



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO:

1.1 - Aquisição de peças, ferramentas e materiais diversos para suprir a demanda da Secretaria Municipal de Infraestrutura, até 31/12/2017, conforme descrições, quantidades e unidades detalhadas neste termo de referência.

2. MOTIVAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:

2.1 – O Município de Itaituba-atravs da Secretaria Municipal de Infraestrutura, diante da necessidade de equipar a oficina mecânica e a Diretoria de Obras desta Secretaria solicita a compra dos respectivos objetos expressos na planilha deste Termo de Referência.

2. DA CONDIÇÃO PARA CONTRATAÇÃO:

3.1 – A contratada deverá atender o fornecimento de peças, ferramentas e materiais diversos, mediante autorização da CONTRATANTE.

3.2 – As peças, ferramentas e materiais diversos deverão ser entregue na Secretaria de Infraestrutura ou em outro endereço indicado pela CONTRATANTE, por conta e custo da empresa CONTRATADA.

3.3 – O pagamento pelo fornecimento do objeto devidamente solicitado será efetuado até dia 30 (trinta) dias do mês subsequente do mês de fornecimento.

3.4 – O objeto entregue em desacordo com os requisitos previstos e solicitados deverão ser substituídos por outro de melhor qualidade.

3.5 – O fornecimento do objeto será da forma parcelada, de acordo com a necessidade da Secretaria de Infraestrutura até 31 de dezembro de 2017.

3- PLANILHA DE QUANTITATIVOS:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1	COMPRESSOR 20PES 225LT 175LB 5CV2P TRIF.		2,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : COMPRESSOR 20PES 225LT 175LB 5CV 2P TRIF.</i>						
Valor total extenso:						
2	COMPRESSOR 3PES 70LT 120LIB 0,5CV2P MONO		2,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : COMPRESSOR 3PES 70LT 120LIB 0,5CV 2P MONO</i>						
Valor total extenso:						
3	SACA POLIAS 3 GARRAS 12		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : SACA POLIAS 3 GARRAS 12</i>						
Valor total extenso:						
4	TALHA MANUAL SC 2000KGX1,5M		12,000	UNIDADE	0,00	0,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

Especificação : TALHA MANUAL SC 2000KGX1,5M

Valor total extenso:

5	TALHA MANUAL SC 3000KGX3M		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
---	---------------------------	--	--------	---------	------	------

Especificação : TALHA MANUAL SC 3000KGX3M

Valor total extenso:

6	TORQUIMETRO ESTALO 1/2" 150MM-800MM		6,000	UNIDADE	0,00	0,00
---	-------------------------------------	--	-------	---------	------	------

Especificação : TORQUIMETRO ESTALO 1/2" 150MM-800MM

Valor total extenso:

7	ABRAÇADEIRA DE NYLON 7.2X450MM BR		400,000	UNIDADE	0,00	0,00
---	-----------------------------------	--	---------	---------	------	------

Especificação : ABRAÇADEIRA DE NYLON 7.2X450MM BR

Valor total extenso:

8	ABRACADEIRA FILTRO DIESEL NR.02 NS50		80,000	UNIDADE	0,00	0,00
---	--------------------------------------	--	--------	---------	------	------

Especificação : ABRACADEIRA FILTRO DIESEL NR.02 NS50

Valor total extenso:

9	ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM 114X133		300,000	UNIDADE	0,00	0,00
---	-----------------------------------	--	---------	---------	------	------

Especificação : ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM 114X133

Valor total extenso:

10	ABRAÇADEIRA TIPO U 1.7/8"		200,000	UNIDADE	0,00	0,00
----	---------------------------	--	---------	---------	------	------

Especificação : ABRAÇADEIRA TIPO U 1.7/8"

Valor total extenso:

11	ADESIVO ARALDITE PROF 90MIN 23GR		40,000	UNIDADE	0,00	0,00
----	----------------------------------	--	--------	---------	------	------

