

# Procedure - Retorna lista

## SQL:

```
create or alter procedure retorna_lista (texto blob, delimitador varchar(20)) returns (lista
varchar(4000)) as
    declare variable posicao integer = 1;
    declare variable prox_pos integer;
    declare variable tamanho integer;
begin
    tamanho = char_length(:texto);

    while (posicao <= tamanho) do
    begin
        prox_pos = position(delimitador, :texto, :posicao);

        if (:prox_pos = 0) then
            prox_pos = tamanho+1;

        lista = trim(substring(:texto from :posicao for (:prox_pos - :posicao)));

        suspend;

        posicao = prox_pos+1;
    end
end
```

## Chamada da procedure:

```
SELECT *
FROM retorna_lista('1,2,3', ',', '')
```

## Retorno:

```
| LISTA |
-----
| 1      |
| 2      |
```

---

Revisão #1

Criado 9 March 2022 08:26:07 por Nicolly Andrielly

Atualizado 10 March 2022 14:24:04 por Nicolly Andrielly