1º Implemente o diagrama a seguir seguindo as seguintes definições:

1. Animal
   1. O atributo código é único para todos os animais, não pode existir um animal com o mesmo código
2. Zoológico
   1. Ao adicionar um novo animal deve verificar se ele já existe, se existir só deve ser acrescentado mais um no atributo de quantidade, se não deve ser adicionado na lista
   2. Para remover deve verificar se o animal existe
   3. ExibirAnimais deve retornar à informação de todos os animais salvos
   4. exibirAnimal deve retornar à informação de um animal especifico

