

INDÚSTRIA



SNEF Brasil

FARMACÊUTICA SERIALIZAÇÃO E AGREGAÇÃO

A rastreabilidade será **obrigatória em 2022** no Brasil. Seu papel é evitar falsificação na indústria farmacêutica através de um Identificador Único de Medicamentos.

Investir em tecnologia para a implementação da serialização e rastreabilidade, além de fortalecer a marca e garantir medicamentos mais seguros, é um avanço rumo à **Indústria 4.0**.

A SNEF tem **experiência internacional** em rastreabilidade de medicamentos. Desenvolvemos, fabricamos, instalamos e testamos o módulo de rastreabilidade e a solução de software na sua planta farmacêutica.



**SOLUÇÕES
INTEGRADAS**



**ENGENHARIA
FOCADA NA
EXECUÇÃO**



**METODOLOGIA
DE GESTÃO
DE PROJETO**



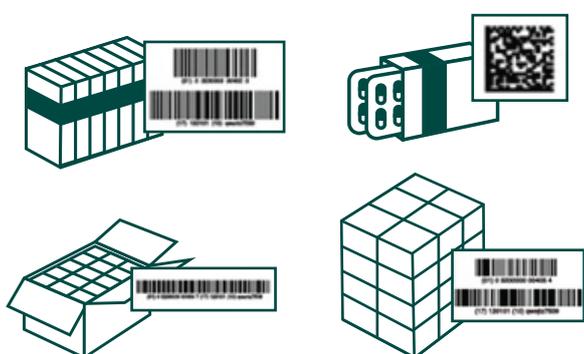
**TIME PRÓPRIO
DEDICADO**

SOFTWARE

- Criação dos números de série em tempo real
- Plataforma modular com possibilidade de estender para todas funcionalidades da Indústria 4.0 (MES, IOT, Digital Twin, KPI, OEE...)

MÓDULO

- Solução completa, compacta e flexível
- Módulo autônomo ou para integração na linha de embalagem



SERIALIZAÇÃO

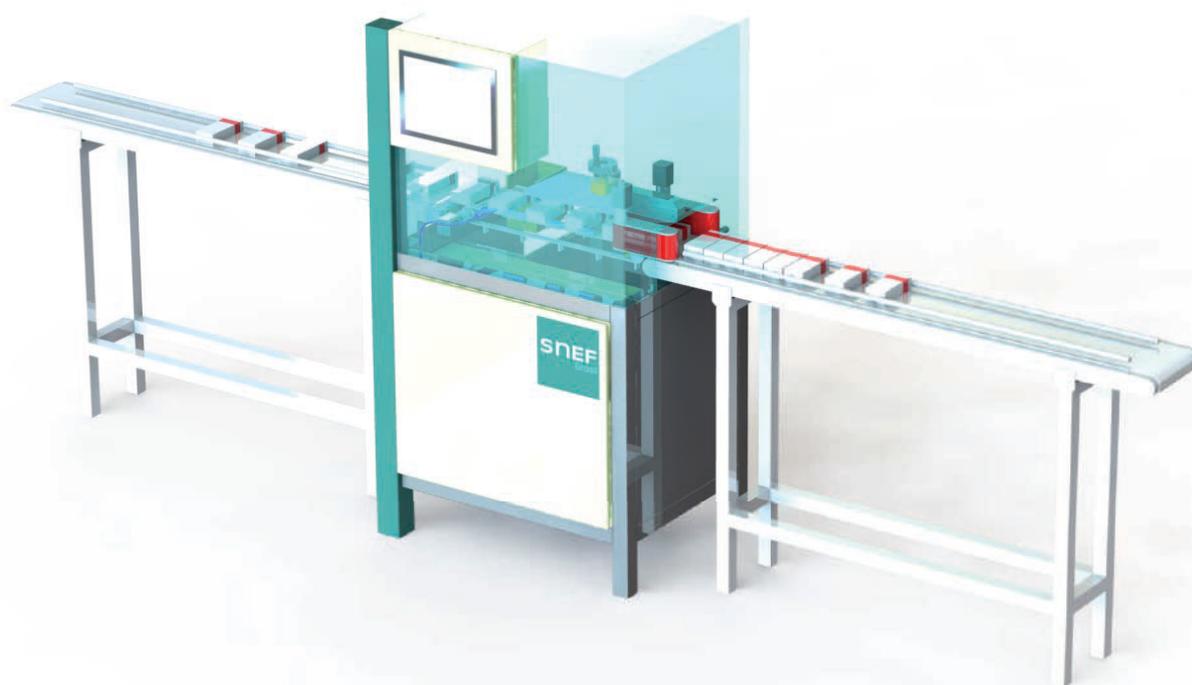
- Impressão do Datamatrix nos cartuchos
- Leitura do Datamatrix gerado por sistema de visão
- Rejeição
- Transporte por esteiras
- Atualização da base de dados

AGREGAÇÃO

- Criação do vínculo entre níveis de embalagem diferentes
- Impressão do código na caixa / palete
- Retrofit de linha (mecânica, elétrica, automação)
- Intercâmbio de dados

RASTREABILIDADE

- Gestão do número de série desde a produção até o consumo
- Gestão do número de série com a ANVISA



Para saber mais, entre em contato:
industry@snef.com.br | www.snef.com.br