

Modelo Lógico:

O **plano de tabelas** representado abaixo ilustra as relações entre as tabelas do banco de dados "Charts", já descrito no **Modelo Conceitual**. Cada retângulo representa uma tabela e cada item corresponde a uma coluna, nos quais as cores vermelha e azul indicam, respectivamente, **foreign key** e **primary key**.

Logo abaixo da representação visual estarão descrições escritas de cada um das tabelas e suas particularidades

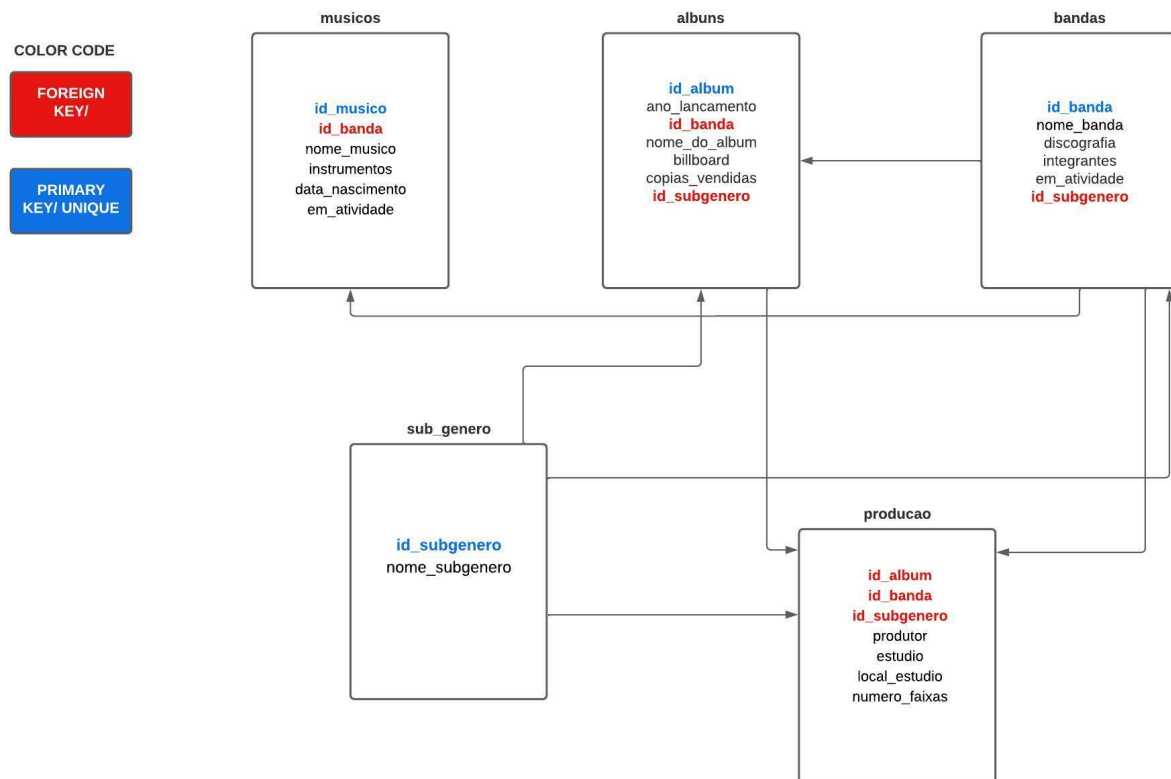


Tabela 'albums'

- id_album
- ano_lancamento
- id_banda
 - Foreign Key da tabela 'bandas'
- nome_banda
- nome_do_album
- billboard:
 - Melhor colocação do álbum na Billboard
- copias_vendidas
- id_subgenero
 - Foreign Key da tabela 'sub_genero'

Table '*bandas*'

- **id_banda**
- **nome_banda**
- **discografia**
- **integrantes**
- **em_atividade**
0 para artistas falecidos/aposentados e 1 para artistas/bandas em atividade
- **id_subgenero**
Foreign Key da tabela '*sub_genero*'

Tabela '*musicos*'

- **id_musico**
- **id_banda**
Foreign Key da tabela '*artistas*'
- **nome_musico**
- **instrumentos**
- **data_nascimento**
- **em_atividade**
0 para músicos falecidos/aposentados e 1 para músicos em atividade

Tabela '*sub_genero*':

- **id_subgenero**
- **nome_subgenero**

Tabela '*producao*':

- **id_album**
Foreign Key da tabela '*albuns*'
- **id_banda**
Foreign Key da tabela '*bandas*'
- **id_subgenero**
Foreign Key da tabela '*sub_genero*'
- **produtor**
- **estudio**
- **local_estudio**
- **numero_faixas**