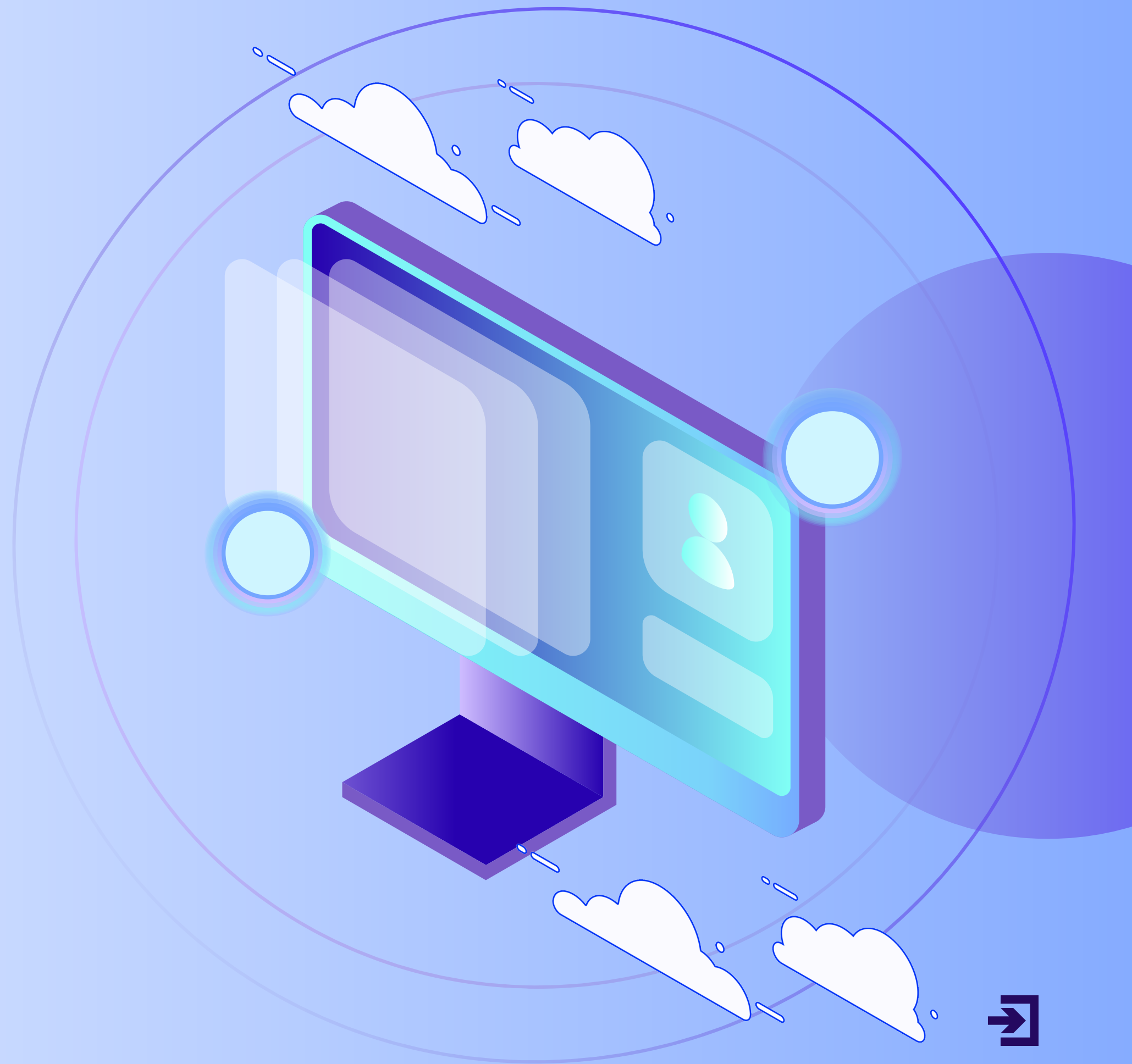




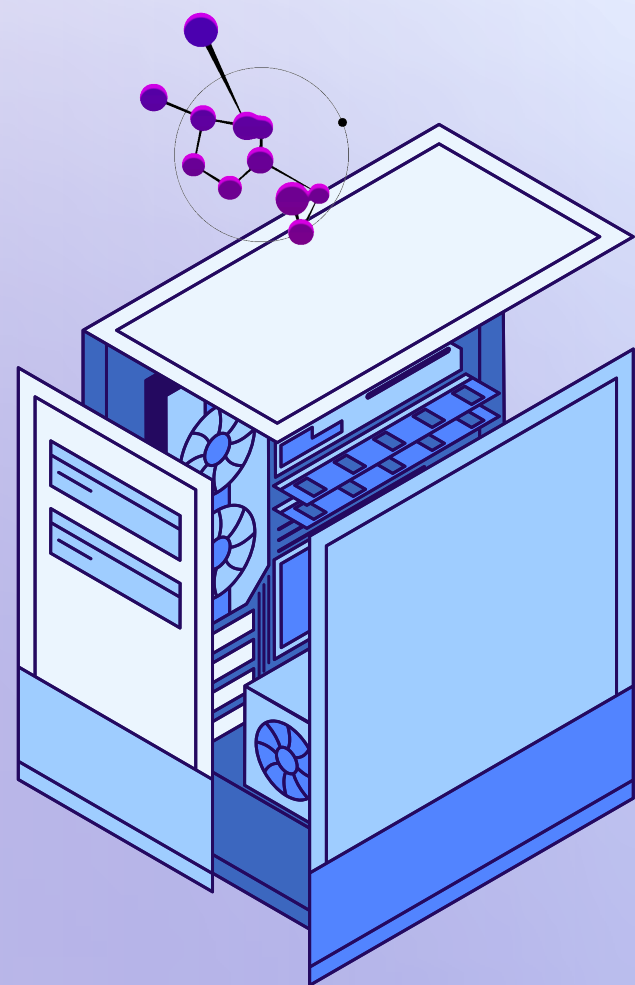
BANCO DE DADOS

HOTEL EASE

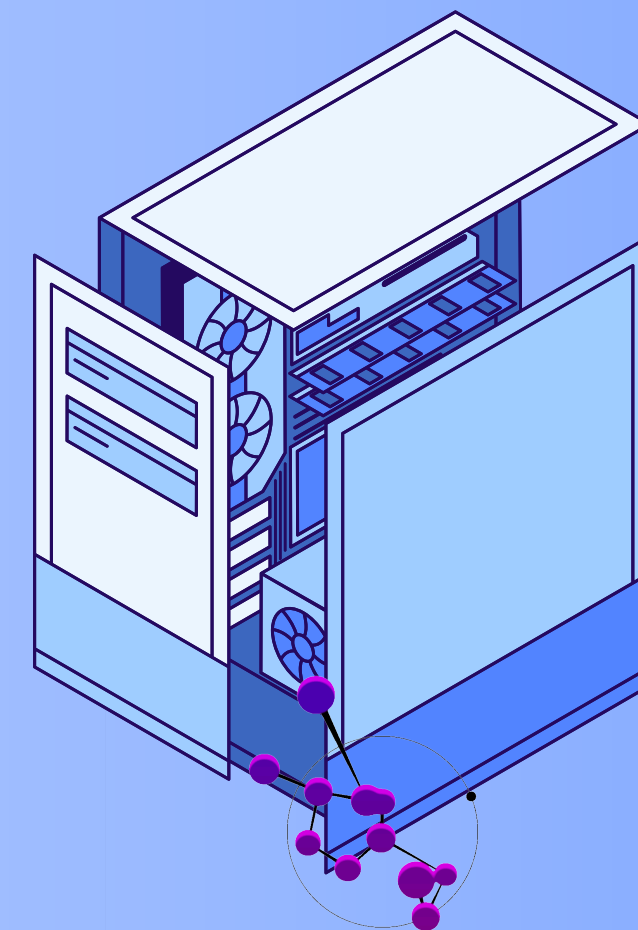
André Castro Saraiva Leite
Antônio Roner Ferreira Lô
Cicero Igor Alves Torquato dos Santos
Lucas Silva da Costa
Victor Cleyton de Andrade Chaves



