



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

**CONTRATO nº291/2016 QUE ENTRE SI
CELEBRAM A PREFEITURA
MUNICIPAL DE ITAITUBA, E A
EMPRESA HÉLIO M DE ANDRADE-
ME, NA FORMA ABAIXO:**

Contrato Administrativo para “*registro de menores preços para o fornecimento de peças e acessórios para máquinas pesadas pertencentes à frota da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Itaituba/PA*” que entre si firmam de um lado, **A PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA/PA**, com sede na Avenida Maranhão, s/n, Edifício da SEMAD, CEP 68.180-410, Bairro Bela Vista, Itaituba/PA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. **05.138.730/0001-77**, neste ato representada pela Excelentíssima Senhora Eliene Nunes de Oliveira, Prefeita Municipal de Itaituba, neste ato designada **CONTRATANTE**, e de outro lado, a empresa **HÉLIO M DE ANDRADE-ME**, com sede na Trav. 13 de maio, nº 1013-Bela vista, Itaituba-PA, inscrita no CNPJ sob o nº 13.032.427/0001-13, neste ato representada por Sr. Hélio Maciel de Andrade, brasileiro, casado, empresário, portador do RG nº 1716506 SSP/PA e do CPF nº 059.658.292-72, residente e domiciliado Trav. 13 de maio, nº 1005-altos, Bela vista, Itaituba-PA, neste ato denominada **CONTRATADA**, nos termos da Lei nº 8.666/93 e Pregão Presencial SRP nº 065/2016, de acordo com as cláusulas e condições a seguir fixadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO:

1.1. O objeto da presente licitação consiste no “*registro de menores preços para o fornecimento de peças e acessórios para máquinas pesadas pertencentes à frota da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Itaituba/PA*”.

1.2. Os quantitativos acima estabelecidos foram estimados para consumo de 12 (doze) meses, todavia fica desde já a **CONTRATADA** ciente de que os mesmos poderão variar, no curso do contrato, para mais ou para menos, não ensejando nesta última hipótese o argumento de que houve descumprimento contratual.

CLÁUSULA SEGUNDA – DOS DOCUMENTOS INTEGRANTES:

2.1. Aplica-se a este Instrumento as disposições do Pregão Presencial SRP nº 065/2016, bem como faz parte deste a proposta formulada pela **CONTRATADA** em 01/08/2016.

2.1.1. Havendo divergências entre os documentos citados e os Contratos prevalecerão os termos do último.

CLÁUSULA TERCEIRA – DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO:

3.1. Os produtos acima especificados serão fornecidos, de acordo com as solicitações emitida pelo órgão competente, mediante apresentação de Ordem de Compra pela **CONTRATANTE**, a qual especificará quais dos itens acima serão solicitados, bem como seus respectivos quantitativos.

3.1.1. A entrega dos produtos objeto deste contrato será imediata após o efetivo encaminhamento à **CONTRATADA** da Ordem de Compra expedida pela Prefeitura. Os mencionados produtos deverão ser entregues na Sede da Prefeitura Municipal – DICOM, cujo endereço encontra-se previsto no preâmbulo deste contrato.



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA**

3.2. No caso de entrega de produto vencido, a Prefeitura ficará autorizada a comprar dos fornecedores locais, a qualquer preço, a custas da CONTRATADA, sendo o respectivo valor deduzido da Nota Fiscal/Fatura apresentada para pagamento.

3.3. O descumprimento dos prazos acima implicará na aplicação das sanções administrativas previstas Cláusula Nona deste Contrato.

CLÁUSULA QUARTA – DO PREÇO E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

4.1. A CONTRATANTE pagará pelo fornecimento dos produtos os preços abaixo especificados, resguardando-se o direito da CONTRATADA ter, conforme a variação do índice IGPM (Índice Geral de Preço de Mercado), seu preço acrescido ou reduzido, conforme o caso.

LOTE I					
PEÇAS PARA VEÍCULOS PESADOS					
ITEM	UND	QUANT.	DESCRIÇÃO	P. UNIT.	P. TOTAL
1	UND	15	PORCA DE EIXO MOTOR P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	156,00	2.340,00
2	UND	6	MANCAL DO EIXO MOTOR P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	822,00	4.932,00
3	UND	20	RETENTOR DO CUBO DIANTEIRO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	40,00	800,00
4	UND	11	REPARO DO PISTÃO HIDRÁULICO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	735,00	8.085,00
5	UND	19	BUCHA DE MOLA MESTRE DIANTEIRO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	69,00	1.311,00
6	UND	15	REPARO P/ ESTABILIZADOR COMPLETO RETENTOR DO CUBO DIANTEIRO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	400,00	6.000,00
7	UND	25	REPARO DO TIRANTE DO MOLEJO TRASEIRO RETENTOR DO CUBO DIANTEIRO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	587,00	14.675,00
8	UND	20	CATRACA REGULADORA DE FREIO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	195,00	3.900,00
9	UND	11	CUICA DE FREIO TRASEIRO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	360,00	3.960,00
10	UND	16	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	904,00	14.464,00
11	UND	4	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	769,00	3.076,00
12	UND	20	SUPORTE DO FREIO TRASEIRO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	1.812,00	36.240,00
13	UND	40	LONA DE FREIO DIANTEIRO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	263,00	10.520,00
14	UND	8	FLANGE DA RODA TRASEIRA P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	1.375,00	11.000,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

15	UND	40	PARAFUSO DE RODA DIANTEIRA P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	22,50	900,00
16	UND	3	BOMBA DE TRANSFERÊNCIA COM FILTRO DIESEL P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	1.610,00	4.830,00
17	UND	6	VÁLVULA DE PRESSÃO DO RETORNO DO DIESEL P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	985,00	5.910,00
18	UND	8	TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	173,00	1.384,00
19	UND	3	BÓIA DO TANQUE COM PESCADOR P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	281,00	843,00
20	UND	2	PARABRISA P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	2.485,00	4.970,00
21	UND	8	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	73,00	584,00
22	UND	6	VÁLVULA DE BLOQUEIO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	976,00	5.856,00
23	UND	11	FILTRO DIESEL P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	160,00	1.760,00
24	UND	8	FAROL ORIGINAL P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	412,50	3.300,00
25	UND	8	LANTERNA DIANTEIRA DO PISCA P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	110,00	880,00
26	UND	10	LANTERNA TRASEIRA P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	110,00	1.100,00
27	UND	16	EMBUCHAMENTO DA MANGA DO EIXO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	601,00	9.616,00
28	UND	18	CALÇO DIANTEIRO DA CABINE P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	119,00	2.142,00
29	UND	3	VÁLVULA 4 CIRCUITO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	735,00	2.205,00
30	UND	2	PÁRACHOQUE DIANTEIRO COMPL. COM PONTEIRA P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	2.312,00	4.624,00
31	UND	8	TERMINAL DE DIREÇÃO LADO DIREITO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	173,00	1.384,00
32	UND	8	FEIXE DE MOLA TRASEIRA P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	2.001,00	16.008,00
33	UND	2	BOMBA INJETORA P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	11.000,00	22.000,00
34	UND	3	BOMBA DE EIXO P/ CAMINHÃO AGRAL 13000	2.225,00	6.675,00
35	UND	2	BOMBA DE ÁGUA P/ MERCEDE BENZ 2423K	1.735,00	3.470,00
36	UND	20	LONA DE FREIO TRAS. VW 13.180/13.17 E	235,00	4.700,00
37	UND	16	TAMBOR FREIO TRAS. VW 13.180/13.17 E	1.219,00	19.504,00
38	UND	6	ROL. RODA TRAS. EXT. D-70 VW 13.180/13.17 E	388,00	2.328,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

