

ELETRÔNICOS



Sensores & Segurança

Sistemas de Visão

Marcação a Laser
Sistemas de Leitura sem Supervisão

Eletrônicos dependem de sistemas de visão para inspeção e qualidade em todo o processo de fabricação para colocação da placa de circuito impresso (do inglês, PCB), identificação de marcação, inspeção de montagem do conector e mais. A Datalogic permite que os fabricantes de eletrônicos tenham desempenho máximo.

INTRALOGÍSTICA



Computadores Móveis

Sensores & Segurança

Sistemas de Leitura sem Supervisão

O processo de manufatura termina com aplicações intralogísticas que exigem soluções de segurança, detecção, inspeção e identificação para preparar mercadorias para o manuseio, da logística de entrada à armazenagem e da armazenagem à logística de saída, antes de entrar na cadeia de suprimento e distribuição do varejo.

Organização de Atendimento ao Cliente



A Organização de Atendimento ao Cliente da Datalogic oferece uma ampla e completa gama de serviços pós-venda. É composta de três níveis de suporte a fim de garantir a assistência profissional mais adequada, com base em um problema específico.

O Atendimento ao Cliente da Datalogic pode dedicar no território uma equipe de profissionais multilíngues com amplo conhecimento técnico sobre toda a linha de produtos.

Nosso portfólio de serviços padrão inclui: extensão de garantia, tempo de resposta rápido para reparos, suporte por telefone 24 horas por dia, sete dias por semana, 365 dias por ano, intervenção no local no dia seguinte e auditoria do local. Podemos personalizar nossos serviços, atendendo às suas necessidades específicas.

Nossos especialistas darão apoio em cada etapa dos seus projetos, desde o estudo de viabilidade até o suporte estendido pós-venda, realizando, quando necessário, análise e remediação de causa principal.

Programas de Serviço EASEofCARE



Os Programas de Serviço EASEofCARE proporcionam melhor suporte de vida útil para garantir que os produtos estejam sempre operando com desempenho máximo. Uma variedade de Programas de Atendimento está disponível para atender aos requisitos do seu negócio:

VARIEDADE DE COBERTURA ESTENDIDA
(opções de 3 e 5 anos disponíveis)

TEMPO DE RESPOSTA DE REPARO MAIS RÁPIDO

CONDIÇÕES DE FRETE MELHORADAS

PEÇAS E PROCEDIMENTOS DE FÁBRICA

UPGRADE DE FÁBRICA SELECIONADO

GESTÃO DE BATERIA

Por favor, entre em contato com seu representante de vendas para saber quais serviços estão disponíveis em sua região.

www.datalogic.com



SOBRE A DATALOGIC

A Datalogic é líder mundial nos mercados de captura automática de dados e automação de processo, especialista no desenvolvimento e produção de leitores de códigos de barras, computadores móveis, sensores para detecção, medição e segurança, e sistemas de visão, de marcação a laser e RFID. As soluções da Datalogic ajudam a aumentar a eficiência e a qualidade de processos no Varejo, Indústrias, Transporte e Logística, e setor de Saúde, ao longo de toda cadeia de valor.

Os principais players mundiais desses quatro mercados de referência usam os produtos da Datalogic, seguros do cuidado no atendimento ao cliente e da qualidade dos produtos que o Grupo oferece há 45 anos.

A sede da Datalogic fica em Bolonha (Itália). A empresa emprega aproximadamente 2.700 pessoas em todo o mundo, distribuída em 30 países e com instalações para fabricação e manutenção de equipamentos nos Estados Unidos, Brasil, Itália, Eslováquia, Hungria e Vietnã. Em 2016, a Datalogic teve receita de 576,5 milhões de Euros e investiu mais de 50 milhões de Euros em Pesquisa & Desenvolvimento, com um portfólio crescente de mais de 1.200 patentes em diversas jurisdições.

A Datalogic S.p.A. está listada no segmento STAR da Bolsa de Valores da Itália de 2001 como DAL.MI.

