

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL 014/2016

OBJETO: Aquisição de peças automotivas destinadas a manutenção de máquinas pesadas junto a Secretaria de Obras, Transporte e Serviços Públicos do município de Tamboril – CE.

O SECRETARIO DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS, no uso de suas atribuições legais, tendo em vista os autos do processo do PREGÃO PRESENCIAL nº 014/2016 e a ADJUDICAÇÃO dos itens à empresa que apresentou menores preços, proferida pela Pregoeira, tudo de acordo com o que determina o Edital do Pregão, HOMOLOGA o resultado da licitação em favor da seguinte licitante, conforme abaixo, por apresentar as melhores propostas para a Administração:

EMPRESA: ALPEL ALBIS PEÇAS PARA TRATORES LTDA – EPP

CNPJ: 11.079.910/0001-28

LOTE 01 - PEÇAS PARA MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTD	MARCA	V. UNID	V. TOTAL
1	ARRUELA ESPAÇADORA DA RODA	UNID	10	CG	30,00	300,00
2	BOMBA P/GRAXA C/7 KG (USO GERAL)	UNID	2	BAMBOZA	450,00	900,00
3	BULBO(LÂMPADA LANTERNA PISCA	UNID	4	CATERPILLA	49,00	196,00
4	CÂMARA DE AR	UNID	3	TORTUGA	420,00	1.260,00
5	CÂMARA DE AR 17,5X25	UNID	4	TORTUGA	575,00	2.300,00
6	CANTO 5 FUROS 3/4" ESP.5/8 CAT.12M-	UNID	6	METISA AR1	330,00	1.980,00
7	CHAVE DE IGNIÇÃO DE PARTIDA	UNID	2	FORTRACTOR	33,00	66,00
8	CHAVE INTERRUPTOR PARTIDA C/CHAVE	UNID	1	CAT	761,00	761,00
9	CONJ. PINO E TRAVA P/ UNHA	UNID	40	ECOPLAN	37,00	1.480,00
10	CONJUNTO DE EIXO DO SIST. DE FREIO	UNID	1	NAFEN	5.423,00	5.423,00
11	CONTRA PINO 3/8"X2.1/2" A 4"	UNID	28	CUT	7,00	196,00
12	COMPRESSOR DE AR	UNID	1	USA	5.800,00	5.800,00
13	COROA MOTRIZ TANDEM	UNID	1	NAFEN	1.727,00	1.727,00
14	CORREIA CAT	UNID	1	GOODYEAR	236,00	236,00
15	CORREIA MOTOR CAT-120K	UNID	2	GATES	561,00	1.122,00
16	CORRENTE DO TANDEM (54 ELOS)	UNID	2	ITR	1.485,00	2.970,00
17	CRUZETA -TRASEIRA	UNID	2	STAHL	330,00	660,00
18	FAROL OVAL COMPLETO	UNID	1	FORTLUZ	566,00	566,00
19	FAROL PISCA PISCA (L.D.)	UNID	1	FORTLUZ	132,00	132,00
20	FAROL PISCA PISCA (L.E.)	UNID	1	FORTLUZ	132,00	132,00
21	FAROL PISCA PISCA DIANTEIRO 24V.	UNID	2	FORTLUZ	127,00	254,00
22	FAROL QUADRADO FRONTAL INTERNO 24V.	UNID	2	FORTLUZ	176,00	352,00
23	FILTRO AR CONDICIONADO	UNID	1	CATERPILLA	253,00	253,00
24	FILTRO AR SECUNDARIO CAT 120K	UNID	4	CAT	233,00	932,00
25	FILTRO COM TELA-TRANSMISSAO.	UNID	2	CAT	528,00	1.056,00
26	FILTRO DE AR DA CABINE	UNID	1	CATERPILLA	286,00	286,00
27	FILTRO DE AR PRIMARIO P 120K	UNID	4	CAT	297,00	1.188,00
28	FILTRO DE COMBUSTIVEL	UNID	6	DONALDSON	124,00	744,00
29	FILTRO HIDRAULICO	UNID	2	DONALDSON	121,00	242,00
30	FILTRO LUBRIF. CAT 3306/04/120K	UNID	2	DONALDSON	60,00	120,00
31	FILTRO SEPARADOR D ÁGUA	UNID	4	DONALDSON	211,00	844,00
32	LÂMINA CURVA 13F-3/4" CAT.12M	UNID	20	METISA	760,00	15.200,00
33	LAMINA CURVA AR-1 13F (FURO 3/4")	UNID	10	METISA AR1	1.160,00	11.600,00
34	LÂMINA RETA 13F, FURO 3/4 HD-CAT.	UNID	16	METISA	770,00	12.320,00
35	PALHETA DO LIMPADOR SUPERIOR	UNID	1	CG	55,00	55,00
36	PALHETA DO VIDRO INFERIOR	UNID	1	CG	55,00	55,00
37	PARAFUSO LAM. 3/4"X2.1/4"	UNID	100	FIBAM 12.9	9,00	900,00

Centro Administrativo Julieta Alves Timbó

Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N- Bairro São Pedro C.N.P.J 07.705.817/0001-04

