|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidade:** usuario | | | | | |
| Atributo | Tipo | Classe | Domínio | Tamanho | Descrição |
| id | Bigserial | Determinante | Numérico |  | Chave primaria da tabela usuário |
| nome | Varchar | Simples | Texto | 100 | Nome do usuário |
| senha | Varchar | Simples | Texto | 50 | Senha de acesso do usuário |
| email | Varchar | Simples | Texto | 200 | Email do usuário |
| situacao | Boolean | Simples | Booleano | 50 | Se o usuario está ativo no sistema (true, false) |
| data | Date | Simples | Data |  | Data que o usuario se cadastrou no sistema |
| aceite | Boolean | Simples | Booleano |  | Se o usuário aceitou ou não os termos de uso (true, false) |
| tipo | Varchar | Simples | Texto | 50 | Tipo de usuario para determinar o nível de acesso do usuário) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidade:** municipio | | | | | |
| Atributo | Tipo | Classe | Domínio | Tamanho | Descrição |
| Id | Bigserial | Determinante | Numérico |  | Chave primaria da tabela municipio |
| nome | Varchar | Simples | Texto | 100 | Nome do municipio |
| uf | Varchar | Simples | Texto | 2 | UF onde se encontra a cidade |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidade:** pessoa | | | | | |
| Atributo | Tipo | Classe | Domínio | Tamanho | Descrição |
| usuario\_id | Bigserial | Determinante | Numérico |  | Chave primaria da tabela pessoa  /chave estrangeira da tabela usuario |
| telefone | Varchar | Simples | Texto | 20 | Telefone da pessoa cadastrada |
| logradouro | Varchar | Simples | Texto | 100 | Logradouro onde se encontra a residência da pessoa cadastrada |
| numero | Varchar | Simples | Texto | 10 | Número da residência da pessoa cadastrada |
| cep | Varchar | Simples | Texto | 10 | CEP do logradouro ou municipio onde se encontra a residência da pessoa cadastrada |
| municipio\_id | Integer | Determinante | Numérico |  | Chave estrangeira da tabela municipio |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidade:** instituicao | | | | | |
| Atributo | Tipo | Classe | Domínio | Tamanho | Descrição |
| usuario\_id | Bigserial | Determinante | Numérico |  | Chave primaria da tabela instituicao  /chave estrangeira da tabela usuario |
| telefone | Varchar | Simples | Texto | 20 | Telefone da instituicao cadastrada |
| cnpj | Varchar | Simples | Texto | 21 | CNPJ da instituicao cadastrada |
| Logradouro |  |  |  |  |  |
| Numero |  |  |  |  |  |
| cpf |  |  |  |  |  |
| Cep |  |  |  |  |  |
| Municipio\_id |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidade:** a | | | | | |
| Atributo | Tipo | Classe | Domínio | Tamanho | Descrição |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidade:** a | | | | | |
| Atributo | Tipo | Classe | Domínio | Tamanho | Descrição |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidade:** a | | | | | |
| Atributo | Tipo | Classe | Domínio | Tamanho | Descrição |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidade:** a | | | | | |
| Atributo | Tipo | Classe | Domínio | Tamanho | Descrição |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |