>V. UNIT. MÁXIMO</b>	<b>V. TOTAL MÁXIMO</b>
66	10	2264346	PARAFUSO		31,00	- 310,00



PREFEITURA DO MUNICIPIO  
**IBEMA**  
RESILIENTE



67	05	754571	ANEL		45,00	- 225,00
68	02	1107887	CHAVE GERAL		260,00	- 520,00
69	04	1788608	ROLAMENTO		450,00	- 1.800,00
70	10	1672294	RETENTOR		8,00	- 80,00
71	02	8X8376	ARRUELA		290,00	- 580,00
72	01	2603147	PLACA		2.000,00	- 2.000,00
73	20	2085235	PONTA DENTE		82,00	- 1.640,00
74	24	2011238	PINO		15,00	- 360,00
75	24	2011239	TRAVA		10,00	- 240,00
76	16	1358203	DENTES		160,00	- 2.560,00
77	32	4F3657	PARAFUSO		6,00	- 192,00
78	32	4K0367	PORCA		2,00	- 64,00
79	04	9W9915	COXIM DO MOTOR		165,00	- 660,00
80	04	9W9910	COXIM DO MOTOR		155,00	- 620,00
81	01	1423391	HELICE		900,00	- 900,00
82	04	2635514	EIXO		3.000,00	- 12.000,00
83	01	2289129	BOMBA ELETRICA DIESEL		2.100,00	- 2.100,00
84	08	1850882	GUIA DE VALVULAS		30,00	- 240,00
85	04	2255499	VALVULA DE ESCAPE		205,00	- 820,00
86	04	2255992	VALVULA DE ADMISSAO		140,00	- 560,00
87	04	3229663	SEDE ESCAPE		65,00	- 260,00
88	04	3296655	SEDE ADMISSAO		80,00	- 320,00
89	08	2526438	RET. VAL. DE ESCAPE		45,00	- 360,00
90	01	2333788	JG. BRONZ BIELA		290,00	- 290,00
91	01	2333784	JG. BRONZ MANCAL		440,00	- 440,00
92	02	329090	ARRUELA VIRABREQUIM		35,00	- 70,00
93	02	329091	ARRUELA VIRABREQUIM		27,00	- 54,00
94	04	2235437	PISTAO, ANEIS		1.600,00	- 6.400,00
95	04	2255441	BIELA		600,00	- 2.400,00
96	04	2255438	BUCHA DE BIELA		65,00	- 260,00
97	04	7W2326	FILTRO		55,00	- 220,00
98	04	2277448	FILTRO DE AR		350,00	- 1.400,00
99	04	2277449	FILTRO DE AR		280,00	- 1.120,00
100	04	1383098	FILTRO DO DIESEL		180,00	- 720,00
101	04	2361674	BICO INJETOR		1.400,00	- 5.600,00
102	01	2258329	BOMBA DE OLEO		2.800,00	- 2.800,00
103	01	10R9707	BOMBA INJETORA (REMAM)		16.000,00	- 16.000,00



