Dicionário de dados

Descrição de Tabelas

PK – Primary Key

NN – Not Null

AI – Auto Increment

UQ – Unique

UN – Unsigned

Utilizadores

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Tipo | PK | NN | AI | UQ | UN |
| id | BigInt | x | x | x | x | x |
| nome | Varchar (100) |  | x |  |  |  |
| telefone | Char (9) |  |  |  | x | x |
| email | Varchar (50) |  | x |  | x |  |
| password | Varchar(255) |  | x |  |  |  |
| data\_nascimento | Date |  |  |  |  |  |
| distrito | Varchar (50) |  |  |  |  |  |
| foto\_perfil | Varchar (256) |  |  |  |  |  |
| tipo | Enum (‘Comum’,’Admin’) DEFAULT ‘Comum’ |  |  |  |  |  |
| created\_at | Datetime default current\_timestamp |  | x |  |  |  |

Modalidades

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Tipo | PK | NN | AI | UQ | UN |
| id | BigInt | x | x | x | x | x |
| titulo | Varchar (100) |  | x |  | x |  |
| descricao | Varchar (255) |  |  |  |  |  |
| fotos | Varchar (255) |  |  |  |  |  |
| dificuldade | Enum ('Fácil','Média','Difícil') |  | x |  |  |  |
| created\_at | Datetime default current\_timestamp |  | x |  |  |  |

Aulas

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Tipo | PK | NN | AI | UQ | UN |
| id | BigInt | x | x | x | x | x |
| titulo | Varchar(100) |  | x |  |  |  |
| local | Varchar (50) |  | x |  |  |  |
| modalidade\_id | BigInt |  | x |  |  | x |
| estado | Enum (‘ativado’,’desativado’) |  | x |  |  |  |
| duracao | Varchar(20) |  | x |  |  |  |
| tipo | ENUM (‘Avançado’,’Iniciante’,’Intermédio’) |  | x |  |  |  |
| data | DATE |  | x |  |  |  |
| created\_at | Datetime default current\_timestamp |  | x |  |  |  |

Eventos

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Tipo | PK | NN | AI | UQ | UN |
| id | BigInt | x | x | x | x | x |
| titulo | Varchar(100) |  | x |  |  |  |
| local | Varchar (50) |  | x |  |  |  |
| tipo | Enum (“Formações”,”Festivais”) |  | x |  |  |  |
| estado | Enum (‘ativado’,’desativado’) |  | x |  |  |  |
| data | DATE |  | x |  |  |  |
| created\_at | Datetime default current\_timestamp |  | x |  |  |  |

Registo Contactos

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Tipo | PK | NN | AI | UQ | UN |
| id | BigInt | x | x | x | x | x |
| nome | Varchar(100) |  | x |  |  |  |
| telefone | Char (9) |  |  |  |  | x |
| email | Varchar (50) |  | x |  |  |  |
| assunto | Varchar (255) |  | x |  |  |  |
| data\_envio | DATE |  |  |  |  |  |
| created\_at | Datetime default current\_timestamp |  | x |  |  |  |

Sobre Nós

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Tipo | PK | NN | AI | UQ | UN |
| id | BigInt | x | x | x | x | x |
| nome | Varchar(100) |  | x |  |  |  |
| localidade | Varchar (50) |  |  |  |  |  |
| descrição | Varchar (255) |  | x |  |  |  |
| idade | int |  |  |  |  | x |
| created\_at | Datetime default current\_timestamp |  | x |  |  |  |

Utilizadores\_Aulas

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome | Tipo | PK | NN | AI | UQ | UN |
| id | BigInt | x | x | x | x | x |
| users\_id | BigInt |  | x |  |  |  |
| aulas\_id | BigInt |  | x |  |  |  |
| created\_at | Datetime default current\_timestamp |  | x |  |  |  |