

Trabalhando com listas

Transcrição

[00:00] Já evoluímos nosso site até aqui. Agora, vamos adicionar mais conteúdo. Vamos adicionar uma nova seção no site, que serão os benefícios da nossa barbearia.

[00:10] Para isso, vamos voltar ao nosso HTML. Abaixo do último parágrafo, vamos começar uma nova seção, chamada “Benefícios”.

[00:23] Vimos na primeira aula que para criarmos um título com HTML, usamos a tag `h`. e usamos `h1` para ser o título principal da página. Agora que estamos criando uma nova seção, outra parte do nosso site, vamos colocar outro título. Seguindo a sequência, vamos usar `h2`.

[00:46] O `h2` começa nosso novo conteúdo. Se salvarmos isso e formos no navegador, veremos o “Benefícios” destacado em negrito, seguindo o mesmo padrão que vimos para o título principal da página.

[01:07] Agora, queremos listar os benefícios da nossa barbearia, que são quatro.

[01:13] Vamos ao HTML. A estrutura que eu desejo é: o primeiro item, atendimento aos clientes é o nosso maior benefício. O segundo item, espaço diferenciado. Terceiro item, localização. Quarto e último item, profissionais qualificados.

[01:51] Essa é a intenção que eu tenho. Quero que esses itens estejam listados.

[01:58] Se formos até nossa página e recarregarmos, veremos que estão todos um do lado do outro, sem uma forma. Falta uma tag para marcarmos esses itens.

[02:10] No nosso HTML, a solução mais fácil dadas as ferramentas que temos seria colocar uma tag de parágrafo, mas ela não é correta para essa demanda. Não é a semântica correta para uma lista. As listas têm uma tag própria.

[02:31] Temos as listas não ordenadas, onde não importa qual item vem primeiro ou depois. E temos as listas ordenadas, como por exemplo uma receita de bolo, onde primeiro tenho que ligar o forno e depois colocar a massa.

[02:49] Aqui queremos uma lista não ordenada. Para isso, usamos a tag `ul`, de unordered list. Uma lista sem ordem.

[03:01] Se quisermos uma lista ordenada, é só trocar para `ol`, de ordered list.

[03:08] A tag `ul` é uma tag de conteúdo. Ela inicia e fecha. Precisa fechar ao final da lista. Vamos consertar a indentação dos nossos itens para visualmente sabermos tudo que está acontecendo. Todos os itens da nossa lista vão dentro da `ul`.

[03:29] Se salvarmos isso e recarregarmos o navegador, veremos que nada aconteceu, só temos agora um pequeno espaço no início da primeira linha. Por quê? A lista, além da tag `ul` ou `ol`, no caso usamos `ul` para lista não ordenada, ainda precisa de marcação para cada item.

[03:50] Para isso, usamos a tag `li`, de list item. Para cada um dos itens, vou colocar a tag `li`. Ela inicia em cada uma das linhas e termina ao fim daquele conteúdo, daquele item.

[04:18] Agora que já temos os itens marcados podemos voltar ao navegador. Temos uma lista com os itens não ordenados. Podemos até remover o `*`, que serviu só para explicarmos visualmente qual era o objetivo principal.

[04:40] Agora que temos a lista, que temos toda essa estrutura para nosso conteúdo, queremos criar um CSS para ele. Mas até agora só vimos duas formas de marcar o CSS. Primeiro usando as tags e o segundo usando os identificadores.

[05:02] O problema de usarmos as tags é que todas as listas do nosso site terão o mesmo estilo. E o problema de usar identificadores é que eles são únicos. Ou seja, temos uma lista com quatro itens e para marcar cada um deles, teríamos que criar quatro identificadores.

[05:19] Existe uma solução para isso. É o conceito das classes no CSS. As classes no CSS servem para marcarmos itens, para posteriormente colocarmos estilo em cada um deles, só que são repetíveis. Ou seja, podemos marcar todos os nossos itens com a mesma classe.

[05:38] Vamos fazer isso.

[05:40] Assim como no identificador, em que adiciono a propriedade id e dou um nome para ela, nas classes faço a mesma coisa. Adiciono a propriedade “classe” e entre aspas o nome dela.

[06:14] Podemos colocar o mesmo nome em todos os itens. Essa vai ser a classe que usaremos para marcar todos esses nossos itens.

[06:20] Agora que temos os itens marcados, queremos criar um tamanho de fonte específico para eles e colocar todos em itálico.

[06:30] Vimos nas primeiras aulas como colocar um elemento em itálico visualmente simplesmente usando uma tag, que é ênfase, a tag em.

[06:43] Como fazemos para colocar vários elementos em itálico sem ser uma ênfase, sendo só um detalhe visual? No nosso CSS, vamos criar a referência para classe. Para fazer isso, quando usamos o identificador, usamos a #. Quando usamos uma classe, colocamos um “.”.

[07:02] Então .itens, e aí podemos criar todo o CSS para aqueles quatro itens da nossa lista. Quero dizer que o texto está em itálico, e para isso vamos colocar a propriedade font style, com a variável itálico: font-style: italic.

[07:22] Ou seja, estamos transformando todos aqueles itens em itálico.

[07:28] Se recarregarmos nossa página, veremos todos os itens marcados com itálico.

[07:35] Só que no nosso layout visual quero separar esse conteúdo. Quero que comecemos a ter um fundo branco nos itens, ao invés do fundo cinza, justamente para gerar esse destaque.

[07:48] Por isso, na próxima aula nós vamos falar em como criar divisões no nosso conteúdo.