

1 - LISTAR ALBUNS COM PREÇO DE COMPRA MAIOR QUE A MÉDIA DO PREÇO DE COMPRA DE TODOS OS ALBUNS.

USE BDSpotPer398067

GO

```
SELECT c.Cod_Compra, a.CD_Alb AS CD, a.Desc_Alb AS Descricao,  
c.Preco_Compra AS Preco  
FROM dbo.Album a, dbo.Compra c  
WHERE a.Cod_Alb = c.Alb_Compra AND c.Preco_Compra > (SELECT  
AVG(Preco_Compra) FROM dbo.Compra)  
ORDER BY c.Preco_Compra DESC
```

GO

2 - LISTAR NOME DA GRAVADORA COM MAIOR NÚMERO DE PLAYLISTS QUE POSSUEM PELO MENOS UMA FAIXA COMPOSTA PELO COMPOSITOR DVORACK.

USE BDSpotPer398067

GO

```
SELECT TOP(1) g.Cod_Grav, g.Nome_Grav, p.Nome_Play, f.Desc_Faixa,
COUNT(p.Cod_Play) AS Quantidade
FROM dbo.Gravadora g, dbo.Album a, dbo.Playlist p,
dbo.Agrupa_Faixa_Play afp, dbo.Faixa f, dbo.Criada_Faixa_Comptor cfc,
dbo.Compositor c
WHERE g.Cod_Grav = a.Grav_Alb AND
      p.Cod_Play = afp.Cod_Play_Agrupa AND
      afp.Cod_Faixa_Agrupa = f.Cod_Faixa AND
      f.Alb_Faixa = a.Cod_Alb AND
      f.Cod_Faixa = cfc.Cod_Faixa_Criada AND
      c.Cod_Comptor = cfc.Cod_Comptor_Criada AND
      c.Nome_Comptor = 'Antonin Dvorak'
GROUP BY g.Cod_Grav, g.Nome_Grav, p.Nome_Play, f.Desc_Faixa
ORDER BY COUNT(p.Cod_Play) DESC
```

3 - LISTAR NOME DO COMPOSITOR COM MAIOR NÚMERO DE FAIXAS NAS PLAYLISTS EXISTENTES.

USE BDSpotPer398067

GO

```
SELECT TOP(1) comptor.Nome_Comptor, COUNT(afp.Cod_Faixa_Agrupada) AS
Quantidade
FROM dbo.Agrupada_Faixa_Play afp, dbo.Criada_Faixa_Comptor cfc,
dbo.Compositor comptor
WHERE afp.Cod_Faixa_Agrupada = cfc.Cod_Faixa_Criada AND
cfc.Cod_Comptor_Criada = comptor.Cod_Comptor
GROUP BY comptor.Nome_Comptor
ORDER BY COUNT(cfc.Cod_Faixa_Criada) DESC
```

GO

4 - LISTAR *PLAYLISTS*, CUJAS FAIXAS (TODAS) TÊM TIPO DE COMPOSIÇÃO “CONCERTO” E PERÍODO “BARROCO”.

USE BDSpotPer398067

GO

```
SELECT p.Cod_Play, p.Nome_Play
FROM dbo.Playlist p, dbo.Agrupar_Faixa_Play afp, dbo.Faixa f,
dbo.Criada_Faixa_Compositor cfc, dbo.Compositor c, dbo.Periodo_Musical
per,
    dbo.Composicao compcao
WHERE p.Cod_Play = afp.Cod_Play_Agrupar AND
    f.Cod_Faixa = afp.Cod_Faixa_Agrupar AND
    f.Cod_Faixa = cfc.Cod_Faixa_Criada AND
    f.Composicao_Faixa = compcao.Cod_Composicao AND
    c.Cod_Compositor = cfc.Cod_Compositor_Criada AND
    c.PerMus_Compositor = per.Cod_PerMus AND
    per.Desc_PerMus = 'Barroco' AND
    compcao.Desc_Composicao = 'Concerto'
GROUP BY p.Cod_Play, p.Nome_Play
HAVING COUNT(p.Cod_Play) = (SELECT COUNT(p2.Cod_Play)
                            FROM dbo.Playlist p2,
    dbo.Agrupar_Faixa_Play afp
                            WHERE p2.Cod_Play = afp.Cod_Play_Agrupar
    AND p2.Cod_Play = p.Cod_Play)
```