

CABOS MULTIPARES

Por Ivan Max Freire de Lacerda
ivanmaxlacerda@gmail.com

O cabo par trançado mais usado é o de 4 pares mas existem os cabos com vários pares. É comum o uso de cabo de 25 pares. Estes cabos são usados no chamado backbone de cabeamento e facilitam a passagem de cabo entre pontos de distribuição. Ao invés de se preocupar com a passagem de vários cabos de quatro pares o instalador se preocupa com a passagem de alguns cabos multipares.

Os cabos multipares são indicados para interligação de Blocos de Conexão. Alguns instaladores gostam de utilizá-lo também no Pannel de Conexão mas eles são mais apropriados para os blocos.

Estes cabos também tem seu padrão de cores para conectorização. Neste cabo temos cinco fios brancos, cinco vermelhos, cinco pretos, cinco amarelos e cinco violetas. Cada um destes fios está trançado com fios azul, laranja, verde, marrom e cinza. Desta forma teremos como primeiro par um fio branco trançado com um azul. O segundo par seria fio branco com laranja. Na tabela abaixo temos o esquema de cores com todos os 25 pares para um cabo multipar.

Par 1	Branco/Azul
Par 2	Branco/Laranja
Par 3	Branco/Verde
Par 4	Branco/Marrom
Par 5	Branco/Cinza
Par 6	Vermelho/Azul
Par 7	Vermelho/Laranja
Par 8	Vermelho/Verde
Par 9	Vermelho/Marrom

Par 10	Vermelho/Cinza
Par 11	Preto/Azul
Par 12	Preto/Laranja
Par 13	Preto/Verde
Par 14	Preto/Marrom
Par 15	Preto/Cinza
Par 16	Amarelo/Azul
Par 17	Amarelo/Laranja
Par 18	Amarelo/Verde
Par 19	Amarelo/Marrom
Par 20	Amarelo/Cinza
Par 21	Violeta/Azul
Par 22	Violeta/Laranja
Par 23	Violeta/Verde
Par 24	Violeta/Marrom
Par 25	Violeta/Cinza

Mais artigos acesse:

<http://geocities.yahoo.com.br/profmaxlacerda>