

SDD

Sistema de Distribuição de Disciplinas

Cadastro/Edição de núcleo de conhecimento	1.0
Sistema de Distribuição de Disciplinas	15/11/2015

Histórico de Mudanças

Data	Versão	Descrição	Autor(es)/ID(s)
15/11/2015	1.0	Criação do documento	Lucas Ferreira Bruno martins

1.Visão Geral

Cadastro/Edição de núcleo de conhecimento	1.0
Sistema de Distribuição de Disciplinas	15/11/2015

1.1 Introdução

O documento em questão trata da tela de cadastramento de um núcleo de conhecimento, todos artefatos gerados anteriormente foram utilizados na confecção deste documento. Além de possuir uma explicação de como o protótipo deveria funcionar levando em conta os casos de uso, este documento também mostra critérios de apresentação e mensagens dos sistema

1.2 Requisitos de Stakeholder

Req02

- O sistema deve permitir que o usuário Vice Diretor realize o cadastro de núcleos de conhecimento, sendo necessário informar os seguintes dados: nome do núcleo.

1.3 História de Usuário

História04

- Eu, como **Vice-diretor**, desejo **que o sistema permite cadastrar os núcleos de conhecimentos, para facilitar a distribuição das disciplina**

1.4 Caso de Uso

- Caso de Uso: UC-03

para visualização do caso de uso na íntegra, leia o documento

“Especificação Casos de Uso”

1.5 Anexos

- requisitos_1.0.1_SDD-UFG
- Especificação Caso de Uso
- Histórias de Usuário

Cadastro/Edição de núcleo de conhecimento	1.0
Sistema de Distribuição de Disciplinas	15/11/2015

2.Protótipo

The screenshot shows a web browser window with the title 'Cadastro de Núcleo de Conhecimento'. The address bar shows 'http://moqups.com'. Below the title, there is a form with a label 'Nome:' followed by a text input field containing 'nome do núcleo' and a 'Salvar' button. Below the form, there is a table with a header '▼ Núcleo de Conhecimento' and three rows of data. Each row has a radio button, a text field, and two icons (edit and delete).

▼ Núcleo de Conhecimento		
<input type="radio"/>	Banco de Dados	
<input type="radio"/>	Programação	
<input type="radio"/>	Engenharia de Software	

Protótipo 1

Quando o ator tiver a necessidade de adicionar um núcleo de conhecimento ele será redirecionado a essa tela, a partir desta tela ele pode executar três funções: adicionar, excluir, editar.

Os atores os quais tem a permissão de acessar a tela são:

- Vice-Diretor
- Coordenador (restrito ao curso o qual coordena)

Para adicionar o núcleo desejado basta o ator inserir no campo “**Nome**” como ele deseja nomear o núcleo em questão.

Cadastro/Edição de núcleo de conhecimento	1.0
Sistema de Distribuição de Disciplinas	15/11/2015

Nome:

▼ Núcleo de Conhecimento		
<input type="radio"/>	Banco de Dados	
<input checked="" type="radio"/>	Progamação	
<input type="radio"/>	Engenharia de Software	

Protótipo 2

Após inserir o nome desejado, no caso o nome escolhido foi **“Lógica”**, o ator deve acionar o botão salvar

Caso já não exista nenhum núcleo com o nome **“Lógica”** então sistema redirecionará o ator para a seguinte tela.

Cadastro/Edição de núcleo de conhecimento	1.0
Sistema de Distribuição de Disciplinas	15/11/2015

Moqzilla

← → ↻ 🏠

Cadastro de Núcleo de Conhecimento

Nome:

SSD - □ ×
 Núcleo Cadastrado com sucesso!

▼ Núcleo de Conhecimento		
▲ Banco de Dados	✎	🗑
○ Programação	✎	🗑
○ Engenharia de Software	✎	🗑
▼ Logica	✎	🗑

Protótipo 3

A mensagem de sucesso (MSG-S01) será exibida fornecendo-o a confirmação de que o núcleo foi cadastrado com sucesso. Encerrando assim o fluxo básico.

O sistema ainda possui dois caminhos alternativos, um deles caso um núcleo com o nome escolhido já exista, ou caso um nome que não contenha somente letras e números

Cadastro/Edição de núcleo de conhecimento	1.0
Sistema de Distribuição de Disciplinas	15/11/2015

Nome:

SSD

Nome já utilizado por outro Núcleo!

▼ Núcleo de Conhecimento		
▲ Banco de Dados		
○ Progamação		
○ Engenharia de Software		
▼ Logica		

Protótipo 4

Quando o ator fornece um nome já existente a mensagem de falha (MSG-F01) será exibida mostrando para o ator que ele não teve sucesso ao cadastrar o núcleo, mostrando também o motivo pelo qual ele falhou, retornando o ator para início do fluxo básico

Cadastro/Edição de núcleo de conhecimento	1.0
Sistema de Distribuição de Disciplinas	15/11/2015

Cadastro de Núcleo de Conhecimento

Nome:

SSD
 Nome invalido, use somente letras e números!

▼ Núcleo de Conhecimento	
▲ Banco de Dados	✎ 🗑
○ Programação	✎ 🗑
○ Engenharia de Software	✎ 🗑
▼ Logica	✎ 🗑

Protótipo 5

Quando o ator fornece um nome invalido, ou seja, um nome que não contenha somente letras e números, o sistema não permite que o mesmo cadastre o núcleo exibindo a mensagem (MSG-F02) e retornando o ator para o início do fluxo básico.

Critérios de Apresentação:

- As mensagens devem ser exibidas no centro da tela e deve ter destaque em relação aos outros elementos da tela
- A tabela dos núcleos existentes deve ser ordenada pela sucesso dos cadastros ou seja ,o primeiro núcleo a ser mostrado será o primeiro que foi cadastrado e assim por diante

Mensagens:

- MSG-S01: Núcleo Cadastrado com sucesso!
- MSG-F01: Nome já utilizado por outro Núcleo!
- MSG-F02: Nome invalido, use somente letras e números!