

AUTOMAÇÃO INTELIGENTE PARA DIFERENTES SETORES INDUSTRIAIS



Sobre a Comau

Líder mundial no fornecimento de soluções avançadas de automação, a Comau projeta e desenvolve produtos e sistemas que impulsionam **produtividade, flexibilidade e competitividade** — mantendo a manufatura sustentável como prioridade.

O portfólio de tecnologia da Comau inclui produtos e soluções para a **fabricação de veículos, com forte presença em mobilidade elétrica, produção de baterias, além de robótica avançada e soluções digitais para diversos setores industriais, incluindo logística, distribuição e fulfillment, energias renováveis e armazenamento, estaleiros, setor aeroespacial e indústria pesada, alimentos e bebidas, farmacêutico e muito mais.** Com a integração das subsidiárias Automha e Invent, o portfólio da Comau cobre toda a cadeia de automação e intralogística, desde a manufatura até o armazenamento, a distribuição e a otimização do fluxo de materiais.

Operações

+43,000

Máquinas instaladas

+1,200

Patentes registradas

+300

Projetos executados por ano

+180

Clientes com tecnologia Comau por ano

Organização

12

Países

9

Centros de inovação

15

Plantas industriais

+4,000

Colaboradores ao redor do mundo

Rede de inovação

A Comau possui uma rede global de inovação composta por **universidades, institutos de pesquisa, centros de competência, associações relacionadas à indústria e empresas globais de tecnologia.** O objetivo desse ecossistema é gerar conhecimento compartilhado aplicável ao desenvolvimento de tecnologias.

Distribuição de negócios por mercados (2025)

53%

Mobilidade

30%

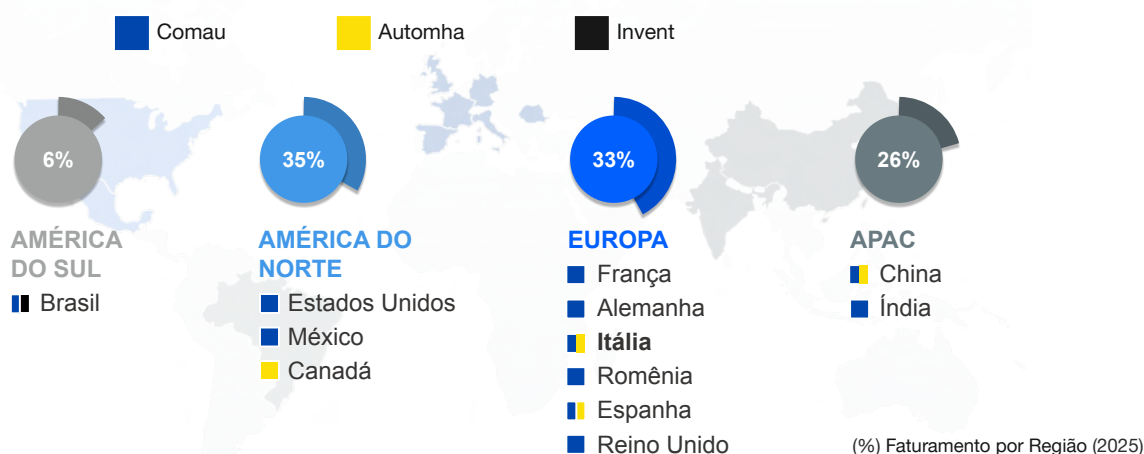
Automação avançada, Armazenamento e Serviços

17%

Baterias e E-Mobility

Presença global e localização estratégica

Experiência consolidada na indústria, rede global e competências diversificadas



HUB de automação avançada voltado ao futuro

invent
smart intralogistics solutions

Em 2026, a Comau adquiriu a Invent, uma empresa brasileira de soluções de intralogística e automação de armazenamento.

AUTOMHA

Em 2025, a Comau adquiriu a Automha, uma empresa italiana especializada em intralogística e automação para armazéns.

INTECELLS®

Em 2025, a Comau investiu na startup norte-americana Intecells para desenvolver um novo paradigma na fabricação de eletrodos para baterias.

IUVO

Em 2017, a Comau investiu na startup italiana IUVO, adquirindo uma participação majoritária em uma joint venture com a Össur para desenvolver tecnologias vestíveis.

Principais áreas de negócios

Experiência comprovada em automação para indústrias onde performance e tempo de resposta são elementos críticos



Soluções Avançadas de Automação

Ampla portfólio de produtos proprietários, incluindo robôs industriais, robôs colaborativos, robótica móvel e vestível (com a IUVO), **sistemas de visão com base em IA** e aplicações cognitivas. A Comau fornece soluções avançadas de automação para diversos setores, incluindo a **indústria pesada** (aeroespacial, energia e naval), a **indústria leve** (alimentos e bebidas) e o setor de **energias renováveis** — RES (produção e utilização de hidrogênio, energia solar e eólica).



Educação (Comau Academy)

Iniciativas de robótica educacional que utilizam tecnologias avançadas de aprendizagem, focadas no desenvolvimento de competências técnicas, habilidades gerenciais e requalificação profissional. A **plataforma educacional e.DO™** também é utilizada para o treinamento em soldagem robótica (suprindo a escassez de mão de obra especializada) através de realidade aumentada.



Armazenamento, Logística e Serviços

Armazéns automatizados de alto desempenho e totalmente personalizados, incluindo sistemas AS/RS e *shuttle*, que otimizam o espaço e aumentam a eficiência. Softwares proprietários para gestão inteligente de armazéns, incluindo o **Automha Warehouse Management System**, o **software de orquestração inteligente baseado em IA da Invent** para otimização da intralogística e um **sistema SCADA integrado para monitoramento em tempo real**.



Baterias e Mobilidade Elétrica

Soluções de automação para mobilidade elétrica, que abrangem desde baterias (da **ativação de células à montagem de módulos e packs**, incluindo baterias de estado sólido e de próxima geração, além de soluções para **desmontagem e reutilização**) até **motores elétricos e transmissões**. Experiência comprovada em projetos de grande escala, incluindo **gigafábricas e sistemas BESS***.

*BESS: Battery and Energy Storage Systems



Automotivo e Mobilidade

Portfólio completo de **tecnologias de processo que atende a toda a cadeia produtiva** do setor automotivo; serviços de engenharia e integração de sistemas; forte relacionamento com montadoras tradicionais, empresas emergentes e fornecedores de componentes. A Comau está **entre os 5 maiores provedores de automação em funilaria/montagem de carrocerias Body-in-White**.

Sustentabilidade Corporativa

A Comau impulsiona a responsabilidade ambiental e social ajudando colaboradores, clientes e fornecedores a atingirem suas metas de sustentabilidade.

Além disso, a empresa promove ativamente um ambiente de trabalho justo, seguro e inclusivo.

110,000+

horas de treinamento interno

6,000+

Participantes externos na Comau Academy

Igualdade de gênero

Certificação UNI/PdR 125:2022 (Itália)

Certificados ISO

9001:2015; 14001:2015; 45001:2018; 50001:2018; 27001:2022

Ecovadis

Classificações de sustentabilidade empresarial

52%

Consumo global de energia elétrica renovável



Saiba mais sobre a Comau

www.comau.com
press@comau.com

www.automha.com
www.invent-corp.com

Siga-nos

