

Empresa do Futuro

Sistema de Controle Acadêmico

Caso de Uso “UC005 - Alterar Senha de Usuário”

Versão 1.4

Sistema de Controle Acadêmico	
Caso de uso “UC005 - Alterar Senha de Usuário”	Versão 1.4

Histórico de Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
01/01/2012	1.0	Criação do Documento	Viviane Molin
01/03/2014	1.1	Alterações na estrutura de itens	Evandro Zatti
24/10/2016	1.2	Correções	Evandro Zatti
12/07/2017	1.3	Correções	Cíntia Eitelwein
13/10/2018	1.4	Correções	Kelly Rafaela Otemaier

Sistema de Controle Acadêmico	
Caso de uso “UC005 - Alterar Senha de Usuário”	Versão 1.4

Índice

1.	INTRODUÇÃO.....	4
2.	OBJETIVO	4
3.	REQUISITOS FUNCIONAIS.....	4
4.	REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS	4
5.	ATORES	4
6.	DOCUMENTOS RELACIONADOS	4
7.	PRÉ-CONDIÇÕES.....	4
8.	PÓS-CONDIÇÕES	4
9.	FLUXO PRINCIPAL	4
10.	FLUXOS ALTERNATIVOS	5
10.1.	O USUÁRIO NÃO VISUALIZA CÓDIGO ALEATÓRIO	5
10.2.	O USUÁRIO CANCELA A ALTERAÇÃO	5
11.	FLUXOS DE EXCEÇÃO	5
11.1.	CONFIRMAÇÃO DE SENHA NOVA NÃO CONFERE COM A MESMA.....	5
11.2.	CAMPO REQUERIDO NÃO FORNECIDO OU INVÁLIDO.....	5
12.	PROTÓTIPOS DE TELA	6
12.1.	TELA “ALTERAÇÃO DE SENHA”	6
13.	REGRAS DE NEGÓCIO	6
14.	CASOS DE TESTE.....	6
15.	OBSERVAÇÕES	6
16.	ANEXOS	6

Sistema de Controle Acadêmico	
Caso de uso “UC005 - Alterar Senha de Usuário”	Versão 1.4

1. Introdução

Este caso de uso é ativado quando o usuário selecionar a opção “Alterar Senha” dentro do menu “Usuário”.

2. Objetivo

Permitir que o usuário altere a senha de acesso ao sistema.

3. Requisitos funcionais

- Consultar senha;
- Alterar senha.

4. Requisitos não funcionais

- Este módulo deverá operar somente no modo desktop.

5. Atores

- Administrador;
- Aluno;
- Professor.

6. Documentos relacionados

- Não se aplica.

7. Pré-condições

- Banco de Dados deve estar operante;
- O usuário deve estar logado;

8. Pós-condições

- A senha deverá ter sido alterada na tabela “Usuario” do banco de dados.

9. Fluxo principal

P-1	Usuário seleciona o menu “Alterar Senha”
P-2	O sistema gera um código aleatório
P-3	O sistema carrega a tela “Alteração de Senha”
P-4	Usuário entra com sua identificação, a senha atual, a nova senha, a confirmação da nova senha e o valor do código aleatório (A1)
P-5	O usuário confirma a alteração (A2)
P-6	O sistema valida a senha. (E1) (E2)

Sistema de Controle Acadêmico	
Caso de uso “UC005 - Alterar Senha de Usuário”	Versão 1.4

P-7	O sistema emite a mensagem de indicação de sucesso
P-8	O caso de uso é finalizado

10. Fluxos alternativos

10.1. O usuário não visualiza código aleatório

A-1.1	O usuário seleciona opção “Não consegui visualizar o código”
A-1.2	O sistema retorna ao fluxo principal (P2)

10.2. O usuário cancela a alteração

A-2.1	O usuário seleciona a opção cancelar
A-2.2	O sistema cancela a operação
A-2.3	O caso de uso é finalizado

11. Fluxos de exceção

11.1. Confirmação de senha nova não confere com a mesma

E-1.1	O sistema identifica que a nova senha fornecida e a confirmação da mesma, não conferem.
E-1.2	O sistema emite a mensagem “A confirmação da Nova Senha não confere”.
E-1.3	O sistema retorna ao fluxo principal (P4) para entrada da confirmação da senha nova do usuário.

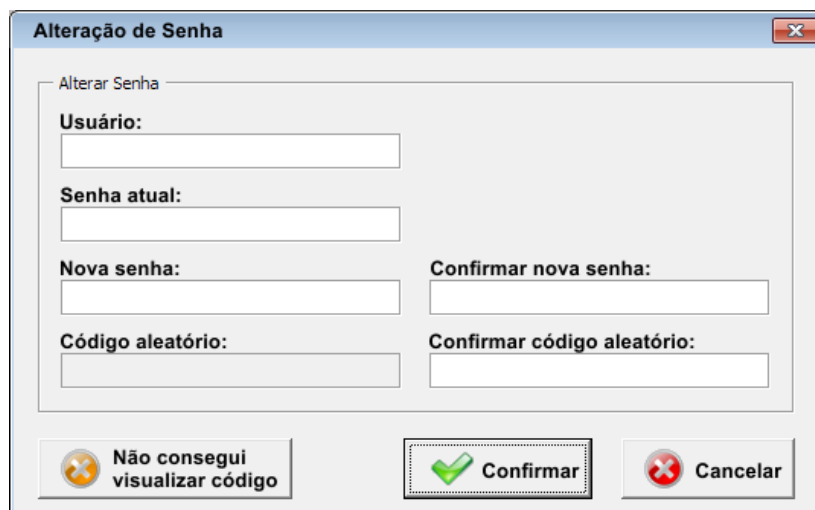
11.2. Campo Requerido Não Fornecido ou Inválido

E-2.1	Usuário não entra com campo requerido
E-2.2	O sistema emite a mensagem “Campo requerido ausente ou inválido”.
E-2.3	O caso de uso é finalizado.

Sistema de Controle Acadêmico	
Caso de uso “UC005 - Alterar Senha de Usuário”	Versão 1.4

12. Protótipos de Tela

12.1. Tela “Alteração de Senha”



Alteração de Senha

Alterar Senha

Usuário:


Senha atual:


Nova senha:


Confirmar nova senha:

Código aleatório:

Confirmar código aleatório:

 Não consegui visualizar código

 Confirmar

 Cancelar

13. Regras de negócio

R-1	O usuário não pode utilizar 3 últimas senhas cadastradas
R-2	A senha deve conter letras maiúsculas e minúsculas, números e caracteres especiais

14. Casos de teste

- CT005 – Alteração de Senha

15. Observações

- Não se aplica.

16. Anexos

- Não se aplica.