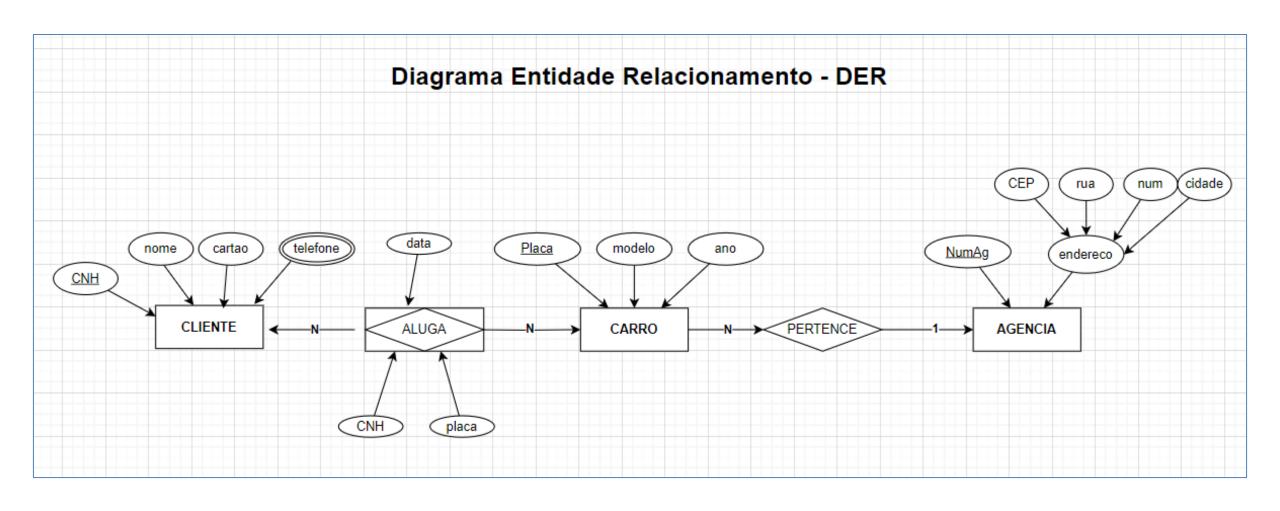


#### MODELANDO UM BANCO DE DADOS

Atividade - Projeto Prático 2

### PROJETO 2 – DER (Diagrama Entidade Relacionamento)



## Implementando um Modelo Lógico

A partir do modelo conceitual **DER** (diagrama de entidade-relacionamento) do **Projeto 2**, construa o **modelo lógico** do banco de dados.

### Implementando um Modelo Lógico

Utilize a ferramenta **online** Diagrams.net para criar o diagrama do modelo lógico

https://app.diagrams.net/

### Implementando um Modelo Físico

Agora que temos o **Modelo Lógico**, podemos partir para a construção do **Modelo Físico**, crie o **modelo físico** do banco de dados.

Utilize o MySQL Workbench para criar o diagrama do modelo físico.

#### Estrutura do Banco de Dados

A partir do **modelo físico** do banco de dados do Projeto 2, utilize a linguagem **SQL** e os comandos do agrupamento **DDL** para criar o Banco de Dados e as suas Tabelas do Projeto 2.

### Estrutura do Banco de Dados

Com a estrutura do **Banco de Dados** já criada, utilize os comandos do agrupamento **DML** para inserir **3 registros** em cada **Tabela** do Banco de Dados do Projeto 2.

# Considerações finais

- 1. Salve os **Diagramas** na sua pasta referente ao Projeto 2.
- 2. Salve os scripts SQL na sua pasta.
- 3. Faça uma **Backup** do Banco de Dados e guarde na sua pasta.

#### Bom trabalho a todos!!