Para mais informações sobre a Datalogic, acesse: www.datalogic.com.



DATALOGIC
THE VISION IS YOURS

www.datalogic.com

**Soluções para Todas
as Suas Necessidades**

DATALOGIC
THE VISION IS YOURS



MANUFATURA

MANUFATURA

“Fornecedor de um portfólio exclusivo de dispositivos inteligentes e interconectados capazes de proteger, identificar, detectar, verificar e marcar. Estamos focados em clientes dos setores Automotivo, Eletrônicos, Embalagens e Fabricação em Geral no mundo da Produção Industrial.”



AUTOMOTIVO

Sistemas de
Leitura sem
Supervisão

Leitores de
Mão
Industriais

Marcação
a Laser

Sistemas
de Visão



A fabricação de automóveis depende de um esforço coordenado de sistemas manuais e automatizados para entregar produtividade, qualidade total e rastreabilidade. A Datalogic oferece sistemas de detecção por visão, segurança e inspeção que mantêm a produção em movimento.

MAQUINÁRIO AUTOMATIZADO

Sensores &
Segurança

Marcação
a Laser

Leitores de
Mão Industriais

Sistemas
de Visão



Máquinas automatizadas estão presentes em muitos setores como Alimentos & Bebidas, Farmacêutico, Têxtil, Marcenaria, Metalúrgico, Papel, Cerâmica, Vidro, etc. Em qualquer um deles, os requisitos são os mesmos: precisão na detecção de objetos, segurança do maquinário, inspeção de qualidade, identificação e rastreabilidade de peças.

AUTOMOTIVO



MARCAÇÃO DIRETA NA PEÇA

A Datalogic oferece soluções para Marcação Direta na Peça (do inglês, DPM) com sistemas de marcação a laser que gravam códigos de barras diretamente nas peças. Sistemas de visão, leitores de mão e fixos são usados para identificação de código/texto DPM para fins de verificação e rastreabilidade do item.



