

Stock - 720x

1. Sincronização de Cadastro (Carga Inicial)

O sistema se conecta à Nuvemshop e puxa todos os produtos, fotos, preços e variações (ex: libragem, lado destro/canhoto).

- **Ação:** O banco de dados do seu ERP é populado automaticamente com o que já existe no site.
- **Resultado:** Você não precisa cadastrar nada duas vezes. O sistema passa a "conhecer" todos os seus itens.

2. Fluxo de Venda Física (Baixa Rápida)

Este é o processo que substitui a entrada manual no painel do site:

- **Ação:** No balcão da loja, o vendedor usa o celular ou um leitor para escanear o código de barras do produto.
- **Processamento:** O sistema identifica o item, pergunta o método de pagamento (Pix, Cartão ou Dinheiro) e finaliza a venda.
- **Automação:** No momento do clique em "Finalizar", o ERP envia um comando via API para a Nuvemshop e atualiza o saldo de estoque instantaneamente.
- **Resultado:** O item fica indisponível no site no mesmo segundo, sem que ninguém precise abrir o painel da Nuvemshop.

3. Fluxo de Venda Online (Reserva de Estoque)

Processo inverso para garantir que o cliente da loja física não compre algo que acabou de ser vendido no site:

- **Ação:** A Nuvemshop avisa o ERP (via Webhook) que um pedido foi realizado.
- **Automação:** O ERP recebe o aviso e abate a unidade do saldo local.
- **Resultado:** O estoque no seu computador/celular sempre mostrará o saldo real disponível para venda física.

4. Processo de Inventário Móvel

Para auditoria e correção de erros sem burocracia:

- **Ação:** Com o ERP aberto no celular, o usuário usa a câmera para ler os produtos nas prateleiras.
- **Comparação:** O sistema mostra o saldo esperado. Se houver divergência, o usuário corrige o número na tela do celular.
- **Sincronização:** O sistema atualiza o estoque local e replica a correção para o site imediatamente.

5. Gestão Financeira Automática

Substituição das planilhas manuais através da captura de dados da venda:

- **Ação:** Cada venda finalizada (na loja ou no site) cria um registro financeiro.
- **Cálculo:** O sistema subtrai automaticamente as taxas de cartão de crédito e custos de marketplace configurados.
- **Consolidação:** O financeiro agrupa o total de vendas do dia, separando por forma de recebimento (ex: quanto entrou em dinheiro vs. quanto está para cair das vendas do site).
- **Resultado:** O fechamento do mês é gerado em um relatório de um clique, sem necessidade de preencher células de planilha.

6. Cronograma de Implementação

- **Semana 1:** Integração técnica com a Nuvemshop e espelhamento de produtos.
- **Semana 2:** Ativação do PDV (venda física) e automação de baixa de estoque.
- **Semana 3:** Ativação do módulo financeiro e ferramentas de inventário por celular.
- **Semana 4:** Testes de campo, treinamento e entrega final.

7. Processo de Reposição Inteligente (Gestão de Importação)

Como os produtos vêm do exterior (China/Europa) e o tempo de trânsito é longo, o sistema atua preventivamente para evitar a ruptura do estoque.

- **Ação:** Para cada produto, define-se um **Estoque Mínimo** (ponto de ressuprimento) baseado no tempo de chegada da mercadoria (Lead Time).
- **Automação:** Sempre que o estoque atinge esse nível crítico, o sistema gera um alerta visual e uma lista de "Necessidade de Compra".
- **Cálculo de Sugestão:** O ERP sugere a quantidade a ser comprada baseada na média de vendas atual, garantindo que o novo lote chegue antes do estoque zerar.
- **Resultado:** Planejamento de compras antecipado, compensando os meses de espera do transporte via navio ou vindo da Europa.

8. Relatórios de Inventário (Estoque Físico)

Processo de extração de dados para conferência rápida do patrimônio da loja:

- **Filtros Dinâmicos:** Consulta instantânea por **Nome do Produto** ou leitura do **Código de Barras**.
- **Visualização:** Relatório que mostra a quantidade disponível, valor de custo unitário e valor total em estoque.
- **Exportação:** Opção de gerar o arquivo para conferência física rápida, permitindo identificar exatamente quais itens estão parados ou precisam de giro.

9. Relatório Financeiro de Recebimentos em Aberto

Processo focado no controle do dinheiro que ainda não entrou no caixa:

- **Rastreio de Gateways:** O sistema lista todas as vendas realizadas no site (Nuvemshop) ou cartão de crédito na loja que ainda não foram liquidadas pelas operadoras.

- **Visão de Curto Prazo:** Relatório detalhado por data, mostrando o valor bruto, a taxa retida pela operadora e o **valor líquido** que entrará na conta em cada dia do mês.
- **Conciliação:** Identificação rápida de vendas pendentes de pagamento ou boletos emitidos e ainda não compensados.
- **Resultado:** Previsibilidade total do fluxo de caixa, sabendo exatamente quanto dinheiro estará disponível para pagar as importações e despesas fixas.

Resumo Atualizado do Cronograma de Implementação

- **Semana 1:** Conexão Nuvemshop e Espelhamento de Dados.
- **Semana 2:** Venda Física (PDV) e Baixa Automática de Estoque.
- **Semana 3:** Alertas de Estoque Mínimo e Relatórios de Inventário.
- **Semana 4:** Módulo Financeiro (Fluxo de Caixa e Recebimentos em Aberto).