

Instituto Federal Goiano - Campus Ceres
Bacharelado em Sistemas de Informação
Prof. Me. Ronneesley Moura Teles

Gusttavo Nunes Gomes
Jonathan Silvestre Sousa
Salmi Nunes de Paula Junior
Willian Wallace de Matteus Silva

Dicionário de Dados

Novembro
2017

Sumário

1	Introdução	2
2	Dicionário de Dados - Rede Social	2
2.1	Eventos	2
2.2	Artefatos do usuários	3
2.3	Postagens	3
2.4	Localidades	6
2.5	Grupos	7
2.6	Objetos	7
3	Referências Bibliográfica	8

Dicionário de Dados

1 Introdução

2 Dicionário de Dados - Rede Social

2.1 Eventos

Tabela 1: tipos_atividades

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição
id	PK	INT		Not Null	Código do tipo de atividade.
nome		VARCHAR	100	Not Null	Nome do tipo de atividade
restricao		BOOLEAN		Not Null	Restrição sobre determinada tipo de atividade (Aberta ou Fechada)

Tabela 2: atividades

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição
id	PK	INT		Not Null	Código da atividade.
nome		VARCHAR	100	Not Null	Nome da atividade.
descricao		TEXT		Not Null	Descrição da atividade.
inicio		DATETIME		Not Null	Data e hora de quando começará a atividade.
vagas		INT		Null	Quantidade de vagas para essa atividade.
evento	FK	INT		Not Null	Código do evento vinculado.
tipo	FK	INT		Not Null	Código do tipo de atividade vinculado.

Tabela 3: presenca_atividades

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição
presenca		BOOLEAN		Not Null	
atividade	FK	INT		Not Null	
usuario	FK	INT		Not Null	

Tabela 4: `responsaveis_atividades`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição
<code>atividade</code>	FK	INT		Not Null	
<code>usuario</code>	FK	INT		Not Null	

Tabela 5: `organizadores_eventos`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 6: `presenca_evento`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 7: `eventos`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

2.2 Artefatos do usuários

2.3 Postagens

Tabela 8: usuarios

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 9: relacionamentos

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 10: autores

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 11: albuns

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 12: multimidias

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 13: categorias

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 14: aportes

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 15: postagens

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 16: comentarios

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 17: palavras_chave

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 18: `postagens_multimídias`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 19: `postagens_albums`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 20: `postagens_artigos`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 21: `postagens_palavras_chave`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

2.4 Localidades

Tabela 22: `cidades`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 23: `estados`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 24: `paises`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

2.5 Grupos

Tabela 25: `participantes`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

Tabela 26: `grupos`

Tabela: <code>tipos_atividades</code>					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

2.6 Objetos

Tabela 27: artigos

Tabela: tipos_atividades					
Campo Físico	Chaves	Tipo	Tamanho	Nulo	Descrição

3 Referências Bibliográfica

[1] GOMES, Janyanne. **Introdução ao Desenvolvimento de Sistemas**. Disponível em: <https://pt.slideshare.net/janynnegomes/aula-5-41778197> *Acesso em 11/2017*)

[2] **Dicionário de dados - Modelo de entidade e relacionamento**. Disponível em: <http://www.luis.blog.br/dicionario-de-dados.aspx> *Acesso em 11/2017*)