

# Planificação Aulas Projecto em Sistemas de Informação 2022-23

Aulas às segundas e terças com duração de 3 horas (6 horas semanais)

| Semana  | Aula                        | PSI    |   |   | Docente |
|---------|-----------------------------|--------|---|---|---------|
|         |                             | Data   | Objetivos   | Prática   |         |
| 38      | 1                           | 19/set | Apresentação. Metodologia de avaliação. Proposta de projeto                               | Explicação das regras para a elaboração da proposta de projecto   | PM      |
|         | 2                           | 20/set | Proposta de Projeto   | Criação dos projetos no Jira e GitHub.<br>Elaboração da proposta de projeto;  | C C     |
| 39      | 3                           | 26/set | Proposta de projeto   | Elaboração da proposta de projeto; Contextualização do projeto; Objetivos; Atividades principais a realizar; Resultados esperados   | PM      |
|         | 4                           | 27/set | Ferramenta de Gestão de Projetos:Jira   | Submissão da proposta de projeto no Moodle (já estão criados os itens para a submissão dos dois turnos)<br>Criação das principais atividades do projeto no Jira   | C C     |
| 40      | 5                           | 03/out | Especificação do SI:<br>Análise de Impacto;<br>Análise concorrencial                      | Aplicação de alguns conceitos básicos: Criação do Backlog; Atribuição de perfis; Distribuição de funções e tarefas pelos elementos da equipa;<br>Registo e monitorização do projeto no Jira<br>Descrição do Sistema; Análise de Impacto e Concorrencial | PM      |
|         | 6                           | 04/out | Especificação do SI:<br>Análise de Impacto;<br>Análise concorrencial                      | Descrição do Sistema; Análise de Impacto e Concorrencial  | C C     |
| 41      | 7                           | 10/out | Gestão do Projeto<br>Especificação do SI:<br>Análise de Impacto;<br>Análise concorrencial | Descrição do Sistema; Análise de Impacto e Concorrencial<br>Registo e monitorização do projeto no Jira  | PM      |
|         | 8                           | 11/out | Roles<br>Análise de requisitos  | Requisitos Funcionais por módulo<br>Requisitos Não Funcionais   | C C     |
| 42      | 7                           | 17/out | Roles<br>Análise de requisitos  | Requisitos Funcionais por módulo<br>Requisitos Não Funcionais<br>(Classificar os Requisitos por categorias: Must Have; Should Have; Nice to Have)<br>Registo e monitorização do projeto no Jira   | PM      |
|         | 8                           | 18/out | Entrega intermédia 1 da Especificação do SI   | Entrega intermédia 1 da Especificação do SI   | C C     |
| 43      | 9                           | 24/out | Modelo de dados;  | Diagrama Entidade Relacionamento<br>Diagrama de Classes<br>User Stories   | PM      |
|         | 10                          | 25/out | Modelo de dados;  | Diagrama Entidade Relacionamento<br>Diagrama de classes<br>User Stories<br>Registo e monitorização do projeto no Jira   | C C     |
| 44      | 11                          | 31/out | Wireframes ou Mockups   | Criação de mockups (user interfaces) para o cliente Mobile e para a aplicação web (front office)  | PM      |
|         | 12                          | 01/nov | Feriado   | Feriado   |         |
| 45      | 13                          | 07/nov | Wireframes ou Mockups   | Criação de mockups (user interfaces) para o cliente Mobile e para a aplicação web (front office)<br>Registo e monitorização do projeto no Jira  | PM      |
|         | 14                          | 08/nov | Entrega intermédia 2 da Especificação do SI   | Entrega intermédia 2 da Especificação do SI   | C C     |
| 46      | 15                          | 14/nov | Base de Dados   | Criação da base de dados;<br>Registo e monitorização do projeto no Jira   | PM      |
|         | 16                          | 15/nov | Base de Dados   | Criação da base de dados;   | C C     |
| 47      | 17                          | 21/nov | API de serviços HTTP para a aplicação Web e para o cliente móvel.                         | Criação da API. Monitorização do projeto no Jira  | PM      |
|         | 18                          | 22/nov | API de serviços HTTP para a aplicação Web e para o cliente móvel.                         | Criação da API.   | C C     |
| 48      | 19                          | 28/nov |   |   | PM      |
|         | 20                          | 29/nov |   |   | C C     |
| 49      | 21                          | 05/dez |   |   | PM      |
|         | 22                          | 06/dez |   |   | C C     |
| 50      | 23                          | 12/dez | Relatório de Projeto  | Desenvolvimento e Relatório   | PM      |
|         | 24                          | 13/dez | Relatório de Projeto  | Desenvolvimento e Relatório   | C C     |
| 51 e 52 | Interrupção Lectiva - Natal |        |   |   |         |
| 1       | 25                          | 02/jan | Feriado   | Feriado   |         |
|         | 26                          | 03/jan | Relatório de Projeto  | Desenvolvimento e Relatório   | C C     |