

# Ata de Reunião – Levantamento de Requisitos do Projeto GEB

Data: 24 de setembro de 2025

Horário de Início: [20:08]

Horário de Término: [20:30]

Local: [Ligação no WhatsApp]

## Participantes:

- Marcilino (Cliente, Dono da Distribuidora)
- Ana Carlyne Pereira de Souza (Equipe de Desenvolvimento)
- Fernanda Marques de Abreu (Equipe de Desenvolvimento)

---

## 1. Pauta da Reunião

O objetivo principal desta reunião foi discutir e detalhar os requisitos para o desenvolvimento do sistema Gestor de Eventos de Bebidas (GEB), focado em otimizar a gestão de vendas e estoque para eventos festivos, como quermesses. A discussão partiu das necessidades apresentadas pelo cliente, Sr. Marcilino, para solucionar os problemas enfrentados com seu sistema atual.

## 2. Contexto Apresentado pelo Cliente

O Sr. Marcilino, proprietário de uma distribuidora de bebidas em Vicentinópolis-GO, relatou perdas significativas de vendas durante eventos da prefeitura. O problema central é o uso de um sistema de vendas "arcaico" e manual para o controle de fichas, o que gera confusão, filas e dificulta o controle de estoque. A falta de funcionalidades específicas para a dinâmica de eventos compromete a eficiência operacional e a imagem da distribuidora.

## 3. Dificuldades do Sistema Atual

- **Ausência de Devolução:** O sistema atual não possui uma funcionalidade para registrar a devolução de produtos.
- **Controle de Fichas:** O método atual é desorganizado, sem rastreabilidade, causando erros de contagem e perdas.
- **Falta de Funcionalidades:** O software existente é inadequado para a demanda de vendas em eventos, resultando em lentidão e perda de clientes.

## 4. Requisitos e Funcionalidades Solicitadas

Após a discussão dos problemas, foram definidas as seguintes funcionalidades essenciais para o novo software (GEB):

- **Geração de Fichas com Código Único:**
  - **Descrição:** O sistema deverá gerar e imprimir fichas para cada produto comprado, com um código único (ex: QR Code ou código de barras) para rastreamento.

- **Exemplo:** Ao vender uma cerveja, o sistema emite uma ficha com o código "CERV-001". O cliente entrega esta ficha no balcão de retirada, onde o barman escaneia o código para validar a entrega e dar baixa no estoque automaticamente.
- **Objetivo:** Eliminar a confusão no controle de fichas e garantir que cada item vendido seja devidamente contabilizado e baixado do estoque.
- **Controle de Estoque Avançado:**
  - **Estoque Mínimo Configurável:** O administrador do sistema (Sr. Marcilino) poderá definir um nível de estoque mínimo para cada produto. O sistema deverá emitir alertas visuais quando o nível atingir esse limite.
  - **Cadastro de Unidades:** Permitir que, no cadastro de produtos, o usuário defina a composição de unidades. Por exemplo, cadastrar um "fardo de refrigerante" como uma entrada no estoque que corresponde a 6 unidades individuais para venda.
- **Gestão de Usuários com Perfis Distintos:**
  - **Usuário Vendedor (Caixa):** Perfil com permissão apenas para registrar vendas, receber pagamentos e emitir as fichas.
  - **Usuário Entregador (Barman):** Perfil com permissão para validar as fichas (via leitor ou inserção manual do código) e registrar a entrega dos produtos, efetuando a baixa no estoque.
- **Foco em Ambientes Festivos (Quermesses):**
  - Toda a interface e fluxo de trabalho do sistema serão projetados para serem ágeis e intuitivos, atendendo à dinâmica de alto volume de vendas em eventos.

## 5. Decisões e Próximos Passos

1. A equipe de desenvolvimento irá detalhar os requisitos discutidos em um documento de especificação funcional.
2. Será elaborado um protótipo de baixa fidelidade das telas de venda e de controle de estoque para validação com o Sr. Marcilino na próxima reunião.
3. A funcionalidade de "geração de fichas com código único" foi definida como prioritária e fará parte do Módulo de Vendas (PDV), classificado como "Essencial".

**Ata redigida por:** [Fernanda Marques de Abreu]

**Aprovada por:**

- Marcilino
- Equipe de Desenvolvimento