

## [Ruby] Gsub, sub e outros

A classe `String` possui alguns métodos que se "dão muito bem" com regexes.

A partir de um objeto `String` podemos aplicar uma regex para procurar caracteres e substituir por outra string.

Veja o exemplo:

```
cpfLimp = "111.222.333-96".gsub(/[.-]/, "")  
puts cpfLimp  
11122233396
```

O primeiro parâmetro do método `gsub` (*global substitution*) é a regex, o segundo é a substituição. O retorno é uma nova string.

Existe um irmão desse método, o método `gsub!`, que possui os mesmos parâmetros mas manipula a mesma string:

```
cpf = "111.222.333-96"  
cpf.gsub!(/[.-]/, "")  
puts cpf  
"11122233396"
```