39	UND	3	ROL. RODA TRAS. INT. D-70 VW 13.180/13.17 E	360,00	1.080,00
40	UND	12	TERM. DIREÇÃO CARGO FUSCÃO L/D	235,00	2.820,00
41	UND	12	TERM. DIREÇÃO CARGO FUSCÃO L/E	244,00	2.928,00
42	UND	6	KIT DE EMBREAGEM DUPLA CARGO/FUSCAO 365 MM	4.375,00	26.250,00
43	UND	4	SEMI-EIXO ROCK (230) VW 13.180	1.525,00	6.100,00
44	UND	6	CAIXA SATELITE COMPLETA TRAS. ROCK WELL 230	5.350,00	32.100,00
45	UND	6	COROA E PINHÃO DO DIFERENCIAL VW 13.180	4.401,00	26.406,00
46	UND	3	SERVO DE EMBREAGEM VW 13.180	735,00	2.205,00
47	UND	4	CIL. AUX. EMBREAGEM CARGO/FUSCAO	419,00	1.676,00
48	UND	2	EIXO PILOTO CX. MARCHA FS-4205 A	1.938,00	3.876,00
49	UND	3	ENGRENAGEM 2ª MOVEL CX 4205 FORD CARGO/FUSCAO	725,00	2.175,00
50	UND	3	ENGRENAGEM 3ª MOVEL CX 4205 FORD CARGO/FUSCAO	610,00	1.830,00
51	UND	3	ENGRENAGEM 4ª MOVEL CX. MARCHA FS-4205 A	985,00	2.955,00
52	UND	3	ENGRENAGEM MOVEL 5ª VEL. CAMBIO FS-42005	860,00	2.580,00
53	UND	3	EIXO CARRETÃO/CONTRA EIXO CARGO/FUSCAO FS-420	1.660,00	4.980,00
54	UND	8	PISTÃO ROLAMENTO AXIAL CX. MARCHA FS-4205 A	235,00	1.880,00
55	UND	8	ROL. AXIAL CX. MARCHA FS-4105 A	288,00	2.304,00
56	UND	8	ROL. ENC. 4ª/5ª CX FS-4	198,00	1.584,00
57	UND	4	ROL TRASEIRO CX MARCHA FS-4205 A	485,00	1.940,00
58	UND	4	ROLETE EIXO PILOTOL CX MARCHA FS-4205 A	48,00	192,00
59	UND	6	SINO CX SATELITE ROCKWELL 230	1.225,00	7.350,00
60	UND	8	ROL PINHÃO DIANT. CARGO/FUSCÃO/TRAS. ROCKWELL	369,00	2.952,00
61	UND	8	ROL. LATERAL COROA ROCKWELL 145/230/240 (PEQ.)	285,00	2.280,00
62	UND	10	ROL. RODA DIANT. INT CARGO/FUSCÃO	213,00	2.130,00
63	UND	10	ROL. RODA DIANT. EXT. VW 13.180/13.17 E	210,00	2.100,00
64	UND	10	RET. RODA DIANT. VW 13.180/1317 E	298,00	2.980,00
65	UND	10	RET. RODA TRAS. VW 13.180/13.17 E	375,00	3.750,00
66	UND	8	ROL. LATERAL COROA ROCKWELL 240 (GRANDE) C/X	294,00	2.352,00
67	UND	3	BOMBA D'AGUÁ MOTOR CUMMINS "C" 8.3	475,00	1.425,00
68	UND	11	FILTRO AR PRIM CARGO/FUSCÃO	93,00	1.023,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

69	UND	11	FILTRO AR SEC. CUMMINS/MWM/MB	75,00	825,00
70	UND	20	FILTRO LUBRIF. CARGO/FUSCÃO CUMMINS 4/6 CIL.	118,00	2.360,00
71	UND	40	FILTRO COMB. CARGO/FUSCÃO CUMMINS ELETRONICC	185,00	7.400,00
72	UND	6	CORREIA GIR/ALT/BA MOTOR MWM X-10 4/6 CIL	194,00	1.164,00
73	UND	4	ESTICADOR CORREIA CUMMINS SERIE B F 13.17	419,00	1.676,00
74	UND	32	CONJ. PARAF. RODA DIANT. CARGO/FUSCÃO CH-33	30,00	960,00
75	UND	32	CONJ. PARAF. RODA TRAS. VW 13.180/13.17 E	30,00	960,00
76	UND	100	ADITIVO P/TREATMENT MOTOR 500 ML	43,00	4.300,00
77	UND	2	TANQUE COMB. PLÁSTICO FORD/VW 13.180/13.17 E	1.375,00	2.750,00
78	UND	4	SUPORTE TANQUE COMPLETO VW/FORD 13.180/13.17 E	275,00	1.100,00
VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE					427.974,00

LOTE II					
PEÇAS- RETRO ESCAVADEIRA NEW HOLLAND - 2B90					
ITEM	UND	QUANT.	DESCRIÇÃO	P. UNIT.	P. TOTAL
1	UND	4	ANEL DE VEDAÇÃO REF: 75208188	10,00	40,00
2	UND	5	ANEL REF: 85824469	22,00	110,00
3	UND	4	ARRUELA REF: 9967994	72,00	288,00
4	UND	4	BOMBA D'ÁGUA REF: 71101616	272,00	1.088,00
5	UND	2	BOMBA HIDRÁULICA REF: 81819096	5.825,00	11.650,00
6	UND	4	CABO DE FREIO REF: 85804646	228,00	912,00
7	UND	4	CABO DO ACELERADOR REF: 85826303	190,00	760,00
8	UND	2	CARCAÇA COMPLETA TRASEIRA REF: 85825120	35.365,50	70.731,00
9	UND	1	CARCAÇA EIXO DIANTEIRO REF: 85824347	25.200,00	25.200,00
10	UND	2	CILINDRO DA CONCHA REF: 87315525	5.828,00	11.656,00
11	UND	4	CILINDRO DO ESTABILIZADOR REF: 87315528	6.504,00	26.016,00
12	UND	4	CILINDRO MESTRE REF: 85805257	260,00	1.040,00
13	UND	4	CONVERSOR DE TORQUE REF: 85817620	2.730,00	10.920,00
14	UND	4	CORREIA REF: 75206859	90,00	360,00
15	UND	6	COXIM DO MOTOR REF: 87416967	36,00	216,00
16	UND	6	COXIM TRANSMISSÃO REF: 117846A1	45,00	270,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

17	UND	8	DENTE DA FACA REF: 456299	128,00	1.024,00
18	UND	10	DISCO REF: 47123297	62,00	620,00
19	UND	10	DISCO REF: 81874478	48,00	480,00
20	UND	4	EIXO CARDAM REF: 85801002	1.710,00	6.840,00
21	UND	4	EIXO CARDAM TRASEIRO REF: 85820155	1.336,00	5.344,00
22	UND	4	EIXO DO COMANDO REF: 71101609	3.260,00	13.040,00
23	UND	4	EIXO REF:85805993	1.820,00	7.280,00
24	UND	6	ÊMBOLO 0,50MM REF: 71102591	1.200,00	7.200,00
25	UND	4	ESPAÇADOR REF: 9967993	69,00	276,00
26	UND	4	ESPAÇADOR REF: 9968010	95,00	380,00
27	UND	3	ESTICADOR CORREIA REF: 75286363	324,00	972,00
28	UND	3	FACA DA CAÇAMBA REF: 75238130	2.350,00	7.050,00
29	UND	40	FILTRO DE AR REF:75263157	2.910,00	116.400,00
30	UND	6	FLANGE REF: 85805980	72,00	432,00
31	UND	6	FLANGE REF: 85805983	122,00	732,00
32	UND	3	KIT DO DIFERENCIAL D REF: 85806004	6.828,00	20.484,00
33	UND	3	KIT VEDAÇÃO CILINDRO	830,00	2.490,00
34	UND	3	KIT VEDAÇÃO DA BOMBA REF: 83813244	960,00	2.880,00
35	UND	4	KIT VEDAÇÃO REF: 83819357	98,00	392,00
36	UND	4	LUVA REF: 9967992	76,00	304,00
37	UND	5	MANGUEIRAS REF: 75255807	210,00	1.050,00
38	UND	5	MOLA REF: 9667673	5,00	25,00
39	UND	3	PAR CONICO COROA E PINHÃO REF: 85813060	9.325,00	27.975,00
40	UND	4	POLIA REF: J914494	299,00	1.196,00
41	UND	1	RADIADOR REF: 87410098	11.756,00	11.756,00
42	UND	6	RETENTOR REF: 85824343	205,00	1.230,00
43	UND	6	RETENTOR REF: 85824345	203,20	1.219,20
44	UND	3	VÁLVULA SELETORA FRENTE E RÉ REF: 85827764	2.900,00	8.700,00
VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE					409.028,20

LOTE III					
PEÇAS- ESCAVADEIRA HIDRÁULICA CATERPILLAR - 320D					
ITEM	UND	QUANT.	DESCRIÇÃO	P. UNIT.	P. TOTAL
1	UND	3	ACOMULADOR HIDRÁULICO REF: 199-7447	2.054,00	6.162,00
2	UND	1	BOMBA HIDRÁULICA REF: 272-6955	161.734,00	161.734,00
3	UND	2	CILINDRO COMPLETO REF: 234-4588	36.772,00	73.544,00
4	UND	2	CILINDRO GRUP REF: 242-6751		261.840,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

