



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ

**IFCE *CAMPUS* TIANGUÁ
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO**

EDITORAÇÃO DE NOTÍCIAS

PROFESSORA: CYNTHIA

DISCIPLINA: ENGENHARIA DE SOFTWARE

ALUNO: JORDAN FERREIRA DE SOUSA

IARLA DARLY SOUSA ARAÚJO

ANDRESSA SILVA DO NASCIMENTO

TIANGUÁ

2021

Diagrama de Casos de uso (segundo a UML)



Especificação de caso de uso

Identificação: cad	
Nome: Efetuar cadastro	
Atores: Usuário estudante de jornalismo.	
Tipo: Primário	
Pré- condições: Está logado no sistema	
Pós-condições: Cadastro realizado com sucesso	
Sequência típica de eventos:	
Ator	Sistema
1.Entra na tela de cadastro	4. Valida os dados
2.Preencher as informações da notícias (nome e senha)	
3.Clicar em cadastrar	
Sequencia alternativa	
4.1 Senha muito curta	
Volta ao passo 1	

Identificação: log	
Nome: Fazer login	
Atores: Usuário estudante de jornalismo	
Tipo: Primário	
Pré- condições:	
Pós-condições: Usuário logado com sucesso.	
Sequência típica de eventos:	
Ator	Sistema
1. Entrar na tela de login	3. Valida dados digitados
2. Digito o usuário e a senha	4. Efetua o login.
Sequencia alternativa	
3.1 Login e/ou senha inválida	
Volta para o passo 2.	

Identificação: cadn	
Nome: Cadastrar notícias	
Atores: Usuário estudante de jornalismo	
Tipo: Primário	
Pré- condições: Está logado no sistema	
Pós-condições: Cadastro da noticia com sucesso	
Sequência típica de eventos:	
Ator	Sistema
1.Entra na tela de cadastro	4.Notícia cadastrada com sucesso
2.Preencher as informações da notícias (título, conteúdo e imagem para o título da notícia)	
3.Clicar em cadastrar	
Sequencia alternativa	

Identificação: consu	
Nome: Consultar notícias	
Atores: Usuário estudante de jornalismo	
Tipo: Primário	
Pré- condições: Está logado no sistema	
Pós-condições: Edição da notícia realizada ou a notícia esteja deletada	
Sequência típica de eventos:	
Ator	Sistema
1.Clicar em exibir notícia	1.1Visualização de qualquer notícia
2.Clicar para editar notícia	2.2Realizar a edição da notícia
2.1Editar a notícia	3.2Deletar a notícia
3.Clicar em deletar a notícia	
Sequencia alternativa	
1.2Notícia não ser exibida	

Identificação: pesn	
Nome: Pesquisar notícias	
Atores: Usuário estudante de jornalismo	
Tipo: Primário	
Pré- condições: Está logado no sistema	
Pós-condições: Resultado da consulta da pesquisa	
Sequência típica de eventos:	
Ator	Sistema
1.Digitar para pesquisar	3.Exibe a pesquisa
2.Clicar em pesquisar	
Sequencia alternativa	
3.1 Pesquisa não encontrada	

Especificação de Regra de Negócio

New Notícias

A especificação de Regras de Negócio é a documentação que visa às normas que são aplicadas na Editoração de notícias cujo nome é New notícias, e que vai direcionar em maior ou menor grau o funcionamento do caso de uso.

Nome	Quantidade de cadastro de notícias possíveis(RN01)
Descrição	O aluno não pode cadastrar mais de 200 notícias.
Fonte	Coordenador da universidade
Histórico	Data 25/09/2021

Plano de negócio

Análise da concorrência	<p>O web scraping é uma coleta de dados automatizada com o intuito de copiar e armazenar de grande escala.</p> <p>Porém, o iniciante de jornalismo não tem a experiência de fazer isso e o valor do nosso será por um valor bem em conta, visto que é um sistema simples, enquanto da maioria o preço é mais elevado.</p>
Plano de marketing	<p>É uma aplicação para pequeno porte, com experiências reais como de escrever e editar as informações de outros sites, a fim de começar a ter suas próprias ideias para aprender a desenvolver as mesmas e ao mesmo tempo ter estes noticiários a seu dispor.</p>
Plano de vendas	<p>Para universidade dar essa experiência ao estudante de jornalismo por preço bem acessível.</p>
Planejamento estratégico	<p>Pesquisa a campo para saber os pontos de vista das instituições, e dos docentes para fazer as melhorias cabíveis de acordo com a necessidade dos mesmos, visto que devido a pandemia a pesquisa foi pela internet.</p>

Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição	Autor	Revisor	Aprovado por
20/09/2021	1.0	Versão inicial	Iarla Darly Andressa Silva (AREQ)		
09/10/2021	1.1	Realizando ajustes no texto	IarlaDarly Andressa Silva (AREQ)		

Glossário

1. Objetivo

Esse glossário tem como objetivo facilitar o entendimento dos principais termos técnicos utilizados no SISTEMA NEW NOTÍCIAS .

2. Termos Utilizados

2.1. NEW NOTÍCIAS

Novas notícias

2.2. EXIBIR NOTÍCIA

Mostrar notícias

2.3. LOGOUT

Sair do sistema

2.4. CADASTRO DE NOTÍCIAS

Editar para enviar a notícia

2.5. FAZER UPLOAD DE IMAGEM

Enviar a imagem

