



**INSTITUTO FEDERAL**  
Rio Grande do Sul  
Campus Farroupilha

---

# Sistema Bibliotecário:

## eStante

**Amanda Santos Ritter**  
**Josué Miguel Bressan**  
**Tobias Cadoná Marion**  
**Wagner Luciano da Silva Vargas**



# Introdução

---

Identificado como ocioso para as necessidades atuais, além de pouco prático, o sistema utilizado na biblioteca do campus IFFar - FW não é capaz de possibilitar uma boa experiência durante seu uso.

A partir disso, o projeto **eStante** foi pensado para assumir essa posição, de modo que consiga desempenhar com mais responsividade, enquanto ainda apresenta uma interface mais agradável.



# Objetivos

---

## Objetivo geral:

O projeto **eStante** possui o objetivo geral de ser um site orientado a representar virtualmente, com excelência e praticidade, o acervo da biblioteca do Instituto Federal Farroupilha - Campus Frederico Westphalen.

## Objetivos específicos:

Especificamente, o **eStante** foi desenvolvido com expectativa de melhorar a interação dos usuários com os acervos, os itens e as obras disponíveis na biblioteca do campus, além de possibilitar a discussão construtiva e avaliação destes.



# Ferramentas

Prog. de  
Desenvolvimento:  
Figma  
Visual Studio Code  
Xampp



Frontend:  
HTML  
CSS  
JavaScript



Bibliotecas front  
Swiper.js  
Tailwindcss



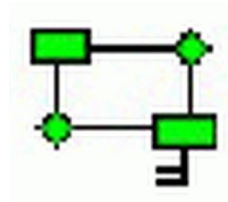
Backend &  
Banco de Dados:  
PHP  
MySQL



**INSTITUTO FEDERAL**  
Rio Grande do Sul  
Campus Farroupilha



# Diagramas

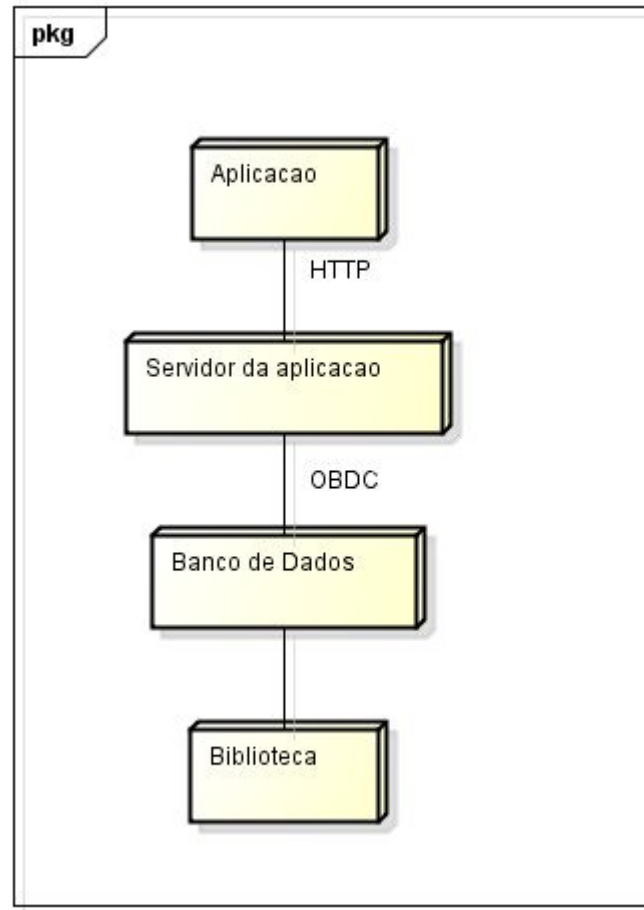


(Brmodelo e Astah)