				130.920,00	
5	UND	3	CONJUNTO COMANDO FINAL REF: 227-6949	205.512,00	616.536,00
6	UND	2	CONJUNTO DE TUBOS REF: 194-0182	7.987,00	15.974,00
7	UND	16	DENTES CENTRAL REF: 220-9104	2.482,00	39.712,00
8	UND	4	DENTES LATERAL REF: 232-2105	2.482,00	9.928,00
9	UND	3	DENTES LATERAL REF: 232-2106	2.482,00	7.446,00
10	UND	30	DENTES REF: 112-2489	168,00	5.040,00
11	UND	23	FILTRO E VALVULA PILOTO REF: 188-2084	1.788,00	41.124,00
12	UND	1	MOTOR DE PARTIDA REF: 272-4774	11.797,00	11.797,00
13	UND	1	MOTOR HIDRÁULICO REF: 158-8985	89.224,00	89.224,00
14	UND	1	MOTOR HIDRÁULICO REF: 209-5992	82.514,00	82.514,00
15	UND	60	PINO REF: 112-2490	86,00	5.160,00
16	UND	1	PROGRAMADOR DE CONTROLE REF: 286-3683	26.630,00	26.630,00
17	UND	1	RADIADOR INTERCULLER REF: 281-3534	21.447,00	21.447,00
18	UND	6	RETENTOR REF: 199-4561	160,00	960,00
19	UND	2	ROLAMENTO POLIA REF: 239-6631	226,00	452,00
20	UND	2	ROLAMENTO REF: 095-1022	2.467,00	4.934,00
21	UND	2	ROLAMENTO REF: 148-4643	3.977,00	7.954,00
22	UND	28	ROLETES INFERIOR REF: 163-4143	846,00	23.688,00
23	UND	8	ROLETES SUPERIOR REF: 8E-5600	780,00	6.240,00
24	UND	60	TRAVAS REF: 132-0999	95,00	5.700,00
25	UND	2	TROCADOR DE CALOR REF: 125-2970	6.214,00	12.428,00
26	UND	1	TURBINA REF: 5I-7589	1.810,00	1.810,00
27	UND	6	UNIDADE INJETORA REF: 295-9130	5.508,00	33.048,00
28	UND	12	VÁLVULA RELÉ REF: 255-5662	3.246,00	38.952,00
29	UND	12	VALVULA SELENOIDE CONTROLE REF: 121-1491	1.050,00	12.600,00
30	UND	16	VÁLVULA SELENOIDE REF: 111-9916	3.295,00	52.720,00
VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE					1.677.298,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

LOTE IV					
PEÇAS - TRATOR DE ESTEIRA NEW HOLLAND D130					
ITEM	UND	QUANT.	DESCRIÇÃO	P. UNIT.	P. TOTAL
1	UND	2	BOMBA ALIMENTADORA REF: 75289704	498,00	996,00
2	UND	2	BOMBA DE FREIO E GIRO REF: 75327711	6.904,00	13.808,00
3	UND	2	BOMBA DE TRANSMISSÃO REF: 75327710	2.120,00	4.240,00
4	UND	2	BOMBA HIDRÁULICA DO ACIONAMENTO DA LÂMINA REF: 75238023	4.212,00	8.424,00
5	UND	4	CANTO DE LÂMINAS L.D REF: 75254387	680,00	2.720,00
6	UND	4	CANTO DE LÂMINAS L.E REF: 75254388	680,00	2.720,00
11	UND	2	CRUSETAS REF: 75216820	152,00	304,00
13	UND	2	ESTICADOR DE CORREIA REF: 75286363	420,00	840,00
14	UND	2	KIT DE FREIOS DISCOS E PISTÃO REF: 75256890	12.100,00	24.200,00
15	UND	6	LÂMINAS CENTRAL REF: 75282979	1.100,00	6.600,00
20	UND	2	PAR CONICO COROA E PINHÃO REF: 4982700	4.880,00	9.760,00
21	UND	80	PARAFUSOS DE LÂMINA REF: 8282270	9,00	720,00
22	UND	98	PARAFUSOS DE SEGMENTO REF: 75261699	22,00	2.156,00
23	UND	32	PEÇAS DE SEGMENTO DA MOTRIS REF: 75264049	278,00	8.896,00
24	UND	130	PORCA DE SEGMENTO REF: 75259853	6,00	780,00
25	UND	160	PORCA P/ PARAFUSOS DE LÂMINA REF: 14497131	5,00	800,00
29	UND	2	ROLAMENTO REF: 26800190	202,00	404,00
30	UND	16	ROLETES INFERIOR DUPLO REF: 75251027	3.118,00	49.888,00
31	UND	12	ROLETES INFERIOR SIMPLES REF: 75251030	2.540,00	30.480,00
32	UND	8	ROLETES SUPERIOR REF: 75251002	2.312,00	18.496,00
33	UND	2	SILENCIOSO REF: 75325274	1.510,00	3.020,00
34	UND	2	SUPORTE DA LÂMINA REF: 75281211	1.490,00	2.980,00
35	UND	2	TROCADOR DE CALOR REF: 75287941	540,00	1.080,00
36	UND	2	TURBINA REF: 75312734	27.984,00	55.968,00
37	UND	2	VÁLVULA DE COMANDO HIDRÁULICO REF: 79107235	684,00	1.368,00
VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE					251.648,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

LOTE V					
PEÇAS - PÁ CARREGADEIRA CATERPILLAR 924HZ					
ITEM	UND	QUANT.	DESCRIÇÃO	P. UNIT.	P. TOTAL
1	UND	6	ANEL REF: 159-3589	75,00	450,00
2	UND	6	ANEL REF: 165-6692	105,00	630,00
3	UND	3	BOMBA D'AGUA REF: 322-9662	4.055,00	12.165,00
4	UND	3	BOMBA DE ÓLEO REF: 312-4545	3.206,00	9.618,00
5	UND	2	BOMBA HIDRÁULICA DA HÉLICE REF: 288-4162	10.019,00	20.038,00
6	UND	3	BOMBA HIDRÁULICA DE PISTON REF: 289-8901	7.550,00	22.650,00
7	UND	1	BOMBA INJETORA REF: 291-5919	35.305,00	35.305,00
8	UND	3	CAIXA SATÉLITE MONTADA REF: 138-1612	7.550,00	22.650,00
9	UND	3	CHICOTE REF: 5542	8.850,00	26.550,00
10	UND	8	CONE ROLAMENTO REF: 5P-3723	344,00	2.752,00
11	UND	3	CONJUNTO 1ª E 3ª MARCHA REF: 102-7540	27.314,00	81.942,00
12	UND	1	CONJUNTO 2ª E 3ª RÉ REF: 102-7548	27.798,00	27.798,00
13	UND	3	CONJUNTO FILTRO E BASE REF: 304-9464	3.044,00	9.132,00
14	UND	8	CRUZETA REF: 191-2226	717,00	5.736,00
15	UND	8	CUP-ROLAMENTO REF: 6D-7690	48,00	384,00
16	UND	3	DAMPER-AMORTECEDOR REF: 274-1930	7.490,00	22.470,00
17	UND	10	DISCO DE FREIO REF: 269-4750	1.752,00	17.520,00
18	UND	3	FACA DA CONCHA REF: 4E-0659	2.355,00	7.065,00
19	UND	8	FILTRO REF: 269-8325	191,00	1.528,00
20	UND	8	FILTRO REF: 326-1644	195,00	1.560,00
21	UND	8	FILTRO REF: 368-5934	1.389,00	11.112,00
22	UND	3	INJETOR REF: 285-1975	1.025,00	3.075,00
23	UND	6	INJETOR REF: 320-0680	5.358,00	32.148,00
24	UND	4	JOGO DOU-CONE REF: 9E-5311	1.410,00	5.640,00
25	UND	3	JUNTA REF: 176-3141	1.528,00	4.584,00
26	UND	3	JUNTA REF: 226-8766	593,00	1.779,00
27	UND	3	JUNTA REF: 275-9884	1.390,00	4.170,00
28	UND	6	JUNTA REF: 278-5128	160,00	960,00
29	UND	6	JUNTA REF: 309-6664	694,00	4.164,00
30	UND	6	JUNTA REF: 317-3064	337,00	2.022,00
31	UND	3	KIT DE PINO E BUCHA E VEDAÇÃO DA ARTICULAÇÃO DA CONCHA REF: 148-7790	5.310,00	15.930,00
32	UND	6	KIT PISTÃO E ANÉIS REF: 276-7476	979,00	5.874,00
33	UND	4	MANGUEIRA REF: 262-5660	3.230,00	12.920,00
34	UND	8	MANGUEIRA REF: 323-1656	870,00	6.960,00
35	UND	3	MOTOR DE PARTIDA REF: 300-6868	10.920,00	32.760,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

