Nome do grupo: JavaTech

Integrantes do grupo: Anderson Ataide, Fábio Nascimento,

Nome do projeto: SysPad

Repositório do código no GITHUB: github.com/AndersonAtaide/ProjetoIP2

Descrição geral do projeto: Criar um sistema de padaria/mercado com entrada e saida de produtos e caixa.

1. apenas usuários da padaria irão usar o sistema

2. esses usuários poderão ter acesso ao estoque e informação do produto,o administrador poderá cadastrar/remover produtos e usuários da padaria.

Requisitos do projeto

Req1. O sistema deverá ser capaz de cadastrar administradores, usuários, compras, produtos e vendas, ainda deverá administrar estoque e gerar relatórios;

Req2. Todo administrador é um usuário, porém só podem haver dois administradores, administradores devem ter todos os acessos dos usuários e ainda devem poder: Alterar preço de produtos, incluir, excluir, alterar e listar usuários e **dar descontos em compras**;

Req3. Usuários e administradores logarão no sistema através de login e senha;

Req4. O sistema deve permitir venda de produtos cadastrados e gerar relatório de vendas;

Req5. O sistema deve dar acesso a informações de estoque;

Req6. O estoque deve ser regido pelo modo PEPS (Primeiro a entrar é o primeiro a sair)

Req7. O sistema deve alertar para produtos que estejam próximos do vencimento da validade;

Req8. O sistema deve incluir automaticamente os produtos comprados no estoque e excluir do estoque os produtos vendidos;

Req9. O sistema deve gerar relatório de Lucro bruto (valor de venda - valor de compra);

Req10. O sistema deve gerar nota de itens comprados ao final da compra.