```
CREATE TABLE DW.DIM TEMPO (
     ID TEMPO INT IDENTITY (1,1) NOT NULL,
     NIVEL VARCHAR(8) NOT NULL,
     DATA DATETIME NULL,
     DIA SMALLINT NULL,
     DIASEMANA VARCHAR (25) NULL,
     DIAUTIL CHAR (3) NULL,
     FERIADO CHAR (3) NULL,
     FIMSEMANA CHAR (3) NULL,
     QUINZENA SMALLINT NULL,
     MES SMALLINT NULL,
     NOMEMES VARCHAR (20) NULL,
     FIMMES CHAR(3) NULL,
     TRIMESTRE SMALLINT NULL,
     NOMETRIMESTRE VARCHAR (20) NULL,
     SEMESTRE SMALLINT NULL,
     NOMESEMESTRE VARCHAR (20) NULL,
     ANO SMALLINT NOT NULL
)
CREATE TABLE DW.DIM CLIENTE (
     ID CLIENTE INT IDENTITY NOT NULL,
     COD CLIENTE INT NOT NULL,
     NOME VARCHAR (100) NOT NULL,
     APELIDO VARCHAR (100) NOT NULL,
     DATA NASCIMENTO DATETIME NOT NULL,
     ENDERECO VARCHAR (200) NOT NULL,
     TELEFONE VARCHAR (10) NOT NULL,
     CPF VARCHAR (11) NOT NULL,
     SENHA VARCHAR (10) NOT NULL
)
CREATE TABLE DW.DIM CATEGORIA (
     ID CATEGORIA INT IDENTITY NOT NULL,
     COD CATEGORIA INT NOT NULL,
     CATEGORIA VARCHAR (50) NOT NULL,
     VALOR NUMERIC (10,2) NOT NULL
)
CREATE TABLE DW.DIM FUNCIONARIO (
     ID FUNCIONARIO INT IDENTITY NOT NULL,
     COD FUNCIONARIO INT NOT NULL,
     NOME VARCHAR (100) NOT NULL,
     DATA NASCIMENTO DATETIME NOT NULL,
     TELEFONE VARCHAR (10) NOT NULL,
     ENDERECO VARCHAR (200) NOT NULL,
```

```
CPF VARCHAR(11) NOT NULL,
    SENHA VARCHAR(10) NOT NULL,
    SALARIO NUMERIC(10,2) NOT NULL, -- TIPO 2
    DATA_INICIO DATETIME NOT NULL,
    DATA_FIM DATETIME NULL,
    FLAG_CORRENTE VARCHAR(3) NOT NULL CHECK (FLAG_CORRENTE = 'SIM' OR FLAG_CORRENTE = 'NÃO')
)
```