



MEMÓRIA DE CÁLCULO - CABOS DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM<sup>2</sup>, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, ÁREAS DOS CANTEIROS

CIRCUITOS	EXTENSÃO CÍCUIITO - M	CABOS DO CIRCUITO - 3 (F, T, N) - M	QUANTIDADES DE LUMINÁRIAS	CABOS POR POSTE/LUMINÁRIA - 3 (F, T, N) = 21 METROS/LUMINÁRIA - M	TOTAL DE CABOS - M
RAMAL	73,34	220,02	0,00	0	220,02
1P	83,77	251,31	7,00	147	398,31
2P	93,79	281,37	8,00	168	449,37
3P	58,14	174,42	6,00	126	300,42
4P	22,09	66,27	0,00	0	66,27
5P	22,31	66,93	0,00	0	66,93
6P	63,04	189,12	7,00	147	336,12
7P	66,19	198,57	5,00	105	303,57
8P	81,33	243,99	8,00	168	411,99
<b>TOTAL</b>	<b>564,00</b>	<b>1692</b>	<b>41,00</b>	<b>861</b>	<b>2553,00</b>

OBS: RAMAL NÃO TEM LUMINÁRIA (POSTES FORAM CONSIDERADAS PARA CÍCUIITOS: 2P, 3P, 6P, 7P e 8P); CIRCUITOS 4P E 5P NÃO CONSIDERA-SE LUMINÁRIA DEVIDO ÀS MESMAS SEREM DE PISO.

POR CIRCUITO, CONSIDERA-SE 3 CABOS, SENDO: 1 FASE (F), 1 TERRA (T) E 1 NEUTRO (N).

POR POSTE/LUMINÁRIA, TAMBÉM CONSIDERA-SE 3 CABOS, SENDO: 1 FASE (F), 1 TERRA (T) E 1 NEUTRO (N), MULTIPLICA-SE ESSES 3 CABOS PELA ALTURA DO POSTE (7 METROS), OBTENDO-SE 21 METROS LINEARES POR CONJUNTO POSTE/LUMINÁRIA.

OBS: ACRESCENTA-SE AO MONTANTE TOTAL 10% DEVIDO ÀS PERDAS

255,3

**2808,30**