LISTA DE MATERIAL	OBRA: CAMPO DE FUTEBOL - GREMIO BARRA MANSA	FOLHA: 1

ENDEREÇO: BAIRRO SANTA ROSA

PROPRIETÁRIO: PMBM

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTID.	UN
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
A	ILUMINAÇÃO TOMADAS (conjuntos)		
1	Instalação conjunto de 6 ponto de luz.	4,0	un
2	Instalação de conjunto de 2 pontos de tomada fio 4,0mm².	1,0	un
B	EQUIPAMENTOS		
3	Refletor de 400w, 220v	24,0	un
4	Tomada completa três pinos de embutir	2,0	un
5	DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS :		
	10 a 30 A - UNIPOLAR	1,0	un
	10 a 30 A - BIPOLAR NOTA: TODOS OS DISJUNTORES DEVERÃO POSSUIR	9,0	un
	30 A - TRIPOLAR DISPOSITIVO RESIDUAL	1,0	un
6	INTERRUPTOR 220v	8,0	un
7	QUADRO DE EMBUTIR PARA 24 DISJUNTORES UNIP., COM BARRAMENTO COMPLETO E		
	PROTEÇÃO TRIPOLAR.	1,0	un
8	HASTE COBREADA Ø 5/8"x2,50m, INCLUSIVE CONECTORES PARA ATERRAMENTO	1,0	un
9	CABO DE COBRE COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO,70°C:		
	# 6,0mm²	200,0	m
	# 4,0mm²	1.530,0	m
10	ELETRODUTO FLEXÍVEL:		
	Ø 32,0mm	50,0	m
	Ø 25,0mm	140,0	m
11	CAIXA DE PASSAGEM FEITA EM ALVENARIA DE BLOCO DE CIMENTO DE 40x40cm fUNDO	7,0	un
	DRENANTE E TAMPA DE CONCRETO.		
12	Poste metálico tubular com 11m de altura para refletores do campo.	4,0	un
13	Caixa metálica nº 3, com 40x40x13,5cm, de sobrepor com tampa.	1,0	un