



**CURSO DE FORMAÇÃO DE PROJECTO E INSTALAÇÃO ITED-B (100H) - HABILITANTE**

**Data da próxima acção de Formação:**

<b>CURSO</b>	<b>DURAÇÃO</b>	<b>HORÁRIO</b>	<b>INICIO</b>	<b>FIM</b>
CURSO DE PROJECTO E INSTALAÇÃO ITED-B - HABILITANTE	100 HORAS	Pós-Laboral	18-02-2013	24-04-2013

**Projecto e Instalação ITED-B**

- **Data de Início | Conclusão:** 18/02/2013 a 24/04/2013
- **Duração:** 100 horas
- **Periodicidade:** Terças, Quartas e Quintas
- **Horário:** 18:30 - 22:30 (Terças, Quartas e Quintas)
- **Valor do curso:** 680 € (isento de IVA ) – facilidades de pagamento

**Destinatários:**

Membros da OE ou da OET não considerados por estas entidades com habilitação para o desempenho da actividade de projectistas e instaladores ITED e que pretendam iniciarem a actividade profissional nesta área.

**Assiduidade:**

Para aprovação no curso é necessária a frequência de pelo menos 90% da carga horária.

**Objectivos Gerais:**

Dotar os Engenheiros e Engenheiros Técnicos participantes das competências necessárias à actividade de projectistas e instaladores ITED, cumprindo às exigências técnicas introduzidas pelo novo Manual ITED, 2ª edição de Novembro de 2009.

**Documentação necessária para inscrição:**

- ✓ Ficha de inscrição (<http://www.cinelformacao.com/portal2/selcinelsite.htm>) – Área de Formação
- ✓ Bilhete de Identidade / Cartão do Cidadão
- ✓ Comprovativo dos conhecimentos de CAD ou declaração própria a certificar que tem os conhecimentos necessários em CAD para frequentar a acção;
- ✓ Cartão da OE/OET



### **Conteúdos do curso:**

1. Introdução
2. Enquadramento jurídico e normativo das ITED
3. Partes constituintes de uma rede ITED - Materiais, equipamentos (constituição e características)
4. Classificações ambientais – Regras MICE
5. Dimensionamento das redes de cabos e tubagem
6. Caso prático - Elaboração de um projecto ITED de uma moradia
7. Caso prático - Elaboração de um projecto ITED de um edifício misto
8. Instalação
9. Ensaios em PC, CC e FO – exemplos práticos
10. Avaliação final

### **Pagamento do curso:**

O valor total do curso é 680€, podendo efectuar-se o pagamento em prestações a definir no início do curso.

Por se tratar de serviços de formação profissional não existem encargos de IVA, devido a isenção e conforme nº. 3/CE/CPFP/87 aplicável aos Centros de Formação Profissional e na base do CIVA.

### **Contactos:**

#### **Sede**

Pólo de Educação e Formação D. João de Castro  
Rua Jau - Alto de Santo Amaro 1300-312 Lisboa  
Tel: 214967700  
Fax: 214990767  
Email: [cinel@cinel.pt](mailto:cinel@cinel.pt)

#### **Delegação**

R. de São Rosendo, 377  
4300-478 Porto  
Tel: 225362110  
Fax: 225362487  
Email: [cinel@cinel.org](mailto:cinel@cinel.org)

**O CINEL é uma entidade reconhecida pela comissão de acompanhamento (constituída pela ANACOM, OE, e OET) como entidade formadora em ITED / ITUR.**