po 16 Lanchonete : Diagrama de Classe

DANIEL BARBOSA LEAL SERAFIM GABRIEL BATISTA RODRIGUES DA MOTA GABRIEL NAVARRO DE FRANCA LUCAS BARBOSA DO ESPIRITO SANTO NATANYEL GOMES DA SILVA

Produto por peso

-peso no estoque: double

+Produto por peso(double = 0)

+setPeso(Double): void

+getPeso(): double

+~Produto por peso()

Produto - nome: String - código: int - preco: float - regra de manipulação: string - regra de transporte: string +Produtos(string, int, float) + setNome(String): void +setCódigo(int): void +setPreco(float): void +set regra(): void +set transporte(): void +getNome: string +getCódigo: int +getPreco: float +get regra: string +get transporte(): string +~Produto() Produto por unidade - Quantidade: int +Produto por unidade() +setQuantidade():void +getQuantidade(): int +~Produto por unidade() Estoque -produtos unidade: vector -produtos por peso: vector +Estoque() +adicionar produto peso(): bool +adicionar produto unidade(): bool +remover produtos(): bool +verificar produto(): bool +imprimirEstoque: void

+recuperar dados do produto(): string

+~Estoque()

Lanchonete

+Lanchonete()
+realizar pedido(): void
+remover pedido(): void
+setnome lanchonete(): void
+get nome (): string
+setEndereço(): void
+imprimeEndereço: void
+getLucro: Double
+setNumero: void
+getNumero: int
+~Lanchonete()

Pedido

-nome do cliente: String -código do pedido: Int -produtos unidades: vector -produtos por peso: vector -valor total: float

+adicionar produto(): bool +remover produto(): bool +set nome(String): void +set codigo(int): void +get nome(): String +get codigo(): int +get valor total(): float