104	01	20R4693	BOMBA HIDRAULICA (REMAM)		20.000,00	20.000,00
105	100		MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO		150,00	15.000,00
106	40		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA		150,00	6.000,00
					<b>TOTAL</b>	<b>108.185,00</b>
<b>LOTE 3</b>	<b>EQUIPAMENTO CAT 120K</b>					
ITEM	QTDE	Nº PEÇA	DESCRIÇÃO		V. UNIT. MÁXIMO	V. TOTAL MÁXIMO
107	08	9W9920	COXIM COMPLETO		260,00	2.080,00
108	10	2775031	PARAFUSO		28,00	280,00
109	01	1359819	JUNTA		140,00	140,00
110	02	7N0718	CHAVE GERAL		230,00	460,00
111	04	1B0936	RETENTOR		40,00	160,00
112	04	5T0735	CORRENTE TANDEM		2.400,00	9.600,00
113	02	7G4822	ANEL		40,00	80,00
114	04	8E1263	ROLAMENTO		250,00	1.000,00
115	04	1234003	RETENTOR		200,00	800,00
116	02	9B0143	TRAVA		28,00	56,00
117	06	3K9619	RETENTOR		90,00	540,00
118	02	9D6523	TERMINAL DIREÇÃO LD		400,00	800,00
119	02	9D6524	TERMINAL DIREÇÃO LE		420,00	840,00
120	08	5T8366	BARRA BRONZE		100,00	800,00
121	04	1781685	TIRA DESGASTE		170,00	680,00
122	08	1289654	BARRA DESGASTE		35,00	280,00
123	08	5T2925	BARRA BRONZE		200,00	1.600,00
124	06	8J5299	SUORTE		420,00	2.520,00
125	16	3330960	TIRA DESGASTE		65,00	1.040,00
126	12	1U3202	UNHA		50,00	600,00
127	12	2D5572	UNHA		60,00	720,00
128	24	8E6208	PINO TRAVA		18,00	432,00
129	24	8E6209	FIXADOR		20,00	480,00
130	04	7E3372	CORREIA		90,00	360,00
131	02	8D8787	ENGRENAGEM		1.600,00	3.200,00
132	02	8W8286	ENGRENAGEM		1.700,00	3.400,00
133	01	6G5051	PINHAO		1.300,00	1.300,00
134	01	6G5533	COROA		3.000,00	3.000,00
135	01	2364413	BOMBA AGUA		3.200,00	3.200,00

136	01	2418534	HELICE MOTOR		2.200,00	✓ 2.200,00
137	02	2165586	BUCHA DO COMANDO		95,00	✓ 190,00
138	06	2W7213	BUCHA DO COMANDO		75,00	✓ 450,00
139	06	3107257	ANEL		65,00	— 390,00
140	06	2271200	LUVA DO BICO INJETOR		200,00	— 1.200,00
141	06	3107255	ANEL		70,00	— 420,00
142	01	1334995	JUNTA CABEÇOTE		1.050,00	✓ 1.050,00
143	12	2527801	VALVULA ADMISSAO		190,00	— 2.280,00
144	06	1478211	VALVULA DE ESCAPE		150,00	— 900,00
145	06	1409670	GUIA DE VALVULAS		35,00	→ 210,00
146	12	1632478	RETENTOR DE VALVULAS		10,00	— 120,00
147	06	1478220	GUIA DE ESCAPE		30,00	→ 180,00
148	12	1478214	RETENTOR DE VALVULAS		20,00	— 240,00
149	12	1406188	MOLA		115,00	→ 1.380,00
150	06	1376718	MOLA		95,00	→ 570,00
151	06	1376715	ASSENTO DA MOLA		30,00	— 180,00
152	01	1359819	JUNTA		250,00	→ 250,00
153	01	1154072	BUCHA DE METAL		110,00	— 110,00
154	01	2051320	EMGRENAGEM		3.000,00	✓ 3.000,00
155	01	1U8846	JUNTA		130,00	✓ 130,00
156	01	2201209	ESTICADOR CORREIA		700,00	— 700,00
157	03	9L1630	CORREIA - JG COM 3 PEÇAS		450,00	— 1.350,00
158	01	1494915	COMPRESSOR DE AR		13.000,00	— 13.000,00
159	01	2613816	JUNTA DO CARTER		100,00	✓ 100,00
160	01	1154072	BUCHA DE METAL		300,00	— 300,00
161	01	3044924	JUNTA DA TAMPA DE VALVULA		750,00	— 750,00
162	01	2720388	ANEL		140,00	→ 140,00
163	06	2382698	PISTAO		1.400,00	— 8.400,00
164	06	1979354	ANEIS DO PISTAO		250,00	— 1.500,00
165	06	1687224	PINO DO PISTAO		125,00	— 750,00
166	12	7C0111	TRAVA		4,00	— 48,00
167	06	2W0027	BUCHA DE BIELA		70,00	— 420,00
168	12	2246638	BRONZINA DE BIELA		250,00	✓ 3.000,00
169	01	2390583	JUNTA		90,00	— 90,00
170	01	2124893	BRONZINA DE MANCAL		350,00	✓ 350,00
171	02	2456375	FILTRO DE AR		320,00	✓ 640,00
172	02	2456376	FILTRO DE AR		150,00	✓ 300,00
173	01	3356122	SILENCIOSO		1.250,00	— 1.250,00

