UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

Faculdade do Gama

Sistemas de Banco de Dados 1

**Trabalho Final (TF)**

**TEMA3 – AÇAÍ**

**Rafael de Medeiros Nobre - 200026488**

**Rodrigo Edmar Wright Dos Santos - 200027158**

Brasília, DF

2023

**ANÁLISE DO PROBLEMA E IDENTIFICAÇÃO DOS PRINCIPAIS REQUISITO**

**REQUISITO 1 SITUAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Controle de Vendas**: A solução deve ser capaz de registrar as vendas feitas nas lojas de açaí | **Não Atendido** |
| FUNCIONALIDADES |  |
| 1.1) Deve-se saber a forma de pagamento da venda | Atendido |
| 1.2) Pode-se ter cpf na Nota | Atendido |
| 1.3) Deve-se saber quais itens estão na venda, com suas quantidade e valores. | Atendido |
| 1.4) Deve-se saber a data da venda | **Não Atendido** |
| 1.5) Deve-se saber o código da Nota Fiscal da Venda | Atendido |
| 1.6) Deve-se saber o Tipo da venda (presencial, delivery ...) | Atendido |
| 1.7) Deve saber qual Loja realizou a venda | **Não atendido** |

**REQUISITO 2 SITUAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Controle de Funcionário**: A solução deve ser capaz de realizar controle de Funcionários | **Atendido** |
| FUNCIONALIDADES |  |
| 2.1) Deve-se saber os funcionários registrados | Atendido |
| 2.2) Deve-se ter controle das férias de cada funcionário | Atendido |
| 2.3) Deve-se ter controle dos pagamentos de cada funcionário | Atendido |
| 2.4) Deve-se ter controle das funções/atividades de cada funcionário | Atendido |
| 2.5) Deve-se saber quais funcionários trabalham em quais lojas | Atendido |

**REQUISITO 3 SITUAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gestão de Estoque**: A solução deve ser capaz de gerir o Estoque de produtos disponíveis | **Não Atendido** |
| FUNCIONALIDADES |  |
| 3.1) Verificar a quantidade de cada produto no estoque | Não Atendido |
| 3.2) Verificar a data de Validade dos produtos | Atendido |
| 3.3) Avaliar o custo de cada produto | Atendido |

**REQUISITO 4 SITUAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gestão de Fornecedor**: A solução deve ser capaz de rastrear e gerenciar os fornecedores e quais produtos ele fornece | **Atendido** |
| FUNCIONALIDADES |  |
| 3.1) Deve-se ser capaz de gerenciar os fornecedores | Atendido |
| 3.2) Deve-se saber informações de contato dos fornecedores | Atendido |
| 3.3) Deve-se saber quais produtos cada fornecedor fornece | Atendido |