

Indústria mais Inteligente



Quem é a ABC Drives?

A ABC Drives é uma empresa com mais de 18 anos de mercado, especialista em desenvolvimento de Automação Industrial.

Vamos além de uma prestação de serviço, desenvolvemos **projetos personalizados**, desde a análise de campo, planejamento, até a implementação e consultoria.

Integramos a experiência de mercado da nossa equipe aos avanços da **Indústria 4.0** para garantir sempre as melhores soluções e otimizar os processos produtivos da sua empresa.

Nossas Soluções de Negócios

Produtos e Serviços

- ✓ Gestão, manutenção e recuperação de equipamentos por contrato ou demanda;
- ✓ Desenvolvimento de projetos novos e reformas em sistemas, acionamentos e automação;
- ✓ Retrofit de máquinas, painéis, acionamentos e CLPs;
- ✓ Remanufatura em sistemas de controle e automação;
- ✓ Remanufatura em acionamentos módulos, eletrônicos IHMs e CPLs;
- ✓ Simuladores para testes de equipamentos e módulos eletrônicos;
- ✓ Start-up e comissionamentos;
- ✓ Elaboração, gerenciamento e acompanhamento de projetos industriais;
- ✓ Treinamentos técnicos especializados;
- ✓ Consultoria para otimização e melhorias nos processos de produção;
- ✓ Estudos para prolongamento de ciclo de vida dos equipamentos;
- ✓ Análise e inspeção preditiva;
- ✓ Manutenção corretiva e preventiva;
- ✓ Controle de manutenção e gestão do parque instalado;
- ✓ Projetos de desenvolvimento para simuladores de testes;
- ✓ Laboratório especializado em eletrônica de potência com aplicação de testes com carga;
- ✓ Disponibilidade de acompanhamento técnico para testes em laboratório;
- ✓ Implantação de laboratório terceirizado ou equipe híbrida (planta do cliente);
- ✓ Soluções em simulação de processos de produção;
- ✓ Nacionalização, importação e exportação de serviços e produtos (incluindo descontinuados).

Especialidades

- ✓ Inversor de frequência;
- ✓ Conversor CA/CC;
- ✓ Soft-Start (Chave de partida)
- ✓ Servo acionamento, servo CNC e servo motor;
- ✓ Retificador;
- ✓ Inversor de tensão;
- ✓ Fonte de alimento de alta potência;
- ✓ Nobreak;
- ✓ IHM (interface homem-máquina)
- ✓ CLP (Controlador lógico programável);
- ✓ Módulos e placas eletrônicas;

Excelência e Qualidade em Cada Serviço

✓ COMERCIAL

Nossa equipe comercial interna e externa é constantemente treinada para atender de maneira única as mais exigentes demandas no mercado industrial, em todo território nacional.

✓ TECNOLÓGICO

Nossa área de Desenvolvimento Tecnológico, trabalha continuamente em soluções voltadas à Indústria 4.0, desde o desenvolvimento, até execução de projetos de maneira personalizada.

Laboratório especializado em eletrônica de potência com aplicação de testes com carga e simuladores de testes dedicados.

✓ ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A ABC Drives, inclui em seu portfólio uma equipe de especialistas técnicos interno e em campo, dedicados a Manutenção Preventiva e Corretiva.

Nossos técnicos estão preparados para lhe proporcionar a melhor assistência técnica, com maior rapidez e agilidade, assim aumentando a vida útil de seu equipamento e consequentemente reduzindo os custos de ociosidade operacional.

Parceiro autorizado **TDK-EPCOS**
para a linha **PQS**



✓ CONTADORES

- Contator para capacitor com resistência de pré-contato.

✓ CONTROLADORES

- PFC Controladores de diversos estágios.

✓ CAPACITORES

- Capacitores de Baixa, Média e Alta Tensão.

✓ FILTROS DE LINHA

- Filtros para qualidade de energia - EMC TDK Epcos.

Monitore seus ativos em tempo real, de maneira fácil e intuitiva. Sistema Huxx permite operação aos seus usuários uma análise completa de cada processo, com um simples click.



FABRICANTES ATENDIDOS NOS NOSSOS LABORATÓRIOS

SIEMENS

ABB

YASKAWA



Allen-Bradley

Schneider Electric

Telemecanique

SANTERNO
ELECTRONICA GROUP

thyssenkrupp

Danfoss

WEG



vacon

SEW
EURODRIVE

EATON
Powering Business Worldwide

BALDOR

ALSTOM

SEMIKRON
innovation+service

BAUMÜLLER

Rexroth
Bosch Group

EMERSON

OTIS

MITSUBISHI
ELECTRIC

Schindler

Lenze

FANUC

abcdrives.com.br