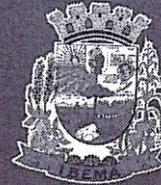


PREFEITURA DO MUNICÍPIO  
**IBEMA**  
RESILIENTE



174	01	3356123	TUBO		350,00	— 350,00
175	01	2418534	HELICE MOTOR		7.700,00	— 7.700,00
176	04	1749570	FILTRO DIESEL		300,00	— 1.200,00
177	01	1898777	BOMBA DE OLEO		2.300,00	— 2.300,00
178	01	7W9930	BUCHA		30,00	— 30,00
179	01	1R1807	FILTRO		170,00	— 170,00
180	01	1850008	VALVULA		1.000,00	— 1.000,00
181	05	6Y5352	DISCO		130,00	— 650,00
182	06	7G0437	DISCO DE AÇO - PLACA FREIO		110,00	— 660,00
183	01	2035957	ANEL		400,00	— 400,00
184	01	0R7682	BOMBA HIDRAULICA		18.000,00	— 18.000,00
185	01	9T8785	CILINDRO ARTICULACAO		7.000,00	— 7.000,00
186	01	1309042	CILINDRO DA DIRECAO		2.500,00	— 2.500,00
187	01	6Y8764	BOMBA DE OLEO		4.000,00	— 4.000,00
188	01	3283655	FILTRO HIDRAULICO		550,00	— 550,00
189	04	7D1576	LAMINA		1.100,00	— 4.400,00
190	02	8E5529	CANTO LAMINA		250,00	— 500,00
191	36	2J3506	PORCA		3,00	— 108,00
192	36	5J4773	PARAFUSO		9,00	— 324,00
193	05	6I8911	DISCO		250,00	— 1.250,00
194	16	6I8912	DISCO		250,00	— 4.000,00
195	14	6I9502	PLACA DE AÇO		65,00	— 910,00
196	02	8E5742	ANEL		45,00	— 90,00
197	03	7G4822	ANEL TEFLON		50,00	— 150,00
198	04	8E8319	DISCO		12,00	— 48,00
199	120		MAO DE OBRA PARA MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO		150,00	18.000,00
200	60		SOLDAS DIVERSES E TORNEARIA MECANICA		150,00	9.000,00
<b>LOTE 4</b>	<b>EQUIPAMENTO ROLO HAMM 3411</b>				<b>TOTAL</b>	<b>174.276,00</b>
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>Nº PEÇA</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>		<b>V. UNIT. MÁXIMO</b>	<b>V. TOTAL MÁXIMO</b>
201	20	801187	COXIM		170,00	— 3.400,00
202	2	1209590	FILTRO DE AR		220,00	— 440,00
203	2	1209620	FILTRO LUBRIFICANTE		280,00	— 560,00
204	6	2745965	FILTRO DIESEL		220,00	— 1.320,00

205	6	2036282	FILTRO DIESEL		220,00	1.320,00
206	30	8788601	PORCA RODA		30,00	900,00
207	30	8788632	PORCA		25,00	750,00
208	1	2032000	MOTOR HIDR. ACIONAMENTO DO ROLO		14.000,00	14.000,00
209	1	1298437	BOMBA VARIAVEL		9.000,00	9.000,00
210	14	801187	PARAFUSO RODA		25,00	350,00
211	60	14X65	MANGUEIRA		45,00	2.700,00
212	6	5574467	ANEL		15,00	90,00
213	2	8846520	ANEL		30,00	60,00
214	2	8846523	RETENTOR		30,00	60,00
215	4	8886941	RETENTOR		220,00	880,00
216	2	1535188	CILINDRO HIDRAULICO		9.500,00	19.000,00
217	1	1238930	ORBITROL		9.000,00	9.000,00
218	8	2129029	DISCO		380,00	3.040,00
219	6	1282840	DISCO		700,00	4.200,00
220	1	2122115	COROA E PINHAO		12.000,00	12.000,00
221	80		MAO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO		150,00	12.000,00
222	40		SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA		150,00	6.000,00
<b>LOTE 5</b>					<b>TOTAL</b>	<b>101.070,00</b>
			<b>TRATOR FORD 7630</b>			
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>		<b>DESCRIÇÃO</b>		<b>VALOR UNIT.</b>	<b>VALOR TOTAL</b>
223	1		BARRA DE DIREÇÃO DIREITA		430,00	430,00
224	1		BARRA DE DIREÇÃO ESQUERDA		430,00	430,00
225	4		ROLAMENTO DO CUBO		400,00	1.600,00
226	2		RETENTOR DO CUBO		120,00	240,00
227	4		RETENTOR DUPLO		40,00	160,00
228	4		RETENTOR SIMPLES		35,00	140,00
229	4		BUCHA ALTA		40,00	160,00
230	4		CRUZETA ARTICULAÇÃO		100,00	400,00
231	2		ARTICULAÇÃO		750,00	1.500,00
232	4		ROLAMENTO PIVO		120,00	480,00
233	4		PIVO		130,00	520,00
234	2		SEMI EIXO		330,00	660,00
235	8		ENGRENAGEM		180,00	1.440,00
236	2		COROA TRAÇÃO		1.250,00	2.500,00



