

```
USE DB_PROJETO_SAD
```

```
CREATE SCHEMA STG
```

```
CREATE TABLE STG.AUX_CLIENTE (  
    DATA_CARGA DATETIME NOT NULL,  
    COD_CLIENTE INT NULL,  
    NOME VARCHAR(100) NULL,  
    APELIDO VARCHAR(100) NULL,  
    DATA_NASCIMENTO DATETIME NULL,  
    TELEFONE VARCHAR(11) NULL,  
    ENDERECO VARCHAR(200) NULL,  
    CPF VARCHAR(11) NULL,  
    SENHA VARCHAR(10) NULL  
)
```

```
CREATE TABLE STG.VIO_CLIENTE (  
    DATA_CARGA DATETIME NOT NULL,  
    COD_CLIENTE INT NULL,  
    NOME VARCHAR(100) NULL,  
    APELIDO VARCHAR(100) NULL,  
    DATA_NASCIMENTO DATETIME NULL,  
    TELEFONE VARCHAR(11) NULL,  
    ENDERECO VARCHAR(200) NULL,  
    CPF VARCHAR(11) NULL,  
    SENHA VARCHAR(10) NULL,  
    DATA_ERRO DATETIME NOT NULL,  
    MSG_ERRO VARCHAR(100) NOT NULL  
)
```

```
CREATE TABLE STG.AUX_FUNCIONARIO (  
    DATA_CARGA DATETIME NOT NULL,  
    COD_FUNCIONARIO INT NULL,  
    NOME VARCHAR(100) NULL,  
    DATA_NASCIMENTO DATETIME NULL,  
    TELEFONE VARCHAR(10) NULL,  
    ENDERECO VARCHAR(200) NULL,  
    SALARIO NUMERIC(10,2) NULL,  
    CPF VARCHAR(11) NULL,  
    SENHA VARCHAR(10) NULL  
)
```

```
CREATE TABLE STG.VIO_FUNCIONARIO (  
    DATA_CARGA DATETIME NOT NULL,  
    COD_FUNCIONARIO INT NULL,  
    NOME VARCHAR(100) NULL,
```

```

        DATA_NASCIMENTO DATETIME NULL,
        TELEFONE VARCHAR(10) NULL,
        ENDERECO VARCHAR(200) NULL,
        SALARIO NUMERIC(10,2) NULL,
        CPF VARCHAR(11) NULL,
        SENHA VARCHAR(10) NULL,
        DATA_ERRO DATETIME NOT NULL,
        MSG_ERRO VARCHAR(100) NOT NULL
    )

```

```

CREATE TABLE STG.AUX_DIVIDA (
    DATA_CARGA DATETIME NOT NULL,
    COD_DIVIDA INT NULL,
    COD_CLIENTE INT NOT NULL,
    COD_FUNCIONARIO INT NOT NULL,
    COD_CATEGORIA INT NOT NULL,
    DATA DATETIME NOT NULL,
    VALOR NUMERIC(10,2) NOT NULL
)

```

```

CREATE TABLE STG.VIO_DIVIDA (
    DATA_CARGA DATETIME NOT NULL,
    COD_DIVIDA INT NULL,
    COD_CLIENTE INT NULL,
    COD_FUNCIONARIO INT NULL,
    COD_CATEGORIA INT NULL,
    DATA DATETIME NULL,
    VALOR NUMERIC(10,2) NULL,
    DATA_ERRO DATETIME NOT NULL,
    MSG_ERRO VARCHAR(100) NOT NULL
)

```

```

CREATE TABLE STG.AUX_CATEGORIA (
    DATA_CARGA DATETIME NOT NULL,
    COD_CATEGORIA INT NULL,
    CATEGORIA VARCHAR(100)
)

```

```

CREATE TABLE STG.VIO_CATEGORIA (
    DATA_CARGA DATETIME NOT NULL,
    COD_CATEGORIA INT NULL,
    CATEGORIA VARCHAR(100),
    VALOR NUMERIC(10,2) NULL,
    DATA_ERRO DATETIME NOT NULL,
    MSG_ERRO VARCHAR(100) NOT NULL
)

```

```
CREATE TABLE STG.AUX_PAGAMENTO (  
    DATA_CARGA DATETIME NOT NULL,  
    COD_PAGAMENTO INT NULL,  
    COD_CLIENTE INT NULL,  
    COD_FUNCIONARIO INT NULL,  
    DATA DATETIME NULL  
)  
  
CREATE TABLE STG.VIO_PAGAMENTO (  
    DATA_CARGA DATETIME NOT NULL,  
    COD_PAGAMENTO INT NULL,  
    COD_CLIENTE INT NULL,  
    COD_FUNCIONARIO INT NULL,  
    DATA DATETIME NULL,  
    VALOR NUMERIC(10,2) NULL,  
    DATA_ERRO DATETIME NOT NULL,  
    MSG_ERRO VARCHAR(100) NOT NULL  
)
```