

## Separando strings variáveis

### Transcrição

O recurso visto no vídeo anterior não ajudou muito no problema que queremos resolver. A imagem abaixo nos relembra do resultado que tivemos com as funções `esquerda()` e `direita()`.

Código - Curso	Código	Nome do Curso
444-Access	444	444-Access
555-Photoshop	555	-Photoshop
666-Javascript	666	Javascript
777-Linux	777	777-Linux
888-SQL	888	888-SQL
999-Javascript	999	Javascript

O nome dos cursos é uma informação que varia de tamanho e a função `direita()` não é flexível a isso. Usaremos então a função `ext.texto()` que funciona de forma semelhante, mas com um pouco mais de flexibilidade. Ela recebe a célula onde o texto será extraído, uma posição inicial e outra final.

Em nosso caso, a posição inicial é a 5, pois primeiro temos 3 caracteres que representam o código do curso, e na quarta posição temos o hífen, que é o separador. A posição final pode ser qualquer uma, contando que não seja menor do que o nome de algum treinamento. Para evitar quaisquer problemas com limite, utilizaremos um valor relativamente grande, como 100, por exemplo. Assim teremos:

```
=ext.texto(A12;5;100)
```

Desta forma informamos que, queremos extrair da célula A12, tudo que estiver da posição 5 até a posição 100. Como resultado, apresenta-se a imagem abaixo.

Código - Curso	Código	Nome do Curso
444-Access	444	Access
555-Photoshop	555	Photoshop
666-Javascript	666	Javascript
777-Linux	777	Linux
888-SQL	888	SQL
999-Javascript	999	Javascript