DIAGRAMA DE CLASSE – LOGIN

1 – USUÁRIO

Atributos

- ID: int

+ Usuário: string

- Senha: string

Métodos

+ Logar (): void

+ Autenticar (usuário: int, senha: int ) : int

DIAGRAMA DE SEQUÊNCIA - FINALIZA COMPRA

1 -Cliente solicita finalizar a compra.

2 - Carrinho de compras calcula o total do pedido.

3 - Carrinho de compras envia o total para Serviço de pagamento para processar o pagamento.

4 – Serviço de pagamento confirma o pagamento.

5 – Serviço pagamento informa confirmação pedido para confirmar o pedido.

6 – Confirmação pedido confirma o pedido e retorna uma confirmação com o método pedido confirmado.

7 – Confirmação pedido solicita a atualização do inventário.

8 - Inventario atualiza o estoque.

9 – Carrinho de compras retorna ao Cliente com uma confirmação de compra através do método confirmar compra.