



MEMÓRIA DE CÁLCULO						
OBRA:	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA UNIDADES ESPORTIVAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BAIXO GUANDU					
LOCAL:	CAMPO DE MASCARENHAS, BAIXO GUANDU/ES					
1	ELÉTRICA					
1.1	Luminária Refletor Led Para Iluminação Pública, 1000 W. Fornecimento E Instalação.				un	24,00
DESCRIÇÃO			QUANTIDADE			
MASCARENHAS			24,00			24,00
1.2	Substituição De Luminária Refletor Led Para Iluminação Pública (Não Inclui Fornecimento). Af_02/2025				un	24,00
DESCRIÇÃO			QUANTIDADE			
MASCARENHAS			24,00			24,00
1.3	Conector Perfurante Cdp 1,50 - 10Mm X 10-70 Mm. Fornecimento E Instalação.				un	72,00
DESCRIÇÃO			QUANTIDADE			
MASCARENHAS			72,00			72,00
1.4	Cabo De Cobre Flexível Isolado, 2,5 Mm², Anti-Chama 450/750 V, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023				m	200,00
DESCRIÇÃO			QUANTIDADE			
MASCARENHAS			200,00			200,00
1.5	Fita Isolante De Borracha Autofusão, Uso Até 69Kv (Alta Tensão). Fornecimento E Instalação.				m	40,00
DESCRIÇÃO			QUANTIDADE			
MASCARENHAS			40,00			40,00
1.6	Fita Isolante Em Rolo De 19Mm X 20 M, Número 33 Scotch Ou Equivalente				und	4,00
DESCRIÇÃO			QUANTIDADE			
MASCARENHAS			4,00			4,00

Baixo Guandu/ES, 14 de maio de 2026.

FABRICIO BENICIO DE BRITO

Engenheiro Civil – CREA: 014512/D
Secretário Municipal de Obras