

Procura e Substitui

Cleber Souza *
Clarion Software - São Paulo

Julho 15, 2004

Função para manipulação de strings do tipo *procura* e *substitui*.

```
!Função TrocaSeq
! procura strA em str e substitui por strB

Prototype: ( string, string, string ), string
Parameters: ( str, strA, strB )

!data section
lenStrA long,auto
lenStrB long,auto
lenStr  long,auto
i       long,auto

!code section
lenStr = len( clip( str ) )
lenStrA = len( clip( strA ) )
lenStrB = len( clip( strB ) )

i = instring( clip( strA ), clip( str ), 1, 1 )

loop until ( i = 0 )
  str = str[ 1 : i-1 ] & clip( strB ) & str[ i + lenStrA : lenStr ]
  i = instring( clip( strA ), clip( str ), 1, i + lenStrB )
end

return( str )
```

Exemplos de uso

```
s = TrocaSeq( 'ABCDE', 'A', 'B')  !s = 'BBCDE'
s = TrocaSeq( 'ABCDE', 'a', 'B')  !s = 'ABCDE'
s = TrocaSeq( 'ABCDE', 'BCD', '1') !s = 'A1E'
s = TrocaSeq( 'ABCDE', 'D', 'za') !s = 'ABCzaE'
```

*e-mail: cleber.souza@clarion.com.br