## Dicionário de dados

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Entity Name | Entity Description | |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Column Name | Column Description | Data Type | Length | Primary Key | Nullable |  | Unique | |
| Cinema | Coluna para cadastro do cinema | | codcin | Coluna para código do cinema | int4 | 2 | true | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | nomcin | Coluna para cadastro do nome do cinema | varchar | 40 | false | false | false | |
| diretor |  | | iddir | Identificador do cadastro de diretores | int4 | 0 | true | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | nomdir | Tabela para cadastro do nome do diretor | varchar | 45 | false | false | false | |
| filme | Tabela para cadastro do filme | | anolanfan | Ano de lançamento do filme | int4 | 4 | false | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | claind | Classificação indicativa de idade para o filme | int4 | 2 | false | false | false | | dubleg | Flag de definição para filme dublado ou não (não encontrei o tipo booleano). | int4 | 1 | false | false | false | | durfil | Controle da duração do filme, em horas. | time | 0 | false | false | false | | iddir |  | int4 | 0 | false | false | false | | idfilm | Identificador do filme | int4 | 10 | true | false | false | | idgen |  | int4 | 0 | false | false | false | | mesexi | Mês de exibição do filme. Iniciando em 1 - Janeiro e 12 - Dezembro. | int4 | 2 | false | false | false | | nomBR | Nome do filme no Brasil | varchar | 45 | false | false | false | | nomEN | Nome do filme fora do Brasil | varchar | 45 | false | true | false | | sinfil | Coluna para breve descrição da sinopse do filme | varchar | 255 | false | false | false | |
| filme\_premiacao |  | | gan | Flag para definir se ganhou ou não a inidicação | int4 | 1 | false | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | id\_fil\_pre | Chave primária | int4 | 3 | true | false | false | | idfilm |  | int4 | 10 | false | false | false | | idpre |  | int4 | 2 | false | false | false | |
| funcao | Tabela de cadastro das funções do funcionário | | idfun | Identificador da função | int4 | 2 | true | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | nomfun | Nome da função | varchar | 45 | false | false | false | |
| funcionario | Tabela de cadastro de funcionários | | cartrab | Identificador do funcionário (Nº da carteira de trabalho) | int4 | 8 | true | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | codcin |  | int4 | 2 | false | false | false | | datadm | Data de admissão do funcionário | date | 0 | false | false | false | | nomfun | Nome do funcionário | varchar | 45 | false | false | false | | salfun | Salário do funcionário | float4 | 10 | false | false | false | |
| genero | Coluna para cadastro dos gêneros de filmes | | idgen | Identificador do genero | int4 | 0 | true | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | nomgen | Coluna especificadora do nome do gênero | varchar | 45 | false | false | false | |
| horario | Tabela para cadastro dos horários já pré-definidos | | hor | Hora de exibição | time | 7 | false | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | idhor | Identificador do horário | int4 | 2 | true | false | false | |
| horario\_funcionario |  | | id\_hor\_fun | Chave primária | int4 | 0 | true | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | idfuncao |  | int4 | 2 | false | false | false | | idfuncionario |  | int4 | 8 | false | false | false | | idhor |  | int4 | 2 | false | false | false | |
| ingresso | Coluna para registrar os ingressos vendidos | | datven | Data da venda do ingresso | date | 0 | false | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | idfilm | Id do filme que o ingresso vale | int4 | 10 | false | false | false | | iding | Id do ingresso | int4 | 10 | true | false | false | | valing | Valor cobrado pelo ingresso. | numeric | 5.2 | false | false | false | |
| premiacao | Tabela responsável pelo cadastro das premiações | | anopre | Ano da premiação | int4 | 4 | false | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | idpre | Coluna do ID da premiação | int4 | 2 | true | false | false | | nompre | Nome da premiação | varchar | 45 | false | false | false | |
| sala | Tabela para cadastro das salas de cinema | | capsal | Capacidade da sala de cinema | int4 | 3 | false | true | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | idsal | Identificador da sala de cinema | int4 | 2 | true | false | false | | nomsal | Nome da sala de cinema | varchar | 45 | false | true | false | |
| sala\_filme |  | | id\_sal\_fil | Chave primária | int4 | 2 | true | false | false | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | idfilm |  | int4 | 10 | false | false | false | | idhor |  | int4 | 2 | false | false | false | | idsala |  | int4 | 2 | false | false | false | |