

Manual do Documento de Requisitos

Documento de Requisitos - WebSite Spyingon Games Lucas Matheus da Silva Moura - 20



1) Introdução

- **a.** Nome do Projeto e Breve Significado: Spyingon Games (SG) é um site para usuários visualizarem jogos e avaliações de outros usuários com mais experiência.
- **b.** Visão Geral do Documento:
- *i.* Requisitos Funcionais (RF00): Descreve as funcionalidades específicas que o site deve realizar, como autenticação de usuários, exibição de jogos e avaliações.
- *ii.* Requisitos Não-Funcionais (RN00): Descreve as qualidades do sistema, como usabilidade, tecnologias utilizadas e requisitos mínimos para uso.

2) Descrição dos Usuários

a. Exemplos de usuários: Usuário Registrado e Administrador.

3) Requisitos Funcionais

- a. Autenticação de Usuário
 - i. [RF01]: Permitir que os usuários se autentiquem no sistema.
- Descrição: O sistema deve permitir que os usuários façam login usando suas credenciais.
 - Pré-condições: estar na página de cadastro
 - Entradas: nome, e-mail e senha.
- *ii.* [RF02]: Permitir que os usuários se entre no sistema.
- Descrição: O sistema deve permitir que os usuários façam login usando suas credenciais.
 - Pré-condições: O usuário deve estar cadastrado no sistema.
 - Entradas: e-mail e senha.
 - iii. [RF03] Exibir mensagem de boas-vindas.
- Descrição: O sistema deve exibir uma mensagem de boas-vindas personalizada para cada tipo de usuário.
 - Pré-condições: Usuário autenticado.
 - Entradas: Tipo de usuário, sendo eles, admin ou usuário comum.
- **b.** Exibição de Jogos



- i. [RF04]: Apresentar imagens dos jogos em um carrossel.
 - Descrição: O sistema deve exibir imagens dos jogos em um carrossel na página inicial.
 - Pré-condições: Nenhuma.
 - Entradas: Nenhuma.
- i. [RF05]: Apresentar imagens dos jogos com seu nome em um card.
 - Descrição: O sistema deve exibir imagens do jogo em um card na página inicial.
 - Pré-condições: O jogo está cadastrado.
 - Entradas: Nenhuma.

4) Requisitos Não-Funcionais

a. Usabilidade

- i. [RN01] Responsividade
- Descrição: O SG possui um sistema de responsividade onde ele se adapta para caso o usuário o use em um computador ou em um dispositivo móvel.
 - ii. [RN02] Validação de Campos
- Descrição: O sistema deve validar os campos de entrada de dados para garantir a integridade dos dados.
 - iii. [RN03] Mensagens de Aviso
- Descrição: O sistema deve fornecer mensagens de aviso claras em casos de sucesso, erros de autenticação, alguma falha, etc.
- **b.** Tecnologias Utilizadas
 - i. [RN04] Banco de Dados MySQL
- Descrição: No sistema foi utilizado o banco de dados MySQL para armazenamento de dados, garantindo segurança e eficiência.
 - ii. [RN05] Linguagem PHP
- Descrição: O sistema foi desenvolvido utilizando a linguagem PHP para interação com o banco de dados e processamento de dados do servidor.
 - iii. [RN06] Linguagem de estilização CSS
 - Descrição: O sistema utiliza CSS para estilização das páginas.
- iv. [RN07] Linguagem de estilização JavaScript
- Descrição: O sistema utiliza JavaScript para funcionalidades dinâmicas e interativas no lado do cliente.
 - V. [RN08] Framework Bootstrap
- Descrição: O sistema utiliza o framework Bootstrap para facilitar a criação de uma interface responsiva e moderna.
- c. Requisitos Mínimos para Uso
 - i. [RN07] Navegador Compatível
- Descrição: O site deve ser compatível com os navegadores mais recentes, como Google Chrome, Opera, Mozilla Firefox, Safari, WebKit, Blink, Gecko.