

# Projeto Web - Sistema de Vendas

---

Este projeto é um sistema web completo desenvolvido com **Node.js**, **Express**, **Sequelize** e **Handlebars**, com o objetivo de gerenciar produtos, pedidos, clientes, vendedores e categorias.

## Funcionalidades

- Cadastro e autenticação de clientes e vendedores
- Gerenciamento de produtos e categorias
- Carrinho de compras com fluxo de checkout
- Criação, listagem e atualização de pedidos
- Interface separada para vendedor e cliente

## Estrutura de Pastas e Arquivos

### bkp\_proj

- .gitignore
- app.js
- atsenh.js
- package-lock.json
- package.json

### bkp\_proj/config

- db\_sequelize.js

### bkp\_proj/controllers

- controllerCategoria.js
- controllerCliente.js
- controllerPedido.js
- controllerProduto.js
- controllerVendedor.js

### bkp\_proj/middlewares

- middlewares.js

### bkp\_proj/models/relational

- categoria.js
- cliente.js
- pedido.js
- produto.js
- vendedor.js

### bkp\_proj/routers

- `carrinhoRoutes.js`
- `route.js`

## `bkp_proj/views`

- `home.handlebars`

## `bkp_proj/views/carrinho`

- `carrinho.handlebars`

## `bkp_proj/views/categoria`

- `categoriaCreate.handlebars`
- `categoriaList.handlebars`
- `categoriaUpdate.handlebars`

## `bkp_proj/views/checkout`

- `checkout.handlebars`
- `pagamento.handlebars`
- `sucesso.handlebars`

## `bkp_proj/views/cliente`

- `clienteCreate.handlebars`
- `clienteList.handlebars`
- `clienteUpdate.handlebars`
- `login.handlebars`

## `bkp_proj/views/layouts`

- `main.handlebars`
- `noMenu.handlebars`

## `bkp_proj/views/pedido`

- `pedidoCreate.handlebars`
- `pedidoList.handlebars`
- `pedidoUpdate.handlebars`

## `bkp_proj/views/produto`

- `produtoCreate.handlebars`
- `produtoList.handlebars`
- `produtoUpdate.handlebars`

## `bkp_proj/views/vendedor`

- `home.handlebars`
- `login.handlebars`

- `vendedorCreate.handlebars`
- `vendedorList.handlebars`
- `vendedorUpdate.handlebars`

## Tecnologias Utilizadas

- Node.js
- Express
- Sequelize (PostgreSQL)
- Handlebars
- CSS puro

## Como executar o projeto

```
npm install  
node app.js
```

Acesse: <http://localhost:8081>



## Desenvolvido por

Davi Emanuel Salles