



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ**

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

## **EDITORAÇÃO DE NOTÍCIAS**

**PROFESSORA: CYNTHIA**

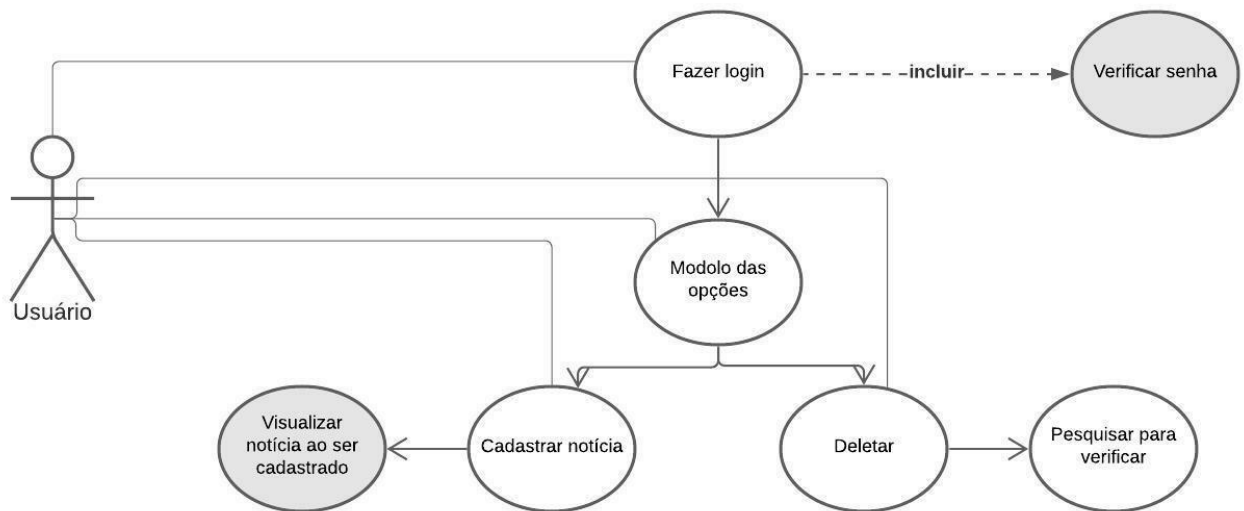
**DISCIPLINA: ENGENHARIA DE SOFTWARE**

**ALUNO: JORDAN FERREIRA DE SOUSA**

**IARLA DARLY SOUSA ARAÚJO**

**TIANGUÁ 2021**

# Diagrama de Casos de uso (segundo a UML)



## Especificação de caso de uso

## Especificação de caso de uso

Aqui é a descrição de cada caso de uso as suas especificação como identificação, nome do mesmo quem é o ator que vai utilizar, seu tipo, nesse nosso, todos são primário pois são os mais importantes, temos a pré- condições isto é o que deve acontecer antes para em fim ocorrer o que é pretendido, e pós-condições o que deve acontecer depois e em seguida a sequência típica de ventos do ator e do sistema do passo a passo praticamente, e as sequencia alternativa que pode ocorrer.

VAMOS lá nesse temos o caso de uso efetuar cadastro, nesse outro efetuar login, cadastrar notícias, consultar notícias e pesquisar notícias.

## Especificação de Regra de Negócio

### New Notícias

Nesse nosso caso temos uma

**Nosso plano de negócio foi pensado na** Análise da concorrência, Plano de marketing, Plano de marketing e o Planejamento estratégico para uma melhor performance,

Aqui vemos também o histórico de versões e depois o glossário para facilitar o entendimento dos principais termos técnicos utilizados no SISTEMA NEW NOTÍCIAS.

Todos os passo foi discutido e revisado pela equipe.

