



# MÓDENA

A mais eficiente em componentes de automação.

# Índice

- **Nosso lema**
- **Diferencial**
- **Atendimento**
- **Nossa frota**
- **Nosso estoque**
- **Mercados de atuação**

- **Famílias de produtos**
- **Amostra de produtos**
- **Nossos parceiros**
- **Principais parceiros**
- **Nossa evolução**
- **Contato**

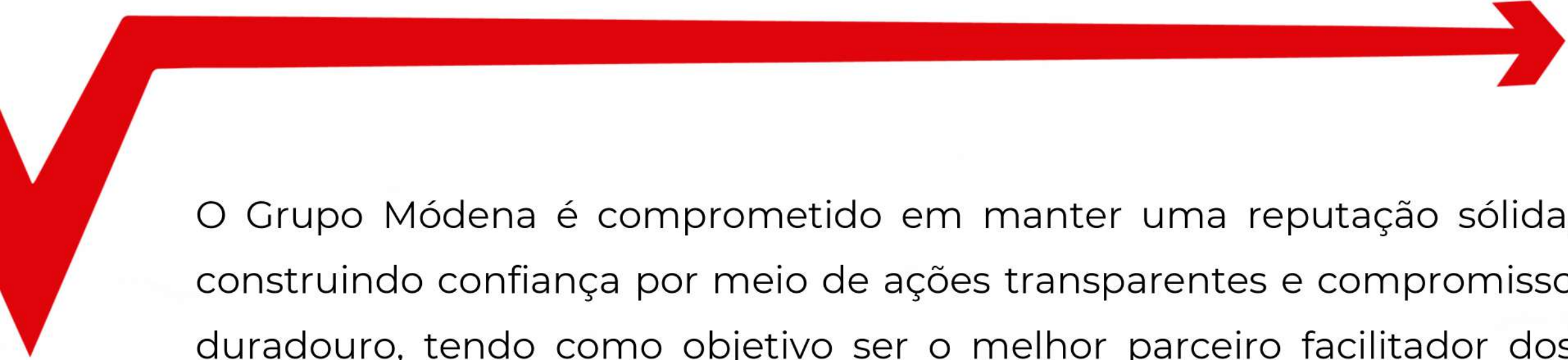


# Nosso lema é:

“Estar em movimento é a nossa essência,  
e nós somos incansáveis!”



# Qual o diferencial do Grupo Módena?



O Grupo Módena é comprometido em manter uma reputação sólida, construindo confiança por meio de ações transparentes e compromisso duradouro, tendo como objetivo ser o melhor parceiro facilitador dos clientes.



# Qual o diferencial do Grupo Módena?

- Velocidade, conhecimento, boa vontade e boa fé em todos os atos, buscando oferecer aos nossos clientes atendimento ágil e personalizado, fidelizando-os em todas as etapas dos processos;
- Constante evolução no conhecimento técnico para oferecer produtos com melhor custo-benefício;
- Aperfeiçoamento técnico sobre os produtos, permitindo que sejam feitas especificações e conversão das marcas;
- Aperfeiçoamento constante para melhor entendimento sobre os processos de nossos clientes, possibilitando indicar produtos que resultariam em ganhos produtivos.
- Boa dose de inteligência emocional nas nossas relações diárias, dando a devida importância ao trabalho em equipe e ao que representa em nossas vidas.



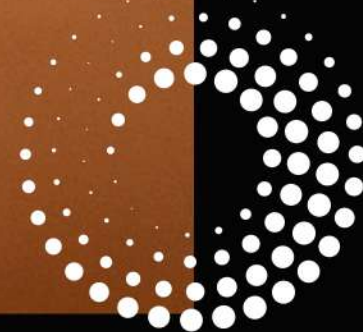


## Atendimento fora do horário comercial



O Grupo Módena compreende que as necessidades dos clientes podem surgir a qualquer momento e que a velocidade para atendê-los é essencial.

Por isso, contamos com consultores técnicos especializados para atendê-los de forma rápida, até mesmo fora do horário comercial.



## Follow-up ativo realizado pela equipe de vendas internas

O Grupo M3dena preza pela transpar4ncia, comunica33o clara e humanizada. Por isso, foi criado um setor dedicado de P3s-Vendas respons3vel por manter todos os nossos clientes informados sobre seus pedidos, por meio de acompanhamentos e atualiza33es constantes com nossos fornecedores, o que nos possibilita manter informa333es sobre prazos e status dos pedidos.

# Frota de carros própria para entregas nas regiões de atendimento

Disponibilizamos uma frota de carros e motocicletas, além de uma equipe dedicada e comprometida em assegurar aos nossos clientes que seus pedidos chegarão com segurança e na qualidade que esperam.



