

# Vtex

- Integração VTEX

# Integração VTEX

## Visão Geral

A integração entre os sistemas VTEX, Illi e iSnapp tem como objetivo automatizar e otimizar a gestão de produtos e pedidos, garantindo uma sincronização eficiente de informações entre o ERP Illi e a plataforma de e-commerce VTEX.

## Objetivo do Produto

Desenvolver uma solução de integração que facilite a troca de informações entre o Illi ERP e a VTEX, proporcionando uma experiência de gestão mais fluida e automatizada, otimizando o processamento de pedidos e a consulta de produtos.

## Público-Alvo

- Lojistas e administradores de e-commerce que utilizam a VTEX e precisam gerenciar produtos e pedidos via Illi ERP.
- Equipes de TI responsáveis pela gestão e manutenção das integrações entre sistemas.
- Times de vendas e operações que necessitam de uma visão consolidada do estoque e dos pedidos.

---

## Apresentação Comercial

[Acessa a apresentação](#)

Documentação de APIs

[Documentação de API](#)

Funcionalidades Principais

---

## Integração com o iSnapp

- O iSnapp atua como middleware, garantindo a comunicação eficiente entre Illi e VTEX.
- Processamento e sincronização de dados de forma segura e eficiente.

## Autenticação Segura

- Autenticação via API Key para garantir acesso controlado.
- Controle de permissões para restringir acessos indevidos.

## Consulta de Produtos

- Sincronização automática do catálogo de produtos do Illi com a VTEX.
- Atualização de informações de estoque, descrição e preço em tempo real.

## Registro de Pedidos

- Captura automática de pedidos realizados na VTEX e envio ao Illi ERP.
- Atualização do status do pedido em tempo real.

## Consulta de CEP

- Endpoint para verificação de endereço com base no CEP informado.

## Consulta e Cadastro de Vendedores

- Permite a busca e o registro de vendedores na plataforma Illi via API.

## Relatórios e Análises

- Geração de relatórios sobre pedidos, estoque e performance de vendas.
- Dashboards para monitoramento em tempo real.

## Equipe Envolvida

- **Responsável Técnico:** Maurício Francelino.
- **Stakeholders:** Hermílio Alves, Edson Barros, Maurício Francelino.