usuario (id, nome, senha, email, situação, data, aceite, tipo)

PK (id)

UK1(email)

Dom(id) = serial

Dom(nome) = character varying (100) NOT NULL

Dom(senha) = character varying (50) NOT NULL

Dom(email) = character varying (200) NOT NULL

Dom (situacao) = Boolean NOT NULL

Dom(data) = Date NOT NULL

Dom (aceite) = Boolean NOT NULL

Dom(tipo) = character varying (50) NOT NULL

municipio (id, nome, uf)

PK (id)

UK1(nome, uf)

Dom(id) = serial

Dom(nome) = character varying (100) NOT NULL

Dom(uf) = character varying (50) NOT NULL

pessoa (*usuario\_id(usuario),* telefone, logradouro, numero, cep, *municipio\_id(municipio)*)

PK (usuario\_id)

UK1 (telefone)

FK1(*usuario\_id)*

FK2(*municipio\_id)*

Dom(usuario\_id) = integer NOT NULL

Dom (telefone) = character varying (20) NOT NULL

Dom(logradouro) = character varying (100) NOT NULL

Dom(numero) = character varying (10) NOT NULL

Dom(cep) = character varying (10) NOT NULL

Dom (municipio\_id) = integer NOT NULL

instituicao (*usuario\_id(usuario),* telefone, cnpj, logradouro, numero, cpf, cep, *municipio\_id(municipio)*)

PK (usuario\_id)

UK1 (telefone)

UK2 (cnpj , cpf)

FK1(*usuario\_id)*

FK2(*municipio\_id)*

Dom(usuario\_id) = integer NOT NULL

Dom (telefone) = character varying (20) NOT NULL

Dom (cnpj) = character varying (21) NOT NULL

Dom(logradouro) = character varying (100) NOT NULL

Dom(numero) = character varying (10) NOT NULL

Dom (cpf) = character varying (14) NOT NULL

Dom(cep) = character varying (10) NOT NULL

Dom (municipio\_id) = integer NOT NULL

administrador (*usuario\_id(usuario))*

PK (*usuario\_id*)

FK1(*usuario\_id)*

Dom(usuario\_id) = integer NOT NULL

animal (id, tipo, sexo, peso, porte, raca, situacao\_adocao, temperamento, pelagem\_primaria, pelagem\_secundaria*, instituicao\_id (instituicao)*)

PK (id)

FK1(*instituicao\_id)*

Dom (id) = serial

Dom (tipo) = character varying (20) NOT NULL

Dom (sexo) = character varying (20) NOT NULL

Dom (peso) = double precision

Dom (porte) = character varying (50) NOT NULL

Dom (raca) = character varying (50) NOT NULL

Dom (situacao\_adocao) = Boolean NOT NULL

Dom (temperamento) = character varying (100)

Dom (pelagem\_primaria) = character varying (100) NOT NULL

Dom (pelagem\_secundaria) = character varying (100)

Dom (instituicao\_id) = integer NOT NULL

arquivo\_animal (*animal\_id(animal),* fotos*)*

PK (*animal\_id*)

FK1 (*animal\_id*)

Dom (animal\_id) = integer NOT NULL

Dom (fotos) = character varying (150) NOT NULL

pessoa\_interessa\_animal (*pessoa\_id(pessoa), animal\_id(animal)*, data)

PK (*pessoa\_id(pessoa), animal\_id(animal))*

FK1 (*pessoa\_id*)

FK2 (*animal\_id*)

Dom (*pessoa\_id*) = integer NOT NULL

Dom (*animal\_id*) = integer NOT NULL

Dom (data) = Date NOT NULL

campanha (id, título, descricao, requisitos, data\_inicio, data\_fim, *intituicao\_id(instituicao)*)

PK (id)

FK1(*instituicao\_id)*

Dom (id) = serial

Dom (titulo) = character varying (100) NOT NULL

Dom (descricao) = character varying (1000) NOT NULL

Dom (requisitos) = character varying (1000) NOT NULL

Dom (data\_inicio) = Date NOT NULL

Dom (data\_fim) = Date NOT NULL

Dom (instituicao\_id) = integer NOT NULL

arquivo\_campanha (*campanha\_id(campanha),* fotos*)*

PK (*campanha\_id*)

FK1 (*campanha\_id*)

Dom (*campanha\_id*) = integer NOT NULL

Dom (fotos) = character varying (150) NOT NULL

pessoa\_cadastra\_campanha (*pessoa\_id(pessoa), campanha\_id(campanha),* situacao, data)

PK (*pessoa\_id*, *campanha\_id*)

FK1 (*pessoa\_id*)

FK2 (*campanha\_id*)

Dom (*pessoa \_id*) = integer NOT NULL

Dom (*campanha\_id*) = integer NOT NULL

Dom (situacao) = character varying (50) NOT NULL

Dom (data) = Date NOT NULL

formulario (id, url, *campanha\_id(campanha)*)

PK (id)

FK1 (*campanha\_id)*

Dom (id) = serial

Dom (url) = character varying (300) NOT NULL

Dom (*campanha\_id*) = integer NOT NULL