



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

**ALTERAÇÃO Nº 1 REFERENTE AO TERMO DE REFERENCIA DO
PREGÃO ELETRONICO Nº 012/2023.**

O Município de Itaituba, através da Diretoria de compras/Departamento de Licitações, por meio do Sr. Pregoeiro, que usando de suas atribuições legais, vem alterar as especificações dos materiais elétricos, exclusivamente, das luminárias led, cinta de elevação e transformador, mediante as implementações nas descrições expressas no quadro abaixo:

1. Motivado pela necessidade de implementação nas descrições e documentos solicitados, que requer alteração nas descrições dos materiais elétricos e documentos, dos seguintes itens:

Item	DESCRIÇÃO	UND.	QTD	MEDIANA	VALOR TOTAL
00011	BRAÇO PARA LUMINARIA 1,5MM	UNID	9.800	95,00	931.000,00
00019	CINTA DE ELEVAÇÃO/SUPENSÃO DE CARGA 2 TONELADAS	UNID	200	160,00	32.000,00
00020	CINTA DE ELEVAÇÃO/SUPENSÃO DE CARGA 3 TONELADAS	UNID	200	223,80	44.760,00
00021	CINTA DE ELEVAÇÃO 6 TONELADAS	UNID	200	284,00	56.800,00
00090	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA 68W ATE 97W	UNID	6.000	309,00	1.854.000,00
00091	LUMINARIA PUBLICA DE LED 100W	UNID	6.000	657,43	3.944.580,00
00123	TRANSFORMADOR TRIFASICO 112.5 KVA 220/127 V	UNID	30	23.000,00	690.000,00
					7.553.140,00

1.1 Alteração concedida para os itens supramencionados, mediante quadro demonstrativo abaixo:

ITM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD	VALOR UNT. DE REF. MEDIANA	VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA (R\$)
-----	-----------	------	-----	-------------------------------------	--



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

00011	BRAÇO PARA LUMINARIA PUBLICA - 1,5M -Braço curvo para Iluminação Pública em aço ABNT 1010, TAMANHO: 1,5m de projeção vertical, ponteira com 200mm de comprimento e 0° em relação ao plano horizontal (sem inclinação em relação ao piso), fabricado com tubo 1.1/2 polegadas e parede com 3,0mm galvanizado a fogo conforme NBR 6323, espessura média da camada de zinco , acabamento sem rebarbas	UNID	9.800	95,00	931.000,00
00019	Cinta para elevação de carga 2 toneladas x 5 metros. Características da Cinta de Elevação: 100% Poliéster Alta capacidade de elevação. Alta resistência a intempéries e ao desgaste abrasivo Cor: Sem preferência, largura: 180mm, Comprimento: 5 metros. Atende a norma ABNT NBR 15637-1.	UNID	200	160,00	32.000,00
00020	Cinta para elevação de carga 3 toneladas x 5 metros. Características da Cinta de Elevação: 100% Poliéster Alta capacidade de elevação. Alta resistência a intempéries e ao desgaste abrasivo Cor: Sem preferência, largura: 180mm, Comprimento: 5 metros. Atende a norma ABNT NBR 15637-1.	UNID	200	223,80	44.760,00
00021	Cinta para elevação de carga 6 toneladas x 6 metros. Características da Cinta de Elevação: 100% Poliéster Alta capacidade de elevação. Alta resistência a intempéries e ao desgaste abrasivo Cor: Sem preferência, largura: 180mm, Comprimento: 5 metros. Atende a norma ABNT NBR 15637-1.	UNID	200	284,00	56.800,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

00090	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED DE 65W COM BRAÇO CURVO PARA LUMINÁRIA Descrição: Potência (W): máxima de 65W Tensão (V): 100 - 265V (AC) Frequência (Hz): 50 - 60Hz Corrente (A): 0,3 A (220V) – 0,9 A (127V) Fator de potência: > 0,9 Material da luminária: Alumínio fundido ou injetado a alta pressão Fluxo Luminoso (lm): mínimo – 7.000lm Índice de reprodução de cor IRC (Ra): > 70Ra Temperatura de cor CCT (K): 5000K - 6500K LED Temperatura de trabalho (Celsius): - 20° + 50° Grau de proteção: mínimo - IP66 Vida média (horas): mínima de 50.000hrs Características adicionais: Com proteção de surto de 10kV Garantia: 5 anos	UNID	6.000	309,00	1.854.000,00
00091	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED DE 100W COM BRAÇO CURVO PARA LUMINÁRIA Descrição: Potência (W): máxima de 100W Tensão (V): 100 - 265V (AC) Frequência (Hz): 50 - 60Hz Corrente (A): 0,4 A (220V) – 1,2 A (127V) Fator de potência: > 0,9 Material da luminária: Alumínio fundido ou injetado a alta pressão Fluxo Luminoso (lm): mínimo de 12.000 lm Índice de reprodução de cor IRC (Ra): > 70Ra Temperatura de cor CCT (K): 5000K - 6500K LED Temperatura de trabalho (Celsius): - 20° + 50° Grau de proteção: mínimo - IP66 Vida média (horas): mínima de 50.000hrs Características adicionais: Com proteção de surto de 10kV Garantia: 5 anos	UNID	6.000	657,43	3.944.580,00
00123	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 112,5 KVA 220/127 V 34,5 KV	UNID	30	23.000,00	690.000,00
	TOTAL:				7.553.140,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba

2. Alteração em relação apresentação de documentos conjuntamente com amostras, conforme consta no subitem 1.1.1; 1.1.2; 1.1.3 e 8.3 do Termo de Referência anexo II do edital, quais sejam:

2.1 Apresentação do Certificado INMETRO da luminária pública;

2.2. Apresentação dos Testes do INMETRO;

2.3. Apresentação de curva IES certificadas.

3. Pôr a alteração/retificação afetar a formulação das propostas, a data de abertura do procedimento licitatório fica prorrogada por igual prazo.

5. Quanto aos demais itens do Termo de Referência permanecem inalterados

Itaituba, 15 de abril de 2024.

Ronison Aguiar Holanda
Pregoeiro