

Code Review – amostra 5 da semana 15

A amostra 5 (amostra5.py) atende ao requisito (separar o conteúdo do CSV em diversos CSVs menores), faz uso de geradores ao invés de abrir todo o arquivo CVS antes de manipulá-lo.

Possui pontos de melhoria: o código percorre o arquivo CSV duas vezes. Na primeira vez que percorre o arquivo, descobre quais são os anos presentes (linhas 9-15). Na segunda vez, efetivamente faz a separação do conteúdo em arquivos distintos. Poderia ter refatorado para percorrer todo o arquivo CSV uma única vez.

O código não apresenta testes unitários, está legível e o autor aparentemente preocupou-se com o guia de estilo da linguagem python.