pkg

Atelie da Dani - Diagrama de Classe

CarrinhoCompras
- + *decrementarProduto(nomeProduto : String) : boolean*
- + *incrementaProduto(nomeProduto : String) : boolean*
- + *total() : double*
- + finalizarCompra() : boolean
- + listaDeCompra() : void

strategyLucroPequeno
- lucroPequeno : boolean

Usuário
- nome : String
- email : String
- senha : String

+ realizarCompra() : void

0..n

1

<<interface>>
strategyCalculo
+ *calcularLucro() : double*

strategyLucroMedio
- lucroMedio : boolean

Catalogo
- qtde : Integer
- preco : double
- listaProdruto : ArrayList<Produto>

+ subTotal() : double
+ exibirProduto() : void

Produto
- nome : String
- preco : double
- qtdEstoque : Integer
- categoria : String
- precoFinal : double
- estratégiaCalculo : strategyCalculo

+ trocarStrategy() : void

strategyLucroAlto
- lucroAlto : boolean