Dicionário de dados

Descrição de Tabelas

Conteúdo

[BASE DE DADOS: Rede Social Bubble 2](#_Toc3709608)

# BASE DE DADOS: Rede Social Bubble

# Tabela utilizador

Utilizador

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_uti | Identificador da Unidade | Integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| primeiro\_nome | Nome do Utilizador | Varchar(45) | Sim | Não |  |
| Ultimo\_nome | Apelido do Utilizador | Varchar(45) | Sim | Não |  |
| Email | Email do Utilizador | Varchar(45) | Sim | Não |  |
| Password | Password do utilizador | Varchar(30) | Sim | Não |  |
| Género | Género do utilizador | Integer | Sim | Não |  |
| Nacionalidade | Nacionalidade do utilizador |  |  |  |  |
| tipoConta | Tipo de conta do Utilizador (admin ou normal) | Integer | Sim | Não |  |
| DataAdesao | Data de registo | DATE | Sim | Não |  |
| EstadoConta | Estado da conta do utilizador (banida, ativa) | Integer | Sim | Não |  |
| fotoPerfil | Foto de perfil do Utilizador | Varchar(255) | Não | Não |  |
| FotoCapa | Foto de capa do Utilizador | Varchar(255) | Não | Não |  |

# Tabela Publicações

Publicacoes

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_publi | Identificador da publicação | Integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Id\_uti | Titulo da publicação | Varchar(30) | sim | Não | Chave estrangeira tabela utilizaodr |
| Id\_tag | Texto da publicação | TEXT(255) | Sim | Não | Chave estrangeira tabela tag |
| DataPublicacao | Data da publicação | DATE | Sim | Não |  |

# Tabela publicacoes\_comentarios

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_publi\_com | Identificador da publicação | Integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Id\_uti | Id utilizador | Varchar(30) | sim | Não | Chave estrangeira tabela utilizaodr |
| Id\_tag | Id tag | TEXT(255) | Sim | Não | Chave estrangeira tabela tag |
| DataPublicacao | Data da publicação | DATE | Sim | Não |  |

# Tabela publicacoes\_favoritos

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_publi\_fav | Identificador da publicação | Integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Id\_uti | Id utilizador | Varchar(30) | sim | Não | Chave estrangeira tabela utilizador |
| Id\_publi | Id publicacao | TEXT(255) | Sim | Não | Chave estrangeira tabela publicacao |
| Data\_favorito | Data do fav | DATE | Sim | Não |  |

# Tabela tags

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_tag | Id tag | Integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Id\_publi | Id publicacao | TEXT(255) | Sim | Não | Chave estrangeira tabela publicacao |
| Tag\_nome | Nome da tag | Varchar(10) | Sim | Não |  |

# Tabela foto

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_foto | Id foto | Varchar(255) | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Id\_publi | Id publicacao | TEXT(255) | Sim | Não | Chave estrangeira tabela publicacao |
| caminho | Caminho da img | Varchar(10) | Sim | Não |  |

# Tabela like\_publi

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_like | Id like | integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Id\_publi | Id publicacao | TEXT(255) | Sim | Não | Chave estrangeira tabela publicacao |
| Id\_uti | Id utilizador | integer | Sim | Não | Chave estrageneira tabela utilizador |

# Tabela relação\_segguir

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_seguir | Id seguir | integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Id\_uti\_segue | Id seguidor | TEXT(255) | Sim | Não | Chave estrangeira tabela utilizador |
| Id\_uti | Id utilizador seguido | integer | Sim | Não | Chave estrageneira tabela utilizador |

# Tabela histórico pesquisa

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_historico | Id historico | integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| pesquisa | Pesquisa feita | TEXT(255) | Sim | Não |  |
| Id\_uti | Id utilizador | integer | Sim | Não | Chave estrageneira tabela utilizador |

# Tabela faqs

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_faqs | Id faqs | integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Questão | Questão feita | TEXT(255) | Sim | Não |  |
| Resposta | Resposta para questão | Text(255) | Sim | Não |  |

# Tabela eventos

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_eventos | Id eventos | integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Data | Data do evento | Date | Sim | Não |  |
| Imagem | Imagem eventos | Texto(255) | Sim | Não |  |
| Descrição\_evento | descricao | Text(255) | Sim | Não |  |

# Tabela notificacoes

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_noti | Id notificaio | integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Id\_uti | Id utilizador | Integer | Sim | Não | Chave estrangeira tabela utilizador |
| Data | Data | Date | Sim | Não |  |
| Tipo | Tipo de notificaocao | Text(255) | Sim | Não |  |
|  |  |  |  |  |  |

# Tabela marketplace

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome |  | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_produto |  | Id produto | integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Id\_uti |  | Id utilizador | Integer | Sim | Não | Chave estrangeira tabela utilizador |
| Titulo |  | Titulo | Texto(255) | Sim | Não |  |
| Descrição |  | Descircao | Text(255) | Sim | Não |  |
| Preco |  | Preco | Texto(255) | Sim | Noa |  |
| Categoria |  | Categoria | Texto(255) | Sim | Não |  |
| Imagem |  | Imagem | Texto | Sim | Não |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

# Tabela empresa

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome |  | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_empresa |  | Id\_empresa | integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Id\_uti |  | Id utilizador | Integer | Sim | Não | Chave estrangeira tabela utilizador |
| Titulo |  | Titulo | Texto(255) | Sim | Não |  |
| Descrição |  | Descircao | Text(255) | Sim | Não |  |
| Imagem\_perfil |  | Preco | Texto(255) | Sim | Noa |  |
| Categoria |  | Categoria | Texto(255) | Sim | Não |  |
| Imagem\_fundo |  | Imagem | Texto | Sim | Não |  |
| Site |  | Site | Texto(255) | Sim | Não |  |

# Tabela oferta\_emprego

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome |  | Descrição | Tipo | Obrigatório? | CP? | Observações |
| Id\_oferta |  | Oferta | integer | Sim | Sim | Auto\_increment |
| Id\_empresa |  | Id empresa | Integer | Sim | Não | Chave estrangeira da tabela empresa |
| Titulo |  | Titulo | Texto(255) | Sim | Não |  |
| Descrição |  | Descircao | Text(255) | Sim | Não |  |
| Data |  | Data | Date | Sim | Noa |  |
| Vagas |  | Vagas | Texto(255) | Sim | Não |  |
| Requisitos |  | Requisitos | Texto | Sim | Não |  |