

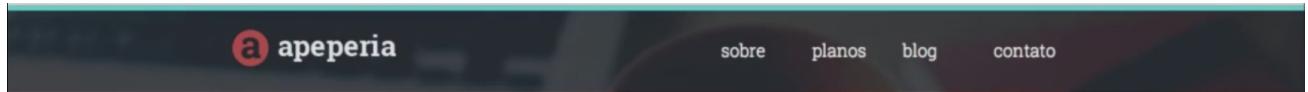
03

Começando a trabalhar

Transcrição

O Apeperia é uma empresa que faz aplicativos sob demanda para pequenas, médias e grandes empresas. Vamos dar uma olhada em sua homepage, que possui:

- Header ou Cabeçalho:



- Área de destaque:



Podemos observar um botão *Call to Action* nesta área

- Área com informações institucionais da empresa:



- Uma parte com os planos que a empresa vende:

Planos

Plano Básico	Plano Enterprise	Plano Corporation
R\$ 500,00	R\$ 1500,00	R\$ 9500,00
Aplicativos 1 Manutenções Programadas 5 Helpdesk 24hs App SEO Atendente Exclusivo Sistema Operacional 1	Aplicativos 3 Manutenções Programadas 20 Helpdesk 24hs App SEO Atendente Exclusivo Sistema Operacional 3	Aplicativos 5 Manutenções Programadas ∞ Helpdesk 24hs App SEO Atendente Exclusivo Sistema Operacional 6
Comprar	Comprar	Comprar

Percebemos que existe um *hover* quando passamos o mouse em cima dos planos, fazendo com que seu fundo mude de cor.

- Seção do Blog:

Blog

Postagens antigas

iOS ou Android?

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Possimus soluta fugiat officia consectetur quas rem ducimus recusandae repellat querat dignissimos nam iure, voluptatem ex atque pariatur molestiae maiores, ea nulla!

Resoluções de iPhones

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Deserunt architecto libero officia ut molestias culpa velit consequuntur quae.

Blackberry morreu?

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Deserunt architecto libero officia ut molestias culpa velit consequuntur quae.

Nokia + Microsoft = 3

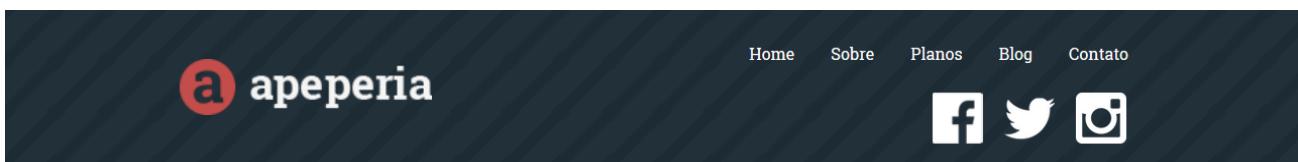
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Deserunt architecto libero officia ut molestias culpa velit consequuntur quae.

Percebemos que aqui existe uma textura de fundo diferente

- Formulário para contato:

The screenshot shows a contact form titled "Contato". It includes four input fields: "Digite seu nome...", "Digite seu e-mail...", "Digite o assunto...", and a larger "Mensagem..." field. Below these is a green "Enviar" button.

- Footer ou Rodapé



Vamos abrir o HTML dessa *homepage* (que se encontra no arquivo do projeto, para ser baixado) e nos focar nos CSS's:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Index</title>
  <link rel="stylesheet" href="css/normalize.css">
  <link rel="stylesheet" href="css/estilos.css">
  <link rel="stylesheet" href="css/media-queries.css">
  <link href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto+Slab:400,300,700' rel='stylesheet'
</head>
  ...
</html>
```

Estamos puxando:

- `normalize.css`, que nada mais é do que o `reset.css`,
- `estilos.css`, que é o estilo criado pela equipe de *front end* da empresa
- `media-queries.css`, que deixa o site mais responsivo,
- Uma fonte do Google chamada "Roboto Slab".

Vejamos primeiramente o `estilos.css`. Se abrirmos o arquivo, veremos que ele está organizado e o site funciona muito bem. Porém, o designer pode pedir uma alteração, como mudar a cor azul clara que vemos por todo o site.

Para alterar a cor, ou seja, um estilo, utilizaremos o CSS. Procurando no arquivo de estilos encontramos esse código:

```
/** Header ***/
header {
```

```
border-top: 5px solid #66DDDD;
background: rgba(30, 44, 53, 0.8);
height: 90px;
width: 100%;
position: absolute;
}
```

Ele é o código da borda superior do *header*. Será que a cor que estamos procurando é a #66DDDD? Para testarmos basta escrever qualquer outra e vermos se muda ao atualizarmos a página. A nova cor pedida pelo designer é a #c24e4b, então fazemos a mudança:

```
border-top: 5px solid #c24e4b;
```

E, de fato:



A borda superior mudou de cor. Façamos a mesma coisa para o botão na área de destaque:

```
.destaque button {
  margin-top: 1em;
  background: #c24e4b;
  ...
}
```

E mais uma vez funcionou:



E continuamos a fazer essa troca. Onde estiver a cor azul, trocamos para a nova cor, vermelho. Perceba o trabalho que tivemos para trocar um por um os códigos de cor de cada elemento do site. Isso com certeza nos fará cair em erro.

O que podemos fazer para solucionar este problema é definir uma cor padrão para que, quando tivermos que mudá-la, basta fazermos isso em só um lugar:

```
/** Header ***/
header {
  border-top: 5px solid cor-padrao;
  ...
}
```

O que estamos fazendo nada mais é do que definirmos uma variável `cor-padrao`. Iremos implementá-la no topo do arquivo de estilos:

```
cor-padrao: #c24e4b;
```

Ao atualizarmos a página... nada acontece! O CSS atualmente não dá suporte para variáveis. Então precisaremos usar o **Sass** para isso, e mostraremos como na próxima aula!