

Palestra Banco de Dados Relacionais e Atividade Modelagem Banco Mer

Nome: Sofia de Oliveira Silva Moura

Turma: 2º DS/AMS

Data: 23/04/2025

The screenshot shows a presentation slide with a dark purple header. The title 'Explorando o universo do SQL' is centered in white text. Below the title is a brief description: 'Bem-vindos à nossa aula de SQL! O SQL é uma linguagem de programação usada para gerenciar e manipular bancos de dados. Nessa apresentação, iremos explorar os desafios e oportunidades que essa tecnologia pode proporcionar.' A small profile picture of the author, Aline Silva, is visible next to the text. To the right of the text is a blurred image of server racks with glowing blue lights. The footer of the slide includes the text 'por Aline Silva' and 'Última edição: 06/04/2025'. There are also standard presentation controls like arrows and a search bar.

This screenshot shows a slide titled 'O que é SQL?'. The slide is divided into three sections: 'Significado', 'Tipo de linguagem', and 'Simplicidade'. Each section contains text and a small icon. Below the slide is a large callout box with the text 'Conceitos básicos de bancos de dados relacionais'.

Significado	Tipo de linguagem	Simplicidade
SQL significa Structured Query Language, ou seja, uma linguagem para consulta de dados estruturados.	SQL é uma linguagem padrão (ISO/ANSI) usada em vários bancos de dados, tais como MySQL, PostgreSQL, Microsoft SQL Server e Oracle.	O SQL é fácil de aprender e usar para gerenciar bancos de dados, pois é uma linguagem de programação declarativa.

Conceitos básicos de bancos de dados relacionais