Especificação : ADESIVO ARALDITE PROF 90MIN 23GR

Valor total extenso:

12	ADESIVO DUREPOXI 250G		60,000	UNIDADE	0,00	0,00
----	-----------------------	--	--------	---------	------	------

Especificação : ADESIVO DUREPOXI 250G

Valor total extenso:

13	ALAVANCA ACO SEXT. 1"X1,80M		48,000	UNIDADE	0,00	0,00
----	-----------------------------	--	--------	---------	------	------

Especificação : ALAVANCA ACO SEXT. 1"X1,80M

Valor total extenso:

14	ALICATE BICO AGUIA REF:8300 6A		6,000	UNIDADE	0,00	0,00
----	--------------------------------	--	-------	---------	------	------

Especificação : ALICATE BICO AGUIA REF:8300 6A

Valor total extenso:

15	ALICATE BICO CHATO 6"		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
----	-----------------------	--	--------	---------	------	------

Especificação : ALICATE BICO CHATO 6"

Valor total extenso:

16	ALICATE REBITADOR MANUAL R450		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
----	-------------------------------	--	--------	---------	------	------

Especificação : ALICATE REBITADOR MANUAL R450

Valor total extenso:

17	ALICATE TORQUES ARMADOR 13"		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
----	-----------------------------	--	--------	---------	------	------

Especificação : ALICATE TORQUES ARMADOR 13"

Valor total extenso:

18	ARCO DE SERRA		36,000	UNIDADE	0,00	0,00
----	---------------	--	--------	---------	------	------

Especificação : ARCO DE SERRA REG. 12"

Valor total extenso:

19	AVENTAL PARA SOLDADOR		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
----	-----------------------	--	--------	---------	------	------

Especificação : AVENTAL PARA SOLDADOR,RASPA INTEIRO 1,20X0,60

Valor total extenso:

20	BICO CORTE 1503 N.10		36,000	UNIDADE	0,00	0,00
----	----------------------	--	--------	---------	------	------

Especificação : BICO CORTE 1503 N.10



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

Valor total extenso:						
21	BOMBA GRAXA MANUAL 210CR 14KG		10,000	VOLUME	0,00	0,00
Especificação : BOMBA GRAXA MANUAL 210CR 14KG						
Valor total extenso:						
22	BORRACHA REMENDO VULCANIT		48,000	PEÇA	0,00	0,00
Especificação : BORRACHA REMENDO VULCANIT						
Valor total extenso:						
23	BROCA AÇO RAPIDO 11,50MMX142MM		60,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : BROCA AÇO RAPIDO 11,50MMX142MM						
Valor total extenso:						
24	BROCA AÇO RAPIDO 26,00MM		36,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : BROCA AÇO RAPIDO 26,00MM						
Valor total extenso:						
25	BROCA CHATA PARA MADEIRA 1/2"		60,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : BROCA CHATA PARA MADEIRA 1/2"						
Valor total extenso:						
26	BROCA DE AÇO INDUSTRIAL 3,5MM		36,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : BROCA DE AÇO INDUSTRIAL 3,5MM						
Valor total extenso:						
27	BROCA DE AÇO RAPIDO 07,00MMX109MM		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : BROCA DE AÇO RAPIDO 07,00MMX109MM						
Valor total extenso:						
28	BROCA DE AÇO RAPIDO 5/16"X117MM		60,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : BROCA DE AÇO RAPIDO 5/16"X117MM						
Valor total extenso:						
29	BROCA DE AÇO RAPIDO 5/16"X140MM		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : BROCA DE AÇO RAPIDO 5/16"X140MM						
Valor total extenso:						
30	BROCA PARA CONCRETO C/NORMA DIN 8039, PONTA DE WIDIA 6,0MM.		60,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : Broca para concreto c/ norma DIN 8039, ponta de Wídia 6,0mm						
Valor total extenso:						
31	BROCA PARA MOURAO 1/2" 3 PONTAS		6,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : BROCA PARA MOURAO 1/2" 3 PONTAS						
Valor total extenso:						
32	CABO ACO POL. 6X25 16,00MM-5/8"		300,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : CABO ACO POL. 6X25 16,00MM-5/8"						
Valor total extenso:						
33	CABO ACO POL. 6X19 06MM-1/4"		240,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : CABO ACO POL. 6X19 06MM-1/4"						
Valor total extenso:						
34	CALIBRADOR DE PNEUS 150 HASTE ALUMINIO IMP		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : CALIBRADOR DE PNEUS 150 HASTE ALUMINIO IMP						
Valor total extenso:						
35	CHAVE AJUSTAVEL 15"		48,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : CHAVE AJUSTAVEL 15"						
Valor total extenso:						
36	CHAVE COMBINADA 11MM RETO		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
Especificação : CHAVE COMBINADA 11MM RETO						



