

"emp_<id>" schema

FUNCIONARIO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
nome	VARCHAR	64	NOT NULL	Nome do funcionário.	-	-
telefone	CHAR	15	NOT NULL	Número de contato do funcionário	-	"(27) 99980-1234" "(27) 3340-1234"

SERVICO_EXERCIDO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id_funcionario	INT	4	PK, FK, NOT NULL	Chave estrangeira do funcionário: funcionario(id)	-	-
id_servico_oferecido	INT	4	PK, FK, NOT NULL	Serviço exercido pelo funcionário: servico_oferecido(id)	-	-

RESERVA_FUNCIONARIO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id_funcionario	INT	4	PK, FK, NOT NULL	Chave estrangeira do funcionário: funcionario(id)	-	-

data	DATE	-	NOT NULL	Data da reserva do funcionário, relacionado aos horários especificados.	-	-
hora_inicio	TIME	-	NOT NULL	Horário do início da reserva do funcionário.	-	-
hora_fim	TIME	-	NOT NULL	Horário do fim da reserva do funcionário.	-	-

SERVICO_OFERECIDO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
nome	VARCHAR	64	NOT NULL	Nome do serviço oferecido.	-	-
preco	DECIMAL	(8,2)	NOT NULL	Preço do serviço oferecido, de acordo com o tipo do preço.	0	-
tipo_cobranca	ENUM	-	NOT NULL	Forma de cobrança do preço do serviço.	“pet”	“pet” “servico”
id_categoria	INT	-	FK, NOT NULL	Chave estrangeira que representa a categoria do serviço: categoria_servico(id)	-	-
descricao	TEXT	-	-	Descrição do serviço oferecido.	-	-
foto	TEXT	-	-	Caminho da foto associada ao serviço no servidor de arquivos.	-	“/caminho/para/ image.jpg”
restricao_participante	ENUM	-	-	Restrição de participantes do serviço oferecido.	“coletivo”	“individual” “coletivo”

CATEGORIA_SERVICO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
nome	VARCHAR	24	NOT NULL	Nome da categoria do serviço.	-	-

RESTRICAO_ESPECIE						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id_servico_oferecido	INT	4	PK, FK, NOT NULL	Chave estrangeira que representa a o serviço da restrição: servico_oferecido(id)	-	-
id_especie	INT	4	PK, FK, NOT NULL	Identifica a espécie para restrição do serviço oferecido.	-	-

ESPECIE						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
nome	VARCHAR	64	NOT NULL	Nome popular da espécie	-	-

CLIENTE						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
nome	VARCHAR	128	NOT NULL	Nome completo do cliente.	-	-
telefone	CHAR	15	NOT NULL	Telefone de contato do cliente.	-	"(27) 99980-1234" "(27) 3340-1234"

ENDereco_cliente						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id_cliente	INT	4	PK, FK	Chave estrangeira: cliente(id).	-	-
logradouro	VARCHAR	128	NOT NULL	Logradouro do endereco do cliente.	-	-
numero	VARCHAR	16	NOT NULL	Identificação do número de identificação da residência do cliente (número do prédio, casa e /ou apartamento e/ou andar)	-	-
bairro	VARCHAR	64	NOT NULL	Bairro onde o cliente se localiza.	-	-
cidade	VARCHAR	64	NOT NULL	Cidade onde o cliente se localiza.	-	-
estado	CHAR	2	NOT NULL	Sigla da unidade federativa da cliente.	-	“UF”

SERVICO_REQUERIDO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id_cliente	INT	4	PK, NOT NULL	Chave estrangeira: cliente(id)	-	-
id_servico_oferecido	INT	4	PK, FK, NOT NULL	Serviço requerido pelo cliente: servico_oferecido(id)	-	-

