**PA11** 



**Universidade do Minho** Escola de Engenharia

**Curso:** Mestrado em Engenharia Biomédica **U.C.:** Aprendizagem e Extração do Conhecimento

Plano de Aula 11	
Docente:	Hugo Peixoto   José Machado
Tema:	Extração de Conhecimento com Python (cont.)
Ano Letivo:	2024-2025 – 1° Semestre
Duração da aula:	2 horas

## 1. Sumário

Continuação da utilização de Python para Data Science. Continuação da execução de ficha de revisão FE08.

# 2. Tópicos

Avaliação de problema;

Execução de um processo de Extração de conhecimento recorrendo ao Python.

Realização de FE08.

### 3. Objetivos

O aluno deverá:

Ser capaz de identificar o problema apresentado;

Ser capaz de executar de reconhecer os formatos para a realização e execução do processo de DM.

Ser capaz de criar um resumo de todo o trabalho executado.

### 4. Recursos

heart\_failure.xls

### 5. Ferramentas de apoio

Não é aplicável.

#### 6. Anexos

Não é aplicável.

<u>Hugo Peixoto</u> – 2024/25