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

Valor total extenso:						
37	CHAVE COMBINADA 13MM RETO		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE COMBINADA 13MM RETO</i>						
Valor total extenso:						
38	CHAVE COMBINADA 15MM RETO		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE COMBINADA 15MM RETO</i>						
Valor total extenso:						
39	CHAVE COMBINADA 17MM RETO		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE COMBINADA 17MM RETO</i>						
Valor total extenso:						
40	CHAVE COMBINADA 21MM 1B		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE COMBINADA 21MM 1B-</i>						
Valor total extenso:						
41	CHAVE COMBINADA 27MM 1B		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE COMBINADA 27MM 1B</i>						
Valor total extenso:						
42	CHAVE COMBINADA 50MM 1B		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE COMBINADA 50MM 1B</i>						
Valor total extenso:						
43	CHAVE COMBINADA COM CATRACA 7R-13		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE COMBINADA COM CATRACA 7R-13</i>						
Valor total extenso:						
44	CHAVE L P/BIELA 1/2"		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE L P/BIELA 1/2"</i>						
Valor total extenso:						
45	CHAVE L P/BIELA 3/8"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE L P/BIELA 3/8"</i>						
Valor total extenso:						
46	CHAVE L P/BIELA 08MM 25B		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE L P/BIELA 08MM 25B</i>						
Valor total extenso:						
47	CHAVE L P/BIELA 11MM 25B		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE L P/BIELA 11MM 25B</i>						
Valor total extenso:						
48	CHAVE L P/BIELA 15MM		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE L P/BIELA 15MM</i>						
Valor total extenso:						
49	CHAVE L P/BIELA 19MM 25B-19		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE L P/BIELA 19MM 25B-19</i>						
Valor total extenso:						
50	CHAVE PARA CANO 10"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE PARA CANO 10"</i>						
Valor total extenso:						
51	CHAVE PARA CANO 225-48		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE PARA CANO 225-48</i>						
Valor total extenso:						
52	CHAVE RODA 21X38MM 270		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE RODA 21X38MM 270</i>						
Valor total extenso:						