C.G.F 06.920.201-0 Fone/Fax: 031 88 3617-1888

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTD	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
38	PARAFUSO P/LAMINA 3/4" X 2 3/4	UNID	200	FIBAM 12.9	10,00	2.000,00
39	PARAFUSO SEXT. 5/8" X 3" 11 FIOS GR-8	UNID	20	FIBAM 8	11,00	220,00
40	PINO DA UNHA E TRAVA DA 416 C/D	UNID	50	MAODIAÇO	38,00	1.900,00
41	PITO P/ CÂMARA DE AR	UNID	6	SCHRADER	40,00	240,00
42	PLACA CASTANHA	UNID	4	BIÇA	44,00	176,00
43	PLACA DA PATROL 120B/12E	UNID	4	NÁFEN	47,00	188,00
44	PLACA GUIA DE BRONZE(2X4.3/4")	UNID	8	BRA-BRONZE	77,00	616,00
45	PONTA LONGA DE PENETRAÇÃO	UNID	30	ITR	48,00	1.440,00
46	PORCA SEXTAVADA 3/4" R.G.	UNID	300	FIBAM 12.9	5,00	1.500,00
47	RELÉ 24 VOLT S	UNID	3	GAUSS	181,00	543,00
48	RETEÇÃO EMENDA MESTRE CORRENTE TAN	UNID	2	DAIDO	63,00	126,00
49	RODA COMPLETA P/ STEP	UNID	1	CAT	4.180,00	4.180,00
50	SUPORTE DO ESCARIFICADOR	UNID	8	ECOPLAN	372,00	2.976,00
51	TAMPA DO COMB. ANTI-FURTO	UNID	1	CAT	344,00	344,00
52	TERMINAL DIR. ROSCA DIREITA	UNID	1	CG	487,00	487,00
53	TERMINAL DIREÇÃO ROSCA ESQ.	UNID	1	CG	378,00	378,00
54	TIRA DE BRONZE P/MOTONIV.120G/135H	UNID	18	BRA-BRONZE	66,00	1.188,00
55	TIRA DESGASTE	UNID	8	BRA-BRONZE	165,00	1.320,00
56	TRAVA DA PATROL	UNID	8	ITR	25,00	200,00
57	VIDRO DIANT. INFERIOR DA CABINE	UNID	1	CG	1.200,00	1.200,00
58	VIDRO DIANT. SUP. DA CABINE	UNID	1	TOPCO	2.000,00	2.000,00
59	ÓLEO.HID. W68P/ ALTA	UNID	3	JCB	390,00	1.170,00
VALOR TOTAL DO LOTE 01 EM R\$ 99.000,00 (noventa e nove mil reais)						99.000,00