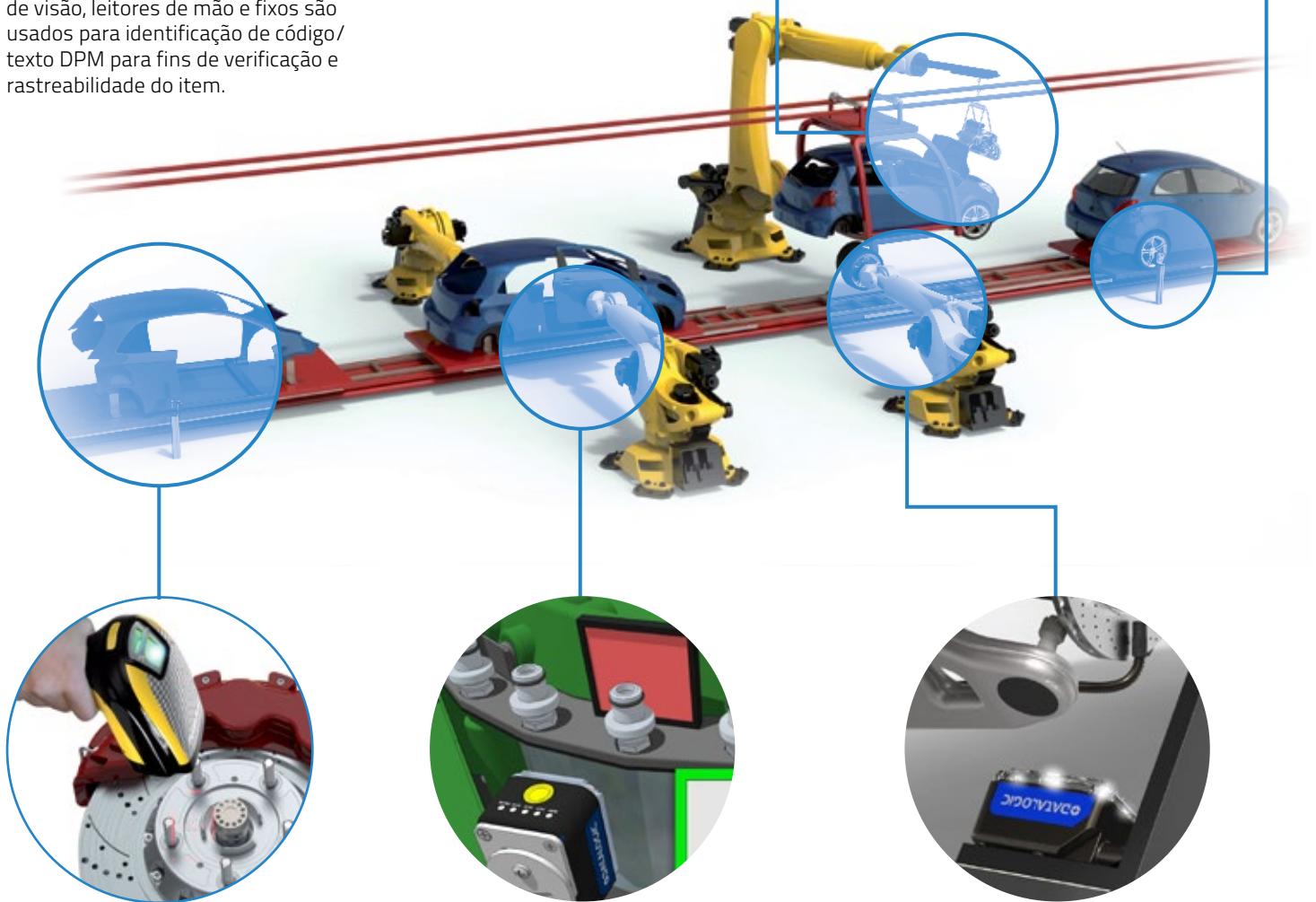
SEGURANÇA ROBÓTICA

As soluções Datalogic de segurança proporcionam controle de acesso e proteção ao operador em células de produção robóticas através de barreira luminosa de segurança.



TAREFA EM EXECUÇÃO

A tarefa em execução (do inglês, WIP) é monitorada através de leitores fixos, sistemas de visão e leitores de mão industriais Datalogic em todo o processo de produção.



RASTREABILIDADE

Peças automotivas exigem rastreabilidade de ponta-a-ponta. Os leitores de mão industriais, câmeras inteligentes e leitores fixos Datalogic escaneiam as peças e componentes durante a montagem do veículo.

VERIFICAÇÃO DE MONTAGEM

Câmeras inteligentes e sistemas de visão da Datalogic detectam, inspecionam e verificam a presença e posição dos componentes, eliminando a necessidade de inspeção manual.

ORIENTAÇÃO ROBÓTICA

Orientação robótica e a laser são proporcionadas pelos sistemas de visão de máquina e câmeras Datalogic para maximizar a precisão e segurança na produção automatizada.

ELETRÔNICOS



MONTAGEM DE MÁQUINA

Leitores de mão Datalogic identificam o cartucho do componente e o local adequado de inserção, garantindo a montagem correta.