237	8		ROLAMENTO				
238	2		CARTOLA		80,00	→	640,00
239	16		ANEL TRAVA		3.000,00	←	6.000,00
240	4		DEFLETOR DO PINO		10,00	←	160,00
241	1		COROA E PINHÃO		18,00	←	72,00
242	1		COROA E PINHÃO		4.000,00	←	4.000,00
242	1		CAIXA SATELITE TRAÇÃO				
243	2		ANEL ORING CUBO		6.500,00	←	6.500,00
244	1		BUCHA EIXO TRAÇÃO PEQUENA		15,00	←	30,00
245	1		BUCHA EIXO TRAÇÃO GRANDE		130,00	←	130,00
246	2		ANEL TEFLOW		360,00	←	360,00
247	2		RETENTOR		15,00	←	30,00
248	1		RETENTOR		18,00	←	36,00
248	1		FLANGE CARDAN				
249	1		BARRA TRAÇÃO		1.000,00	←	1.000,00
249	1		BARRA TRAÇÃO		750,00	←	750,00
250	1		PLACA EMBREAGEM				
251	1		DISCO EMBREAGEM		1.400,00	←	1.400,00
251	1		DISCO EMBREAGEM		900,00	←	900,00
252	1		ROLAMENTO EMBREAGEM		180,00	←	180,00
253	1		ROLAMENTO PILOTO		80,00	←	80,00
254	1		VOLANTE EMBREAGEM				
255	1		CUBO TDF		2.200,00	←	2.200,00
256	2		RETENTOR DE FREIO		650,00	←	650,00
257	10		DISCO DE FREIO RUGOSO		70,00	←	140,00
258	6		DISCO DE FREIO SEPARADOR		115,00	←	1.150,00
259	4		ANEL ORING TROMBETA		75,00	←	450,00
259	4		ANEL ORING TROMBETA		15,00	←	60,00
260	1		COROA E PINHÃO DIFERENCIAL TRASEIRO				
261	1		CAIXA SATELITE		6.400,00	←	6.400,00
261	1		CAIXA SATELITE		10.000,00	←	10.000,00
262	1		VALVULA TDF				
263	1		VALVULA TRAÇÃO		3.700,00	←	3.700,00
263	1		VALVULA TRAÇÃO		5.000,00	←	5.000,00
264	1		BOTÃO TRAÇÃO				
265	1		PAINEL		280,00	←	280,00
265	1		PAINEL		1.200,00	←	1.200,00
266	1		TURBINA				
267	1		RADIADOR		3.000,00	←	3.000,00
267	1		RADIADOR		2.700,00	←	2.700,00
268	1		MANGUEIRA INFERIOR RADIADOR				
268	1		MANGUEIRA INFERIOR RADIADOR		40,00	←	40,00
269	1		MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR				
269	1		MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR		38,00	←	38,00

