

Utilizando os conceitos apresentados em aula e o material sobre layouts:

Considerando as técnicas de construção de layouts: Faça 3 layouts para seu sistema utilizando cada uma das técnicas abaixo

- 1 Layout utilizando a técnica Normal Flow:

Arquivo main.blade

```
resources > views > layouts > main.blade_layout1.php
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <!-- CSS only -->
8   <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.1.3/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" integrity="sha384-
9   <!-- CSS local -->
10  <link rel="stylesheet" href="../css/style_layout1.css">
11
12  <h1>Sistema de Vendas</h1>
13
14  <p>Este sistema possui: </p>
15
16  <p>Cadastro de Produtos</p>
17
18  <p>Cadastro de Entrada</p>
19
20  <p>Cadastro de Fornecedores<span>Cadastro de ItensEntrada</span> e <span>Cadastro de ItensVendas</span>
21  Cadastro de Vendas<span>Cadastro de Clientes</span>, todas as funcionalidades referentes a um sistema de vendas:
22  </p>
23 </head>
24 </html>
25
```

Arquivo style.css

```
public > css > # style_layout1.css > span
1 body {
2   width: 500px;
3   margin: 0 auto;
4 }
5
6 p {
7   background: rgba(255,84,104,0.3);
8   border: 2px solid rgb(255,84,104);
9   padding: 10px;
10  margin: 10px;
11 }
12
13 span {
14   background: white;
15   border: 1px solid black;
16 }
```

Sistema de Vendas

Este sistema possui:

Cadastro de Produtos

Cadastro de Entrada

Cadastro de Fornecedores, Cadastro de ItensEntrada, e Cadastro de ItensVendas, Cadastro de Vendas, e Cadastro de Clientes, ou seja, todas as funcionalidades referentes a um sistema de vendas:



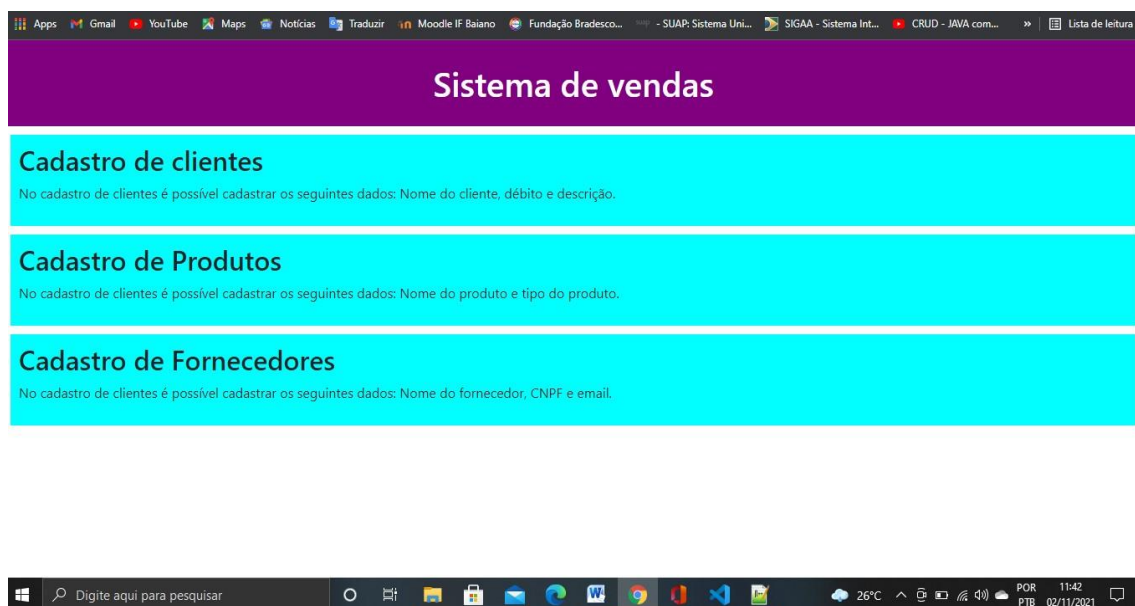
- 1 Layout utilizando Flexbox

Arquivo main.blade

```
web.php main.blade_layout1.php main.blade_layout2.php X # style_layout1.css # style_layout2.css
resources > views > layouts > main.blade_layout2.php
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7 <!-- CSS only -->
8 <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.1.3/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" integrity="sha384-
9 <!-- CSS local -->
10 <link rel="stylesheet" href="../css/style_layout2.css">
11 <title>Sistema de vendas</title>
12 <header>
13 <h1>Sistema de vendas</h1>
14 </header>
15
16 <section>
17 <article>
18 <h2>Cadastro de clientes</h2>
19 <p>No cadastro de clientes é possível cadastrar os seguintes dados: Nome do cliente, débito e descrição.</p>
20 </article>
21
22 <article>
23 <h2>Cadastro de Produtos</h2>
24 <p>No cadastro de produtos é possível cadastrar os seguintes dados: Nome do produto e tipo do produto.</p>
25 </article>
26
27 <article>
28 <h2>Cadastro de Fornecedores</h2>
29 <p>No cadastro de fornecedores é possível cadastrar os seguintes dados: Nome do fornecedor, CNPJ e email.</p>
30 </article>
31 </section>
32 </html>
```

Arquivo style.css

```
web.php  main.blade_layout1.php  main.blade_layout2.php  # style_layout1.css  # style_layout2.css X
public > css > # style_layout2.css > ...
1  html {
2      font-family: sans-serif;
3  }
4
5  body {
6      margin: 0;
7  }
8
9  header {
10     background: purple;
11     height: 100px;
12 }
13
14 h1 {
15     text-align: center;
16     color: white;
17     line-height: 100px;
18     margin: 0;
19 }
20
21 article {
22     padding: 10px;
23     margin: 10px;
24     background: aqua;
25 }
26
```



- 1 Layout utilizando layout-grids

Arquivo main.blade

```
resources > views > layouts > main.blade_layout3.php
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3
4  <head>
5      <meta charset="utf-8">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
7      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
8      <!-- CSS only -->
9      <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.1.3/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" integrity="sha384-
10     <!-- CSS local -->
11     <link rel="stylesheet" href="../../css/style_layout3.css">
12     <title>Sistema de vendas</title>
13
14     <body>
15         <h1>Sistema de vendas</h1>
16
17         <div class="container">
18             <div>Clientes</div>
19             <div>Entrada</div>
20             <div>ItensEntrada</div>
21             <div>Vendas</div>
22             <div>ItensVendas</div>
23             <div>Produtos</div>
24             <div>Fornecedor</div>
25             <div>Endereço</div>
26
27         </div>
28
29     </body>
30
31 </html>
```

Arquivo style.css

```
public > # style_layout3.css > .container > div
1  body {
2      width: 90%;
3      max-width: 900px;
4      margin: 2em auto;
5      font: .9em/1.2 Arial, Helvetica, sans-serif;
6  }
7
8  .container > div {
9      border-radius: 5px;
10     padding: 10px;
11     background-color: #c0c0c0;
12     border: 2px solid #808080;
13 }
```

Sistema de vendas

Clientes
Entrada
ItensEntrada
Vendas
ItensVendas
Produtos
Fornecedor
Endereço