Clarify

CERTIFICADO

DE CONCLUSÃO DE CURSO

A Clarify Treinamentos certifica que

Abiodun Victor Bamiro

concluiu com aproveitamento o curso

Curso SQL

CARGA HORÁRIA	MODALIDADE
40h	**Presencial**

São Paulo, 09 de março de 2026



Marcello Avella
Diretor Acadêmico

VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE
D7ED13B5CB05
https://clarify.com.br/certificado/d7ed13b5cb05847b8dd50a6630af0fe9

Clarify

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Curso SQL

Carga horária: 40h • Modalidade: Presencial

FUNDAMENTOS DE BANCO DE DADOS

Bancos relacionais, modelagem, normalização (1FN, 2FN, 3FN) e tipos de dados.

SQL SERVER MANAGEMENT STUDIO

Interface, criação de banco de dados e tabelas, constraints (NOT NULL, PK, FK, UNIQUE, CHECK).

MANIPULAÇÃO DE DADOS

INSERT, UPDATE, DELETE, chave primária e estrangeira.

IMPORTAÇÃO DE DADOS

Assistente de importação e exportação para SQL Server.

CONSULTAS SELECT

SELECT, ORDER BY, WHERE, AND/OR, BETWEEN, LIKE, IN, IS NULL, DISTINCT e coluna calculada.

ASSOCIAÇÕES COM JOIN

INNER JOIN, LEFT JOIN, RIGHT JOIN e FULL OUTER JOIN.

FUNÇÕES SQL

Agregação (SUM, AVG, MAX, MIN, COUNT), texto (LEFT, RIGHT, CHARINDEX, REPLACE, UPPER), CASE.

SUBQUERIES

Subqueries com IN, NOT IN, operadores de comparação e EXISTS.

AGRUPAMENTO E TOTAIS

GROUP BY, HAVING, ROLLUP e GROUPING SETS.

OTIMIZAÇÃO DE CONSULTAS

Índices, prós e contras, agrupamento e dicas de performance.