

UML

tag		
PK	id	int
	tag	enum
FK	projeto	string

n

usuario		
PK	id	int
	nome	string
	sobrenome	string
	email	string
	pais	string
	imagemUsuario(FK)	int
	senha	string

1

imagem_usuario		
PK	id	int
	dados (lob)	byte[]
	nome	string

1

0-1

projeto_tag		
PK	id	int
	tags_id	int
	projeto_id	int

0-1 n

n

projeto		
PK	id	int
FK	usuario	string
	tituloProjeto	string
	link	string
	descricao	string
	dataCriacao	date

1

imagem_projeto		
PK	id	int
	dados (lob)	byte[]
	nome	string

1

Diagrama de classes

Classes: usuário e imagem_usuario

usuario	
-	id : int
-	nome: string
-	sobrenome : string
-	email : string
-	pais : string
-	imagemUsuario(FK) : int
-	senha : string
+	cadastrarUsuario()
+	editarCadastro()
+	excluirCadastro()
+	cadastrarFoto()

imagem_usuario	
-	id : int
-	dados (lob) : byte[]
-	nome : string
*	cadastrarImagem ()
*	editarImagem()
*	excluirImagem()

Diagrama de classes

Classes: projeto, imagem_projeto, tag

