****

|  |
| --- |
| Engenharia de Software 2018/2019 |
| Desenho detalhado – Sprint nºXX - Nome da Sprint |

Turma:

Grupo nº

nºxxxxxxxxx nome

nºxxxxxxxxx nome

nº xxxxxxxxx nome

nº xxxxxxxxx nome

**Versões do Trabalho**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Versão | Data | Autor | Descrição |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

[1 SUMARIO EXECUTIVO 4](#_Toc498349116)

[2 INTRODUÇÃO 4](#_Toc498349117)

[3 DESENHO DETALHADO 4](#_Toc498349118)

[3.1 Introdução 4](#_Toc498349119)

[3.2 Modulo X1/ Sprint (repetir se o Sprint tiver mais que um módulo) 4](#_Toc498349120)

[3.2.1 Requisitos funcionais (implementados) 4](#_Toc498349121)

[3.2.2 Diagrama de Classes de desenho detalhado do Modulo X1 4](#_Toc498349122)

[3.2.3 Diagramas de Atividades referentes ao Modulo X1 4](#_Toc498349123)

[3.2.4 Realização dos Casos de Utilização do Modulo X1 4](#_Toc498349124)

[3.2.5 Diagramas de Estados referentes ao Modulo X1 (se fizer sentido) 4](#_Toc498349125)

[3.2.6 Interface com o utilizador referente ao Modulo X1 4](#_Toc498349126)

[3.2.7 Testes Unitários 5](#_Toc498349127)

[3.2.8 Testes de Integração 6](#_Toc498349128)

[3.2.9 Testes de Sistema 6](#_Toc498349129)

[3.2.10 Testes de aceitação 6](#_Toc498349130)

[3.3 Manual de utilização 6](#_Toc498349131)

[3.4 Manual técnico 6](#_Toc498349132)

# SUMARIO EXECUTIVO

# INTRODUÇÃO

# DESENHO DETALHADO

## Introdução

## Modulo X1/ Sprint (repetir se o Sprint tiver mais que um módulo)

### Requisitos funcionais (implementados)

Explicação da não implementação de alguns requisitos que estavam previstos serem implementados

Quadro com os requisitos

### Diagrama de Classes de desenho detalhado do Modulo X1

### Diagramas de Atividades referentes ao Modulo X1

### Realização dos Casos de Utilização do Modulo X1

Diagram Use cases/ descrição de use cases e diagramas de sequência

### Diagramas de Estados referentes ao Modulo X1 (se fizer sentido)

### Interface com o utilizador referente ao Modulo X1

#### Diagrama de Navegação

#### (referente a implementação das funcionalidades do Modulo X1)

#### Protótipo (caso exista) ou mock-up em alternativa (detalhado)

(referente a implementação das funcionalidades do Modulo X1)

### Testes Unitários

#### Especificação dos Casos de testes:

|  |  |
| --- | --- |
| Nome Caso de teste: |  |
| Código: |  |
| Finalidade: |  |
| Entradas: |  |
| Resultados esperados: |  |
| Dependências: |  |

#### Especificação dos Procedimentos:

|  |  |
| --- | --- |
| Nome Caso de teste: |  |
| Código: |  |
| Preparação: |  |
| Inicialização: |  |
| Recursos específicos: |  |

#### Resultados:

|  |  |
| --- | --- |
| Nome Caso de teste: |  |
| Código: |  |
| Responsável: |  |
| Período de teste: |  |
| Resultados obtidos: |  |
| Observações: |  |

### Testes de Integração

### Testes de Sistema

### Testes de aceitação

## Manual de utilização

A fazer online (não em PDF) em base de dados e sensível ao contexto

## Manual técnico

VSDocMan