LOTE 02 - PEÇAS PARA PATROL HUBERWACO 140S E 140C

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTD	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
1	ALOJAMENTO DO CIL. HID. SEM ROSCA	UNID	2	CUT	165,00	330,00
2	AMPERIMETRO 24V. 60AMP.	UNID	1	12M	132,00	132,00
3	ANEL NITRILICO	UNID	20	CATERPILLA	16,00	320,00
4	ANEL 1/8" X 5 3/4"	UNID	20	CATERPILLA	13,00	260,00
5	ANEL DA CX. DE MARCHA B.W.B.	UNID	2	S. CRISTOV	17,00	34,00
6	ANEL TRAVA	UNID	4	S. CRISTOV	49,00	196,00
7	ANEL TRAVA CX. DE MARCHA	UNID	1	S. CRISTOV	71,00	71,00
8	ANEL TRAVA CX. MARCHA H.W.B	UNID	1	HUBERWARCO	55,00	55,00
9	ANEL TRAVA DO EIXO ARVORE PRIMÁRIA	UNID	5	WAS	11,00	55,00
10	ARRUELA DE COBRE 7/16"	UNID	4	BOSCH	11,00	44,00
11	ARRUELA DE PRESSAO 5/8"	UNID	20	FIBAM	3,00	60,00
12	ARRUELA DO EIXO TRAZ. RODA H.W.B.	UNID	2	FAY	50,00	100,00
13	ARRUELA ESP. DO FREIO INERCIA H.W.B	UNID	1	FIBAM 05	17,00	17,00
14	BICO INJ. COMPLETO	UNID	6	CUMMINS	460,00	2.760,00
15	BOIA TANQUE COMB.DA H.W.B./TODOS	UNID	1	TATICIL	407,00	407,00
16	BOMBA DE LUB. DA CX. DE MARCHA	UNID	2	MEDAL	1.160,00	2.320,00
17	BOMBA INJETORA MOTOR	UNID	1	CUMMINS	4.910,00	4.910,00
18	BRAÇO DE DIREÇÃO LADO DIREITO	UNID	1	IH	556,00	556,00
19	BRAÇO DE DIREÇÃO LADO ESQUERDO	UNID	2	IH	561,00	1.122,00
20	BUCHA EIXO DA BAL. DIANTEIRA	UNID	2	ITALBRONZE	132,00	264,00
21	BUCHA CIL.LEVANTAMENTO HWB	UNID	4	ITALBRONZE	165,00	660,00
22	BUCHA DO EMBUCHAMENTO DIANTEIRO	UNID	1	RIN	99,00	99,00
23	BUCHA ESFERICA 140S. H.W.B.	UNID	5	TX	66,00	330,00
24	CABÓ ACELERADOR (2,20)MTS	UNID	1	CURTI	187,00	187,00
25	CALÇO 0,13MM EIXO CX MARCHA	UNID	4	WAS	10,00	40,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTD	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
26	CALÇO CX. DE MARCHA HWB.TODOS	UNID	5	AS	11,00	55,00
27	CALÇO DO MUNHÃO (CAB.DE GATO)	UNID	10	WAS	25,00	250,00
28	CALOTA DA ROD. DIANT. PATL H.W./TOD	UNID	1	IH	110,00	110,00
29	CANTO 4F. 5/8" PATROL HWB	UNID	6	METISA HD	313,00	1.878,00
30	CAPA DO ROL. EXT. DO EIXO TRAZ.	UNID	1	TIMKEN	422,00	422,00
31	CAPA PINHÃO DO DIFERENCIAL	UNID	1	BOWER	610,00	610,00
32	CARDAN DA DIREÇÃO MACHO H.W.B	UNID	2	STAHL	434,00	868,00
33	CARDAN DA DIREÇÃO FEMEA H.W.B.	UNID	1	STAHL	434,00	434,00
34	CASTANHA DA RODA	UNID	100	NEC	16,00	1.600,00
35	CHAVE GERAL	UNID	2	ITR	160,00	320,00
36	CHAVETA DO EIXO TRAZ. DA RODA H.W.B	UNID	2	BIZA	71,00	142,00
37	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UNID	1	GENAU	2.057,00	2.057,00
38	CILINDRO RODA PATROL (1.3/4")CAT	UNID	4	GENAU	248,00	992,00
39	CJ. DE BOMBA EMB. ZB	UNID	1	MEDAL	4.070,00	4.070,00
40	CJ. ENG. E CORRENTE BB.HID.140/165S	UNID	1	BOSCH	275,00	275,00
41	COIFA TERM.DIR.HWB.	UNID	1	IH	38,00	38,00
42	COLAR DA EMBREAGEM DA H.W.B.	UNID	1	IH	165,00	165,00
43	COLAR DA RODA DIANT.	UNID	2	CUT	72,00	144,00
44	COLMEIA DO RADIADOR	UNID	1	BOWER	3.190,00	3.190,00
45	CONE	UNID	1	NTN	803,00	803,00
46	CONE DO ROL. EXT. DO EIXO TRAZ. H.W	UNID	1	VISCONDE	737,00	737,00
47	CONECTOR CX. DE MARCHA LUB. H.W.B.	UNID	1	IH	50,00	50,00
48	CONEXÃO SIST. HID. CX. MARCHA	UNID	2	IH	82,00	164,00
49	CONJ.ALAV.COM -6.SEIS-UNIDADES.	UNID	1	SCHASS	247,00	247,00
50	CONTRA PINO HUBER WARCO	UNID	50	IH	3,00	150,00
51	CONTRA PINO KOMATSU D30	UNID	10	CG	7,00	70,00
52	CORRENTE DO TANDEM	UNID	2	TX	1.155,00	2.310,00
53	COTOVELO DO RASP. CCX. MARCHA	UNID	2	CG	66,00	132,00
54	COXIM DA CX. DE MARCHA	UNID	10	ELASTIC	35,00	350,00
55	DISCO DE EMBREAGEM BANHO A OLEO ZB	UNID	4	ZF	561,00	2.244,00
56	DISCO EMB. ZF. P/HWB DRESSER 11405	UNID	1	BRASSINTER	1.221,00	1.221,00
57	DISCO INERCIA ZB	UNID	2	BRASSINTER	297,00	594,00
