

DESCRIÇÃO

- Caixa de fundo móvel em chapa nº 16 BWG, octogonal de 4"x4", provida de 4 orelhas externas, 2 internas e olhais.
- Eletroduto de 1/2" (20mm) e 3/4" (25mm) em PVC rígido roscável.
- Buchas e arruelas de 1/2" e 3/4".
- Fios de 2,50m².
- Caixa: esmaltação a fogo, interna e externamente.

Protótipo comercial

- Caixas:
 - DAISA
 - MOFERCO
 - WETZEL
 - PETERCO
- Eletroduto de PVC rígido roscável: ver ficha E2.04
- Fio: ver ficha E2.06

APLICAÇÃO

- Instalações de centros de luz embutidos em laje.

EXECUÇÃO

- Fixar as caixas pelas orelhas externas nas formas de madeira e com a disposição de acordo com o projeto executivo de elétrica.
- Remover os olhais das caixas apenas nos pontos de conexão com os eletrodutos.
- Retirar o fundo da caixa para facilitar a instalação dos eletrodutos e recolocar após o trabalho.
- Os eletrodutos devem ser rosqueados e fixados com buchas e arruelas.
- Durante o andamento da obra, proteger as caixas para evitar a entrada de cimento, massa, poeira, etc.
- Após a execução da laje, dos revestimentos e acabamentos, instalar os fios e em seguida as luminárias.
- Deixar suficiente extensão de fio nas caixas, para facilitar as ligações.
- Quando as luminárias forem fixadas diretamente nas orelhas das caixas, não exceder em cada orelha esforços de tração maiores que 10kgf.

RECEBIMENTO

- O serviço pode ser recebido se atendidas as condições de execução.

SERVIÇOS

09.10 CENTRO DE LUZ
09.10.003 CENTRO DE LUZ EM CAIXA FUNDO MÓVEL - ELETRODUTO DE PVC

SERVIÇOS INCLUÍDOS NOS PREÇOS

- 09.10.003
- Fornecimento e instalação do centro de luz em eletrodutos, incluindo caixa de fundo móvel, fios, eletrodutos, buchas e arruelas.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

- 09.10.003
- un - pela quantidade.

NORMAS

- NBR 5410 - Execução de instalações elétricas de baixa tensão.
- NBR 5354 - Requisitos gerais para materiais de instalações elétricas prediais.

Serviços

Etapa

Pontos de utilização e comando

E4.02

Centro de luz

Caixa de fundo móvel

Revisão	1
Data	30/06/98

Página

1/1



Atenção

Preserve a escala
Quando for imprimir, use folhas A4 e desabilite a função "Fit to paper"

Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o necessário