

Sass

Curso Completo

Tássio Gonçalves



Repetição com @for

Diretiva de controle @for



@for usa uma variável contadora que é incrementada.

Normalmente o próprio valor da variável contadora é utilizado no script.



Diretiva de controle @for

```
@for $i from 1 through 4{  
  div.item-#{ $i }{ width: 20% * $i; }  
}
```



Diretiva de controle @for

```
@for $i from 1 through 4{  
  div.item-#{ $i } { width: 20% * $i; }  
}
```

//Saída

```
div.item-1 { width: 20%; }  
div.item-2 { width: 40%; }  
div.item-3 { width: 60%; }  
div.item-4 { width: 80%; }
```



Diretiva de controle @for

```
@for $i from 1 to 4{  
  div.item-#{ $i }{ width: 20% * $i; }  
}
```



Diretiva de controle @for

```
@for $i from 1 to 4{  
    div.item-#{ $i } { width: 20% * $i; }  
}
```

//Saída

```
div.item-1 { width: 20%; }  
div.item-2 { width: 40%; }  
div.item-3 { width: 60%; }
```

Diretiva de controle @for



1 through 4 executa de 1 até 4 (inclusive)

1 to 4 executa de 1 até 4 (exclusive)



Diretiva de controle @for

```
@for $i from 1 to 4{  
    $k: 2 * $i;  
    div.item-#{ $k * 100 }{ width: 100px * $k; }  
}
```



Diretiva de controle @for

```
@for $i from 1 to 4{  
    $k: 2 * $i;  
    div.item-#{ $k * 100 } { width: 100px * $k; }  
}
```

//Saída

```
div.item-200 { width: 200px; }  
div.item-400 { width: 400px; }  
div.item-600 { width: 600px; }
```