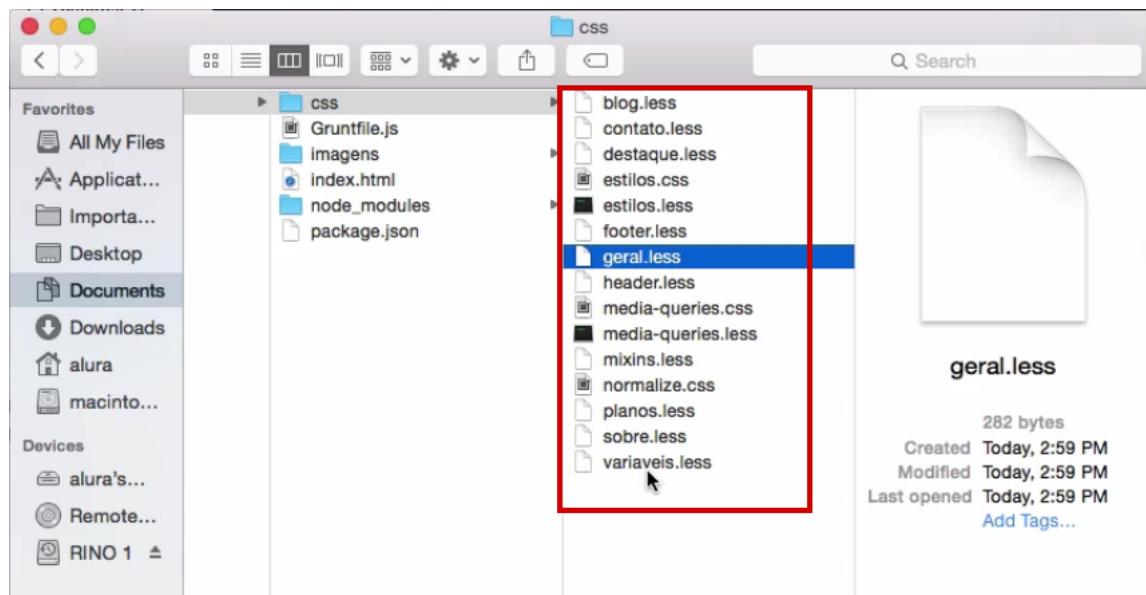


03  
**Vídeo 3**

## Transcrição

Vamos melhorar a organização dos arquivos que nós criamos.



Eles ficaram na mesma pasta que outros arquivos CSS e o resultado ficou desorganizado. Para melhorar isso, vamos criar uma pasta chamada `base` que terá os arquivos básicos do site (`normalize.css`). Criaremos a pasta `layout`, em que será guardado todos os arquivos relativos ao layout: `blog`, `contato`, `destaque`, `footer`, `geral` e `header`, `planos`, `sobre` e `media-queries`, todos eles com extensão `.less` (além do `media-querie.css`). A terceira pasta que criaremos receberá o nome de `helpers`, que receberá os arquivos `variaveis` e `mixins`, relacionados ao LESS propriamente. Os dois arquivos `estilos` que agora só têm os `import`s, deixaremos na pasta raiz.

Como reorganizamos os arquivos, teremos que adicionar o caminho dos arquivos no `estilos.css`, caso contrário teremos problemas na compilação.

```
@import "helpers/variaveis";
@import "helpers/mixins";

@import "layout/geral";
@import "layout/header";
@import "layout/destaque";
@import "layout/sobre";
@import "layout/planos";
@import "layout/blog";
@import "layout/contato";
@import "layout/footer";
```

Depois, no `index.html` estamos chamando o `normalize` e o `media-querie`.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
```

```
<head charset="UTF-8">
  <title>Index</title>
  <link rel="stylesheet" href="css/base/normalize.css">
  <link rel="stylesheet" href="css/estilos.css">
  <link rel="stylesheet" href="css/layout/media-queries.css">
    <link href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto+Slab:400,300,700' rel='stylesheet' type='text/css'>
</head>
//...
```

Ainda precisaremos combilar o arquivo LESS que está dentro da pasta `layout`. Teremos que mudar o caminho do `media-queries.less` que está no `Gruntfile.js`.

```
grunt.initConfig({
  less: {
    development: {
      files: {
        "css/estilos.css": "css/estilos.less" // Caminho dos arquivos
        "css/media-queries.css": "css/layout/media-queries.less" // Caminho dos arquivos
      }
    }
  }
},
```

Salvaremos as alterações e ficaremos sem reclamações do Terminal. No navegador, veremos que se testarmos a página é responsiva e funciona muito bem.



Por termos organizamos a página, ficará mais fácil cuidar da manutenção do código.