270	1	BOMBA DE AGUA				
271	1	BOMBA DE OLEO			700,00	700,00
272	1	CORREIA ALTERNADOR			950,00	950,00
273	1	ALTERNADOR			83,00	83,00
274	1	SILENCIOSO			3.500,00	3.500,00
275	1	TUBO ESCAPE			630,00	630,00
276	1	BOMBA HIDRAULICA			200,00	200,00
277	1	BOMBA DIREÇÃO			3.300,00	3.300,00
278	1	BOMBA DIREÇÃO			3.700,00	3.700,00
278	1	PISTÃO DIREÇÃO				
279	4	BICOS INJETORES			1.150,00	1.150,00
280	1	BOMBA INJETORA			400,00	1.600,00
281	4	CANO DE BICO INJETOR			8.500,00	8.500,00
282	1	TANQUE COMBUSTIVEL PLASTICO			180,00	720,00
283	1	ASSENTO OPERADOR			2.300,00	2.300,00
284	12	PARAFUSO RODA TRASEIRA COMPLETO			2.800,00	2.800,00
285	12	PARAFUSO RODA DIANTEIRA COMPLETO			25,00	300,00
286	1	CARCAÇA DUO POWER			20,00	240,00
287	1	JUNTA DO CARTER			4.600,00	4.600,00
288	1	JUNTA TAMPA DE VALVULA			350,00	350,00
289	2	FILTRO DE COMBUSTIVEL			380,00	380,00
290	2	FILTRO HIDRAULICO			40,00	80,00
291	2	FILTRO LUBRIFICANTE			55,00	110,00
292	2	FILTRO DE AR EXTERNO			80,00	160,00
293	2	FILTRO DE AR INTERNO			75,00	150,00
294	40	MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO			60,00	120,00
295	20	SOLDAS DIVERSAS E TORNEARIA MECANICA (COM MATERIAIS)			150,00	6.000,00
					150,00	3.000,00
					<b>TOTAL MÁXIMO</b>	<b>115.559,00</b>

1 – Os serviços deverão atender as quantidades e especificações constantes do Termo de Referência.

2 - Independente da aceitação o adjudicatário garantirá a qualidade dos serviços.

3 – A estimativa de contratação é a constante do anexo III - Termo de Referência.

4 – A quantidade especificada no objeto não gera direito adquirido ao fornecedor, tratando-se de mera estimativa, não obrigando ao município a contratação de todo o





Município de Ibema  
Secretaria Municipal de Administração  
Av. Ney Euyrson Napoli, 1426 - CEP: 85478-000  
Gestão 2021/2024  
<http://www.pibema.pr.gov.br>

MUNICIPIO DE  
IBEMA:80881931000  
185

Assinado de forma digital por MUNICIPIO DE  
IBEMA:80881931000185  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=PR, l=Ibema, ou=AC  
SOLUTI Multipla v5, ou=14259348000102,  
ou=Presencial, ou=Certificado PJ A1,  
cn=MUNICIPIO DE IBEMA:80881931000185  
Dados: 2021.10.01 08:02:05 -03'00'



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

### DECRETO Nº 1711/2021

**SÚMULA:** Designa Gestor e Fiscais de Contratos e dá providências.

Viviane Comiran, Prefeita do Município de Ibema, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais,

#### DECRETA:

Art. 1º - Fica designada como Gestora de Contratos do Município de Ibema a Sr.<sup>a</sup> NEUSA PRECHLAK CPF 024.956.749-09.

Art. 2º - Ficam designados como fiscais de contratos os Secretários Municipais abaixo relacionados:

**Secretaria Municipal de Administração e Finanças:**

Valtuir José Comiran Junior CPF: 035.301.029-46

**Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esportes:**

Vandrea Comiran Fernandes CPF:035.617.419-08

**Secretaria Municipal de Saúde:**

Edson Simionato CPF:554.694.699-72

**Secretaria Municipal de Viação, Obras e Urbanismo:**

Altair Teles dos Santos CPF: 782.353.919-53

**Secretaria Municipal de Agricultura, Abastecimento e Meio Ambiente:**

Sergio Aparecido de Souza CPF: 033.242.689-07

**Secretaria Municipal de Bem Estar Social:**

David Ivo dos Santos CPF: 098.772.039-28

**Secretaria Municipal de Planejamento:**

Gildo dos Santos CPF: 072.951.769-18

Art. 3º - Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação, revogado o Decreto nº 1576/2021 e demais disposições contrárias.

