Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamente

Dicionário de Dados

porjeto das cadeiras de Desenvolvimento do projeto móvel, programação orientada a objetos, programação de dispositivos móveis, competências comunicacionais e bases de dados

Ana Bernardino & Marta Sousa

2021

**USER:**

* Tabela Users:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campos | Parâmetros | Observações |
| Users\_id | Inserção automática, obrigatória | Chave Primária |
| Users\_name | Tipo “VarChar” com um máximo de 60 caracteres. |  |
| Users\_usernames | Tipo “varChar” com um máximo de 30 caracteres. |  |
| Users\_email | Tipo “VarChar” com um máximo de 60 caracteres. |  |
| Users\_password | Tipo “VarChar” com um máximo de 60 caracteres. |  |

* Tabela Usermovies:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campos | Parâmetros | Observações |
| Um\_id | Inserção automática, obrigatória | Chave primária |
| Um\_user\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |
| Um\_book\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |
| Um\_favorite | Tipo “Boolean” |  |
| Um\_watched | Tipo “Boolean” |  |
| Um\_has | Tipo “Boolean” |  |

* Tabela UserBooks:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campos | Parâmetros | Observações |
| Ub\_id | Inserção automática, obrigatória. | Chave primária |
| Ub\_user\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |
| Ub\_book\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |
| Ub\_favorite | Tipo “Boolean” |  |
| Ub\_read | Tipo “Boolean” |  |
| Ub\_reading | Tipo “Boolean” |  |
| Ub\_has | Tipo “Boolean” |  |

**MOVIES**

* Tabela Movies:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campos | Parâmetros | Observações |
| Movie\_id | Inserção automática, obrigatória | Chave Primária |
| Movie\_name | Tipo “VarChar” com um máximo de 120 caracteres. |  |
| Movie\_date | Tipo “Date”, obrigatório. |  |
| Movie\_time | Tipo “Time without time zone”, obrigatório. |  |
| Movie\_description | Tipo “VarChar” com um máximo de 10000 caracteres. |  |
| Movie\_genre\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |
| Movie\_cu\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |

* Tabela moviecharacter:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observações |
| Mc\_id | Inserção automática, obrigatório. | Chave primária |
| Mc\_character\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |
| Mc\_movie\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |

* Tabela movieactor:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observações |
| Ma\_id | Inserção automática, obrigatória | Chave primária |
| Ma\_mc\_id | Tipo “INT”, obrigatória. | Chave estrangeira |
| Ma\_actor\_id | Tipo “INT”, obrigatória. | Chave estrangeira |

**Book:**

* Tabela author:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observações |
| Author\_id | Inserção automática, obrigatório. | Chave primária |
| Author\_name | Tipo “VarChar” com um máximo de 60 caracteres |  |
| Author\_bio | Tipo “VarChar” com um máximo de 1000 caracteres. |  |

* Tabela book:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observações |
| Book\_id | Inserção automática, obrigatório. | Chave primária |
| Book\_name | Tipo “VarChar” com um máximo de 120 caracteres. |  |
| Book\_date | Tipo “Date”, obrigatório. |  |
| Book\_description | Tipo “VarChar” com um máximo de 10000 caracteres. |  |
| Book\_genre\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |
| Book\_cu\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |

* Tabela BookAuthor:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetros | Observações |
| Ba\_id | Inserção automática, obrigatório. | Chave primária |
| Ba\_book | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |
| Ba\_author | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observações |
| Bc\_id | Inserção automática, obrigatório. | Chave primária |
| Bc\_character\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |
| Bc\_book\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |

* Tabela bookcharacter:

**ACTOR:**

* Tabela actor:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetros | Observações |
| Actor\_id | Inserção automática, obrigatório. | Chave primária |
| Actor\_name | Tipo “VarChar” com um máximo de 60 caracteres. |  |
| Actor\_birthday | Tipo “Date”, obrigatório. |  |
| Actor\_deathday | Tipo “Date”, obrigatório. |  |
| Actor\_bio | Tipo “VarChar” com um máximo de 10000 caracteres. |  |

**CINEMATIC UNIVERSE:**

* Tabela cinematicuniverse:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observações |
| Cu\_id | Inserção automática, obrigatório | Chave primária |
| Cu\_name | Tipo “VarChar” com um máximo de 20 caracteres. |  |

**GENRE:**

* Tabela genre:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observações |
| Genre\_id | Inserção automática, obrigatório. | Chave primária |
| Genre\_name | Tipo “VarChar” com um máximo de 20 caracteres. |  |

**QUESTION:**

* Tabela question:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observação |
| Question\_id | Inserção automática, obrigatório. | Chave primária |
| Question\_text | Tipo “VarChar” com um máximo de 300 caracteres. |  |
| Question\_book\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |
| Question\_movie\_id | Tipo “INT”, obrigatório | Chave estrangeira |

**ANSWER:**

* Tabela answer:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observação |
| Answer\_id | Inserção automática, obrigatório. | Chave primária |
| Answer\_text | Tipo “VarChar” com um máximo de 300 caracteres. |  |
| Answer\_iswrong | Tipo “Boolean”. |  |
| Answer\_question\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |

**LOCALIZAÇÃO:**

* Tabela Venue:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observações |
| Venue\_id | Inserção automática, obrigatória. | Chave primária |
| Venue\_address | Tipo “VarChar” , com um máximo de 200 caracteres. |  |
| Venue\_city | Tipo “VarChar”, com um máximo de 100 caracteres. |  |
| Venue\_country | Tipo “VarChar”, com um máximo de 100 caracteres. |  |

* Tabela movievenue:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observações |
| Mv\_id | Inserção automática, obrigatória. | Chave primária |
| Mv\_venue\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |
| Mv\_mc\_id | Tipo “INT”, obrigatório. | Chave estrangeira |

**CHARACTER:**

* Tabela Character:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campo | Parâmetro | Observações |
| Character\_id | Inserção automática, obrigatória | Chave primária |
| Character\_name | Tipo “VarChar”, com um máximo de 60 caracteres. |  |