

Visualização de Dados e Introdução a SQL
[24E1_1]
Teste de Performance 2
Prof. Bernardo Prates

Alberto Fontenelle Pluecker

01.03.2024



1. Quais países concentram a maior distribuição de riqueza?

A maior quantidade de bilionários se concentra, disparadamente, nos Estados Unidos e na China, seguido da Índia.

2. Existe alguma tendência de acumulação de riqueza com a idade?

Há poucos bilionários com menos de 30 anos e quase nenhum com menos de 20. As maiores riquezas se concentram na faixa de, aproximadamente, 30 a 50 anos de idade, e a tendência é que diminua com a idade.

A pesar disso, a maioria dos bilionários tem por volta de 60 a 70 anos de idade.

3. Quais indústrias têm mais bilionários? Qual ramo?

As 3 maiores indústrias são Finanças, Manufatura e Tecnologia.

4. Você consegue observar algumas tendências econômicas?

- Os bilionários da área de tecnologia parecem ser, em média, bem mais jovens comparados com os de outros ramos.
- Empresas familiares desempenham um papel crucial, como visto com a família Koch, família Walton (do Walmart) e a família Bettencourt Meyers, enfatizando a riqueza intergeracional e o sucesso em sustentar negócios ao longo de múltiplas gerações.

5. Filtrado pelo Brasil (apertar no Brasil no gráfico de mapas), o que podemos falar de nosso país?

Diferente do mundo como um todo, o Brasil não tem quase nenhum bilionário da área de tecnologia, e o ramo Alimentício é muito mais fortemente representado.

6. Por fim, é importante irmos além dos dados: além de aprender a analisar dados sobre bilionários, é importante compreender o contexto mais amplo dessas informações. Gostaria que, com essas informações, vocês pensassem sobre desigualdade econômica, sobre como a concentração de riqueza afeta a economia global, a disparidade entre países desenvolvidos e em desenvolvimento, e o impacto sobre as classes sociais. Descreva algo a mais que você enxergue nesses dados, pensando em um contexto mais amplo.

- A presença esmagadora de bilionários dos Estados Unidos e de países desenvolvidos ressalta a concentração de riqueza em determinadas regiões do mundo. Isso pode gerar desequilíbrios de poder econômico e influência política, potencialmente moldando agendas globais e políticas públicas de forma desproporcional.
- A lista de bilionários é dominada por indivíduos de países desenvolvidos, destacando a disparidade econômica entre essas nações e os países em desenvolvimento. A falta de representação significativa de bilionários de países em desenvolvimento pode refletir desafios estruturais, como acesso desigual a oportunidades educacionais e econômicas, infraestrutura limitada e corrupção.