

Flexbox

Arquivo HTML (index.html):

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-br">


<head>

  <meta charset="UTF-8">

  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

  <title>Movendo Elementos com Flexbox</title>

  <link rel="stylesheet" href="estilos.css"> <!-- Link para o arquivo CSS -->

</head>


<body>

  <div class="container">

    <div class="movel"></div>

  </div>

</body>


</html>
```

Arquivo CSS (estilos.css):

```
body {

  margin: 0;

  padding: 0;

  display: flex;

  justify-content: center;

  align-items: center;

  height: 100vh;

  background-color: #f7f7f7;
```

```
}
```

```
.container {  
    display: flex;  
    align-items: center;  
    overflow: hidden;  
    width: 80%;  
    max-width: 600px;  
    height: 100px;  
    border: 1px solid #ccc;  
}
```

```
.move1 {  
    width: 100px;  
    height: 100%;  
    background-color: #3498db;  
    cursor: pointer;  
    transition: all 0.3s ease; /* Transição para suavizar o movimento */  
}
```

```
/* Estilo quando o mouse passa por cima do elemento */
```

```
.move1:hover {  
    background-color: #2980b9;  
}
```

```
/* Estilo quando o elemento está ativo (clicado) */
```

```
.move1:active {  
    background-color: #2ecc71;  
}
```