# Relatório de Atividades PDV

Período: 13/03/2024 a 05/04/2024

O projeto PDV (Ponto de Venda) tem como objetivo criar um sistema de ponto de venda eletrônico para otimizar a eficiência e gestão das transações comerciais. Abaixo estão as principais tecnologias utilizadas e atividades realizadas durante o período mencionado

## **Tecnologias Utilizadas:**

#### Back-End:

- **Insomnia**: Ferramenta de teste de API para depurar os endpoints do projeto.
- **Node.js e TypeScript (TSC)**: Desenvolvimento do backend em Node.js com TypeScriptpara adicionar tipagem estática ao JavaScript.
- **MySQL**: Sistema de gerenciamento de banco de dados para armazenar dados relacionadosàs transações comerciais.
- Framework NestJS e TypeScript: Utilização do framework NestJS em conjunto com
- **TypeScript** para criar uma estrutura robusta e escalável para o backend.
- Prisma: Ferramenta ORM para interação com bancos de dados relacionais.

#### Execução Local:

Clone o projeto: git clone https://github.com/fabrica-bayarea/pdv-back.git
Entre na <b>branch develop</b>
Instale as dependências: npm install e npm prisma migrate
Inicie a aplicação: <b>npm run start</b>

#### Front-End:

- Next.js: Framework React utilizado para construir aplicações web modernas e eficientes.
- **TypeScript:** Linguagem de programação de código aberto para adicionar tipos estáticos ao JavaScript.
- Styled Components: Biblioteca para estilizar componentes em aplicações React.

#### Execução Local:

Clone o projeto: git clone https://github.com/fabrica-bayarea/pdv-front.git
Entre na <b>branch develop</b>
Instale as dependências: <b>npm install</b>
Inicie a aplicação: <b>npm run dev</b>

# **Tarefas Realizadas**

$\cup$	Le	r e estudar o material enviado
	0	Bay Area - o projeto:
	0	https://youtu.be/AeromZuXO04
	0	SCRUM:
	0	https://www.youtube.com/watch?v=1DkmzynmRHk (SCRUM conceitos)
	0	https://www.youtube.com/watch?v=XfvQWnRgxG0
	Gi	tHub
	0	Básico: https://www.youtube.com/watch?v=_hZf1teRFNg
	0	Mais completo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=192Hg">https://www.youtube.com/watch?v=192Hg</a>
	Ca	dastrar a conta no Bitrix24
	Inf	formar a conta do GitHub
	Ca	ndidatar-se à liderança.
	М	ontar o ambiente de trabalho
	Co	nfigurar sua área de trabalho
	Fa	zer PULL do projeto
	En	tregável - Rodando

## **Observações:**

Carrinho de Compras: A funcionalidade do carrinho de compras ainda não foi implementada. Precisamos priorizar essa integração para aprimorar a experiência do usuário durante o processo de compra.

**Mensagens de Erro:** As mensagens de erro atuais precisam de melhorias. Trabalhar em uma comunicação mais clara e informativa pode contribuir significativamente para a usabilidade do sistema.

Atualização de Nota Fiscal de Entrada e Ficha Técnica: As atualizações nos campos relacionados à Nota Fiscal de Entrada e Ficha Técnica foram realizadas de forma incorreta de acordo com o Figma desatualizado. Devemos ajustar essas implementações, alinhando-as ao design final proposto no Figma, que está pronto para ser atualizado e finalizado.

**Botão de Logout:** O botão de logout está localizado em "Gerenciamentos". Precisamos movê-lo para uma posição mais apropriada, garantindo uma navegação mais intuitiva para os usuários.

Registro de Vendas: Quando adiciona um item sai o dobro na nota fiscal.

## Equipe 1°/2023

## **Equipe: Backend:**

- André Cordeiro Ignacio https://github.com/AndreCordeir0
- Gabriel Vieira Cavalcante https://github.com/elrate
- Beatryz Kleuvyn Silva Arruda https://github.com/kleuvyn

#### Frontend:

- Davi Marques Costa https://github.com/davimcostaa
- Amanda Vieira Peres https://github.com/imxamanda

# **Requisitos/Testes:**

- Marco Antonio Rabelo Sales https://github.com/Marcoarsales
- Gracielly dos Santos Ribeiro https://github.com/GraciellySRibeiro

# Equipe 2° 2024

#### **Equipe: Backend:**

- Gabriel Vieira Cavalcante
- Beatryz Kleuvyn Silva Arruda
- Edione de Souza Doxa
- Estela de Sousa Dourado Bastos
- Istefani frança costa

#### Gerente de Projeto:

• Jean Lucas Oliveira Damaceno

#### Marketing e Divulgação:

Luiz Filipe Alves Vital

#### **Desenvolvedor Frontend:**

- Marcelo Victor Soares
- Matheus Guilherme da Fonseca lizuka
- Matheus Leandro de Azevedo
- Miguel Inácio da Silva
- Rodrigo Sousa Nery