



PARTE 01 – QUADROS DE COMANDO

QUADROS DE COMANDO:



A NEW LIFT, utiliza-se de quadros de comando eletrônicos de última geração, com Sistema VVVF (Variador de Frequência) e compatível com todas as marcas de elevadores.

Aplicado em motores de corrente alternada, proporcionando maior conforto, suavidade nas partidas e paradas, além de nivelamento preciso e economia de energia de até 40%.

VANTAGENS NA MODERNIZAÇÃO COM QUADROS VVVF:

- **CONFORTO:** Partidas e paradas mais suaves. Eliminação de vibrações e ruídos.
- **ECONOMIA:** Diminuição do consumo de energia. Menor custo de manutenção (você troca menos peças).
- **SEGURANÇA:** Sistema MICROPROCESSADO com SOFTWARE de arquitetura aberta, sensores de segurança eletrônicos e comando com funções inteligentes.
- **DISPONIBILIDADE PARA USO:** Redução das incomodas paralizações e ocorrências frequentes.
- **DESGASTE:** Aumento da vida útil dos componentes da máquina de tração e sistema de freios.
- **ACESSIBILIDADE:** Sinalização em braile e por áudio.
- **OTIMIZAÇÃO NO TRAFEGO:** Monitoramento e Controle do tráfego por software, com versões para seleção de chamadas tipo SIMPLEX, DUPLEX E TRÍPLEX (01,02 ou 03 elevadores).
- **INVESTIMENTO:** Valorização do patrimônio e retorno de capital, através da economia gerada.