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

53	CHAVE SOQ.SEXT. 29MM ENC.3/4" 32		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQ.SEXT. 29MM ENC.3/4" 32</i>						
Valor total extenso:						
54	CHAVE SOQ.SEXT. 36MM ENC.3/4" 32		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQ.SEXT. 36MM ENC.3/4" 32</i>						
Valor total extenso:						
55	CHAVE SOQ.SEXT. 70MM ENC.1" 21		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQ.SEXT. 70MM ENC.1" 21</i>						
Valor total extenso:						
56	CHAVE SOQUETE 1/2" HEXAGONAL COM PONTA LONGA 10MM		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE 1/2" HEXAGONAL COM PONTA LONGA 10mm</i>						
Valor total extenso:						
57	CHAVE SOQUETE ALLEN LONGA 05MM IN19L-5		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ALLEN LONGA 05mm IN19L-5</i>						
Valor total extenso:						
58	CHAVE SOQUETE ALLEN LONGA 12MM IN19L-12		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ALLEN LONGA 12mm IN19L-12</i>						
Valor total extenso:						
59	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 1" ENCAIXE 3/4" D32		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 1" ENCAIXE 3/4" D32</i>						
Valor total extenso:						
60	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 1.7/8" ENCAIXE 3/4" D32		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 1.7/8" ENCAIXE 3/4" D32</i>						
Valor total extenso:						
61	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 11MM ENCAIXE 1/2"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 11MM ENCAIXE 1/2"</i>						
Valor total extenso:						
62	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 14MM ENCAIXE 1/2"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 14MM ENCAIXE 1/2"</i>						
Valor total extenso:						
63	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 17MM ENCAIXE 1/2"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 17MM ENCAIXE 1/2"</i>						
Valor total extenso:						
64	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 2" ENCAIXE 3/4" D32		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 2" ENCAIXE 3/4" D32</i>						
Valor total extenso:						
65	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 22" ENCAIXE 3/4"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 22" ENCAIXE 3/4"</i>						
Valor total extenso:						
66	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 27MM ENCAIXE 1/2"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 27MM ENCAIXE 1/2"</i>						
Valor total extenso:						
67	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 32MM ENCAIXE 3/4"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 32MM ENCAIXE 3/4"</i>						
Valor total extenso:						



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

68	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 5/8" ENCAIXE 1/2" D19		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 5/8" ENCAIXE 1/2" D19</i>						
Valor total extenso:						
69	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 60MM ENCAIXE 1"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 60MM ENCAIXE 1"</i>						
Valor total extenso:						
70	CHAVE SOQUETE ESTRIADA 70MM ENCAIXE 1" D21		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE ESTRIADA 70MM ENCAIXE 1" D21</i>						
Valor total extenso:						
71	CHAVE SOQUETE HEXAGONAL COMPONTA CURTA 1/2"-10MM		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE HEXAGONAL COM PONTA CURTA 1/2"-10mm</i>						
Valor total extenso:						
72	CHAVE SOQUETE SEXTAVADO 16MM ENCAIXE 1/2"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE SEXTAVADO 16MM ENCAIXE 1/2"</i>						
Valor total extenso:						
73	CHAVE SOQUETE SEXTAVADO 20MM ENCAIXE 1/2"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE SEXTAVADO 20MM ENCAIXE 1/2"</i>						
Valor total extenso:						
74	CHAVE SOQUETE TORX CHR VANADIO E-10MM ENCAIXE 1/2"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE TORX CHR VANADIO E-10mm ENCAIXE 1/2"</i>						
Valor total extenso:						
75	CHAVE SOQUETE TORX CHR VANADIO E-18MM ENCAIXE 1/2"		24,000	ALQUEIRE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHAVE SOQUETE TORX CHR VANADIO E-18mm ENCAIXE 1/2"</i>						
Valor total extenso:						
76	CHIBANCA PÁ LARGA E MACHADA COM CABO		60,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CHIBANCA PÁ LARGA E MACHADA COM CABO</i>						
Valor total extenso:						
77	CLIP P/CABO ACO 06MM-1/4" GALV.		28,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CLIP P/CABO ACO 06MM-1/4" GALV.</i>						
Valor total extenso:						
78	CLIP P/CABO ACO 10MM-3/8" GALV		48,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CLIP P/CABO ACO 10MM-3/8" GALV</i>						
Valor total extenso:						
79	CLIP P/CABO ACO 16MM-5/8" GALVANIZADO		48,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CLIP P/CABO ACO 16MM-5/8" GALVANIZADO</i>						
Valor total extenso:						
80	COLA CASCOLA TRADICIONAL 730G		48,000	GALÃO	0,00	0,00
<i>Especificação : COLA CASCOLA TRADICIONAL 730G</i>						
Valor total extenso:						
81	COLHER PEDREIRO 9"		36,000	VOLUME	0,00	0,00
<i>Especificação : COLHER PEDREIRO 9"</i>						
Valor total extenso:						
82	CORDAPOLIPROP. TRANCADA 12MM		4000,000	METRO	0,00	0,00
<i>Especificação : CORDA POLIPROP. TRANCADA 12MM</i>						
Valor total extenso:						



