CERTIFICADO

Fundamentos de SQL

O **Grupo Voitto** certifica que

FATIMA DOS SANTOS MOREIRA

concluiu com êxito o curso: **Fundamentos de SQL** com carga horária de 10 horas.

Data de emissão: 23/08/2026

Thiago Coutinho de Oliveira
Voitto Treinamento e Desenvolvimento

Fabio Veiga

Certificado
5298429841

Módulo 1 - Primeiros passos no SQL

Lição 1: Objetivos do Módulo
Lição 2: O que é SQL?
Lição 3: Como funciona um banco de dados?
Lição 4: Descobrindo a estrutura de um SGBD
Lição 5: Diferenças entre a Linguagem SQL e SGBDs
Lição 6: Conhecendo o SSMS
Lição 7: Preparando o ambiente
Lição 8: Quais os componentes do SQL Server?
Lição 9: Principais comandos dentro do SQL Server
Lição 10: 5 passos práticos para aplicar o que você aprendeu
Lição 11: Desafio Tech
Consolidando Conhecimento

Módulo 2 - Criando e Modelando um Banco de Dados

Lição 1: Objetivos do Módulo
Lição 2: Objetos de um banco de dados
Lição 3: Descobrindo a definição de dados
Lição 4: Quais os tipos de dados no SQL?
Lição 5: Criando um banco de dados
Exercício 1
Lição 6: Criando um banco de dados através do assistente
Lição 7: Excluindo um banco de dados
Lição 8: Criando uma tabela
Exercício 2
Lição 9: Criando uma tabela através do assistente
Lição 10: Inserindo dados em uma tabela
Exercício 3
Lição 11: Atualizando registros em um tabela
Lição 12: Deletando dados e alterando uma tabela
Exercício 4
Lição 13: Excluindo uma tabela
Lição 14: Criando uma chave primária
Exercício 5
Lição 15: Conhecendo os valores nulos
Lição 16: 5 passos práticos para aplicar o que você aprendeu
Lição 17: Desafio Tech

Módulo 3 - Consultando e Manipulando Dados

Lição 1: Objetivos do módulo
Lição 2: Importando dados para o SQL Server
Lição 3: Listando e limitando registros
Lição 4: Filtrando consultas através de operadores relacionais
Lição 5: Filtrando consultas compostas através de operadores lógicos
Exercício 1
Lição 6: A lógica por trás da filtragem de datas
Lição 7: Como funciona o comando JOIN e seus tipos?
Lição 8: Conhecendo o INNER JOIN
Exercício 2
Lição 9: Conhecendo o RIGHT e LEFT JOIN
Exercício 3
Lição 10: Conhecendo o CROSS e FULL JOIN
Exercício 4
Lição 11: Unindo duas consultas
Lição 12: Consultando com subqueries
Exercício 5
Lição 13: 5 passos práticos para aplicar o que você aprendeu
Lição 14: Desafio Tech

Módulo 4 - As Principais Funções

Lição 1: Objetivos do Módulo
Lição 2: Funções de Agregação
Exercício 1
Lição 3: Funções Escalares
Exercício 2
Lição 4: Funções Matemáticas
Exercício 3
Lição 5: Funções de Datas
Lição 6: Funções de Tratamentos de Nulos
Exercício 4
Lição 7: Window Functions
Lição 8: 5 passos práticos para aplicar o que você aprendeu
Lição 9: Desafio Tech