



[Return to "Data Science Foundations I" in the classroom](#)

Analyze Bay Area Bike Share Data

REVIEW

HISTORY

Meets Specifications

Bom trabalho!

Analisar visualizações existentes

Pelo menos duas perguntas são listadas que podem ser respondidas usando os dados.

Boas perguntas, todas podem ser tipicamente respondidas com dados!

Duas visualizações foram fornecidas.

Pelo menos uma pergunta de P1 é respondida ou uma explicação lógica é fornecida do porquê as perguntas não podem ser respondidas com as visualizações fornecidas.

Muito bem! Escolheu duas visualizações, interpretou as informações que elas fornecem e relacionou com as perguntas anteriormente elaboradas.

Data Wrangling

Os conflitos de dados foram executados corretamente, resultando no código ser corretamente impresso & mensagem de contagem correta exibida.

Todas as contagens estão como esperadas.

Boa!

Os histogramas devem ter sido criados de forma correta e fornecendo algum resultado sobre os dados. Deve ter sido feita uma análise da durações plotadas no histograma. As viagens de 5 minutos de duração devem ter sido calculadas de forma correta.

Todos os histogramas estão corretos, você identificou corretamente o intervalo (5-10 minutos) e calculou o número de viagens da origem-destino mais utilizada neste intervalo (SanFrancisco-SanFrancisco) corretamente: 8129 (intervalo fechado em 5 e 10), ou 8110 (intervalo fechado em 5 e aberto em 10), ou 8105 (aberto em 5 e fechado em 10), ou ainda 8086 (ambos intervalos abertos);

Duas visualizações são criadas e insights claros e coerentes são descritos.

Bons gráficos e análise. A apresentação gráfica das informações está boa e a análise está coerente com a mesma e o projeto como um todo.

Um cenário onde as técnicas de ciência de dados poderia ser usado foi descrito, junto com uma aplicação potencial dentro desse campo.

Citou campo e interesse específico, boa.

 [DOWNLOAD PROJECT](#)

[RETURN TO PATH](#)

Rate this review