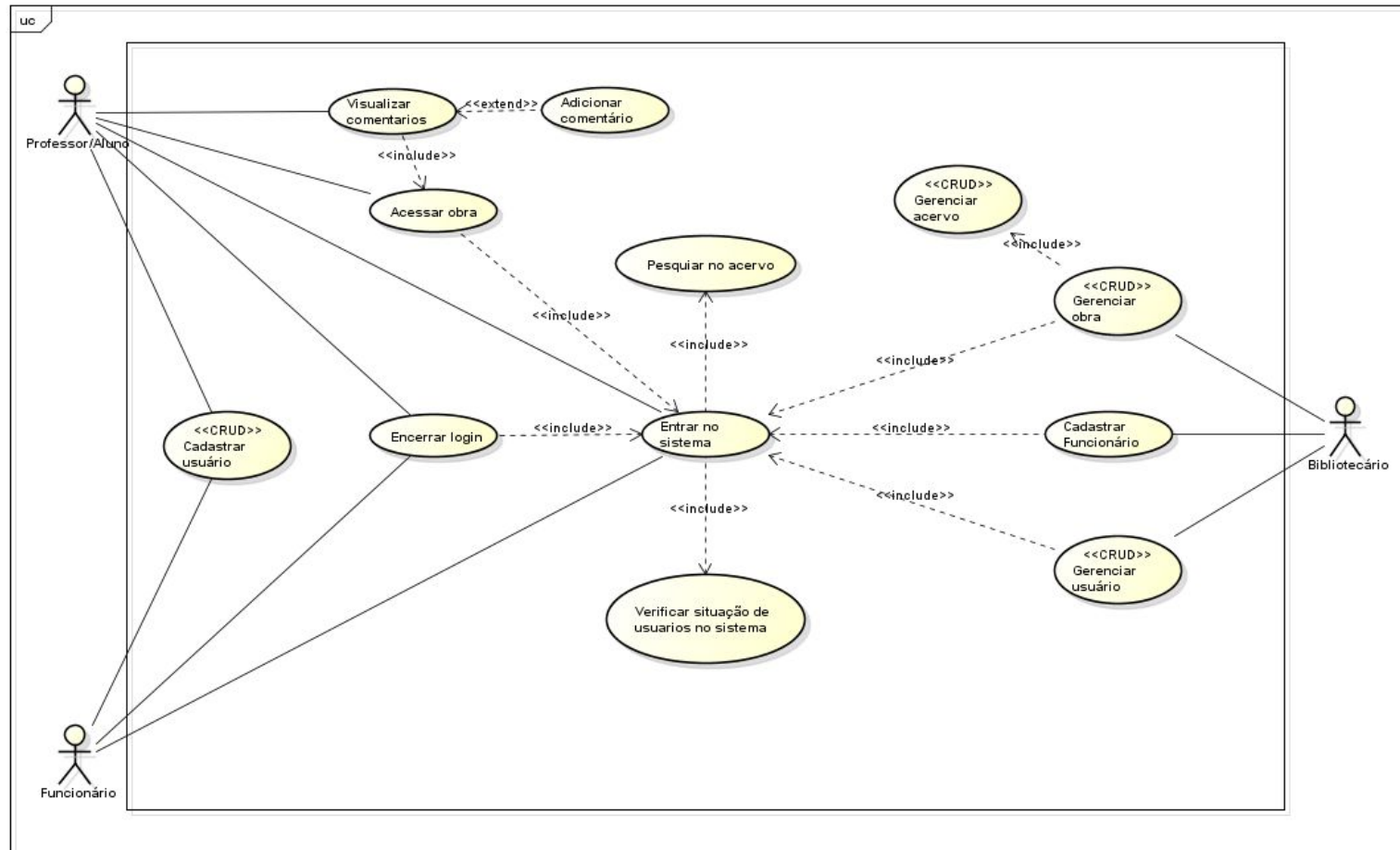


**INSTITUTO FEDERAL**  
Rio Grande do Sul  
Campus Farroupilha

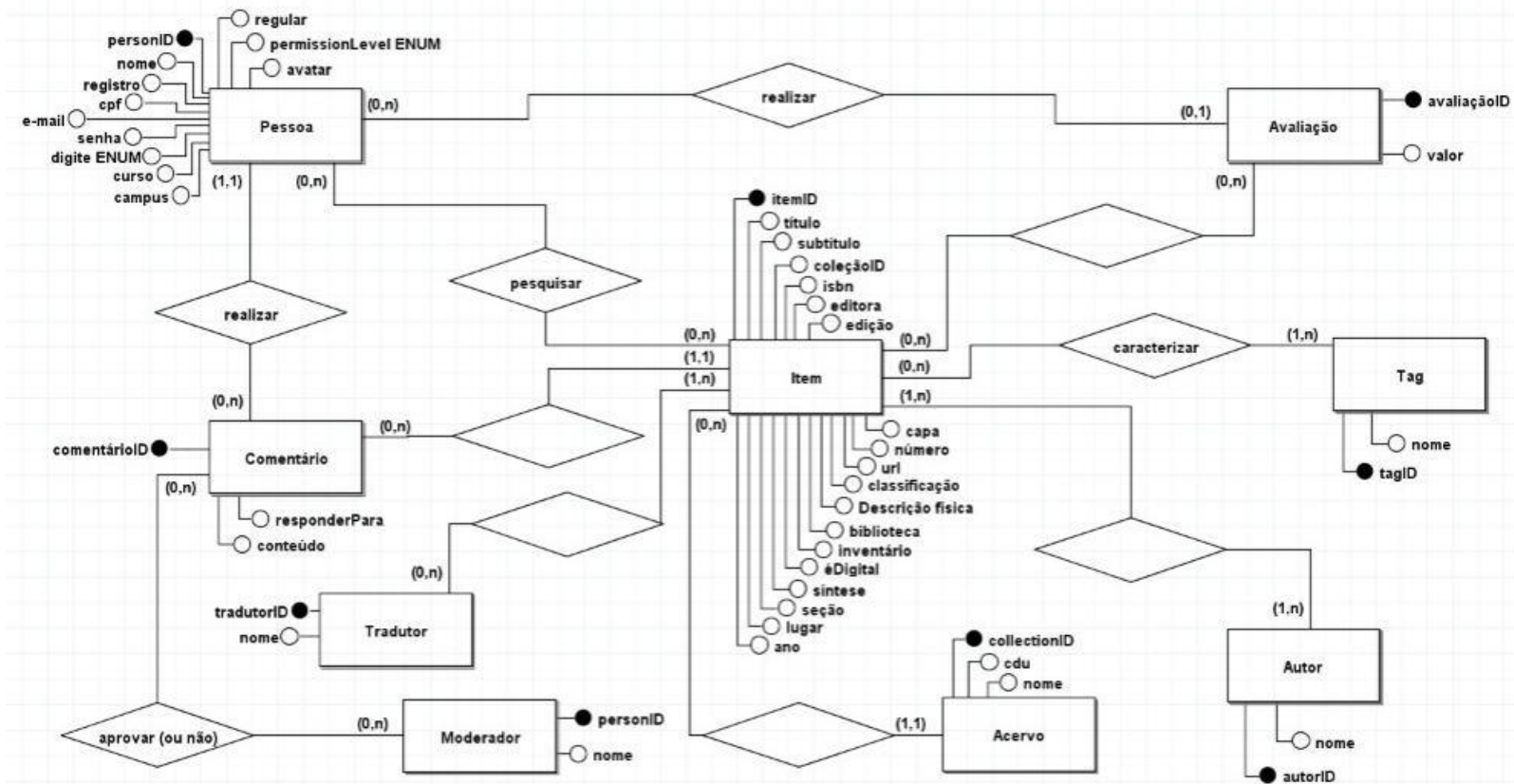
# Arquitetura do Sistema



# Diagrama de Caso de Uso

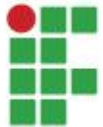


# Modelagem de Banco de Dados





# Telas do Sistema



**INSTITUTO FEDERAL**  
Rio Grande do Sul  
Campus Farroupilha



# Tela de Cadastro

eStante

Cadastro de Usuário

Preencha o formulário para poder explorar o acervo da biblioteca

Dados Pessoais

Nome

Tobias Cadoná Marion

CPF

000.000.000-00

Senha

\*\*\*\*\*

Dados Acadêmicos / Profissionais

Matricula/CIAP

2020303233

Email Institucional (@lfar, @aluno.lfar...)

tobias.2020303233@aluno.lfar.edu.br

Curso

Técnico em Informática Integrado

Categoria

☒ Aluno ☒ Professor ☒ Servidor

Situação


☒ Afetado ☒ Regular

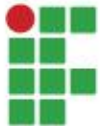
Login

eStante.

