

REQUISITOS FUNCIONAIS

* RF001 cadastrar cliente (vendedor)
* RF002 alterar dados do cliente
* RF003 excluir cadastro de cliente
* RF004 consultar dados do cliente
* RF005 cadastrar funcionário (gerente)
* RF006 alterar dados do funcionário
* RF007 excluir cadastro do funcionário
* RF008 consultar dados do funcionário
* RF009 cadastrar mercadoria (estoquista)
* RF010 alterar dados da mercadoria
* RF011 excluir mercadoria
* RF012 consultar mercadoria
* RF013 cadastrar venda (RF015)
* RF014 editar a venda
* RF015 cancelar a venda
* RF016 consultar venda
* RF017 fechar o caixa
* RF018 gerar relatório semanal de vendas (gerente)
* RF019 Alerta de aniversariantes (RD006)
* RF020 registrar troca de mercadoria (RD008)

REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

* RNF001 Para se inserir no sistema é imprescindível o uso de login e senha;
* RNF002 O tempo de resposta para consultas normais deve ser inferior a 15 segundos;
* RNF003 O tempo de resposta para gerar o relatório semanal deve ser inferior a 30 segundos;
* RNF004 Se o sistema ficar inativo por 2 minutos ele bloqueia.

Requisitos de Domínio

* RD001 Funcionário não terá acesso a informações de outro funcionário sem que seja autorizado.
* RD002 O funcionário recebe 5% de comissão sob a venda efetuada
* RD003 As compras acima de 100,00 recebe um desconto de 5%.
* RD004 As compras acima de 500,00 recebe um desconto de 12%
* RD005 No dia do aniversário do cliente ele receberá um brinde da loja.
* RD006 A cada 10 compras atingidas do cliente, desconto na próxima compra de 8%
* RD007 A troca de mercadoria deve ser feita em tempo inferior a 7 dias.