

Desenvolvimento Web I - Aula 08

Ranieri Valença

IFPE - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de
Pernambuco - Campus Igarassu

ranieri.carvalho@igarassu.ifpe.edu.br

10/Dez/2015



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

1 CSS

- Backgrounds
- Alturas e Larguras
- Posicionamento

2 Prática

Background - propriedades



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

Existem 5 propriedades importantes para ajustar o background usando CSS:

- `background-color`
- `background-image`
- `background-repeat`
- `background-position`
- `background-attachment`

Background - usando imagens



CSS

Backgrounds

Alturas e Larguras

Posicionamento

Prática

É possível adicionar uma imagem como background:

```
background-image: url("bgdesert.jpg")
```

Background - usando imagens

Repetições



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

Ao se adicionar uma imagem como background, ela automaticamente é repetida quantas vezes forem necessárias para preencher o plano de fundo do elemento.

Este comportamento pode ser ajustado:

```
background-repeat: repeat-x;
```

```
background-repeat: no-repeat;
```

Background - usando imagens

Posicionamento



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

Se a imagem não for repetida nos dois eixos, pode-se ajustar onde essa imagem aparecerá:

```
background-position: left top;
```

```
background-position: left center;
```

```
background-position: left bottom;
```

```
background-position: right top;
```

```
background-position: right center;
```

```
background-position: right bottom;
```

```
background-position: center top;
```

```
background-position: center center;
```

```
background-position: center bottom;
```

Background - usando imagens

Posicionamento



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

Também é possível deixar um background fixo com relação à rolagem da página:

```
background-attachment: fixed;
```

Alturas e Larguras



CSS

Backgrounds

Alturas e Larguras

Posicionamento

Prática

É possível ajustar a altura e largura de elementos usando css:

```
width: 200px;
```

```
height: 200px;
```


Alturas e Larguras

Máximas e mínimas



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

É possível definir também a largura e altura mínima e máxima para um elemento:

```
min-width: 100px;
```

```
max-width: 400px;
```

```
min-height: 100px;
```

```
max-height: 400px;
```



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

A propriedade **position** define o estilo de posicionamento dos elementos

Há quatro possíveis valores para o posicionamento:

- static
- relative
- absolute
- fixed

Posicionamento - static



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

```
position: static;
```

Valor padrão dos elementos em CSS.



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

```
position: relative;
```

Ajusta a posição de um elemento **relativamente** à sua posição original

- top
- bottom
- left
- right

Posicionamento - absolute



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

```
position: absolute;
```

O elemento ficará na posição **absoluta** definida

- top
- bottom
- left
- right



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

```
position: fixed;
```

Mantém um elemento **fixo** à posição definida

- top
- bottom
- left
- right

Float



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

A propriedade **float** define que um elemento deve estar “flutuando” na tela, em relação a outros

```
float:left
```

```
float:right
```



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

magin.html



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

padding.html



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

border.html



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

display-visibility.html



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

text.html



CSS

Backgrounds
Alturas e Larguras
Posicionamento

Prática

width-height.html



CSS

- Backgrounds
- Alturas e Larguras
- Posicionamento

Prática

positioning.html