36	UND	3	MOTOR HIDRÁULICO DE HÉLICE REF: 289-8964	3.685,00	11.055,00
37	UND	6	PISTON REF: 143-4916	2.315,00	13.890,00
38	UND	6	PLACA REF: 197-8896	1.925,00	11.550,00
39	UND	6	PLACA SEPARADORA REF: 197-8898	1.720,00	10.320,00
40	UND	3	POLIA REF: 284-1026	1.050,00	3.150,00
41	UND	1	RADIADOR HIDRÁULICO REF: 293-2239	18.258,00	18.258,00
42	UND	1	RADIADOR REF: 185-1016	18.776,00	18.776,00
43	UND	3	RETENTOR REF: 133-4294	442,00	1.326,00
44	UND	8	RETENTOR REF: 9H-1129	570,00	4.560,00
45	UND	3	SENSOR TEMPERATURA REF: 134-2252	2.005,00	6.015,00
46	UND	1	SILENCIOSO REF: 289-3233	7.426,00	7.426,00
47	UND	2	SILINDRO DE DIREÇÃO REF: 142-6251	32.175,00	64.350,00
48	UND	1	TROCADOR DE CALOR REF: 326-7401	5.535,00	5.535,00
49	UND	2	TUBO REF: 221-2831	4.772,00	9.544,00
50	UND	1	TURBINA REF: 315-9810	19.957,00	19.957,00
51	UND	3	VÁLVULA MODULADORA REF: 244-3114	2.546,00	7.638,00
52	UND	3	VÁLVULA PILOTO REF: 287-2058	8.550,00	25.650,00
53	UND	2	VÁLVULA SELENOÍDE REF: 189-2100	6.320,00	12.640,00
VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE					723.681,00
LOTE VI					
PEÇAS-MOTONIVELADORA RG140B DA NEW HOLLAND					
ITEM	UND	QUANT.	DESCRIÇÃO	P. UNIT.	P. TOTAL
1	UND	6	ALTERNADOR BOSCH 50A REF: 75261184	4.020,00	24.120,00
2	UND	8	AMORTECEDOR REF: 87559372	1.150,00	9.200,00
3	UND	6	AMORTECEDOR VIBRAÇÃO REF: 75311078	1.180,00	7.080,00
4	UND	12	ANEL DE AÇO REF: 75248663	96,00	1.152,00
5	UND	24	ANEL DE BORRACHA REF: 87625355	38,00	912,00
6	UND	12	ANEL DE BORRACHA REF: 87625357	51,00	612,00
7	UND	24	ANEL DE BORRACHA REF: 87648785	18,00	432,00
8	UND	36	ANEL DE MATERIAL PLÁSTICO REF: 8297074	9,00	324,00
9	UND	24	ANEL O RING REF: 87625356	29,00	696,00
10	UND	12	ARRUELA REF: 87663319	38,00	456,00
11	UND	6	BARRA DIREÇÃO AÇO REF: 1925105	1.720,00	10.320,00
12	UND	18	BARRA INFERIOR DIREITA REF: 75266803	692,00	12.456,00
13	UND	18	BARRA INFERIOR ESQUEDA REF: 75266806	820,00	14.760,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

14	UND	18	BARRA SUPERIOR P/ LAMINA REF: 75266822	920,00	16.560,00
15	UND	6	BATENTE DE PLÁSTICO DA PORTA REF: 314610A1	180,00	1.080,00
16	UND	36	BICO INJETOR DE AÇO REF: 71100629	1.420,00	51.120,00
17	UND	6	BOMBA DE ÁGUA - AÇO REF: 71100619	298,00	1.788,00
18	UND	6	BOMBA DE COMBUSTÍVEL - AÇO REF: 71100597	448,00	2.688,00
19	UND	6	BOMBA DE ÓLEO REF: 75312745	910,00	5.460,00
20	UND	6	BOMBA HIDRÁULICA REF: E1519 (87735592)	4.536,00	27.216,00
21	UND	12	BUCHA DE AÇO BRAÇO CIL. LEVA REF: 79106797	140,00	1.680,00
22	UND	24	BUCHA DE CELERON PIVOTAMENTO REF: 75246450	165,00	3.960,00
23	UND	12	CABO DE AÇO DO PEDAL ACELERADOR REF: 75251275	138,00	1.656,00
24	UND	12	CABO DE AÇO ACIONAMENTO ACELERADOR REF: 75251274	148,00	1.776,00
25	UND	6	CHAVE GERAL SIST. ELETRICO 1 REF: 79073031	450,00	2.700,00
26	UND	6	CHICOTE REF: 87684382	1.510,00	9.060,00
27	UND	6	CHICOTE TRANSMISSÃO REF: 87731940	4.720,00	28.320,00
28	UND	8	CILINDRO DA DIREÇÃO REF: 87632371	2.898,00	23.184,00
29	UND	3	CILINDRO DIREÇÃO DAS RODAS REF: 77632371	3.381,00	10.143,00
30	UND	6	CJ. BOMBA HIDRÁULICA PRINCIPAL REF: 75323556	15.552,00	93.312,00
31	UND	66	CJ. CABO ELÉTRICO CONSOLE FR REF: 84131385	1.281,00	84.546,00
32	UND	24	CJ. CORRENTE TANDEM 140 REF: 87667591	821,00	19.704,00
33	UND	6	CJ. DIFERENCIAL COMPLETO REF: 75289087	51.100,00	306.600,00
34	UND	6	CJ. EIXO CARDAM 140 LIMIT S REF: 87734946	5.670,00	34.020,00
35	UND	24	CJ. FILTRO DO RESERVATÓRIO REF: 87626518	162,00	3.888,00
36	UND	6	CJ. FREIO ESTACIONAMENTO TR REF: 8603478	10.300,00	61.800,00
37	UND	36	CJ. MANGUEIRA DE BORRACHA REF: 75252425	320,00	11.520,00
38	UND	12	CJ. MANGUEIRA DE BORRACHA REF: 75322717	280,00	3.360,00
39	UND	6	CJ. MOTOR DE PARTIDA	3.980,00	23.880,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

40	UND	6	CJ. MOTOR HD. GIRA-CIRC.PRM REF: 87389986	3.726,00	22.356,00
41	UND	4	CJ. MOTOR HIDRA.ACION.HELICE REF: 73162805	4.680,00	18.720,00
42	UND	24	CJ. SAPATA GUIA CIRCULO - A REF: 75270575	662,00	15.888,00
43	UND	6	CJ. SILENCIOSO REF: 73164453	1.220,00	7.320,00
44	UND	6	CJ. SISTEMA DE PARTIDA A FRI REF: 73132158	2.980,00	17.880,00
45	UND	18	CJ. SOLENOIDE 24 VOLTS REF: 75288856	618,00	11.124,00
46	UND	4	CJ. TURBO COMPRESSOR REF: 75313125	10.259,00	41.036,00
47	UND	16	CJ. VÁLVULA SOLENÓIDE REF: 75255849	1.080,00	17.280,00
48	UND	18	CJ. VÁLVULA ALIVIO REF: 75257335	2.352,00	42.336,00
49	UND	6	CJ. VÁLVULA DE FREIO HIDRÁULICO	6.800,00	40.800,00
50	UND	6	CJ. VÁLVULA DIREÇÃO HIDRÁULICO REF: 75257538	6.120,00	36.720,00
51	UND	6	CJ. VÁLVULA ELETROHIDRÁULICA REF: 73160850	7.920,00	47.520,00
52	UND	12	CJ. VÁLVULA HIDRÁULICA PRIOR REF: 73163844	2.980,00	35.760,00
53	UND	6	CJ. VÁLVULA REGULA PRESSÃO REF: 75267309	4.246,00	25.476,00
54	UND	36	CJ. VÁLVULA SOLENÓIDE ELTR.H REF: 73124885	1.480,00	53.280,00
55	UND	42	CONJ. DENTE DE AÇO DO RIPPE REF: 75251676	720,00	30.240,00
56	UND	6	CONVERSOR DE TORQUE DE AÇO REF: 84122169	55.672,00	334.032,00
57	UND	6	COROA E PINHÃO DE AÇO PARA EIXO REF: 75289084	6.120,00	36.720,00
58	UND	6	COROA GIRA-CIRCULO USINADA REF: 75258894	2.520,00	15.120,00
59	UND	12	CORREIA DE BORRACHA MOTOR REF: 75206859	91,00	1.092,00
60	UND	12	CORREIA DE TRANSMISSÃO P-A REF: 75310729	128,00	1.536,00
61	UND	42	DENTE DE AÇO DO BRAÇO REF: 75251673	66,00	2.772,00
62	UND	60	DISCO DE AÇO P/ FREIO REF: 87625346	29,00	1.740,00
63	UND	60	DISCO SINTERIZADO AÇO PARA FREIO REF: 87625345	110,00	6.600,00
64	UND	24	ELEMENTO FILTRANTE DO ÓLEO REF: 73125853	69,00	1.656,00
65	UND	6	ELEMENTO RESFR. ÓLEO REF: 75287941	390,00	2.340,00



