

Prezado Cliente,

Todos os componentes integrantes do KIT 41 FA foram previamente testados em nossa fábrica antes do seu envio e estão cobertos por garantia da forma especificada no **Termo de Garantia** que pode ser lido e impresso por meio do **CD** identificado como **ELEVADORES, Componentes para Elevadores e Escadas Rolantes** (CD Cliente) ou ainda em www.elevatec.com.br .

O conteúdo do CD Cliente pode ser impresso total ou parcialmente. Para imprimir qualquer conteúdo configure previamente a impressora para **folhas de papel tamanho A4** (210 x 297 mm) antes de autorizar o início da impressão .

P R O C E D I M E N T O S – Preparo da placa de Comando 41 FA

INSTALAÇÃO FÍSICA

- 1 - Posicione a placa de comando 41 FA e o transformador (20 + 20 V x 50 W) próximo ao computador ;
- 2 – Cuide para que a ligação da tensão de entrada (primário), esteja de acordo com a **tensão da rede** fornecida pela concessionária de energia da sua cidade ;
- 3 - Alimente a placa de comando 41 FA com o secundário do transformador, obedecendo as identificações dos fios do trafo e suas respectivas conexões na placa de comando, isto é, o fio central do secundário do transformador (0 Vac) na entrada NVE (MA) da placa de comando e dos dois fios restantes (20 Vac) do secundário, ligue um em CA1 e o outro em CA2 ;

4 – Ligue o cabo de comunicação na parte traseira do seu computador (conector fêmea – DB9) e a outra extremidade na placa de comando 41 FA (conector macho – DB9) ;

Nota 01: O transformador fornecido deve ser **exclusivo para a alimentação da placa** de comando 41 FA ;

Nota 02 : A alimentação do(s) display(s), sensores e **outros dispositivos que trabalhem com 24 Vcc devem vir de uma fonte independente que forneça essa tensão .**

INSTALAÇÃO DO PROGRAMA

A instalação do programa é um processo que só é necessário uma vez, para tal proceda da seguinte forma :

1 - Insira o **CD** identificado como **ELEVADORES, Componentes para Elevadores e Escadas Rolantes** (CD Cliente) no drive de CD-ROM de seu computador ;

2 – No menu que se abre aponte e clique em **Comandos** ;



MEU CD NÃO É LIDO AUTOMATICAMENTE PELO COMPUTADOR

Nesse caso abra e dê um duplo clique em “ Meu Computador “ identifique seu drive de CD / DVD, normalmente identificado pela letra **D:**, dispare um duplo clique nele ; na janela que se abre, localize e dispare um duplo clique no arquivo de no **index.htm** !

3 – Role a página até visualizar o tópico : ■ Placa de Comando 41 FA :
Programação e Teste

4 – A seguir, aponte e clique em **Manual do uso do Programa de Configuração da Placa de Comando 41 FA** ;

5 – Na janela que se abre (Download de Arquivo) clique na opção : **Executar este programa a partir do seu local atual** e a seguir no botão **OK** ;

6 – Na janela “ Aviso de Segurança “ aponte e clique no botão **SIM** ;

7 – Na janela Instalar configurador C41 aponte e clique no botão **Seguinte** repetindo esse processo até surgir o botão **Terminar** que será o último a ser clicado.

Nota : Se todos os passos foram seguidos corretamente, após o término da instalação o programa será aberto . Caso a instalação tenha sido interrompida por qualquer motivo repita o processo de instalação.

COMO USAR O PROGRAMA

No CD Cliente temos um manual no qual você aprenderá o funcionamento do programa podendo configurar a placa de comando 41 FA de acordo com suas necessidades. A placa 41 FA pode ser programada e reprogramada quantas vezes se necessitar.

Para acessar o manual de uso do programa configurador, faça assim :

1 - Insira o **CD** identificado como **ELEVADORES, Componentes para Elevadores e Escadas Rolantes** (CD Cliente) no drive de CD-ROM de seu computador ;

2 – No menu que se abre aponte e clique em **Comandos** ;

Nota : Caso o conteúdo do CD não se abra automaticamente, vá ao quadro : **MEU CD NÃO É LIDO AUTOMATICAMENTE PELO COMPUTADOR** na **página 2** deste manual.

3 – Role a página até visualizar o tópico : ■ Placa de Comando 41 FA :
Programação e Teste

4 – A seguir, aponte e clique em **Manual do uso do Programa de Configuração da Placa de Comando 41 FA**

Nota : Alguns parâmetros de programação são fornecidos como intervalos de tempo, uma tabela de sugestão para esses “ tempos de programação “ pode ser obtida da seguinte forma :

2.1 – Aponte e clique no item de menu **Comandos** ;

Nota : Caso o conteúdo do CD não se abra automaticamente, vá ao quadro : **MEU CD NÃO É LIDO AUTOMATICAMENTE PELO COMPUTADOR** na **página 2** deste manual.

2.2 - Role a página até visualizar o tópico : ■ Placa de Comando 41 FA :
Programação e Teste

2.3 - A seguir, aponte e clique em : **Tabela dos tempos sugeridos para programação da placa de comando 41 FA**

Testando a placa de comando 41 FA sobre a bancada

Embora a melhor forma de se confirmar o funcionamento de uma placa de comando eletrônica seja tê-la instalada num comando, oferecemos uma forma alternativa para que você possa testar o funcionamento da placa de comando 41 FA “ passo-a-passo “ e dessa forma entender todos os sinais envolvidos , todos os procedimentos para isso podem ser acessados da seguinte forma :

1 - Insira o **CD** identificado como **ELEVADORES, Componentes para Elevadores e Escadas Rolantes** (CD Cliente) no drive de CD-ROM de seu computador ;

2 – No menu que se abre aponte e clique em **Comandos** ;

Nota : Caso o conteúdo do CD não se abra automaticamente, vá ao quadro : **MEU CD NÃO É LIDO AUTOMATICAMENTE PELO COMPUTADOR** na **página 2** deste manual.

3 – A seguir, aponte e clique em **Testando a placa de comando 41 FA em bancada (Simulação Manual)** .

Suporte Técnico :

Fone : (13) 3278 – 0200

Fax : (13) 3227 - 5503

e-mail: eletrica@elevatec.com.br