

Vídeo 2

Transcrição

Vamos imaginar a situação em que precisássemos passar a seção de planos para outro site ou enviar o CSS para outro desenvolvedor. Poderíamos simplesmente selecionar a parte correspondente ao `Planos` no arquivo CSS e enviar por e-mail (ou outra ferramenta). Uma abordagem interessante tanto para CSS como para o LESS, é dividir cada seção em pequenos arquivos. Não teremos mais um arquivo grande que contém tudo. Teremos vários arquivos que serão reagrupados em único.

Começaremos separando as variáveis em um arquivo `variaveis.less`.

```
//Variaveis
@cor-padrao: #c24e4b;
@cor-auxiliar: #1e3c35;
@cor-branca: #fff;
```

Agora, no início do `estilos.less` teremos que importar o LESS recém criado. Como a `variaveis.less` está na mesma pasta `css`, não precisaremos especificar uma pasta:

```
@import "variaveis.less";
```

Em seguida, vamos criar o `mixins.less`:

```
//Mixins
.borda-arredondada(@raio-da-borda: 0.3em) {
  -webkit-border-radius: @raio-da-borda;
  -o-border-radius: @raio-da-borda;
  border-radius: @raio-da-borda;
}

.sombra-padrao {
  box-shadow: 0 2px 6.65px 0.35px rgba(0, 0, 0, 0.3);
}

.image-replacement {
  text-indent: -9999px;
  overflow: hidden;
  background-repeat: no-repeat;
}
```

Depois, importaremos o Mixins no `estilos.less`:

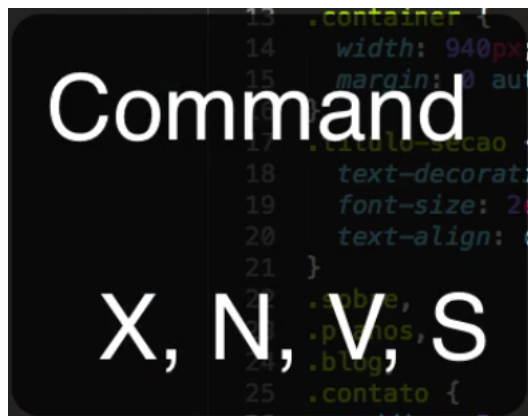
```
@import "variaveis.less";
@import "mixins.less";
```

Ao salvarmos, veremos que o no CSS aparecerão as informações do `mixins.less` no `estilos.css`. O `import` está funcionando como deveria.

Vamos agora criar o arquivo `geral.less`.

Para agilizar o processo de criar o arquivo, usaremos os seguintes comandos:

- Command + X : recortar
- Command + N : novo arquivo
- Command + V : colocar
- Command + S : salvamos



Iremos separar em arquivos distintos LESS, o conteúdo das seções: Geral , Header , Destaque , Sobre , Planos , blog , contato e Footer .

Em seguida, teremos que importar todos arquivos no `estilos.less` na ordem que estava.

```
@import "variaveis.less";
@import "mixins.less";
@import "geral.less";
@import "header.less";
@import "destaque.less";
@import "sobre.less";
@import "planos.less";
@import "blog.less";
@import "contato.less";
@import "footer.less";
```

Após todos os arquivos serem importados para o arquivo `estilos.less`, a página da Apeperia está funcionando corretamente. Mas se todos são de extensão LESS, torna-se desnecessário digitar sempre `.less`. Para não ficarmos suscetíveis a erros de digitação, o LESS nos permite não digitar as extensões do arquivos:

```
@import "variaveis";
@import "mixins";
@import "geral";
@import "header";
@import "destaque";
@import "sobre";
@import "planos";
@import "blog";
```

```
@import "contato";  
@import "footer";
```

Por exemplo, ele automaticamente irá procurar o arquivo `variaveis.less` .