



# Primeira Avaliação de Segurança da Informação

## Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

### Temas Abordados na Avaliação:

- Quebrador de Senha UNIX (Força Bruta / Dicionário);
- Quebrador de Senha ZIP (Força Bruta / Dicionário);
- Explorador de Portas com Socket;
- Conexão SSH (BotNet).

**Objetivo Final da Avaliação:** Alterar o arquivo index.html e adicionar seu nome.

**Metodologia:** Você deverá criar um programa em python que:

1. Explore endereços IP na rede de modo a encontrar uma máquina que esteja com o serviço SSH rodando na porta X.
2. Explore as portas do IP X e descubra em que porta está rodando o serviço de SSH.
3. Quebre a senha de fulano e se conecte ao computador no IP X.X.X.X e porta encontrado anteriormente.
4. Crie uma pasta com seu nome em MAIÚSCULO no diretório inicial de fulano:  
/home/fulano/