**UNIVERSIDADE PRESBITERIANA MACKENZIE**

**Bruno Dutra de Oliveira – 41614437**

**Fernando Couto Medicci – 31656269**

**Projeto de Teste de Software (Inspeção dos Casos de Uso Implementados)**

**São Paulo**

**2018**

**Caso de uso: Gerenciar questionários**

**Descrição:** Esse caso de uso descreve as operações de criação, edição e exclusão de questionários por um Gerente de Pesquisa.

**Atores**

* Gerente de Pesquisa (Primário)

**Pré-condições**

* Gerente de pesquisa está identificado e autenticado

**Fluxo de eventos**

**Fluxo básico**

1. Um Gerente de Pesquisa seleciona a opção de Gerenciamento de Questionários
2. O sistema exibe uma lista com todos os questionários gerenciados pelo Gerente de Pesquisa

**Fluxo alternativo**

1. Criar novo questionário
   1. Gerente de Pesquisa seleciona “Criar novo questionário”
   2. O sistema solicita informações do novo questionário a ser criado
   3. O Gerente de Pesquisa fornece informações solicitadas
   4. O sistema cria um novo questionário com as informações fornecidas
   5. **Pós-condições:** questionário novo salvo com os valores fornecidos, sem subcomponentes.
2. Editar questionário
   1. O Gerente de Pesquisa seleciona um dos questionário na lista exibida e seleciona a opção “Editar questionário”
   2. O sistema exibe as informações do qustionário selecionado e solicita os novos valores
   3. O gerente de pesquisa fornece as informações solicitadas
   4. O sistema atualiza as informações do questionário selecionado com as informações fornecidas
   5. **Pós-condições:** alterações salvas com os novos valores fornecidos.
3. Excluir questionário
   1. O Gerente de Pesquisa seleciona um dos questionário na lista exibida e seleciona a opção de “Excluir questionário”
   2. O sistema solicita uma confirmação da realização da operação
   3. O Gerente de Pesquisa confirma a realização da operação
   4. O sistema exclui o questionário selecionado e todos os seus subcomponentes e informa o Gerente de Pesquisa
   5. **Pós-condições:** questionário selecionado e subcomponentes de tal questionário excluídos.

**Caso de uso: Gerenciar categorias**

**Descrição:** Esse caso de uso descreve as operações de criação, edição e exclusão de categorias por um Gerente de Pesquisa.

**Atores**

* Gerente de Pesquisa (Primário)

**Pré-condições**

* Gerente de pesquisa está identificado e autenticado

**Fluxo de eventos**

**Fluxo básico**

1. Um Gerente de Pesquisa seleciona um componente ou questionário
2. O sistema exibe uma lista com os subcomponentes do questionário ou categoria selecionado

**Fluxo alternativo**

1. Criar nova categoria
   1. Gerente de Pesquisa seleciona “Criar nova categoria”
   2. O sistema solicita informações da nova categoria a ser criada
   3. O Gerente de Pesquisa fornece informações solicitadas
   4. O sistema cria uma nova categoria com as informações fornecidas
   5. **Pós-condições:** categoria nova salva com os valores fornecidos, sem subcomponentes; questionário ou categoria pai é a categoria dentro da qual o Gerente de Pesquisa iniciou a operação.
2. Editar categoria
   1. O Gerente de Pesquisa seleciona uma das categorias na lista exibida e seleciona a opção “Editar categoria”
   2. O sistema exibe as informações da categoria selecionada e solicita os novos valores
   3. O gerente de pesquisa fornece as informações solicitadas
   4. O sistema atualiza as informações da categoria selecionada com as informações fornecidas
   5. **Pós-condições:** alterações salvas com os novos valores fornecidos.
3. Excluir categoria
   1. O Gerente de Pesquisa seleciona uma das categorias na lista exibida e seleciona a opção de “Excluir categoria”
   2. O sistema solicita uma confirmação da realização da operação
   3. O Gerente de Pesquisa confirma a realização da operação
   4. O sistema exclui a categoria selecionada e todos os seus subcomponentes e informa o Gerente de Pesquisa
   5. **Pós-condições:** categoria selecionada e subcomponentes excluídos.

**Caso de uso: Gerenciar questões**

**Descrição:** Esse caso de uso descreve as operações de criação, edição e exclusão de questões por um Gerente de Pesquisa.

**Atores**

* Gerente de Pesquisa (Primário)

**Pré-condições**

* Gerente de pesquisa está identificado e autenticado

**Fluxo de eventos**

**Fluxo básico**

1. Um Gerente de Pesquisa seleciona um componente ou questionário
2. O sistema exibe uma lista com os subcomponentes do questionário ou categoria selecionado

**Fluxo alternativo**

1. Criar nova questão
   1. Gerente de Pesquisa seleciona “Criar nova questão”
   2. O sistema solicita informações da nova questão a ser criada
   3. O Gerente de Pesquisa fornece informações solicitadas
   4. O sistema cria uma nova questão com as informações fornecidas
   5. **Pós-condições:** questão nova salva com os valores fornecidos; questionário ou categoria pai é a categoria dentro da qual o Gerente de Pesquisa iniciou a operação.
2. Editar questão
   1. O Gerente de Pesquisa seleciona uma das questões na lista exibida e seleciona a opção “Editar questão”
   2. O sistema exibe as informações da questão selecionada e solicita os novos valores
   3. O gerente de pesquisa fornece as informações solicitadas
   4. O sistema atualiza as informações da questão selecionada com as informações fornecidas
   5. **Pós-condições:** alterações salvas com os novos valores fornecidos.
3. Excluir questão
   1. O Gerente de Pesquisa seleciona uma das questões na lista exibida e seleciona a opção de “Excluir questão”
   2. O sistema solicita uma confirmação da realização da operação
   3. O Gerente de Pesquisa confirma a realização da operação
   4. O sistema exclui a questão selecionada e informa o Gerente de Pesquisa
   5. **Pós-condições:** questão selecionada excluída.