



SEGURANÇA INFORMÁTICA

Plano Geral do Curso

Conteúdo programático:

1. **A Tecnologia da informação**
2. **Classificação dos bens de informação**
3. **Recursos ameaçados**
 - Espaços físicos
 - Hardware
 - Software
 - Dados
4. **Principais riscos e ameaças**
 - Configuração do hardware
 - Ética computacional
 - Invasão de privacidade
 - Integridade dos dados
5. **Configuração do sistema operativo**
 - Políticas de segurança
 - Principais proteções
6. **Instalação/configuração das aplicações de segurança**
 - Atualizações críticas do sistema operativo
 - Antivírus
 - Firewall
 - Anti-spyware
 - Anti-spam
 - Encriptação de dados
7. **Segurança na internet**
 - Configurações do browser
 - Sites e aplicações prejudiciais
 - Proteção da privacidade
 - Controlo parental
8. **Novas ameaças**



Objectivos:

No final da ação, o formando deverá saber:

- Identificar e analisar as vulnerabilidades de segurança, os riscos e as ameaças existentes num sistema informático e implementar as respetivas soluções;
- Aplicar as políticas de segurança e configurar, num computador ou rede informática, as principais aplicações informáticas, responsáveis pela proteção de dados e privacidade.

Destinatários:

Este curso destina-se a todos os que pretendam adquirir e/ou atualizar os seus conhecimentos sobre a configuração do sistema operativo e das aplicações de segurança, com vista a uma boa proteção do seu sistema informático.

Requisitos:

Conhecimentos de Windows e Internet, na óptica do utilizador.

Duração: 12 horas (4 sessões)