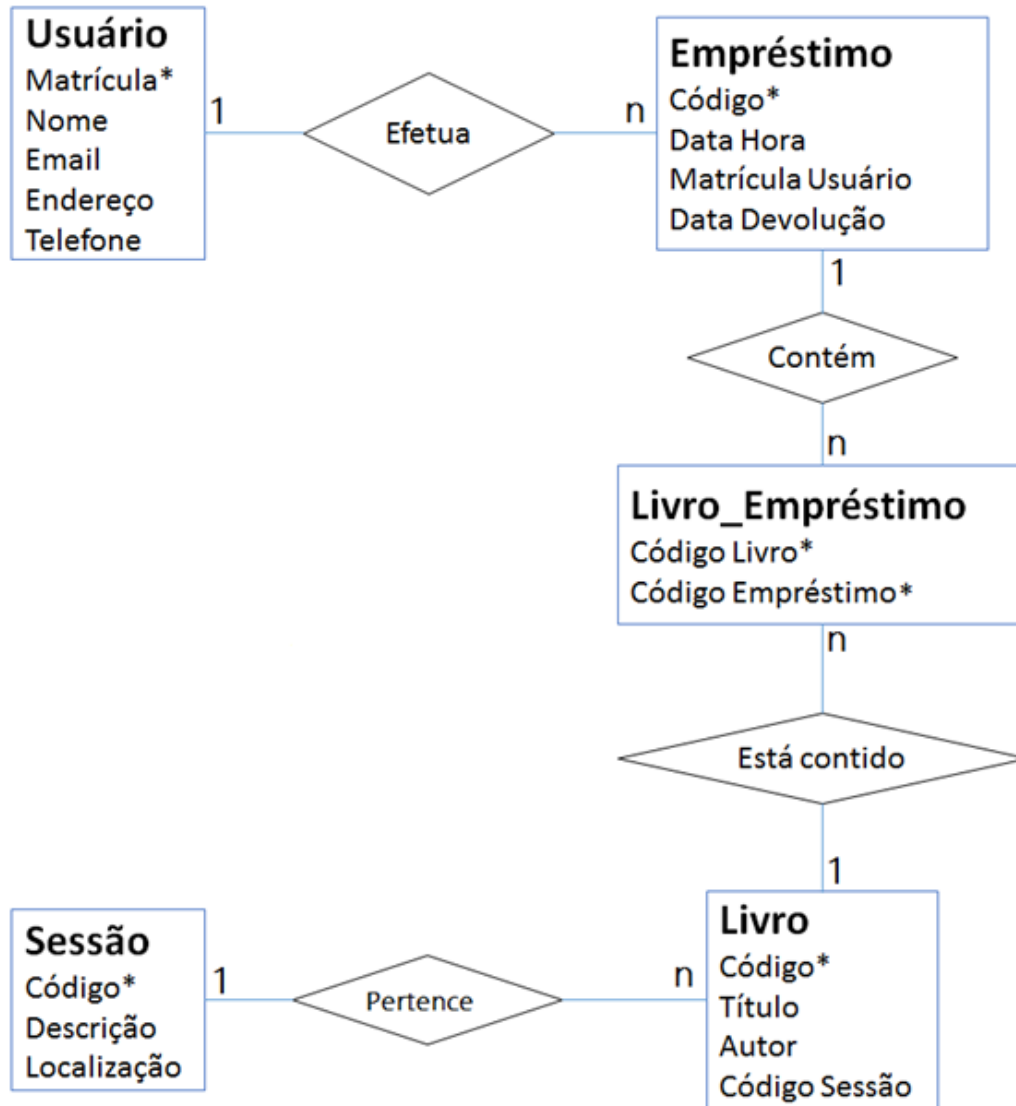


Atividade prática de SQL valendo nota

1. O modelo de banco de dados que será utilizado nesta atividade está na figura abaixo:



- a. Seguindo o modelo acima, criar um banco de dados chamado “Biblioteca” e suas tabelas com suas chaves de referência.
- b. Liste todas as tabelas do banco de dados Biblioteca para verificar se as mesmas foram criadas corretamente.
- c. Inserir, pelo menos, 7 valores diferentes em cada tabela.
- d. Crie e execute consultas de acordo com as informações abaixo:
 - a. Número de livros por sessão;
 - b. Título (em letras maiúsculas) e Código da Sessão dos livros cujo autor é Machado de Assis.

- c. Número de empréstimos de livros realizados;
 - d. Livros que foram emprestados no mês Agosto;
 - e. Número de matrícula dos usuários que efetuaram empréstimo;
 - f. Livros pertencentes à sessão Matemática.
- e. Crie 5 enunciados diferentes para consulta e escreva o código para comprovar que foi possível retornar o que você deseja. Obs.: utilize funções de agregação e faça, pelo menos, uma subconsulta.

Datatypes do Oracle:

https://docs.oracle.com/cd/B28359_01/server.111/b28286/sql_elements001.htm#SQLRF0021