



Resolução Conjunta

Construindo um Painel do
Campeonato Brasileiro na
Indústria Esportiva no
Power BI



Consultor

Guilhermino Gomes

Cientista de Dados | Python | Machine Learning & IA



Experiência em empresas como:





Consultor

Gabriel Freire

Data & Analytics at @BHub | PSPO | Black Belt Lean Six Sigma | Project Management | SQL | Python | Excel | Power Bi (Query/Dax) | Scrum | Minitab



Experiência em empresas como:



AGENDA AULA AO VIVO

19h00 – 21h00

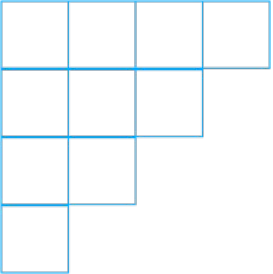


Boas-vindas!

Resolução Conjunta

Perguntas e Discussões

Encerramento



Para quem é este encontro?

Este encontro possui pré-requisitos!

Os conceitos que você deve ter aprendido são:

- Excel
- Power BI

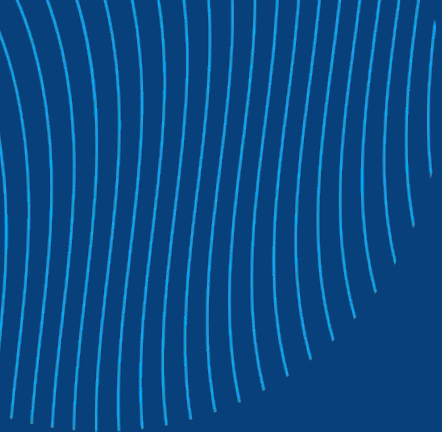


Contexto



O objetivo é utilizar os dados do dataset para criar um painel (dashboard) com visualizações que respondam às perguntas específicas sobre o campeonato brasileiro.

Para isso, será necessário analisar os dados fornecidos no dataset, como times participantes, placares, pontos, etc. O dashboard deve permitir a visualização das informações de forma clara e intuitiva, facilitando a interpretação dos resultados e a tomada de decisão com base nas análises.



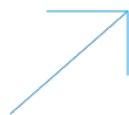
Resolução Conjunta



1h35



**Construindo um
Painel do
Campeonato
Brasileiro na
Indústria Esportiva
no Power BI**



01 Etapa: Instalações



1. **Instalação do Power BI:** Acesse o site oficial da Microsoft Power BI e faça o download da versão mais recente do Power BI Desktop;
2. **Baixar a base de dados:** Salve a base de dados localmente para que possa ser importada no Power BI na próxima etapa;
3. **Abrir o Power BI:** Abra o Power BI Desktop e, no menu inicial, selecione a opção "Obter Dados" para importar a base de dados que você baixou anteriormente;



Etapa 02: Desenvolvendo o dashboard



Durante a construção da dinâmica, certifique-se de que o seu dashboard apresente os dados das alternativas a seguir:

- a. Qual time visitante com maior número de gols
- b. Qual time mandante com maior número de gols
- c. Qual o número de gols visitante e mandante ao decorrer do mês e a média dos gols.
- d. Uma tabela contendo todos os técnicos.
- e. Qual estado visitante com maior número de gols
- f. Qual estado mandante com maior número de gols
- g. Qual os 5 maiores times mandantes com maior número de gols
- h. Qual os 5 maiores times visitantes com maior número de gols



INTERVALO

15 Minutos





AVALIAÇÃO DA AULA




*Link no chat





DÚVIDAS E DISCUSSÕES

- Em que matéria do curso vocês estão atualmente?
 - Quais são as suas maiores dificuldades no momento, e como podemos ajudá-lo(a) a superá-las?
 - Você tem alguma dúvida sobre o encontro ao vivo ou sobre o conteúdo abordado até agora?
- 



É isso, galera.