## Estoque de produtos com ampla área de armazenamento

Compreendemos que é necessário ter agilidade para atender melhor aos nossos clientes, por isso possuímos uma área de X m<sup>2</sup> dedicados ao nosso estoque, com armazenagem de mais de 50 mil peças dos nossos principais fornecedores à pronta entrega



# Nossos mercados de atuação

- Tintas e vernizes;
- Fabricantes de máquina;
- Papel e celulose;
- Químico, corante e petroquímico;
- Alimentício
- Fabricante de elastômeros e pneus;
- Linha branca e eletrônicos;

- Vidreiro;
- Farmacêutico;
- Agronegócio e fertilizantes;
- Agropecuária, Frigoríficos e rações;
- Metalúrgico e siderúrgico;
- Automobilístico e autopeças;



# Famílias de produtos



Pneumática



Válvulas de Processo



Automação



Instrumentação



Pirometria



Sensores



Hidráulica



Safety



### **Unidade de tratamento de ar**

Unidades de tratamento de ar comprimido combinadas: Um amplo programa, componentes altamente funcionais e serviços variados com a série MS.



### **Atuador normalizado DSBC**

Cilindro de perfil normativo conforme a ISO 1552, com uma ampla variedade de opções de montagem.



### **Atuador semi-rotativo DRRD**

Atuador semi-rotativo de pistão duplo no bastidor e na base do pinhão.



### Monitor de válvulas SRBC

A Sensorbox digital SRBC possibilita a rápida detecção da posição atual do atuador semirotativo. Sua construção resistente à corrosão é ideal para uso em condições ambientais adversas e aplicações externas.



### Atuador semi-rotativo DFPD

A série DFPD apresenta uma combinação de cremalheira-pinhão com um torque constante em toda a área de rotação.



### Válvula de esfera VZBA

A válvula esférica automatizada de 3 vias é fabricada em aço inoxidável, permitindo o controle sem problemas de meios agressivos ou gases nos sistemas de tubulação.



### Terminal de válvulas VTEM

Compacto, resistente à vazão e universal. Variantes de terminais de válvulas para a montagem do painel de controle, com régua de conexões para elevada proteção contra corrosão. Além disso, apresenta a função Hot Swap, permitindo a troca das válvulas durante o processo em andamento.



### Controlador programável compacto

Além da interface mestre IO-Link e da interface do dispositivo, o controlador programável compacto e altamente versátil, com CODESYS, oferece entradas/saídas digitais ou um módulo de interface serial. A programação é realizada com CODESYS, seguindo a norma IEC 61131-3.



### Unidade de acionamento giratório ERMS

Atuador rotativo resistente e econômico, com rolamentos de esferas robustos no disco giratório, adequado para tarefas simples de giro e rotação. Ideal para operações simples de giro, mesmo com cargas mecânicas maiores. Como parte da Série Simplified Motion, o ERMS é fácil de configurar e pode ser comissionado diretamente, sem a necessidade de software adicional.



## TEMPERATURA

---



### Termostatos

Termostatos são empregados em diversos processos industriais. Quando uma temperatura pré-definida é atingida, o termostato abre ou fecha um contato elétrico.

## PRESSÃO

---



### Manômetros

Testados milhões de vezes para indicar pressão relativa, absoluta e diferencial, nossos manômetros oferecem uma ampla gama de opções para se adaptar à sua aplicação. Dispomos de manômetros com sistemas de medição utilizando tubo Bourdon, diafragma e capsular.

## NÍVEL

---



### Sonda de nível hidrostática

Um sensor hidrostático de nível é uma sonda especializada utilizada para monitorar o nível ao medir a pressão hidrostática em um líquido praticamente estático a um nível de submersão pré-determinado.



## VAZÃO E FLUXO

---



### **Chave de fluxo eletrônica com indicador digital**

A chave de fluxo eletrônica modelo FSD-4 oferece total flexibilidade no monitoramento e controle do fluxo com base nas velocidades dos meios líquidos

## FORÇA

---



### **Transdutor hidráulico de força de compressão**

Os transdutores de força de compressão são projetados para determinar as forças de compressão e são adequados para medições estáticas e dinâmicas no fluxo de força direta.



### **Sensores de Proximidade**

Sensores Indutivos/Capacitivos: Uma linha completa com mais de 6000 sensores, oferecendo uma variedade de características e estilos de invólucros, além de compatibilidade com IO-Links.



### **Sensores Fotoelétricos**

Sensores do tipo barreira, retro-reflexivo, supressão de plano de fundo, com alcance de distância, cor e contraste, especialmente projetados para portas e portões.



### **Sensores Ultrassônicos**

Apresentamos um amplo portfólio de sensores cilíndricos e cúbicos, oferecendo uma variedade de formatos e faixas de detecção. Todos os sensores possuem saídas IO-Link e analógicas para maior flexibilidade.



### **Sensores de vibração**

Garanta um monitoramento confiável da condição da máquina para evitar falhas prematuras. O monitoramento de máquinas inclui sinais de medição para velocidade, aceleração, desgaste de rolamentos e temperatura.