SISTEMA DE RESERVAS DE HOTÉIS



- Criar **diagrama entidade relacionamento** de um sistema de hotéis com o objetivo de gerenciar hospedagem , reservas e serviços adicionais.
- Com a finalidade de realizar a **extração e análise de dados** para gestão eficiente
- A modelagem é feita em 5 entidades principais: **Hóspede, Reserva, Hotel, Quarto e Serviço Adicional**





ETAPA 1

Identificando Entidades

Hospede

Reserva

Hotel

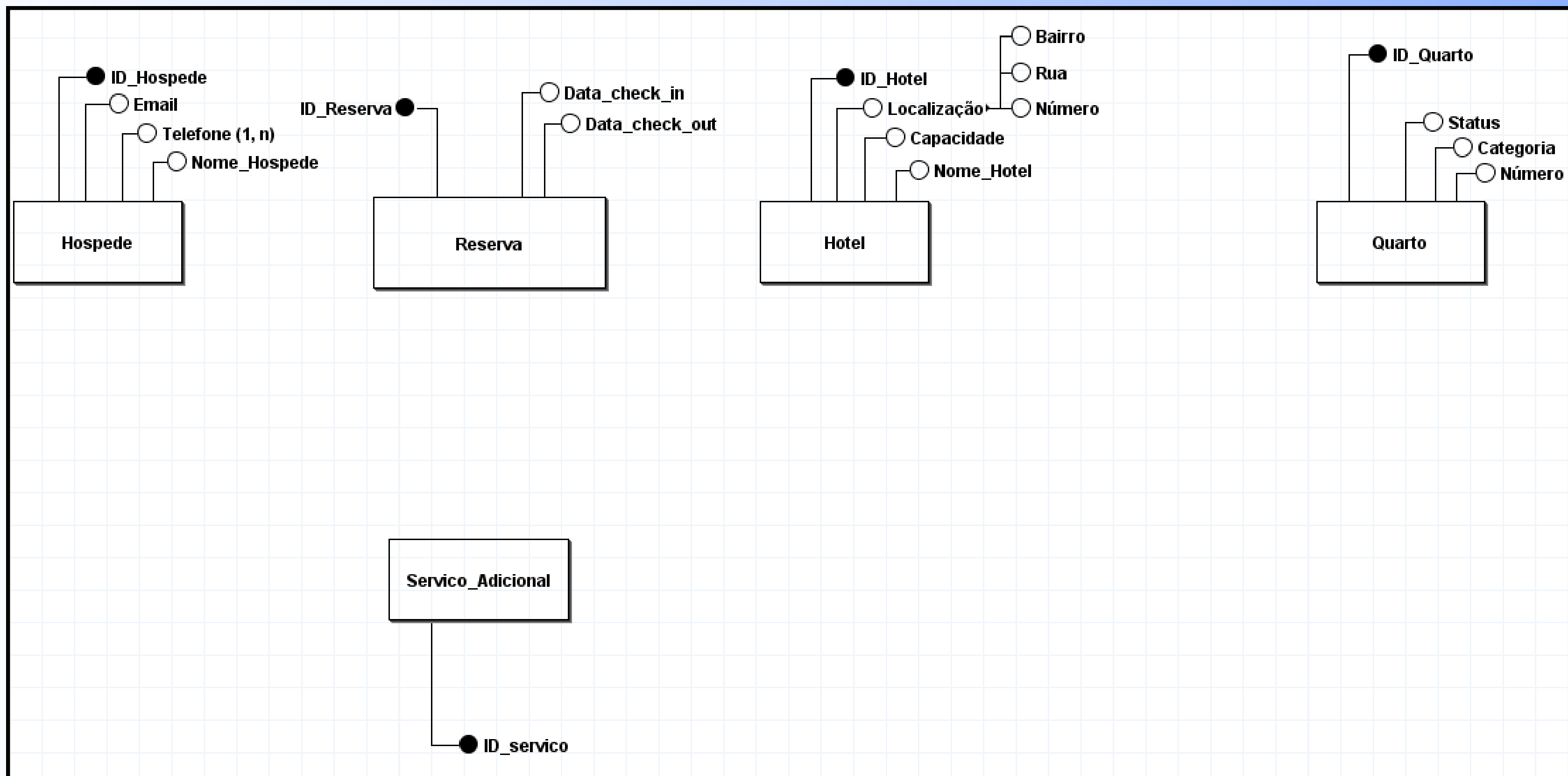
Quarto

