

Formulário de Recrutamento e Caracterização dos Participantes

Este formulário destina-se a coletar informações sobre possíveis participantes do nosso experimento. O questionário será respondido online e seu preenchimento demora menos de 7 minutos. As respostas fornecidas serão utilizadas para entender melhor o seu perfil e experiência. As informações coletadas serão mantidas confidenciais e utilizadas apenas para os propósitos deste estudo. Agradecemos sinceramente sua intenção de participar do nosso experimento.

O objetivo desta pesquisa é avaliar a eficácia de um jogo de cartas voltado para o ensino de padrões de segurança e vulnerabilidades de software em sistemas web. Queremos entender como esse jogo pode contribuir para a compreensão desses conceitos e sua aplicação em situações práticas. Para isso, iremos promover um experimento controlado comparando a eficácia do jogo como instrumento educacional com o uso de aula tradicional.

Para participar, é necessário **ter mais de 18 anos** e alguma **familiaridade com desenvolvimento web e segurança de software/informação**.

Os pesquisadores responsáveis são: Tauã da Silva (taua.lima@alu.ufc.br). Os orientadores responsáveis são Prof. Anderson Uchôa (andersonuchoa@ufc.br), e Prof. Artur Franco (arturfranco@ufc.br).

PARTE 1 - CARACTERIZAÇÃO GERAL DO PARTICIPANTE

Nesta seção recolheremos informações básicas e dados pessoais para entender um pouco mais sobre o seu perfil.

1. **Qual o seu nome? Digite seu nome completo, incluindo nome e sobrenome. (Obrigatória)**

2. **Qual o seu e-mail? (Obrigatória)**

3. **Qual a sua idade? (Obrigatória)**

4. **Qual é o seu gênero? (Obrigatória)**
☐ Homem
☐ Mulher
☐ Não-binário, gênero queer ou não-conformidade de gênero
☐ Prefiro não responder
☐ Outro: _____
5. **Qual é o seu curso de graduação? (Obrigatória)**
☐ Segurança da Informação
☐ Análise e Desenvolvimento de Sistemas
6. **Em qual semestre/período acadêmico você está atualmente? (Obrigatória)**
☐ 1º semestre/período

- ☐ 2º semestre/período
- ☐ 3º semestre/período
- ☐ 4º semestre/período
- ☐ 5º semestre/período
- ☐ 6º semestre/período
- ☐ 7º semestre/período
- ☐ Acima 7º semestre/período

7. Você trabalha atualmente na indústria de software ou em projetos de pesquisa e desenvolvimento (P&D) na área? (Obrigatória)

- ☐ Sim, na indústria de software
- ☐ Sim, em projetos de pesquisa e desenvolvimento
- ☐ Sim, em ambos
- ☐ Não

PARTE II - EXPERIÊNCIA COM SEGURANÇA DE SOFTWARE (OU INFORMAÇÃO), DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS PARA WEB, E PADRÕES DE SEGURANÇA E VULNERABILIDADES DE SOFTWARE PARA SISTEMAS WEB

Nesta seção recolheremos informações sobre o seu nível de experiência e familiaridade com segurança de software (ou informação), vulnerabilidades e padrões de segurança para sistemas web.

8. Como você autoavalia seu nível de conhecimento em desenvolvimento de sistemas para web? (Obrigatória)

- ☐ Eu apliquei isso em um projeto industrial.
- ☐ Eu participei de exercícios práticos em sala de aula.
- ☐ Eu tive aulas sobre isso.
- ☐ Eu realizei pesquisas prévias em fontes da literatura e recursos online.
- ☐ Eu não tenho familiaridade prévia com isso.

9. Como você autoavalia seu nível de conhecimento em segurança de software (ou informação)? (Obrigatória)

- ☐ Eu apliquei isso em um projeto industrial.
- ☐ Eu participei de exercícios práticos em sala de aula.
- ☐ Eu tive aulas sobre isso.
- ☐ Eu realizei pesquisas prévias em fontes da literatura e recursos online.
- ☐ Eu não tenho familiaridade prévia com isso.

10. Como você autoavalia seu nível de conhecimento em vulnerabilidades de segurança para sistemas web? (Obrigatória)

- ☐ Eu apliquei isso em um projeto industrial.
- ☐ Eu participei de exercícios práticos em sala de aula.
- ☐ Eu tive aulas sobre isso.
- ☐ Eu realizei pesquisas prévias em fontes da literatura e recursos online.
- ☐ Eu não tenho familiaridade prévia com isso.

11. Como você autoavalia seu nível de conhecimento em padrões de segurança para mitigar vulnerabilidades em sistemas web? (Obrigatória)

- ☐ () Eu apliquei isso em um projeto industrial.
- ☐ () Eu participei de exercícios práticos em sala de aula.
- ☐ () Eu tive aulas sobre isso.
- ☐ () Eu realizei pesquisas prévias em fontes da literatura e recursos online.
- ☐ () Eu não tenho familiaridade prévia com isso.