

## Dicionário de Dados

Versão	Autor	Data
1.0	Suzanne Loures	19/02/2018

Entidade	Usuário				
Descrição da Entidade	Entidade responsável pelos dados cadastrais do usuário				
Atributo	Tipo	Domínio	Tamanho	Descrição	Obrigatoriedade
ID	numerico			Autoincremental	Sim
Nome	texto			Identificação	Sim
nascimento	Data				Sim
Email	texto				
Telefone	numerico				Não
Curso	numerico			Chave Estrangeira	Sim
Tipo	texto			Atribuição para estudante local ou estrangeiro.	Sim
Origem				Nacionalidade do estudante	Sim
foto	blob			Upload de foto	Não
Senha	numerico			Password	Sim

Entidade	Curso				
Descrição da Entidade	Entidade responsável pelo curso do usuário				
Atributo	Tipo	Domínio	Tamanho	Descrição	Obrigatoriedade
ID	numerico			Autoincremental	Sim
Nome	texto			Identificação	Sim

Entidade	Contato				
Descrição da Entidade	Entidade responsável por armazenar informações sobre status de comunicação entre usuários				
Atributo	Tipo	Domínio	Tamanho	Descrição	Obrigatoriedade
id_usuario_local	numerico			Chave Estrangeira	Sim
id_usuario_estrangeiro	numerico			Chave Estrangeira	Sim
aceito	numerico	0 ou 1 (BOOL)		Valor 0 para NÃO aceito. 1 para aceito	Sim

Entidade	Interesse				
Descrição da Entidade	Entidade responsável pelos interesses do usuário. (Ex: Hobbies, Genero musical, Atividades...)				
Atributo	Tipo	Domínio	Tamanho	Descrição	Obrigatoriedade
ID	numerico			Autoincremental	Sim
Nome	texto			Identificação	Sim

Entidade	Lingua				
Descrição da Entidade	Entidade responsável pelas linguas faladas pelo usuário				
Atributo	Tipo	Domínio	Tamanho	Descrição	Obrigatoriedade
ID	numerico			Autoincremental	Sim
Nome	texto			Identificação	Sim

Entidade	Usuario_interesse				
Descrição da Entidade	Entidade responsável pelo relacionamento das tabelas Usuario e Interesse				
Atributo	Tipo	Domínio	Tamanho	Descrição	Obrigatoriedade
ID	numerico			Autoincremental	Sim
id_interesse	numerico			Chave Estrangeira	Sim
id_usuario	numerico			Chave Estrangeira	Sim

Entidade	Usuario_lingua				
Descrição da Entidade	Entidade responsável pelo relacionamento das tabelas Usuario e Lingua				
Atributo	Tipo	Domínio	Tamanho	Descrição	Obrigatoriedade
ID	numerico			Autoincremental	Sim
id_lingua	numerico			Chave Estrangeira	Sim
id_usuario	numerico			Chave Estrangeira	Sim