



**Condutor:** Cabo de alumínio compactado bloqueado ou não, têmpera mole classe 2, com cobertura em XLPE 90°C, com especiais características anti-trilhamento (Anti Tracking).

**Cores:** Preta ou preferencialmente Cinza.

**Acondicionamento:** Em Bobinas de madeira.

**Aplicação:** Utilização em redes aéreas compactas de distribuição em média tensão.



Seção (mm <sup>2</sup> )	Nº fios	Formação Diâmetro (mm)	Diâmetro Condutor (mm)	Espessura Nominal (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Resist.Máx.a 20°(Ohm/Km)	Peso Total (kg)
--------------------------	---------	---------------------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	-----------------------------	-----------------

#### Cabos - COPPERCOB 15KV

35	7	2,47	7,20	3,00	13,20	0,868	180
50	7	2,88	8,30	3,00	14,30	0,641	223
70	19	2,10	9,80	3,00	15,80	0,443	292
95	19	2,47	11,50	3,00	17,50	0,320	377
120	19	2,78	13,00	3,00	19,00	0,253	457
150	19	3,09	14,30	3,00	20,30	0,206	543
185	37	2,47	16,00	3,00	22,00	0,164	655
240	37	2,85	18,50	3,00	24,50	0,125	834
300	61	2,67	20,80	3,00	26,60	0,100	1151

Seção (mm <sup>2</sup> )	Nº fios	Formação Diâmetro (mm)	Diâmetro Condutor (mm)	Espessura Nominal (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Resist.Máx.a 20°(Ohm/Km)	Peso Total (kg)
--------------------------	---------	---------------------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	-----------------------------	-----------------

#### Cabos - COPPERCOB 25KV

35	7	2,47	7,20	4,00	15,20	0,868	221
50	7	2,88	8,30	4,00	16,30	0,641	267
70	19	2,10	9,80	4,00	17,80	0,443	341
95	19	2,47	11,40	4,00	19,50	0,320	430
120	19	2,78	13,00	4,00	21,00	0,253	514
150	19	3,09	14,30	4,00	22,30	0,206	604
185	37	2,47	16,00	4,00	24,00	0,164	721
240	37	2,85	18,50	4,00	26,50	0,125	913
300	61	2,47	20,50	4,00	28,50	0,100	1093

Seção (mm <sup>2</sup> )	Nº fios	Formação Diâmetro (mm)	Diâmetro Condutor (mm)	Espessura Nominal (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Resist.Máx.a 20°(Ohm/Km)	Peso Alma (kg)
--------------------------	---------	---------------------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	-----------------------------	----------------

#### Cabos - COPPERCOB 35KV

70	19	2,10	9,80	7,60	25,80	0,443	621
95	19	2,47	11,50	7,60	27,50	0,320	775
120	19	2,78	13,00	7,60	28,80	0,253	895
150	19	3,09	14,30	7,60	30,20	0,206	1000
185	37	2,47	16,00	7,60	32,10	0,164	1150
240	37	2,85	18,50	7,60	34,30	0,125	1359
300	61	2,47	20,50	7,60	36,42	0,100	1503

**Notas:** As Medidas apresentadas são nominais, e outras seções e formações poderão ser confeccionadas, mediante consulta técnica.