

ROBÔS COLABORATIVOS

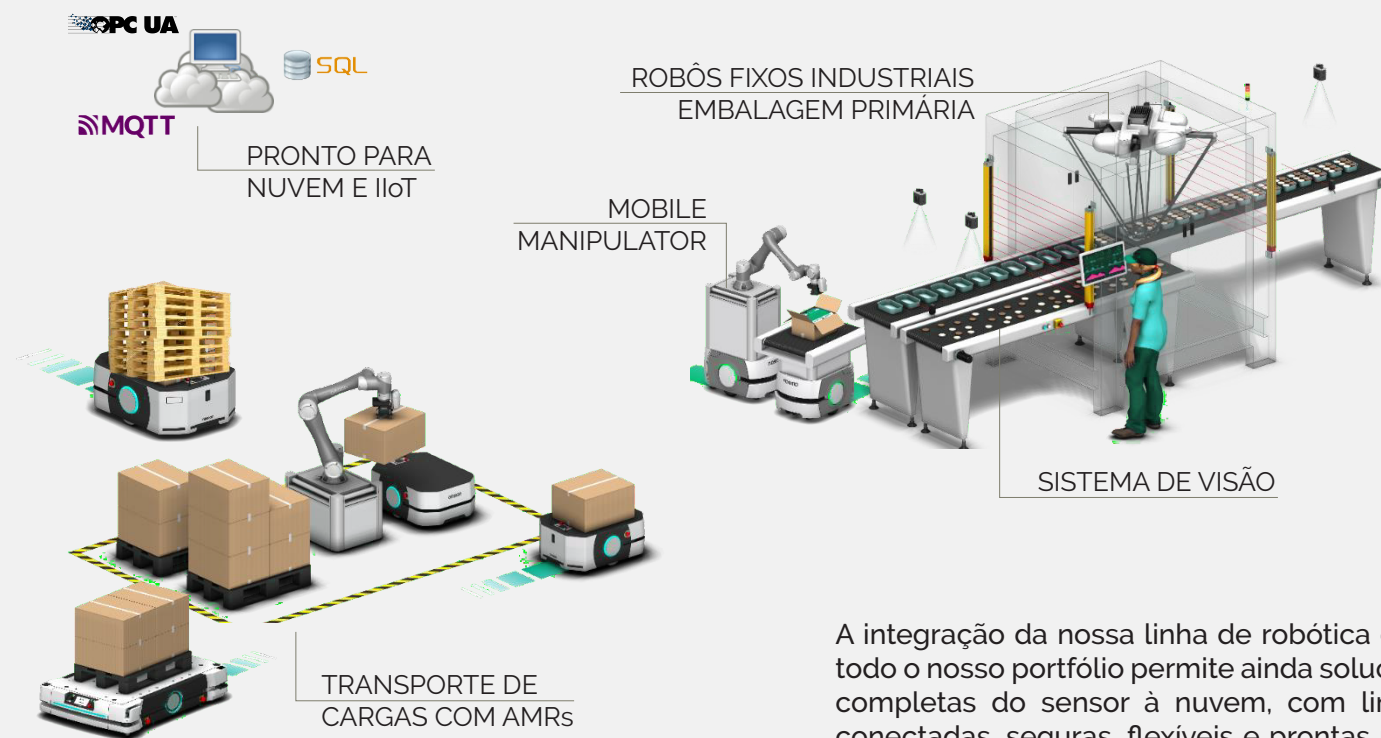
SOLUÇÕES INTELIGENTES



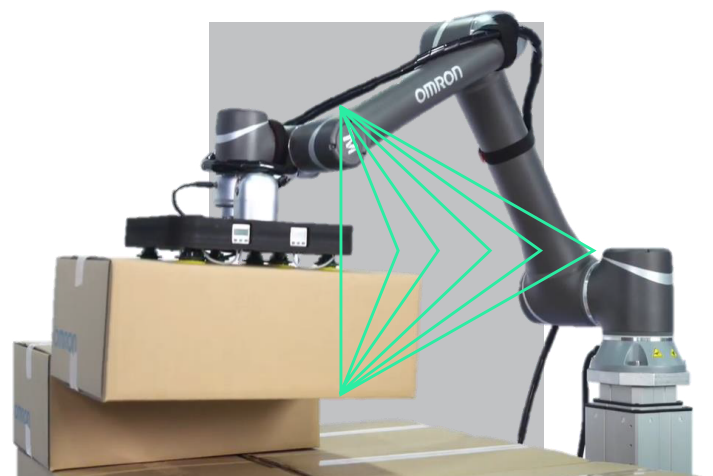
“Os robôs colaborativos ajudam as empresas a produzir um alto mix de produtos, bem como aproveitar o verdadeiro potencial dos recursos humanos.”

