



Cabos

## CABOS PEX RÍGIDO CLASSE 2 | 0,6/1KV 90°C

**DADOS TÉCNICOS:** Condutor de fios de cobre eletrolítico, têmpera meia dura, classe 2 de encordoamento, isolado em composto termofixo à base de polietileno reticulável XLPE, classe térmica 90°C e cobertura com policloreto de vinila (PVC), Tipo ST2.

**NORMA APLICÁVEL:** NBR 7286.

**CONSTRUÇÃO:** Cobre eletrolítico nú, têmpera mole, encordado com seção classe 2.

Seção Nominal (mm²)	Diâmetro Fio Elementar (mm)	Espessura de Isolação (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Peso Líquido (Kg / Km)
6.00	1.02	1.05	6.96	90.64
10.00	1.30	1.05	7.93	132.54
16.00	1.70	1.05	9.05	192.47
25.00	2.10	1.26		294.12
35.00	2.45	1.26	12.07	387.89
50.00	1.78	1.47	13.99	
70.00	2.10	1.47	16.04	743.83
95.00	2.45	1.68	18.21	990.90
120.00	2.02	1.68	20.10	1281.59
150.00	2.20	1.89	21.98	1522.63
185.00	2.45	2.10	24.35	1880.96
240.00	2.90	2.31	27.62	2483.92

**ISOLAÇÃO:** Composto de termofixo de etileno-prolipropileno (HEPR) 90°C.

**COBERTURA:** Cobertura de cloreto de polivinila (PVC/ST2) antichama.

**CORES:** 

**APLICAÇÃO:** O cabo antichama indicado para instalação fixas de construção civil em tensão de 1KV, pode ser instalado embutido em eletrodutos ou calhas que possui propriedade que não permite a propagação a chama.

**ACONDICIONAMENTO:** Até o 16mm² pode ser feito em rolos de 100 metros, acima são acondicionados em bobinas de acordo com lances determinado pelo cliente.





[www.spluziluminacao.com.br](http://www.spluziluminacao.com.br)

[contato@spluziluminacao.com.br](mailto:contato@spluziluminacao.com.br)