

# Relatório - Filtrar por período

Neste conteúdo veremos como filtrar os dados do relatório por período, informando o período de data e buscando as informações dentro deste período.

SQL utilizado na Pipe do exemplo:

```
select IDPROCESSO,
       DESCRICAO,
       DATAHORA
from crm_processo          //Data inicio padrão do sistema          Data fim padrão do
sistema
where datahora between to_date('1900-01-01','YYYY-MM-DD') AND to_date('2500-12-31','YYYY-MM-
DD')
```

O sistema irá pegar as datas padrões informada no SQL como 1900-01-01 e 2500-12-31 e substituir pela data informada no filtro quando for via portal ou estúdio.

Após criar a pipe com o SQL e ajustar o relatório com as informações como no exemplo abaixo:



Iremos configurar em **filtros** os dados e campos necessários para o funcionamento.

- No campo Rótulo informe o nome que aparecerá como título do filtro.
- No campo Controle informe o tipo de filtro que deseja fazer, neste caso Data.
- No campo de Pipe informe o título da pipe criada dentro do Report builder.
- Na coluna Campo informe o nome **PERIODO**, o sistema irá interpretar que será um campo que substituirá as datas.
- No campo Operador deve ser informado o tipo 8 "Entre".
- Logo após confirme e teste o relatório, via portal ou estúdio.



Um outro exemplo de SQL, nesse caso estamos trazendo do processo o mês e ano que era preenchido:

```
( NOTA. EMISSAO BETWEEN
TO_DATE( CASE WHEN ' /*MESANOINICIO*/' LIKE ' %MESANOINICIO%' THEN ' 01/1900' END, 'MM/YYYY' ) AND
LAST_DAY( TO_DATE( CASE WHEN ' /*MESANOFIM*/' LIKE ' %MESANOFIM%' THEN ' 12/2500' END, 'MM/YYYY' )))
```

---

Revisão #3

Criado 3 December 2021 16:54:48 por Nicolly Andrielly

Atualizado 31 May 2022 11:32:28 por Nicolly Andrielly