



## REQUISITOS EM ALTO NÍVEL DA FÁBRICA DE BOLO VÓ ALZIRA™

1. Deverá ser desenvolvido um sistema para auxiliar no processo de vendas de bolos e demais produtos da loja *Fábrica de Bolo Vó Alzira™*.
2. Esse sistema deverá ser executado localmente no computador presente no balcão de compra junto ao cliente pelo funcionário responsável.
3. Será possível realizar o cadastro dos produtos disponíveis para compra em suas respectivas categorias (Bolos tradicionais, Bolos Recheados, Cupcakes, Bolos de Pote, Pudins e Bolos Diet).
4. Será possível remover itens desse “carrinho” caso o cliente desista, alterar sua quantidade ou ainda cancelar a compra por completo.
5. No cadastro, será informado pelo funcionário o nome do produto, sua classificação (conforme opções acima) e quais ingredientes são necessários.
6. Os ingredientes também serão cadastrados pelo funcionário (Nome do ingrediente e seu preço unitário).
7. No cadastro do produto, será evidenciado o custo com os ingredientes (soma dos seus preços) e a Margem de Lucro esperada (em porcentagem). Dessa forma, o sistema calculará o preço final do produto.
8. No momento da compra, o funcionário selecionará os produtos escolhidos pelo cliente e em qual quantidade. A pesquisa poderá ser feita por nome ou categoria do produto.
9. O sistema calculará automaticamente o preço total da compra a cada item alterado.
10. Ao ser confirmada, o funcionário selecionará se a compra será feita em dinheiro/pix ou por cartão de débito/crédito.
11. Se a compra for em dinheiro/pix, haverá um desconto de 10% de seu valor total.
12. Caso a compra for por cartão de débito/crédito, deverá ser selecionado em quantas vezes o cliente deseja parcelá-la (limite de até 3 vezes com juros simples de 5% am.).