



VISTA LATERAL

TABELA 1 – CARACTERÍSTICAS GERAIS

ITEM	SEÇÃO (AWG)	DIAMÉTRO NOMINAL (mm)	PESO (kg/km)	TENSÃO DE RUPTURA MÍN. (daN)	ALONGAMENTO MÍNIMO EM 250mm (%)	CÓDIGO
1	6	4,11	35,92	80	12	6771982
2	4	5,18	57,15	126	20	6771981

## 1 Material

Alumínio recozido, tempera "0" com resistência a tração de 60 a 95 MPa.

## 2 Características construtivas

Acabamento liso, regularmente cilíndrico e isento de torceduras e arranhões profundos e de outras imperfeições que possam afetar sua resistência mecânica.

## 3 Embalagem

Deverá ser em rolos, com peso máximo de 30 kg, com as seguintes identificações:

- Marca do fabricante;
- Tipo de fio;
- Comprimento do fio em metros;
- Peso total do rolo em kg.

## 4 Inspeções e ensaios de recebimento

Conforme normas ABNT NBR 5118 e ASTM B-609.

### Fio de Alumínio Nu para Amarração

PM-R



Edição			
Rodrigo Ferrari	14	01	15
Desenho Substituído			
D0076 R-03	01	07	05
Objeto da Revisão			
Inclusão de desenho e características de material			

Verificação			
Aldair Reis	14	01	15
Aprovação			
Cesar Fernandes	20	01	15

Desenho Nº

**760.03.0**

Folha 1/1