**PA01** 



**Universidade do Minho** Escola de Engenharia

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

Plano de Aula 01	
Docente:	Hugo Peixoto   José Machado
Tema:	Apresentação da UC
Ano Letivo:	2024-2025 – 1° Semestre
Duração da aula:	2 horas

#### 1. Sumário

Apresentação da Unidade Curricular

### 2. Tópicos

Apresentação Critérios de Avaliação Equipa Docente Objetivos Metodologias

Grupos de Trabalho e Realização dos Trabalhos Práticos

#### 3. Objetivos

É objetivo desta aula:

- Apresentar os objetivos e a metodologia da UC;
- Introduzir a avaliação e a organização da componente prática.

## 4. Recursos

Não é aplicável.

# 5. Ferramentas de apoio

Publicações de exemplo:

<u>Francisca Fonseca, Hugo Peixoto, Filipe Miranda, José Machado e António Abelha (2017). Step Towards Prediction of Perineal Tear.</u>
<u>Procedia Computer Science vol. 113, (pp 565-570), Elsevier.</u>

Ana Morais, Hugo Peixoto, Cecília Coimbra, António Abelha e José Machado (2017). Predicting the need of Neonatal Resuscitation using Data Mining. Procedia Computer Science vol. 113, (pp 571-576), Elsevier.

Mariana Rodrigues, Hugo Peixoto, Marisa Esteves, José Machado e António Abelha (2017). Understanding Stroke in Dialysis and Chronic Kidney Disease. Procedia Computer Science vol. 113, (pp 591-596), Elsevier.

<u>Hugo Peixoto</u> – 2024/25