

TEMPLATE DE DIAGRAMA DE CASO DE USO

ROTEIRO:

- 1) Escopo (Visão Geral do Sistema)**
- 2) Regras de Negocio (RN)**
- 3) Requisitos**
 - 3.1) Requisitos Funcionais (RF)**
 - 3.2) Requisitos Não Funcionais (RNF)**
 - 3.3) Requisitos de Interface com o Usuário (RIU)**
 - 3.4) Mensagens do Sistema**
- 4) Visões USC:Modelo de Casos de Uso (USC)**
 - 4.1) Lista de Casos de uso**
 - 4.2) Relação de Atores**
 - 4.3) Lista de exceções**
 - 4.4) Diagrama de USC**
 - 4.5) Detalhamento de Caso de Uso**
- 5) Definição da Especificação complementar**

1) Escopo do Sistema

Apresenta uma descrição inicial(visão geral do sistema) do estudo de caso que guiará a discussão sobre os requisitos(RF e RNF) e os respectivos diagramas(USC, CLASSES, SEQUENCIA, etc).

2) Regras de Negocio (RN)

REGRA DE NEGOCIO	DESCRIÇÃO
RN-01:	
RN-02:	
RN-03:	
.....	

Tabela 1 - PRIORIZAÇÃO DE REGRAS DE NÉGOCIO

3) Requisitos

3.1) Requisitos Funcionais (RF)

Estão diretamente ligados a funcionalidade do SW, descrevem as funções que o SW deverá executar.

REQUISITOS FUNCIONAIS	DESCRIÇÃO
RF-001:	
RF-002:	
RF-003:	
.....	

Tabela 2 - PRIORIZAÇÃO DE REQUISITOS FUNCIONAIS(RF)

3.2) Especificação Suplementar(Requisitos Não Funcional –RNF)

São requisitos que expressam condições que o SW deve atender ou qualidades específicas que o SW deveria ter, ou seja colocam restrições no sistema.

REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS	DESCRIÇÃO
RNF-001:	
RNF-002:	
RNF-003:	
.....	

Tabela 3 - PRIORIZAÇÃO DE REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS(RNF)

3.3) Especificação Suplementar(Requisitos de Interface com o Usuário (RIU))

Descrevem características que devem ser implementadas na Interface com o usuário.

REQUISITOS DE INTERFACE DO USUARIO	DESCRIÇÃO
RIU-001:	
RIU-002:	
.....	

Tabela 4 - PRIORIZAÇÃO DE REQUISITOS DE INTERFACE DO USUARIO(RIU)

3.4) Mensagens do Sistema

MENSAGENS DO SISTEMA	DESCRIÇÃO
ME-001	
ME-002	
.....	

Tabela 5 – Lista das Mensagens do Sistema (ME)

4) Modelo de Caso de Uso (USC)

4.1) Relação de Atores

ATOR	PROCESSO

Tabela 6 – Lista dos Atores Sistema

4.2) Identificar as EXCEÇÕES

Existem alguns eventos que não impedem que o USC seja iniciado, mas sim que ele seja concluído

USC XXXXX

PASSO	DESC DO PASSO	EXCEÇÃO	AÇÃO

Tabela 7 – Lista da exceção do USC XXX

4.3) Lista de Casos de uso

USC-001	
USC-002	
.....	

Tabela 7 – Lista da exceção do USC XXX

4.4) Diagrama de Caso de Uso



Ilustração 1 – Diagrama de USC (completo)

4.5) Detalhamento de Caso de Uso

1.0 Caso de Uso	
1.1. Objetivo	
1.2. Pré-Condições	
1.3. Condição final de sucesso	
1.4. Condição final de Falha	
1.5. Ator Primário	
1.6. Ator Secundário	
1.7. Requisito Funcional	
1.8. Requisito de Interface do Usuário	
1.9. Evento	
1.10. Fluxo Principal:	
1.11. Fluxos Alternativos:	
1.12. Fluxos de Exceção	
1.13. Pontos de Inclusão (Include)	
1.14. Pontos de Extensão	

(Extended)	
1.15. Prioridade	
1.16. Complexidade	
1.17. Frequência	
1.18. Requisitos Não Funcionais	
1.19. Regras de negócio (RN)	
1.20. Informações complementares	
1.21. Pendências	