



# CERTIFICADO

## DE CONCLUSÃO

A Hashtag Treinamentos confere o presente certificado a **Giovani Bruno Dos Santos Costa** pela conclusão do curso **SQL Impressionador** com duração de **90 horas**, concluído no dia 24/10/24.

*Giovani Costa*

FORMAÇÃO SQL IMPRESSIONADOR

ID de Verificação:  
SQLGIO1729815110

Certificado gerado no dia  
24/10/24 às 21:24:35.

Concedido por:  
CNPJ: 26.344.392/0001-08



# MÓDULOS DO CURSO

1. Introdução (Assista antes de começar)
2. Banco de Dados e SQL - Introdução
3. [SQL Server] Instalação do SQL Server e SSMS e Restauração do BD Contoso
4. [SQL Server] Introdução ao SQL
5. [SQL Server] Ordenando e filtrando dados
6. [SQL Server] Funções de Agregação
7. [SQL Server] Criando agrupamentos no SQL
8. [SQL Server] JOINS no SQL
9. [SQL Server] Group By + Joins - Aplicações
10. [SQL Server] Variáveis
11. [SQL Server] Manipulando Strings e Datas no SQL
12. [SQL Server] Funções Condicionais
13. [SQL Server] SQL Views
14. [SQL Server] CRUD
15. [SQL Server] Subqueries e CTE's
16. [SQL Server] Loops no SQL

17. [SQL Server] Window Functions (Funções de Janela)
18. [SQL Server] Checkpoint 1
19. [SQL Server] Regex - Regular Expressions
20. [SQL Server] Constraints
21. [SQL Server] Sequences
22. [SQL Server] Transactions
23. [SQL Server] Functions
24. [SQL Server] Procedures
25. [SQL Server] Triggers DML
26. [SQL Server] Triggers DDL
27. [SQL Server] Pivot Table
28. [SQL Server] Projeto 1 - Integração SQL Server e Excel
29. [SQL Server] Projeto 2 - Integração SQL Server e Power BI
30. [SQL Server] Projeto 3 - Integração SQL Server e Python
31. [SQL Server] Checkpoint 2
32. [MySQL] Introdução
33. [MySQL] Instalação e Importação do Banco de Dados
34. [MySQL] Consultas Básicas
35. [MySQL] Filtros no MySQL
36. [MySQL] Operações Básicas e Funções de Agregação

37. [MySQL] Agrupamentos no MySQL
38. [MySQL] Variáveis no MySQL
39. [MySQL] Funções de Texto e Data no MySQL
40. [MySQL] Joins
41. [MySQL] Funções Condicionais
42. [MySQL] Views
43. [MySQL] CRUD
44. [MySQL] Functions e Stored Procedures
45. [MySQL] Subqueries
46. [MySQL] Checkpoint
47. [PostgreSQL] Instalação do PostgreSQL
48. [PostgreSQL] Criando queries básicas no Postgres
49. [PostgreSQL] Filtros no Postgres
50. [PostgreSQL] Funções de Agregação e Agrupamentos no Postgres
51. [PostgreSQL] Joins no Postgres
52. [PostgreSQL] Views no Postgres
53. [PostgreSQL] Operações CRUD no PostgreSQL
54. [PostgreSQL] Funções de Número, Texto e Data
55. [PostgreSQL] Subqueries

56. [PostgreSQL] Variáveis e Blocos Anônimos
57. [PostgreSQL] Functions
58. [PostgreSQL] Transactions e Procedures
59. [PostgreSQL] Checkpoint
60. [Oracle] Introdução ao Curso Oracle Database
61. [Oracle] Instalação Oracle Database e SQL Developer
62. [Oracle] Administração de Contas de Usuário
63. [Oracle] Primeiros Passos no Oracle SQL Developer
64. [Oracle] Ordenando e Filtrando Dados
65. [Oracle] Funções de Número, String e Data (Single Row)
66. [Oracle] Funções de Conversão e Funções NULL (Single Row)
67. [Oracle] Funções de Agregação e Agrupamentos
68. [Oracle] Joins e Operadores SET
69. [Oracle] CRUD (Comandos DDL, DML e TCL)
70. [Oracle] Constraints, Sequências e Índices
71. [Oracle] Views
72. [Oracle] Subqueries (Subconsultas)
73. [Oracle] Blocos Anônimos
74. [Oracle] Estruturas de Controle
75. [Oracle] Functions

- 76. [Oracle] Procedures
- 77. [Oracle] Triggers
- 78. [Oracle] Tratamento de Erros (Exceções)
- 79. [Oracle] Cursores
- 80. [Oracle] Segurança
- 81. [Oracle] Checkpoint
- 82. Intensivão de SQL
- 83. [Modelagem e Desenvolvimento de Banco de Dados] Introdução
- 84. [Modelagem e Desenvolvimento de Banco de Dados] Modelo Conceitual
- 85. [Modelagem e Desenvolvimento de Banco de Dados] Modelo Lógico
- 86. [Modelagem e Desenvolvimento de Banco de Dados] Normalização
- 87. [Modelagem e Desenvolvimento de Banco de Dados] Modelo Físico
- 88. [Modelagem e Desenvolvimento de Banco de Dados] Projeto de Banco de Dados
- 89. [Modelagem e Desenvolvimento de Banco de Dados] Checkpoint



## 90. Aulas de Extensão