

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PARANÁ ESCOLA POLITÉCNICA CURSO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO ARQUITETURA DE BANCO DE DADOS ESTUDANTES:
JOÃO VITOR DE LIMA ANTUNES
JOSIEL DA SILVA QUEIROZ JÚNIOR
RAFAELA VECCHI PELENTIER

AUNIMAL - HOTEL PET MODELAGEM CONCEITUAL

ANÁLISE DE REQUISITOS DE DADOS

PESSOAS DADOS RELACIONAMENTOS Código Possui cliente Nome Possui funcionário CPF • Pertence a endereço RG Sexon Contato E-mail Estado civil Nacionalidade • Data de nascimento

FUNCIONÁRIOS				
DADOS	RELACIONAMENTOS			
CódigoProfissãoSalário	Possui pagamentosRealiza serviçosRegistra reservaRegistra cobrança			

CLIENTES				
DADOS	RELACIONAMENTOS			
CódigoData de criação	Possui cobrançaPossui petPossui reserva			

PETs				
DADOS	RELACIONAMENTOS			
CódigoNomePeso	Pertence serviçosPossui espéciePossui clientes			

- Sexo
- Porte
- Pelagem
- Descrição
- Data de nascimento

ESPÉCIE

DADOS

- Código
- Tipo (cachorro, gato)

RELACIONAMENTOS

Possui raça

RAÇA

DADOS

- Código
- Classificação

RELACIONAMENTOS

Possui espécie

RESERVA

DADOS

- Código
- Valor total
- Descrição
- Data check-in (horário, data)
- Data checkout (horário, data)

RELACIONAMENTOS

- Pertence aos clientes
- Possui pet
- Possui cobrança
- Possui serviços
- Registrado pelo funcionário

COBRANÇA

DADOS

- Código
- Valor total
- Data de criação

RELACIONAMENTOS

- Possui a reserva
- Registrado pelo funcionário
- Possui cliente
- Possui forma de cobrança

PAGAMENTO

DADOS

- Valor
- Data do pagamento
- Mês de referência

RELACIONAMENTOS

Possui funcionários

SERVIÇOS

DADOS

- Código
- Nome
- Descrição
- Valor total

RELACIONAMENTOS

- Pertence a reservas
- Pertence ao pet
- Realizado por funcionários

ENDEREÇO

DADOS

- Código
- Logradouro
- Complemento
- Número
- CEP
- Bairro
- Cidade
- Estado

RELACIONAMENTOS

Pertence as pessoas

FORMA DE COBRANÇA

DADOS

- Código
- Descrição

RELACIONAMENTOS

Pertence a cobrança