



# Data Science Academy

[www.datascienceacademy.com.br](http://www.datascienceacademy.com.br)

## Design e Implementação de Data Warehouses

### Bancos de Dados no Cluster Amazon Redshift



O Amazon Redshift cria um banco de dados quando você provisiona um cluster. Este é o banco de dados que você usa para carregar dados e executar consultas em seus dados. Você pode criar bancos de dados adicionais executando um comando SQL, conforme necessário. O limite é de até 60 bancos de dados por cluster.

Quando você provisiona um cluster, especifica um usuário principal que tem acesso a todos os bancos de dados criados no cluster. Este usuário principal é um superusuário que é, inicialmente, o único usuário com acesso ao banco de dados, embora esse usuário possa criar outros superusuários e usuários.

O Amazon Redshift usa *parameter groups* para definir o comportamento de todos os bancos de dados em um cluster, tais como estilo de apresentação de data e a precisão de ponto flutuante. Se você não especificar um parameter group ao provisionar seu cluster, o Amazon Redshift associará um parameter group padrão ao cluster.