**Regras de negócio**

RN0001 - Um pedido só poder finalizado mediante ao cadastro do cliente que está solicitando

RN0002 - O pedido só poder ser finalizado se os produtos envolvidos no mesmo possuírem todas as características solicitadas pelo cliente

RN0003 - O pedido só pode ser finalizado se todos os produtos envolvidos nele estiverem disponíveis no catálogo ou estoque

RN0004 - Se os produtos envolvidos em um pedido não estiverem disponíveis em um catálogo, será necessário verificar a sua disponibilidade no estoque

RN0006 - Um pedido será cancelado quando os produtos envolvidos não estiverem disponíveis no catálogo e estoque da loja

RN0007 - O pagamento recebido de um pedido deve ser a soma do valor de todos os produtos envolvidos

RN0008 - O pedido deverá ser cancelado caso o pagamento recebido seja menor que a soma do valor de todos os produtos envolvidos

RN0009 - Caso o pagamento do pedido for maior que a soma do valor de todos os produtos envolvidos, deverá ser devolvido o valor do troco para o cliente

RN0010 - Todo o pedido que tiver o pagamento realizado deve ser registrado como uma venda.

RN0011 - Com o pagamento realizado, e a venda registrada os produtos do pedido devem ser entregues ao cliente com a nota fiscal da venda

RN0012 - Se o pagamento não foi realizado, e a venda não foi registrada os produtos do pedido e a nota fiscal da venda não devem ser entregues ao cliente.

RN0013 - O estoquista deve gerar um relatório com a quantidade de produtos a cada mês

RN0014 - Se o produto que deverá ser trocado não existir no catalogo e no estoque, a troca deve ser cancelada.

RN0015 - Para troca de uma venda já realizada, ocorrer os produtos envolvidos no pedido devem ser entregues em bom estado.

RN0016 - Para realizar o inventário deve ser emitido um relatório dos produtos antes da contagem dos mesmos.

RN0017 - No final de cada mês o contador deverá gerar um relatório dos gastos da loja (Aluguel, água, luz)

RN0018 - Os produtos devem ser separado por setor dentro de estoque para facilitar a localização.

RN0019 - No final de cada mês o contador, é responsável por emitir um relatório com as compras do mês.

RN0020 - Se o gasto não estiver reportado em boletos, notas fiscais, ou no relatório de compras realizadas, ela não deve ser pago

RN0021 - Após analisar os gastos totais do mês, o contador deve ser responsável por calcular o lucro naquele período, considerando a verba que ficou disponível no caixa.

RN0022 - A contagem dos produtos devem ser feitas por setor e ao final da contagem deve ser gerado um relatório da quantidade de itens naquele setor.

RN0023 - Se o gasto estiver reportado em boletos, notas fiscais, ou no relatório de compras realizadas, ele deve ser pago

RN0024 - A realização do inventário deve ser feita com a loja fechada para não ter saida e nem entrada de estoque.

RN0025 - A comparação dos itens contidos no estoque com os contidos nos catalogo devem ser feita no mesmo dia da contagem.

RN0026 - O cálculo de perdas deve ser feito no mesmo dia em que a contagem e comparação dos produtos foram realizadas.

RN0027 - O relatório final do estoque deve ser emitido no mesmo dia do inventário

RN0028 - O estoque e o catálogo devem ser atualizado no mesmo dia do inventário

RN0028 - Deve ser registrado o dia em que foi realizado o inventário

RN0029 - Inventários devem ser realizados pelo menos à cada 6 meses

RN0030 - Na compra de novos produtos com o fornecedor o pagamento do pedido só poderá ser feito caso o valor do total do pedido de compra for menor que a verba disponível em caixa

RN0031 - O Financeiro deve realizar a solicitação de orçamentos e compra dos produtos que estão em falta.

RN0032 - O Financeiro deve realizar a solicitação de orçamentos e compra dos produtos que estão em falta.

RN0033 - O Estoquista é o responsável por receber do fornecedor os produtos que estão em falta

RN0034 - O Estoquista é o responsável por adicionar os produtos recebidos do fornecedor no catálogo

RN0035 - O Estoquista é responsável por receber e separar os pedidos para a entrega.

RN0036 - O Estoquista é responsável por conferir o pedido antes de ir para a entrega.

RN0037 - O Estoquista é responsável por verificar a distância do pedido e colocar na nota se vai ser entregue pela transportadora ou direto para o cliente.

RN0038 - O Entregador só deve entregar pedidos direto para o cliente se a distância for igual ou menor a 5 km.

RN0039 - O pedido deve ser entregue para o cliente em até 3 dias uteis caso for entregue pela loja.

RN0040 - Se a venda for para a entrega o cliente deve ser orientado por onde será enviado o pedido.

RN0041 - É necessário enviar o código de rastreio para o cliente ou informa-lo antes que o pedido está indo para sua residência.

RN0042 - É necessário anotar a hora de saída para entrega e de chegada