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

83	CORDAPOLIPROP. TRANCADA 16MM		2000,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CORDA POLIPROP. TRANCADA 16MM</i>						
Valor total extenso:						
84	CORDAPOLIPROPILENO TRANCADA 03MM		5000,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CORDA POLIPROPILENO TRANCADA 03MM</i>						
Valor total extenso:						
85	CAIXA DE FERRAM. METAL C/3 GAV. 40X20X17		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : CAIXA DE FERRAM. METAL C/3 GAV. 40X20X17</i>						
Valor total extenso:						
86	DESEMPENADEIRA PLASTICA SEM ESPUMA 17X30		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : DESEMPENADEIRA PLASTICA SEM ESPUMA 17X30</i>						
Valor total extenso:						
87	ELETRODO E-6013 2,50MM		120,000	QUILO	0,00	0,00
<i>Especificação : ELETRODO E-6013 2,50MM</i>						
Valor total extenso:						
88	ELETRODO E-7018 4,00MM		200,000	QUILO	0,00	0,00
<i>Especificação : ELETRODO E-7018 4,00MM</i>						
Valor total extenso:						
89	ELETRODO INOX 308L 2,50MMX350MM		120,000	QUILO	0,00	0,00
<i>Especificação : ELETRODO INOX 308L 2,50MMX350MM</i>						
Valor total extenso:						
90	ELETRODO OK 4600 2.50MMX350MM		80,000	QUILO	0,00	0,00
<i>Especificação : ELETRODO OK 4600 2.50MMX350MM</i>						
Valor total extenso:						
91	ELETRODO OK 4804 4,00MMX450MM		250,000	QUILO	0,00	0,00
<i>Especificação : ELETRODO OK 4804 4,00MMX450MM</i>						
Valor total extenso:						
92	ELETRODO OK 9218 FUNDIDO 3,25X350MM		40,000	QUILO	0,00	0,00
<i>Especificação : ELETRODO OK 9218 FUNDIDO 3,25X350MM</i>						
Valor total extenso:						
93	ENGATE RAPIDO 1" C/R.FEMEA 3/4"		36,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : ENGATE RAPIDO 1" C/R.FEMEA 3/4"</i>						
Valor total extenso:						
94	ENGATE RAPIDO HID. 1/2" FEMEA		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : ENGATE RAPIDO HID. 1/2" FEMEA</i>						
Valor total extenso:						
95	ENXADA NORTE ESTREITO 1.5ce C/CABO 150		360,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : ENXADA NORTE ESTREITO 1.5ce C/C CABO 150</i>						
Valor total extenso:						
96	ENXADAO NORTE LARGO 2.0ce C/CABO 150		240,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : ENXADAO NORTE LARGO 2.0ce C/CABO 150</i>						
Valor total extenso:						
97	ESTICADOR CABO ACO 10MM-3/8" GALV.		100,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : ESTICADOR CABO ACO 10MM-3/8" GALV.</i>						
Valor total extenso:						
98	EXTENSAO ENCAIXE 3/4" 15"		48,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : EXTENSAO ENCAIXE 3/4" 15"</i>						
Valor total extenso:						



