# Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Águeda Universidade de Aveiro



## Programação e Tecnologias Web

#### Trabalho Laboratorial nº 13

### **Pontos Chave**

XHTML + CSS + Javascript + DOM + jQuery + AJAX

#### 1. Lista de Receitas

Com base nos dados relativos às receitas dos Municípios Portugueses, obtidas durante o ano de 2015, elabore uma página Web contendo informação obtida a partir dos dados relativos aos vários municípios.

Os dados relativos às receitas obtidas pelos Municípios durante o ano de 2015 poderão ser obtidos a partir do Website **dados.gov.pt**:

http://www.dados.gov.pt/PT/CatalogoDados/Dados.aspx?name=AIIRM2015

Adicione à página Web as funcionalidades que permitam obter a seguinte informação:

- Lista com todos os municípios e respetivas receitas totais (ordenada por ordem decrescente do valor das receitas totais);
- Município com a maior receita obtida através do financiamento da União Europeia.

A formatação e configuração do layout da página Web fica ao seu critério, devendo para o efeito utilizar CSS.

### Sugestão:

Caso necessite de efetuar a conversão entre o formato de dados CSV e o formato de dados JSON poderá utilizar as ferramentas disponíveis no seguinte Website:

http://www.csvjson.com/