

Pseudo-código em Português

2013

Algorithm 1 Valor Absoluto

```
1: função ABSOLUTO( $x$ )  
2:   se  $x < 0$  então  
3:     devolve  $-x$   
4:   senão  
5:     devolve  $x$   
6:   fim se  
7: fim função
```

Algorithm 2 Exemplo do for

```
1: para  $i \leftarrow 1$  até  $n$  faça  
2:    $A[i] \leftarrow i + 1$  ▷ Preenche o vetor  
3: fim para
```

Algorithm 3 Exemplo do while

```
1: enquanto  $i \leq n$  faça  
2:    $i \leftarrow i + 1$   
3: fim enquanto
```
