



CASES | Pollux

Sistema de controle de embalagens

SEGMENTO

Bens de Consumo

QUANDO

2010 à 2017

ONDE

São José dos Campos - SP

O PROJETO

Através do uso de um sistema original desenvolvido pela Pollux (o V-PAK ELV), a solução realiza o controle de embalagem para produção, conforme produto especificado através da interface do sistema e inspeção de código Data Matrix. Para início da verificação, dois usuários diferentes previamente cadastrados no sistema atrelam o produto a seus respectivos códigos.

DESAFIOS

Para garantir um controle de altíssimo nível, a Pollux implementou uma solução estruturada e modular, constituída por softwares e hardwares operantes sobre a plataforma de comunicação "ethernet". A solução integra estações locais de inspeção por sistema de visão, geração de dados e validação de informações.

COMENTÁRIOS

Após o sucesso na implementação do primeiro sistema, o projeto foi replicado também em todas as unidades da empresa no Brasil e América Latina.

BENEFÍCIOS

Controle 100% de *label mix-up*, pois o sistema garante o envase do produto conforme o rótulo de cada embalagem.