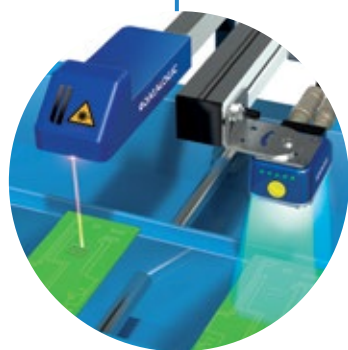
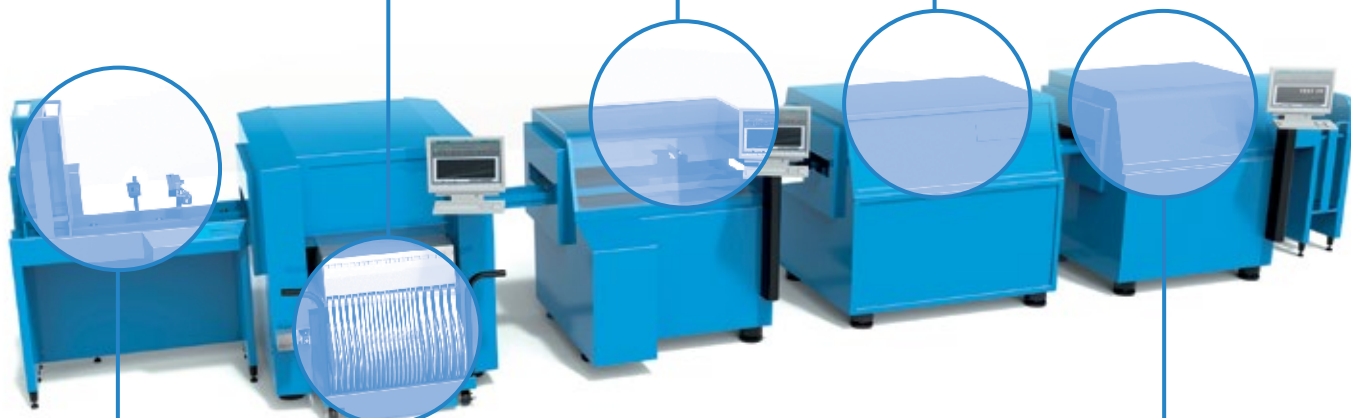
INSPEÇÃO

Sistemas de visão da Datalogic inspecionam a posição, alinhamento e montagem com medições de alta precisão.



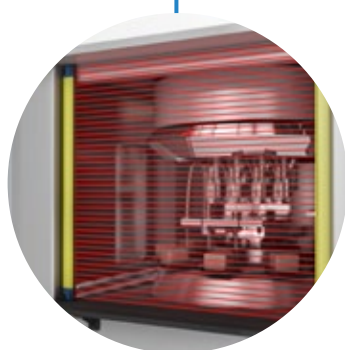
MARCAÇÃO A LASER

Uma ampla variedade de materiais, incluindo plástico, alumínio, aço inoxidável e titânio são marcados de forma permanente por sistemas de marcação a laser da Datalogic.



VERIFICAÇÃO DE CÓDIGO DPM

A Marcação Direta na Peça (DPM) gravada diretamente em materiais é validada por sistemas de visão Datalogic, garantindo a legibilidade do código e rastreabilidade da montagem.



PROTEÇÃO DE MAQUINÁRIO

Barreiras luminosas de segurança da Datalogic maximizam a produção ao mesmo tempo em que evitam que os operadores se machuquem.



RASTREABILIDADE

Peças e submontagens são continuamente monitoradas por câmeras inteligentes, sistemas de visão e leitores fixos da Datalogic em todo o processo de produção.

MAQUINÁRIO AUTOMATIZADO



IMPRESSÃO E VERIFICAÇÃO DE ETIQUETA

A aplicação automática de etiquetas com códigos de barras é verificada pelo leitor de identificação e câmeras inteligentes da Datalogic que confirmam a consistência dos dados e os padrões de segurança.



