

## [PHP] Alterando o formato de uma data

Temos a seguinte string:

```
$string = '2007-12-31';
```

Queremos trocar o formato da data para 31-12-2007 . No PHP, temos a função `preg_replace` , que recebe uma expressão regular como primeiro parâmetro, o segundo é o novo texto que deve substituir todos os lugares que condizem com a expressão passada, e o terceiro parâmetro é a string alvo. Por exemplo:

```
$string = 'Setembro 21';
$regex = '~(\w+)\s(\d+)~';
$novoTexto = '$2 de $1';

$resultado = preg_replace($regex, $novoTexto, $string);
echo $resultado; // 21 de Setembro
```

Repare que nós podemos nos referenciar aos grupos através da sua ordem, o primeiro grupo da regex pode ser referenciado por `$1` , o segundo por `$2` e assim por diante.

Tendo isso em vista, como faríamos para trocar o formato da data de 2007-12-31 para 31-12-2007 ?