



Projeto computacional

Back

Question 3

Not yet answered

Marked out of 2.0

Flag question

O ficheiro [clima.csv](#) contém um exemplo de conjunto de dados de condições climáticas de dados horários de 2010 a 2014 num determinado local. Inclui métricas importantes, como poluição, orvalho, temperatura, velocidade do vento, neve, chuva. (Fonte: [kaggle](#)).

Após a leitura desse ficheiro no **R**, selecione todos os dados referentes ao mês de **março** de **2010**.

Com recurso ao pacote **ggplot2**, produza um único gráfico que ilustre a variação horária da variável **Poluição** ao longo do referido mês. Adicionalmente, pretende-se representar nesse gráfico a variação da mediana diária dessa variável. Todo o texto do gráfico deverá estar em Português.

Submeta um ficheiro em formato PDF com uma única página A4, que inclua:

1. O código em **R**, que deve incluir os comandos para leitura e seleção dos dados do ficheiro.
2. O gráfico produzido.

Maximum file size: 200 MB, maximum number of files: 1

Files

