## Atividade de estudo 1 – Banco de dados ADS

| 1) Cliente (0,1) possui Animal (1,n).   |                                  |                |                              |  |
|---|----------------------------------|----------------|------------------------------|--|
| a) Um cliente possui um ou vários animais e um animal possui um ou nenhum cliente.          |                                  |                |                              |  |
| b) Atributos  |                                  |                |                              |  |
| Animal  |                                  |                | Cliente                      |  |
| 1.<br>2.<br>3.  | Tipo<br>Idade<br>Nome            | 2.             | CPF<br>Matricula<br>Telefone |  |
| 2) Animal (1,n) pertence espécie (1,n).   |                                  |                |                              |  |
| a) Um animal pertence a uma espécie e uma espécie pode estar ligada a vários animais.       |                                  |                |                              |  |
| b) Atributos  |                                  |                |                              |  |
| Anim  | nal                              | Es             | pécie                        |  |
| 1.<br>2.<br>3.  | Tipo<br>Idade<br>Nome            | 2.             | Gênero<br>Raça<br>Cor        |  |
| 3) Animal (1,1) realiza tratamento (1,n).   |                                  |                |                              |  |
| a) Um animal realiza um ou mais tratamentos e um tratamento está ligado apenas a um animal. |                                  |                |                              |  |
| b) Atributos  |                                  |                |                              |  |
| Anin  | nal                              | T              | ratamento                    |  |
| 1. Tipo   |                                  | 1. Medicamento |                              |  |
| 2. Idade  |                                  | 2. Cirurgia    |                              |  |
| 3. Non  | ne                               | 3.             | Nome                         |  |
| 4) Trata  | amento (1,1) tem consulta (1,n). |                |                              |  |
| a) Um tratamento tem uma ou várias consultas e uma consulta tem apenas um tratamento .      |                                  |                |                              |  |
| b) Atributos  |                                  |                |                              |  |
| Tratamento  |                                  | Consulta       |                              |  |
| 1. Me   | dicamento                        |                | 1. Horário                   |  |

- 2. Cirurgia
  3. Nome
  2. Veterinário
  3. Código de agendamento
- 5) Consulta (1,n) atende veterinário (0,1)
- a) Uma ou nenhuma consulta e atendida por apenas um veterinário e um veterinário atende uma ou várias consultas.
- b) Atributos

Consulta veterinário

Horário
 Veterinário
 Matricula
 CPF

3. Código de agendamento 3. Especilialização