

Data Directory

Este diretório contém os datasets utilizados no projeto.

Datasets Necessários

1. Índice de Preços no Consumidor (IPC)

- **Fonte:** [Pordata](#)
- **Descrição:** Evolução dos preços por categorias (alimentação, energia, habitação, transportes)
- **Formato:** CSV
- **Arquivo:** `cpi_portugal.csv`

2. Salário Mínimo Nacional

- **Fonte:** [Pordata](#)
- **Descrição:** Evolução do salário mínimo em Portugal
- **Formato:** CSV
- **Arquivo:** `minimum_wage_portugal.csv`

3. Índice Harmonizado de Preços no Consumidor (HICP)

- **Fonte:** [Eurostat/Pordata](#)
- **Descrição:** Comparação com média da União Europeia
- **Formato:** CSV
- **Arquivo:** `hicp_portugal_eu.csv`

4. Quota de Rendimento dos 40% Mais Pobres

- **Fonte:** [Pordata](#)
- **Descrição:** Distribuição de rendimento
- **Formato:** CSV
- **Arquivo:** `income_distribution.csv`

5. Taxa de Inflação Total e Subjacente

- **Fonte:** [Pordata](#)
- **Descrição:** Inflação anual total e subjacente (sem energia e alimentos não transformados)
- **Formato:** CSV
- **Arquivo:** `inflation_rates.csv`

Links Úteis

- [Pordata - Preços](#)
- [Pordata - Salários](#)
- [Pordata - Distribuição de Rendimento](#)

Formato dos Dados

Todos os ficheiros CSV devem seguir o formato:

```
ano,valor1,valor2,...  
2018,x,y,...  
2019,x,y,...
```

Notas

- Manter dados entre 2018-2024 para consistência
- Verificar unidades (% , euros, índice base 100)
- Documentar quaisquer transformações aplicadas aos dados