



## Conteúdo Programático

# SQL – Fundamentals



VIRTUAL  
CLASSROOM



15 HORAS

### Destinatários

Consultores, Técnicos e outros  
Utilizadores que pretendam  
adquirir as competências  
fundamentais em SQL.

### Nº mínimo de inscritos

-

### Pré-requisitos

Não aplicável

### Contactos

Angola/  
(+244) 222 440 447  
academy\_ao@primaverabss.com

Cabo Verde/  
(+238) 356 37 73  
academy@primaverabss.com

Moçambique/  
(+258) 21 303 388  
academy\_mz@primaverabss.com

Portugal/  
(+351) 253 309 241  
academy@primaverabss.com

### Enquadramento

Descubra um conjunto de conceitos fundamentais sobre o SQL que lhe permitirão ter os conhecimentos necessários para o acesso a dados armazenados em bases de dados. Esta linguagem pode ser utilizada tanto pelo gestor da empresa, como pelos quadros intermédios ou até mesmo por outros sistemas para consultar e alterar dados, assim como a criação de objetos, definição das suas estruturas e relacionamentos.

### Objetivos

No final da formação, os formandos serão capazes de:

- Conhecer e saber usar a linguagem SQL
- Ser capaz de criar queries SQL de diferentes níveis de complexidade
- Ser capaz de inserir, editar e remover dados de uma base de dados SQL
- Conhecer e saber usar os mecanismos de segurança e manutenção do SQL Server

### Plano de Formação

#### Administração de SQL Server

Instalação e configuração  
Manutenção das bases de dados

#### Conceitos Elementares sobre Base de Dados

Estrutura da base de dados relacional

#### Introdução ao SQL

Seleção de dados (SELECT)  
Condições e operadores  
Campos calculados  
Ordenação dos dados  
Agrupamentos (GROUP BY)

#### Junção de tabelas

Área de formação  
**Plataforma e Tecnologias  
de Informação**



## Conteúdo Programático

# SQL – Fundamentals



VIRTUAL  
CLASSROOM



15 HORAS

JOIN  
UNION  
Subqueries

**Funções adicionais**

**Manipulação de dados**