



Cabos Unipolares e Multipolares destinados a transmissão de Energia em Baixa voltagem 0,6 / 1,0 Kv, em instalações fixas em prédios comerciais e industriais, classe térmica 90 C, classe 5 de flexibilidade.

Norma ABNT NBR 7286, prevê o uso de condutor de cobre classe 5 e isolamento em HEPR e cobertura em PVC tipo ST2.

Para unipolar o isolante é cor preto e as coberturas nas cores Preto e Verde para aterramento ou Azul para Neutro e para cabos Multipolares, o isolante em HEPR nas cores abaixo e cobertura cor Preto.

2 condutores: Preto e Azul **3 condutores:** Preto, Azul, Verde **4 condutores:** Preto, Azul, Verde e Vermelho.

Seção nominal Mm ²	No condutores	Diametro Externo mm	Peso Kg / Km	seção nominal Mm ²	No condutores	Diametro Externo mm	Peso Kg / Km
1,5	1	4,8	34,1	1,5	2	7,8	34
2,5		5,2	44,1		3	8,2	44
4,0		5,7	59,0		4	9,2	58
6,0		6,3	79,1	2,5	2	8,7	78
10,0		7,3	123		3	9,4	122
16,0		8,4	181		4	10,3	179
25,0		9,7	263	4,0	2	9,9	260
35,0		11,3	361		3	10,5	357
50,0		12,9	502		4	11,5	497
70,0		15,0	709	6,0	2	11,0	702
95,0		17,0	959		3	11,7	950
120,0		18,9	1202		4	13,0	1191
150,0		20,7	1476	10,0	2	13,1	1462
185,0		23,5	1977		3	13,9	1957
240,0		25,6	2379		4	15,3	2355
					25,0	2	17,9
				3		18,7	124
				4		20,0	111
				35,0	2	20,3	171
					3	22,0	156
					4	24,4	192
				50,0	2	23,4	239
					3	25,1	205
					4	28,1	257
				70,0	2	28,5	328
					3	29,8	314
					4	31,1	400
				95,0	2	32,5	506
					3	33,8	450
					4	35,1	589