

LOJA VIRTUAL COM CARRINHO DE COMPRAS

Projeto desenvolvido como exercício de java.

Desafios envolvidos:

Arrays

Lógica de programação

Varredura de Listas

Simulação de Tela

Formatação

Switch

A nossa loja deve conter um estoque:

```
=====
=====Papeleria!=====
=====
```

| Código | Produto | Quantidade | Preço |
|--------|---------|------------|-------|
| 1 | lapis | 10 | 1.5 |
| 2 | papel | 10 | 4.5 |
| 3 | caneta | 10 | 1.0 |
| 4 | tesoura | 10 | 3.0 |
| 5 | cola | 10 | 2.5 |

```
=====
Faça suas compras! (NOVAS PROMOÇÕES):
Digite o código do produto que deseja comprar:
```

Caso produto esteja indisponível deve retornar a mensagem “Produto Indisponível”:

Digite o código do produto que deseja comprar:

3

O produto desejado é: caneta

Digite a quantidade que deseja comprar:

4

Deseja continuar comprando [S/N] ?n

=====

===== ITENS NO CARRINHO =====

=====

| PRODUTO | QUANTIDADE | PREÇO UNI. | VALOR TOTAL |
|---------|------------|------------|-------------|
|---------|------------|------------|-------------|

| | | | |
|-------|---|-----|------|
| papel | 5 | 4.5 | 22.5 |
|-------|---|-----|------|

| | | | |
|--------|---|-----|-----|
| caneta | 4 | 1.0 | 4.0 |
|--------|---|-----|-----|

=====

Imposto total = 9%

Selecionar forma de Pagamento:

[1] À vista (dinheiro, pix ou débito) 20% de desconto

[2] À vista no crédito tem 10% de desconto

[3] Parcelado em até 3x sem desconto

===== =====NOTA FISCAL===== =====

| PRODUTO | QUANTIDADE | PREÇO UNI. | VALOR TOTAL |
|---------|------------|------------|-------------|
| cola | 3 | 1.5 | 7.5 |
| caneta | 5 | 4.5 | 5.0 |

| | |
|-------------------------|-------|
| Imposto total: | 9% |
| Valor tributário: | 1,12 |
| Valor Total da Compra: | 13,62 |
| Desconto na compra: | 2,73 |
| Valor total a ser pago: | 10,9 |

ENG. RENAN GARCIA ABUD 2024