

**Próximas Datas:** 21 e 22 de fevereiro **Duração:** 2 Dias (16 horas) **Horário:** 9:00h às 18:00h

**Morad**  
Rua

**a:**  
Olavo D'Eça Leal, N.º4 A/B 1600-306 - Laranjeiras, Lisboa

### Objectivos do Curso:

Este curso surge na sequência da necessidade de aprofundamento já dado a esta temática no curso "Hacking Aplicado", bem como nas necessidades constatadas nas empresas nacionais, em função das muitas auditorias de segurança aplicacional já realizadas. Este curso, com cenários de demonstração concretos, permitirá aos participantes identificar melhor os sistemas expostos, compreender e testar as inúmeras metodologias de ataque existentes, e sobretudo, saber empregar os melhores métodos de defesa, com aplicação das melhores práticas de Desenvolvimento Seguro.

### Resumo do Conteúdo Programático: Módulo 1: Sistemas expostos

– Aplicações Web; Web Services; Sistemas de Back-Office; Pagamentos Electrónicos; Sistemas Intranet

### Módulo 2: Métodos Ataque

– SQL Injection / Command Injection; File-system; Buffer Overflows; Cross Site Scripting; Denial of Service; Hacking de Sessões; Man-in-the-middle; Phishing

### Módulo 3: Métodos de Defesa

– Autenticação; Autorização; Gestão de Sessões; Sistemas Criptográficos; Validação de Dados; Firewalls e IDSs aplicacionais

### Módulo 4: Princípios de Desenvolvimento Seguro

– Tratamento de erros; Manutenção; Segurança de Base de Dados; Segurança do ambiente aplicacional; Registo de eventos; Caça ao BUG; Desenvolvimento Seguro em JSP; Desenvolvimento Seguro em ASP; Desenvolvimento Seguro em PHP.

**Metodologia:** Sessões mistas de teoria e prática, com descrição dos assuntos pelo formador e experimentação no computador pessoal. Serão ainda realizados exercícios e simulações de situações práticas.

**Formadores:** Este curso é coordenado e dirigido pelo Eng. António Sousa, Director Técnico da MarketWare (representante e partner da Symantec SSL e Dynatrace, entre várias outras empresas).

### Para Inscrições ou Informação Adicional

**Telefone** - 217 223 432

**Fax** - 217 223 434

**E-mail** - [formacao@marketware.eu](mailto:formacao@marketware.eu) [Formulário de inscrição](#)