

# Catálogo Geral



ASSISTÊNCIA TÉCNICA    FLUIDOS    AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL    TRANSMISSÃO MECÂNICA





MOTORES ELÉTRICOS TRIFÁSICOS



MOTORES ANTI DEFLAGRANTES



MOTORES TRIFÁSICOS COM FREIO



REDUTORES DE COROA E SEM FIM



REDUTORES DE COROA E SEM FIM COM PRÉ REDUÇÃO



REDUTORES COAXIAIS MONOESTÁDIO



MOTORES MONOFÁSICOS STANDART AGRICULTURA E BETONEIRA



MOTORES BAIXO VEIO DE ALTURA



MOTORES CORRENTE CONTINUA



MICRO MOTORES



MICRO REDUTORES



REDUTORES DE EIXOS ORTOGONAIS E PARALELOS



REDUTORES PENDULARES



REDUTORES EPICICLOIDAIS

# TRANSMISSÃO MECÂNICA





REDUTORES ESPECIAIS, MÁQUINAS DE LAVAR CARROS



REDUTORES PENDULARES



REDUTORES ORTOGONAIS E PARALELOS



CAIXAS ANGULARES



REDUTORES DE PLANETÁRIO DE FOLGA ZERO



ACOPCOR

ACOFLEX

Fabrico TM2A

UNIÕES DE ACOPLAMENTO



REDUTORES PARA EXTRUSORAS E POSICIONAMENTO



REDUTORES COM PAM HIDRÁULICA



RODA DE COROA EQUIPADA COM LIMITADOR DE BINÁRIO, EM REDUTORES POR RODA DE COROA E SEM FIM



VARIADORES MECÂNICOS



Poultry&Pig Tecno

EXECUÇÕES ESPECIAIS PARA AVICULTURA E SUINICULTURA



GUIAS LINEARES MOTORIZADAS



SISTEMAS LINEARES DE ESFERAS



Servomech

ATUADORES ELÉTRICOS LINEARES



LIMITADORES DE BINÁRIO



EMBRAIAGENS ELETROMAGNÉTICAS E FREIOS

# TRANSMISSÃO MECÂNICA





CARRETOS PARA CORRENTE DE ROLOS



BRAÇOS TENSORES



CASQUILHOS CÔNICOS E REDUÇÃO



ROLAMENTOS DE ESFERAS/AGULHAS



CHUMACEIRAS



RÓTULAS



CORRENTES DE ROLOS  
(NORMA DIN/ASA)