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

<b>Identificação:</b> Módulo notícia
<b>Nome:</b> modulo notícia
<b>Atores:</b> Usuário estudante de jornalismo

<b>Tipo:</b> Primário	
<b>Pré- condições:</b>	
<b>Pós-condições:</b> Usuário logado.	
<b>Sequência típica de eventos:</b>	
<b>Ator</b>	<b>Sistema</b>
1. Escolher opção	
<b>Sequencia alternativa</b>	

<b>Identificação:</b> cadn	
<b>Nome:</b> Cadastrar notícias	
<b>Atores:</b> Usuário estudante de jornalismo	
<b>Tipo:</b> Primário	
<b>Pré- condições:</b> Está logado no sistema	
<b>Pós-condições:</b> Cadastro realizado e visualizado	
<b>Sequência típica de eventos:</b>	
<b>Ator</b>	<b>Sistema</b>
1.Entra na tela de cadastro	4.Notícia cadastrada com sucesso
2.Preencher as informações da notícias (id, data dia, título, subtítulo, link, comentário, conteúdo e conteúdo)	
3.Clicar em cadastrar	
<b>Sequencia alternativa</b>	

<b>Identificação:</b> consu	
<b>Nome:</b> Visualizar notícia	
<b>Atores:</b> Usuário estudante de jornalismo	
<b>Tipo:</b> Primário	
<b>Pré- condições:</b> Está logado no sistema	
<b>Pós-condições:</b> Pesquisar para deletar	
<b>Sequência típica de eventos:</b>	
Ator	Sistema
1.Clicar para login	2.1Visualização quando cadastrar
2.Clicar para escolher modulo	2.2Deletar notícia
2.1Cadastrar notícia	3.1Visualizar
3.Clicar em Pesquisar	
<b>Sequencia alternativa</b>	
1.2Notícia não ser exibida	

<b>Identificação:</b> delete	
<b>Nome:</b> Deletar	
<b>Atores:</b> Usuário estudante de jornalismo	
<b>Tipo:</b> Primário	
<b>Pré- condições:</b> Está logado no sistema	
<b>Pós-condições:</b> Resultado da consulta da pesquisa	
<b>Sequência típica de eventos:</b>	
Ator	Sistema
1. Digitar o ID para pesquisar	2.2 Clicar em pesquisar
<b>Sequencia alternativa</b>	

# 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.

<b>Nome</b>	Quantidade de cadastro de notícias possíveis(RN01)
<b>Descrição</b>	O usuário deve ser aluno
<b>Fonte</b>	Coordenador da universidade
<b>Histórico</b>	Data 25/09/2021

## Plano de negócio

Análise da concorrência	O web scraping é uma coleta de dados automatizada com o intuito de copiar e armazenar de grande escala. 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.
Plano de marketing	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.
Plano de vendas	Para universidade dar essa experiência ao estudante de jornalismo por preço bem acessível.

Planejamento estratégico	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.
--------------------------	--

## Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição	Autor	Revisor	Aprovado por
01/12/2021	1.0	Versão inicial	Iarla Darly Jordan Ferreira (AREQ)		
05/12/2021	1.1	Realizando ajustes no texto	IarlaDarly Jordan Ferreira (AREQ)		
10/12/2021		Realizando ajustes no texto	IarlaDarly Jordan Ferreira (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



**Link do TRELLO:**

[https://trello.com/invite/b/kJzdtjgl/1613944509347d9b102f795be02dcd1c/news not%C3%ADcias](https://trello.com/invite/b/kJzdtjgl/1613944509347d9b102f795be02dcd1c/news%20not%C3%ADcias)

**Link da prototipação:**

[https://www.figma.com/proto/5aSR9NpgSF6lkYn6UXql69/Editoração-de-Notícias?node\\_id=4%3A2&scaling=min-zoom&page-id=0%3A1&starting-point-node-id=4%3A2&show-proto\\_sidebar=](https://www.figma.com/proto/5aSR9NpgSF6lkYn6UXql69/Editoração-de-Notícias?node_id=4%3A2&scaling=min-zoom&page-id=0%3A1&starting-point-node-id=4%3A2&show-proto_sidebar=)

**Link da prototipação N2:**

<https://www.figma.com/proto/AoAWZsVGrZllbjn4nC5m9I/News-Not%C3%ADcias?node-id=2%3A2&starting-point-node-id=2%3A2>