Servico_Adicional



ETAPA 2

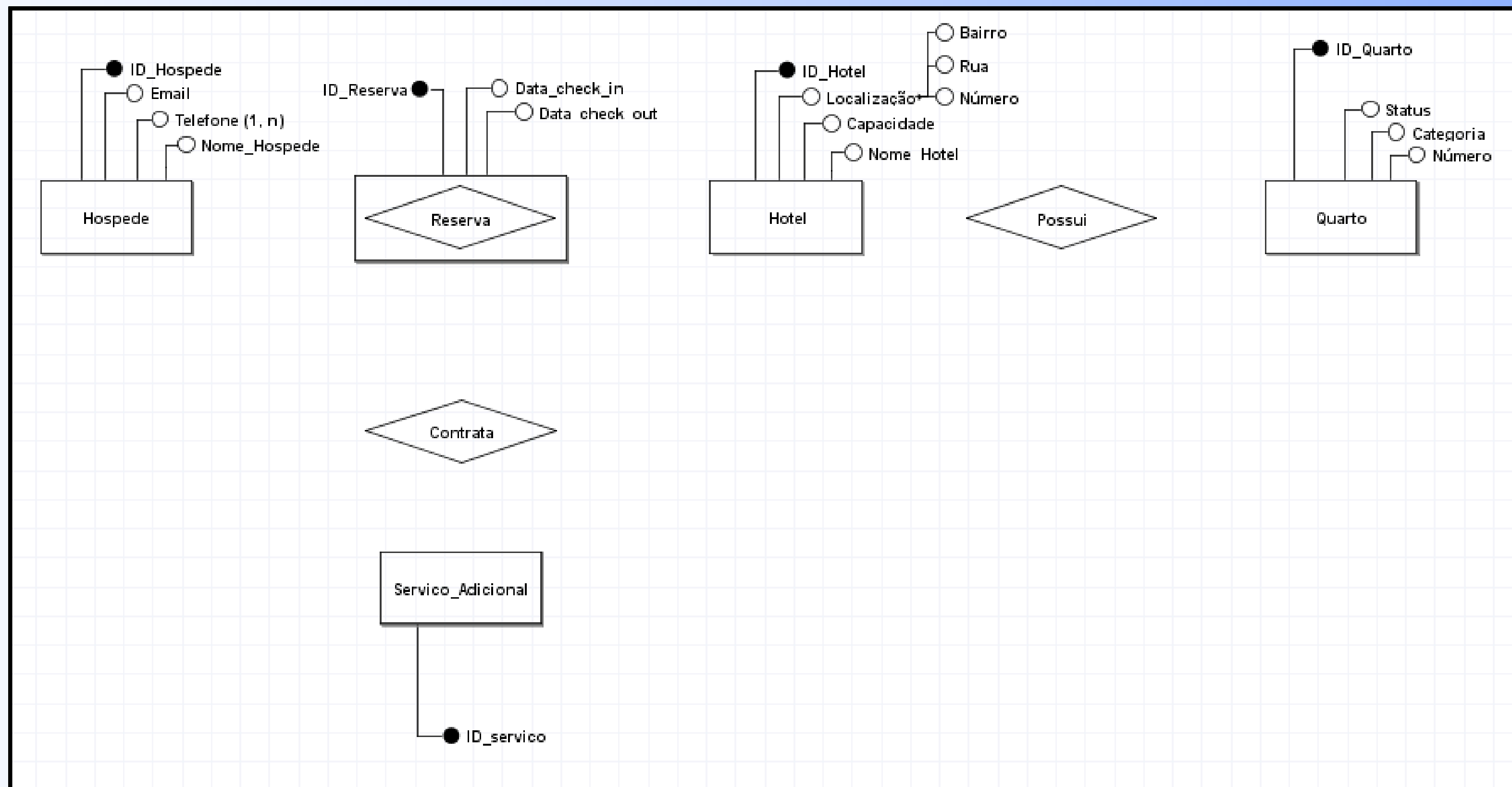
Listando Atributos e chaves primárias





ETAPA 3

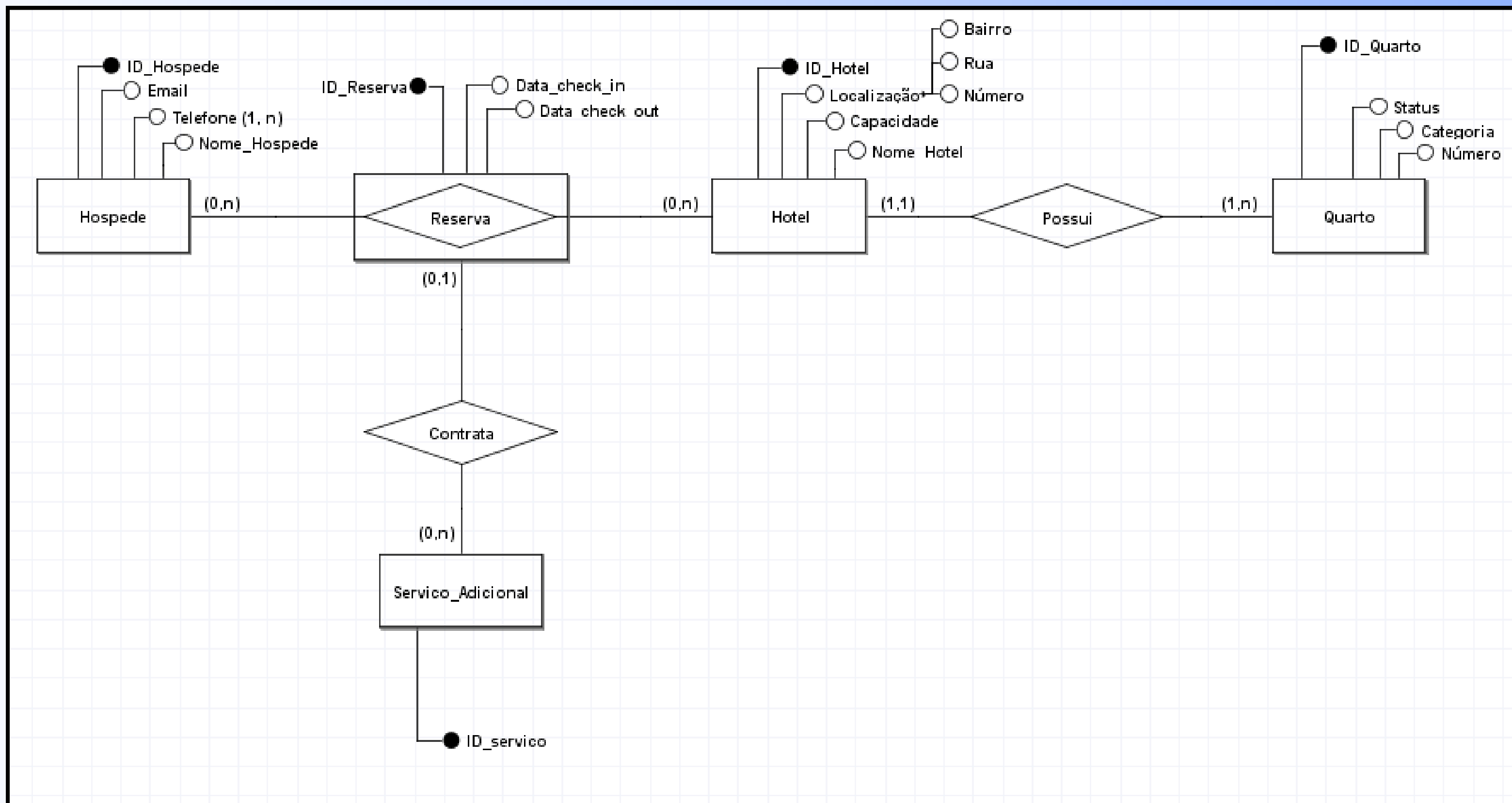
Adicionando os relacionamentos





ETAPA 4

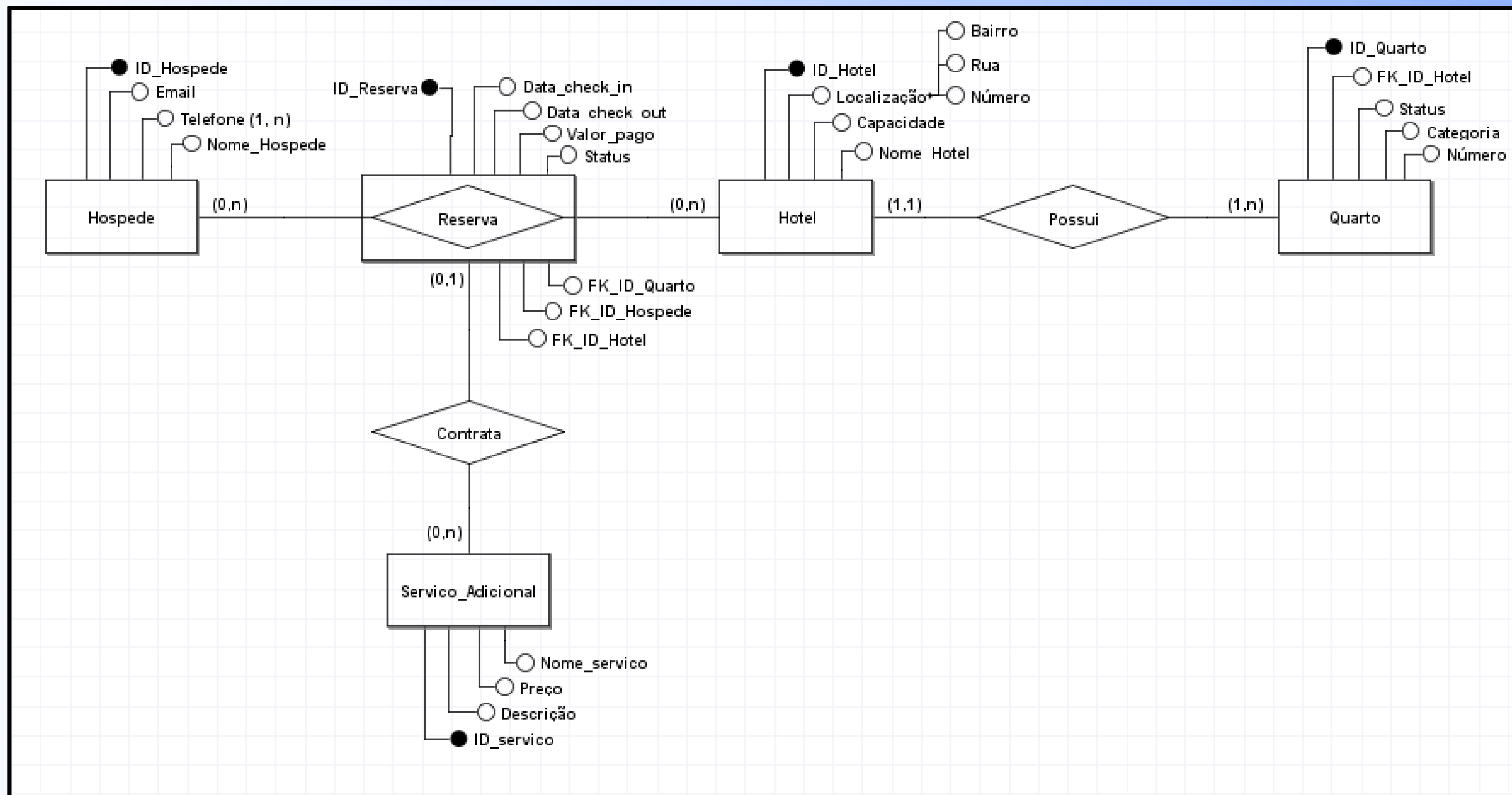