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA**

66	UND	6	ELEMENTO SEGURANÇA DO FILTRO REF: 75248730	55,00	330,00
67	UND	24	ESFERA 2,50" REF: 75326511	170,00	4.080,00
68	UND	72	ESPAÇADOR DE AÇO REF: 75248808	33,00	2.376,00
69	UND	6	EXAUSTOR DE AÇO DO DISTRIBUIDOR REF: 71100615	9.820,00	58.920,00
70	UND	36	FACA 6 FT.5/8" CURVA REF: 75266779	680,00	24.480,00
71	UND	12	FACA LATERAL DE AÇO REF: 75266800	458,00	5.496,00
72	UND	6	FECHADURA DE AÇO REF: 366176A2	468,00	2.808,00
73	UND	4	HELICE ASP. 31,5-9PAS REF: 73164370	2.120,00	8.480,00
74	UND	6	INTERRUPTOR ELÉTRICO 24V DE REF: 75325352	75,00	450,00
75	UND	24	JUNTA ESFÉRICA REF: 8408386	4.230,00	101.520,00
76	UND	36	JUNTA TAMPA DA VÁLVULA - BO REF: 75287966	9,00	324,00
77	UND	6	KIT REPARO BOMBA HIDRÁULICA REF: 71100481	3.980,00	23.880,00
78	UND	6	KIT REPARO PARA ORBITROL REF: 71100242	620,00	3.720,00
79	UND	6	KIT REPARO PARA ORBITROL REF: 71100243	1.480,00	8.880,00
80	UND	12	KIT REPARO PEDAL FREIO REF: 75310706	45,00	540,00
81	UND	6	KIT VEDAÇÃO MOTOR REF: 75288011	85,00	510,00
82	UND	12	MANOPLA INCLINAÇÃO RODAS REF: 75241797	165,00	1.980,00
83	UND	6	MANOPLA JOYSTICK ZF 6006.03 REF: 8032400	12.100,00	72.600,00
84	UND	8	MOLA REF: 398767A1	890,00	7.120,00
85	UND	28	PARAFUSO AÇO BX CARBONO, OUT REF: 11398137	15,00	420,00
86	UND	208	PARAFUSO DE AÇO REF: 70931930	4,00	832,00
87	UND	220	PARAFUSO DE LATÃO REF: 73126330	5,00	1.100,00
88	UND	12	PINO DE AÇO REF: 87647425	84,00	1.008,00
89	UND	42	PINO ELASTICO AÇO MD CARB, REF: 75251674	18,00	756,00
90	UND	6	PISTÃO DE AÇO PARA FREIO REF: 87625347	1.370,00	8.220,00
91	UND	72	PLACA DE AÇO DO DESLOCAMENTO REF: 75248811	35,00	2.520,00
92	UND	72	PLACA DE DESGASTE DE AÇO REF: 75248807	44,00	3.168,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

93	UND	72	PLACA DE DESGASTE DE AÇO REF: 75248810	18,00	1.296,00
94	UND	6	PLACA FIXAÇÃO PINO CAPO REF: 75324367	338,00	2.028,00
95	UND	24	PORCA DE AÇO ESP/1.00"-14 U	8,00	192,00
96	UND	208	PORCA DE AÇO REF: 70911029	2,00	416,00
97	UND	24	PORCA REF: 87647427	115,00	2.760,00
98	UND	2	RADIADOR DE ÁGUA REF: 73164343	15.696,00	31.392,00
99	UND	24	RETENTOR BORRACHA TANDEM REF: 75326525	28,00	672,00
100	UND	12	RETENTOR DE BORRACHA P/ EIXO REF: 87625368	63,00	756,00
101	UND	12	RETENTOR DE BORRACHA PARA EIXO REF: 87625367	199,00	2.388,00
102	UND	12	RETENTOR DE BORRACHA VULCAN REF: 75288833	80,00	960,00
103	UND	24	ROLAMENTO DE ROLETES CILINDRO REF: 87625365	380,00	9.120,00
104	UND	12	ROLAMENTO DE ROLETES CILINDRO REF: 87625366	322,00	3.864,00
105	UND	12	ROLAMENTO DE ROLO CILINDRICO REF: 75289030	1.204,00	14.448,00
106	UND	12	ROLAMENTO DE ROLO CILINDRICO REF: 76035007	534,00	6.408,00
107	UND	12	ROTULA DE CONTATO ANGULAR REF: 87663318	85,00	1.020,00
108	UND	24	SAPATA CELERON DE DESGASTE REF: 73125482	185,00	4.440,00
109	UND	24	SAPATA DE CELERON P/ DESGAST REF: 84165760	49,00	1.176,00
110	UND	24	SAPATA DE CELERON P/ DESGAST REF: 84165763	57,00	1.368,00
111	UND	6	SOLENOIDE CORTE COMBUSTÍVEL REF: 71102231	332,00	1.992,00
112	UND	12	SUPORTE GUIA LÂMINA REF: 75243732	110,00	1.320,00
113	UND	6	TENSIONADOR DA CORREIA REF: 75286363	380,00	2.280,00
114	UND	24	TERMINAL ESFERICO AÇO REF: 1925104	1.295,00	31.080,00
115	UND	6	TUBO DE AÇO P/ DESCARGA REF: 75324072	580,00	3.480,00
116	UND	6	VÁLVULA HIDRÁULICA FREIO ES REF: 87747168	4.720,00	28.320,00
VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE					2.280.579,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

LOTE VII					
PEÇAS- PÁ CARREGADEIRA NEW HOLLAND 12B					
ITEM	UND	QUANT.	DESCRIÇÃO	P. UNIT.	P. TOTAL
1	UND	3	ALTERNADOR KCBI 28V 50 AMP REF: 75325696	3.112,00	9.336,00
2	UND	4	ANEL CENTRALIZADOR DE AÇO REF: 148939A1	36,00	144,00
3	UND	4	ANEL RETENTOR BORRACHA P/EI REF: 87457092	10,00	40,00
4	UND	4	ANEL RETENTOR DE BORRACHA REF: 87457081	129,00	516,00
5	UND	8	ARRUELA DE FICÇÃO DE AÇO REF: 148909A1	18,00	144,00
6	UND	3	BOMBA DE CARGA TRANSMISSÃO REF: 75312797	2.700,00	8.100,00
7	UND	3	BOMBA HIDRÁULICA ENGRENAGEM REF: 75251687	740,00	2.220,00
8	UND	3	BOMBA ÓLEO LUBRIFICANTE REF: 75202976	5,00	15,00
9	UND	4	BUCHA DE AÇO REF: 75222645	98,00	392,00
10	UND	8	BUCHA DE AÇO REF: 75219071	51,00	408,00
11	UND	4	BUCHA DE BROZE REF: 75213179	93,00	372,00
12	UND	14	BUCHA DE MET ANTIF MP REF: 8280391	68,00	952,00
13	UND	3	BUCHA REF: 75216645	110,00	330,00
14	UND	2	CABO DE AÇO COMANDO TERMINA REF: 75218118	128,00	256,00
15	UND	2	CABO DE AÇO DO COMANDO DA T REF: 75216020	112,00	224,00
16	UND	12	CALÇO DE AFINAÇÃO DE AÇO 06 REF: 75213290	4,00	48,00
17	UND	3	CHAVE GERAL SIST ELETRICO 1 REF: 79073031	405,00	1.215,00
18	UND	1	CJ. COROA E PINHÃO REF: 71101856	16.850,00	16.850,00
19	UND	1	CJ. DISTRIBUIDOR 3 VIAS REF: 75254015	30.250,00	30.250,00
20	UND	3	CJ. EIXO CARDAN DIANTEIRO REF: 75264527	2.780,00	8.340,00
21	UND	4	CJ. PINO DE AÇO ARTICULAÇÃO REF: 75222646	152,00	608,00
22	UND	3	CJ. PINO DE AÇO ARTICULAÇÃO REF: 75255363	190,00	570,00
23	UND	3	CJ. RADIADOR DE ARREFECIM REF: 75247565	13.380,00	40.140,00
24	UND	3	CONJ. BOMBA HIDRÁULICA REF: 75242577	231,00	693,00
25	UND	3	CONJUNTO DE BOMBA D'AGUA REF: 75285250	220,00	660,00
26	UND	3	CONVERSOR DE TORQUE REF: 75312789	9.864,00	29.592,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

