

Documentação do Projeto <nome do projeto>

Aluno: <nome do aluno - matrícula>

O projeto pertence ao conjunto de disciplinas de Análise e Projeto de Sistemas, Engenharia(s) de Software(s) e Projeto de Interface Homem-computador.

Todos os artefatos gerados precisam ter referência a disciplina, mês e ano, nome do professor ministrante do período, tal como o exemplo:

Disciplina	Mês	Ano	Professor
Análise e Projeto de Sistemas	07	2021. 1	Daniel Scherer
Engenharia de Software I			
Engenharia de Software II			
Projeto de Interface Humano Computador			

Julho de 2021

Projeto: <nome do projeto>

Cliente: <nome do cliente>

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
<dd/mm/yy>	<x.x>	<detalhes>	<nome>
04/11/2003	---	Fase concepção – iteração 1	João

Projeto: <nome do projeto>

Cliente: <nome do cliente>

Tempo para desenvolvimento

Data	Descrição	Hora inicio	Hora fim
<dd/mm/yyyy>	<detalhes>	<hh:mm>	<hh:mm>
04/11/2003	Diagramação de caso de uso	15:40	18:05

Sumário

<u>Histórico de Revisões</u>	2
<u>Tempo para desenvolvimento</u>	3
<u>0. Documento de Visão</u>	5
<u>1. Diagrama de Casos de Uso</u>	6
<u>2. Identificação dos Casos de Uso</u>	7
<u>3. Especificação de Casos de Uso</u>	8
<u>3.1 Identificador do caso de uso – Nome do caso de uso < ex: CDU002 – Realizar saque></u>	8
<u>3.2 ...</u>	8
<u>3.3 ...</u>	8
<u>4. Diagrama de Classes de Domínio</u>	9
<u>5. Diagramas de Sequência</u>	10
<u>6. Diagrama de Classes de Projeto</u>	11
<u>7. Diagrama de Atividades</u>	12
<u>8. Diagrama de Máquina de Estados</u>	13

1. Documento de Visão

<descrição do problema para o qual a solução será desenvolvida (como é feito manualmente)>

<descrever RF e RNF no final da descrição do projeto>

<segundo material visto em aula>

2. Diagrama de Casos de Uso

<casos de uso do projeto modelados, considerar aqui também generalização, inclusão e extensão>

3. Identificação dos Casos de Uso

<Identificador do caso de uso – Nome do caso de uso: Descrição sucinta – 1 parágrafo>

Exemplo:

CDU001 – Efetuar Login: Autenticação de usuários (Cliente, Operador e Administrador) cadastrados no sistema, permitindo a realização de operações na área restrita do portal.

Obs.1 da professora: Todos os casos de uso devem ser descritos nesta seção.

Obs.2 da professora: Associar RNF aos casos de uso, quando necessário.

4. Especificação de Casos de Uso

3.1 Identificador do caso de uso – Nome do caso de uso < ex: CDU002 – Realizar saque>

- a. **Ator principal:** <identificar aquele que chama o sistema para fornecer serviços>
- b. **Interessados e interesses:** <identificar quem se preocupa com o caso de uso e o que deseja (stakeholders)>
- c. **Pré-condições:** <identificar o que precisa ser verdade no início e é relevante de ser mencionado neste ponto>
- d. **Fluxo principal ou Cenário de sucesso principal:** <identificar melhor caso na execução de uma tarefa, modelo estímulo-resposta>

Ação do Ator	Resposta do Sistema

- e. **Fluxos alternativos ou Extensões:** <identificar cenários alternativos de sucesso ou fracasso>
- f. **Requisitos especiais:** <listar requisitos não funcionais relacionados>

3.2 ...

3.3 ...

5. Diagrama de Atividades

<Definido em sala de aula>

6. Diagramas de Sequência

< Seguindo definições de sala de aula >

7. Diagrama de Máquina de Estados

<Definido em sala de aula>

8. Diagrama de Classes de Projeto

< Seguindo definições de sala de aula >