Definindo as cardinalidades



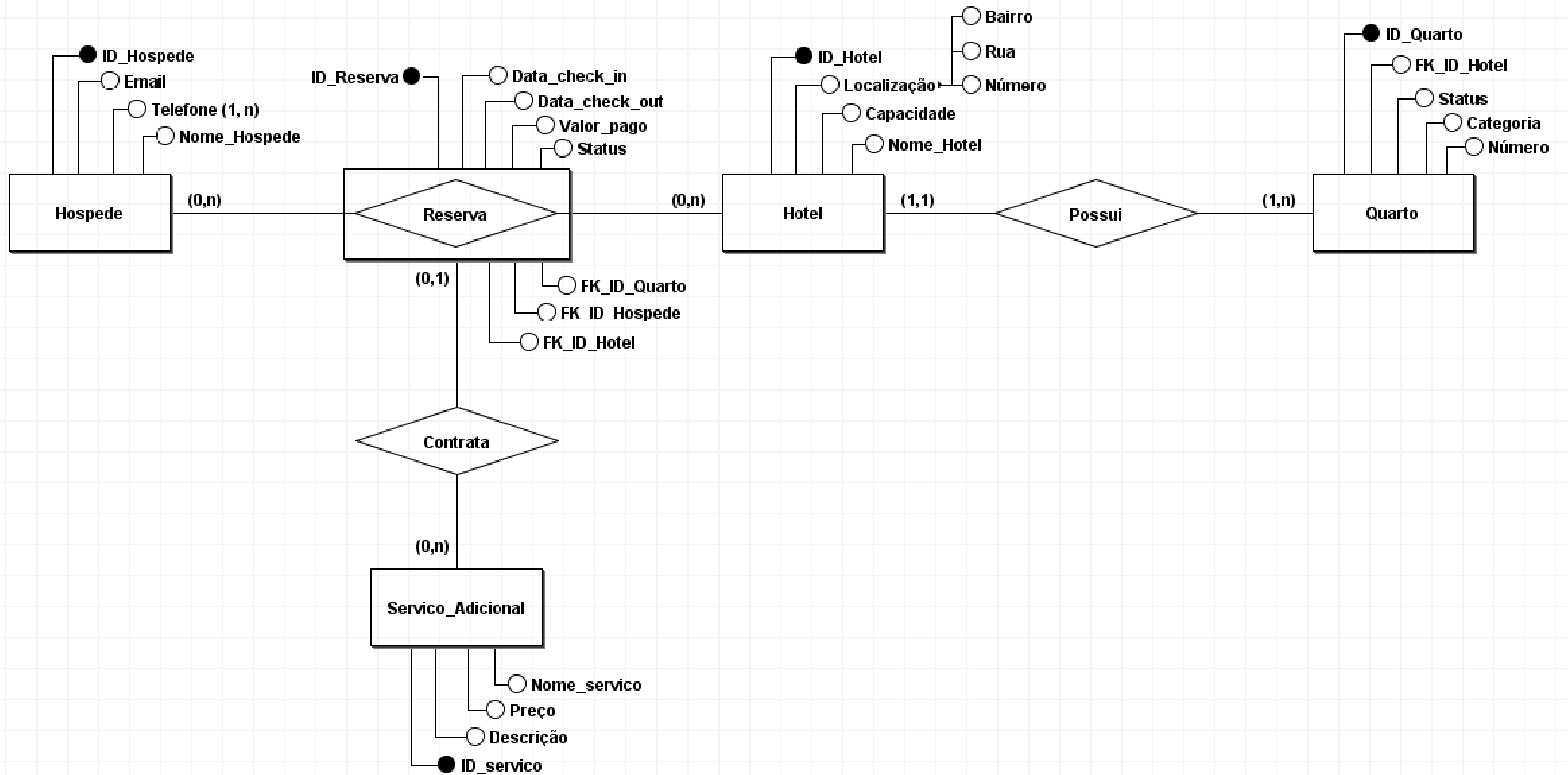


ETAPA 5

Identificando chaves estrangeiras e atributos adicionais



SISTEMA DE RESERVAS DE HOTÉIS





BANCO DE DADOS

PRÓXIMOS PASSOS



- Desenvolver o código SQL do projeto
- Criar consultas SQL para monitorar hóspedes e reservas ativas
- Desenvolver queries para calcular disponibilidade e taxa de ocupação
- Implementar SQL para calcular faturamento e consumo de serviços





FIM

OBRIGADO