27	UND	2	COROA DENTADA DE AÇO REF: 148995A1	3.392,00	6.784,00
28	UND	4	CRUZETA DE AÇO P/ EIXO CARDÃ REF: 75216820	130,00	520,00
29	UND	4	CRUZETA REF: 75313534	128,00	512,00
30	UND	8	DENTE DE AÇO P/ CAÇAMBA CINZ REF: 87359786	284,00	2.272,00
31	UND	42	DISCO DE FREIO DO EIXO TRAS REF: 148963A1	28,00	1.176,00
32	UND	42	DISCO FREIO P/ EIXO REF: 71102762	55,00	2.310,00
33	UND	4	ENGRENAGEM PLANETARIA AÇO REF: 148972A1	516,00	2.064,00
34	UND	8	ENGRENAGEM SATÉLITE AÇO REF: 148908A1	290,00	2.320,00
35	UND	24	ESPAÇADOR DE AÇO REF: 75217637	24,00	576,00
36	UND	8	ESPAÇADOR DE AÇO REF: 75222648	9,00	72,00
37	UND	3	FACA FRONTAL P/ CAÇAMBA REF: 75217630	2.612,00	7.836,00
38	UND	6	FILTRO DE ÓLEO REF: 75202609	280,00	1.680,00
39	UND	3	KIT PLACAS AÇO FLEXPLATE REF: 75313496	474,00	1.422,00
40	UND	6	KIT REPARO CIL. 75239349 REF: 75286813	168,00	1.008,00
41	UND	8	KIT REPARO CIL. DIREÇÃO REF: 75287812	82,00	656,00
42	UND	3	KIT REPARO DO CILINDRO HIDRAULICO REF: 75207931	110,00	330,00
43	UND	8	MANGUEIRA DE BORRACHA DE AL REF: 75218388	231,00	1.848,00
44	UND	3	MOTOR ARRANQUE DE AÇO 24 V REF: 75259789	6.140,00	18.420,00
45	UND	16	PARAFUSO DE AÇO DENTE CAC.M REF: 70921597	9,00	144,00
46	UND	3	PEDAL DE FREIO SAFIM DA PA REF: 75263986	8.120,00	24.360,00
47	UND	6	PINHÃO AÇO RODA GUIA REF: 148988A1	690,00	4.140,00
48	UND	8	PINO DE AÇO BRAÇO LEVANTADO REF: 75219869	98,00	784,00
49	UND	12	PINO DE AÇO REF: 75218614	130,00	1.560,00
50	UND	6	PINO DE AÇO REF: 75239509	130,00	780,00
51	UND	16	PORCA DE AÇO REF: 70911029	4,00	64,00
52	UND	6	PORTA BICO P/ BOMBA INJET. REF: 75205557	452,00	2.712,00
53	UND	10	RETENTOR REF: 75216644	10,60	106,00
54	UND	6	ROLAMENTO DE AGULHAS REF: 148989A1	510,00	3.060,00
55	UND	4	ROLAMENTO DE ROLETES CONICO REF: 148941A1	874,00	3.496,00
56	UND	3	SILENCIOSO REF: 75216114	280,00	840,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

57	UND	3	TAMPA FILTRO 1/2 LITRO REF: 75202966	170,00	510,00
58	UND	3	TUBO ADMISSÃO REF: 75285348	3.120,00	9.360,00
59	UND	3	TUBO DE ESCAPE P/ MOTOR REF: 75202968	3.290,00	9.870,00
60	UND	3	TUBO ESCAPE MOTOR DIESEL REF: 75285347	3.680,00	11.040,00
61	UND	3	TURBO ALIMENTADOR AR MOTOR REF: 75202881	3.920,00	11.760,00
62	UND	3	UNIDADE DE DIREÇÃO REF: 87355426	7.596,00	22.788,00
63	UND	3	VÁLVULA CONTROLE DA TRANSMI REF: 75313514	2.120,00	6.360,00
64	UND	3	VÁLVULA DIRECIONAL HIDRÁULICA REF: 75264621	4.662,00	13.986,00
VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE					331.941,00
LOTE VIII					
PEÇAS- PÁ CARREGADEIRA/MOTONIVELADORA/ESCAVADEIRA HIDRÁULICA/TRATOR ESTEIRA E RETRO ESCAVADEIRA					
ITEM	UND	QUANT.	DESCRIÇÃO	P. UNIT.	P. TOTAL
1	UND	15	BUCHA 3/4 MACHO X 1/2 FEMEA AÇO	7,90	118,50
2	UND	10	BUCHA 3/4 MACHO X 1/4 FEMEA AÇO	8,45	84,50
3	UND	15	BUCHA 3/4 MACHO X 3/8 FEMEA AÇO	7,80	117,00
4	UND	20	CP 16-1" 4SH SAE 100 R13/R15 1" BALFLEX	24,76	495,20
5	UND	15	DKOL30-16 TERMINAL - GATES	145,20	2.178,00
6	UND	10	FA-18-06	15,30	153,00
7	UND	200	FJ04-04 7/16 JICX 1/4 PR	7,20	1.440,00
8	UND	25	FJ04-04 TERMINAL - GATES	13,00	325,00
9	UND	30	FJ04-06	13,80	414,00
10	UND	60	FJ04-06 TERMINAL - GATES	11,18	670,80
11	UND	150	FJ05-04 5/16X1/4	12,10	1.815,00
12	UND	80	FJ06-04 3/8X1/4	5,30	424,00
13	UND	90	FJ06-06 9/16 JICX 3/8 PR	10,50	945,00
14	UND	20	FJ06-06 TERMINAL - GATES	15,30	306,00
15	UND	40	FJ06-08 3/8X1/2	10,20	408,00
16	UND	60	FJ06-10 TERMINAL - GATES	20,25	1.215,00
17	UND	60	FJ08-06 3/4 JICX 3/8 PR	12,10	726,00
18	UND	80	FJ08-08 1/2X1/2	13,50	1.080,00
19	UND	80	FJ08-08 TERMINAL - GATES	16,75	1.340,00
20	UND	20	FJ08-10 TERMINAL - GATES	17,60	352,00
21	UND	40	FJ10-08 5/8X1/2	14,30	572,00
22	UND	38	FJ10-10 TERMINAL - GATES	22,30	847,40
23	UND	40	FJ12-10 TERMINAL - GATES	31,62	1.264,80
24	UND	45	FJ12-12 TERMINAL - GATES	31,90	1.435,50
25	UND	35	FJ12-16 TERMINAL - GATES	49,70	1.739,50
26	UND	40	FJ16 1"X1" 4TRAMAS 1.5/16X1"	39,54	1.581,60



