

Introdução ao curso

Transcrição

A proposta do presente curso é criar diversos tipos de consultas para uma loja virtual que vende músicas digitais pela Internet. Veremos desde uma consulta básica até buscas mais elaboradas em bancos de dados. Neste curso será possível observar também como uma consulta de tipo **LINQ** se parece com uma consulta **SQL**.

É recomendável conhecimento prévio sobre **.NET** e **SQL** que permitirá criar consultas que poderão ser lidas e escritas facilmente. Aprenderemos, ainda, sobre manipulação de coleções e memória acessando listas do **C#** e, além de abrir um arquivo **.xml**, faremos também consultas de dados nos mesmos! Tudo isso de maneira prática e inteligente.

Caso o aluno já tenha assistido ao curso [Entity Framework: Persistindo dados em .NET sem dores](https://cursos.alura.com.br/course/entity-framework) (<https://cursos.alura.com.br/course/entity-framework>), o curso **LINQ: Crie queries poderosas em C#** será uma ótima maneira de explorar o conhecimento adquirido!