

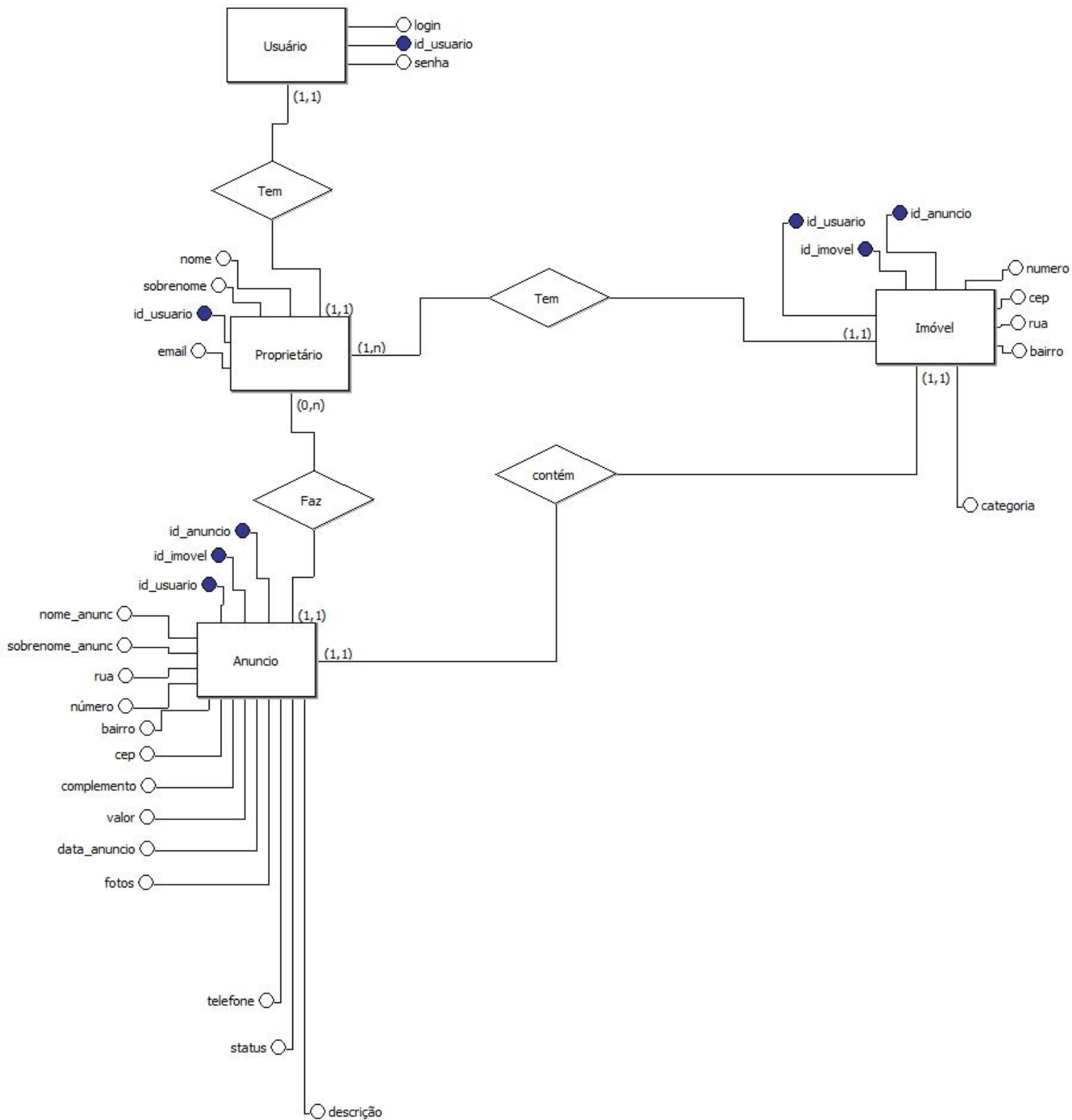
Dicionário de Dados

Entidade - Usuário				
Atributo	Tipo de Dados	Armazenamento	Restrições	Descrição
<u>login</u>	VARCHAR (10)	10 byte	NOT NULL	Login criado pelo usuário para acessar as seus anúncios e seus imóveis cadastrados
<u>senha</u>	VARCHAR (12)	12 byte	NOT NULL	Senha que o usuário define utilizando o padrão 10 caracteres um maiúsculo e dois numéricos
<u>id_usuario</u>	INT	1 byte	PK, NOT NULL, AUTO INCREMENT	Código que o proprietário recebe ao fazer o cadastro no site
Entidade – Proprietário				
Atributo	Tipo de Dados	Armazenamento	Restrições	Descrição
id_usuario	INT	1 byte	FK NOT NULL	Código que o proprietário recebe ao fazer o cadastro no site
nome	VARCHAR (40)	41 byte	NOT NULL	Nome que o proprietário informa ao fazer o cadastro no site
sobrenome	VARCHAR (40)	41 byte		Sobrenome que o proprietário informa ao fazer o cadastro no site
email	VARCHAR (40)	41 byte		Email do proprietário

Entidade - Imóvel				
Atributo	Tipos de dados	Armazenamento	Restrições	Descrição
id_anuncio	INT	1 byte	FK, NOT NULL	Código do anuncio vinculado a esse imóvel
id_usuario	INT	1 byte	FK, NOT NULL	Código do usuário responsável pelo imóvel
id_imóvel	INT	1 byte	PK, NOT NULL	Código do imóvel
rua	VARCHAR (40)	41 byte	NOT NULL	Rua do imóvel
número	INT	1 byte	NOT NULL	Número do imóvel
bairro	VARCHAR (40)	41 byte	NOT NULL	Bairro do imóvel
Cep	INT	1 byte		Cep do imóvel
categoria	VARCHAR (20)	21 byte	NOT NULL	Informa a categoria do imóvel (Casa, barracão, apartamento, quitinete ou quarto.)

