

# \$replace (Uniface 10.4)

## O que faz

Pesquisa e substitui substring em string (case-sensitive). Sintaxe: \$replace(Source, StartPos, SearchFor, ReplaceWith {, Count}).

## Parâmetros

- Source (string): texto a tratar.
- StartPos (numérico): posição inicial na Source.
- SearchFor (string/regex/syntax): padrão a localizar.
- ReplaceWith (string): substituto.
- Count (numérico): ocorrências a substituir; omitido substitui apenas a primeira; -1 substitui todas.

## Retorno/erros

Retorna a string com substituições; não afeta \$status. Se Source estiver vazia, retorna string vazia e erro em \$procerror; se SearchFor estiver vazio, retorna Source inalterada e erro. Erro comum: -1118 (argumento incorreto).

## Observação de desempenho

Embora Source possa ter até 2048 MB, evitar strings > 50.000 bytes para não degradar desempenho.

## Exemplos (transcritos)

```
vReplaced = $replace("a should be uppercase", 1, "a", "A", -1)
; Result: vReplaced = "A should be uppercAse"
vReplaced = $replace("a should be replaced by B", 1, "a", "B")
; Result: vReplaced = "B should be replaced by B"
vReplaced = $replace("a should be uppercase",1,$regex("a"),"A",-1)
; Result: vReplaced = "A should be uppercAse"
vReplaced = $replace("F should be replaced",1,$regex("f","i"),"a",-1)
; Result: vReplaced = " a should be replaced"
```