**Locação de Filme**

Visando suprir estas necessidades, o Sistema de Locação Online permitirá a realização das atividades de locação, de reserva e busca de filmes pelo cliente e de controle de devolução e de pagamento da locadoção.

Normalize a tabela abaixo com o objetivo de armazenar os dados de maneira organizada.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **UsuarioID** | **UsuarioNome** | **FilmeID** | **FilmeNome** | **GeneroiD** | **GeneroNome** | **DataLocação** | **DataDevolução** | **ValorLocação** |
| 1 | Sancler | 211 | 1917 | 4 | Guerra | 27/09/2022 |  |  |
| 2 | Peter | 211 | 1917 | 4 | Guerra | 30/09/2022 |  |  |
| 1 | Sancler | 325 | O Protetor | 6 | Policial | 28/09/2022 |  |  |
| 3 | Vitor | 457 | Mine | 8 | Drama | 27/09/2022 |  |  |
| 3 | Vitor | 658 | Lucy | 9 | Suspense | 30/09/2022 |  |  |

**Dicionário de Dados**

Gênero

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome do Campo** | **Tipo** | **Tamanho** | **Não Nulo** | **Chave Primária** | **Chave Estrangeira** |
| generoID | int |  | x | x |  |
| generoNome | varchar | 50 | x |  |  |

filme

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome do Campo** | **Tipo** | **Tamanho** | **Não Nulo** | **Chave Primária** | **Chave Estrangeira** |
| IDIfilme | Int |  | X | x |  |
| IDnome | Int |  | X |  |  |
| generoID | int |  | x | x | x |

locacao

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome do Campo** | **Tipo** | **Tamanho** | **Não Nulo** | **Chave Primária** | **Chave Estrangeira** |
| IDusuario | Int |  |  | x |  |
| dataLocacao | Date |  |  |  | x |
| dataDevolucao | date |  |  |  |  |
| totalLocacao | dec | (9,2) |  |  |  |

item

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome do Campo** | **Tipo** | **Tamanho** | **Não Nulo** | **Chave Primária** | **Chave Estrangeira** |
| IDitem | int |  | x | x |  |
| IDfilme | varchar | 50 | x |  | x |
| preco | Dec | (9,2) | x |  | x |
| IDlocacao | int |  | x |  |  |

Usuário

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome do Campo** | **Tipo** | **Tamanho** | **Não Nulo** | **Chave Primária** | **Chave Estrangeira** |
| IDusuario | int |  | x | x |  |
| usuarioNome | varchar | 30 | x |  |  |
| usuarioSenha | varchar | 100 | x |  |  |
| nomeCompleto | varchar | 50 | x |  |  |
| CPF | varchar | 11 | x |  |  |
| telefone | varchar | 15 | x |  |  |