

```
CREATE TABLE endereco
(
id INT PRIMARY KEY,
tipo VARCHAR(45) ,
logradouro VARCHAR(45),
numero VARCHAR(5),
cep CHAR(8) NULL,
complemento VARCHAR(50) NULL,
bairro VARCHAR(45) NULL,
cidade VARCHAR(45) NULL,
estado CHAR(2) NULL,
enderecocol VARCHAR(45) NULL, PRIMARY KEY (`id`)
);
```

```
CREATE TABLE user
(
IdUser INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,
nome VARCHAR(45) NULL,
sobrenome VARCHAR(45) NULL,
protetor_cadastrado VARCHAR(45) NULL,
endereco_id INT NOT NULL,
Fk_id_endereco int,
FOREIGN KEY (FK_id_endereco) REFERENCES endereco (id)
);
```

```
CREATE TABLE animal
(
id INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,
```

```
animalcol VARCHAR(45) NULL,  
Nome VARCHAR(45) NULL,  
especie VARCHAR(45) NULL,  
status_castracao TINYINT(1) NULL,  
bairro_localizacao VARCHAR(45) NULL,  
id_usuario VARCHAR(45) NULL,  
disp_adocao TINYINT(1) NULL,  
id_saude INT NULL,  
id_vacina INT NULL, PRIMARY KEY (id)  
);
```

```
CREATE TABLE user_has_animal  
(  
animal_id INT NOT NULL,  
User_id INT NOT NULL, PRIMARY KEY (animal_id, User_id), INDEX  
fk_user_has_animal_animal1_idx (animal_id ASC) VISIBLE, INDEX  
fk_user_has_animal_User1_idx (User_id ASC) VISIBLE, CONSTRAINT  
fk_user_has_animal_animal1 FOREIGN KEY (animal_id) REFERENCES animal (id)  
CONSTRAINT fk_user_has_animal_User1  
FOREIGN KEY (User_id) REFERENCES User (idUser)  
);
```

```
CREATE TABLE clinica_parceira  
(  
Id INT NOT NULL,  
Nome VARCHAR(45) NULL,  
CMRV VARCHAR(45) NULL,  
telefone VARCHAR(45) NULL,  
User_id INT NOT NULL,
```

```
endereco_id INT NOT NULL, PRIMARY KEY (id, User_id, endereco_id),
fk_clinica_parceira_User (User_id ),
fk_clinica_parceira_endereco (endereco_id ASC)
CONSTRAINT fk_clinica_parceira_User
FOREIGN KEY (User_id) REFERENCES User (idUser)
);
```

```
CREATE TABLE clinica_parceira_has_animal
(
animal_id INT NOT NULL,
clinica_parceira_id INT NOT NULL,
PRIMARY KEY (animal_id, clinica_parceira_id), INDEX
fk_clinica_parceira_has_animal_animal1_idx(animal_id ASC) VISIBLE, INDEX
fk_clinica_parceira_has_animal_clinica_parceira1_idx (clinica_parceira_id ASC)
VISIBLE, CONSTRAINT fk_clinica_parceira_has_animal_animal1 FOREIGN KEY
(animal_id) REFERENCES animal (id) ,
CONSTRAINT fk_clinica_parceira_has_animal_clinica_parceira
FOREIGN KEY (clinica_parceira_id) REFERENCES clinica_parceira(id)
);
```

```
CREATE TABLE status_saude
(
Id INT NOT NULL,
data_atualizacao TIMESTAMP NULL,
Observacoes VARCHAR(45) NULL,
Vermifugo TINYINT(1) NULL,
Antiparasitario TINYINT(0) NULL,
User_id INT NOT NULL,
animal_id INT NOT NULL,
```

```
PRIMARY KEY (id, User_id, animal_id), INDEX fk_status_saude_User1_idx (User_id ASC)
VISIBLE, INDEX fk_status_saude_animal1_idx (animal_id ASC) VISIBLE, CONSTRAINT
fk_status_saude_User1 FOREIGN KEY (User_id) REFERENCES User(idUser)

);
```

```
CREATE TABLE status_vacinal

(

Id INT PRIMARY KEY ,

data_atualizacao TIMESTAMP NULL,

tipo_vacina VARCHAR(45) NULL,

status_vacinalcol VARCHAR(45) NULL,

User_idUser INT NOT NULL,

animal_id INT NOT NULL,

PRIMARY KEY (id, User_idUser, animal_id1), INDEX fk_status_vacinal_User_idx
(User_idUser ASC) VISIBLE, INDEX fk_status_vacinal_animal1_idx(animal_id1 ASC)
VISIBLE, CONSTRAINT fk_status_vacinal_User FOREIGN KEY (User_idUser)
REFERENCES User(idUser)

);
```