|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela | UNIVERSIDADE | | | |
| Descrição | Armazenará dados sobre a universidade | | | |
| Observações | A tabela possui uma chave primária independente. | | | |
| CAMPOS | | | | |
| Nome | Descrição | Tipo de Dados | Tamanho | Restrições (PK, FK, NN, ID, UQ) |
| id\_universidade | Código de identificação da tabela | INT |  | PK, ID, NN |
| nome | Identificar o nome da universidade | VARCHAR | 45 | NN |
| endereco | Descrever o endereço da universidade | VARCHAR | 45 | NN |
| telefone1 | Telefone obrigatório da universidade | VARCHAR | 15 | NN |
| telefone2 | Telefone não obrigatório da universidade | VARCHAR | 15 | NN |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela | UNIVERSIDADE\_ENDERECO | | | |
| Descrição | Armazenará dados sobre o endereço da universidade detalhadamente. | | | |
| Observações | A tabela possui uma chave estrangeira da tabela UNIVERSIDADE. | | | |
| CAMPOS | | | | |
| Nome | Descrição | Tipo de Dados | Tamanho | Restrições (PK, FK, NN, ID, UQ) |
| cep | Identifica o cep da universidade | VARCHAR | 45 | NN |
| rua | Identifica a rua da universidade | VARCHAR | 45 | NN |
| bairro | Identifica o bairro da universidade | VARCHAR | 45 | NN |
| cidade | Identifica a cidade da universidade | VARCHAR | 45 | NN |
| UNIVERSIDADE\_id\_universidade | Chave estrangeira vinda da tabela UNIVERSIDADE | INT |  | FK\* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela | ESTUDANTES | | | |
| Descrição | Armazenará dados sobre cada estudante. | | | |
| Observações | A tabela possui uma chave primária independente e uma chave estrangeira vinda da tabela UNIVERSIDADE. | | | |
| CAMPOS | | | | |
| Nome | Descrição | Tipo de Dados | Tamanho | Restrições (PK, FK, NN, ID, UQ) |
| matriculaEstudante | Código de identificação da tabela | INT |  | PK, ID, NN |
| nome | Identificar o nome do estudante | VARCHAR | 45 | NN |
| endereco | Descrever o endereço do estudante | VARCHAR | 45 | NN |
| telefone1 | Telefone obrigatório do estudante | VARCHAR | 15 | NN |
| telefone2 | Telefone não obrigatório do estudante | VARCHAR | 15 | NN |
| cpf | Identificar o cpf do estudante | VARCHAR | 11 | NN |
| UNIVERSIDADE\_id\_universidade | Chave estrangeira vinda da tabela UNIVERSIDADE | INT |  | FK\* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela | ESTUDANTE\_ENDERECO | | | |
| Descrição | Armazenará dados sobre o endereço do estudante detalhadamente. | | | |
| Observações | A tabela possui uma chave estrangeira da tabela ESTUDANTE. | | | |
| CAMPOS | | | | |
| Nome | Descrição | Tipo de Dados | Tamanho | Restrições (PK, FK, NN, ID, UQ) |
| cep | Identifica o cep da universidade | INT |  | NN |
| rua | Identifica a rua da universidade | VARCHAR | 45 | NN |
| bairro | Identifica o bairro da universidade | VARCHAR | 45 | NN |
| cidade | Identifica a cidade da universidade | VARCHAR | 45 | NN |
| ESTUDANTE\_matriculaEstudante | Chave estrangeira vinda da tabela ESTUDANTE | INT |  | FK\* |