

# Matriz de Rastreabilidade

(Necessidades x Características)

Necessidades:

- N01: Automatizar o processo de registrar e calcular as vendas.
- N02: Aprimorar seu sistema de informação do estoque digitalizando-o.
- N03: Automatizar o processo de registro e análise de dados administrativos.

| #  | Característica   | N01 | N02 | N03 |
|----|--|-----|-----|-----|
| 1  | Consultar o estoque  |     | X   |     |
| 2  | Realizar soma dos produtos no ato da venda                             | X   |     |     |
| 3  | Informar o esgotamento de itens no estoque                             |     | X   |     |
| 4  | Informar sobre itens próximos a sua validade                           |     | X   |     |
| 5  | Cadastrar funcionários no banco de dados                               |     |     | X   |
| 6  | Logar funcionários no sistema para o registro de suas vendas           | X   |     |     |
| 7  | Registrar vendas no banco de dados                                     | X   |     |     |
| 8  | Cancelar vendas  | X   |     |     |
| 9  | Registrar produtos no estoque  |     | X   |     |
| 10 | Retirar produtos do estoque no ato da venda                            | X   | X   |     |
| 11 | Registrar a sangria do caixa   |     |     | X   |
| 12 | Calcular o lucro no fim do dia   | X   |     | X   |
| 13 | Gerar um relatório de fechamento do caixa                              | X   | X   | X   |
| 14 | Coletar informações básicas dos clientes                               |     |     | X   |
| 15 | Notificação sob e-mail aos clientes                                    |     |     | X   |
| 16 | Notificação sob SMS aos clientes                                       |     |     | X   |
| 17 | Envio de notas fiscais para o e-mail do cliente                        |     |     | X   |
| 18 | Informar produtos vencidos   |     | X   |     |
| 19 | Controle de acesso as diversas funcionalidade do sistema               | X   | X   | X   |
| 20 | Filtros de vendas baseados em produtos, meios de pagamentos ou cliente | X   |     |     |

|    |  |   |   |   |
|----|--|---|---|---|
| 21 | Cadastrar notas de compras no banco de dados                                   |   |   | X |
| 22 | Informar sobre contas a pagar próximas do vencimento                           |   |   | X |
| 23 | Acesso mobile ao estoque   |   | X |   |
| 24 | Backup de dados dos clientes   |   |   | X |
| 25 | Backup de dados de vendedores  |   |   | X |
| 26 | Backup de dados de vendas  |   |   | X |
| 27 | Backup de dados de estoque   |   |   | X |
| 28 | Abertura de caixa com a possibilidade de informar a quantidade inicial contida | X |   |   |
| 29 | Contador de dinheiro   | X |   |   |
| 30 | Controle de caixa por funcionário  | X |   | X |
| 31 | Avisos Pertinentes   |   |   | X |
| 32 | Cadastro de fornecedores   |   | X | X |