

Tássio Gonçalves



o que são as funções (@function)?

#### o que são as funções (Ofunction)?



Funções destinam-se a criar blocos de códigos para serem executados em vários pontos de um script.

#### o que são as funções (Ofunction)?



Funções destinam-se a criar blocos de códigos para serem executados em vários pontos de um script.

### Sintaxe de uma função em SassScript



```
@function calc($arg1, $arg2,...){
   script que irá utilizar os $args;
   @return $res;
}
```

#### Funções com argumentos

```
@function quadrado($valor){
  $res: $valor * $valor;
  @return $res;
  font-size: quadrado(6) + px;
```

#### Funções com argumentos

```
Sass
```

```
@function quadrado($valor){
  $res: $valor * $valor;
  @return $res;
h1{
  font-size: quadrado(6) + px;
h1 { font-size: 36px; }
```



```
@function quadrado($valor, $und: px){
  $res: $valor * $valor;
  @return $res + $und;
  font-size: quadrado(6);
```

```
Sass
```

```
@function quadrado($valor, $und: px){
  $res: $valor * $valor;
  @return $res + $und;
h1{
  font-size: quadrado(6);
h1 { font-size: 36px; }
```



```
@function quadrado($valor, $und: px){
  $res: $valor * $valor;
  @return $res + $und;
  font-size: quadrado(6, em);
```

```
Sass
```

```
@function quadrado($valor, $und: px){
  $res: $valor * $valor;
  @return $res + $und;
h1{
  font-size: quadrado(6, em);
h1 { font-size: 36em; }
```