|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **tabela doacao** | | |
| **Campos** | **Data type** | **Descrição** |
| iddoacao | int | Identificador da tabela. |
| item | Varchar(60) | O item que foi doado. |
| quantidade | int | A quantidade do item acima que foi doada. |
| datadoacao | date | A data que foi feita a doação, no formato ano-mês-dia. |
| idtiposdekits | int | Fk que corresponde ao tipo de kit que o item doado irá compor. |
| idpedidodedoacao | int | Fk que corresponde a um pedido da defesa civil. |

**BRUNO RODRIGUES - MOBILE**

**DICIONÁRIO DE DADOS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **tabela pedidodedoacaoespecifica** | | |
| **Campos** | **Data type** | **Descrição** |
| idpedidodedoacaoespecifica | int | Identificador da tabela |
| nomeproduto | Varchar(60) | Nome do produto pedido pela pessoa. |
| descricao | mediumtext | A descrição do pedido, podendo incluir o motivo da solicitação, a situação e etc. |
| quantidade | int | A quantidade do produto solicitado |
| idbeneficiado | int | Fk que corresponde a pessoa que será beneficiada no pedido. |
| datapedido | date | A data em que foi feito o pedido. Formato ano-mês-dia. |
| idstatuspedidodoacaoespecifica | int | Fk que corresponde a situação do pedido. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **tabela voluntario** | | |
| **Campos** | **Data type** | **Descrição** |
| idvoluntario | int | Identificador da tabela. |
| idpessoa | int | Fk que corresponde a pessoa que é voluntária. |
| cpf | Varchar(14) | O cpf do voluntário. |
| iddefesacivil | int | Fk que corresponde a defesa civil que esta responsável por esse voluntário. |
| idusuario | int | Fk que corresponde ao usuário. |

**Scripts**

**CREATE TABLE doacao (**

**iddoacao INT AUTO\_INCREMENT NOT NULL,**

**item VARCHAR(60) NOT NULL,**

**quantidade INT NOT NULL,**

**datadoacao DATE NOT NULL,**

**idtiposdekits INT NOT NULL,**

**idpedidodedoacao INT NOT NULL,**

**PRIMARY KEY (iddoacao),**

**CONSTRAINT doacao\_fk0 FOREIGN KEY (idtiposdekits) REFERENCES tiposdekits (idtiposdekits),**

**CONSTRAINT doacao\_fk1 FOREIGN KEY (idpedidodedoacao) REFERENCES pedidodedoacao (idpedidodedoacao)**

**);**

**CREATE TABLE pedidodedoacaoespecifica (**

**idpedidodedoacaoespecifica INT AUTO\_INCREMENT NOT NULL,**

**nomeproduto VARCHAR(60) NOT NULL,**

**descricao MEDIUMTEXT NOT NULL,**

**quantidade INT NOT NULL,**

**idbeneficiado INT NOT NULL,**

**datapedido DATE NOT NULL,**

**idstatuspedidodoacaoespecifica INT NOT NULL,**

**PRIMARY KEY (idpedidodedoacaoespecifica),**

**CONSTRAINT pedidodedoacaoespecifica\_fk0 FOREIGN KEY (idbeneficiado) REFERENCES beneficiado (idbeneficiado),**

**CONSTRAINT pedidodedoacaoespecifica\_fk1 FOREIGN KEY (idstatuspedidodoacaoespecifica) REFERENCES statuspedidodoacaoespecifica (idstatuspedidodoacaoespecifica)**

**);**

**CREATE TABLE voluntario (**

**idvoluntario INT AUTO\_INCREMENT NOT NULL,**

**idpessoa INT NOT NULL,**

**cpf VARCHAR(14) NOT NULL,**

**iddefesacivil INT NOT NULL,**

**idusuario INT,**

**PRIMARY KEY (idvoluntario),**

**CONSTRAINT voluntario\_fk0 FOREIGN KEY (idpessoa) REFERENCES pessoa (idpessoa),**

**CONSTRAINT voluntario\_fk1 FOREIGN KEY (iddefesacivil) REFERENCES defesacivil (iddefesacivil),**

**CONSTRAINT voluntario\_fk2 FOREIGN KEY (idusuario) REFERENCES usuario (idusuario)**

**);**