-INTEGRADA | INTELIGENTE | INTERATIVA-

A versatilidade dos robôs colaborativos os torna adaptável para uma série de aplicações, especialmente abastecimento de máquinas, aplicação de cola, teste e solda, parafusamento, carregamento e descarregamento, montagem, etc.



A integração da nossa linha de robótica com todo o nosso portfólio permite ainda soluções completas do sensor à nuvem, com linhas conectadas, seguras, flexíveis e prontas para Indústria 4.0!



PALETIZAÇÃO COLABORATIVA

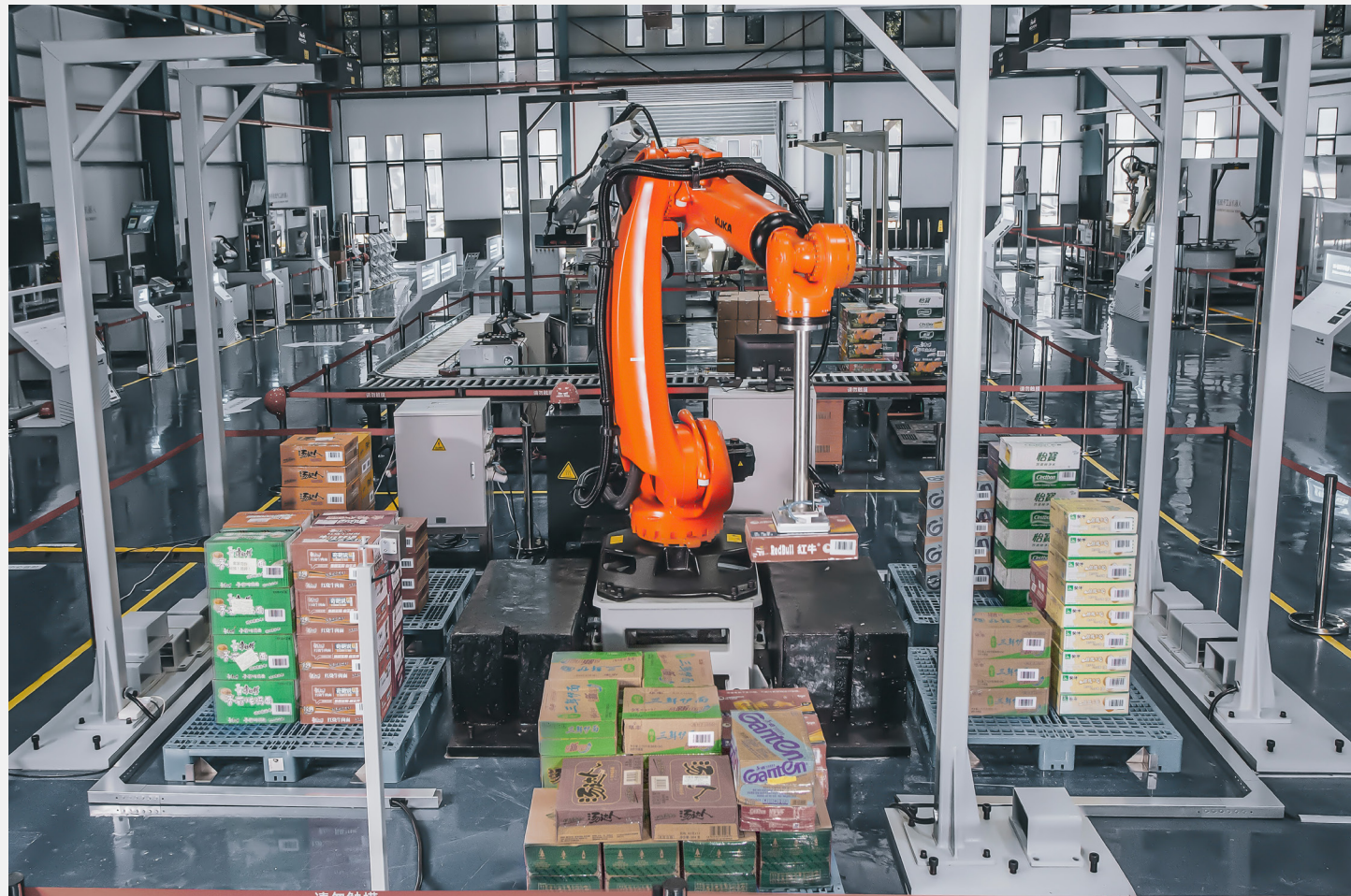
SOLUÇÕES INTELIGENTES

“O mercado demanda soluções simples de instalar e comissionar e a Matra, através de seus parceiros, entrega soluções inteligentes e flexíveis para aplicações de Paletização.”