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

99	FIO NYLON • 3,0MM - 10M CIR		120,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : FIO NYLON • 3,0MM - 10M CIR</i>						
Valor total extenso:						
100	FITA ISOLANTE 10M - 19MM X 10M		360,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : FITA ISOLANTE 10M - 19MM X 10M</i>						
Valor total extenso:						
101	FITA ISOLANTE AUTO FUSAO 19MMX05M		120,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : FITA ISOLANTE AUTO FUSAO 19MMX05M</i>						
Valor total extenso:						
102	GARRA BATERIA ATE 200 AMPERES		60,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : GARRA BATERIA ATE 200 AMPERES</i>						
Valor total extenso:						
103	GUINCHO MANUAL 2,5 TON		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : GUINCHO MANUAL 2,5 TON</i>						
Valor total extenso:						
104	JG. CH.SOQ.1/2"-08MM-32MM 23PCS.		4,000	JOGO	0,00	0,00
<i>Especificação : JG. CH.SOQ.1/2"-08MM-32MM 23PCS.</i>						
Valor total extenso:						
105	JG. CH.SOQ.3/4"-22MM-50MM SEXT.14 PCS		4,000	JOGO	0,00	0,00
<i>Especificação : JG. CH.SOQ.3/4"-22MM-50MM SEXT.14 PCS</i>						
Valor total extenso:						
106	JG. CHAVE ALLEN 1/16"-1/2"		4,000	JOGO	0,00	0,00
<i>Especificação : JG. CHAVE ALLEN 1/16"-1/2"</i>						
Valor total extenso:						
107	JG. CHAVE ALLEN 2,0MM-10MM LONGA 42-88M		12,000	JOGO	0,00	0,00
<i>Especificação : JG. CHAVE ALLEN 2,0MM-10MM LONGA 42-88M</i>						
Valor total extenso:						
108	JG. CHAVE SOQUETE 1/2"-08MM-32MM 22PCS		12,000	JOGO	0,00	0,00
<i>Especificação : JG. CHAVE SOQUETE 1/2"-08MM-32MM 22PCS</i>						
Valor total extenso:						
109	KIT ACESSORIO PARAF FURADEIRA 54PCS		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : KIT ACESSORIO PARAF FURADEIRA 54PCS</i>						
Valor total extenso:						
110	LAMINA 2 PONTAS 241 133 43		120,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : LAMINA 2 PONTAS 241 133 43</i>						
Valor total extenso:						
111	LENTE MASCARA SOLDA 51X108 TON.12		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : LENTE MASCARA SOLDA 51X108 TON.12</i>						
Valor total extenso:						
112	LIMA CHATA		400,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : LIMA CHATA 8" SEM CABO PRIMEIRA LINHA</i>						
Valor total extenso:						
113	LIMATAO 8"X3/16" SEM CABO		400,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : LIMATAO 8"X3/16" SEM CABO PRIMEIRA LINHA</i>						
Valor total extenso:						
114	LIMATAO 8"X7/32" SEM CABO		400,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : LIMATAO 8"X7/32" SEM CABO PRIMEIRA LINHA</i>						
Valor total extenso:						



