

| regioes                             |
|-------------------------------------|
| id_regioes: INTEGER NOT NULL [ PK ] |
| nome: VARCHAR(25) NOT NULL [ AK ]   |

| localizacoes                            |
|---|
| id_localizacao: INTEGER NOT NULL [ PK ] |
| endereco: VARCHAR(50)                   |
| cep: VARCHAR(12)                        |
| cidade: VARCHAR(50)                     |
| uf: VARCHAR(25)                         |
| id_pais: INTEGER NOT NULL [ FK ]        |

| paises                              |
|-------------------------------------|
| id_pais: INTEGER NOT NULL [ PK ]    |
| nome: VARCHAR(50) NOT NULL [ AK ]   |
| id_regioes: INTEGER NOT NULL [ FK ] |

| departamento                             |
|--|
| id_departamento: INTEGER NOT NULL [ PK ] |
| id_gerente: INTEGER NOT NULL [ FK ]      |
| nome: VARCHAR(50) [ AK ]                 |
| id_localizacao: INTEGER NOT NULL [ FK ]  |

| historico_cargos                         |
|--|
| id_employado: INTEGER NOT NULL [ PFK ]   |
| data_inicial: DATE NOT NULL [ PK ]       |
| data_final: DATE NOT NULL                |
| id_cargo: VARCHAR(10) NOT NULL [ FK ]    |
| id_departamento: INTEGER NOT NULL [ FK ] |

| empregados                               |
|--|
| id_employado: INTEGER NOT NULL [ PK ]    |
| id_departamento: INTEGER NOT NULL [ FK ] |
| nome: VARCHAR(75) NOT NULL               |
| email: VARCHAR(35) NOT NULL [ AK ]       |
| telefone: VARCHAR(20)                    |
| data_contratacao: DATE NOT NULL          |
| id_cargo: VARCHAR(10) NOT NULL [ FK ]    |
| salario: DECIMAL(8, 2)                   |
| comissao: DECIMAL(4, 2)                  |
| id_supervisor: INTEGER NOT NULL [ FK ]   |

| cargos                                |
|---------------------------------------|
| id_cargo: VARCHAR(10) NOT NULL [ PK ] |
| cargo: VARCHAR(35) NOT NULL [ AK ]    |
| salario_minimo: DECIMAL(8, 2)         |
| salario_maximo: DECIMAL(8, 2)         |