

## Herança

Funcionário(CPF\_p , Cargo, salário, Data\_contratação, cpf\_supervisor\*)

CPF\_p referencia Usuário(CPF)

cpf\_supervisor referencia funcionario(CPF\_p)

Hospede(CPF\_p , Profissão, gênero, Data\_nascimento)

CPF\_p referencia Usuário(CPF)

Visita(CPF\_h, cpf\_visita, idade, nome, data\_visita)

CPF\_h referencia Hospéde(CPF\_p)

reserva(cpf\_h\*, tipo de quarto\*, reserva\_id, check in, check out, status, informações\_pagamento, número\_hospedes)

cpf\_h referencia hospéde(CPF\_p)

tipo de quarto referencia Tipo de quarto(Nome tipo)

serviço\_hospede(cpf\_h, serviço\_id, descrição, preço)

cpf\_h referencia hospéde(CPF\_p)

quarto(cpf\_h, nome\_tipo, número\_quarto, status, reservado)

cpf\_h referencia hospéde(CPF\_p)

nome\_tipo referencia Tipo de quarto(nome\_tipo)

## Normalização

- **1FN**

usuário(CPF, Nome, Email, Rua, Número, complemento, Bairro, Cidade, Estado, País, Cep)

Telefone(cpf\_usu\*, num\_telefone)

cpf\_usu referencia Usuário(cpf)

reserva(ReservaID, check\_in, check out, status,numeros\_hospedes, data\_pagamento, metodo\_pagamento, valor)

- **2FN**

Não temos chave primária composta

- **3FN**

Cargo(cargo\_fun , salário)

Funcionário (cargo\*, data de contratação)

cargo referencia Cargo(cargo\_fun)