**DOCUMENTAÇÃO**

**V 0.1**

**Assinado por:**

**CONCEPÇÃO**

Trata-se de um Sistema destinado ao controle de estoque e venda de cosméticos. O Sistema deve controlar atividades relacionadas ao estoque de produtos, relatórios sobre as vendas e relatórios sobre os clientes. O sistema deve controlar a quantidade mínima de cada produtos e não deve permitir a venda de produtos cujo a quantidade não esteja disponível no estoque. O sistema deve exibir relatórios de vendas geral e através de buscas filtradas por ano, dia e mês. Deve-se controlar pagamentos à vista e a prazo.

O Usuário do sistema é quem vai executar as atividades de cadastro de Produtos, cadastro de Clientes e o Orçamentos de Vendas quando solicitado.

O Usuário deve se cadastrar no sistema, em seguida fazer o log-in para que assim ele possa ter acesso as funções do sistema.

Só serão permitida a venda de Produtos que estão previamente cadastrados no sistema e que seu estoque seja suficiente para atender a necessidade do Cliente.

Vendas com o pagamento feito à vista, poderão ser realizadas por Clientes não cadastrados no sistema.

Vendas a prazo só poderão ser realizadas por Clientes cadastrados no sistema.

O usuário do sistema efetua o log-in.

Um cliente solicita o orçamento de uma ou mais mercadorias.

O orçamento poderá ser salvo sem que o ato da compra seja efetivado.

Caso o Usuário deseje efetivar a compra, então será definido a forma de pagamento e, se necessário, a data de vencimento, os descontos, os acréscimos e o Orçamento será dado como **efetivado**.

O sistema deve informar ao usuário as seguintes informações:

- O valor que ele investiu em compras Produtos,

- O lucro líquido.

- Total a receber

- Valor a receber no dia atual

- Valor a receber no mês.

- Quando um determinado produto entrou em sua quantidade mínima permitida.

- Quais produtos são mais e menos vendido

**ELICIDAÇÃO**