Gabinete da Prefeita do Município de Ibema, 30 de setembro de 2021.

Viviane Comiran  
Prefeita

Prefeitura Municipal de Ibema  
Av. Ney Euirson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR  
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: [prefeitura@pibema.pr.gov.br](mailto:prefeitura@pibema.pr.gov.br)  
Gestão 2021/2024



PREFEITURA DO MUNICÍPIO  
**IBEMA**

**DECRETO Nº 1727/2021**

**SÚMULA:** Nomeia Pregoeiro e equipe de apoio de licitação na modalidade pregão.

Viviane Comiran, Prefeita do Município de Ibema, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais,

**DECRETA:**

**Art. 1º** - Fica designado como Pregoeiro do Município de Ibema, Estado do Paraná, para a realização de Licitações na modalidade Pregão, o Servidora Pública Municipal Srª. **NEUSA PRECHLAK CPF 024.956.749-09**, tendo como equipe de apoio, **ALINE GREICY VIGO CPF 041.986.219-69**, **DOUGLAS SIKORSKI CPF 067.789.239-03** e **GLACIANE NEVES GONÇALVES CPF 047.903.189-40** pertencentes ao quadro geral de servidores, que terão como atribuições, prestar todo o auxílio necessário ao Pregoeiro na realização das licitações na modalidade Pregão.

**Art. 2º** - Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação, revogado o Decreto nº 1575/2021 e demais disposições contrárias.

Gabinete da Prefeita do Município de Ibema, 10 de novembro de 2021.

**VIVIANE  
COMIRAN:017594249  
86**

Assinado de forma digital por VIVIANE  
COMIRAN:01759424986  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5,  
ou=14259348000102, ou=Presencial,  
ou=Certificado PF A3, cn=VIVIANE  
COMIRAN:01759424986  
Dados: 2021.11.10 16:30:51 -03'00'

Viviane Comiran  
Prefeita



Ibema, 24 de janeiro de 2022.

**OFÍCIO AOS DEPARTAMENTOS**

**De: Gabinete da Prefeita**

**Para: Contabilidade  
CPL/Pregoeira/Depto de Licitações  
Assessoria Jurídica  
Controle Interno**

Senhores,

Preliminarmente a autorização solicitada mediante ofício da Secretaria de Viação, Obras e Urbanismo, o presente processo deverá tramitar pelos setores competentes com vistas:

- 1 - Contabilidade: a indicação de recursos de ordem orçamentária para fazer face a despesa;
- 2 - Jurídico: a elaboração de parecer sobre a necessidade de procedimento licitatório, indicando a modalidade e o tipo de licitação a serem adotados no certame;
- 3 - Controle Interno: parecer sobre andamento do processo e suas fases;
- 4 - CPL/Pregoeira/Depto de Licitações: a elaboração da minuta do instrumento convocatório da licitação;
- 5 - Jurídico: ao exame e aprovação da minuta indicada no item 4 acima.

Atenciosamente  
  
**Viviane Comiran**  
**Prefeita**



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO **IBEMA**

Ibema - Pr, 26 de janeiro de 2022.

**De: Contabilidade**

**Para: Gabinete da Prefeita**

**Referente: Aquisição de peças e serviços para manutenção das máquinas pesadas do município.**

Excelentíssima Senhora:

Em atenção ao ofício expedido por Vossa Excelência, solicitando a indicação de recursos de ordem orçamentária para fazer face à despesa para **“aquisição de peças e serviços para manutenção das máquinas pesadas do município”**, informamos a existência de previsão de recursos orçamentários para assegurar o pagamento das obrigações decorrentes da contratação acima nas seguintes Dotações Orçamentárias:

**06 – Secretaria de Viação, Obras e Urbanismo**

**06.01 – Divisão de Serviços Rodoviários**

**26.782.0006.2.010 – Gestão dos Serviços Rodoviários**

3.3.90.30.00 (079) – Material de Consumo – Fonte de Recursos – 000

3.3.90.30.00 (080) – Material de Consumo – Fonte de Recursos – 504

3.3.90.30.00 (081) – Material de Consumo – Fonte de Recursos – 511

3.3.90.30.00 (082) – Material de Consumo – Fonte de Recursos – 512

3.3.90.39.00 (085) – Outros Serviços de Terceiros – P. Jurídica – Fonte de Recursos – 000

