Outra maneira de criar o banco de dados é usando um assistente, mas apenas se estiver utilizando o *Workbench*. Visto que, possui funcionalidades que nos auxiliam a realizar tarefas sem a necessidade de digitar o comando SQL.

No MySQL Workbench, em qualquer área do lado esquerdo em *Schemas*, selecione o botão direito e clique na opção "*create schema*". Será exibida uma caixa de diálogo com o campo "*name*", que vamos alterar para **SUCOS2** e o "*Charset/Collation*", que na primeira caixa clicável escolheremos a opção utf8 e na seguinte uft8\_general\_ci. Essas informações estão relacionadas aos caracteres especiais, caso precise conter eles no seu banco de dados. Em seguida, selecione o botão *"Aply"* do lado inferior esquerdo do Workbench.

Será mostrado uma tela com o título *Apply Changes to Object*, informando que será criado o **objeto** e na próxima página é exibido o comando CREATE SCHEMAsucos2DEFAULT CHARACTER SET utf8;. Para fins de curiosidade, se pegarmos esse comando e colar na área do MySQL, será executado normalmente. Então, o que a caixa de diálogo exibida pelo *Workbench* faz é agilizar a escrita do comando SQL.

Perceba que o nome do nosso banco de dados **sucos** está entre crases, essa nomenclatura é mais usada em situações para limitar o nome que há espaços entre as palavras, por exemplo, sucos 2, no caso não vamos precisar já que não temos espaços no nome do nosso database, mas podemos manter.

Selecionando *Apply* novamente, executaremos o comando. Clique em *"Finish"* para fechar a janela de execução e visualizarmos apenas a área MySQL, observe que no MySQL do lado esquerdo em *Schemas*, já consta o banco de dados.

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

ote também, que o comando exibido para criar o banco de dados em uma das telas anteriores não aparece mais, é apenas no momento de execução mesmo. Na parte superior da área de digitação do código, o programa vai abrindo abas conforme executamos os comandos, sendo a primeira aba a Query 1 que foi o comando manual e direto de criação e a segunda sucos2 - Schema é a caixa de diálogo para criar o banco de dados **sucos2**.

À medida que formos executando alguns comandos SQL, irei mostrar uns comandos visuais que auxiliam na memorização da sintaxe. Nessa parte mais visual é possível enxergar o comando que o *Workbench* está gerando, copiar, colar e adaptar, se necessário.