-INTEGRADA | INTELIGENTE | INTERATIVA-

Utilizando o robô colaborativo ou industrial, você automatiza seu processo com uma solução compacta e reduz em até 50% a área ocupada em comparação a uma solução convencional, fácil de instalar e permitindo ainda operação colaborativa com colaboradores e alimentação e retirada de paletes sem parada do robô. Isso tudo em conformidade com as normas de segurança (NR 12) e com possibilidade de financiamento em até 60 meses!





ALCANCE DE ATÉ 1.300 MM

7º EIXO INTEGRADO
PALETES ATÉ 2.000 MM

CONECTIVIDADE E
APLICAÇÕES COM IIoT

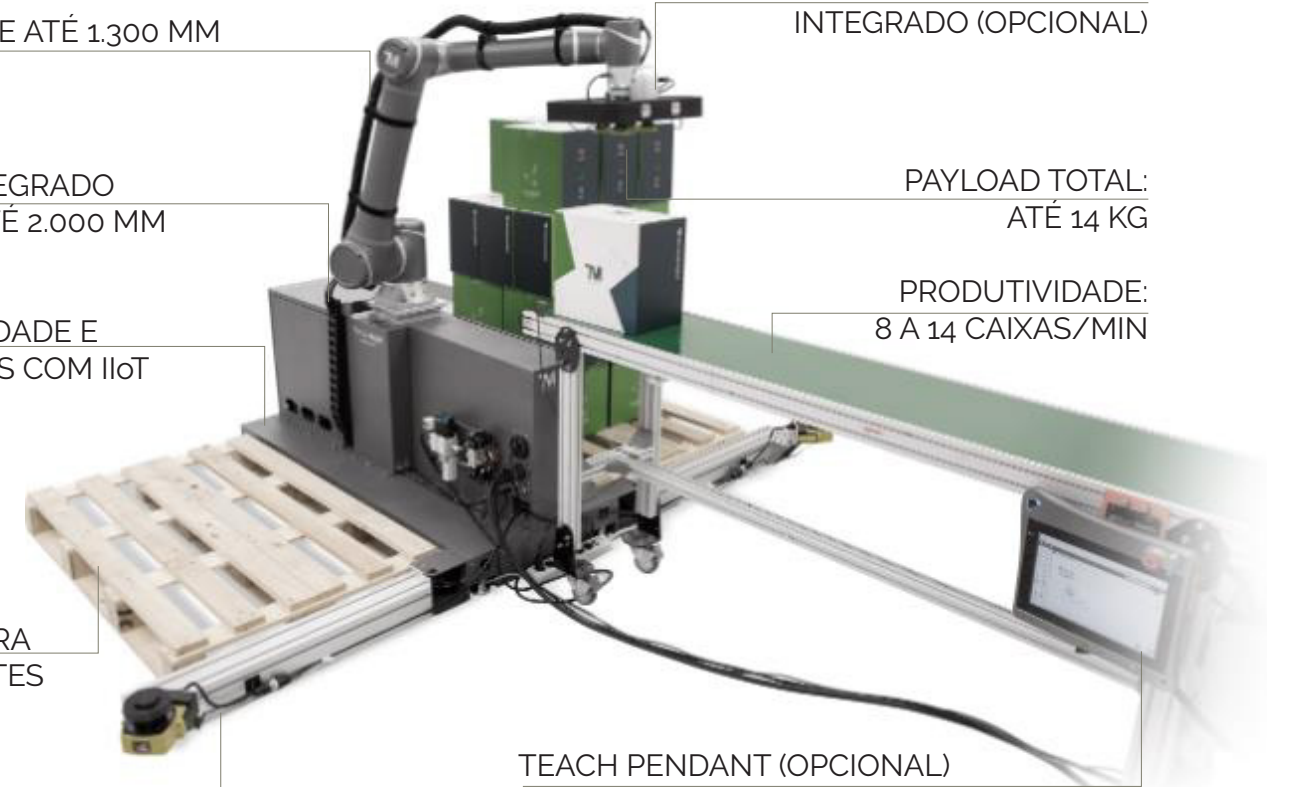
LAYOUT PARA
ATÉ 2 PALETES

PERIFÉRICOS DE
SEGURANÇA

SISTEMA DE VISÃO
INTEGRADO (OPCIONAL)

PAYLOAD TOTAL:
ATÉ 14 KG

PRODUTIVIDADE:
8 A 14 CAIXAS/MIN



TEACH PENDANT (OPCIONAL)