



## WorkShop Segurança da Informação - Desenvolvimento de Aplicativos

### Conteúdo Programático

- **Introdução à programação segura.**
  - Necessidade de segurança em sistemas.
  - Modelo de segurança para sistemas.
- **Técnicas de codificação segura.**
  - Buffer Overrun.
  - Privilégios mínimos.
  - Critérios criptográficos.
  - Armazenamento.
  - Representação canônica.
- **Consideração de segurança na comunicação.**
  - Segurança em Socket.
  - RPC, Active X, Controles e DCOM.
  - Proteção contra DDOS.
  - Segurança em aplicações Web.
- **Tópicos avançados.**
  - Escrita segura de .NET.
  - Teste seguro de aplicações.
  - Instalação segura de aplicações.
  - Boas Práticas.

**Carga Horária:** 2 horas (18:30h às 20:30h) – 1 dia