

**Projeto Spotify II**

Estamos no segundo ponto de encontro dentro do projeto Spotify. Reunimo-nos com a empresa e, junto com eles, definimos vários pontos. Chegaram à conclusão que devemos padronizar a estrutura do banco de dados e dos próprios dados. É por isso que nos será fornecido o script SQL para incluí-lo em nosso servidor de banco de dados.

[](https://www.flaticon.com/free-icon/spotify_4053295?term=spotify&page=1&position=49&page=1&position=49&related_id=4053295&origin=style)

**Enunciado**

A empresa Spotify nos pediu uma segunda reunião. Neste marco, temos que mostrar o banco de dados que importamos e alguns primeiros relatórios. Com base no que revelamos, geramos uma pontuação de todos os relatórios que temos que entregar nessa reunião.



**Gere os seguintes relatórios:**

1. **Importe a base de dados. Clique** [**aqui**](https://drive.google.com/file/d/1XqUl6yVkqbLnxTr2cHdx5cKJCsz03S9y/view?usp=sharing) **para baixar.**
2. Liste as músicas que possuem a letra "z" no título.
3. Liste as músicas que têm a letra "a" como segundo caractere e a letra "s" como último caractere.
4. Mostre a lista de reprodução que contém mais músicas, renomeando as colunas, colocando em maiúscula a primeira letra, os acentos correspondentes e adicionando os espaços entre as palavras.
5. Em outro momento, obtenha uma lista com os 5 usuários mais jovens, a partir dos próximos 10 registros.
6. Liste as 5 músicas com mais reproduções, em ordem decrescente.
7. Gere um relatório de todos os álbuns em ordem alfabética.
8. Liste todos os álbuns que não possuem imagem, organizados em ordem alfabética.
9. Insira um novo usuário com os seguintes dados (leve em consideração os relacionamentos):
10. nomeusuario: [novousuariodespotify@gmail.com](mailto:novousuariodespotify@gmail.com)
11. Nome e sobrenome: Elmer Santos
12. password: S4321m
13. Data de nacimiento: 15/11/1991
14. Sexo: Masculino
15. Código Postal: B4129ATF
16. País: Brasil

10. Exclua todas as músicas do gênero "pop".

11. Edite todos os artistas que não possuem uma imagem carregada e carregue para eles o texto "Imagem em falta" na coluna de imagens.