

OBRA:PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - BR 405 - CONJUNTO ABRAÃO LOPES - RN 118		
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS		DATA
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUCURUTU/RN		10/10/2019

LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 6000K, 1000 W, IP66, 90.000 LUMENS	UND
--	-----

ITEM	COMPONENTE	CONSUMO	UND	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO PARCIAL (R\$)
1	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 1000 W, IP66	1,000	UND	927,95	927,94
2	Cabo de cobre, tipo multipolar PP 3x2,5mm ²	3,000	m	4,50	13,50
3	Haste terra cobre 16 x 2400 mm	1,000	UND	27,21	27,21
4	Conector de aterramento	1,000	UND	3,04	3,04
5	Fio cobre 750 V 2,50 PT	10,000	M	1,65	16,50
	TOTAL MATERIAL				988,19

1					
	TOTAL TRANSPORTE				

1	Caminhão munck 6Ton com cesto aéreo	0,300	H	80,00	24,00
	TOTAL EQUIPAMENTO				24,00

1	ELETRICISTA	1,00	H	11,88	11,88
2	AJUDANTE DE ELETRICISTA	2,00	H	5,32	10,64
	TOTAL MÃO DE OBRA				22,52

	ENCARGOS SOCIAIS (88,97%)				20,03
--	-----------------------------------	--	--	--	--------------

	SUBTOTAL				1.054,74
	BDI (26,85%)				283,20
	TOTAL(R\$)				1.337,93

Ellen Gabriela de Melo.

Responsável Técnico:

Ellen Gabriela de Melo

CREA: 211603487-6