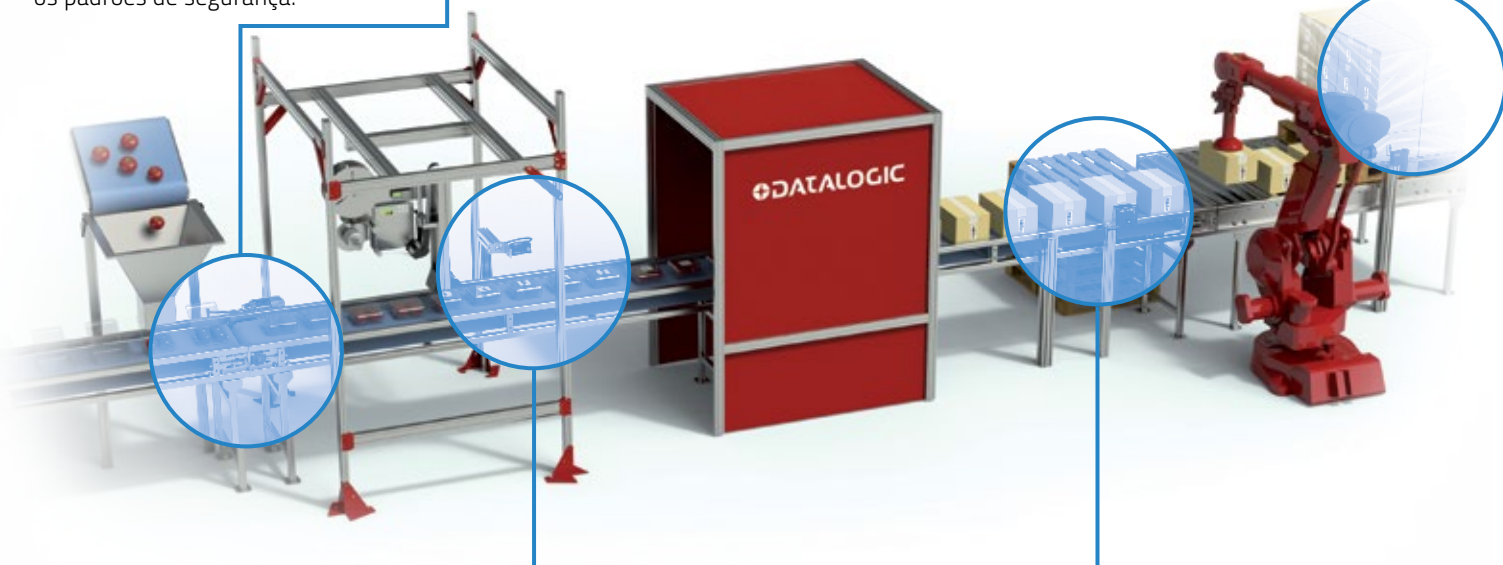
CONFIGURAÇÃO

Leitores de mão industriais da Datalogic são usados para configurar máquinas para operação por meio de códigos de barras.



SEGURANÇA

A segurança do operador é garantida por barreiras luminosas, ao mesmo tempo em que o acesso ao material é permitido graças à função de bloqueio (muting).



DETECÇÃO

Máquinas rápidas com espaço limitado contam com câmeras inteligentes e sensores em miniatura Datalogic para a detecção de peças pequenas.



RASTREABILIDADE

Em toda a produção, leitores fixos Datalogic monitoram itens para garantir a integridade, segurança do usuário e gestão eficiente de recolhas.



VERIFICAÇÃO E INSPEÇÃO

Etiquetas são inspecionadas para garantir que estejam na posição e orientação apropriadas, e se incluem o código de barras e informações corretas.

INTRALOGÍSTICA



PALETIZAÇÃO

A agregação de itens é verificada por leitores fixos Datalogic que leem códigos de barras em paletes e caixas grandes.



