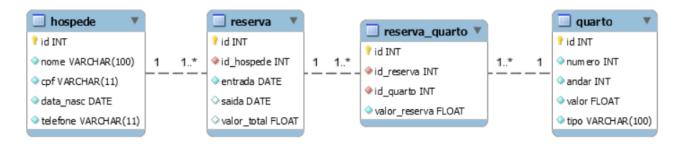


## FACULDADE UniALFA UMUARAMA

Credenciada pela Portaria n.º 1.390 de 14 de novembro de 2008 Av. Paraná 7327, Zona III, CEP 87502-000, Umuarama - PR Fone: (44) 3622-2500 / (44) 99722-7130

## Aula 11 - Consultas utilizando somente JOIN

A imagem do Diagrama Entidade-Relacionamento abaixo deve ser usada como base para entender as questões.



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.

No menu superior, clique em "Importar", depois escolha o arquivo disponibilizado (aula11) no sistema e clique em Executar. Será criado um novo BD com as tabelas e instâncias já inseridas.

Execute as consultas a seguir utilizando comandos em SQL:

- 1. Mostre o nome, CPF e telefone dos hóspedes que fizeram reservas no mês de Outubro de 2023.
- 2. Mostre quantas reservas foram feitas para o tipo de quarto "Duplo Solteiro".
- 3. Mostre quantas reservas o hóspede "Carlos dos Santos" fez no ano de 2023.
- 4. Mostre quantos guartos foram reservados no ano de 2023.
- 5. Mostre as datas de entrada, saída e os valores totais das reservas que o hóspede "João da Silva" fez no mês de Outubro de 2023.
- 6. Mostre o nome dos hóspedes e os tipos de quartos que eles reservaram no ano de 2023, ordenados alfabeticamente pelo nome dos hóspedes.
- 7. Mostre o nome e o telefone dos hóspedes, as datas de entrada e saída, o tipo dos quartos e o valor de cada quarto reservado no ano de 2023, ordenados pela data de entrada mais recente.