PandemicStats



Eduardo Mateus Da Costa

# 1. Data Dictionary

| Entity Name | | Entity Description | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Column Name** | **Column Description** | **Data Type** | **Length** | **Primary Key** | **Nullable** | **Unique** |
| Cidade | | Tabela de cidades | | | | | |
|  | codcid | Código da cidade | numeric | 10 | true | false | false |
|  | codest |  | numeric | 5 | false | false | false |
|  | nomcid | Nome da cidade. | varchar | 60 | false | false | false |
| Comorbidade | | Tabela de comorbidades | | | | | |
|  | codcom | Código da comorbidade | numeric | 10 | true | false | false |
|  | com | Comorbidades e sua descrição se necessário. | varchar | 300 | false | false | false |
| Empresa | | Tabela de empresas | | | | | |
|  | cep | Número do CEP. | numeric | 8 | false | false | false |
|  | cnpjemp | CNPJ da Empresa | numeric | 14 | true | false | false |
|  | codcid |  | numeric | 10 | false | false | false |
|  | cpfusu |  | numeric | 11 | false | false | false |
|  | emaemp | Email da empresa | varchar | 30 | false | false | true |
|  | nomemp | Nome da empresa | varchar | 100 | false | false | false |
|  | nomfanemp | Nome fantasia da empresa | varchar | 100 | false | true | false |
|  | num | Número da casa/prédio | varchar | 10 | false | false | false |
|  | ramemp | Ramo da empresa | varchar | 60 | false | false | false |
|  | rua | Nome da rua. | varchar | 60 | false | false | false |
|  | telemp1 | Telefone 1 da empresa | varchar | 20 | false | false | false |
|  | telemp2 | Telefone 2 da empresa | varchar | 20 | false | true | false |
|  | valemp | Data de inserção da empresa no sistema | date | 0 | false | false | false |
| Estado | | Tabela de estados | | | | | |
|  | codest | Código do estado | numeric | 5 | true | false | false |
|  | codpai |  | numeric | 3 | false | false | false |
|  | nomest |  | varchar | 60 | false | false | false |
| Medico | | Tabela de medicos | | | | | |
|  | cpfusu |  | numeric | 11 | false | false | true |
|  | crmmed | CRM do médico | varchar | 30 | true | false | false |
| Monitoramento\_paciente | | Tabela de vinculação monitoramento paciente. | | | | | |
|  | codmon | Código do monitoramento | numeric | 10 | true | false | false |
|  | codpac |  | numeric | 10 | false | false | false |
|  | codsin |  | numeric | 10 | false | false | false |
|  | datmon | Data do monitoramento | date | 0 | false | false | false |
|  | intsin | Intensidade dos sintomas:  S - Sem sintomas;  P - Pouco;  M- Moderado;  C - Constante. | char | 1 | false | false | false |
| Paciente | | Tabela de pacientes | | | | | |
|  | codpac |  | numeric | 10 | true | false | false |
|  | cpfusu |  | numeric | 11 | false | false | true |
|  | grurispac | Paciente é do grupo de risco:  S- Sim;  N- Não; | char | 1 | false | false | false |
|  | pespac | Peso do paciente. | numeric | 5.2 | false | false | false |
|  | sitpac | Situação do paciente:  Internado;  Isolamento;  Bem. | varchar | 20 | false | false | false |
| Paciente\_Comorbidade | | Tabela de vinculação paciente comorbidade | | | | | |
|  | codcom |  | numeric | 10 | false | false | false |
|  | codpac |  | numeric | 10 | false | false | false |
|  | codpaccom | Chave primaria da tabela, existe devido problemas de compatibilidade com o Hibernate | numeric | 10 | true | false | false |
| Pais | | Tabela de paises. | | | | | |
|  | codpai | Chave primária código do páis. | numeric | 3 | true | false | false |
|  | nompai | Nome do país. | varchar | 60 | false | false | true |
| Sintoma | | Cadastro de sintomas | | | | | |
|  | codsin | Código do sintoma. | numeric | 10 | true | false | false |
|  | nomsin | Nomer do sintoma. | varchar | 60 | false | false | false |
| Solicitacao | | Tabela de solicitações | | | | | |
|  | anasol | Valor booleano que indica se a solicitação foi analisada pelo Administrador ou não: | bool | 0 | false | false | false |
|  | codsol |  | numeric | 10 | true | false | false |
|  | cpfusu |  | numeric | 11 | false | false | false |
|  | datsol | Data da solicitação | date | 0 | false | false | false |
|  | dessol | Solicitação em si | varchar | 300 | false | false | false |
| Teste\_covid | | Tabela de testes de covid | | | | | |
|  | codpac |  | numeric | 10 | false | false | false |
|  | codtes | Código do teste de covid. | numeric | 10 | true | false | false |
|  | covpactes | Resultado do teste para covid do paciente:  P-positivo  N-negativo | char | 1 | false | false | false |
|  | dattes | Data do teste. | date | 0 | false | false | false |
| Usuario | | Tabela de usuários | | | | | |
|  | cep | Número do CEP. | numeric | 8 | false | false | false |
|  | cnpjemp |  | numeric | 14 | false | true | false |
|  | codcid |  | numeric | 10 | false | false | false |
|  | cpfusu | CPF do usuario. | numeric | 11 | true | false | false |
|  | datnasusu | Data de nascimento do usuario. | date | 0 | false | false | false |
|  | emausu | Email do usuario | varchar | 30 | false | false | true |
|  | nomusu | Nome do usuário | varchar | 100 | false | false | false |
|  | num | Número da casa/prédio | varchar | 10 | false | false | false |
|  | rua | Nome da rua. | varchar | 60 | false | false | false |
|  | senusu | Senha do usuário | varchar | 20 | false | false | false |
|  | sexusu | Sexo do usuario:  M- Masculino  F- Feminino | char | 1 | false | false | false |
|  | telusu | Telefone do usuario. | varchar | 20 | false | false | false |
|  | valusu | Data de cadastro do usuário no sistema | date | 0 | false | false | false |
| Vacina | | Tabela de vacinas | | | | | |
|  | codpac |  | numeric | 10 | false | false | false |
|  | codvac | Chave primária da tabela vacina | numeric | 10 | true | false | false |
|  | crmmed |  | varchar | 30 | false | true | false |
|  | datvac | Data da vacinação | date | 0 | false | false | false |
|  | dosvac | Dose da vacina | int4 | 0 | false | false | false |
|  | fabvac | Fabricante da vacina | varchar | 30 | false | true | false |