Entidade - Anúncio				
Atributo	Tipos de dados	Armazenamento	Restrições	Descrição
<u>id_anuncio</u>	INT	1 byte	PK, NOT NULL, AUTO INCREMENT	código do anuncio
id_usuario	INT	1 byte	FK, NOT NULL	Código do usuário que está fazendo o anúncio
id_usuario	INT	1 byte	FK NOT NULL	Código do usuário responsável pelo imóvel
nome_anunc	VARCHAR (40)	41 byte	NOT NULL	Nome do usuário responsável pelo anuncio
Sobrenome_anunc	VARCHAR (40)	41 byte		Sobrenome do usuário responsável pelo anuncio
rua	VARCHAR (40)	41 byte	NOT NULL	Rua do imóvel anunciado
número	INT	1 byte	NOT NULL	Número do imóvel anunciado
CEP	INT	1 byte		Cep da rua do imóvel anunciado
Complemento	VARCHAR (40)	41 byte	NOT NULL	Complemento do endereço do imóvel
bairro	VARCHAR (40)	41 byte	NOT NULL	Bairro do imóvel
telefone*	INT	1 byte	NOT NULL	Telefone de contato do responsável pelo imóvel
descrição	VARCHAR (200)	201 byte	NOT NULL	Descrição do imóvel
<u>valor</u>	DECIMAL (10,5)		NOT NULL	Valor do aluguel do imóvel
status	VARCHAR (10)	11 byte	NOT NULL	Informa se o anúncio está ou não ativo no site
Fotos	MEDIUMBLOB		NOT NULL	Armazena fotos do imóvel anexadas pelo usuário
Categoria_imóvel	VARCHAR (10)	11 byte	NOT NULL	Informa a categoria do imóvel (Casa, barracão, apartamento, quitinete ou quarto.)
data_anuncio	DATE	3 byte	NOT NULL	Data em que o anúncio foi feito (SERVIDOR)

Modelo Conceitual - Diagrama Entidade Relacionamento (DER)



Modelo Lógico