PET						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
id_cliente	INT	4	FK, NOT NULL	Cliente dono do pet: cliente(id)	-	-
id_especie	INT	4	FK, NOT NULL	Espécie do pet: especie(id)	-	-
nome	VARCHAR	64	NOT NULL	Nome do pet.	-	-
raca	VARCHAR	64	-	Raça do pet.	-	-
porte	ENUM	-	-	Porte do pet: "P", pequeno; "M", médio; "G", grande.	-	"P" "M" "G"
cor	VARCHAR	16	-	Cor do pet.	-	-
sexo	ENUM	-	NOT NULL	Sexo do pet.	-	"M" "F"
e_castrado	ENUM	-	NOT NULL	Situação de castração do pet: "S" para castrado e "N" para não cadastrado.	"N"	"S" "N"
cartao_vacina	TEXT	-	-	Caminho para o cartão de vacina do pet no servidor de arquivos.	-	"caminho/para/cartao.pdf"
estado_saude	VARCHAR	32	-	Estado de saúde do pet.	-	-
comportamento	VARCHAR	64	-	Descrição do comportamento do pet.	-	-

SERVICO_REALIZADO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
id_info_servico	INT	4	FK, NOT NULL, UNIQUE	Informações do serviço que foi realizado: info_servico(id)	-	-
dt_hr_fim	DATETIME	-	NOT NULL	Data e hora da finalização serviço.	-	-
dt_hr_inicio	DATETIME	-	-	Data e hora do início do serviço.	-	-
valor_servico	DECIMAL	(8,2)	-	Preço cobrado pelo serviço (deve ser NULL se o tipo de cobrança do servico for por cada Pet, e não pelo serviço.	-	-
valor_total	DECIMAL	(8,2)	-	Preço total do serviço cobrado ao cliente.	-	-

AGENDAMENTO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
id_info_servico	INT	4	FK, NOT NULL, UNIQUE	Informações do serviço que foi realizado: info_servico(id)	-	-
dt_hr_marcada	DATETIME	-	NOT NULL	Data e hora marcadas para o agendamento ocorrer.	-	-
estado	ENUM	-	NOT NULL	Estado do agendamento: "criado", não possui funcionário atribuído; "preparado", possui funcionário atribuído; "pendente", o agendamento ultrapassou a data e hora agendadas e ainda não foi concluído; "concluído", o serviço foi realizado; "cancelado", o agendamento foi cancelado.	"criado"	"criado" "preparado" "pendente" "concluído" "cancelado"

id_pacote_agend	INT	4	FK	Chave estrangeira do registro do pacote de agendamentos que o este registro faz parte: pacote_agend(id)	-	-
id_servico_realizado	INT	4	FK, UNIQUE	Chave estrangeira que identifica o registro contendo as informações do serviço realizado, para agendamentos concluídos: servico_realizado(id)	-	-
valor_servico	DECIMAL	(8,2)	-	Preço a ser cobrado pelo serviço agendado (deve ser NULL se o tipo de cobrança do servico for por cada Pet, e não pelo serviço.	-	-
valor_total	DECIMAL	(8,2)	-	Preço total do serviço agendado a ser cobrado ao cliente.	-	-

INFO_SERVICO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
id_servico_oferecido	INT	4	FK, NOT NULL	Chave estrangeira que identifica o serviço que foi contratado e está contido neste registro: servico_oferecido(id)	-	-
id_funcionario	INT	4	FK	Funcionário atribuído para a execução do serviço: funcionario(id)	-	-
observacoes	VARCHAR	250	-	Observações a respeito do serviço.	-	-

ENDereco_INFO_SERVICO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id_info_servico	INT	4	PK, FK, NOT NULL, UNIQUE	Endereço usado nas informações do serviço.	-	-

tipo	ENUM	-	NOT NULL, UNIQUE	Identifica o tipo do endereço do registro: "buscar", onde o pet deverá ser buscado; "devolver", onde o pet deverá ser devolvido; "buscar-devolver", onde o pet deverá ser buscado e devolvido.	"buscar-devolver"	"buscar" "devolver" "buscar-devolver"
logradouro	VARCHAR	128	NOT NULL	Logradouro do endereço do pet.	-	-
numero	VARCHAR	16	NOT NULL	Identificação do número de identificação da residência do local (número do prédio, casa e /ou apartamento e/ou andar)	-	-
bairro	VARCHAR	64	NOT NULL	Bairro onde o pet se localiza.	-	-
cidade	VARCHAR	64	NOT NULL	Cidade onde o pet se localiza.	-	-
estado	CHAR	2	NOT NULL	Sigla da unidade federativa da localidade do pet.	-	"UF"

