|  |  |
| --- | --- |
|  | Requirements |
|  |  |
| Generated 24/04/2018 | CaseComplete - Jogo |
|  |  |

Contents

[REQ-1 Requisito 01 2](#_Toc512336825)

[REQ-2 Requisito 02 2](#_Toc512336826)

[REQ-3 Requisito 03 2](#_Toc512336827)

[REQ-4 Requisito 04 2](#_Toc512336828)

[REQ-5 Requisito 05 2](#_Toc512336829)

[REQ-6 Requisito 06 2](#_Toc512336830)

[REQ-7 Requisito 07 3](#_Toc512336831)

[REQ-8 Requisito 08 3](#_Toc512336832)

[REQ-9 Requisito 09 3](#_Toc512336833)

[REQ-10 Requisito 10 3](#_Toc512336834)

[REQ-11 Requisito 11 3](#_Toc512336835)

[REQ-12 Requisito 12 3](#_Toc512336836)

[REQ-13 Requisito 13 4](#_Toc512336837)

[REQ-14 Requisito 14 4](#_Toc512336838)

[REQ-15 Requisito 15 4](#_Toc512336839)

[REQ-16 Requisito não funcional 01 4](#_Toc512336840)

[REQ-17 Requisito não funcional 02 4](#_Toc512336841)

[REQ-18 Requisito não funcional 03 4](#_Toc512336842)

[REQ-19 Requisito não funcional 04 5](#_Toc512336843)

[REQ-20 Requisito não funcional 05 5](#_Toc512336844)

[REQ-21 Requisito não funcional 06 5](#_Toc512336845)

# REQ-1 Requisito 01

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve permitir o cadastro de novo usuário . Para a criação de um novo usuário é necessário um login, e-mail e senha.

# REQ-2 Requisito 02

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve permitir ao usuário utilizar um nome temporário, caso ele não queira se cadastrar.

# REQ-3 Requisito 03

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve permitir ao usuário escolher o modo de jogo.

# REQ-4 Requisito 04

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve permitir ao usuário escolher qual o tópico das perguntas.

# REQ-5 Requisito 05

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve permitir ao usuário escolher o nível de dificuldade das perguntas.

# REQ-6 Requisito 06

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve pontuar o usuário com base em suas respostas corretas.

# REQ-7 Requisito 07

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve permitir ao usuário visualização de um ranking com as maiores pontuações.

# REQ-8 Requisito 08

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve permitir ao administrador criar, editar e remover perguntas.

# REQ-9 Requisito 09

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve permitir ao administrador criar, editar e remover tópicos de perguntas.

# REQ-10 Requisito 10

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve ter um sistema de recompensas para o usuário.

# REQ-11 Requisito 11

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve permitir ao usuário habilitar e desabilitar o som do jogo.

# REQ-12 Requisito 12

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve permitir ao usuário compartilhar sua pontuação com os amigos.

# REQ-13 Requisito 13

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve apresentar um tutorial para novos jogadores.

# REQ-14 Requisito 14

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve requerer conexão com a internet para funcionar.

# REQ-15 Requisito 15

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve permitir ao usuário o cancelamento de sua conta.

# REQ-16 Requisito não funcional 01

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Non-functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve possuir um banco de dados para armazenar os usuários e suas pontuações

# REQ-17 Requisito não funcional 02

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Non-functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve apresentar o recurso de ajuda on-line sensível ao contexto de uso.

# REQ-18 Requisito não funcional 03

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Non-functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve manter encapsulado e escondido o lado administrador.

# REQ-19 Requisito não funcional 04

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Non-functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve ser compatível com os navegadores mais utilizados atualmente.

# REQ-20 Requisito não funcional 05

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Non-functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve ser totalmente em português.

# REQ-21 Requisito não funcional 06

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Non-functional | Priority 1 |  |  |

O sistema deve ser seguro, protegendo as informações de seus usuários.

# Diagrama de Classe

