



# SASS

|   |  |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Completo  | <input type="checkbox"/>   |
|  Criador |  Kauê Matos |

## ★ Por que?

- ☐ Simplificar e Organizar CSS
- ☐ Manutenção
- ☐ Rapidez e reuso de código
- ☐ Maior compatibilidade com múltiplos navegadores
- ☐ Programar: Variáveis, Funções, Repetições, IF/Else ...

## O que é?

- ✓ "Syntactically Awesome StyleSheets"
- ✓ Um pré-processador CSS que irá dar poderes ao nossos estilos.
- ✓ Compila estrutura de código de `.scss` ou `.sass` para `.css`

## Coding

Como usar?

1. OU: Instalar o sass globalmente `npm i -g sass`
2. OU: Instalar extensão no VSCode `live sass compiler`


- ☐ Organizar arquivos/pastas
- ☐ Importar: `@import`
- ☐ Partials: `_name.scss`
- ☐ Encadeamento
- ☐ Variáveis: `$varname`
- ☐ Escopos
- ☐ Mixins: `@mixin @include` (agrupamento de declarações que poderão ser reusadas)
- ☐ Condicionais: `@if @else if @else`
- ☐ Repetições: `@for @each`
- ☐ Funções: `lighten()`
- ☐ Herança `@extends`
- ☐ Referencing `&:hover`
- ☐ Fazer o arquivo ficar menor

## Next Level

 Docs

## Sass: Syntactically Awesome Style Sheets

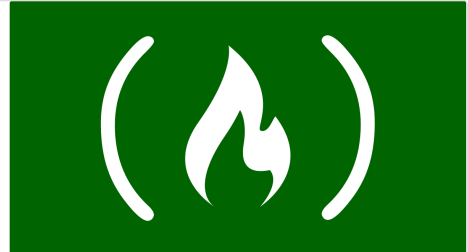
Syntatically Awesome Style Sheets

 <https://sass-lang.com/>

## freeCodeCamp.org

Learn to code at home. Build projects. Earn certifications. Since 2014, more than 40,000 freeCodeCamp.org graduates have gotten jobs at tech companies including Google, Apple,

 <https://www.freecodecamp.org/learn/front-end-libraries/sass/>



## Videos


### Pré-processador SASS | Cleiton Souza

Os pré-processadores surgiram com o objetivo de deixar a escrita de css mais produtiva e mais organizada. Atualmente o SASS é o pré processador mais utilizad...

 <https://www.youtube.com/watch?v=pW8GKJtHsk8>



### Sass // Dicionário do Programador

 **HOSTGATOR** → <https://codft.me/HGWJSJCduJCQM> O Dicionário do Programador é o quadro semanal onde você poderá aprender mais sobre termos, tecnologias ou palav...

 <https://www.youtube.com/watch?v=WJSJCduJCQM>



### Sass Crash Course

In this video we will talk about what Sass is and look at its features as well as create a landing page header to display things like variables, nesting, mix...


 <https://www.youtube.com/watch?v=nu5mdN2JlwM>



**Repositório apresentado no vídeo.**

## Rocketseat/youtube-masterclass-responsividade

Responsividade é um assunto muito importante para que nosso layout seja flexível, conforme o dispositivo que o está acessando, seja ele smartphone, tablet ou desktop. (E até

 <https://github.com/Rocketseat/youtube-masterclass-responsividade>

