Versão 2.0

Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 30/abr/20 | 1.0 | Versão inicial. | Leonardo Gravina |
| 27/jun/20 | 2.0 | Versão final, apresentada para a orientadora. | Leonardo Gravina |

Índice Analítico

1. Manter palestras realizadas 4

1.1 Breve Descrição 4

1.2 Atores 4

1.3 Pré-condições 4

1.4 Frequência de uso 4

1.5 Criticalidade 4

1.6 Trigger 4

2. Fluxo de Eventos 4

2.1 Fluxo Básico 4

2.2 Fluxos Alternativos 5

3. Pós-condições 5

4. Pontos de Extensão 5

5. Regras de Negócio 5

# Manter palestras realizadas

## Breve Descrição

O sistema web deve permitir que o usuário moderador mantenha o cadastro (tema, palestrante, data, link do vídeo, categoria, região do Brasil, imagem) de vídeos de palestras realizadas (consulta, inclusão, alteração e exclusão).

## Atores:

Usuário moderador.

## Pré-condições

Ator deve estar autenticado.

## Frequência de uso

Baixa

## Criticalidade

Baixa

## Trigger

O ator seleciona a opção de manter palestras realizadas.

# Fluxo de Eventos

## Fluxo Básico

1. O sistema exibe uma tela de filtro com a seguinte informação: ‘Tema da palestra’.  
Opções: ‘Filtrar’, ‘Adicionar palestra realizada’.

2. O ator preenche o filtro e seleciona a opção ‘Filtrar’. [RN1] [A1]

3. O sistema exibe todas as palestras realizadas retornadas após o filtro (ordenadas por ordem crescente de ‘Data’) com as seguintes informações (somente leitura): ‘Data’, ‘Tema’. [RN2]  
Opções: ‘Editar palestra realizada’, ‘Excluir palestra realizada’.  
O sistema apresenta a opção ‘Adicionar palestra realizada’.

4. O ator seleciona a opção ‘Editar palestra realizada’. [A1] [A2]

5. O sistema exibe uma tela de edição com as seguintes informações: ‘Tema’, ‘Palestrante’, ‘Data’, ‘Link do vídeo’, ‘Categoria’, ‘Região do Brasil’, ‘Imagem’. [RN3] [RN4]  
O sistema apresenta ao final a opção ‘Salvar’.

6. O ator atualiza as informações e seleciona a opção ‘Salvar’.

7. O sistema valida os dados. [RN5]

8. O sistema apresenta tela de confirmação de edição de palestra realizada.

9. O sistema retorna para o passo 1 do Fluxo básico.

10. O caso de uso é encerrado.

## Fluxos Alternativos

[A1] O ator escolhe a opção ‘Adicionar palestra realizada’.  
1. O sistema exibe uma tela de cadastro de palestra realizada com as seguintes informações: ‘Tema’, ‘Palestrante’, ‘Data’, ‘Link do vídeo’, ‘Categoria’, ‘Região do Brasil’, ‘Imagem’. [RN3] [RN4]  
Opção: ‘Salvar’.

2. O ator preenche as informações e seleciona a opção ‘Salvar’.

3. O sistema valida dos dados [RN5]

4. O sistema apresenta tela de confirmação de cadastro de palestra realizada.

5. O sistema retorna para o passo 1 do Fluxo básico.

6. O caso de uso é encerrado.

[A2] O ator escolhe a opção ‘Excluir palestra realizada’.  
1. O sistema apresenta mensagem de confirmação de exclusão de palestra realizada.

2. O ator confirma a exclusão. [A3]

3. O sistema exclui a palestra realizada.

4. O sistema retorna para o passo 1 do Fluxo básico.

5. O caso de uso é encerrado.

[A3] O ator cancela a exclusão da palestra realizada.  
1. O sistema retorna para o passo 3 do Fluxo básico.

# Pós-condições

Não se aplica.

# Pontos de Extensão

Não se aplica.

# Regras de Negócio

[RN1] O campo de filtro é opcional. Se nada for preenchido, todos os registros deverão ser retornados.

[RN2] A busca deve ser realizada considerando o texto digitado como sendo parte do campo em questão. Por exemplo, ao digitar-se LEI, um possível resultado seria LEITE.

[RN3] As opções de ‘Categoria’ são pré-definidas: ‘Alimentação e manejo animal’, ‘Bem-estar animal’, ‘Forrageiras e pastagens’, ‘Gestão da propriedade’, ‘Melhoramento genéticos e raças’, ‘Mercado do leite’, ‘Qualidade do leite e mastite’, ‘Reprodução’, ‘Sanidade: carrapatos e doenças’.

[RN4] As opções de ‘região do Brasil’ são pré-definidas: ‘Centro Oeste’, ‘Nordeste’, ‘Norte’, ‘Sudeste’, ‘Sul’.

[RN5] As informações a seguir são obrigatórias: ‘Tema’, ‘Palestrante’, ‘Data’, ‘Link do vídeo’, ‘Categoria’, ‘Região do Brasil’, ‘Imagem’.