CREMALHEIRAS E CARRETOS DE MÓDULO



PARES CÔNICOS



FUSOS TRAPEZOIDAIS



VARÃO ROSCADO DE INOX / NORMAL



ACESSÓRIOS: MANÍPULOS, BASES,  
DOBRADIÇAS, VOLANTES E PUXADORES



CONTADORES MECÂNICOS



RETENTORES, V-RINGS E O-RINGS

# TRANSMISSÃO MECÂNICA





VARIADORES DE FREQUÊNCIA



LASERS DE ALINHAMENTO



FILTROS SUPRESSORES E RESISTÊNCIAS  
FRENAGEM



CÉLULAS DE CARGA, INDICADORES DE  
CARGA, AMPLIFICADORES DE SINAL E  
KITS



AUTOMAÇÃO ELÉTRICA



TEMPORIZADORES E CONTADORES



VENTILADORES



COMANDOS VIA RÁDIO



PLACA DE CONTROLE  
CORRENTE CONTÍNUA



SERVOS E DRIVES  
SOLUÇÕES COMPLETAS COM INTEGRAÇÃO



AUTÔMATOS, CONSOLAS, PC'S  
INDUSTRIAIS, SISTEMAS DE SUPRESSÃO



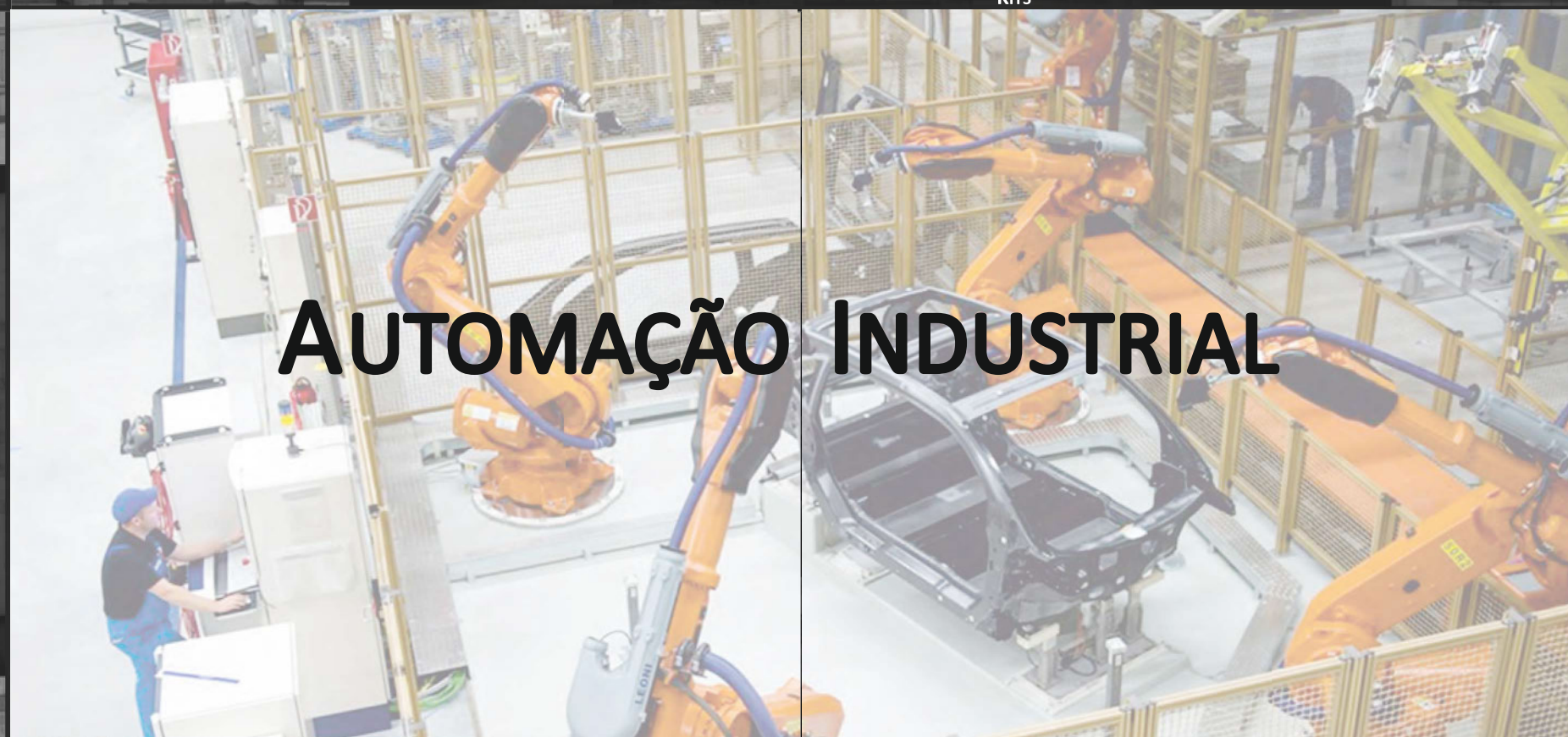
CONCEÇÃO E PROJETOS DE QUADROS  
ELÉTRICOS



COMUNICAÇÃO POR ACESSO REMOTO



DIVERSO MATERIAL ELÉTRICO



# AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL





**VÁLVULA MACHO-ESFÉRICO**  
2 E 3 CORPOS



**VÁLVULAS DE GUILHOTINA**



**VÁLVULAS DE BORBOLETA**



**VÁLVULAS DE BORBOLETA**  
VERSÃO SANITÁRIA



**ELETROBOMBAS E BOMBAS**  
CIRCULADORAS



**BOMBAS DE VÁCUO**



**VÁLVULAS DE GLOBO E CUNHA**  
ELÁSTICA



**VÁLVULAS DE RETENÇÃO**



# VÁLVULAS E INSTRUMENTAÇÃO



**VÁLVULA DE CONTROL PNEUMÁTICO**  
COM SINAL DE 4 A 20mA



**VÁLVULA COM ATUADOR ELÉTRICO**



**FLEXÍVEIS EM AÇO INOXIDÁVEL**  
JUNTAS ANTI VIBRATÓRIAS



**VÁLVULAS DE SEGURANÇA**



**ELETROVÁLVULAS**



**MANÓMETROS E CONTADORES**



**FLANGES PRENSADAS EM AÇO**  
INOXIDÁVEL E JUNTAS EM CARTÃO



**VÁLVULA COM ATUADOR PNEUMÁTICO**





# Quem somos

A **TM2A** nasceu do processo de cisão da SIEPI que teve como estratégia repartir as unidades de negócio da empresa.

Com uma equipa com 25 anos de experiência de mercado, a TM2A é uma empresa especializada em soluções e componentes industriais nas áreas de **TRANSMISSÃO MECÂNICA, AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL, FLUIDOS** e prestação de serviços de **ASSISTÊNCIA TÉCNICA**.



## Pontos Fortes

- Focalização nas necessidades do cliente e soluções a adotar
- Especialização em soluções tecnicamente mais evoluídas
- Processo de melhoria contínua de cada área de negócio
- Gama diversificada de produtos
- Ampla gama de produtos em Stock/entregas imediatas
- Serviço Pós Venda
- Serviço de Assistência Técnica



**TM2A - Soluções e Componentes Industriais, Lda**  
Rua Cidade de Viena, Nº 2 | Parque Industrial do Arneio  
2660-456 S. Julião do Tojal (LRS) | Portugal  
T. +351 219 737 330 | F. +351 219 737 339  
info@tm2a.pt | **www.tm2a.pt**  
Coordenadas GPS - N: 38°51'53.10" - W: 9°07'01.10"

## Missão

“Desenvolver soluções eficazes e adequadas às necessidades específicas de cada cliente, otimizando os seus investimentos, prestando apoio técnico e garantindo um serviço de assistência pós-venda”.



## Assistência Técnica

A TM2A presta um SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA estruturado e com capacidade de resposta que nos permite responder eficaz e eficientemente às necessidades dos nossos clientes.

- Equipa técnica e maquinaria especializada
- Apoio e aconselhamento técnico
- Reparações efetuadas na nossa oficina
- Reparações/intervenções em clientes.
- Contratos de assistência técnica



Assistência Técnica +351 961 740 539