O eStante foi um projeto desenvolvido para a Prática Profissional Integrada (PII) da turma do 2º ano do curso Técnico em Informática Integrado do Ensino Médio, no ano de 2022.

↑

Made with  by Amorcode, Josué, Tobias and Wagner - 34/22



# Tela de Login

Qual obra você  
vai retirar da  
*eStante* hoje?

"Ao verme que primeiro roeu as frias carnes do meu cadáver  
dedico como saudosa lembrança estas memórias póstumas."  
Machado de Assis

*eStante*

**Bem vindo de volta!**

Faça login para explorar o acervo da  
biblioteca do IFFar-FW

Email

 tobias.2020303233@aluno.iffar.edu.br

Senha

 \*\*\*\*\*

☒ Lembrar de mim

[Esqueci minha senha](#)

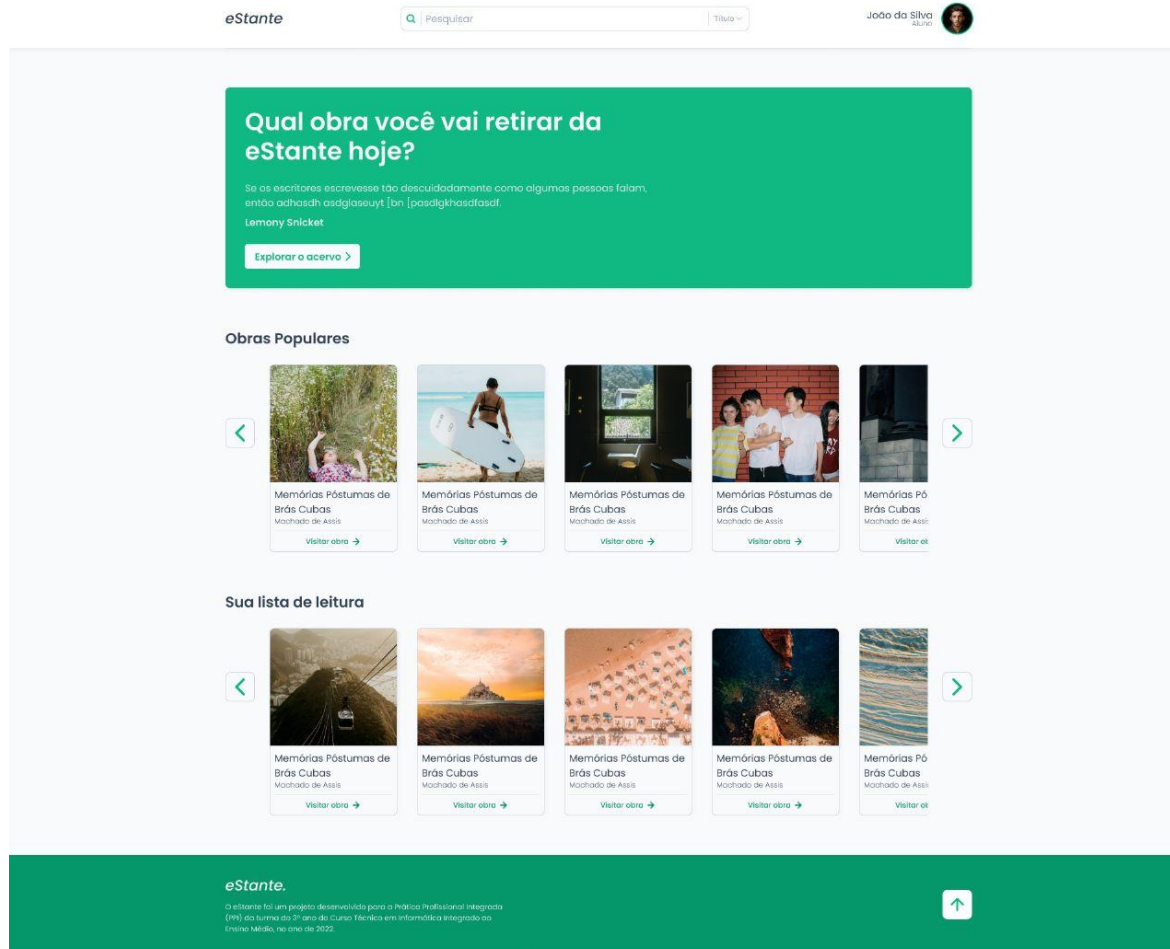
Login

Não possui uma conta? [Crie uma agora](#)

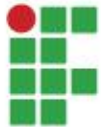
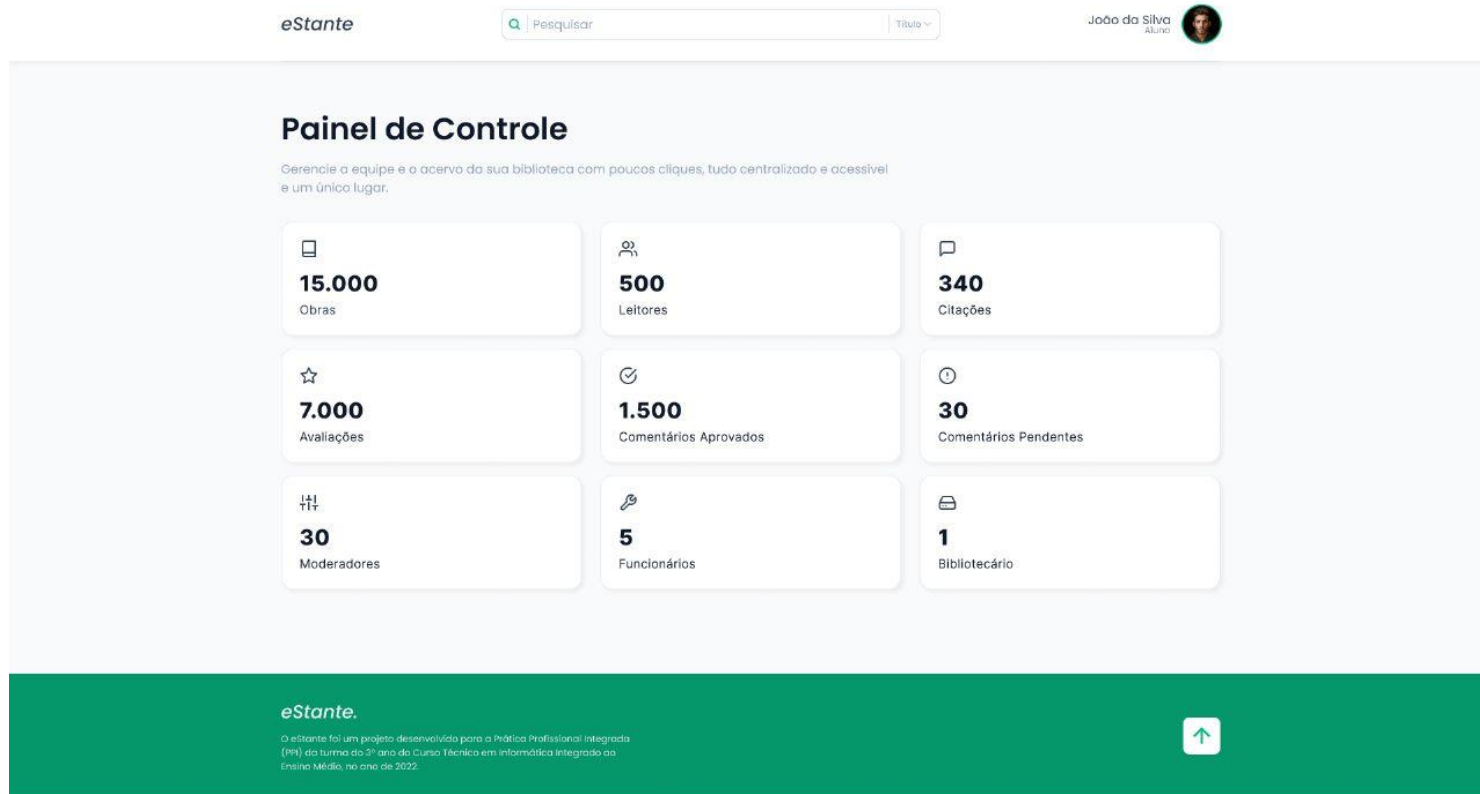