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

115	LIXA D AGUA 400 S-020		1000,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : LIXA D AGUA 400 s-020</i>						
Valor total extenso:						
116	LIXA FERRO 80		1500,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : LIXA FERRO 80</i>						
Valor total extenso:						
117	LIXA FERRO 120		1500,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : LIXA FERRO 120</i>						
Valor total extenso:						
118	LIXA P/MASSA 80		800,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : LIXA P/MASSA 80</i>						
Valor total extenso:						
119	LIXA P/MASSA 120		800,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : LIXA P/MASSA 120</i>						
Valor total extenso:						
120	LUVA MALHA PIGMENTADA 4 FIOS		6000,000	PAR	0,00	0,00
<i>Especificação : LUVA MALHA PIGMENTADA 4 FIOS</i>						
Valor total extenso:						
121	LUVA RASPA PUNHO 20CMC/REFORCO		1000,000	PAR	0,00	0,00
<i>Especificação : LUVA RASPA PUNHO 20CM C/REFORCO</i>						
Valor total extenso:						
122	MACARICO CORTE 511-N 470MM 90ø		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : MACARICO CORTE 511-N 470MM 90ø</i>						
Valor total extenso:						
123	MACHADO LARGO 3.5ø C/CABO		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : MACHADO LARGO 3.5ø C/CABO</i>						
Valor total extenso:						
124	MANDRIL 16L-3/4" CONICO J-3		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : MANDRIL 16L-3/4" CONICO J-3</i>						
Valor total extenso:						
125	MANGUEIRA CRISTAL 1"X2,5MM		600,000	METRO	0,00	0,00
<i>Especificação : MANGUEIRA CRISTAL 1"X2,5MM</i>						
Valor total extenso:						
126	MANGUEIRA CRISTAL 3/4"X2,5MM		600,000	METRO	0,00	0,00
<i>Especificação : MANGUEIRA CRISTAL 3/4"X2,5MM</i>						
Valor total extenso:						
127	MANGUEIRA TRANCADA PT250 1"		800,000	METRO	0,00	0,00
<i>Especificação : MANGUEIRA TRANCADA PT250 1"</i>						
Valor total extenso:						
128	MANILHA P/CABO ACO 3/4"		60,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : MANILHA P/CABO ACO 3/4"</i>						
Valor total extenso:						
129	MARRETA 1,50 KG AGR C/C		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : MARRETA 1,50 KG AGR C/C</i>						
Valor total extenso:						
130	PÁ DE BICO COM CABO LONGO EM MADEIRA		360,000	UNIDADE	0,00	0,00
Valor total extenso:						
131	PA P/GARIMPO (PEOLA) S/C 900-1		48,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PA P/GARIMPO (PEOLA) S/C 900-1</i>						



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

Valor total extenso:						
132	PARAF. SEXT AC UNC G.5 3/4X2 1/2 RI ET		500,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT AC UNC G.5 3/4X2 1/2 RI ET</i>						
Valor total extenso:						
133	PARAF. SEXT. ACO 1"X 2" UNC		700,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 1"X 2" UNC</i>						
Valor total extenso:						
134	PARAF. SEXT. ACO 3/4"X2" UNC RI		480,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 3/4"X2" UNC RI</i>						
Valor total extenso:						
135	PARAF. SEXT. ACO 3/8"X2" UNC RI G.5		480,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 3/8"X2" UNC RI G.5</i>						
Valor total extenso:						
136	PARAF. SEXT. ACO 5/16"X5.1/2" UNC RP		480,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 5/16"X5.1/2" UNC RP</i>						
Valor total extenso:						
137	PARAF. SEXT. ACO 7/16"X2.1/2" UNC RP		480,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 7/16"X2.1/2" UNC RP</i>						
Valor total extenso:						
138	PARAF. SEXT. ACO 7/8"X8" UNC		440,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 7/8"X8" UNC</i>						
Valor total extenso:						
139	PARAF. SEXT. ACO 8.8 08 X 25MM MA RI		480,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 8.8 08 X 25MM MA RI</i>						
Valor total extenso:						
140	PARAF. SEXT. ACO 8.8 10X70MM MA RP		480,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 8.8 10X 70MM MA RP</i>						
Valor total extenso:						
141	PARAF. SEXT. ACO 8.8 14X60MM MA		320,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 8.8 14X 60MM MA</i>						
Valor total extenso:						
142	PARAF. SEXT. ACO 9/16"X5" UNC RP		440,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 9/16"X5" UNC RP</i>						
Valor total extenso:						
143	PARAF. SEXT. ACO 10X140MM MA RP		480,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 10X140MM MA RP</i>						
Valor total extenso:						
144	PARAF. SEXT. R.S 3/8"X100MM		480,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. R.S 3/8"X100MM</i>						
Valor total extenso:						
145	PARAFUSO SEXTAVADO AC MA 10.9 8X80		440,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAFUSO SEXTAVADO AC MA 10.9 8X80</i>						
Valor total extenso:						
146	PARAFUSO SEXTAVADO AÇO 1/2"X6"		480,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAFUSO SEXTAVADO AÇO 1/2"X6"</i>						
Valor total extenso:						
147	PARAFUSO SEXTAVADO AÇO 1/4"X1.3/4"		480,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAFUSO SEXTAVADO AÇO 1/4"X1.3/4"</i>						
Valor total extenso:						



