

**Ficha Descritiva**  
**Sensibilização Riscos Elétricos**  
**(12 horas) Modalidade E-learning**

Rev. 01- 19/02/2021



**Objetivos Pedagógicos (Gerais e Específicos)**

- Conhecer as grandezas básicas da eletricidade
- Saber os perigos da eletricidade
- Saber as consequências da presença de eletricidade no corpo humano
- Saber as diferenças entre contacto directo, contacto indirecto e arco-elétrico
- Saber quais os EPI e EPC a utilizar
- Saber quais as medidas de primeiros socorros a utilizar
- Saber quais as medidas de combate a incêndio a utilizar.

**Conteúdo Programático / Carga Horário por módulo**

Conteúdo Programático	Carga horária
• Noções Básicas de Eletricidade	4h de autoestudo
• Perigos e Riscos	2h de autoestudo
• Consequências no Corpo Humano	1h de autoestudo
• Como Proteger o técnico?	1h Síncrona (videoconferência)
• Equipamento de Medição	2h de autoestudo
• Primeiros Socorros	1h de autoestudo
• Procedimento em caso de incêndio.	1h de autoestudo

**Ficha Descritiva**  
**Sensibilização Riscos Elétricos**  
**(12 horas) Modalidade E-learning**



Rev. 01- 19/02/2021

**Forma de Organização da Formação**

Formação e-Learning, realizada através da componente assíncrona (autoestudo).

- A **formação assíncrona (auto-estudo)** – corresponde à interação dos e-formandos para com os materiais da formação a fim de desenvolver o seu autoestudo/autoaprendizagem. Serve igualmente para esclarecimento de dúvidas com o formador (fóruns); discussão de ideias; realização de trabalhos e atividades promovendo o desenvolvimento coletivo de competências. O e-formando tem um período temporal para aceder ao curso, nesse período tem acesso durante 24horas/dia.
- As **Sessões síncronas** decorrem em tempo real e encontram-se previamente calendarizadas. Promovem a interação entre o e-formando e formador, a comunicação em tempo real (através de chat escrito; videoconferência e audioconferência), quebrando desta forma a barreira da distância.

Cada módulo é composto por:

- Lições (slides intercalados com questões de resposta fechada);
- Manual e/ou outros documentos de apoio ao estudo;
- Fóruns: Fórum de esclarecimento de dúvidas, através do qual o e-formando poderá solicitar apoio do formador e um Fórum de aprendizagem com questões acerca da temática
- Trabalho final ou teste final

**Metodologias de Formação**

A metodologia da formação é predominantemente participativa e assenta na realização de situações práticas, análise de situações concretas, assim como na troca de experiências entre participante e o formador.

Os métodos a utilizar serão o expositivo, interrogativo, demonstrativo e participativo/ativo.

**Ficha Descritiva**  
**Sensibilização Riscos Elétricos**  
**(12 horas) Modalidade E-learning**



Rev. 01- 19/02/2021

**Metodologias de Avaliação das Aprendizagens**

O curso tem uma componente de avaliação final. A nota final das atividades corresponde à avaliação no curso.

Tipo de Avaliação	Caracterização	Ponderação na avaliação final do módulo
Avaliação Contínua	Corresponde à realização/participação nas lições e fóruns do elemento	40%
Avaliação Final	Corresponde à realização do trabalho final ou teste de cada módulo/curso	60%

**Recursos pedagógicos/Espaços e equipamentos**

Para a realização do curso os e-formandos deverão ter acesso a um computador e internet, devendo ter um browser atualizado.

Os e-formandos terão acesso a:

- Slides por módulo;
- Manual por módulo;
- Documentação complementar (por exemplo, guias e legislação complementar, quando aplicável).

**Público-alvo**

Pessoas interessadas na temática de riscos elétricos

**Duração Total do Curso:** 12 horas