

1. Definição do Escopo do Projeto

- **Tema Central:** Identificação e mitigação de vulnerabilidades em sistemas web.
- **Objetivo:** Desenvolver competências práticas na identificação de vulnerabilidades comuns em aplicações web e implementar estratégias eficazes de mitigação.

2. Etapas do Projeto

- **Pesquisa Inicial:**
 - Estudo das principais vulnerabilidades listadas pelo OWASP.
 - Análise de casos reais de ataques cibernéticos e suas consequências.
- **Planejamento do Projeto:**
 - Definição de metas específicas e cronograma.
 - Distribuição de tarefas e responsabilidades.
- **Desenvolvimento:**
 - Criação de um ambiente de teste seguro para simulação de ataques.
 - Prática de técnicas de identificação de vulnerabilidades.
 - Implementação de medidas de segurança para mitigação.
- **Análise e Documentação:**
 - Documentação detalhada de cada etapa, incluindo vulnerabilidades identificadas e soluções aplicadas.
 - Preparação de um relatório final e apresentação dos resultados.

3. Papéis dos Participantes

- **Líder do Projeto:** Coordena o projeto, assegura a comunicação entre os membros e o cumprimento do cronograma.
- **Analistas de Segurança:** Responsáveis pela identificação e análise de vulnerabilidades.
- **Desenvolvedores:** Implementam correções e medidas de segurança.
- **Testadores:** Verificam a eficácia das medidas de segurança aplicadas.
- **Documentalistas:** Responsáveis pela elaboração da documentação do projeto.

4. Informações a Procurar

- **Vulnerabilidades Comuns:** Estudar as vulnerabilidades mais frequentes em aplicações web e como identificá-las.
- **Ferramentas de Segurança:** Pesquisar sobre ferramentas e softwares que ajudam na identificação e mitigação de vulnerabilidades.
- **Boas Práticas:** Conhecer as melhores práticas de desenvolvimento seguro e implementação de políticas de segurança.

5. Utilização do Jira

- **Criação de Tarefas:** Cada etapa do projeto deve ser criada como uma tarefa no Jira, com detalhes sobre a atividade a ser realizada.
- **Atribuição de Tarefas:** As tarefas devem ser atribuídas aos membros da equipe de acordo com seus papéis.

- **Acompanhamento:** Utilizar o Jira para acompanhar o progresso das tarefas, registrar problemas e soluções, e garantir a comunicação efetiva entre os membros da equipe.