**DD: Controle de Animais**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidade** | **Campo** | **Tipo** | **Tamanho** | **Chave** | **Não Nulo** | **Valores Válidos** |
| Animal | codigo | int |  | \* | \* |  |
| nome | Varchar | 50 |  | \* |  |
| especie | Varchar | 20 |  | \* |  |
| raca | Varchar | 30 |  |  |  |
| dataNascimento | Date |  |  |  |  |
| sexo | Varchar | 10 |  | \* |  |
| peso | Float |  |  |  |  |
| foto | Foto |  |  |  |  |
| Usuario | codigo | int |  | \* | \* |  |
| email | Varchar | 50 |  | \* |  |
| senha |  |  |  | \* |  |
| nome | Varchar | 50 |  | \* |  |
| endereco | Varchar | 50 |  |  |  |
| telefone | VarChar | 15 |  |  |  |
| tipoPessoa |  | 15 |  | \* |  |
| PessoaFisica | codUsuario | int |  | \* | \* |  |
| cpf | Varchar | 15 | \* | \* |  |
| dataNascimento | Date |  |  | \* |  |
| sexo | Varchar | 10 |  |  |  |
| PessoaJuridica | codUsuario | int |  | \* | \* |  |
| cnpj | Varchar | 15 | \* | \* |  |
| dataAbertura | Date |  |  | \* |  |
| Medicamento | codigo | int |  | \* | \* |  |
| nome | Varchar | 50 |  | \* |  |
| AplicaMedicamento | codigo | int |  | \* | \* |  |
| codMedicamento | int |  | \* | \* |  |
| codAnimal | int |  | \* | \* |  |
| dosagem | Float |  |  | \* |  |
| dataInicio | Date |  |  | \* |  |
| dataTermino | Date |  |  | \* |  |
| frequencia | Varchar | 30 |  | \* |  |
| intervalo | Varchar | 30 |  | \* |  |
| horários | Horário |  |  | \* |  |
| Horário | codAplicacao | int |  | \* | \* |  |
| hora:min:s | Time |  | \* | \* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidade** | **Campo** | **Tipo** | **Tamanho** | **Chave** | **Não Nulo** | **Valores Válidos** |
| Vacina | codigo | int |  | \* | \* |  |
| nome | Varchar | 50 |  | \* |  |
| AplicaVacina | codigo | int |  | \* | \* |  |
| codVacina | int |  | \* | \* |  |
| dataAplicacao | Date |  |  | \* |  |
| periodo | Date |  |  |  |  |
| anotacoes | Varchar | 100 |  |  |  |
| Exame | codigo | int |  | \* | \* |  |
| descricao | Text |  |  | \* |  |
| data | Date |  |  | \* |  |
| tipo | Varchar | 50 |  | \* |  |
| änotacoes |  |  |  |  |  |
| fotos | Foto |  |  |  |  |
| Foto | id | Int |  | \* | \* |  |
| url | Varchar | 250 |  | \* |  |
| Consulta | codigo | int |  | \* | \* |  |
| descricao | Text |  |  | \* |  |
| horario | Horario |  |  | \* |  |
| data | Date |  |  | \* |  |
| preco | Money |  |  | \* |  |
| Veterinário | crmv |  |  | \* | \* |  |
| nome | varchar | 50 |  |  |  |
| endereco | varchar | 70 |  |  |  |