**INSTITUTO FEDERAL**  
Rio Grande do Sul  
Campus Farroupilha

# Tela Inicial



# Painel de Controle



# Tela de Pesquisa (por autor, em exemplo)

**eStante**

Título

João da Silva  
Aluno

## Autor Machado de Assis

Vamos ver o que encontramos na eStante sobre "Autor Machado de Assis".

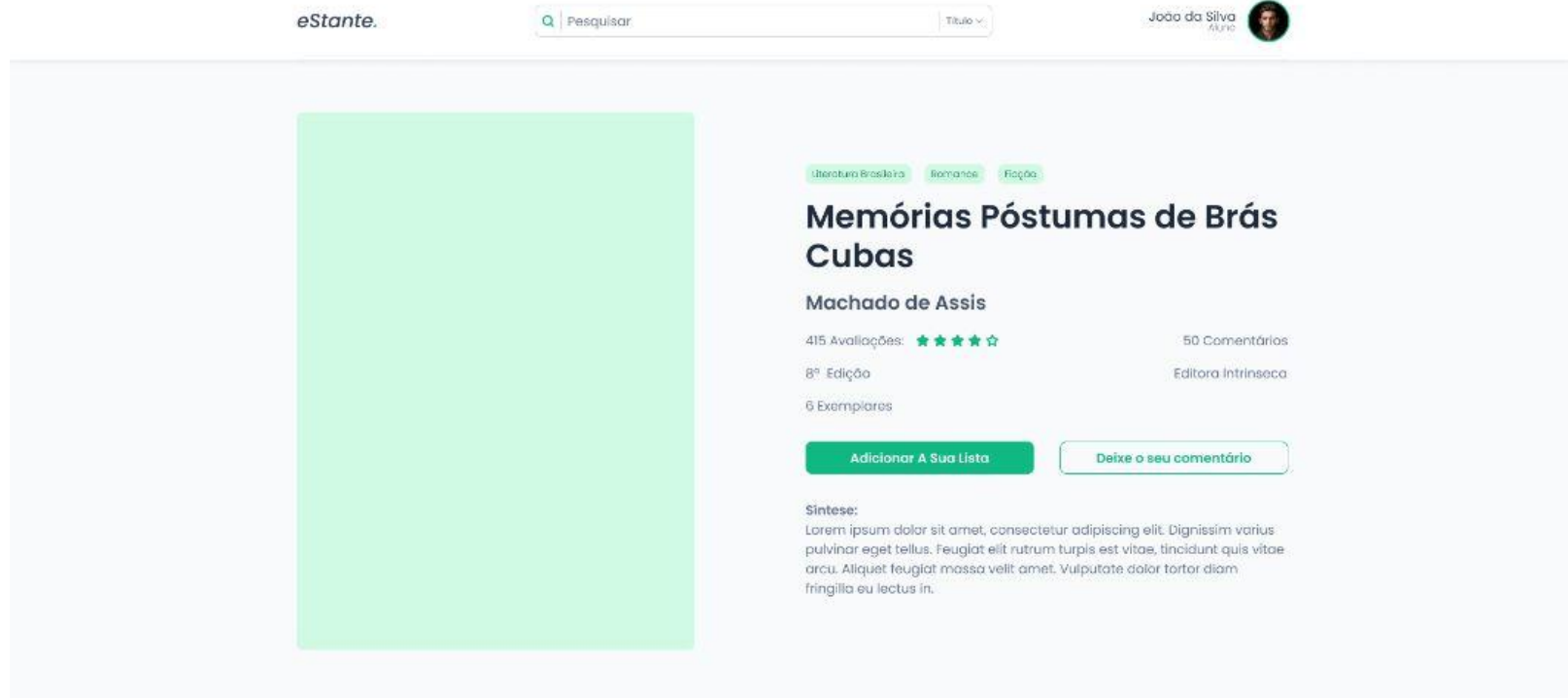
CAPA	TÍTULO	AUTORES	AValiação	TIPO DE OBRA	EDIÇÃO	EXEMPLARES	REFERÊNCIA
	Memórias Póstumas De Brás Cubas	Machado De Assis	★★★★☆	Física	8ª	4	
	Memórias Póstumas De Brás Cubas	Machado De Assis	★★★★☆	Física	8ª	4	
	Memórias Póstumas De Brás Cubas	Machado De Assis	★★★★☆	Física	8ª	4	
	Memórias Póstumas De Brás Cubas	Machado De Assis	★★★★☆	Física	8ª	4	
	Memórias Póstumas De Brás Cubas	Machado De Assis	★★★★☆	Física	8ª	4	
	Memórias Póstumas De Brás Cubas	Machado De Assis	★★★★☆	Física	8ª	4	

