

**Nomes:** Vinícius Cesar dos Santos e Claudio Bento Reis Neto

## **Modelo Relacional – Rede Social de Música**

Usuário (username, e-mail, senha, pnome, snome, nascimento, banda\_favorita, música\_favorita, gênero\_favorito, instrumento\_favorito, cidade, estado, país)

Usuário\_Instrumentos (usuário\_username<sup>Usuário</sup>, instrumento)

Usuário\_Segue\_Usuário (usuário\_username<sup>Usuário</sup>, usuário\_username\_seguido<sup>Usuário</sup>)

Post (id, texto\_post, imagem, data\_de\_publicação, n\_likes, n\_comentários, n\_compartilhamentos, usuário\_username<sup>Usuário</sup>(not null))

Usuário\_Da\_Like\_Em\_Post (usuário\_username<sup>Usuário</sup>, post\_id<sup>Post</sup>)

Usuário\_Compartilha\_Post (usuário\_username<sup>Usuário</sup>, post\_id<sup>Post</sup>)

Comentário (id, data\_de\_publicação, texto\_do\_comentário)

Usuário\_Faz\_Comentário\_Em\_Post (usuário\_username<sup>Usuário</sup>(not null), post\_id<sup>Post</sup>, comentário\_id<sup>Comentário</sup>)

Feed (usuário\_username<sup>Usuário</sup>)

Feed\_Possui\_Posts (feed\_username<sup>Feed</sup>, post\_id<sup>Post</sup>)

Banda (sigla, nome, imagem, gênero\_musical, usuário\_username<sup>Usuário</sup>(not null))

Usuário\_Segue\_Banda (usuário\_username<sup>Usuário</sup>, sigla\_banda<sup>Banda</sup>)

Usuário\_Participa\_De\_Banda (usuário\_username<sup>Usuário</sup>, sigla\_banda<sup>Banda</sup>, instrumento)

Post\_da\_Banda (post\_id<sup>Id</sup>, sigla\_banda<sup>Banda</sup>(not null))

Evento (id, data, nome, descrição, número\_de\_participantes, categoria, usuário\_username<sup>Usuário</sup>(not null))

Usuário\_Comparece\_Em\_Evento (usuário\_username<sup>Usuário</sup>, id\_evento<sup>Evento</sup>)