

ECOFLOW - DBM

SPRINT 2

Arthur Gomes Murta
Henrique Borelli Irenti de Melo
Lucas da Silva Souza
Pedro Henrique Ribeiro
Robson Rodrigues de Oliveira





Nome do Projeto:

EcoFlow DBM

Tema do Projeto:

Sustentabilidade nas empresas de Distribuição de Bebidas

Desafio:

Gestão eficiente de vasilhames retornáveis e resíduos de embalagens.

Objetivo:

Otimizar a gestão de materiais retornáveis e promover práticas ecológicas na empresa **DBM**, incentivando a devolução e reciclagem de forma eficiente e sustentável.



! Problema Identificado

1. Excesso de Resíduos

O descarte inadequado de vasilhames e embalagens gera uma quantidade excessiva de resíduos, afetando negativamente o meio ambiente e comprometendo a economia circular.

2. Problemas com Vasilhames

Consumidores frequentemente acumulam ou descartam incorretamente os vasilhames, dificultando sua reutilização e prejudicando o processo de reciclagem.

3. Falta de Destinação Estruturada

A distribuidora **DBM** não possui um sistema eficiente para a gestão de vasilhames retornáveis, resultando em desperdício de materiais e aumento nos custos operacionais.



Público-Alvo

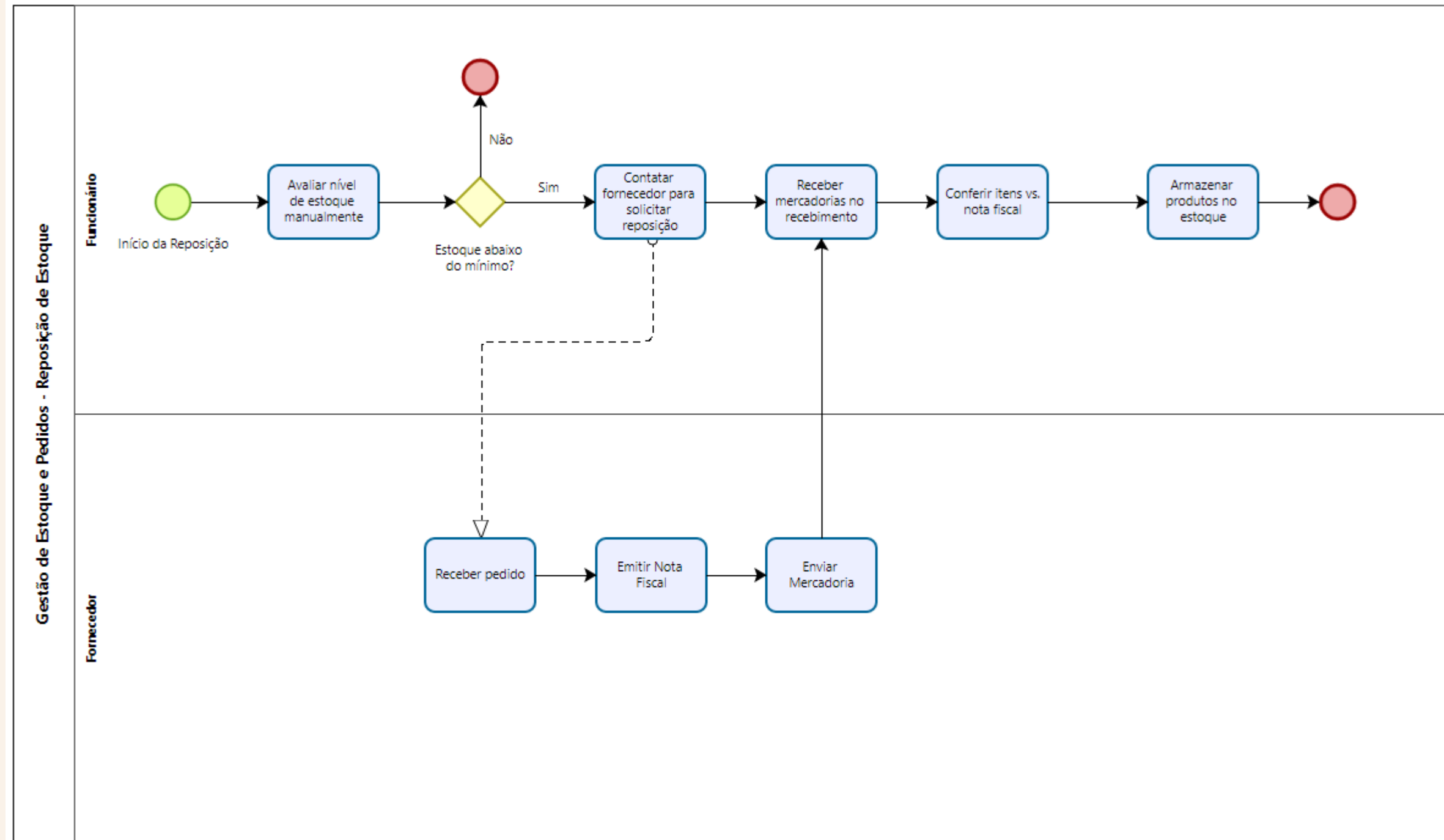
Consumidores Finais

- Pessoas que compram bebidas
- Serão incentivadas a devolver vasilhames retornáveis
- Participarão de um sistema de recompensas
- Estímulo à **conscientização ambiental e práticas sustentáveis**

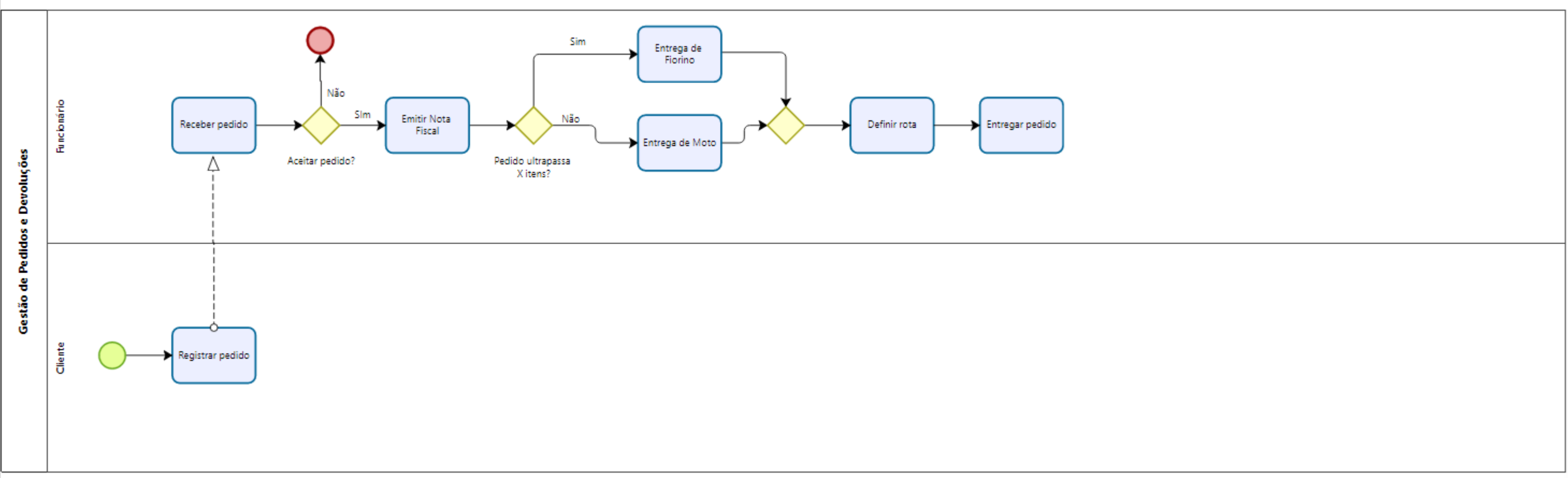
Colaboradores da DBM

- Funcionários da distribuidora
- Responsáveis pela **gestão da coleta e reaproveitamento** dos vasilhames
- Papel essencial na **eficiência e funcionamento do sistema**

