REGEX SERVE PARA BUSCAS, VALIDAÇÕES E SUBSTITUIÇÕES:

BUSCAR QUALQUER IFORMAÇÃO EM FORMATO PADRÃO.

Ex: DATA \_/\_/\_

FUNCIONA EM: DOC, XML, JSON, CODÍGO

**NÚMEROS**

[0] = VAI LOCALIZAR TODOS OS ZEROS

691**0**32

[02] = VAI LOCALIZAR TODOS OS ZEROS E DOIS

691**0**3**2**

[0-9] = LOCALIZAR TODOS OS NÚMEROS DA SEQUÊNCIA

**691032**

[0][0] = VAI LOCALIZAR TODOS OS NUMEROS JUNTOS DA SEQUÊNCIA

691032**00**

**{} = QUANTIFICADOR**

[0-9]{7} = VAI LOCALIZAR OS SETE PRIMEIROS DIGITOS DE TODAS AS LINHAS

**6910320**086

**$ = VAI LOCALIZAR TODOS OS ULTIMOS NUMEROS**

[0-9]{7}$

691**0320086**

**INÍCIO E FIM**

^[0-9]{7}$ = VAI LOCALZAR APENAS O CONJUNTO DE SETE DIGITOS

**NÚMEROS E LETRAS**

^[0-9]+[-][a-z]$ = VAI LOCALIZAR APENAS COM INICIO E FIM

**309299-C**

[0-9]+[-][a-z] = VAI LOCALIZAR SEM FIM E COMEÇO

<xml\_exemplo>

<codigo>**309299-C**</codigo>

</xml\_exemplo>

**EXEMPLO PARA PEGAR CPF:**

CPF: 037.626.860-33

[0-9][.]{3}[0-9][.]{3}[0-9][.]{3}[-][0-9]{2}

**EXEMPLO PARA SUBSTITUIÇÃO**

Data: 2002/03/09

1° PASSO: ([0-9]{4})([0-9]{2})([0-9]{2})

2° PASSO SUBSTITUIÇÃO : $3/$2/$1

( ) = GRUPOS

$3/$2/$1 MUDA A ORDEM DOS GRUPOS