



Felipe Azank dos Santos  
Hassan Mohamad Vilela  
Pedro Xavier Rosa Barreto  
Thales Travaglini Galanti

# Casos de Uso

---



## Cadastro

Preencher com suas informações: nome, nome de usuário, data de nascimento, e-mail institucional e senha.

- **Fluxo Alternativo:**
  - E-mail inválido;
  - Senhas inconsistentes.
- **Pós condições:**
  - Acessar o site.



## Login

Informar usuário e senha:

- **Pré-condições:**
  - Estar cadastrado.
- **Fluxo Alternativo:**
  - Não estar cadastrado - cadastrar;
  - Erro de Login - tentar novamente;
  - Esquecer a senha - receber um nova.
- **Pós condições:**
  - Acessar o site.

# Casos de Uso

---



## Buscar Disciplinas

- Caixa de pesquisa para que alunos e professores pudessem encontrar disciplinas:

*Search...*

- **Fluxo Alternativo:**
  - Se a disciplina não for encontrada: devolver disciplinas as palavras digitadas.
- **Pós condições:**
  - Usuário ir para disciplina de interesse.

# Casos de Uso



## Filtrar Disciplinas

- Processo de refinamento para encontrar disciplinas.

Eng. Mecânica

1º Semestre

Eng. Mecatrônica

2º Semestre

•  
•  
•

•  
•  
•

Eng. Elétrica

10º Semestre

- **Pós condições:**
  - Usuário ir para disciplina de interesse.

# Casos de Uso



## Exibição das disciplinas filtradas

- Display visual de todas as disciplinas filtradas com suas informações principais
  - Nota da avaliação geral
  - Departamento responsável
  - Número de avaliações
  - Número de comentários

Disciplina	Departamento	Nota Geral	No.Comentários
PMR3303 - Eletrônica Digital	Mecatrônica	2.3 (80 avaliações)	332
PME3200 - Mecânica II	Mecânica	3.6 (116 avaliações)	216
PME3301 - Termodinâmica	Mecânica	4.3 (94 avaliações)	153
PME3308 - Eletrônica Analógica	Mecatrônica	2.2 (72 avaliações)	+500

# Casos de Uso



## Descrição e exibição da disciplina

- Página inicial da disciplina
- Permite visualizar a descrição, avaliação e comentários da disciplina
- Alunos e professores podem ver a disciplina e suas descrições
- Após o acesso a página, o usuário pode realizar uma avaliação da matéria

Nome da disciplina

Avaliações da disciplina



Comentários

# Casos de Uso

---



## Realização de Avaliação de uma Disciplina

- Permite com que o usuário avalie uma disciplina que já cursou por meio de um formulário
- Exige uma conta de aluno e estar logado nela
- Notas de 1 à 5 sobre diferentes aspectos da disciplina
- Ao enviar a avaliação, as notas irão compor a nota média da disciplina, mostrada na página principal
- O formulário só é submetido e aceito para compor a nota se todas as perguntas são respondidas.

# Casos de Uso



## Seção de comentários

- Na página de cada disciplina deverá haver uma seção de comentários destinada à interação dos usuários
- Os usuários poderão então curtir comentários, fazer comentários aninhados ou excluir seus próprios comentários nessa área.

**Pedro Rosa**



10

Olá colegas, alguém sabe me dizer quem é o coordenador da disciplina?

**Felipe Azank**



0

Boa tarde, Pedro!

Acredito ser o professor Carlos.



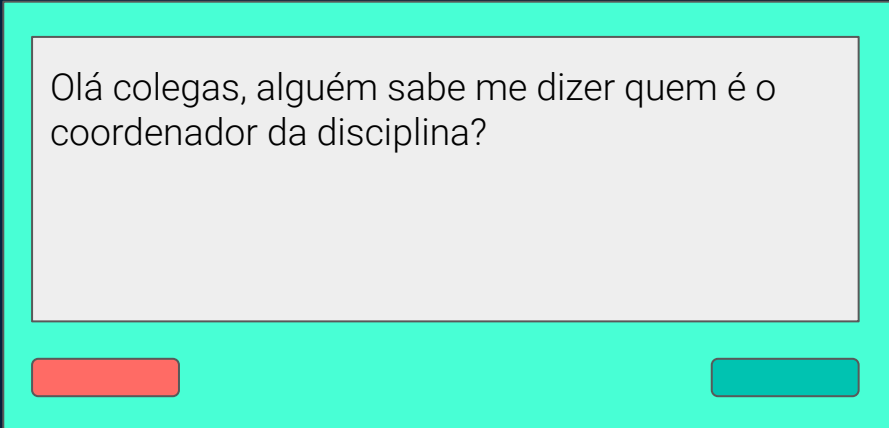
# Casos de Uso

---



## Criação de comentários

- Professores e alunos são ambos capazes de redigir comentários, sejam estes diretamente na tela da disciplina ou aninhados em outras cadeias de comentários.
- É necessário que o usuário esteja logado e acessando a página seção de comentários de alguma disciplina para realizar um comentário.
- Após a escrita, o comentário deve aparecer na seção de comentários.



Olá colegas, alguém sabe me dizer quem é o coordenador da disciplina?

# Casos de Uso



## Sistema de curtidas

- Professores e alunos são ambos capazes de “curtir” ou “descurtir” comentários, aumentando o contador na tela de exibição.
- Para que este caso de uso seja executado é necessário que o usuário esteja logado.
- Após a curtida, o número de curtidas exibido na seção de comentários e o valor relacionado no banco de dados é atualizado.

### Pedro Rosa



10

Olá colegas, alguém sabe me dizer quem é o coordenador da disciplina?

# Casos de Uso



## Exclusão de comentários

- Professores e alunos seriam ambos capazes de deletar seus próprios comentários.
- Para que este caso de uso seja executado é necessário que o usuário esteja logado e que o comentário que será excluído seja de sua autoria.
- Ao deletar um comentário, o corpo do texto do comentário e o nome do autor são substituídos pela mensagem: “[deletado]”.

[deletado]



[deletado]

Felipe Azank



Boa tarde, Pedro!

Acredito ser o professor Carlos.

# Casos de Uso



## Acesso ao perfil do estudante

Para acessar o perfil de um estudante basta clicar em seu nome em qualquer comentário que ele tenha feito

**João Menezes**

Amei a disciplina!  
Organização impecável



## Acesso ao perfil do professor

Para acessar o perfil do professor basta:

- Clicar em seu nome em algum comentário;
- Clicar em seu nome em alguma disciplina que ele ministra;

PXY3100

✓ Larissa Machado

**Larissa Machado**

Adorei a proposta!

# Tela inicial

