



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887.950/0001-00



Processo Administrativo nº: 118/2023

ORÇAMENTO ESTIMADO EM PLANILHAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO MATERIAL	UND	QTD	Valor intervalo mínimo para lance	Val. Unit.	Valor Total
1	Especificações - Luminária pública LED 50w, 6500k, certificação inmetro - Cor da luz: branco frio (6000k-6500k), Voltagem: Bivolt AC 85-265V, Fluxo luminoso: 5.000 lúmens - Ângulo do feixe de luz: 120° graus. Proteções: IP66 (à prova de poeira e resistente à chuva). Material: liga de alumínio tratado com pintura eletrostática a pó. Diâmetro de encaixe: 4,5 cm. GARANTIA: 4 ANOS	und	315	2,00	251,15	79.112,25
2	Especificações - Luminária pública LED 100w, 6500k, certificação inmetro - Cor da luz: branco frio (6000k-6500k), Voltagem: Bivolt AC 85-265V, Fluxo luminoso: 10.000 lúmens - Ângulo do feixe de luz: 120° graus. Proteções: IP66 (à prova de poeira e resistente à chuva). Material: liga de alumínio tratado com pintura eletrostática a pó. Diâmetro de encaixe: 4,5 cm. GARANTIA: 4 ANOS	und	140	5,00	569,00	79.660,00
3	Especificações - Luminária pública LED 200w, 6500k, certificação inmetro - Cor da luz: branco frio (6000k-6500k), Voltagem: Bivolt AC 85-265V, Fluxo luminoso: 20.000 lúmens - Ângulo do feixe de luz: 120° graus. Proteções: IP66 (à prova de poeira e resistente à chuva). Material: liga de alumínio tratado com pintura eletrostática a pó. Diâmetro de encaixe mínimo de 5cm. GARANTIA: 4 ANOS	und	100	7,00	795,33	79.533,00
4	Especificações - Luminária pública LED 50w, 6500k, certificação inmetro - Cor da luz: branco frio (6000k-6500k), Voltagem: Bivolt AC 85-265V, Fluxo luminoso: 5.000 lúmens - Ângulo do feixe de luz: 120° graus. Proteções: IP65 (à prova de poeira e resistente à chuva). Material: liga de alumínio tratado com pintura eletrostática a pó. Diâmetro de encaixe: 4,5 cm. GARANTIA: 4 ANOS	und	310	2,00	256,67	79.567,70
5	Especificações - Luminária pública LED 100w, 6500k, certificação inmetro - Cor da luz: branco frio (6000k-6500k), Voltagem: Bivolt AC 85-265V, Fluxo luminoso: 10.000 lúmens - Ângulo do feixe de luz: 120° graus. Proteções: IP65 (à prova de poeira e resistente à chuva). Material: liga de alumínio tratado com pintura eletrostática a	und	135	5,00	589,50	79.582,50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887.950/0001-00



	pó. Diâmetro de encaixe: 4,5 cm. GARANTIA: 4 ANOS					
6	Especificações - Luminária pública LED 200w, 6500k, certificação inmetro - Cor da luz: branco frio (6000k-6500k), Voltagem: Bivolt AC 85-265V, Fluxo luminoso: 20.000 lúmens - Ângulo do feixe de luz: 120° graus. Proteções: IP65 (à prova de poeira e resistente à chuva). Material: liga de alumínio tratado com pintura eletrostática a pó. Diâmetro de encaixe mínimo de 5cm. GARANTIA: 4 ANOS	und	90	8,00	801,67	72.150,30
7	Braço ornamental de ferro 3 mts, Braço	und	220	3,00	359,00	78.980,00
8	Braço simples curvo para luminárias 2,6m com mínimo de diâmetro de 30mm externo	und	390	2,00	202,97	79.158,30
9	Curvo Cisne para Luminária Pública, 2,5m com mínimo de diâmetro de 30mm	und	310	2,00	255,15	79.096,50
10	Parafuso cabeça quadrada (máquina) 16x200mm aço galvanizado a fogo, com porca m16.	und	4000	0,50	19,20	76.800,00
11	Parafuso cabeça quadrada (máquina) 16x250mm aço galvanizado a fogo, com porca m16.	und	3500	0,50	21,77	76.195,00
12	Parafuso cabeça quadrada (máquina) 16x300mm aço galvanizado a fogo, com porca m16.	und	3300	0,50	23,81	78.573,00
13	Arruela quadrada galvanizada a fogo 5/8" ou 16mm	und	8000	0,10	4,71	37.680,00
14	Relé fotoelétrico RM10 Plus 220 V, 50/60Hz TW.	und	1800	0,40	43,60	78.480,00
15	Tomada para relé fotoelétrico bivolt (base relé)	und	2000	0,30	37,00	74.000,00
Valor Total dos Itens R\$ 1.128.568,55 (um milhão, cento e vinte e oito mil, quinhentos e sessenta e oito reais e cinquenta e cinco centavos).						1.128.568,55

Brasil Novo /PA, 14 de novembro de 2023.

Weder Makes Carneiro
Prefeito Municipal de Brasil Novo