



BRASIL

tecnologia e inovação
que impulsionam o
crescimento do país



PAINÉIS ELÉTRICOS

Os Painéis Elétricos são a espinha dorsal da sua infraestrutura. Enquanto a energia é o combustível, o painel é a garantia de que ela chegará onde precisa com estabilidade absoluta. Não vendemos apenas caixas de proteção; entregamos continuidade operacional. Um painel projetado com rigor técnico blinda seu patrimônio contra falhas críticas e assegura que seus ativos mais valiosos operem sem interrupções. É a barreira física definitiva entre uma produção eficiente e uma parada não planejada.

- A situação da base instalada de painéis é crítica quando falamos de segurança e continuidade. Estatísticas globais de seguradoras industriais indicam que cerca de 20% a 30% de todos os incêndios em indústrias têm origem em falhas elétricas, muitas vezes causadas por painéis obsoletos, conexões frouxas ou subdimensionamento (falta de manutenção e atualização).
- Além do risco, há o custo da ineficiência: painéis antigos ("cegos") impedem a gestão de energia. A transição para os Smart Panels (Painéis Inteligentes) conectados à nuvem é a tendência irreversível da Indústria 4.0. Eles transformam o quadro elétrico em uma ferramenta de gestão, permitindo monitoramento em tempo real, identificação de desperdícios e manutenção preditiva, reduzindo drasticamente o tempo de parada de máquina (downtime).

PORTFÓLIO

Painéis elétricos
Painéis de controle
Quadros de distribuição
QGBTs
Cubículos MT



(16) 99601-8725 - Comercial
(16) 99746-8231 - Técnico



comercial@ctbrz.com.br



www.ctbrz.com.br