**CASOS DE USO**

**PRE**

**Versão 1**

**Histórico de Alterações**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versão | Descrição | Responsável |
| 24/08/2015 | 1.0 | Criação do documento | Carina Zortea |
| 02/09/2015 | 1.1 | Alterando e acrescentando novos casos de uso | Carina Zortea |
| 08/09/2015 | 1.2 | Acrescentando novos casos de uso | Carina zortea |
|  |  |  |  |

1. **Caso de uso:** realizar buscas por projetos específicos

**Atores**: usuário, ADM;

**Pré-condições**: ter um sistema de busca; encontrar um projeto na busca

**Pós-condições**: abrir o projeto para ver os dados que procura;

**Fluxo Principal**:

1. O campo de busca estar funcionando corretamente.

2. A lupa buscar os projetos.

3. Trazer todos os projetos buscados.

**Fluxo Alternativo**: <descrição dos fluxos alternativos>

1. Campo em branco: O campo destinado para a busca esta em branco.
2. Caractere não encontrado.
3. **Caso de uso:** buscar dados referentes ao projeto

**Atores**: usuário, ADM;

**Pré-condições**: ter um sistema de busca; Abrir o projeto e realizar a busca pelos dados que se deseja saber;

**Pós-condições**: localizar os dados que se procura;

**Fluxo Principal**:

1. O campo de busca estar funcionando corretamente.

2. A lupa buscar os dados nos projetos.

3. Trazer todos os resultados encontrados.

**Fluxo Alternativo**: <descrição dos fluxos alternativos>

1. Não encontrar em nem um dos projetos os dados buscados.
2. **Caso de uso:** acompanhar o andamento dos projetos

**Atores**: usuário, ADM;

**Pré-condições**: Abrir o projeto; fazer download dos projetos;

**Pós-condições**: Entrar em contato com o responsável do projeto;

**Fluxo Principal**:

1. Abrir o download e realizar modificações.

2. Enviar o projeto modificado para o responsável.

**Fluxo Alternativo**

* 1. Não conseguir enviar o projeto modificado.

1. **Caso de uso:** Baixar os projetos disponíveis.

**Atores**: usuário, ADM;

**Pré-condições**; O projeto precisa estar disponível para baixar;

**Pós-condições**: abrir os projetos baixados;

**Fluxo Principal**:

1. O campo de busca estar funcionando corretamente.

2. A função para download estar funcionando corretamente.

**Fluxo Alternativo**:

1. A função para download não estar disponibilizada no momento.
2. **Caso de uso:** verificar se faz parte de algum projeto.

**Atores**: usuário;

**Pré-condições**; O projeto precisa estar disponível para baixar e para pesquisa seus dados; O usuário precisa estar autorizado para poder modificar o projeto

**Pós-condições**: abrir os projetos baixados; Pesquisar pelo nome do responsável do projeto

**Fluxo Principal**:

1. Todos os campos de busca estar funcionando corretamente.

2. O nome do responsável estar visível.

**Fluxo Alternativo**:

1. Campo da busca em branco;
2. Não ter o nome do responsável visível;
3. **Caso de uso:** realizar buscas nos gráficos sobre os projetos

**Atores**: usuário;

**Pré-condições**; buscar por dados através de gráficos;

**Pós-condições**: abrir os gráficos com os dados contidos nele;

**Fluxo Principal**:

1. Os gráficos mostraram os dados que cada um representa.

**Fluxo Alternativo**:

1. O gráfico não abrir.
2. **Caso de uso:** Inserir o projeto no banco de dados

**Atores**:ADM;

**Pré-condições**; buscar por dados através de gráficos;

**Pós-condições**: abrir os gráficos com os dados contidos nele;

**Fluxo Principal**:

1. Os gráficos mostraram os dados que cada um representa.

**Fluxo Alternativo**: