

ChatGPT ▾

Fazer upgrade para o Go ×

Esta é uma cópia de uma conversa entre ChatGPT e Anônimo.  
Denunciar conversa

Estou especificando um aplicativo de controle de estoque, semelhante ao E-Gestora.

Os principais usuários são:

- Administrador (dono do comércio),
- Conferista de mercadoria.

As principais funcionalidades incluem:

- Visualização e controle de estoque;
- Emissão e cadastro de notas fiscais;
- Solicitação de mercadoria aos atacadistas;

Poderia, obviamente, criar histórias de usuário para esta documentação?

Pensou por 7s >

Perfeito — vou montar um conjunto organizado de **histórias de usuário** (EPICs → histórias) para seu aplicativo de controle de estoque, cobrindo os papéis **Administrador** (dono do comércio) e **Conferista de mercadoria** e as funcionalidades que você citou. Cada história terá formato padrão, critérios de aceite (Given/When/Then) e prioridade sugerida. Pode pegar isso na documentação ou colocar direto no backlog.

**EPIC: Gestão e Visualização de Estoque**

**História 1 — Visualizar estoque**

Como Administrador ou Conferista  
Quero ver uma lista do estoque com foto, código, descrição, quantidade disponível, localização (estoque/prateleira/lote) e status (em falta / normal / diferente)

ChatGPT ▾

Fazer upgrade para o Go ×

aplicativo de controle de estoque, cobrindo os papéis **Administrador** (dono do comércio) e **Conferista de mercadoria** e as funcionalidades que você citou. Cada história terá formato padrão, critérios de aceite (Given/When/Then) e prioridade sugerida. Pode pegar isso na documentação ou colocar direto no backlog.

**EPIC: Gestão e Visualização de Estoque**

**História 1 — Visualizar estoque**

Como Administrador ou Conferista  
Quero ver uma lista do estoque com foto, código, descrição, quantidade disponível, localização (estoque/prateleira/lote) e status (em falta / normal / diferente)  
Para tomar decisões e identificar itens que precisam reposição.

**Critérios de aceite**

- Dado que estou autenticado, quando eu acessar a tela "Estoque", então vejo itens paginados com filtros por código, descrição, categoria e localização.
- Dado um item com quantidade ≤ ponto de reposição, então o item aparece destacado como "Baixo estoque".

**Prioridade: Must**

---

**História 2 — Filtrar e pesquisar inventário**

Como Conferista  
Quero filtrar por fornecedor, categoria, lote, validade e variação de preço  
Para localizar rapidamente o lote correto durante a conferência.

**Critérios de aceite**

- Filtros combináveis funcionam juntos.
- Pesquisa por código de barras aceita entrada via digitação e via leitor (scanner).

**Prioridade: Must**

ChatGPT ▾ Fazer upgrade para o Go x

**História 3 — Ajuste manual de estoque (entrada/saída)**

**Como** Administrador ou Conferista  
**Quero** registrar ajustes manuais de entrada e saída com motivo e comprovante (foto/nota)  
**Para** corrigir divergências encontradas na contagem ou devolver mercadoria.

**Critérios de aceite**

- Registro salva usuário, data/hora, motivo e anexa arquivo opcional.
- Ajustes geram histórico visível do item (log de auditoria).

**Prioridade:** Must

---

**História 4 — Histórico e rastreabilidade de itens (audit trail)**

**Como** Administrador  
**Quero** consultar o histórico completo de movimentações e ajustes por item e por período  
**Para** auditar e identificar causas de divergências.

**Critérios de aceite**

- Dado um item, posso ver entradas, saídas, ajustes, quem efetuou e notas associadas.
- Exportação em CSV disponível.

