

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 atacados;

Poderia, obsequiosamente, 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, crição, quantidade disponível, localização (estoque/prateleira/lote) e status (em falta / normal / difere).

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 / difere)

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

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

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

Criterios 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)

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

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 responsabilidade

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.

Prioridade: Should

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



...metas convergentes por tipo e usuário.

- 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



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

- regulamentos obrigatórios de empresas, e notificações quando ocorrerem:
- 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?