58	EIXO CENTRAL DO TANDEM	UNID	2	IH	1.529,00	3.058,00
59	EIXO MAIOR DO GARFO DA CX. DE REV.	UNID	1	BEJOL	165,00	165,00
60	EIXO TOMADA DE FORÇA H.W.B./TODOS	UNID	1	ENROLEIXOS	218,00	218,00
61	ENGRENAGEM CORREDICA (24 DENTES)	UNID	3	BEJOL	852,00	2.556,00
62	ENGRENAGEM DE FRENTE (37 DENTES)	UNID	2	BEJOL	2.090,00	4.180,00
63	ENGRENAGEM INTERMED. 2ª (30 DENTES)	UNID	1	BEJOL	291,00	291,00
64	ENGRENAGEM MARCHA RÉ (30 DENTES)	UNID	1	BEJOL	1.595,00	1.595,00
65	ESFERA GARF CX.MARCHA HWB=130/140MS	UNID	2	VAP	11,00	22,00
66	ESPAÇADOR CX. DE MARCHA	UNID	2	WAS	60,00	120,00
67	FAROL RED.C/LÂMP.BIODO/GRADE	UNID	4	FORTLUZ	132,00	528,00
68	FILTRO DA CAIXA DE MARCHA	UNID	2	TECFILL	176,00	352,00
69	FILTRO DE AR PRIMÁRIO DIV.	UNID	2	MAHLE	165,00	330,00
70	GARFO DE AÇO DA 1ª MARCHA	UNID	1	TRIX	324,00	324,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	Q.TDE	MARCA	V. UNID	V. TOTAL
71	GARFO DE AÇO DA 2ª E 3ª MARCHAS	UNID	2	TRIEX	324,00	648,00
72	GARFO DE REVERSAO DE AÇO	UNID	3	IH	352,00	1.056,00
73	GRAXEIRO RETO 3/8"	UNID	100	CG	4,00	400,00
74	GUARDA PO D.ALAV.D.MUDANCA CX MACHA	UNID	1	BEN-FLEX	66,00	66,00
75	GUARDA-PÓ	UNID	4	CG	11,00	44,00
76	HÉLICE 6 PÁS E 6 FLUROS	UNID	1	GROWING	539,00	539,00
77	HÉLICE SOPRADORA DE 10 PÁS	UNID	1	GROWING	1.004,00	1.004,00
78	HORÍMETRO	UNID	2	ÔMEGA	181,00	362,00
79	HASTE DE FREIO DE INERCIA	UNID	2	HÜBERWARCO	137,00	274,00
80	IND.TEMP.DÁGUA ELÉTRICO	UNID	2	IH	165,00	330,00
81	INDICADOR DE TEMPERATURA D ÁGUA	UNID	2	WILTEC	165,00	330,00
82	INDICADOR PRESSAO OLEO (ELÉTRICO)	UNID	2	12M	148,00	296,00
83	JG. CALÇO NYLON BCO.NEVE=HWB TODAS	UNID	2	POLIPROPIL	858,00	1.716,00
84	JG. DE RETENÇÃO DO FREIO	UNID	4	CUT	44,00	176,00
85	JUNTA	UNID	1	WAS	66,00	66,00
86	JUNTA CX. MARCHA	UNID	2	WAS	71,00	142,00
87	JUNTA DA CX. DE TRANSM.	UNID	1	WAS	44,00	44,00
88	JUNTA DA CX. MARCHA	UNID	1	WAS	33,00	33,00
89	JUNTA DA RODA DIANTEIRA H.W./TODOS	UNID	2	WAS	11,00	22,00
90	JUNTA DA TAMP.ROL. CX. MARCHA	UNID	1	WAS	16,00	16,00
91	JUNTA DO ALOJAMENTO DO TANDEM	UNID	2	WAS	33,00	66,00
92	JUNTA DO TANDEM	UNID	2	WAS	55,00	110,00
93	KIT EMB.COMP.C/TRAT.STD- HWB TODAS	UNID	2	IH	3.080,00	6.160,00
94	KIT REPARO DO CIL. LEV. LAM.	UNID	6	ÁGEL	176,00	1.056,00
95	LAM.CURVA REFORÇ.3/4,13F HD=CAT/WHB	UNID	14	METISA HD	910,00	12.740,00
96	LAMINA 13F. 3/4" RETA	UNID	20	METISA	950,00	19.000,00
97	LONA DE FREIO COM REBITE	UNID	8	BRNC 3/8	132,00	1.056,00
98	MANCAL C/ ROSCA DA HASTE CIL. HID.	UNID	2	BIZA	198,00	396,00
99	MANCAL C/ ROSCA DA HASTE CIL. HID.	UNID	1	BIZA	225,00	225,00
100	MANCAL C/ ROSCA DA HASTE CIL. HID.HWB	UNID	1	IAGA	165,00	165,00
101	MANCAL MÓVEL DE BIELA STD.	UNID	4	MIBA	110,00	440,00
102	MANG. DO CIL. DE INCL. RDS. H.W.B.	UNID	5	BEN-FLEX	121,00	605,00
103	MANGOTE SIST.ARF.EMBR.	UNID	2	BENFLEX	132,00	264,00
104	MANGUEIRA DO ORBITROL	UNID	2	BENFLEX	176,00	352,00
105	MOLA DO GARFO REVER.HWB=130/140M/S	UNID	2	VAP	17,00	34,00
106	MOLA FREIO HWB/12E/120B (17X70MM)	UNID	2	VAP	17,00	34,00
107	MOLA SAPATA DE FREIO	UNID	4	VAP	33,00	132,00
108	MUNHAO (PINO CJ)	UNID	1	IH	1.032,70	1.032,70
109	MUNHAO DO CIL. DE DIREÇÃO AÇO	UNID	3	BIZA	113,00	339,00
110	NIPLE LINHA LUB.CX.MARCHA H.W.B.	UNID	1	TRIEX	33,00	33,00
111	PARAFUSO 3/4"X6.1/2" R.GROSSA.	UNID	4	FIBAM 8	35,00	140,00
112	PARAFUSO ALEM 3/8X1/4 R.G.	UNID	6	FIBAM	11,00	66,00
113	PARAFUSO DA BALANCA DIANT. HWB	UNID	2	FIBAM	165,00	330,00
114	PARAFUSO DA BULLDOZER HWB	UNID	15	FIBAM	77,00	1.155,00
115	PARAFUSO DE REGULAGEM	UNID	2	KOYOTA	42,00	84,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
116	PARAFUSO P/ LAM. 5/8"X2.1/4"	UNID	200	FIBAM 12.9	5,00	1.000,00
