



MANIPULAÇÃO DE ARQUIVOS

Prof. Rangel Nunes

CRIANDO TABELAS TEMPORÁRIAS

CREATE TEMPORARY TABLE

Uma tabela temporária é aquela que existe apenas durante uma sessão de banco de dados

</ CODING SQL>



```
CREATE TEMPORARY TABLE nome_da_tabela(  
    coluna1 tipo_de_dado restrição,  
    coluna2 tipo_de_dado restrição,  
    ...  
);
```

</ CODING SQL>

The screenshot shows a website layout for a dataset. At the top left is a logo with 'B' and 'D' in green squares. The top navigation bar includes links for 'Dados', 'Soluções', 'Preços', 'Tutoriais', 'Institucional', and 'Contato'. Below the navigation is a large image of the Câmara dos Deputados logo, which features a blue and white design with the text 'CÂMARA DOS DEPUTADOS'. To the right of the image, the title 'Dados Abertos da Câmara dos Deputados' is displayed in bold black text. Below the title is the subtitle 'Dados abertos da Câmara Federal de Deputados'. Further down, there are sections for 'Organização' (with 'Câmara dos Deputados') and 'Cobertura temporal' (with dates '1826-04-29 — 2027-01-31').

<https://basedosdados.org/dataset/3d388daa-2d20-49eb-8f55-6c561bef26b6?table=7a5bb339-fd52-4376-93a6-fa0807981fc6>

</ CODING SQL>

```
create temp table votacao(
    ano int,
    id_votacao varchar,
    data_votacao date,
    horario time,
    id_orgao varchar,
    sigla_orgao varchar,
    id_evento varchar,
    aprovacao int,
    voto_sim int,
    voto_nao int,
    voto_outro int,
    descricao varchar,
    data_hora_ultima_votacao timestamp,
    descricao_ultima_votacao varchar,
    data_hora_ultima_proposicao timestamp,
    descricao_ultima_proposicao varchar,
    id_ultima_proposicao varchar
);
```

IMPORTANDO E EXPORTANDO ARQUIVOS

COPY FROM

Um modo usado para importar arquivos para o PostgreSQL

</ CODING SQL>



```
copy nome_da_tabela  
from 'caminho_para_o_arquivo'  
delimiter ','  
csv header;
```

</ CODING SQL>



```
copy votacao
from '/tmp/votacao_microdados.csv'
delimiter ','
csv header;
```