**Prioridade:** Must

---

**História 5 — Inventário Físico / contagem cíclica**

**Como** Conferista  
**Quero** executar contagens cíclicas e gerar diferenças automaticamente  
**Para** reconciliar o estoque real com o sistema. ↓

ChatGPT ▾ Fazer upgrade para o Go x

**Como** Conferista  
**Quero** executar contagens cíclicas e gerar diferenças automaticamente  
**Para** reconciliar o estoque real com o sistema.

**Critérios de aceite**

- Posso iniciar uma contagem por zona/prateleira, registrar quantidades via scanner, e finalizar para aplicar ou registrar diferenças.
- Relatório de discrepâncias mostra itens, diferença absoluta e possível causa.

**Prioridade:** Should

---

**EPIC: Emissão e Cadastro de Notas Fiscais (NF-e / NFC-e)**

**História 6 — Associar nota fiscal a entrada de estoque**

**Como** Conferista  
**Quero** vincular um XML/arquivo da NF-e ou cadastrar manualmente uma nota ao receber mercadoria  
**Para** que a entrada de itens atualize o estoque e os valores fiscais sejam registrados.

**Critérios de aceite**

- Upload de XML importa produtos, quantidades, CFOP e valores quando possível.
- Se dados divergirem (quantidade/valor), o sistema sinaliza para conferência antes de atualizar estoque.

**Prioridade:** Must

---

**História 7 — Emitir nota fiscal de saída (quando aplicável)**

**Como** Administrador  
**Quero** emitir nota fiscal (NFe/NFCe) para vendas ou transferências  
↓  
**Para** cumprir obrigações fiscais e gerar saída de estoque.



ChatGPT Fazer upgrade para o Go

**Critérios de aceite**

- Geração de nota respeita configurações fiscais da empresa (CNPJ, inscrição estadual, regime).
- Nota pode ser impressa (DANFE) e enviada por e-mail ao cliente.

**Prioridade:** Should

---

**História 8 — Cancelamento e estorno de nota**

**Como Administrador**  
Quero cancelar ou registrar estorno de notas conforme regras fiscais  
Para reverter movimentações e manter conformidade.

**Critérios de aceite**

- Cancelamento exige justificativa e autenticação com permissões.
- Estorno atualiza estoque e gera registro contábil/fiscal apropriado.

**Prioridade:** Should

---

**EPIC: Solicitação e Compras junto a Atacados**

**História 9 — Criar solicitação de compra (reposição)**

**Como Administrador ou Conferista**  
Quero criar uma solicitação de mercadoria para atacado com itens, quantidades, preços sugeridos e data esperada  
Para automatizar reposições.

**Critérios de aceite**

- Posso transformar solicitação em pedido de compra (PO) e enviar por e-mail ou API ao atacado.
- Solicitação mantém status (Aberta / Enviada / Confirmada / Recebida / Cancelada).

ChatGPT Fazer upgrade para o Go

**Prioridade:** Must

---

**História 10 — Recomposição automática por ponto de pedido**

**Como Administrador**  
Quero que o sistema sugira itens para reposição com base no ponto de reposição e lead time  
Para reduzir rupturas de estoque.

**Critérios de aceite**

- Lista de sugeridos mostra quantidade recomendada baseada em média de consumo e lead time configurado.
- Posso adicionar todos sugeridos a uma solicitação com um clique.

**Prioridade:** Should

---

**História 11 — Acompanhar status do pedido ao atacado**

**Como Administrador**  
Quero acompanhar respostas do atacado (confirmado, parcial, cancelado) e o rastreamento do envio  
Para planejar recebimento e conferência.

**Critérios de aceite**

- Status do pedido muda automaticamente quando recebemos confirmação ou podemos atualizá-lo manualmente.
- Histórico do pedido é registrado.

**Prioridade:** Should

---

**EPIC: Conferência de Mercadoria (Recebimento)**

ChatGPT ▾ Fazer upgrade para o Go ×

**História 12 — Registrar chegada de mercadoria / Conferência inicial**

**Como** Conferista  
**Quero** registrar a chegada de um caminhão com nota vinculada e conferir itens escaneando códigos ou lote/quantidade.  
**Para** validar se a entrega bate com o pedido/nota.

**Critérios de aceite**

- Ao escanear, o sistema marca quantidade recebida; discrepâncias exibidas em destaque.
- Posso aceitar parcial, recusar itens e registrar justificativa/foto.

**Prioridade:** Must

---

**História 13 — Gerar relatório de não conformidade**

**Como** Administrador  
**Quero** relatórios de mercadoria recusada, avariada ou com ausência de itens  
**Para** contactar atacado e acionar processos de devolução/estorno.

**Critérios de aceite**

- Relatório inclui fotos, nota vinculada, e responsáveis pela conferência.
- Permite exportar e enviar automaticamente ao fornecedor.

**Prioridade:** Should

---

**EPIC: Integrações e Import/Export**

**História 14 — Importar catálogo / tabela de preços do atacado**

**Como** Administrador  
**Quero** importar planilhas ou consumir catálogos via API para atualizar SKUs e preços

ChatGPT ▾ Fazer upgrade para o Go ×

**História 14 — Importar catálogo / tabela de preços do atacado**

**Como** Administrador  
**Quero** importar planilhas ou consumir catálogos via API para atualizar SKUs e preços  
**Para** agilizar criação de solicitações e manter preços atualizados.

**Critérios de aceite**

- Importações validam colunas obrigatórias e reportam linhas com erro.
- Atualização em massa opcional (aplicar/ignorar alterações).

**Prioridade:** Could

---

**História 15 — Exportar relatórios e dados (CSV / Excel / PDF)**

**Como** Administrador  
**Quero** exportar inventário, histórico e pedidos  
**Para** análises e contabilidade.

**Critérios de aceite**

- Export mantém filtros aplicados.
- Disponível em CSV/Excel/PDF.

**Prioridade:** Must

---

**EPIC: Usuários, Permissões e Segurança**

**História 16 — Gerenciar usuários e permissões**

**Como** Administrador  
**Quero** criar/editar/desativar usuários, atribuir perfis (Administrador, Conferista, Leitura)  
**Para** controlar acesso e responsabilidades

ChatGPT ▾ Fazer upgrade para o Go ×

**História 16 — Gerenciar usuários e permissões**

Como Administrador  
Quero criar/editar/desativar usuários, atribuir perfis (Administrador, Conferista, Leitura)  
Para controlar acesso e responsabilidades.

**Critérios de aceite**

- Ações críticas (cancelar nota, ajustar estoque) exigem permissão específica.
- Logs mostram quem alterou permissões.

**Prioridade:** Must

---

**História 17 — Autenticação e sessão**

Como Conferista  
Quero login com nome/usuário e senha e opção de 2FA (opcional)  
Para segurança de acesso.

**Critérios de aceite**

- Sessões expiram após inatividade configurável.
- 2FA via app ou SMS configurável pela empresa.

**Prioridade:** Must

---

**História 18 — Auditoria e logs de segurança**

Como Administrador  
Quero consultar logs de login, falhas e ações sensíveis  
Para detectar uso indevido.

**Critérios de aceite**

- Logs armazenam timestamp, IP (se disponível), usuário e ação.
- Exportável e filtrável por data/usuário/ação.

ChatGPT ▾ Fazer upgrade para o Go ×

**EPIC: Alertas, Dashboards e Relatórios**

**História 19 — Dashboard com KPIs**

Como Administrador  
Quero ver painéis com KPIs: giro de estoque, itens críticos, valor em estoque, últimas notas recebidas  
Para visão rápida da saúde do negócio.

**Critérios de aceite**

- Painel atualiza em tempo real (ou quase) e permite abertura direta no item/nota.

**Prioridade:** Should

---

**História 20 — Alertas e notificações**

Como Administrador ou Conferista  
Quero receber alertas por e-mail/in-app quando um item estiver abaixo do ponto de pedido ou uma entrega estiver atrasada  
Para agir rapidamente.

