



**SISTEMA DE ENSINO À DISTÂNCIA**  
**ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS**

**LEONARDO ESTANISLAU DE ANDRADE**

**MODELAGEM DE DADOS COM MYSQL WORKBENCH:**  
Sistema Bibliotecário.

Santo André – SP  
2024

Trabalho apresentado relativo ao 3º Semestre.  
Portfólio para as Disciplinas de:

**Modelagem de Dados**  
Marco Ikuro Hisatomi

# SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO.....	2
2	DESENVOLVIMENTO.....	2
2.1	TAREFA 1.....	2
3	CONCLUSÃO.....	3

## 1 INTRODUÇÃO

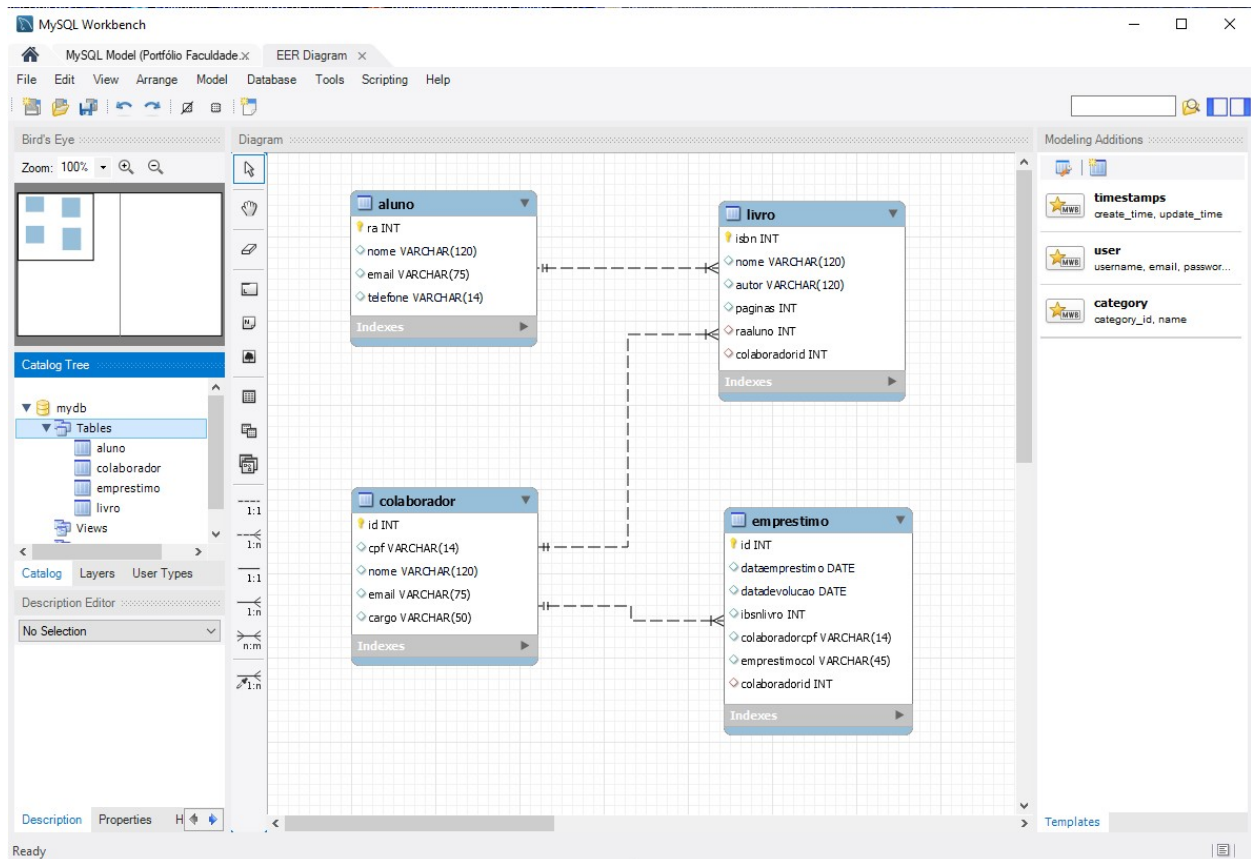
Foi criado um diagrama entidade-relacionamento no qual um sistema de banco de dados de uma biblioteca de universidade. No qual nós temos relações entre as tabelas aluno, livro, colaborador e empréstimo.

## 2 DESENVOLVIMENTO

O programa foi desenvolvido usando o MySQL Workbench 8.0.36, foram criadas as tabelas especificadas, e as chaves primárias, estrangeiras e os índices necessários para cada uma delas. Usei um outro trabalho como referência para criar o meu próprio.

### 2.1 TAREFA

Imagens do MySQL Workbench do programa criado por mim.



### 3 CONCLUSÃO

Consegui resolver o problema me baseando num outro projeto encontrado num outro site. Criei meu próprio exemplo, mudei o nome de alguns campos para melhor entendimento.

## REFERÊNCIAS

Faah Bussenis. **Modelagem de Dados**. Passei Direto. Disponível em <https://www.passeidireto.com/arquivo/114996876/roteiro-modelagem-de-dados>