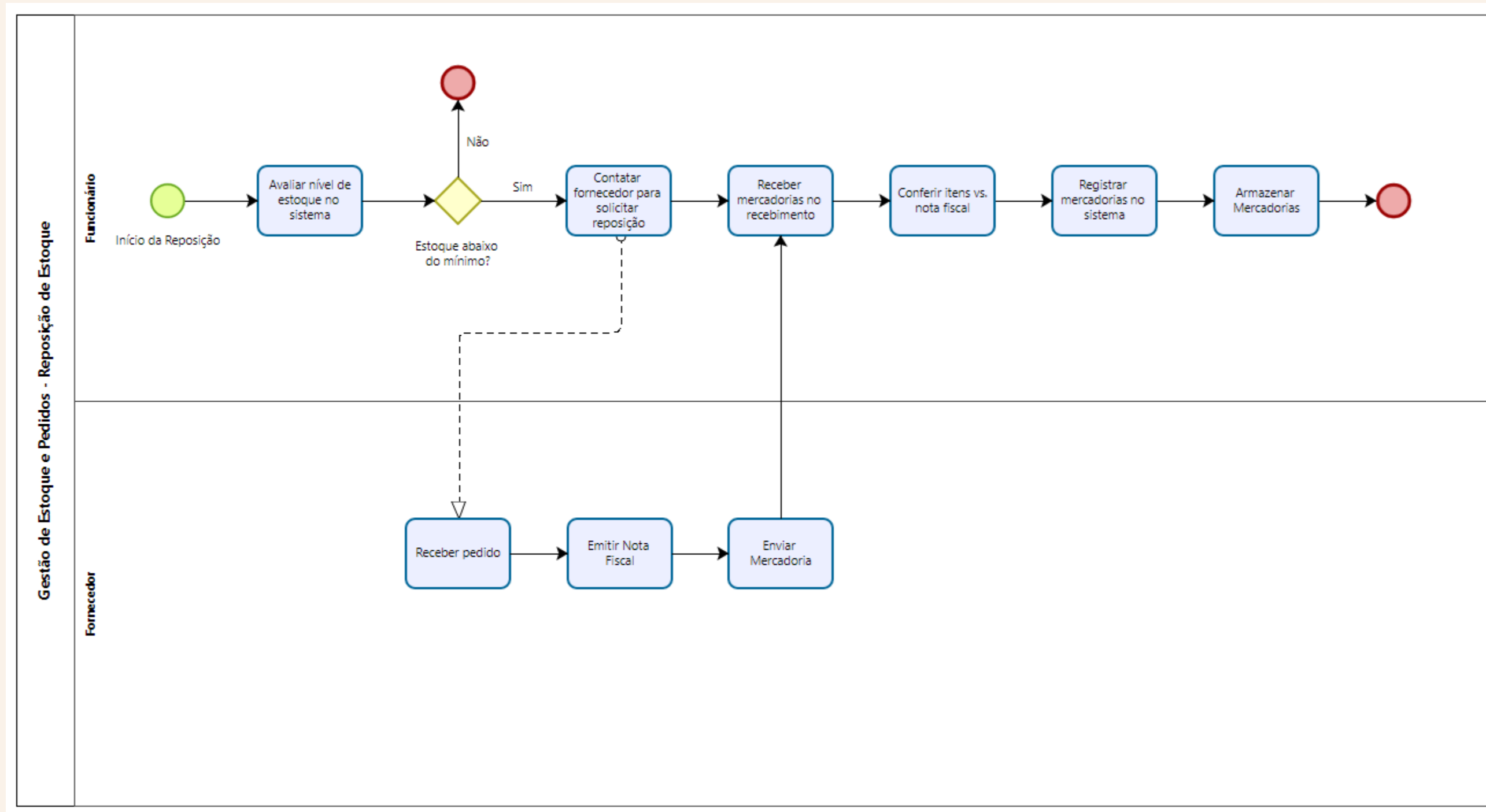
AS-IS - Gestão de Estoque



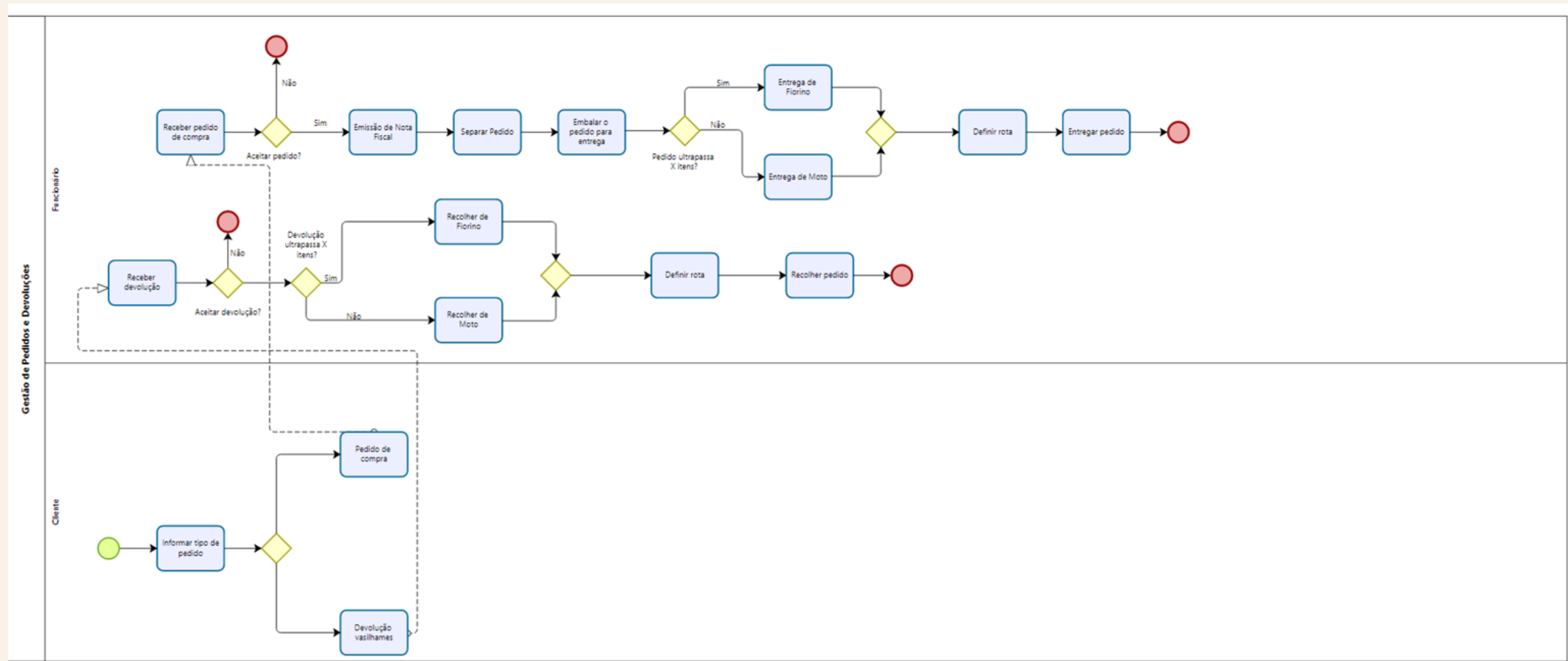
AS-IS - Gestão de Pedidos



To Be - Gestão de Estoque



To Be - Gestão de Pedidos



☀ Diferencial do EcoFlow DBM

🔍 Comparativo com Concorrentes:

- **Concorrente A**
 - Junta selos para trocar por uma bebida
 - ✗ Precisa ir até um ponto de coleta
 - ✗ Sistema limitado, pouco prático
- **Concorrente B**
 - Bonificação por pontos no Méliuz
 - ✗ Exige deslocamento até ponto de coleta
 - ✗ Benefício indireto, exige cadastro e engajamento digital

✅ Nosso Diferencial – *EcoFlow DBM*

🚚 Coleta domiciliar dos vasilhames

- Elimina a necessidade de deslocamento
- Torna o processo mais prático e acessível para o consumidor

💰 Sistema de recompensas inteligente

- Opção de *desconto direto* na compra ou
- *Troca por produtos* da marca ou parceiros

♻ Foco real na sustentabilidade

- Promove a economia circular e o reaproveitamento eficiente dos vasilhames
- Reduz custos logísticos e resíduos descartados incorretamente

● *Inovação que une praticidade, incentivo real e responsabilidade ambiental.*



Sustentabilidade Financeira & Monetização

Modelo de Monetização do EcoFlow DBM

- O projeto será sustentado através de um **aplicativo próprio** que irá intermediar a logística reversa dos vasilhames.
- A **principal fonte de receita** será a cobrança de um **percentual sobre cada transação realizada** entre o consumidor e a distribuidora **DBM**.

Como isso funciona na prática?

- A cada devolução registrada e processada pelo app, será aplicada uma **pequena taxa operacional** sobre o valor do desconto ou da troca realizada.
- Esse percentual garante a **manutenção da plataforma, suporte ao sistema de logística** e permite **escalabilidade futura**.





Obrigado!

