



Condutor: Alumínio tipo redondo compactado, com resistência mínima à tração de 10,5 Kgf/mm², conforme NM-280 classe 2.

Isolação: Polietileno termofixo 90°C tipo XLPE na cor preta.

Condutor: Sólido, tipo redondo normal ou redondo compactado.

Isolação: Cores a critério do cliente. Porém, cabos isolados em cores diferentes de preto, não poderão ser instalados ao ar livre.

Acondicionamento: Em carretéis de madeira, com lances definidos pelo cliente.

Norma Aplicável: NBR 7285

Aplicações: Entrada subterrânea de padrão de consumidores em sistemas de potência. Pode ser instalado diretamente enterrado ou em dutos subterrâneos.



SEÇÃO (mm ²)	DIÂMETRO DO CONDUTOR (mm)	ESPESSURA DE ISOLAÇÃO (mm)	DIÂMETRO DO CABO (mm)	PESO TOTAL (Kg/Km)
Cabos - Singelos				
10	4,00	1,60	7,20	54,79
16	4,70	1,60	7,90	73,90
25	6,10	1,60	9,30	103,50
35	7,20	1,60	10,40	134,20
50	8,30	2,00	12,30	186,90
70	9,80	2,00	13,80	252,40
95	11,50	2,00	15,50	332,20
120	13,00	2,40	17,80	429,00
150	14,30	2,40	19,10	513,40
185	16,00	2,40	20,80	623,00
240	18,00	2,40	22,80	799,80
300	20,60	2,80	26,20	1143,70

Notas: Outras seções e formações poderão ser confeccionadas, mediante consulta técnica.