

SQL para análise de dados

JORNADA DE APRENDIZAGEM



Carga horária total: 26 horas



SQL para análise de dados

JORNADA DE APRENDIZAGEM

Competência 3: Extrair informações relevantes por meio de consultas avançadas

Combinar os recursos de múltiplas tabelas em SQL, utilizando subqueries, agregações por particionamento e visões; aplicar técnicas de EDA para aprofundar a análise e a compreensão de conjuntos de dados complexos e criar o projeto do curso usando técnicas de Storytelling para publicar na plataforma Kaggle.



Habilidade 1

Usar a cláusula UNION para combinar os resultados de duas ou mais consultas em uma única tabela resultante.

Habilidade 2

Aplicar diferentes tipos de junções para combinar dados de múltiplas tabelas em consultas SQL.

Habilidade 3

Escrever subqueries (consultas dentro de outras consultas) para refinar e filtrar os resultados.

Habilidade 4

Fazer agregação por particionamento dos dados usando a cláusula "PARTITION BY" para obter resultados precisos e granulares.

Habilidade 5

Usar visões em SQL para consultar objetos de banco de dados, que podem ser referenciados como tabelas virtuais.

FASE 3

