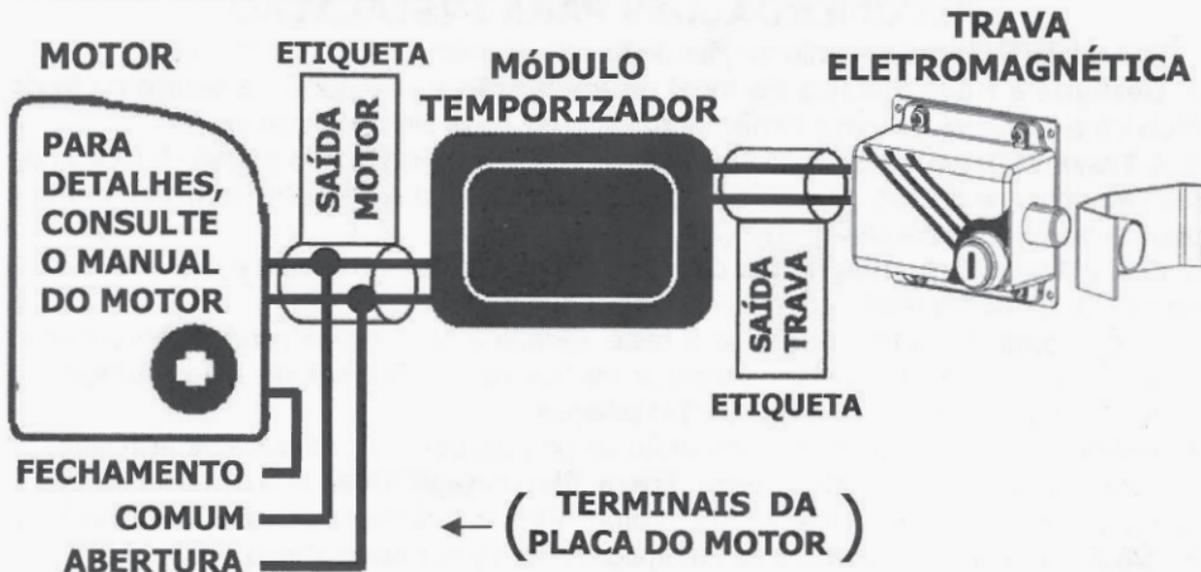


# DIAGRAMA GERAL DE INSTALAÇÃO

1. Com a **Rede Elétrica Desligada**, interligue os fios "**COMUM e ABERTURA DO MOTOR**" nos fios **IDENTIFICADOS COM A ETIQUETA "SAÍDA MOTOR"** do **Módulo Temporizador de 5 segundos**.
2. Interligue os fios da **Trava Eletromagnética** com os fios **IDENTIFICADOS COM A ETIQUETA "SAÍDA TRAVA"** do **Módulo Temporizador de 5 segundos**.
3. Verifique as ligações antes de ligar a rede elétrica e testar o funcionamento do Sistema.
4. Para detalhes da instalação do **Motor ou de outras formas de interligação da TRAVA ELÉTRICA**, consulte o manual do **Automatizador**.



## TRAVA ELETROMAGNÉTICA 24V

A **Trava Eletromagnética** é um item de segurança indispensável para Sistemas de Automação de Portões. As aplicações mais comuns são instalações em Portões Basculantes e Pivotantes. A **Trava Eletromagnética** pode ser acionada simultaneamente ao acionamento do portão ou manualmente através de chave. Seu travamento é automático após o fechamento do portão. A **Placa Temporizadora de 5 segundos** foi projetada para aumentar a vida útil do produto e reduzir o consumo de energia no acionamento da **Trava Eletromagnética**.

### RECOMENDAÇÕES PARA INSTALAÇÃO

1. Leia atentamente todas as informações deste manual antes de iniciar a instalação.
2. **Desligue a Rede Elétrica do local da instalação** e verifique se a tensão da **Rede Elétrica é compatível** com a tensão de trabalho da Trava Eletromagnética.
3. A **Trava Eletromagnética** deve ser instalada do lado interno do portão. A fixação do produto depende do tipo de portão, então, o **Instalador** deve escolher a melhor forma e posição adequada para cada instalação.
4. Com a **Trava Eletromagnética** desmontada, fixe a **Base** no portão e use o **Pino** para centralizar o **Contra Pino** no batente do Portão. Fixe o **Contra Pino**.
5. Com o conjunto montado, realize o teste abrindo e fechando o portão manualmente. Após verificar o funcionamento, interligue os fios com o Sistema de Automação do portão usando o **Diagrama Geral de Instalação**.
6. **IMPORTANTE:** Sistemas de automação de portões possuem na placa de acionamento do motor a **saída específica para Trava Eletromagnética**, neste caso a Trava é acionada antes do acionamento do motor. Recomendamos consultar o manual de instalação do fabricante da placa de automação para utilizar este recurso.