# Projeto: Hotelzinho para Cachorros

### Descrição:

O projeo consiste em um site de hotel para cachorros para que você possa viajar e deixar seu cachorro.

#### Público-Alvo:

O público-alvo do projeto consiste nos clientes que tem cachorro e dos funcionários que trabalham no hotelzinho - Cuidador e Veterinário.

## Clientes que serão consultados:

Serão consultados Petshops para auxiliar nas necessidades do projeto, por ter maior proximidade ao escopo. Também há pessoas próximas que tem cachorros em casa que podem auxiliar no levantamento das necessidades.

## Estratégia de extração de dados:

Foi feito um brainstorm e serão realizadas algumas consultas com pessoas que possuem contato com muitos cachorros.

#### Conversas com clientes:

Em construção.

#### Requisitos Funcionais:

# Funções:

- 1. Cliente.
  - 1.1 Cadastrar dados pessoais do Cliente
  - 1.2 Cadastrar cachorro do cliente (cliente(1-1) tem (1-n)cachorro)
  - 1.3 Procurar Cliente
  - 1.4 Deletar Cliente
  - 1.5 Editar dados do Cliente
    - 2. Cadastrar animal
  - 2.1 Cadastrar informações do animal (raça, peso, nome, etc)
  - 2.2 Cadastrar dias e características da hospedagem(tosa, banho, necessidades especiais)
    - 3. Cadastrar cuidador
  - 3.1 Cadastrar dados pessoais do cuidador
  - 3.2 Cadastrar horário do cuidador
    - 4. Cadastrar veterinário
  - 4.1 Cadastrar dados pessoais do veterinário
  - 4.2 Cadastrar horário do veterinário
  - 4.3 Cadastrar
    - 5. Cadastrar vendas (Refatorar)
  - 5.1 Cadastrar produtos de venda
  - 5.2 Cadastrar quantidade de produtos
    - 6. Cadastrar consulta

- 6.1 Cadastrar qual animal consultado
- 6.2 Cadastrar prontuário do animal
  - 7. Cadastrar hospedagem
- 7.1 cadastrar dias
- 7.2 cadastrar relação entre animal e hospedagem
- 7.3 cadastrar relação entre consulta e hospedagem
- 7.4 cadastrar o pagamento

# Requisitos Não-Funcionais:

- 1. O sistema deve ter baixo tempo de resposta
- 2. O paradigma utilizado será Orientado à Objetos
- 3. A arquitetura do sistema deve ser a MVC
- 4. O backend será desacoplado através de API
- 5. O frontend será baseado em Single-page Application