

With, Substr e Instr

Neste exemplo será mostrado como utilizar as funções **With**, **Substr** e **Instr** combinadas. Vamos dividir em colunas, as informações de uma nota fiscal parametrizadas por posição.

Texto com as informações:

```
' NF 123456 - DT 07/10/2019 - VL 37,99'
```

Código:

```
WITH nota AS (SELECT ' NF 123456 - DT 07/10/2019 - VL 37,99' AS dados FROM dual)
SELECT SUBSTR(dados, INSTR(dados, ' NF' )+3, INSTR(dados, ' - ' )-(INSTR(dados, ' NF' )+4)) AS
numeronf,
       SUBSTR(dados, INSTR(dados, ' DT' )+3, INSTR(dados, ' - ', 1, 2)-(INSTR(dados, ' DT' )+4)) AS
dataemissao,
       SUBSTR(dados, INSTR(dados, ' VL' )+3) AS valortotal
FROM nota
```

Retorno:

NUMERONF DATAEMISSAO VALORTOTAL
123456 07/10/2019 37,99

Neste caso:

- **With:** está sendo utilizado para que não seja preciso retornar o texto em todas as colunas, evitando repetir código e tempo de processamento;
- **Substr:** está retornando dados a partir de uma posição até outra informadas do texto;
- **Instr:** retorna a posição do texto, onde se encontra o caractere ou conjunto de caracteres informado, para usar a posição no **Substr**;

Revisão #1

Criado 9 March 2022 15:00:42 por Nicolly Andrielly

Atualizado 10 March 2022 14:23:40 por Nicolly Andrielly