

# FOURSYS

Tiago Felix Prudente

## Fourstore

A loja perfeita para você

Barueri - SP

# INDICE DE PÁGINAS

0 – Login inicial.....	3
1 - Objetivos do programa.....	3
2 - Funcionalidades.....	3
2.a - Vender produtos.....	4
2.b - Conferir Estoque.....	5
2.c - Cadastrar ou adicionar produtos.....	6
2.d - Retirar o histórico de vendas do dia.....	7
2.e - Popular o sistema (sobrecarregar).....	7

## 0 – Login Sistema

Para segurança do sistema, só é possível utilizar o programa ao iniciar com usuário e senha.

```
Bem vindo ao sistema da FourStore
Digite o login:
admin
Digite a senha:
*****
Digite a opção desejada.
1 - Vender produtos
2 - Conferir estoque
3 - Cadastrar ou adicionar produtos
4 - Retirar o histórico de vendas do dia
99 - Sobrecarregar o estoque
0 - Fechar sistema
```

### 1 - Objetivos do programa

O sistema FourStore é ideal para controle de loja, onde é possível controlar a quantidade de produtos, realizar cadastros, adicionar quantidade do estoque em produtos já cadastrados, verificar lista de produtos, remover produtos do, realizar vendas com métodos de pagamentos em Dinheiro, Cartão de Credito, Cartão de Debito e Pix.

Abaixo, a imagem do Menu responsável pelo entrada e saída de dados no sistema.

```
Bem vindo ao sistema da FourStore
Digite a opção desejada.
1 - Vender produtos
2 - Conferir estoque
3 - Cadastrar ou adicionar produtos
4 - Retirar o histórico de vendas do dia
99 - Sobrecarregar o estoque
0 - Fechar sistema
```

A partir deste Menu é possível compreender as funcionalidades atribuídas e desenvolvidas ao projeto.

## 2 – Funcionalidades

As funcionalidades do sistema são as seguintes:

- a. – Vendas

- b. – Conferir Estoque
- c. - Cadastrar ou adicionar produtos
- d. - Retirar o histórico de vendas do dia
- e. – Popular o sistema (sobrecarregar)

Nas próximas páginas vamos falar individualmente de cada um deles.

## 2.A - Vendas

O módulo de vendas ajuda a efetuar vendas, em que o sistema pede informações e retorna uma mensagem positiva para o operador.

```
Digite a opção desejada.  
1 - Vender produtos  
2 - Conferir estoque  
3 - Cadastrar ou adicionar produtos  
4 - Retirar o histórico de vendas do dia  
99 - Sobrecarregar o estoque  
0 - Fechar sistema  
1  
  
O que você quer comprar, digite o sku  
A02B21C31D41E51F61  
Digite a quantidade  
2  
Deseja comprar mais, digite 1  
Se deseja continuar digite 2  
2  
Informe o meio de pagamento  
1 - Dinheiro  
2 - Cartão de débito  
3 - Cartão de crédito  
4 - Pix  
1  
Informe o CPF ou CNPJ sem pontos ou traços, caso não queira digite 0  
14910650792  
Venda adicionada com sucesso
```

É solicitado ao entrar no sistema, o Sku e a quantidade, após isso pergunta se deseja comprar outro item ou continuar a compra. Com isso pede os dados da compra (dinheiro, cartão, pix) e o CPF/CNPJ do comprador. Caso o mesmo não queira informar, só digitar 0 e continuar.

## 2.b - Conferir Estoque

Nesse método o sistema retorna todos os itens em estoque que estão cadastrados no sistema. Com uma informação formatada para o usuário.

```
Digite a opção desejada.  
1 - Vender produtos  
2 - Conferir estoque  
3 - Cadastrar ou adicionar produtos  
4 - Retirar o histórico de vendas do dia  
99 - Sobrecarregar o estoque  
0 - Fechar sistema  
2  
O estoque atual é:  
  
Produto nome: CAMISA  
Descrição: A  
Tipo: VERAO  
Tamanho: RN  
Cor: VERMELHO  
Categoria: MS  
Departamento: VESTUARIO  
Sku: A01B20C30D40E50F60  
Quantidade: 3  
Preço: R$30.5
```

## 2.c - Cadastrar ou Adicionar Produtos

O próximo modulo passa as informações de cadastro e atualização de produtos.

Exemplo: Atualização de quantidades.

```
Digite a opção desejada.  
1 - Vender produtos  
2 - Conferir estoque  
3 - Cadastrar ou adicionar produtos  
4 - Retirar o histórico de vendas do dia  
99 - Sobrecarregar o estoque  
0 - Fechar sistema  
3  
Você deseja atualizar ou cadastrar um novo produto?  
1 - Atualizar quantidades  
2 - Cadastrar novo produto  
1  
Digite o sku do produto  
A02B21C31D41E51F61  
Digite a quantidade  
4  
Produto salvo com sucesso.
```

Exemplo: Cadastro de produto.

```
Digite a opção desejada.  
1 - Vender produtos  
2 - Conferir estoque  
3 - Cadastrar ou adicionar produtos  
4 - Retirar o histórico de vendas do dia  
99 - Sobrecarregar o estoque  
0 - Fechar sistema  
3  
Você deseja atualizar ou cadastrar um novo produto?  
1 - Atualizar quantidades  
2 - Cadastrar novo produto  
2  
Digite a descrição do produto  
Roupa  
Digite o Sku  
A05B24C31D44E51F64  
Digite a quantidade inicial  
20  
Digite o preço  
30  
Produto cadastrado com sucesso
```

## 2.d - Retirar o histórico de vendas do dia

Nesse módulo o operador consegue retirar o histórico de vendas do dia todo.

```
Digite a opção desejada.  
1 - Vender produtos  
2 - Conferir estoque  
3 - Cadastrar ou adicionar produtos  
4 - Retirar o histórico de vendas do dia  
99 - Sobrecarregar o estoque  
0 - Fechar sistema  
4  
Transação ID: 8fa44941-771d-45c6-9e0d-02a3decc0d18  
Método de Pagamento: Dinheiro à vista  
Detalhes do pagamento: Dinheiro  
Data da transação: Mon May 30 15:15:01 BRT 2022  
Produto: [  
Produto nome: CUECA  
Descrição: Roupa  
Tipo: OUTROS  
Tamanho: G  
Cor: PRETO  
Categoria: FM  
Departamento: CALCADOS  
Sku: A05B24C31D44E51F64  
Quantidade: 4  
Preço: R$30.0  
]  
CPF ou CNPJ Comprador: CPF OU CNPJ NÃO INFORMADO
```

## 2.e – Sobrecarregar sistema (popular)

Nesse módulo o sistema ao escolher a opção ele automaticamente preenche o estoque com informações para o cadastro.

```
Preenchendo o sistema.  
Estoque preenchido com sucesso!
```