

Modelo de Cenários

Autor: Asigno

Data: 26 de novembro de 2016

Cenário 1

Título: Cadastro bem sucedido.

Objetivo: Criar conta para utilizar o sistema.

Atores: Aluno.

Contexto: Aluno deseja programar os próximos períodos da faculdade.

Pré-condição: Aluno estar cursando Engenharia na PUC-Rio.

Recursos: Dispositivo conectado à internet e teclado.

Episódios: Aluno entra no site.

- Aluno fornece seu nome.

- Aluno fornece seu email.

- Aluno cria uma senha.

- Aluno clica em "cadastrar".

- Aluno se cadastra no sistema.

Cenário 2

Título: Cadastro mal sucedido por email inválido.

Objetivo: Criar conta para utilizar o sistema.

Atores: Aluno.

Contexto: Aluno deseja programar os próximos períodos da faculdade.

Pré-condição: Aluno estar cursando Engenharia na PUC-Rio.

Recursos: Dispositivo conectado à internet e teclado.

Episódios: Aluno entra no site.

- Aluno fornece seu nome.

- Aluno fornece um email inexistente.

- Aluno cria uma senha.

- Aluno clica em "cadastrar".

- Aluno se cadastra no sistema.

- Sistema informa que o email não é válido.

Cenário 3

Título: Cadastro mal sucedido por conta já existente.

Objetivo: Criar conta para utilizar o sistema.

Atores: Aluno.

Contexto: Aluno deseja programar os próximos períodos da faculdade.

Pré-condição: Aluno estar cursando Engenharia na PUC-Rio.

Recursos: Dispositivo conectado à internet e teclado.

Episódios: Aluno entra no site.

Aluno fornece seu nome.

Aluno fornece um email inexistente.

Aluno cria uma senha.

Aluno clica em "cadastrar".

Sistema exibe mensagem de erro.

Aluno clica em "ok".

Sistema volta para a tela de cadastro.

Cenário 4

Título: Login bem sucedido.

Objetivo: Entrar no sistema.

Atores: Aluno.

Contexto: Aluno deseja programar os próximos períodos da faculdade.

Pré-condição: Aluno estar cursando Engenharia na PUC-Rio.

Recursos: Dispositivo conectado à internet e teclado.

Episódios: Aluno entra no site.

Aluno entra com seu email vinculado à conta.

Aluno digita senha.

Aluno clica em "login".

Sistema vai para a página inicial.

Cenário 5

Título: Login mal sucedido por email inválido.

Objetivo: Entrar no sistema.

Atores: Aluno.

Contexto: Aluno deseja programar os próximos períodos da faculdade.

Pré-condição: Aluno estar cursando Engenharia na PUC-Rio.

Recursos: Dispositivo conectado à internet e teclado.

Episódios: Aluno entra no site.

Aluno entra com um email que não está cadastrado no sistema.

Aluno digita senha.

Aluno clica em "login".

Sistema exibe mensagem de email ou senha inválida.

Cenário 6

Título: Login mal sucedido por senha inválida.

Objetivo: Entrar no sistema.

Atores: Aluno.

Contexto: Aluno deseja programar os próximos períodos da faculdade.

Pré-condição: Aluno estar cursando Engenharia na PUC-Rio.

Recursos: Dispositivo conectado à internet e teclado.

Episódios: Aluno entra no site.

Aluno entra com seu email vinculado à conta.

Aluno digita senha errada.

Aluno clica em "login".

Sistema exibe mensagem de email ou senha inválida.

Cenário 7

Título: Simulação de grade bem sucedida.

Objetivo: Planejar o primeiro período na faculdade (2017.1).

Atores: Aluno.

Contexto: Aluno deseja programar os próximos períodos da faculdade.

Pré-condição: Aluno estar cursando Engenharia na PUC-Rio.

Recursos: Dispositivo conectado à internet e teclado.

Episódios: Aluno entra no site.

Aluno faz login.

Aluno inicia planejamento do período.

Aluno seleciona matérias.

Aluno pressiona "salvar".

Sistema grava grade do período.

Cenário 8

Título: Simulação de grade com matéria cujo pré-requisito não foi incluído.

Objetivo: Planejar o segundo período da faculdade (2017.2).

Atores: Aluno.

Contexto: Aluno deseja programar os próximos períodos da faculdade.

Pré-condição: Aluno estar cursando Engenharia na PUC-Rio.

Recursos: Dispositivo conectado à internet e teclado.

Episódios: Aluno entra no site.

- Aluno faz login.

- Aluno inicia planejamento do período.

- Aluno seleciona matéria com pré-requisito.

- Sistema alerta que aluno não cursou o pré-requisito da matéria.

- Aluno troca matéria escolhida pelo pré-requisito da mesma.

- Aluno pressiona "salvar".

- Sistema grava grade do período.