CSU1 - Identificar Usuário

Sumário: o Usuário uso o sistema para se identificar.

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Sistema

Pré-condições: nenhuma.

Fluxo Principal:

1. O Usuário solicita o acesso ao Sistema.

- 2. O Sistema pede o Usuário que identifique o Nome de Usuário e Senha.
- 3. O Usuário entra com seu Nome de Usuário e Senha.
- 4. O Sistema redireciona o Usuário para a Pesquisar ou Cadastrar Projeto conforme seu privilégio (Administrador (CSU2), ou Colaborador (CSU10)).

Fluxo Alternativo (4): Nome de Usuário ou Senha incorretos

A. O Sistema emite um alerta informando que o Nome de Usuário ou Senha estão incorretos e disponibiliza a opção de entrar em contato com o Administrador do sistema.

Pós-condições: o Usuário foi identificado como Administrador ou Colaborador.

CSU2 - Pesquisar ou cadastrar Projeto

Sumário: o Administrador usa o sistema para pesquisar ou cadastrar Projeto.

Ator Primário: Administrador

Ator Secundário: Sistema

Pré-condições: o Usuário estar identificado como Administrador.

Fluxo Principal:

- 1. O administrador solicita Pesquisar ou cadastrar.
- 2. O Sistema solicita que o Administrador entre com algum dado da instituição (nome, CNPJ, cidade, nível de curso (Médio, Superior ou Híbrido), título).
- 3. O Administrador entra com algum dado da instituição (nome, CNPJ, cidade, nível de curso (Médio, Superior ou Híbrido ou título).
- 4. O Sistema destaca a(s) Instituição(ões) com o dado indicado.
- 5. O Administrador clica na instituição que deseja.
- O Sistema move o Administrador para uma página com as informações da instituição, com as opções de editar (CSU4) e excluir (CSU5) liberadas, uma lista com os cursos cadastrados, um campo de pesquisa (CSU6) e cadastro (CSU7) de cursos.

Fluxo Alternativo (4): Nenhuma instituição foi encontrada com os dados apresentados O Sistema emite um alerta informando que nenhuma instituição foi encontrada, indicando a opção de cadastrá-la (CSU3).

Pós-condições: o Administrador encontrou a Instituição esperada, podendo visualizar seus dados cadastrais.

CSU3 - Cadastrar Instituição

Sumário: o Administrador usa o sistema para cadastrar uma instituição.

Ator Primário: Administrador

Ator Secundário: Sistema

Pré-condições: o Administrador pesquisou e não encontrou a instituição desejada.

Fluxo Principal:

1. O Administrador solicita Cadastrar Instituição.

- 2. O Sistema solicita que o Administrador entre com dados da instituição (nome, CNPJ, nível de curso, endereço, telefone, e-mail, responsável por veracidade de diplomas/egressos, telefone e e-mail do responsável).
- 3. O Administrador entra com os dados da Instituição.
- 4. O Sistema informa que a instituição foi cadastrada.

Fluxo Alternativo (4): Algum campo cadastral não foi preenchido incorretamente / não preenchido

- A. O Sistema emite um alerta informando que algum campo não foi preenchido.
- B. O Sistema emite um alerta informando que o CNPJ já está cadastrado.

Pós-condições: a instituição foi cadastrada.

CSU4 - Editar Instituição

Sumário: o Administrador usa o sistema para editar uma instituição.

Ator Primário: Administrador

Ator Secundário: Sistema

Pré-condições: o Administrador pesquisou e encontrou a instituição desejada para alterar.

Fluxo Principal:

- 1. O Administrador solicita Editar Instituição.
- O Sistema libera os campos de nome, nível de curso, endereço, telefone, e-mail, responsável por veracidade de diplomas/egressos, telefone e e-mail do responsável para serem alteradas.
- 3. O Administrador faz as alterações na instituição.

4. O Sistema informa que a instituição foi alterada.

Fluxo Alternativo (4): Algum campo cadastral é inválido

- A. O Sistema emite um alerta informando que algum campo não foi preenchido.
- B. O Sistema emite um alerta informando que já existe uma instituição cadastrada com esse CNPJ.

Pós-condições: a instituição foi alterada com os novos dados.

CSU5 - Excluir Instituição

Sumário: o Administrador usa o sistema para excluir uma instituição.

