

Aluno: Douglas Marcondes

RA: 2043351

Software para Tabacaria

Problema: Jeferson, meu vizinho, possui uma tabacaria e não está contente com o software que ele usa para administrar seu sistema. Ele precisa de um programa que rode apenas no computador da loja e que seja capaz de registrar novos produtos (essências, bebidas, salgadinhos, narguilés, carvão) e que possa categorizá-los. O sistema deve mostrar a quantidade de produtos no estoque, quantidade em caixa, avisar quando a quantidade de determinado produto estiver abaixo de 10 unidades. Extra: O sistema ser capaz de inserir os custos da operação (contas, aluguel, preço de compra em atacado e compra em revenda) para mostrar qual o lucro naquele momento.

Objetivo: Montar um sistema capaz de atender a demanda do Jeferson.

Como será feito:

- Cadastro de produtos (nome, preço e quantidade);
- Cadastro de funcionários;
- Criar um carrinho de compras (venda para clientes);
- Mostrar lucro da loja (saldo em caixa, gastos com estoque...);
- Exibir aviso quando o estoque tiver baixo.

Tecnologia: Será feito utilizando uma aplicação Windows forms.

Benefícios: Suprir a demanda da loja por um software funcional, dando um melhor controle de estoque e um melhor gerenciamento do fluxo de caixa.