

## CASO DE USO DE ALTO NÍVEL

**ENGENHARIA DE REQUISITOS** 



### CONTEXTUALIZANDO

Os casos de uso de alto nível devem sempre fornecer uma função completa exigida por um ator. É possível estender ou incluir casos de uso, dependendo da complexidade do sistema.

Um caso de uso descreve uma sequência de ações executadas pelo sistema que geram um resultado de valor observável para um ator em particular.



# Caso de Uso de Alto Nível

Criado na fase inicial de requisitos.

Breve descrição de um processo, normalmente em duas ou três fases, e deliberadamente vago em decisões de projeto.

#### TIPOS DE CASOS DE USO NO CONTEXTO DE IMPORTÂNCIA

#### Primário

Representam os processos principais ou mais comuns. Ex: Cadastrar aluno, Comprar produto

#### Secundário

Representam os processos menos importantes ou mais raros. Ex: Desabilitar aluno, Cadastrar Operadores

#### **Opcional**

Representam os processos que podem ser ignorados ou incluídos em futuras versões do sistema. Ex: Carteira digital do aluno, Solicitar estoque para um novo produto

#### Como especificar um caso de uso em 5 passos

- 1. Identificar os atores.
- 2. Determinar as pré-condições.
- 3. Identificar e detalhar o fluxo principal.
- 4. Especificar os fluxos alternativos ou de exceção.
- 5. Especificar as pós-condições ou resultados esperados.

## Caso de Uso de Alto Nível

5.1 UC1.1: Cadastrar usuário

Caso de Uso de Alto Nível

Essencial/Secundário/Opcional? -

**→** | Ti

Atores (quem faz esses casos de uso?): Pessoas envolvidas

**Fluxo/descrição:** Quantas formas de fazer uma mesma função de formas diferente.



Nome: Cadastrar aluno

Tipo: Primário

Atores: Funcionário

Fluxo do funcionário 1: O funcionário identifica-se, seleciona a opção turma, acessa a turma desejada e logo após acessa a opção Alunos. Escolhe a opção de cadastro de aluno, preenche os dados solicitados e confirma a ação.

Fluxo do funcionário 2: O funcionário identifica-se, seleciona a opção aluno, é apresentada a listagem de alunos. Escolhe a opção de cadastro de aluno, preenche os dados solicitados e confirma a ação.

E-MAIL

tayse.vr@unitins.br

# DÚVIDAS E INFORMAÇÕES