

03

Âncoras de início e fim

Transcrição

A ideia de definir uma âncora não só existe para palavras, existem outras que podem ser muito úteis. Há situações onde precisamos avaliar uma string inteira e não só uma parte. Um bom exemplo são as URIs que vemos o tempo todo no desenvolvimento. Que tal avaliar?

Vamos utilizar o caminho do arquivo `html` que representa o nosso formulário:

```
file:///Users/nico/Downloads/regex/index.html
```

Queremos avaliar a linha inteira e temos que garantir que nada vem antes. Para isso existe a âncora `^`. Igualmente tem uma âncora que avaliar o fim da string: `$`. Sabendo disso vamos definir:

```
^file.+html$
```

Ou seja, tem que começar com `file` e terminar com `html`. Ao colocar algo antes ou depois do alvo, a regex já não aplica mais:

Não pega:

```
xfile:///Users/nico/Downloads/regex/index.html
```

Também não pega:

```
file:///Users/nico/Downloads/regex/index.htmlx
```

Há muito a melhorar nessa regex para sermos mais específicos, e vamos atacar isso no próximo capítulo mas agora é a hora dos exercícios.