3.3.90.39.00 (086) – Outros Serviços de Terceiros – P. Jurídica – Fonte de Recursos – 511

Atenciosamente,

**Rodrigo Scatolin**  
Contador



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO **IBEMA**

Ibema, 28 de janeiro de 2022

## **PARECER.**

**De: Assessoria Jurídica**  
**Para: Gabinete da Prefeita**

Excelentíssima Senhora

A apreciação deste Setor Jurídico, o processo administrativo referente à **AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DAS MÁQUINAS PESADAS DO MUNICÍPIO**, consideramos que:

Analisando o processo temos que todas as fases foram atendidas e completadas, havendo solicitação de compras, justificativa da necessidade, orçamentos, termo de referência e ordem da prefeita para encaminhamento ao setores competentes para pareceres e andamento do processo.

O Senhor Contador informa a existência de previsão de recursos de ordem orçamentária para fazer face às obrigações decorrentes da contratação.

Tendo em vista que trata-se de aquisição, destinada ao atendimento das finalidades precípuas da administração, cujas necessidades condicionem a sua escolha, a licitação poderá se dar pelo processo de Pregão nos termos constante na Lei nº 10.520/2002 e na Lei Nº 8.666/93, já que considerado bem comum.

Considerando não ser quantidade exata a ser adquirida, sugerimos processo em Sistema de Registro de Preços.

Ainda, seguindo recomendação do TCE, caso o processo seja em sistema presencial deve ser devidamente justificado. Neste caso o Município solicitará a realizará pedido sempre que necessário, sendo que não tem como prever quando utilizará os serviços. Assim, está mais viabilizada a participação de empresas situadas num raio não tão distante do município licitante, o que ao mesmo tempo não encarece de sobremaneira a participação presencialmente.

Em análise ao rol de documentos que compõem o processo a vista da lei há possibilidade de continuidade do processo se assim for interesse da administração.

Por fim, caso o processo seja lançado em minuta padronizada do município, conforme até agora utilizada, não há necessidade de nova análise por parte desta assessoria.

É o Parecer,

  
**Geovanna Henning Debus**  
**Assessoria Jurídica**



PREFEITURA DO MUNICÍPIO  
**IBEMA**

Ibema, 28 de janeiro de 2022

## PARECER

**De: CONTROLE INTERNO**

**Para: Gabinete da Prefeita**

Excelentíssima Senhora

A apreciação deste Setor, o processo administrativo referente à **AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DAS MÁQUINAS PESADAS DO MUNICÍPIO.**

- Há justificativa da secretaria, a qual foi aceita pelo executivo;
- há dotação orçamentária;
- há parecer jurídico indicando modalidade adotada e sobre o edital.

Em análise ao rol de documentos que compõem o processo identificamos que todas as fases preliminares foram atendidas, estando o processo de acordo com o que preceitua a legislação vigente.

Assim, entendemos ser possível o prosseguimento do processo.

É o Parecer,

  
**Vanuze Elizabeth Kemmrich Gonçalves**  
Controle Interno



PREFEITURA DO MUNICÍPIO  
**IBEMA**

Ibema, 31 de janeiro de 2022.

**De: Gabinete da Prefeita Municipal**

**Para: CPL/Pregoeira**

### **AUTORIZAÇÃO DE LICITAÇÃO**

Senhores

Tendo em vista a solicitação da Secretaria, para **AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DAS MÁQUINAS PESADAS DO MUNICÍPIO**, vimos comunicar que de conformidade com as informações da Divisão de Contabilidade e os Pareceres da Assessoria Jurídica e do Controle Interno, fica Vossa Senhoria autorizado a dar prosseguimento através da Pregoeira e equipe de apoio, para abertura de processo de licitação estando de conformidade com Lei nº 10.520/2002 e na Lei Nº 8.666/93.

Atenciosamente

**VIVIANE COMIRAN**  
**PREFEITA MUNICIPAL**