

Documento de Análise Estruturada

Sistema de Gestão de Empresa que Fornece Marmitas Fit

Versão 1.0

Equipe 6:

**Aristeu Alves Ferreira Neto – 11911BCC027
Matheus Saad Hayakawa – 11911BCC004
Nayara Terezinha Nunes – 11911BCC006
Pedro Braz Leite – 11911BCC054
Victor Hugo Marra Araújo – 11721BCC041**

**Líder da Equipe: Nayara Terezinha Nunes
nayaraterezinhanunes@gmail.com**

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
24/08/2020	1.0	Análise estruturada	Grupo 6

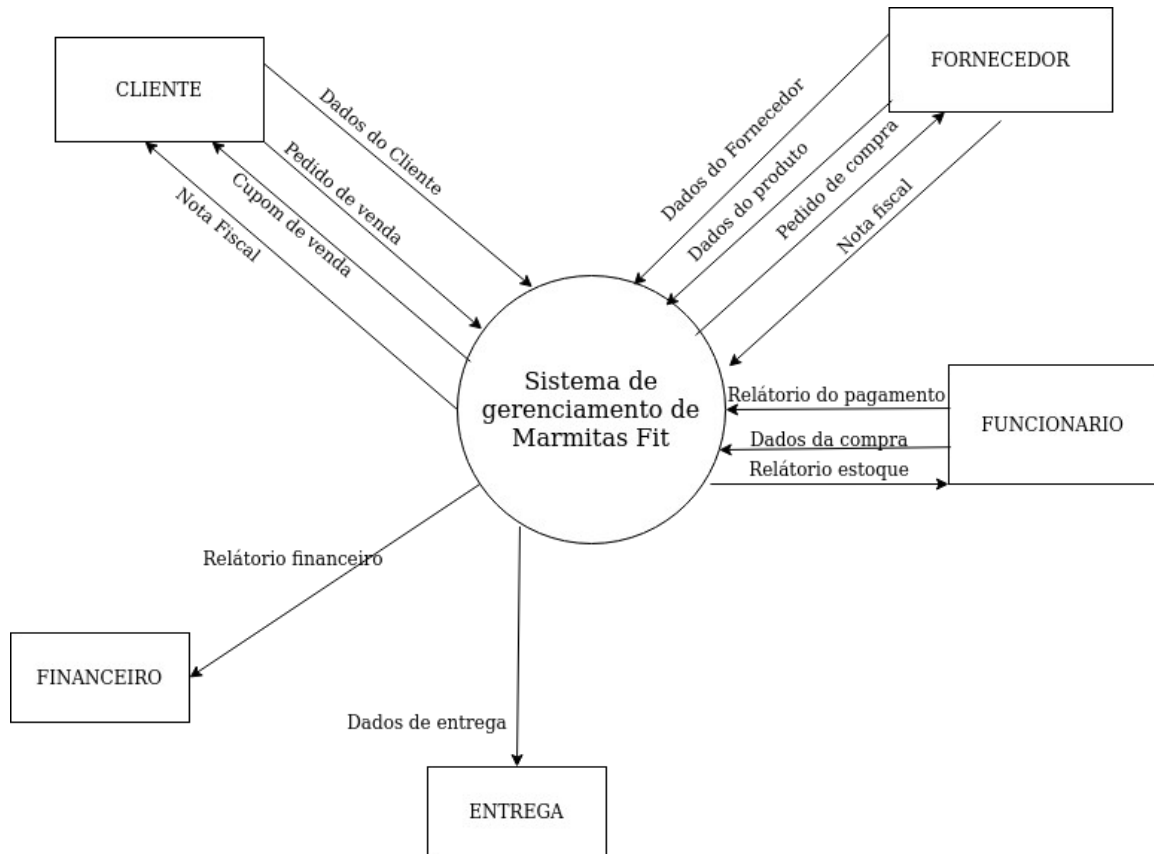
Objetivos

O propósito do Sistema MarmiFit é gerenciar todos os detalhes dos pedidos de marmitas fit, bem como vendas, faturamento, pedidos, pagamentos e notas fiscais de produtos e marmitas.

- **Lista de Eventos (Requisitos Funcionais)**

1. Cadastrar Cliente;
2. Cadastrar Fornecedor;
3. Cadastrar Funcionário;
4. Cadastrar Produtos das marmitas;
5. Cadastrar Marmitas com informações nutricionais;
6. Cadastrar Cardápio semanal;
7. Controle e atualização de estoque;
8. Efetuar venda de pedido de marmita;
9. Registrar entrega e pagamento de pedido;
10. Emitir nota fiscal da marmita;
11. Gerar relatório de estoque de produtos;
12. Fazer pedido de compra a fornecedor;
13. Receber pedido de compra de fornecedor;
14. Gerar relatório financeiro para a contabilidade.

- Diagrama de Contexto – Nível 0 (Zero)



- Modelo Comportamental - resposta do sistema aos eventos

