

Obras Cíveis	1
Instalações Elétricas / Telefônicas	1.06
Interligações até Quadro Geral – Fios e Cabos	1.06.05

01. DEFINIÇÃO

Compreende o fornecimento, enfição nos eletrodutos ou lançamento nas eletrocalhas, ligações e identificações das extremidades, de fios e cabos.

02. MÉTODO EXECUTIVO

A enfição dos condutores deverá ser feita utilizando arame guia galvanizado.

Os cortes dos condutores deverão ser executados nas medidas necessárias à enfição, com objetivo de evitar emendas.

03. CRITÉRIOS DE CONTROLE

Após a enfição e lançamento dos condutores nos eletrodutos e eletrocalhas deverá ser verificada a

continuidade de cada condutor e o isolamento entre condutores e condutores e terra.

04. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

A medição será por metro (m) de condutor instalado, e por bitola.

O pagamento será efetuado por preço unitário contratual, após a conclusão, incluindo a apresentação de relatórios de isolamento e continuidade e conforme medição aprovada pela fiscalização.

05. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
ABNT	EB 00081/NBR 05354	Requisitos gerais para materiais de instalações elétricas prediais.
ABNT	NB 000 03/NBR 05410	Instalações elétricas de baixa tensão