Classe Animal

Atributos:

Públicos:

Espécie, peso, cor, raça, reino,

tamanho, sexo, pelugem

Protegidos:

Código do Ibama, Código genético.

Privado:

Doenças, Remédio.

Métodos: Voar, nadar, comer, correr, defecar, urinar, dormir, reproduzir, cantar, brigar.

Classe Mamífero Herança: Animal

Métodos:

Comer(){

Amamentação.

}

Voar(){

Mamíferos não voam.

}

Nadar(){

Exibir até que profundidade nadam.

Quanto tempo nadam.

Classe Ave Herança: Animal

Métodos:

Comer(){

Regurgitação.

}

Voar(){

Exibir até que altura elas voam.

}

Nadar(){

Nadam mas não mergulham profundamente, apenas para predar um peixe.