117	PARAFUSO SEXT. 5/8"X2" R.G.	UNID	10	FIBAM	11,00	110,00
118	PARAFUSO VAZ. DOS GARFOS CX MARCH.	UNID	2	FIBAM	49,00	98,00
119	PINHÃO DO CIRCULO COM TRATAM. TERM.	UNID	2	LUFER	950,00	1.900,00
120	PINO ARTIC. DO TIRANTE DA CINTA FRE	UNID	2	IH	16,00	32,00
121	PINO CENTRAL BALANÇA DIANTEIRA	UNID	1	HUBERWARCO	357,00	357,00
122	PINO DE ARTICULACAO	UNID	2	FEY	121,00	242,00
123	PINO DE TRAVAMENTO DA SELA	UNID	1	ENROLEIXOS	330,00	330,00
124	PINO DO SISTEMA DE ALAV. CX. MARCHA	UNID	10	BIZA	33,00	330,00
125	PINO SISTEMA FREIO	UNID	2	CG	33,00	66,00
126	PLACA DE RETENÇÃO EMB. ZB	UNID	1	TX	99,00	99,00
127	PLACA DO CIL. INCLIN. DE RDS-H.W.B.	UNID	2	HUBERWARCO	27,00	54,00
128	PLACA RETENÇÃO EMB. ZB	UNID	1	PETRACK	99,00	99,00
129	PLACA TRAVA DO PASSO DA BULLD.	UNID	4	SICAL	66,00	264,00
130	PORCA 3/4 (CASTELO)	UNID	2	FIBAM 12.9	11,00	22,00
131	PORCA AUTO TRAV. 1.1/8" R.F.	UNID	10	FIBAM 05	44,00	440,00
132	PORCA AUTO-TRAV. 5/8" RG	UNID	8	FEY	8,00	64,00
133	PORCA CASTELO 1.1/2" R.F. GR. 12	UNID	2	FEY	71,00	142,00
134	PORCA CASTELO DO EIXO TANDEM	UNID	3	FAY	126,00	378,00
135	PORCA DA ARVORE DO PINHAO	UNID	2	BIZA	115,00	230,00
136	PORCA ESPECIAL CONICA 1" R. F.	UNID	20	FEY	22,00	440,00
137	PORCA PARA LAMINA 5/8" RG. 12°	UNID	200	FIBAM 12.9	3,00	600,00
138	PORCA REFORÇADA	UNID	50	FEY	5,00	250,00
139	PRESILHA HW	UNID	2	S. CRISTOV	170,00	340,00
140	PRISIONEIRO DA RODA DA PATROL	UNID	50	NAFEN	13,00	650,00
141	PUNHO DOS CONTROLES	UNID	4	AGEL	33,00	132,00
142	PNEU TRAS. 16-LONAS-1	UNID	4	JCB	4.325,00	17.300,00
143	PNEU P/ TRATOR	UNID	4	PIRELLI	2.450,00	9.800,00
144	REGULADOR DE FREIO L.E. H.W.B.	UNID	1	CG	104,00	104,00
145	REGULADOR SAP. FREIO L.D. ROSC. ESQ	UNID	1	CG	104,00	104,00
146	REPARO CIL. MESTRE HWB-140C/S 165/	UNID	1	GENAU	1.155,00	1.155,00
147	REPARO CIL. ESCARIFIC. / DIRECAO	UNID	4	AGEL	176,00	704,00
148	REPARO CILINDRO DA RODA PATROL	UNID	4	GENAU	148,00	592,00
149	REPARO DA CX. DE COMANDO H.W. PATROL	UNID	2	APC	165,00	330,00
150	RETENTOR	UNID	4	SABÓ	60,00	240,00
151	RETENTOR CX. CONT. PATROL CAT.	UNID	4	WYLERSON	33,00	132,00
152	RETENTOR DA RODA. TRASEIRA.	UNID	6	SABÓ	66,00	396,00
153	RETENTOR DO EIXO TRAZEIRO	UNID	4	SABÓ	159,00	636,00
154	RETENTOR EIXO HWB(63,5X88,9X12,7MM)	UNID	6	SABÓ	66,00	396,00
155	RETENTOR MENOR DO TREM DE FORÇA	UNID	2	WYLERSON	44,00	88,00
156	RETENTOR PINHÃO 47,7X72,9X12MM.	UNID	4	SABÓ	49,00	196,00
157	RETENTOR RODA DIANTEIRA	UNID	2	SABÓ	82,00	164,00
158	RODA COMPLETA COM DOIS ANEIS	UNID	1	ARCAROS	1.958,00	1.958,00
159	ROLAMENTO CAIXA DE MARCHA	UNID	1	NTN	352,00	352,00
160	ROLAMENTO CONV. TORO.	UNID	2	NTN	412,00	824,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
161	ROLAMENTO CX. DE MARCHA H.W./TODOS	UNID	2	NTN	247,00	494,00
162	ROLAMENTO DA TOMADA DE FORÇA	UNID	1		67,30	67,30
163	ROLAMENTO DO EIXO TANDEM	UNID	2	NTN	704,00	1.408,00
164	ROLAMENTO DO ESTICADOR BB. D ÁGUA	UNID	2	TOPCO	66,00	132,00
165	ROLAMENTO DO VOLANTE	UNID	2	TIMKEN	115,00	230,00
166	SAPATA FREIO INERCIA	UNID	1	HUBERWARCO	341,00	341,00
167	SEDE TERMINL DE DIRECAO C/ ROSCA	UNID	2	CUT	48,00	96,00
168	SILENCIOSO DEITADO	UNID	1	IMPERADOR	407,00	407,00
169	SUPORTE ESCARIF. PATROL HWB	UNID	8	METISA HD	247,00	1.976,00
170	TAMPA TANQUE HID. HWB. TODOS	UNID	1	ROZ	156,00	156,00
171	TERMINAL BOCA DE LOBO	UNID	1	HUBERWARCO	165,00	165,00
172	TRAVA DO CILINDRO DE DIRECAO	UNID	2	HUBERWARCO	11,00	22,00
173	VIDRO FONTAL INFERIOR	UNID	1	ORIGINAL	1.200,00	1.200,00
174	VENTILADOR SOPR.(6 PÁS E 6 FUROS)	UNID	1	CUMMINS	827,00	827,00
VALOR TOTAL DO LOTE 02 EM R\$ 161.000,00 (cento e sessenta e um mil reais).						161.000,00

