02/03/2025, 20:16 TripleTen

Capítulo 5/6 **Projeto do Curso**

Parte 2. Construindo o dashboard

Vamos dar outra olhada no projeto:

Título e descrição do dashboard	Filtro de data e hora	Filtro de país
Gráfico "Histórico de tendências" - vídeos de tendências divididos por tempo e categoria de tendências (valores absolutos, gráfico de áreas empilhadas)	Gráfico "Vídeos em alta por país" - vídeos em alta divididos por país (valores relativos, gráfico de pizza)	
Gráfico "Histórico de tendências" - vídeos de tendências divididos por tempo e categoria de tendências (% do total, gráfico de áreas empilhadas)	Tabela "Vídeos em alta por país e categoria". As colunas devem representar os países, as linhas devem indicar as categorias de tendências. As células da tabela devem conter números absolutos de vídeos em alta. As células da tabela devem ser destacadas em relação aos seus valores (tabela de realce).	

O filtro de data e hora e o filtro de país devem modificar todos os gráficos do dashboard. Observe que os gráficos de histórico de interação "Histórico de tendências" e "Histórico de tendências, %" devem ter data e hora ao longo do eixo X. "Histórico de tendências" deve ter o número de vídeos na seção de tendências (o campo videos_count) ao longo do eixo Y, e o outro gráfico deve ter a porcentagem lá.

Para construir o dashboard, conclua as etapas seguintes:

02/03/2025, 20:16 TripleTen

1. No Tableau Public, use trending_by_time.csv (consulte a parte inferior desta página para fazer download) para criar um dashboard modelado no rascunho.

- 2. Publique o dashboard no servidor do Tableau Public. Certifique-se de que seja acessível para todos: tente abri-lo em vários navegadores. Se não estiver acessível, o revisor não poderá verificá-lo.
- 3. Use seu dashboard para responder às perguntas que os gerentes fizeram:
 - Quais categorias de vídeo estão em alta com mais frequência?
 - Como foram distribuídos entre as regiões?
 - Quais categorias foram especialmente populares nos Estados Unidos?
 Houve alguma diferença entre as categorias populares nos EUA e as populares em outros lugares?

Prepare uma breve apresentação contendo um relatório (respostas a estas questões e gráficos).

Baixe o arquivo aqui:

trending_by_time.csv



