Grupo 03 - Desenvolvedor - Adao dos Santos Junior, Andreo Dias Barros e Txai Mostardeiro Potier

Grupo 01 - Cliente - Augusto Bennemann, Fabrício Martins Mazzola, Lucas Leal e Vicente Luchi

Ata da reunião - 25/04/17

Nós, desenvolvedores, acordamos com cliente, baseado no documento de requisição de software, todos os requisitos funcionais e suas dependências, não-funcionais e inversos, listados abaixo. Também acordamos priorizar 5 requisitos funcionais, os de número 02, 06, 12, 14 e 19, pois são as funcionalidades essenciais do software.

Requisitos funcionais:

- **RF01**. O administrador pode mudar a senha da conta de administrador.
- RF02. O administrador pode cadastrar novos itens.
- **RF03**. O administrador pode listar os itens.
- RF04. O administrador pode deletar os itens.
- RF05. O administrador pode editar os itens.
- RF06. O administrador pode cadastrar novas cestas.
- **RF07**. O administrador pode listar as cestas.
- **RF08**. O administrador pode deletar as cestas.
- RF09. O administrador pode editar as cestas.
- **RF10**. O administrador pode consultar o relatório de vendas.
- **RF11**. O administrador pode consultar os dados os usuários comuns.
- RF12. O usuário comum pode cadastrar e editar sua conta.
- **RF13**. O usuário comum pode consultar histórico de compra.
- **RF14**. O usuário comum pode selecionar a restrição alimentar.
- RF15. O usuário comum pode selecionar uma cesta.
- RF16. O sistema deve mostrar a lista dos itens.
- RF17. O usuário deve selecionar os itens da lista.
- **RF18**. O sistema mostra a cesta que o usuário montou.
- RF19. O usuário efetua o pagamento.

Requisitos não-funcionais:

- Relativo ao RF12. O sistema ter o cadastro dos usuários.
- Relativo aos RF02 e RF06. O banco de dados do sistema deve registrar os produtos.
- Relativo aos RF02, RF06 e RF19. O sistema deve atualizar o estoque toda vez que há alguma alteração na quantidade de produtos.
- Relativo aos RF19 e RF10. O sistema deve registrar o histórico de compra dos usuários.
- Relativo ao RF15. O usuário deve colocar pelo menos um item em uma cesta escolhida.
- Relativo aos RF14 e RF17. O sistema deve limitar o número de itens por cesta e por tipo.
- **Relativo ao RF19.** O sistema deve possibilitar uma forma de desconto na compra quando o cliente chega a marca de 10 cestas compradas.
- Relativo ao RF15. Quando selecionada a cesta aleatória o sistema deve associar a compra com um desconto.
- **Relativo ao RF16.** O sistema deve salvar o rank de popularidade de cada item.
- Relativo ao RF19. A compra de uma cesta deve ser restringida pelo sistema para apenas usuários cadastrados.

Requisitos inversos:

- RIO1. O usuário não pode escolher os produtos antes de ter escolhido uma cesta.
- R102. O usuário comum não pode cadastrar itens.
- RIO3. Itens não podem ser deletados pelo usuário comum.
- RIO4. O cadastro de itens não pode ser feito pelo usuário comum.
- RIO5. O usuário comum não pode ter acesso ao relatório de vendas do site.

Requisitos funcionais priorizados:

- **RF02**. O administrador pode cadastrar novos itens.
- RF06. O administrador pode cadastrar novas cestas.
 - RF02 e RF06, ambos adicionam informações importantes no banco de dados.
- RF12. O usuário comum pode cadastrar e editar sua conta.
- Pois para a compra é essencial que os dados do usuário estejam atualizados e corretos.
- RF19. O usuário efetua o pagamento.
 - Escolhido pois se trata de uma função essencial do sistema.
- **RF14**. O usuário comum pode selecionar a restrição alimentar.
 - Pois um dos objetivos do software é a alimentação saudável por parte dos usuários.

Dependência de requisitos:

Dependem de RF02: RF03, RF04 e RF05. Dependem de RF06: RF07, RF08 e RF09.

Dependem de RF12: RF13 e RF19. Dependem de RF14: RF16, e RF18.

Dependem de RF19: RF10, e RF13.