



Universidade do Minho Departamento de Informática

Curso: Mestrado Integrado em Engenharia Biomédica

U.C.: Sistemas de Aprendizagem e Extração do Conhecimento

Plano da Aula 10	
Docente:	Hugo Peixoto   José Machado
Tema:	RapidMiner - Regressão Linear
Turma:	PL
Ano Letivo:	2020-2021 – 2º Semestre
Duração da aula:	2 horas

## 1. Sumário

RapidMiner - Regressão Linear

## 2. Tópicos

Regressão Linear no RapidMiner; Execução da FE07.

# 3. Objetivos

O aluno deverá:

Saber explicar o que é o processo de regressão linear; Ser capaz de desenvolver um modelo de regressão linear no RapidMiner.

### 4. Recursos

Dataset

- pl10.dataset.csv
- fe07.dataset.csv

# 5. Ferramentas de apoio

Dr. Matthew North, "Data Mining for the Masses." (2012).

#### 6. Anexos

Não é aplicável.

Hugo Peixoto – 2020/21 1/1