

04

## Reproduzindo o problema de N+1 queries em um relacionamento to many

No `CategoriasController`, temos um método chamado `CategoriasEProdutos`, que mostra uma página com a lista de categorias e os produtos associados com cada categoria. Inicialize a lista de categorias com o método `Lista` do `CategoriasDAO`.

Entre na url `/Categorias/CategoriasEProdutos`. Quando executamos a aplicação web, o Visual C# mostra as queries executadas dentro de uma janela chamada output. Quantas queries foram executadas para mostrar a lista de categorias com seus respectivos produtos?

*Seleciona uma alternativa*

- A** O NHibernate executou uma query para recuperar a lista de categorias e para cada uma das categorias da lista, ele executou mais uma query para recuperar sua lista de produtos.
- B** O NHibernate executou duas queries, uma para recuperar a lista de categorias e outra para recuperar a lista de produtos
- C** O NHibernate executou apenas uma query para recuperar a lista de categorias
- D** O NHibernate executou apenas uma query e a página não exibiu a lista de produtos.