

CASE DE SUCESSO

Extração Inteligente de Notas Fiscais com IA Generativa

Automação da extração de dados de notas fiscais em PDF (NF-e/NFS-e) do setor de saúde, usando IA generativa para transformar documentos não estruturados em dados estruturados, auditáveis e prontos para BI.

Destaques

 **~70%**
redução no tempo do ciclo de processamento de NFs

 **Zero**
redigitação manual

 **100%**
rastreadibilidade por NF processada

 **D+0**
dados disponíveis no mesmo dia da emissão

Contexto e Desafio

O processamento manual de centenas de notas fiscais mensais gerava retrabalho, erros tributários (ISSQN, PIS/COFINS, retenções), falta de rastreabilidade para auditorias e dados presos em PDFs sem alimentar nenhuma ferramenta de BI.

Solução

- › Extração automática de PDFs via LLM (Snowflake Cortex AI) combinada com regras de validação
- › Leitura de campos críticos: número da NF, valor, data, paciente, médico, prestador, código TUSS e número da guia
- › Geração de JSON auditável e tabela estruturada, pronta para exportação (Snowflake, BigQuery, Excel)
- › Dashboard analítico com filtros por prestador, médico, especialidade e período

Resultados

-  Redução de ~70% no ciclo de contas a pagar
-  Eliminação da digitação manual e do retrabalho fiscal
-  Histórico 100% auditável, com resposta ágil a auditorias internas e regulatórias
-  Base de dados pronta para analytics financeiro e modelos preditivos

Case realizado pela Bedata.ai. A Bedata.ai e a Objective uniram forças para entregar ao mercado soluções completas em tecnologia, impulsionando os negócios dos nossos clientes.