PET_SERVICO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRICÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
id_pet	INT	4	FK, NOT NULL, UNIQUE	Pet participante do serviço: pet(id)	-	-
id_info_servico	INT	4	FK, NOT NULL, UNIQUE	Registro contendo as informações de serviço na qual este pet está relacionado: info_servico(id)	-	-
instrucao_alimentacao	TEXT	-	-	Instruções de alimentação para o pet.	-	-
preco_pet	DECIMAL	(8,2)	-	Preço cobrado para realização do serviço para este Pet, se aplicável (tipo da cobrança do serviço for "pet").	-	-

REMEDIO_PET_SERVICO						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela. Identifica o remédio a ser aplicado a um pet dentro de um serviço realizado ou agendamento.	AUTO_INCREMENT	-
id_pet_servico	INT	4	FK, NOT NULL, UNIQUE	Pet a receber o remédio: pet_servico(id)	-	-
nome	VARCHAR	128	NOT NULL, UNIQUE	Nome ou identificação do remédio a ser administrado.	-	-
instrucao	TEXT	-	NOT NULL	Descrição de administração do remédio.	-	-

PACOTE_AGEND						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
id_servico_oferecido	INT	4	FK, NOT NULL	Serviço contratado para o pacote de agendamentos: servico_oferecido(id)	-	-

frequencia	ENUM	-	NOT NULL	Determina o periodo de repetição do pacote de agendamento: “semanal”, o cliente escolhe os dias da semana para os agendamentos recorrentes ocorrerem; “mensal_dia”, o cliente escolhe os dias do mês para as recorrências; “mensal_semana_dia”, o cliente escolhe as semanas e os dias de cada semana dentro do mês para as recorrências.	-	“semanal” “mensal_dia” “mensal_semana_dia”
estado	ENUM	-	NOT NULL	Estado do pacote de agendamento: “ativo”, os agendamentos não foram realizados completamente; “concluido”, os agendamentos foram concluídos; “cancelado”, um ou mais agendamentos foram cancelados e o pacote não se encontra ativo.	“ativo”	“ativo” “concluido” “cancelado”

DIA_PACOTE						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id_pacote_agend	INT	4	FK, NOT NULL	Pacote de agendamentos que o dia se refere: pacote_agend(id)	-	-
id_dia_pacote	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
dia	INT	4	NOT NULL	Representa o dia do agendamento, podendo ser dia da semana (1 sendo domingo e 7 sábado) ou dia do mês (1 até 31)	-	-
semana	INT	4	-	Indica qual semana do mês a coluna dia se refere, para frequências de “mensal_semana_dia”.	-	-

PET_PACOTE						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/ VALORES ACEITOS
id_pacote_agend	INT	4	PK, FK, NOT NULL	Chave estrangeira: pacote_agend(id)	-	-
id_pet	INT	4	FK, NOT NULL	Chave estrangeira do pet participante do agendamento: pet(id)		

INCIDENTE						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-
id_servico_realizado	INT	4	FK, NOT NULL	Identifica em qual serviço realizado o incidente ocorreu: servico_realizado(id)	-	-
tipo	ENUM	-	NOT NULL	Identifica o tipo do incidente: "emergencia -medica", "briga", "mau-comportamento", "agressao"	-	"emergencia -medica" "briga" "mau-comportamento" "agressao"
dt_hr_ocorrido	DATETIME	-	NOT NULL	Data e hora que o incidente ocorreu.	-	-
relato	TEXT	-	NOT NULL	Relato do incidente.	-	-
medida_tomada	TEXT	-	-	Medidas tomadas pelo funcionário.	-	-

DESPESA						
ATRIBUTO	TIPO DO DADO	TAM.	RESTRIÇÕES	DESCRIÇÃO	VALOR PADRÃO	FORMATAÇÃO/VALORES ACEITOS
id	INT	4	PK, NOT NULL	Chave primária da tabela.	AUTO_INCREMENT	-

data	DATE	-	NOT NULL	Data que a despesa ocorreu.	-	-
tipo	ENUM	-	NOT NULL	Tipo da despesa: "pagamento-funcionario", para pagamentos de colaboradores; "manutencao", para gastos com reformas, concertos de equipamentos e infraestrutura; "prejuizo", gasto não previsto; "outro".	"pagamento-funcionario"	"pagamento-funcionario" "manutencao" "prejuizo" "outro"
valor	DECIMAL	(10,2)	NOT NULL	Valor da despesa.	-	-