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA**

27	UND	60	FJ16-12 1"X3/4	33,10	1.986,00
28	UND	25	FJ16-16 TERMINAL - GATES	54,89	1.372,25
29	UND	40	FJ16-20 TERMINAL - GATES	221,17	8.846,80
30	UND	80	FJ20-20 1.1/4X1.1/4	65,10	5.208,00
31	UND	40	FJ20-20 TERMINAL - GATES	77,10	3.084,00
32	UND	45	FJ24-16 1.1/2X1"	65,10	2.929,50
33	UND	10	FJ24-20 TERMINAL - GATES	212,06	2.120,60
34	UND	60	FJ45-20-20 1.1/4X1.1/4	78,10	4.686,00
35	UND	20	FJ90-12-12 TERMINAL LONGO - GATES	78,20	1.564,00
36	UND	35	FJ90-16 TERMINAL - GATES	119,80	4.193,00
37	UND	55	FJ90-20-20 1.1/4X1.1/4	86,20	4.741,00
38	UND	20	FL12-12 38,1MM 4SP 3/4 TERMINAL FLANGE	32,90	658,00
39	UND	10	FL16-12 TERMINAL - GATES	92,45	924,50
40	UND	150	FL16-16 COD.61 44,5MM ASP 1" TERMINAL FLANGE	77,50	11.625,00
41	UND	30	FL45-10-08 5/8X1/2	22,78	683,40
42	UND	35	FL45-12-10 3/4X5/8	27,27	954,45
43	UND	15	FL90-12-12 TERMINAL - GATES	89,50	1.342,50
44	UND	15	FL90-20-12 TERMINAL - GATES	173,20	2.598,00
45	UND	20	FSP04-04 9/16X1/4 SEDE PLANA	9,50	190,00
46	UND	80	FSP06-06 11/16X3/8 SEDE PLANA	14,50	1.160,00
47	UND	85	FSP08 13/16X1/2 SEDE PLANA	16,30	1.385,50
48	UND	25	FSP10-10 5/8X5/8 SEDE PLANA	23,50	587,50
49	UND	15	FSP12-12 3/4X3/4 SEDE PLANA	26,60	399,00
50	UND	60	MAG. HIDR. R2AT-20-1.1/4 2TRAMAS GOODYEAR	56,20	3.372,00
51	UND	40	MANG. HIDR. 100R15-24-1.1/2 6000PSI - GATES	356,80	14.272,00
52	UND	180	MANG. HIDR. 4SH-12-3/4 4TRAMAS 6000- PSI ONIXPOWER	84,60	15.228,00
53	UND	35	MANG. HIDR. 4SH-12-3/4 ISO35.0 YOKORAMA	135,20	4.732,00
54	UND	150	MANG. HIDR. 4SH-16-1" 6000-PSI FLEXIT OXIPOWER	90,56	13.584,00
55	UND	50	MANG. HIDR. 4SH-16-1" ISO35.0 YOKORAMA	106,20	5.310,00
56	UND	38	MANG. HIDR. 4SH-20-1.1/4 5000-PSI BALFLEX	21,12	802,56
57	UND	30	MANG. HIDR. 4SH-20-1.1/4 5000-PSI YOKOHAMA179,48	152,09	4.562,70
58	UND	40	MANG. HIDR. 4SH-24-1.1/2 4 TRAMAS YOKOHAMA	224,60	8.984,00
59	UND	25	MANG. HIDR. 4SH-32-2" 4 TRAMAS BALFLEX	312,20	7.805,00
60	UND	100	MANG. HIDR. R12AR-12-3/4 4TRAAS PSI 4000	55,84	5.584,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

61	UND	60	MANG. HIDR. R12AT-08-1/2 4TRAMAS PSI 4000	44,50	2.670,00
62	UND	60	MANG. HIDR. R12AT-10-5/8 4TRAMAS YOKOHAMA	67,15	4.029,00
63	UND	150	MANG. HIDR. R1AT-04-1/4 1TRAMA BALFLEX	13,85	2.077,50
64	UND	90	MANG. HIDR. R1AT-04-1/4 2TRAMA YOKORAMA	17,28	1.555,20
65	UND	120	MANG. HIDR. R1AT-06-3/8 1TRAMA	17,15	2.058,00
66	UND	100	MANG. HIDR. R1AT-10-5/8 1TRAMA BALFLEX	22,41	2.241,00
67	UND	160	MANG. HIDR. R1AT-12-3/4 1TRAMA BALFLEX	23,37	3.739,20
68	UND	200	MANG. HIDR. R1AT-16-1" 1TRAMA BALFLEX	32,30	6.460,00
69	UND	50	MANG. HIDR. R1AT-20-1.1/4 1TRAMA YOKOHAMA	95,97	4.798,50
70	UND	30	MANG. HIDR. R1AT-24-1.1/2 1TRAMA YOKOHAMA	108,90	3.267,00
71	UND	35	MANG. HIDR. R1AT-32-2" 1SN DN50 BALFLEX	95,10	3.328,50
72	UND	30	MANG. HIDR. R1AT-32-2" 1TRAMA YOKORAMA	143,70	4.311,00
73	UND	100	MANG. HIDR. R2AT-04-1/4 2TRAMAS YOKOHAMA	21,41	2.141,00
74	UND	160	MANG. HIDR. R2AT-08-1/2 2TRAMAS BALFLEX	22,37	3.579,20
75	UND	30	MANG. HIDR. R2AT-10-5/8 2 TRAMAS BALFLEX	24,20	726,00
76	UND	60	MANG. HIDR. R2AT-16-1" 2TRAMAS BALFLEX	42,00	2.520,00
77	UND	40	MANG. HIDR. R2AT-24-1.1/2 2TRAMAS GOODYEAR	67,38	2.695,20
78	UND	40	MANG. HIDR. R2AT-32-2 2 TRAMAS GOODYEAR	167,20	6.688,00
79	UND	130	MANG. HIDR. R1AT-08-1/2 1TRAMA BALFLEX	16,98	2.207,40
80	UND	30	MANG. HIDR. R2AT-04-1/4 AG2 - GATES	22,30	669,00
81	UND	22	MANG. HIDR. R2AT-06-3/8 6G2 2TRAMAS - GATES	24,90	547,80
82	UND	30	MANG. HIDR. R2AT-08-1/2 /G2- 4000PSI - GATES	28,04	841,20
83	UND	30	MJ 04-MJ04	4,10	123,00
84	UND	50	MJ 06-MO06	6,50	325,00
85	UND	20	MJ 12-MJ10	11,12	222,40
86	UND	25	MJ 12-MJ12	12,12	303,00
87	UND	45	MJ 24 1.1/2 SOLD AVEL	76,20	3.429,00
88	UND	60	MJ06-06 TERMINAL - GATES	11,12	667,20
89	UND	30	MJ08-06 1/2X3/8	8,66	259,80



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA**

90	UND	60	MJ08-08 1/2X1/2	11,00	660,00
91	UND	10	MJ08-08 TERMINAL - GATES	17,18	171,80
92	UND	60	MJ12-08 3/4X1/2	19,80	1.188,00
93	UND	40	MJ16-12 1"X3/4	21,83	873,20
94	UND	20	MOLA PROTEÇÃO ML04-1/4	7,40	148,00
95	UND	30	NIPLE 1 NPT X 1/2 NPT AÇO	16,80	504,00
96	UND	25	NIPLE 1 NPT X 1/4 NPT AÇO	16,80	420,00
97	UND	25	NIPLE 3/4 NPT X 1/4 NPT AÇO	10,05	251,25
98	UND	10	NPT 04-04 1/4X1/4 GÁS	5,60	56,00
99	UND	40	NPT 06-06 3/8X3/8 GÁS	7,06	282,40
100	UND	60	NPT 08-08 1/2X1/2 GÁS	7,20	432,00
101	UND	330	NPT 10-10 5/8X5/8 GÁS	21,60	7.128,00
102	UND	20	NPT 12-12 3/4X3/4 GÁS	12,10	242,00
103	UND	10	OLHAL RETO 10MM X1/4 PRESSAVEL	11,90	119,00
104	UND	40	TEE UNIÃO 01-1/4 COMPRESSÃO	16,30	652,00
105	UND	30	TEE UNIÃO 02-5/16 COMPRESSÃO	31,20	936,00
106	UND	10	TEE UNIÃO 03-3/8 COMPRESSÃO	34,13	341,30
107	UND	10	TEE UNIÃO 04-1/2 COMPRESSÃO	45,80	458,00
VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE					252.865,11
VALOR TOTAL ESTIMADO DOS LOTES					6.355.014,31

4.1.1 O Valor total estimado do presente contrato é de R\$ 6.355.014,31 (seis milhões trezentos e cinquenta e cinco mil quatorze reais e trinta e um centavos).

