

Dicionário de Dados										
Tabelas	Descrição	Colunas	Descrição	Tipo	Auto gerada	Como?	Chave primária	Chave estrangeira	De quem?	Restrições
usuario	Tabela com todas as informações referentes ao usuário	nome	Nome do usuário	VARCHAR(30)	Não	-	Não	Não	-	NOT NULL
		email	Email do usuário	VARCHAR(40)	Não	-	Sim	Não	-	NOT NULL
		cidade	Cidade que o usuário mora	VARCHAR(40)	Não	-	Não	Não	-	NOT NULL
passaro	Informações dos pássaros cadastrados	nome	Nome do pássaro	VARCHAR(30)	Não	-	Sim	Não	-	NOT NULL
post	Tabela com as informações referentes a um post	id	Identificador de post	INT	Sim	AUTO_INCREMENT	Sim	Não	-	NOT NULL
		titulo	Título do post	VARCHAR(40)	Não	-	Não	Não	-	NOT NULL
		texto	Texto que vem no post	VARCHAR(300)	Não	-	Não	Não	-	-
		url	Url referente a uma foto	VARCHAR(100)	Não	-	Não	Não	-	-
		ativo	Diz se o post esta ativado ou não (deletar logicamente)	INT	Sim	DEFAULT 1	Não	-	-	NOT NULL
		email	Email do usuário que fez o post	VARCHAR(40)	Não	-	Não	Sim	usuario	NOT NULL
		likes	Quantidade total que o post teve de curtidas	INT	Sim	DEFAULT 0	Não	Não	-	NOT NULL
preferencia	Faz a ligação entre usuário e o pássaro de preferência. Um usuário pode ter mais de uma preferência	deslikes	Quantidade total que o post teve de não curtidas	INT	Sim	DEFAULT 0	Não	Não	-	NOT NULL
		email	Email do usuário que tem preferência pelo pássaro da coluna nome	VARCHAR(40)	Não	-	Sim	Sim	usuario	NOT NULL
tag_usuario	Indica qual usuário foi mencionado em qual post	nome	Nome do pássaro que o usuário da coluna email tem preferência	VARCHAR(30)	Não	-	Sim	Sim	passaro	NOT NULL
		email	Email do usuário que foi mencionado no post	VARCHAR(40)	Não	-	Sim	Sim	usuario	NOT NULL
		id	Id do post no qual o usuário foi mencionado	INT	Não	-	Sim	Sim	post	NOT NULL
tag_usuario	Indica qual pássaro foi mencionado em qual post	ativo	Indica se o post esta ativo ou não e consequentemente se essa tag é válida ou não	INT	Sim	DEFAULT 1	Não	Não	-	NOT NULL
		nome	Nome do pássaro que foi mencionado no post	VARCHAR(40)	Não	-	Sim	Sim	passaro	NOT NULL
		id	Id do post no qual o usuário foi mencionado	INT	Não	-	Sim	Sim	post	NOT NULL
usuario_viu	Guarda todas as informações relacionadas a visualização de um post por um usuário	ativo	Indica se o post esta ativo ou não e consequentemente se essa tag é válida ou não	INT	Sim	DEFAULT 1	Não	Não	-	NOT NULL
		email	Email do usuário que viu o post	VARCHAR(40)	Não	-	Sim	Sim	usuario	NOT NULL
		id	Id do post que foi visto	INT	Não	-	Sim	Sim	post	NOT NULL
		so	Sistema operacional que o usuário estava utilizando quando viu o post	VARCHAR(20)	Não	-	Não	Não	-	-
		ip	IP do usuário quando viu o post	VARCHAR(15)	Não	-	Não	Não	-	-
		browser	Browser utilizado pelo usuário quando viu o post	VARCHAR(20)	Não	-	Não	Não	-	-
		visto_em	Data da visualização do post (o valor é de quando tem a entrada na base de dados)	TIMESTAMP	Sim	CURRENT_TIMESTAMP	Não	Não	-	NOT NULL
		liked	Indica se o post esta ativo ou não e consequentemente se a visualização ainda é válida	INT	Não	-	Não	Não	-	NOT NULL
usuario_viu	Guarda todas as informações relacionadas a visualização de um post por um usuário	liked	Indica qual a ação do usuário em relação ao post - se ele curtiu, não curtiu ou não reagiu	SET ('curtiu','nao curtiu','indiferente')	Sim	DEFAULT ('indiferente')	Não	Não	-	NOT NULL
		liked	Indica qual a ação do usuário em relação ao post - se ele curtiu, não curtiu ou não reagiu	SET ('curtiu','nao curtiu','indiferente')	Sim	DEFAULT ('indiferente')	Não	Não	-	NOT NULL