



Universidade do Minho  
Departamento de Informática

# PA02

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

Plano da Aula 02	
Docente:	Hugo Peixoto   José Machado
Tema:	Introdução ao Weka
Turma:	PL
Ano Letivo:	2020-2021 – 2º Semestre
Duração da aula:	2 horas

## 1. Sumário

Introdução ao Weka.

## 1. Tópicos

Download e Instalação do Weka;  
Carregar datasets para o Weka;  
Pré Processamento de dados;  
Classificação.

## 2. Objetivos

O aluno deverá:

- Saber instalar e configurar o Weka para a primeira utilização;
- Carregar os datasets de exemplo no “Explorer”;
- Ser capaz de identificar principais características do dataset através do ecrã de pré processamento;
- Ser capaz de correr algoritmos de classificação

## 3. Recursos

[Download do Weka.](#)

## 4. Ferramentas de apoio

Não é aplicável.

## 5. Anexos

Não é aplicável.

-