

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;
```