4.2. O pagamento da despesa decorrente do objeto a que se refere a presente licitação será realizado mensalmente, de acordo com o quantitativo entregue no período, em moeda-corrente, até o 10º (décimo) dia do mês subsequente àquele em que foi efetuado o fornecimento, mediante apresentação das respectivas Notas Fiscais/Faturas, Ordem de Compra, recibo e outros documentos que vier a administração solicitar.

4.2.1. Sendo encontrado algum erro na Nota Fiscal expedida, será imediatamente oficializada a CONTRATADA apontando as falhas para que a mesma proceda ao cancelamento da Nota com expedição de outra contemplando o correto fornecimento.

4.3. O Órgão negociador se reserva o direito de exigir da CONTRATADA, em qualquer época, a comprovação de quitação das obrigações fiscais, sociais e trabalhistas, enquanto durarem o fornecimento dos produtos negociados.

4.4. Não será efetuado qualquer pagamento à empresa fornecedora enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência em função dos produtos negociados.

4.4.1. No caso de produto vencido ou com qualquer outro defeito ou impropriedade que enseje em sua rejeição, ficará a CONTRATANTE autorizada a adquirir-los de outro fornecedor, a qualquer preço, a expensas da CONTRATADA, sendo o respectivo valor deduzido da Nota Fiscal/Fatura apresentada, bem como o valor que por ventura tenha sido pago a maior a outros fornecedores na aquisição dos produtos rejeitados.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

CLÁUSULA QUINTA – DA VIGÊNCIA:

5.1. O presente contrato terá a duração até 31/12/2016, a partir de sua assinatura, podendo ser prorrogado ou modificado após manifestação das partes envolvidas, mediante Termo Aditivo.

CLÁUSULA SEXTA – DA PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA:

6.1. A Dotação Orçamentária para o pagamento do objeto ora contratado dar-se-á pelas Funcionais Programáticas:

15.451.0502.1.016 – Pavimentação e/ou Bloqueamento de Vias e Logradouros Públicos
15.452.0007.2.086 – Manutenção dos Serviços de Limpeza Pública
17.512.0605.2.088 – Drenagens de Aguas Pluviais
04.122.0037.2.083 – Manutenção do Departamento de Desenvolvimento do Interior
04.122.0037.2.082 – Manutenção de Iluminação Pública
04.122.0037.2.084 – Manutenção da Secretaria Municipal de Infraestrutura
3.3.90.30.00 – Material de Consumo
4.4.90.52.00 – Equipamentos e Material Permanente

CLÁUSULA SÉTIMA – DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES DOS CONTRATANTES:

7.1. Reputa-se direito:

I - **DA CONTRATANTE** – ser imediatamente atendido pela CONTRATADA quanto ao fornecimento do objeto licitado, desde que atendida às condições de fornecimento estabelecidas na Cláusula Terceira retro mencionada.

II - **DA CONTRATADA** – exigir o pagamento pelo fornecimento do objeto ora contratado, desde que atendidas as condições de pagamento estabelecidas na Cláusula Quarta acima dispostas.

7.2. Reputa-se obrigação:

I - DA CONTRATANTE:

- a) Proporcionar à CONTRATADA todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes da presente licitação, consoante estabelece a Lei nº 8.666/93;
- b) Fiscalizar e acompanhar a execução do fornecimento do objeto pela empresa fornecedora;
- c) Comunicar à CONTRATADA toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do fornecimento dos produtos negociados, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;
- d) Providenciar os pagamentos à empresa fornecedora à vista das Notas Fiscais/Faturas devidamente atestadas, nos prazos fixados.

II - DA CONTRATADA:

- a) Executar o fornecimento dos produtos objeto desta licitação em estrita observância das condições previstas neste Contrato, em especial as relativas à qualidade dos mesmos;
 - b) Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, quando da execução do fornecimento dos produtos objeto desta licitação, não podendo
-



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA**

ser arguido, para efeito de exclusão de sua responsabilidade, o fato de a Administração proceder à fiscalização ou acompanhamento de execução do referido fornecimento dos respectivos produtos negociados;

c) Arcar com todas as despesas decorrentes do fornecimento do objeto desta licitação, inclusive armazenamento, mão-de-obra, transporte, seguros de acidentes, impostos, contribuições previdenciárias,

encargos trabalhistas, comerciais e outras decorrentes da execução do fornecimento dos produtos serão de responsabilidade da CONTRATADA;

d) Manter durante o período de fornecimento dos produtos, as condições de regularidade junto ao FGTS, INSS, e às Fazendas Federal, Estadual e Municipal, apresentando os respectivos comprovantes, bem como as condições de qualificação exigidas na licitação;

e) Aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos ou supressões até o limite fixado no § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666/93;

f) Comprometer-se a entregar, nos prazos estabelecidos na Cláusula Terceira deste Ajuste, os produtos objeto da presente licitação, quando solicitados pelo Setor de Suprimentos e Compras, mediante requisição expedida pela Prefeitura Municipal ou Secretarias.

CLÁUSULA OITAVA – DA INEXECUÇÃO E DA RESCISÃO CONTRATUAL:

8.1. A inexecução total ou parcial do contrato ensejará a sua rescisão, independente das demais sanções cabíveis.

8.2. Constituem motivo para rescisão do contrato todas as elencadas no art. 78 da Lei nº 8.666/93.

8.2.1. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurado o direito ao contraditório e ampla defesa.

8.3. A rescisão contratual do contrato poderá ser:

8.3.1. Determinada por ato unilateral e escrito da Administração, no caso dos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei de Licitações e Contratos;

8.3.2. Amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo da licitação, desde que haja conveniência para a Administração;

8.3.3. Judicial, nos termos da legislação.

8.4. Quando a rescisão ocorrer com base nos incisos XII a XVII do art. 78 da Lei retro mencionada, sem que haja culpa da CONTRATADA, será este ressarcido dos prejuízos regularmente comprovados que houver sofrido.

CLÁUSULA NONA – DAS SANÇÕES:

9.1. O atraso injustificado na execução do contrato sujeitará a CONTRATADA à multa de mora, no percentual de até no máximo 10% do valor contratado.

9.1.1. A multa a que alude este item não impede que a CONTRATANTE rescinda unilateralmente o contrato e aplique as sanções previstas a seguir.



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA**

9.1.2. A multa, aplicada após regular processo administrativo, será descontada das faturas/notas fiscais vincendas da CONTRATADA.

9.1.3. Se a multa alcançar valor superior à fatura/nota fiscal vincenda, responderá a CONTRATADA pela diferença, a qual será descontada de pagamentos futuros, e não havendo, cobrada judicialmente.

9.2. Pela inexecução total ou parcial do presente ajuste a CONTRATANTE poderá, garantida a defesa prévia, aplicar as sanções abaixo relacionadas:

9.2.1. Advertência;

9.2.2. Multa, na forma prevista no item 9.1;

9.2.3. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a CONTRATANTE, pôr no prazo não superior a 05 (cinco) anos;

9.2.4. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a CONTRATADA ressarcir a CONTRATANTE pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no subitem anterior.

9.3. As sanções previstas nos subitem 9.2.2 a 9.2.4 poderão ser aplicadas juntamente com a do subitem 9.2.1, facultada a defesa prévia da CONTRATADA, no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA LEGISLAÇÃO APLICADA:

10.1. O presente Contrato regula-se pelas cláusulas e preceitos de direito público, em especial da Lei nº 8.666/93, aplicando-lhe, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado, no que couber.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

11.1. A declaração de nulidade do contrato não exonerará a CONTRATANTE no dever de indenizar a CONTRATADA pelo que esta houver executado até a data em que ela for declarada e por outros prejuízos regularmente comprovados, contanto que não lhe seja imputável, promovendo-se a responsabilidade de quem lhe deu causa.

11.2. A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que fizerem nas compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

11.2.1. Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder os limites estabelecidos no parágrafo anterior, salvo as supressões resultantes de acordo celebradas entre os contratantes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO FORO:

12.1. As partes elegem o foro da Comarca de Itaituba/PA, com renúncia a qualquer outro, para dirimir dúvida ou questões não resolvidas administrativamente.



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA**

E por estarem, assim, justas e contratadas, firmam as partes o presente contrato em 03 (três) vias de igual teor e forma, para todos os efeitos legais.

Itaituba (PA), 04 de Agosto de 2016.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA

**Eliene Nunes de Oliveira
Prefeita Municipal**

HÉLIO M DE ANDRADE-ME

**Hélio Maciel de Andrade
Representante legal**