

CSS Howtos

- Alinhar texto verticalmente em CSS

Alterar Cursor para Ponteiro de Mão em CSS

Alterar a cor da imagem em CSS

Centralize uma Div verticalmente usando CSS

Centralize uma imagem em CSS

Crie fontes responsivas em CSS

Definir borda interna em CSS

Definir espaçamento de linha em CSS

Home > HowTo > CSS Howtos > Alinhar texto verticalmente em CSS

# Alinhar texto verticalmente em CSS

CSSCSS Alignment

Criado: December-20, 2021



## TABELA DE CONTEÚDO

1. Use a propriedade `line-height` para alinhar texto verticalmente em CSS
2. Use `span` dentro de um `div` junto com a propriedade `line-height` para alinhar texto verticalmente em CSS
3. Use `flexbox` para alinhar texto verticalmente em CSS

Apresentaremos três métodos de alinhamento vertical de um texto em CSS.

## Use a propriedade `line-height` para alinhar texto verticalmente em CSS

Se tivermos texto de uma linha, podemos usar a propriedade `line-height` para alinhar o texto verticalmente dentro de um `div`. A propriedade CSS `line-height` define a altura de uma caixa de linha. É usado para definir a distância entre as linhas de texto. No entanto, também podemos usá-lo para alinhar nosso texto de uma linha verticalmente. Esta técnica não funcionará se o texto tiver quebras de linha ou tiver mais de uma linha. Podemos dar à `line-height` qualquer valor de acordo com nossos requisitos sobre onde queremos alinhar o texto verticalmente.

Por exemplo, crie um `div` e escreva um texto de uma linha dentro dele. Vamos dar ao `div` o nome de classe `center`. Escreva um texto de uma linha `Vertically aligned` dentro do `div`. Dê ao `div` uma `height` de `100px` e `line-height` de `100px` para alinhar verticalmente o texto ao centro do div. Por último, dê ao `div` uma `border` de `1px sólido preto` para ver o alinhamento vertical.

O exemplo abaixo mostra que o texto é alinhado verticalmente ao centro do `div` contendo `height` de `100px` e `border` de `1px solid black` usando a propriedade CSS `line-height`.

Código de exemplo:

```
<div class="center"> Vertically aligned </div>
```

```
.center {
height : 100px;
line-height : 100px;
border : 1px solid black;
}
```

## Use `span` dentro de um `div` junto com a propriedade `line-height` para alinhar texto verticalmente em CSS

Também podemos alinhar vários números de linhas verticalmente usando a propriedade `line-height`. Podemos colocar uma tag `span` dentro de uma tag `div` e colocar várias linhas dentro da tag `span`. Podemos usar a tag `br` para quebrar a linha e torná-la um texto de várias linhas. Então, podemos usar a propriedade `line-height` para `div` e `span`. Também usaremos a propriedade CSS `display: inline-block` para a tag `span` para agrupar várias linhas de código. Portanto, também temos que usar a propriedade CSS `line-height` dentro de `span` para separar o texto de várias linhas um do outro.

Por exemplo, crie um `div` e, em seguida, um `span` dentro de `div`. Escreva várias linhas de texto dentro desse `span` com a ajuda da tag `br`. Em CSS, selecione `div` e dê a `height` de `100px` e defina `altura da linha` para `100px`. Defina a borda `div` de `1px solid black` para ver o alinhamento. Defina a propriedade `display` da tag `span` para `inline-block` para agrupar várias linhas de texto. Atribua `line-height` a `20px` ao `span` para dar uma lacuna entre várias linhas de texto. Mantenha o `vertical-align` para `middle` para colocar verticalmente o texto exatamente no meio.

O exemplo abaixo mostra o alinhamento vertical de várias linhas de texto dentro de um `div` com a ajuda das propriedades `line-height` e `display: inline-block`.

Código de exemplo:

```
<div>
<span>
Multiple <br> line <br> code
</span>
</div>
```

```
div{
height : 100px;
line-height: 100px;
border : 1px solid black
}
span {
display : inline-block;
vertical-align : middle;
line-height : 20px;
}
```

## Use `flexbox` para alinhar texto verticalmente em CSS

Também podemos usar `flexbox` para alinhar um texto dentro de um `div` vertical ou horizontalmente. Podemos usar `flexbox` definindo a propriedade `display` como `flex`. Depois de definir a propriedade `display` como `flex`, podemos usar a propriedade `align-items` e colocar seu valor como `center` para alinhar um texto verticalmente dentro de um `div`. Podemos usar a propriedade `justify-content` e defini-la como `center` para centralizar o texto dentro de um `div` horizontalmente. Flexboxes são muito fáceis de usar e também muito eficazes.

Por exemplo, crie um `div` e escreva uma ou várias linhas de texto dentro dele. Use a tag `br` para fazer várias linhas de texto. Dê uma altura de `100px` ao `div`. Defina a borda como `1px solid black` para ver o alinhamento. Coloque o valor da propriedade `display` como `flex` para usar `flexbox`. Em seguida, defina os `align-items` como `center` para alinhar o texto verticalmente dentro do `div` para o centro. Também podemos alinhar o texto horizontalmente, colocando o valor de `justify-content` em `center`.

Assim, podemos usar `flexbox` para alinhar o texto horizontalmente e verticalmente em CSS.

Código de exemplo:

```
<div>
Align <br> Text to <br> Center
</div>
```

```
div {
height : 100px;
border : 1px solid black;
display : flex;
align-items : center;
justify-content : center;
}
```

## Artigo relacionado - CSS Alignment

- Centralize uma Div verticalmente usando CSS
- Centralizar texto verticalmente em CSS

< CSS Howtos

> Alterar Cursor Para Ponteiro De Mão Em CSS