LOTE 03 - PEÇAS PARA RETROESCAVADEIRA JCB 3C

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
1	ABRACADEIRA DA CRUZETA	UNID	4	WAS	20,00	80,00
2	ARRUELA JCB (45X70X5MM)	UNID	10	FIBAM 05	30,00	300,00
3	ARRUELA DO AJUSTE	UNID	10	BIZA	40,00	400,00
4	ARTICULAÇÃO TERMINAL DIREÇÃO	UNID	2	PIN	400,00	800,00
5	BASE COXIM INF. SUP. TRAS/C	UNID	2	JCB	370,00	740,00
6	BRAÇO RETROVISOR LD/LE	UNID	1	BIZA	330,00	330,00
7	BUCHA FLANGEADA DO H JCB	UNID	4	PIN	200,00	800,00
8	BUCHA BRAÇO CONCHA JCB	UNID	4	PIN	195,00	780,00
9	CABO LIMITE DA CAÇAMBA MTR-JCB	UNID	1	CG	605,00	605,00
10	CABO ACEL.P/B/INJET.C/MTR JCB	UNID	1	JCB	990,00	990,00
11	CORREIA DO VENTILADOR	UNID	1	GOODYAER	230,00	230,00
12	CORREIA C/8 CANAIS P/AR.COND.MT.JCB	UNID	2	GATES	400,00	800,00
13	CÂMARA DE AR DIANT. K-12,5/8X18	UNID	2	TORTUGA	385,00	770,00
14	COXIM DO MÓTOR	UNID	2	CG	80,00	160,00
15	CONTRA-PÍNO JCB	UNID	5	USA	38,00	190,00
16	CRUZETA DIFERENCIAL	UNID	1	STAHL	450,00	450,00
17	CRUZETA DO CARDAN	UNID	2	STAHL	247,00	494,00
18	BUCHA DA CONCHA	UNID	6	BIZA	149,00	894,00
19	BUCHA TRAZ. DO H	UNID	2	BIZA	400,00	800,00
20	DENTE LATERAL CAÇAMBA JCB (L.D)	UNID	4	METISA	150,00	600,00
21	DENTE LATERAL CAÇAMBA JCB (L.E)	UNID	4	METISA	150,00	600,00
22	ELEMENTO SUÇÃO HIDRAU	UNID	1	DONALDSON	500,00	500,00
23	FAROL DIANT. CABINE	UNID	2	FORTLUZ	240,00	480,00
24	FAROL SINAL. DIREÇÃO	UNID	1	FORTLUZ	264,00	264,00
25	FAROL TRAS. CABINE	UNID	2	FORTLUZ	238,00	476,00
26	FILTRO COMB. JCB COM MOTOR	UNID	3	JCB	291,00	873,00
27	FILTRO COMBUSTÍVEL C/ MOTOR MWM	UNID	3	DONALDSON	50,00	150,00
28	FILTRO DE AR PRIMÁRIO PARA JCB	UNID	2	ORIGINAL	235,00	470,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTD	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
29.	FILTRO DE AR SECUNDARIO PARA JCB	UNID	2	DONALDSON	151,00	302,00
30	FILTRO LUBRIFICANTE	UNID	2	DONALDSON	152,00	304,00
31	FILTRO DE OLEO LUBRIFICANTE	UNID	2	JCB	72,00	144,00
32	FILTRO DO ÓLEO DO HIDRÁULICO	UNID	2	DONALDSON	300,00	600,00
33	FILTRO LUBRIFICANTE CAIXA DE MARCHA	UNID	2	BALDWIN	96,00	192,00
34	FILTRO OLEO LUBRIFICANTE-JCB-3C.	UNID	2	JCB	198,00	396,00
35	FILTRO SEPARADOR AGUA/ COMBUSTÍVEL	UNID	2	DONALDSON	198,00	396,00
36	FILTRO DA TRANSMISSÃO	UNID	2	JCB	165,00	330,00
37	GRAXEIRO	UNID	30	JCB	5,00	150,00
38	GRAXEIRO RETO	UNID	6	USA	9,00	54,00
39	HORÍMETRO	UNID	1	PRICOL	160,00	160,00
40	INDICADOR DE COMBUSTÍVEL	UNID	1	CG	200,00	200,00
41	KIT DE VED. CIL. DE LEVANTAMENTO	UNID	2	APC	120,00	240,00
42	KIT VED. CIL. CAÇAMBA JCB (5-3)	UNID	1	DUOTEC	120,00	120,00
43	KIT VED. CIL. DIREÇÃO JCB (5-3)	UNID	2	APC	120,00	240,00
44	KIT VED. CIL. ESTAB. RETRO JCB (5-3)	UNID	2	APC	950,00	1.900,00
45	KIT VED. CIL. PROFUNDIDADE 3C.	UNID	1	DUOTEC	150,00	150,00
46	LAMINA CAÇAMBA TRAS	UNID	1	METISA	1.050,00	1.050,00
47	LAM.FRONTAL C/18-F-C/2,35M	UNID	2	METISA	2.475,00	4.950,00
48	LANTERNA FREIO TRASEIRO	UNID	2	FORTUZZ	476,00	952,00
49	MANCAL CENTRAL EIXO DIANT	UNID	2	PIN	300,00	600,00
50	MANCAL INT. EIXO DIANTEIRO	UNID	2	ITR	386,00	772,00
51	MUNHÃO EIXO DIANTEIRO	UNID	2	NAFEN	350,00	700,00
52	PARAFUSO BASE (16X110M)	UNID	2	FIBAM	15,00	30,00
53	PARAFUSO P/ LAMINA 3/4 X2.3/4	UNID	150	FIBAM 12.9	10,00	1.500,00
54	PARAFUSO TRAVA DO PINO 3/8X3"	UNID	10	FIBAM	40,00	400,00
55	PINO CONCHA DIANTEIRO JCB	UNID	2	JCB	200,00	400,00
56	PINO EXTREMIDADE STICK	UNID	1	PIN	300,00	300,00
57	PINO TRAZ. DO H LADO DIR.	UNID	2	BIZA	430,00	860,00
58	PINO TRAZ. DO H LADO ESQ.	UNID	2	BIZA	430,00	860,00
59	PORCA 16MM	UNID	10	FIBAM	6,00	60,00
60	PORCA 3/8"	UNID	10	FIBAM	7,00	70,00
61	PORCA SEXTAVADA 3/4" R.G.	UNID	150	FIBAM 12.9	4,50	675,00
62	PNEU DIANT. 4X4=12,5/80X18	UNID	2	NASCIONAL	3.278,00	6.556,00
63	RET. EIXO CENTRAL DIANTEIRO	UNID	2	AGEL	45,00	90,00
64	RETENTOR DO MUNHÃO	UNID	4	WAS	55,00	220,00
65	RETENTOR DUPLO 45X80,2X17MM	UNID	2	AGEL	90,00	180,00
66	RETROVISOR LD/LE	UNID	1	ITR	420,00	420,00
67	ROLAMENTO MUNHÃO	UNID	2	BOWER	280,00	560,00
68	TAMPA DO FG. COMBUSTÍVEL	UNID	1	JCB	455,00	455,00
69	TAMPA C/ CHAVE DO TQ. COMB.	UNID	1	JCB	100,00	100,00
70	TAMPA TANQUE HIDRÁULICO	UNID	1	CG	440,00	440,00
71	TAMPA TQ COMB. C/ TRANCA	UNID	1	CG	375,00	375,00
72	TERMINAL REGULAGEM CONCHA JCB-3	UNID	2	CG	595,00	1.190,00
73	TERMOMETRO	UNID	1	WILTEC	411,00	411,00
74	TRAVA ANEL 60MM DO PINO	UNID	10	BIZA	22,00	220,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
75	UNIDENTE CENTRAL 2F. CAÇAMBA TRASEI	UNID	40	METISA	105,00	4.200,00
VALOR TOTAL DO LOTE 03 EM R\$ 50.500,00 (cinquenta mil e quinhentos reais)						50.500,00

