**11 - Para saber mais: Formas de iteração em um DataFrame**

Em nosso último vídeo, aprendemos uma forma de iterar em um DataFrame. Aquela não é a única forma de realizarmos esta tarefa.

Assinale as alternativas que mostram formas de se iterar em um DataFrame.

Dica: Como se trata de conteúdo não explorado em aula, utilize a documentação do **pandas** (<https://pandas.pydata.org/pandas-docs/stable/>) para encontrar informações sobre os novos métodos. Utilize também um notebook para testar os códigos.

Parte superior do formulário

* Alternativa correta



iterrows()

Alternativa correta! Este foi o método que vimos em nossa aula. Avalie a documentação para mais informações: <https://pandas.pydata.org/pandas-docs/stable/reference/api/pandas.DataFrame.iterrows.html>.

 items()

Alternativa correta! Itera pelas colunas do DataFrame, utilizando uma tupla, onde o primeiro item é o nome da coluna e o segundo é uma Series, com todo o conteúdo da coluna. Mais informações em: <https://pandas.pydata.org/pandas-docs/stable/reference/api/pandas.DataFrame.items.html>.

 Alternativa correta



itertuples()

Alternativa correta! Este método itera pelas linhas do DataFrame, utilizando um tipo de tupla nomeada com o conteúdo de cada linha do DataFrame. Avalie a documentação: <https://pandas.pydata.org/pandas-docs/stable/reference/api/pandas.DataFrame.itertuples.html>.

Parte inferior do formulário

itercolumns()

Alternativa errada! O método itercolumns() não existe no pacote pandas.