Lendo dados com vários parâmetros

Chegou a hora de você testar os conhecimentos desenvolvidos durante a aula. Temos um arquivo no formato CSV, que foi obtido na página Informações de Saúde (TABNET) - DATASUS. Este arquivo contém os gastos hospitalares públicos de cada uma das Unidades da Federação brasileira no período de janeiro de 2008 a março de 2021.

Seu desafio aqui será fazer a leitura desse arquivo utilizando a função read_csv da biblioteca Pandas. Alguns parâmetros devem ser adicionados para que a leitura seja feita corretamente. Então, seguem algumas dicas:

- 1. Verifique se o arquivo CSV está separado por vírgula ou ponto e vírgula.
- 2. A codificação do arquivo é ISO-8859-1.
- 3. As três primeiras linhas linhas do arquivo podem ser desconsideradas, pois o cabeçalho só começa na quarta linha.
- 4. As 9 últimas linhas também podem ser desconsideradas, pois são apenas informações sobre onde os dados foram obtidos.
- 5. Para deletar as últimas linhas é necessário adicionar o parâmetro engine='python'.

Vamos lá?