**1. Entidades e seus atributos**

**1. Cliente**

ID,Nome, número de telefone,morada, numero de animais

**2. Animal (Gato ou cao)**

ID,Nome, espicie , Raça, Cor do pelo, peso,Data de Nascimento.

NB:Fotografia.

**4. Serviços ( Vacinação, Exames e Cirurgias)**

**4.1 Vacinas**

Id,marca, nome, quantidade(ml), preço de aquisição, temperatura de conservação(data\_validade.

### 4.2 Exames:

### Atributos:

### ID, Nome, Preco, data de realização.

**4.3 Cirurgias**

**Atributos:**

### ID, Nome, Nome do veterinário, Preco, data de realização.

**5. VETERINARIA**

**Atributos:**

Id, **Nome, Localizacao, proprietário, número de funcionários**, Custo total de aquisição de material, Lucro total aquirido,Vacinas,

**6. Funcionario**

Atributos:

ID,Nome, número de telefone, morada,salário.

**2. Relacionamentos das entidades**

1. Cliente

Um cliente possui um ou vários animais.

Um cliente é cliente de uma e única veterinária.

Um cliente é atendido por um ou vários funcionários.

2. Animal

Um animal pertence a um cliente

Um animal é atendido por um ou vários funcinarios, é importante resgistar a data.

Um animal é faz um ou vários exames, é importante resgistar a data.

Um animal é faz um ou várias cirurgias, é importante resgistar a data.

Um animal é recebe uma ou váriasvacinas, é importante resgistar a data.