LOTE 04 - PEÇAS PARA PÁ CARREGADEIRA NEW ROLAND W130

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
1	ABRAÇADEIRA DA CRUZETA	UNID	6	NACIONAL	30,00	180,00
2	ANEL ORING. GENUINO DA TRANSMISSÃO	UNID	4	CNH	60,00	240,00
3	ARRUELA DE APOIO	UNID	10	FIBAM	32,00	320,00
4	ARRUELA LISA	UNID	10	FIBAM	20,00	200,00
5	ARRUELA LISA DE APOIO	UNID	10	FIBAM	18,00	180,00
6	ARRUELA SUP. DA BASE	UNID	4	FIBAM	20,00	80,00
7	ARRUELA INF. DA BASE	UNID	4	FIBAM	20,00	80,00
8	BOMBA HIDRAUL. DO MOTOR	UNID	1	PARKER	2.400,00	2.400,00
9	BOMBA D'ÁGUA	UNID	1	SCHADEK	750,00	750,00
10	BOMBA HIDRAULICA DO FREIO	UNID	1	SNR	1.500,00	1.500,00
11	BOMBA DE COMBUSTIVEL/SANGRIA	UNID	1	BOSCH	385,00	385,00
12	BUCHA DA ARTICULAÇÃO INFERIOR	UNID	4	PALMARES	150,00	150,00
13	BUCHA DA CAÇAMBA W-130	UNID	4	PALMARES	149,00	596,00
14	BUCHA DO CIL. DE DIREÇÃO	UNID	2	PALMARES	100,00	200,00
15	BUCHA SUP. DA ARTICULAÇÃO	UNID	1	PALMARES	220,00	220,00
16	CABO DO ACELERADOR	UNID	2	CABOFLEX	312,00	624,00
17	CALÇO SUP. DA ARTICULAÇÃO	UNID	3	BIZA	15,00	45,00
18	CARDÁ FEMEA CENTRAL	UNID	1	DANA	1.300,00	1.300,00
19	CARDÁ FEMEA TRAZEIRO	UNID	1	DANA	1.400,00	1.400,00
20	CARDÁ MACHO TRAZEIRO	UNID	1	DANA	1.380,00	1.380,00
21	CAPUS DO FILTRO DE AR	UNID	1	METALESTE	290,00	290,00
22	COPO DO FILTRO DE AR	UNID	1	METALESTE	300,00	300,00
23	CORREIA DO VENT/MOTOR C/ AR COND.	UNID	2	DAYCO	380,00	760,00
24	COXIM DA TRANSMISSÃO	UNID	4	ELASTIC	80,00	320,00
25	CRUZERA 2 CIL. CAST.	UNID	2	STHAL	275,00	550,00
26	CRUZETA 4 CILINDROS	UNID	2	STHAL	260,00	520,00
27	CRUZETA DO CARDÁ DIANT/TRAZ	UNID	2	TX	270,00	540,00
28	DISCO DE FRIÇ. DO FREIO	UNID	20	BRASSINTER	85,00	1.700,00
29	DISCO DE FRICÇÃO DO DIFERENCIAL	UNID	20	BRASSINTER	140,00	2.800,00
30	ESTICADOR DAS CORREIAS	UNID	1	ITR	530,00	530,00
31	ESPELHO RETROVISOR W130	UNID	1	CNH	350,00	350,00
32	FAROL 70/75 W	UNID	2	FORTLUZ	275,00	550,00
33	FILTRO DE AR PRIMÁRIO	UNID	3	DONALDSON	310,00	930,00
34	FILTRO DE AR SECUNDÁRIO	UNID	3	DONALDSON	110,00	330,00
35	FILTRO DE AR CONDICIONADO	UNID	1	DONALDSON	320,00	320,00
36	FILTRO LUBRIFICANTE	UNID	4	DONALDSON	90,00	360,00
37	FILTRO DE ÓLEO HIDRÁULICO	UNID	2	DONALDSON	215,00	430,00
38	FILTRO SEPARADOR D'ÁGUA	UNID	2	DONALDSON	185,00	370,00
39	FLANGE 14 ESTRIAS DIF.	UNID	1	SÃO FCO.	640,00	640,00
40	GARFO DO DIFERENCIAL	UNID	1	ITR	572,00	572,00
41	GARFO DA TRANSMISSÃO	UNID	1	NAFEN	500,00	500,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
42	GARFO DO CONVERSOR TORQUE	UNID	1	NAFEN	495,00	495,00
43	GUARNIÇÃO VD PORTA L.DIREITO	UNID	1	ITW	275,00	275,00
44	GUARNIÇÃO VD PORTA L.ESQUERDO	UNID	1	ITW	275,00	275,00
45	GRAMPO DAS CRUZETAS	UNID	6	STHAL	275,00	1.650,00
46	KIT DE EMBUCH.COMPL. DO.H - W130	UNID	1	PALMARES	4.550,00	4.550,00
47	KIT VEDAÇÃO CIL.DIREÇÃO W.130	UNID	2	APC	165,00	330,00
48	KIT VEDAÇÃO CIL.INCLIN.W-130	UNID	2	APC	198,00	396,00
49	KIT VEDAÇÃO CIL.LEVANT.W-130	UNID	2	APC	198,00	396,00
50	LANTERNA TRAZ.LADO DIREITO	UNID	1	FORTLUZ	275,00	275,00
51	LENTE DA LANTERNA	UNID	2	FORTLUZ	66,00	132,00
52	MANCAL DO CIL.DE INCLINAÇÃO	UNID	2	BIZA	150,00	300,00
53	MANCAL DO CIL.LEVANTAMENTO	UNID	2	BIZA	143,00	286,00
54	MANGUEIRA CIL. DE DIREÇÃO	UNID	1	FLEXMANG	280,00	280,00
55	MANGUEIRA CIL. DE ELEVACÃO	UNID	1	FLEXMANG	330,00	330,00
56	MANGUEIRA CIL. DE INCLINAÇÃO	UNID	1	FLEXMANG	132,00	132,00
57	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR	UNID	1	FLEXMANG	368,00	368,00
58	MOTOR HIDRÁUL.VENTILADOR	UNID	1	ITR	2.520,00	2.520,00