**eStante.**

O eStante foi um projeto desenvolvido para a Prática Profissional Integrada (PII) da turma do 2º ano do Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio, no ano de 2022.


Made with by Amanda, Josué, Tobias and Wagner - 34/22

# Tela de um Item



# Tela de Comentários (abaixo do item)


### Deixe o seu comentário



João da Silva  
Aluno

O que você achou dessa obra?


Comentar



João da Silva  
Aluno


Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Eleifend nisi at quis purus tempor nulla nisi, in viverra. Sed gravida urna eu, tincidunt facilisi mauris eros lorem. Pellentesque mattis neque gravida mus. Dolor eget blandit ut in sit sit aliquet orci. Eget elit gravida proin gravida quis dignissim tempor diam. Sagittis odio massa, risus sollicitudin sed aliquet aliquet semper ac.

At diam elementum libero, amet non dolor ac convallis. Velit et rhoncus ultricies donec vulputate tempus nunc. Quisque aliquam auctor quam cursus sodales adipiscing. Elementum congue non venenatis fames fermentum purus. Dui aliquam viverra tortor sed ultrices praesent dui lobortis vitae.



João da Silva  
Aluno

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Eleifend nisi at quis purus tempor nulla nisi, in viverra. Sed gravida urna eu, tincidunt facilisi mauris. Elementum congue non venenatis fames fermentum purus. Dui aliquam viverra tortor sed ultrices praesent dui lobortis vitae.



João da Silva  
Aluno

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Eleifend nisi at quis purus tempor nulla nisi, in viverra. Sed gravida urna eu, tincidunt facilisi mauris eros lorem. Pellentesque mattis neque gravida mus. Dolor eget blandit ut in sit sit aliquet orci. Eget elit gravida proin gravida quis dignissim tempor diam. Sagittis odio massa, risus sollicitudin sed aliquet aliquet semper ac.


At diam elementum libero, amet non dolor ac convallis. Velit et rhoncus ultricies donec vulputate tempus nunc. Quisque aliquam auctor quam cursus sodales adipiscing. Elementum congue non venenatis fames fermentum purus. Dui aliquam viverra tortor sed ultrices praesent dui lobortis vitae.

eStante.

O eStante foi um projeto desenvolvido para a Política Profissional Integrada (PPI) do turno do 3º ano do Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio, no ano de 2022.

↑

Made with ♥ by Amanda, Josué, Tobias and Wagner - 34/22

 **INSTITUTO FEDERAL**  
Rio Grande do Sul  
Campus Farroupilha