

# Hello World

**Módulo HTML5,CSS3 E JS**

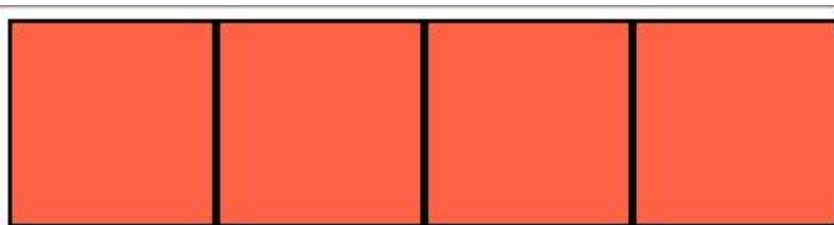
# Flexbox

---

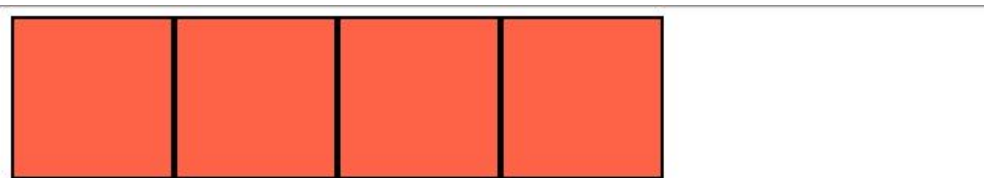
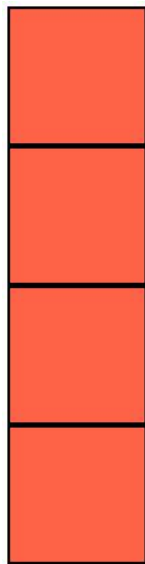
# Flexbox

---

Ao usar `display flex` num elemento, todos os elementos que estão dentro daquele elemento, passam a ficar inline

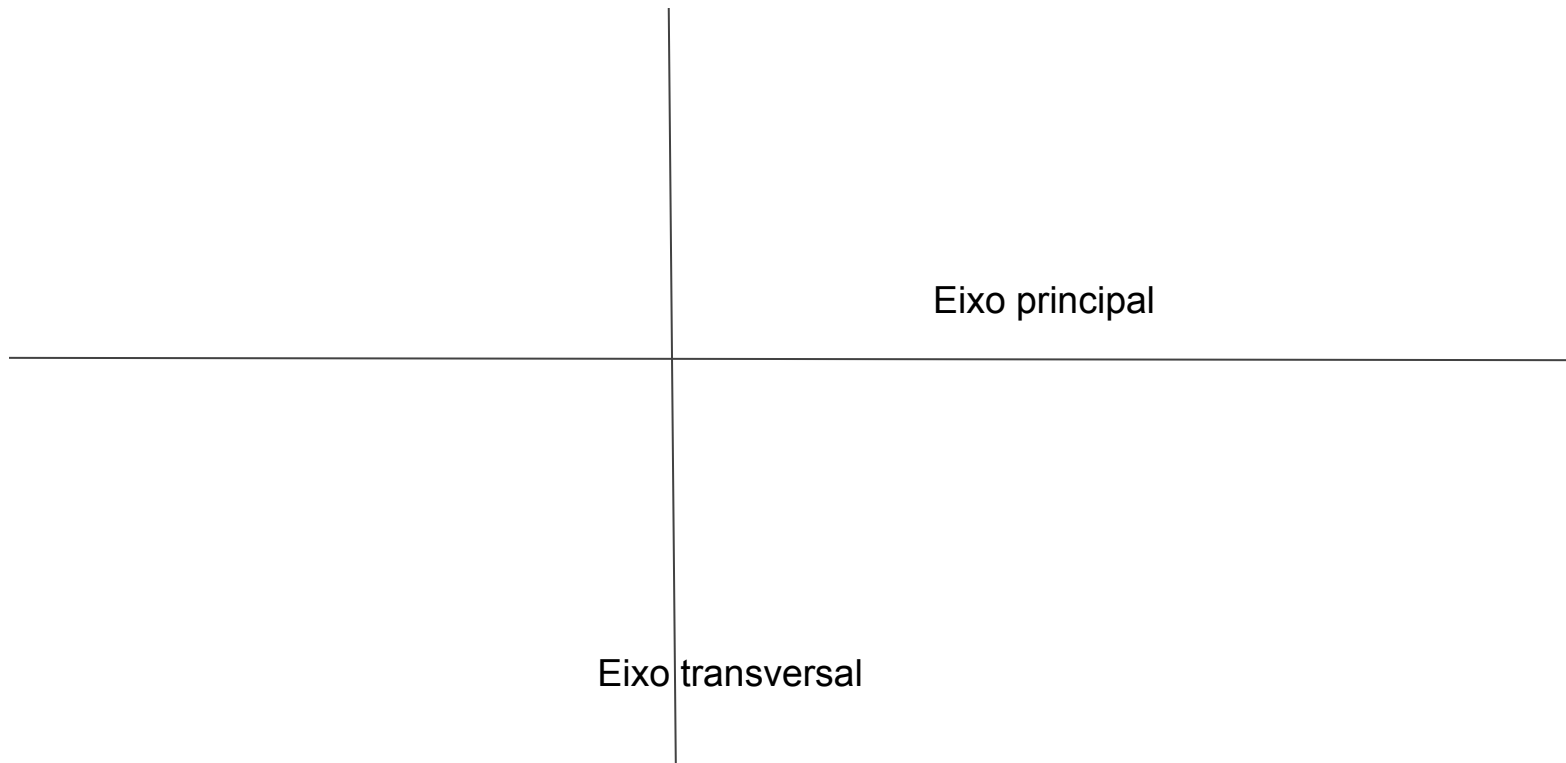


```
div.container{  
  display: flex;  
}
```



# Container flexbox tem dois eixos principais

--



# Flex direction

---

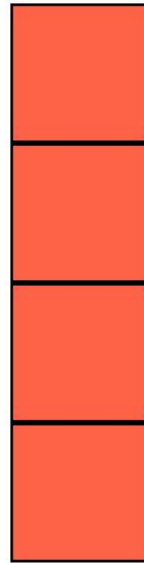
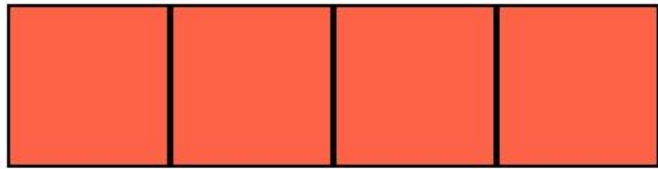
Por padrão o flexbox dispõe os elementos ao longo do eixo principal.

Usando o flex direction podemos rotacionar esse eixo.

Valores para essa propriedade: **row** ou **column**

**Row-reverse** ou **column-reverse**

```
div.container{  
  display: flex;  
  flex-direction: column  
}
```



# Justify-content

— — —

Com o `justify-content`, é possível controlar como alinhar os itens no eixo principal

1. `Flex-start`
2. `Flex-end`
3. `Center`
4. `Space-between`
5. `Space-around`



# Align-items

— — —

Com o `align-item`, é possível controlar como alinhar os itens no eixo transversal

1. `flex-start`
2. `flex-end`
3. `center`
4. `stretch`
5. `baseline`

# Desafio

— — —

