



# IPBeja

INSTITUTO POLITÉCNICO  
DE BEJA

Sistema de apoio à promoção do turismo rural  
Fase de Análise de Texto via Machine Learning

Gonçalo Amaro – 17440,  
Pedro Tomás – 18962,  
Vitor Abreu – 18966

XX de Janeiro, 2022



## **Conteúdo**

<b>1</b>	<b>Introdução</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Planeamento</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Webgrafia</b>	<b>3</b>

## **1 Introdução**

Após descrito os fundamentos de ETL e uma vez que a fase de estamos atualmente é a de transformação será necessário ser usado um tipo de processos bastante conhecido chamado de "keyword extraction" este processo consiste essencialmente em retirar do texto as palavras mais importantes que sejam capazes de o descrever, ficando assim com o essencial e de uma maneira mais clara e simplificada.

## **2 Planeamento**

Para a realização dos processos de "keyword extraction" usaremos a linguagem de programação "Python" e uma possível opção será a realização de um script capaz de remover e limpar todo o texto armazenado da fase de extração, deixando-o assim apto para a fase de carregamento.

## **3 Webgrafia**