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

148	PARAFUSO SEXTAVADO AÇO 3/4X6.1/2"		440,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAFUSO SEXTAVADO AÇO 3/4X6.1/2"</i>						
Valor total extenso:						
149	PENDENTE BATERIA 5MT C/LAMPADA		48,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PENDENTE BATERIA 5MT C/LAMPADA</i>						
Valor total extenso:						
150	PICARETA PONTA E PA LARGA C/CABO		60,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PICARETA PONTA E PA LARGA C/CABO</i>						
Valor total extenso:						
151	PISTOLA PINTURA MOD2 MEDIA PROD 1,6MM		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PISTOLA PINTURA MOD2 MEDIA PROD 1,6MM</i>						
Valor total extenso:						
152	PRUMO PARA PEDREIRO METALICO COM EMB PVC N.4 700 G		48,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PRUMO PARA PEDREIRO METALICO COM EMB PVC N.4 700 G</i>						
Valor total extenso:						
153	REGISTRO ESFERA 1/2" VAZAO TOTAL		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : REGISTRO ESFERA 1/2" VAZAO TOTAL</i>						
Valor total extenso:						
154	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 20MM		48,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 20MM</i>						
Valor total extenso:						
155	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 40MM		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 40MM</i>						
Valor total extenso:						
156	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 50MM		48,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 50MM</i>						
Valor total extenso:						
157	ROLDANA 12CM FERRO		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : ROLDANA 12CM FERRO</i>						
Valor total extenso:						
158	ROLDANA COM GANCHO NR 12		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : ROLDANA COM GANCHO NR 12</i>						
Valor total extenso:						
159	SACA-PINO PARALELO 372-5		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : SACA-PINO PARALELO 372-5</i>						
Valor total extenso:						
160	SERRACOPO BI METAL 2" 51MM		60,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : SERRA COPO BI METAL 2" 51MM</i>						
Valor total extenso:						
161	SERRA MANUAL BIMETAL 1218 (SEGUETA)		180,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : SERRA MANUAL BIMETAL 1218 (SEGUETA)</i>						
Valor total extenso:						
162	SERRA P/CIRC. M.DURO 7.1/4"X36D		60,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : SERRA P/CIRC. M.DURO 7.1/4"X36D</i>						
Valor total extenso:						
163	SERROTE PROFISSIONAL 22"		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : SERROTE PROFISSIONAL 22"</i>						
Valor total extenso:						



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

164	SERROTE PROFISSIONAL 24"		12,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : SERROTE PROFISSIONAL 24"</i>						
Valor total extenso:						
165	SILICONE ALTA TEMPERATURA 370Ø VERMELHO 50G		100,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : SILICONE ALTA TEMPERATURA 370Ø VERMELHO 50G</i>						
Valor total extenso:						
166	SILICONE PARA BRISA PRETO 310ML		100,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : SILICONE PARA BRISA PRETO 310ML</i>						
Valor total extenso:						
167	TRENA 05M - FITA 16MM		24,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : TRENA 05M - FITA 16MM</i>						
Valor total extenso:						
168	TRENA 50M		48,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : TRENA 50M</i>						
Valor total extenso:						
169	PARAF. SEXT. ACO 8.8 18X150MM MB		360,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 8.8 18X150MM MB</i>						
Valor total extenso:						
170	PARAF. SEXT. ACO 20X155MM MB		400,000	UNIDADE	0,00	0,00
<i>Especificação : PARAF. SEXT. ACO 20X155MM MB</i>						
Valor total extenso:						
171	PENDENTE AUX. C/LAMPADA		80,000	PACOTE	0,00	0,00
<i>Especificação : PENDENTE AUX. C/ LAMPADA</i>						
Valor total extenso:						
					Total :	0,00

Valor total da proposta por extenso :

--