Dicionário de dados

Descrição de Tabelas

Conteúdo

[BASE DE DADOS: <nome\_BD> 2](#_Toc129696409)

[Tabela <nome\_TABELA> 2](#_Toc129696410)

[Tabela <nome\_TABELA> 2](#_Toc129696411)

[Tabela <nome\_TABELA> 2](#_Toc129696412)

# BASE DE DADOS: beachtribe

# Tabela aboutus

Tabela – aboutus (Sobre Nós)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório | Chave Primária | Observações |
| id |  | bigint | Sim | Sim | Auto\_increment |
| name |  | varchar(255) | Sim |  |  |
| Image |  | varchar(255) | Sim |  |  |

# Tabela classes

Tabela – classes (Aulas)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório | Chave Primária | Observações |
| id |  | bigint | Sim | Sim | Auto\_increment |
| type |  | enum('A', 'M', 'B') | Sim |  |  |
| title |  | varchar(120) | Sim |  |  |
| state |  | enum('A', 'H') | Sim |  |  |
| location |  | varchar(120) | Sim |  |  |
| date |  | date | Sim |  |  |
| bgtime |  | varchar(255) | Sim |  |  |
| endtime |  | varchar(255) | Sim |  |  |
| price |  | decimal(8,2) | Sim |  |  |
| duration |  | int | Sim |  |  |

# Tabela class\_subscriptions

Tabela – class\_subscriptions (Subscrições de Aulas)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório | Chave Primária | Observações |
| id |  | bigint | Sim | Sim | Auto\_increment |
| classes\_id |  | bigint | Sim |  | Chave estrangeira (id) - classes |
| users\_id |  | bigint | Sim |  | Chave estrangeira (id)- users |

# Tabela contacts

Tabela 4 – contacts (Contatctos)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório | Chave Primária | Observações |
| id |  | Bigint | Sim | Sim | Auto\_increment |
| email |  | Varchar(50) | Sim |  |  |
| name |  | Varchar(100) | Sim |  |  |
| phone |  | Varchar(9) | Sim |  |  |
| message |  | Varchar(360) | Sim |  |  |
| subject |  | Varchar(255) | Sim |  |  |
| date |  | date | Sim |  |  |

# Tabela events

Tabela – events (Eventos)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório | Chave Primária | Observações |
| id |  | Bigint | Sim | Sim | Auto\_increment |
| title |  | Varchar(100) | Sim |  |  |
| image |  | Varchar(255) | Sim |  |  |
| description |  | text | Sim |  |  |
| type |  | enum('Formações', 'Festivais') | Sim |  |  |
| state |  | enum(‘ativado’, ‘desativado’) | Sim |  |  |
| local |  | varchar(50) | Sim |  |  |
| date |  | datetime | Sim |  |  |

# Tabela products

Tabela – products (produtos)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório | Chave Primária | Observações |
| id |  | Bigint | Sim | Sim | Auto\_increment |
| name |  | Varchar(30) | Sim |  |  |
| image |  | Varchar(255) | Sim |  |  |
| link |  | Varchar(255) | Sim |  |  |

# Tabela sports

Tabela – sports (desportos)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório | Chave Primária | Observações |
| id |  | Bigint | Sim | Sim | Auto\_increment |
| image |  | Varchar(255) | Sim |  |  |
| title |  | Varchar(100) | Sim |  |  |
| difficulty |  | enum('Easy', 'Medium', 'Hard') | Sim |  |  |
| description |  | Varchar(250) | Sim |  |  |

# Tabela users

Tabela – users (Utilizadores)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Descrição | Tipo | Obrigatório | Chave Primária | Observações |
| id |  | Bigint | Sim | Sim | Auto\_increment |
| name |  | Varchar(255) | Sim |  |  |
| email |  | Varchar(255) | Sim |  |  |
| password |  | Varchar(255) | Sim |  |  |
| phone |  | int |  |  |  |
| address |  | Varchar(255) |  |  |  |
| tipo |  | enum('A', 'C') | Sim |  |  |