BRIEFING

O Cantinho Fraterno é uma instituição filantrópica que acolhe idosos a partir de 60 anos. Para complementar a renda, eles realizam um bazar em que vendem roupas, móveis e utensílios doados pela comunidade.

Para facilitar e sistematizar a venda desses produtos por causa do volume e rapidez de saída, eles requisitaram um Sistema Web para contabilizar valores do rendimento do bazar e informações do que é mais vendido. É necessário também possuir um espaço para controle dos produtos que entram e que saem e também um espaço reservado para o administrador checar relatórios diários, semanais e mensais.

A parte inicial será a tela de *Login*, onde os funcionários inserem um e-mail e senha. Estará disponível o campo “ *Esqueceu a sua senha? ”,* caso o usuário a perca ou esqueça. Para usuários administradores, será exclusivo a opção de cadastrar novos usuários. Terminando de inserir os dados requisitados na tela de login, dependendo o tipo de usuário uma tela será exibida, por exemplo: Para os usuários comuns, a tela de caixa será exibida, para os administradores a tela de relatórios. O administrador terá acesso total ao sistema.

Para identificar cada tipo de produto, eles utilizarão um código para identifica-lo ou selecionar por uma categoria e depois inserir o código. Cada produto terá: nome, valor, imagem, descrição e uma categoria. A partir disso, alguns itens terão subcategorias, como por exemplo as roupas, que serão masculinas ou femininas e também adulto ou infantil. O sistema contará com uma visualização desses produtos cadastrados (estoque), tendo a opção de adicionar um novo produto, editar e excluir.

O caixa possuirá um espaço para digitar o código do produto (ou ler o código via leitor), depois será preenchido automaticamente o nome e valor unitário de cada produto e por último o usuário pode determinar a quantidade desses produtos. Será possível também passar o mesmo produto várias vezes. Caso seja inserido um produto errado, o botão Excluir produto poderá ser utilizado. Após a inserção de todos os produtos, o campo *Valor Total* exibirá todo o valor de uma compra e para finalizá-la é só clicar no botão *Concluir* ou *Cancelar* no caso de desistência da compra ou clique errado.

Na parte de relatórios, os administradores têm acesso exclusivo e checam as doações dos produtos, onde podem ver detalhadamente as categorias e quantidade dos produtos mais doados naquela semana e mês. Já no relatório financeiro, é possível visualizar o balanceamento diário, semanal e mensal do rendimento e das despesas. Para facilitar a visualização desses dados, será inserido um gráfico com essas informações.