**Critérios de aceite**

- Alertas configuráveis por tipo e usuário.
- Histórico de notificações disponível.

**Prioridade:** Should

ChatGPT ▾ Fazer upgrade para o Go x

Alecrim configuráveis por tipo e duração.

- Histórico de notificações disponível.

Prioridade: Should

---

### EPIC: Operações Avançadas de Estoque

#### História 21 — Gerenciar lotes e datas de validade

Como Conferista  
Quero registrar lote, validade e rastrear saídas por FIFO/LIFO conforme política  
Para evitar vencimento e permitir recalls.

Critérios de aceite

- Ao registrar entrada, lote e validade são obrigatórios se política exigir.
- Relatório de vencimentos mostra próximos a vencer.

Prioridade: Must (se vender perecíveis) / Could (se não)

---

#### História 22 — Transferência entre depósitos / lojas

Como Administrador  
Quero criar transferências entre depósitos com pedido, envio e confirmação de recebimento  
Para movimentar estoque entre unidades.

Critérios de aceite

- Transferência gera documento, reduz estoque remetente após despacho e aumenta receptor após conferência.
- Permite conferência parcial.

Prioridade: Could

ChatGPT ▾ Fazer upgrade para o Go x

#### História 23 — Gestão de devoluções e trocas (RMA)

Como Administrador  
Quero registrar devoluções de clientes ou devoluções ao fornecedor com motivos e vínculo à nota original  
Para controlar entradas/saídas e reembolsos.

Critérios de aceite

- Devolução gera ajuste de estoque após análise/conferência.
- Relaciona-se à nota de saída/entrada original.

Prioridade: Could

---

### EPIC: UX / Performance / Operação

#### História 24 — Operação offline/modo desconectado (opcional)

Como Conferista  
Quero realizar conferências via app em local sem internet e sincronizar depois  
Para não perder produtividade em pátios/galpões sem cobertura.

Critérios de aceite

- Registros locais sincronizam sem duplicar entradas quando reconectar.
- Conflitos apresentados para resolução manual.

Prioridade: Could

---

#### História 25 — Importante: permissões fiscais e conformidade (Nota técnica)

Como Administrador

Quero que o sistema registre a configuração fiscal (CNAE, regime tributário, CFOP) e valide emissão de

ChatGPT ▾

Fazer upgrade para o Go ×

Registers recentes sincronizados. Sair da página. Encerrar sessão.

- Conflitos apresentados para resolução manual.

Prioridade: Could

---

**História 25 — Importante: permissões fiscais e conformidade (Nota técnica)**

Como Administrador

Quero que o sistema registre a configuração fiscal (CNAE, regime tributário, CFOP) e valide emissão de notas conforme legislação aplicável

Para reduzir risco fiscal.

Critérios de aceite

- Campos fiscais obrigatórios configuráveis por empresa.
- Sistema evita emissão de notas que violem regras básicas (ex.: CFOP inexistente para operação).

Prioridade: Must (se emitir notas)

---

**Observações e recomendações rápidas**

- Para cada história inclua responsável, estimativa (p.ex. T-shirt S/M/L ou pontos) e definição de pronto (DoD): testes unitários, teste de integração com NF-e (se aplicável), revisão QA.
- Para NF-e/NFC-e considere integração com um provedor fiscal (SEFAZ e/ou intermediador) — isso impacta arquitetura e segurança.
- Priorize primeiro: autenticação, visualização de estoque, registro de entradas via nota vinculada, conferência/recebimento e logs de auditoria — são o fluxo mínimo para operar.

Se quiser, eu já transformo isso em backlog ordenado com estimativas em pontos (p.ex. Fibonacci) e tarefas técnicas para a equipe (endpoints, telas, validações e casos de integração com SEFAZ). Deseja que eu faça isso agora?

↓