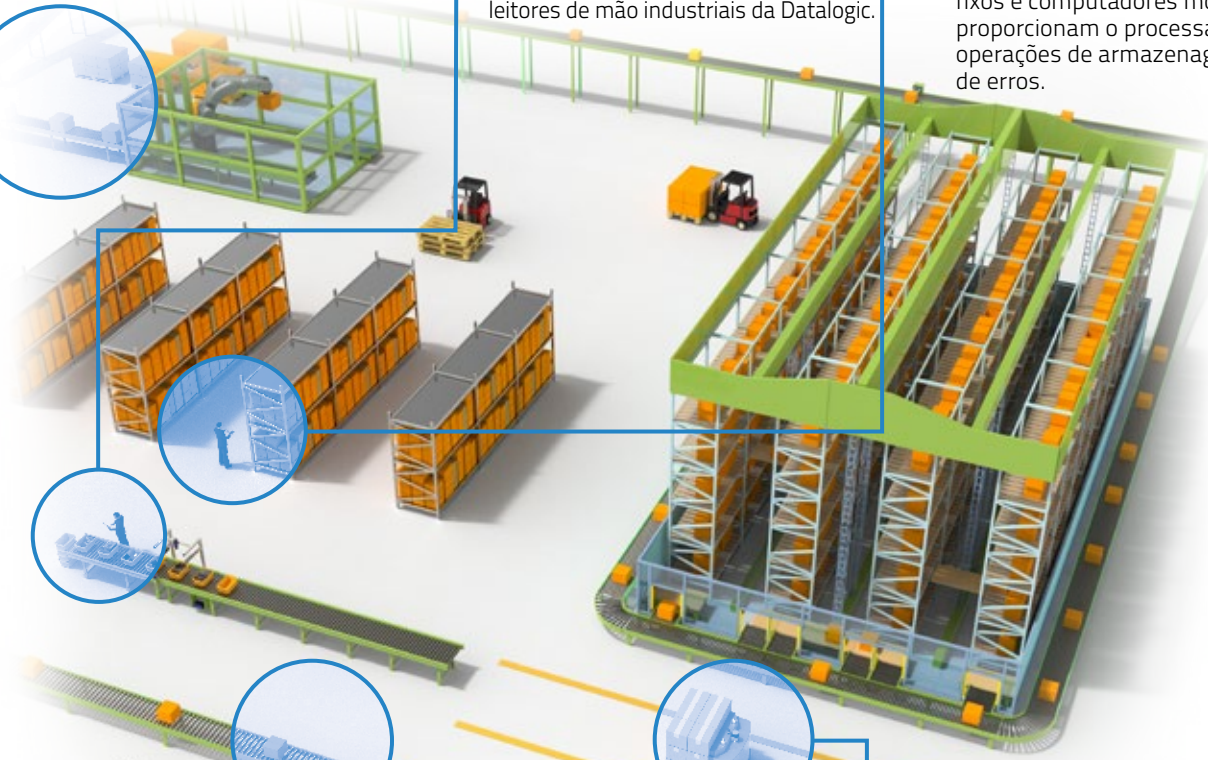
INDUÇÃO MANUAL

Sacolas e pacotes são inseridos manualmente em um sistema automático de armazenagem com os leitores de mão industriais da Datalogic.



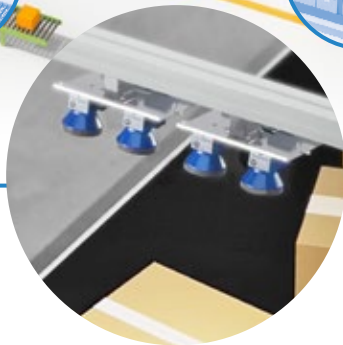
GESTÃO DE DEPÓSITO

Uma ampla variedade de soluções da Datalogic, incluindo leitores de mão, câmeras inteligentes, leitores fixos e computadores móveis proporcionam o processamento de operações de armazenagem livre de erros.



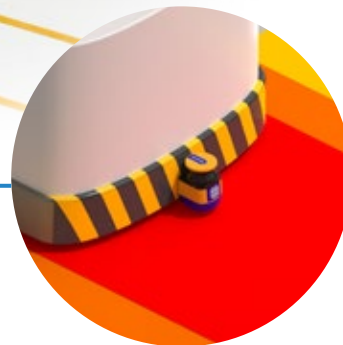
REFRIGERAÇÃO

As soluções de leitura Datalogic para ambientes refrigerados proporcionam total rastreabilidade em toda a cadeia de suprimento.



TRIAGEM E ENVIO

Esteiras de alta velocidade transportam produtos que passam por leitores fixos Datalogic e proporcionam a identificação flexível e robusta, dando suporte ao processo de envio.



VEÍCULOS AUTOMÁTICOS GUIADOS

Leitores a laser evitam qualquer colisão desacelerando ou parando o veículo na presença de operadores ou obstáculos.