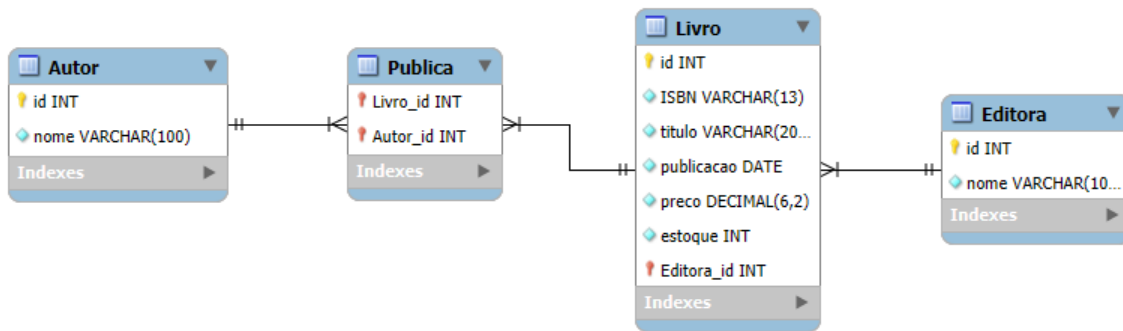




PRÁTICA 04

Objetivo: entender os conceitos de Model, Migration e mais detalhes do ORM Django.

Considerando o esquema lógico relacional abaixo...



1. Crie os *models* e *migrations*. Observações:
 - a. As colunas nome (Editora e Autor) e ISBN (Livro) devem ter garantia de unicidade. Assim como (livro_id, autor_id) em Publica.
2. Registre os *models* no *admin* do seu app. Depois, no painel *Admin*, insira registros para cada tabela.
3. No shell do Django:
 - a. Insira um registro em cada tabela.
 - b. Liste todos os livros cadastrados.
 - c. Liste todos autores que possuem “Machado” no nome.
 - d. Liste todos os autores de um livro, dado o seu ISBN.
 - e. Atualize o nome de uma determinada editora, dado seu id.
 - f. Atualize, em 10%, os preços dos livros de uma determinada editora.
 - g. Remova todas as publicações de um determinado autor.