59	PALHETA DO PARABRIZA	UNID	2	VTO	80,00	160,00
60	PARABRISA DIANTEIRO	UNID	1	IMPORT-USA	1.900,00	1.900,00
61	PARABRIZA TRAZEIRO	UNID	1	IMPORT-USA	2.100,00	2.100,00
62	PARAFUSO ALLEN CAB. EXTERNA	UNID	24	FIBAM	6,00	144,00
63	PARAFUSO DO UNIDENTE	UNID	150	FEY	10,00	1.500,00
64	PARAFUSO SEXTAVADO P/ UNIDENTE	UNID	50	FEY	16,00	800,00
65	PARAFUSO SEXTAVADO= 3/4"X	UNID	10	FIBAM	15,00	150,00
66	PINO DA CONCHA	UNID	2	PALMARES	275,00	550,00
67	PINO INFERIOR DA ARTICULAÇÃO	UNID	1	PALMARES	324,00	324,00
68	PINO INFERIOR DA CONCHA	UNID	2	PALMARES	27,00	54,00
69	PINO SUP. DA ARTICULAÇÃO	UNID	1	PALMARES	462,00	462,00
70	PINO SUP.CENTRAL DA CAÇAMBA	UNID	1	BIZA	250,00	250,00
71	PINO SUP.DA CAÇAMBA	UNID	2	BIZA	247,00	494,00
72	PISTÃO DE FREIO	UNID	8	ITR	60,00	480,00
73	PLACA DO FREIO	UNID	6	BIZA	400,00	2.400,00
74	PLACA DE AÇO DO DIFERENCIAL	UNID	16	UNITEC	140,00	2.240,00
75	PLACA DO DIFERENCIAL	UNID	10	UNITEC	95,00	950,00
76	PORCA SEXTAVADA 3/4" R.G.	UNID	200	FEY	5,00	1.000,00
77	PROTECTOR POEIRA ALAV.CONCHA	UNID	1	COYOTA	176,00	176,00
78	RELÉ COM ESCOVA	UNID	2	BOSCH	253,00	506,00
79	RETENTOR DA ARTICUL.INFERIOR	UNID	1	SABO	60,00	60,00
80	RETENTOR DA CONCHA DA W-130	UNID	4	SABO	22,00	88,00
81	RETENTOR DO EIXO DIANT./TRAZ.	UNID	3	W. GASKET	45,00	135,00
82	RETENTOR DO COM.FIN.DIANT./TRAZ	UNID	4	W. GASKET	154,00	616,00
83	RETENTOR POEIRA CIL.INCLINAÇÃO	UNID	4	W. GASKET	25,00	100,00
84	RETENTOR DO "H" DA W-130	UNID	20	W. GASKET	20,00	400,00
85	RETENTOR PINHÃO DIFER./DIANT./TRAS.	UNID	2	W. GASKET	83,00	166,00
86	RETENTOR SUP.DA ARTICULAÇÃO	UNID	1	W. GASKET	70,00	70,00
87	RODA DO PNEU 17,5X25	UNID	1	MULTIRODAS	4.378,00	4.378,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	Q'DE	MARCA	V. UNID	V. TOTAL
88	ROLAMENTO CENTRAL	UNID	1	SNR	418,00	418,00
89	ROLAMENTO DO EIXO DIANT/TRAZ	UNID	1	SNR	538,00	538,00
90	ROLAMENTO LAM. FRONTAL 1"	UNID	21	METISA	285,00	5.985,00
91	SEGMENTO DE LAM.ENTRE UNIDENTE	UNID	20	METISA	280,00	5.600,00
92	SOB.LAMINA LATERAL S/UNIDENTE	UNID	4	METISA	385,00	1.540,00
93	SOB.LAMINA CENTRAL S/UNIDENTE	UNID	4	METISA	1.265,00	5.060,00
94	SELO CENTRAL DO DIFERENCIAL	UNID	4	CG	50,00	200,00
95	SELO LATERAL DO DIFERENCIAL	UNID	4	CG	50,00	200,00
96	SELO DA BOMBA D'ÁGUA	UNID	1	CNH	15,00	15,00
97	SELO VAL. DE POEIRA	UNID	2	CG	60,00	120,00
98	SILENCIOSO	UNID	1	INDUSCAP	426,00	426,00
99	TAMPA DO RESERV. TRANSMISSÃO	UNID	1		100,00	100,00
100	TAMPA PRES ÁGUA RADIADOR	UNID	1	ITR	140,00	140,00
101	TENSORR DE CORREIA	UNID	1	NACIONAL	600,00	600,00
102	UNIDENTE CENTRAL	UNID	24	FDR	330,00	7.920,00
103	UNIDENTE LADO ESQUERDO DA CAÇAMBA	UNID	6	ITR	350,00	2.100,00
104	UNIDENTE LADO DIREITO DA CAÇAMBA	UNID	6	ITR	350,00	2.100,00
105	VALVULA C/ PEDAL DE FREIO	UNID	1	ITR	850,00	850,00
106	VENTILADOR 8 PÁS	UNID	1	ITR	638,00	638,00
107	VIDRO DA PORTA LADO DIREITO	UNID	1	F. CORREA	1.100,00	1.100,00
108	VIDRO DA PORTA LADO ESQUERDO	UNID	1	ATUAL VDO	1.100,00	1.100,00
109	VIDRO LATERAL LADO DIR/ESQUERDO	UNID	1	ATUAL VDO	715,00	715,00
VALOR TOTAL DO LOTE 04 EM R\$ 99.000,00 (noventa e nove mil reais)						99.000,00

VALOR TOTAL GERAL EM R\$ 409.500,00 (quatrocentos e nove mil e quinhentos reais)	409.500,00
---	-------------------

Encaminhe-se o processo para providências relativas à emissão de Notas de Empenhos e elaboração de Contratos.

Tamboril - CE, 25 de abril de 2016.

Tomás de Aquino Gomes Dantas Filho
Secretário de Obras, Transporte e Serviços Públicos