

05

## Limitando o número de resultados numa consulta

Considere o seguinte código C#:

```
var query = from f in contexto.Faixas
join g in contexto.Generos
    on f.GeneroId equals g.GeneroId
select new
{
    FaixaId = f.FaixaId,
    Nome = f.Nome,
    Genero = g.Nome
};

foreach (var faixaEgenero in query)
{
    Console.WriteLine("{0}\t{1}\t{2}",
        faixaEgenero.FaixaId,
        faixaEgenero.Nome,
        faixaEgenero.Genero);
}
```

Ao rodar esse código, você percebe a consulta retorna mais de 100 mil linhas. Você deve modificar essa consulta para trazer uma lista com apenas os 10 primeiros elementos da consulta. Qual código você acrescentaria após a definição da query?

*Selecione uma alternativa*

**A** `query = query.Where(r => r.RowIndex < 10);`

**B** `query = query.Take(10);`

**C** `query = from q in query
 select q
 limit 10;`

**D** ````query = query.Limit(10);````

**E** `query = query.Top(10);`