

Escrevendo Uma Consulta LinQ to Entities

Considere o seguinte trecho de código, que inicializa um contexto do Entity Framework chamado AluraTunesEntities :

```
using (var contexto = new AluraTunesEntities())
{
    //sua consulta vai aqui...
}
```

Como você escreveria uma consulta LinQ to Entities para obter uma listagem de faixas de músicas e nomes dos respectivos gêneros?

Selecione uma alternativa

A

```
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
            };
```

B

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

C

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

D

```
var query = from f in contexto.Faixas
            join g in contexto.Generos
            select new
            {
                FaixaId = f.FaixaId,
```

```
        Nome = f.Nome,  
        Genero = g.Nome  
    };
```

E

```
var query = from f in contexto.Faixas  
            join g in contexto.Generos  
            on f.GeneroId equals g.GeneroID  
            select f;
```