Ator Primário: Administrador

Ator Secundário: Sistema

Pré-condições: o Administrador pesquisou e encontrou a instituição desejada para alterar.

Fluxo Principal:

O Administrador solicita Excluir Instituição.

- 2. O Sistema pede que o Administrador confirme que deseja excluir a instituição.
- 3. O Administrador faz a confirmação.
- 4. O Sistema informa que a instituição foi removida.

Fluxo Alternativo (4): A instituição não pode ser removido

A. O Sistema emite um alerta informando que houve um erro durante a remoção da instituição.

Pós-condições: a instituição foi removida do banco de dados.

CSU6 - Pesquisar Curso

Sumário: o Administrador usa o sistema para pesquisar um curso de uma determinada instituição.

Ator Primário: Administrador

Ator Secundário: Sistema

Pré-condições: o Administrador pesquisou e encontrou a instituição desejada pesquisar em seus cursos.

Fluxo Principal:

- O administrador solicita Pesquisar Curso (CSU6).
- 2. O Sistema solicita que o Administrador entre com o nome do curso.
- 3. O Administrador entra com o nome do curso.
- 4. O Sistema destaca o curso.

- 5. O Administrador clica no curso desejado.
- 6. O Sistema move o Administrador para uma página com as informações do curso (nome do curso, título, atribuição, documento de reconhecimento do curso, data de reconhecimento, processo de registro, data do deferimento no Conselho, nível do curso), com as opções de editar (CSU8) e excluir (CSU9) liberadas.

Fluxo Alternativo (4): O curso não foi encontrado

A. O Sistema emite um alerta informando que o curso não foi encontrado, indicando a opção de cadastrá-lo.

Pós-condições: o Administrador encontrou o curso esperado, podendo visualizar seus dados cadastrais.

CSU7 - Cadastrar Curso

Sumário: o Administrador usa o sistema para cadastrar um curso em uma instituição.

Ator Primário: Administrador

Ator Secundário: Sistema

Pré-condições: o Administrador pesquisou e não encontrou o curso desejado.

Fluxo Principal:

1. O Administrador solicita Cadastrar Curso.

- O Sistema solicita que o Administrador entre com dados do curso (nome do curso, título, atribuição, documento de reconhecimento do curso, data de reconhecimento, processo de registro, data do deferimento no Conselho, nível do curso).
- 3. O Administrador entra com os dados do curso.
- 4. O Sistema informa que o curso foi cadastrado.

Fluxo Alternativo (4): Algum campo cadastral é inválido

- A. O Sistema emite um alerta informando que algum campo não foi preenchido.
- B. O Sistema emite um alerta informando que já existe um curso cadastrado com esse nome.

Pós-condições: o curso foi cadastrada.

CSU8 - Editar Curso

Sumário: o Administrador usa o sistema para editar um curso.

Ator Primário: Administrador

Ator Secundário: Sistema

Pré-condições: o Administrador pesquisou e encontrou o curso desejado para alterar.

Fluxo Principal:

- O Administrador solicita Editar Curso.
- O Sistema libera os campos de nome do curso, título, atribuição, documento de reconhecimento do curso, data de reconhecimento, processo de registro, data do deferimento no Conselho, nível do curso.
- 3. O Administrador faz as alterações nos dados do curso.
- 4. O Sistema informa que a instituição foi alterada.

Fluxo Alternativo (4): Algum campo cadastral é inválido

- A. O Sistema emite um alerta informando que algum campo não foi preenchido.
- B. O Sistema emite um alerta informando que já existe um curso cadastrado com este nome.

Pós-condições: o curso foi alterado com os novos dados.

CSU9 - Excluir Curso

Sumário: o Administrador usa o sistema para excluir um curso.

Ator Primário: Administrador

Ator Secundário: Sistema

Pré-condições: o Administrador pesquisou e encontrou o curso desejado para alterar.

Fluxo Principal:

- O Administrador solicita Excluir Curso.
- 2. O Sistema pede que o Administrador confirme que deseja excluir o curso.
- 3. O Administrador faz a confirmação.
- 4. O Sistema informa que o curso foi removido.

Fluxo Alternativo (4): o curso não pode ser removido

A. O Sistema emite um alerta informando que houve um erro durante a remoção do curso.

Pós-condições: o curso foi removido do banco de dados.