@startuml

class Especie{

nome: CharField

descricao: TextField

reino: TextField

reproducao: TextField

}

class Raca{

nome: CharField

descricao: TextField

porte: TextField

}

class Animal{

nome: CharField

data\_nascimento: DateField

peso: FloatField

especie: EspecieForeingKey

raca: RacaForeingKey

ong: OngForeingKey

}

class Adocao{

data\_adocao: DateField

observacao: TextField

animal: AnimalForeingKey

tutor: TutorForeingKey

}

class Tutor{

nome: CharField

endereco: TextField

telefone: CharField

email: TextField

}

class Ong{

nome: CharField

endereco: TextField

telefone: CharField

}

class Consulta{

data\_consulta: DateField

anamnese: TextField

medicamentos: TextField

vacinas: TextField

veterinario: VeterinarioForeingKey

animal: AnimalForeingKey

}

class Veterinario{

nome: CharField

crm: CharField

telefone: CharField

especialidade: CharField

}

Especie --\* Animal

Veterinario --\* Consulta

Animal --\* Consulta

Animal \*-- Raca

Tutor --\* Adocao

Ong --\* Animal

Animal --\* Adocao

@enduml

