

# DICIONÁRIO DE DADOS

Versão	Autor	Data
5.0	Eduardo Paim Fagner Gonzaga Pablo Oliveira Ramon Mascarenhas	19/02/2018

<b>Entidade:</b>	Pessoa				
<b>Descrição da Entidade:</b>	Informações sobre os usuários da aplicação.				
Atributo	Tipo	Domínio	Tamanho	Descrição	Obrigatoriedade
matricula	-Numérico;	-	11	Número de matrícula do usuário.	- Sim
nome_pessoa	- Texto;	-	45	Nome do usuário.	- Sim
curso	- Texto;	-	45	Nome do curso que o usuário é membro.	- Sim
endereço	- Texto;	-	45	Endereço do usuário.	- Não

<b>Entidade:</b>	Disciplina				
<b>Descrição da Entidade:</b>	Informações sobre as disciplinas pertencentes aos cursos do departamento.				
Atributo	Tipo	Domínio	Tamanho	Descrição	Obrigatoriedade
codigo_disciplina	-Numérico;	-	11	Número do código da disciplina.	- Sim

Nome_disciplina	-Texto	-	45	Nome da disciplina.	- Sim
Departamento_codigo_departamento	-Numérico;	-	11	Número do departamento no qual a disciplina faz parte.	- Sim

<b>Entidade:</b>	Assunto				
<b>Descrição da Entidade:</b>	Informações sobre os diversos assuntos que uma disciplina pode conter.				
<b>Atributo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Domínio</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Descrição</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
Codigo_assunto	-Numérico;	-	11	Número do código do assunto.	- Sim
Nome_assunto	-Texto	-	45	Nome do assunto.	- Sim

<b>Entidade:</b>	Chat				
<b>Descrição da Entidade:</b>	Informações referentes ao chat da aplicação, no qual o usuário poderá interagir com outros usuários.				
<b>Atributo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Domínio</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Descrição</b>	<b>Obrigatoriedade</b>

id_chat	-Numérico;	-	11	Número identificador para o chat.	- Sim
nome_chat	-Texto	-	45	Nome do chat.	- Sim

<b>Entidade:</b>	Possui				
<b>Descrição da Entidade:</b>	Entidade feita para intermediar as entidades disciplina e assunto.				
<b>Atributo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Domínio</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Descrição</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
Disciplina_codigo_disciplina	-Numérico;	-	11	Número de referência do código da disciplina.	- Sim
Assunto_codigo_assunto	-Numérico;	-	11	Número de referência do código do assunto.	- Sim

<b>Entidade:</b>	Tem_interesse				
<b>Descrição da Entidade:</b>	Entidade criada com o objetivo de identificar os assuntos de interesse dos usuários.				
<b>Atributo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Domínio</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Descrição</b>	<b>Obrigatoriedade</b>

Pessoa_matricula	-Numérico;	-	11	Número de referência da matrícula do usuário.	- Sim
Assunto_codigo_assunto	-Numérico;	-	11	Número de referência do código do assunto.	- Sim

<b>Entidade:</b>	Participa				
<b>Descrição da Entidade:</b>	Realiza a intermediação entre as entidades pessoas e chat.				
<b>Atributo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Domínio</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Descrição</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
Pessoa_matricula	-Numérico;	-	11	Número de referência da matrícula do usuário.	- Sim
Chat_id_chat	-Numérico;	-	11	Referência para o id do chat.	- Sim

<b>Entidade:</b>	Mensagem				
<b>Descrição da Entidade:</b>	Conteúdo das conversas (mensagens) dos usuários existentes no chat.				
<b>Atributo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Domínio</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Descrição</b>	<b>Obrigatoriedade</b>

Id_message m	-Numérico;	-	11	Número identificador da mensagem.	- Sim
Mensagem	-Texto;	-	200	Mensagem enviada pelo usuário.	- Sim
Chat_id_chat	-Numérico;	-	11	Número referenciando chat no qual o usuário está participando.	- Sim
Pessoa_matri cula	-Numérico;	-	11	Número de referência da matrícula do usuário.	- Sim

#### Referência

#### Template:Dicionário de Dados

Disponível em: [https://wiki.cercomp.ufg.br/Dicion%C3%A1rio\\_de\\_Dados](https://wiki.cercomp.ufg.br/Dicion%C3%A1rio_de_Dados)

Acesso: Fevereiro/2018.