### **Sensores LiDAR**

A nova geração de sensores fotoelétricos, combinada com os métodos de medição mais modernos, oferece uma solução ideal para evitar colisões, detectar objetos, além de desempenhar tarefas de navegação, localização e mapeamento.



### **Controlador de temperatura - C414**

O Controlador de temperatura C414 possui 1 entrada para sensores de temperatura e 2 saídas a relé. Permite a instalação opcional de entrada digital e conta com um aplicativo disponível para configuração e monitoramento via NFC.



### **P501 Controlador de potência microprocessado**

O Controlador de Potência P501 destina-se ao acionamento de cargas, podendo, com sua tecnologia embarcada, prolongar a vida útil das resistências e gerar economia de energia. Possui opcionais, incluindo controlador de processos, comunicação Ethernet, RS485 ou Galvanômetro, com correntes variando de 100A a 1200A.



### **Indicador de processos - I414**

O i414, com indicação da unidade de engenharia, apresenta uma entrada universal, 2 saídas a relé e 1 saída analógica de alta resolução. Permite a instalação de até 2 opcionais e está disponível um aplicativo para configuração e monitoramento via NFC, além do software Contemp Connect para PCs.



### **Contador, temporizador e velocímetro - KT507**

O KT507, com um grande display de alto brilho, combina as funcionalidades de temporizador, contador e velocímetro. Equipado com 4 entradas universais, alimentação para sensores e 2 saídas a relé, permite a instalação de até 2 opcionais. Além disso, está disponível o software Contemp Connect para PCs.



### **Cabos e condutores para sinais, dados e potência**

Seja para a transmissão de energia e sinais ou para redes e sistemas de barramento: construa seus próprios conectores ou utilize variantes de cabos pré-montadas. Além da linha completa para instalação em campo, a Phoenix Contact oferece cabos de dados de cobre e condutores de fibra óptica, cabos híbridos, assim como cabos de sinais e de potência.



### **Conectores para a conexão de dispositivos e o cabeamento de campo**

Desde conectores de encaixe circulares versáteis de M5 a M58, conectores de dados e fotovoltaicos até conectores retangulares modulares e conectores industriais pesados, o abrangente programa de produtos da Phoenix Contact oferece uma enorme variedade de soluções para aplicações industriais e semi-industriais.



### **Distribuidores, adaptadores e conectores de cabos**

Fornecemos soluções completas para o cabeamento de campo passivo, abrangendo caixas de distribuição, caixas de junção, conectores de cabos, adaptadores e distribuidores. Oferecemos uma variedade de formatos e interfaces para aplicações de cobre e fibra óptica, permitindo ajustes personalizados conforme as exigências.



### **Relés de segurança**

Utilizados para monitorar diversas portas de proteção, esses dispositivos garantem a interrupção de movimentos perigosos da máquina ao abrir o dispositivo de proteção. Existe uma ampla variedade de princípios funcionais disponíveis, como relés de segurança mecânicos, magnéticos ou codificados.



### **Cortina de Luz de segurança**

Proteja seus funcionários e ativos de produção de forma segura, eficiente e econômica. Um campo de proteção infravermelho invisível é estabelecido para proteger a área perigosa, proporcionando uma proteção de acesso ideal. Ideal para processos de produção que exigem intervenção ativa.



### **Scanner a laser de segurança**

O scanner a laser de segurança PSENscan permite o monitoramento bidimensional da superfície, com amplo ângulo de abertura e alcance de até 5,5 metros. Sua configuração flexível o torna adequado para diversas aplicações, especialmente na proteção de áreas estacionárias e móveis, além do monitoramento de acesso

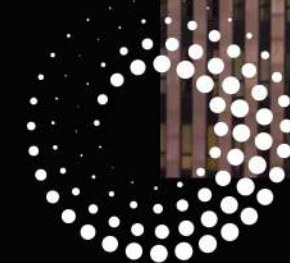
# Nossos parceiros

Trabalhamos com mais de 30 outras marcas não conflitantes que agregam 20% do faturamento da empresa. Nosso intuito é poder atender a todos com soluções e produtos para cada necessidade da forma mais rápida possível.



# Estamos em constante evolução!

O Grupo Módena iniciou suas atividades em São Paulo e expandiu sua área de atendimento para todo o Brasil.





 Rua Independência nº 303 - Cambuci  
CEP: 01524-001 - São Paulo, SP

 (11) 3274-4800

 vendas@modena21.com.br




 Rua Joseph Zarzour, 93 - Vila Moreira  
CEP: 07020-081 - Guarulhos - SP

 (11) 2937-4026

 vendas@modena40.com.br



Clique ou escaneie  
o QR CODE e confira  
nosso site.



# SUA INDÚSTRIA EM MOVIMENTO

