Uma clinica veterinaria precisa de uma base de dados/programa para a melhor gestão de sua clinica. A clinica e composta por **Médicos veterinários, Recepcionistas**. Para dar entrada do animal na clinica e necessário que o dono do animal se dirija ate a recepção onde tem que fornecer todos os dados tanto os dele como os do animal. O dono do animal deve ter (id,nome, endereço, telefone) e o **animal** (id, tipo,raca,alergias), depois de fornecer os dados, a recepcionista agenda uma consulta, onde o médico veterinário faz as análises clinicas em um laboratório composto por uma estrutura completa com equipamentos modernos.Depois de obter resultados dos exames o animal pode seguir para tomar uma **vacina** ou seguir com outro **tratamento**.

Todas unidades possuem setores de internação 24 horas, com baias individuais, exclusivo para os animais que necessitam de assistência, tratamento intensivo ou com doenças infectocontagiosas, onde o animal é assistido desde a data de entrada até a data de saida, no momento em que recebe alta, por uma **equipe** exclusiva de área da internação que dispõe de todos recursos necessários para a completa estabilização de seu estado de saúde.

O **Veterinario** possui (id,nome,telefeno,endereco)

O **recepcionista** possui(id,nome,telefone,endereço)

Um **exame** possui (id,nome,data,resultado)

Um **Tratamento** possui (id, descricao,dataInicio,dataFim)

Uma **equipe** possui (id,nome)

Uma **Vacina** possui (id,nomeVacina,validadeEfeito)

Um **sector** possui (id,designacao)

Uma **Baia** possui (id,numero,estado)

A **área de internacao** possui (id,designacao)