

Atividade III

Aluno: Clemente da Silva Sepulveda Neto
Disciplina: Laboratório de Programação Web II

- Rotas

```
Route::get('/', function () { return view('welcome'); });

Route::get('/cliente/index', [ClienteController::class, 'index']);
Route::get('/cliente/create', [ClienteController::class, 'create']);
Route::post('/cliente/store', [ClienteController::class, 'store']);

Route::get('/fornecedor/index', [FornecedorController::class, 'index']);
Route::get('/fornecedor/create', [FornecedorController::class, 'create']);
Route::post('/fornecedor/store', [FornecedorController::class, 'store']);
```

- Controladores

Controller Cliente

```
class ClienteController extends Controller
{
    public function index() {
        return view('clientes.index', ['clientes' => Cliente::all()]);
    }

    public function create() {
        return view('clientes.create');
    }

    public function store(Request $request) {

        $cliente = new Cliente();
        $cliente->nome = $request->nome;
        $cliente->debito = $request->debito;
        $cliente->endereco = $request->endereco;
        $cliente->descricao = $request->descricao;
        $cliente->save();

        return redirect('/cliente/index');
    }
}
```

Controller Fornecedor

```
class FornecedorController extends Controller
{
    public function index() {
        return view('fornecedores.index', ['fornecedores' => Fornecedor::all()]);
    }

    public function create() {
        return view('fornecedores.create');
    }

    public function store(Request $request) {
        $fornecedor = new Fornecedor();
        $fornecedor->nome = $request->nome;
        $fornecedor->telefone = $request->telefone;
        $fornecedor->endereço = $request->endereço;
        $fornecedor->save();

        return redirect('/fornecedor/index');
    }
}
```

- Views

Cliente

```
<h1>Página de clientes</h1>
<table border="1px">
    <tr>
        <th>Nome</th>
        <th>Débito</th>
        <th>Endereço</th>
    </tr>
    @foreach ($clientes as $cliente)
        <tr>
            <td>{{ $cliente->nome }}</td>
            <td>{{ $cliente->debito }}</td>
            <td>{{ $cliente->endereco }}</td>
        </tr>
    @endforeach
</table>
```

```
<h1>Cadastrar Cliente</h1>
<form action="store" method="POST">
    @csrf
    <label for="nome">Nome:</label>
    <input type="text" name="nome" required>
    <br>
    <label for="debito">Debito:</label>
    <input type="text" name="debito" required>
    <br>
    <label for="endereco">Endereço:</label>
    <input type="text" name="endereco" required>
    <br>
    <label for="descricao">Descrição:</label>
    <input type="text" name="descricao" required>
    <br>
    <input type="submit" value="Cadastrar">
</form>
```

Fornecedor

```
<h1>Página de Fornecedores</h1>
<table border="1px">
  <tr>
    <th>Nome</th>
    <th>Telefone</th>
    <th>Endereço</th>
  </tr>
  @foreach ($fornecedores as $fornecedor)
    <tr>
      <td>{{ $fornecedor->nome }}</td>
      <td>{{ $fornecedor->telefone }}</td>
      <td>{{ $fornecedor->endereco }}</td>
    </tr>
  @endforeach
</table>
```

```
<h1>Cadastrar Fornecedor</h1>
<form action="store" method="POST">
  @csrf
  <label for="nome">Nome:</label>
  <input type="text" name="nome" required>
  <br>
  <label for="telefone">Telefone:</label>
  <input type="text" name="telefone" required>
  <br>
  <label for="endereco">Endereço:</label>
  <input type="text" name="endereco" required>
  <br>
  <input type="submit" value="Cadastrar">
</form>
```