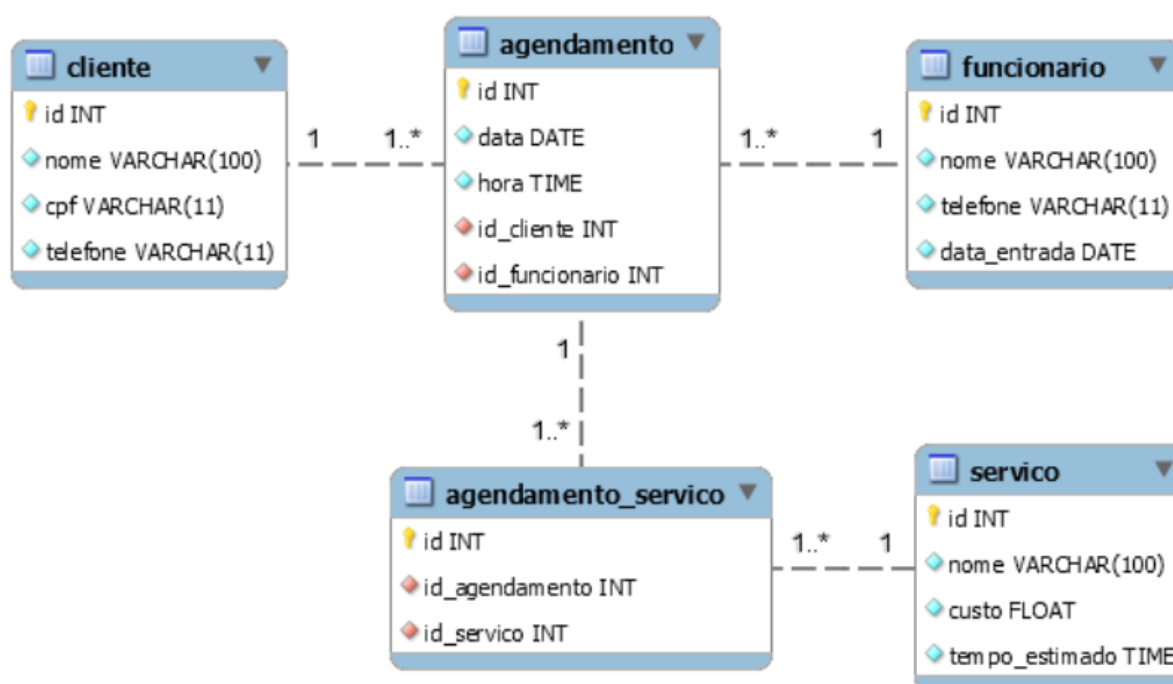


## Aula 10 - Consultas utilizando JOIN

1. Inicie o XAMP, clique nos botões de START do Apache e do MySQL e espere eles ficarem “verdes”. Na linha do MySQL clique no botão Admin e será iniciado o phpMyAdmin que é a ferramenta que iremos usar para a aula.
2. No menu superior, clique em “Importar”, depois escolha o arquivo disponibilizado (aula10) no sistema e clique em Executar. Será criado um novo BD com as tabelas e instâncias já inseridas.

Diagrama DER do Banco:



3. Analise o DER acima e execute as consultas a seguir utilizando **comandos em SQL**:

### Sem utilizar JOIN:

- a) Mostre as datas e os horários dos agendamentos que serão atendidos pela funcionária “Sandra Carvalho”;
- b) Mostre o nome dos clientes que foram atendidos em Agosto de 2022;
- c) Mostre quantos clientes foram atendidos pela funcionária “Fernanda Pádua”, no ano de 2022, no período da manhã;
- d) Mostre o nome dos serviços que foram agendados no ano de 2022 e no período da tarde;

**Usando JOIN:**

- e) Mostre as datas e os horários dos agendamentos que serão atendidos pela funcionária “Sandra Carvalho”;

```
SELECT a.data, a.hora FROM agendamento AS a
JOIN funcionario AS f
ON a.id_funcionario = f.id
WHERE f.nome = 'Sandra Carvalho'
```

- f) Mostre o nome dos clientes que foram atendidos em Agosto de 2022;  
g) Mostre quantos clientes foram atendidos pela funcionária “Fernanda Pádua”, no ano de 2022, no período da manhã;  
h) Mostre o nome dos serviços que foram agendados no ano de 2022 e no período da tarde;

**Não esqueça de salvar um arquivo com as respostas dessas consultas.**