

Manual de Instalação



Equipamento Deslizante de Fuso
Com kit de instalação

 **Peccinin**[®]
PORTÕES AUTOMÁTICOS

12

Instalação Elétrica

Para a instalação elétrica da placa eletrônica consultar o manual específico.

13

Testes finais

13.1 - Com o equipamento instalado e o código do controle efetuado, acione o controle e verifique a força com que o portão bate no fim de curso, caso isto ocorrer, realizar o ajuste fino.

13.2 - Regular o tempo do painel suficiente para abertura e fechamento na Central de comando.

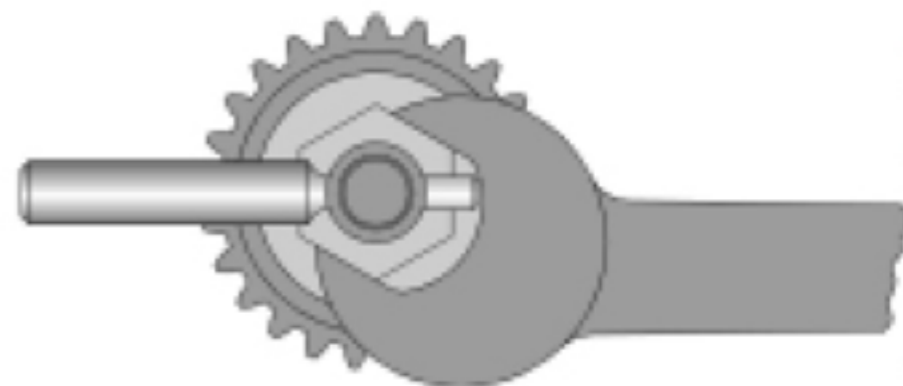
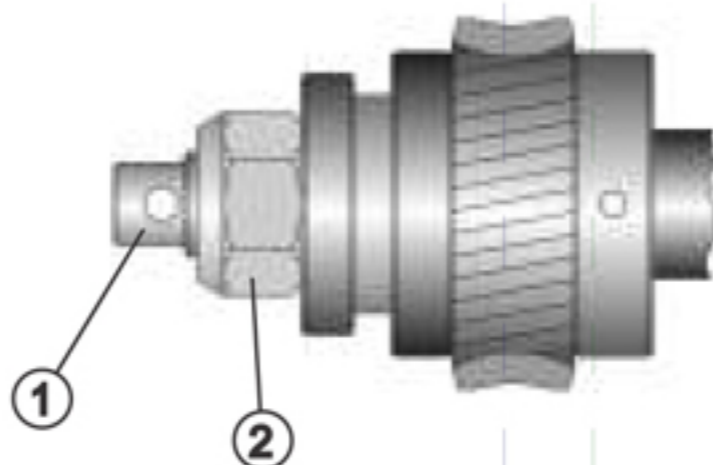
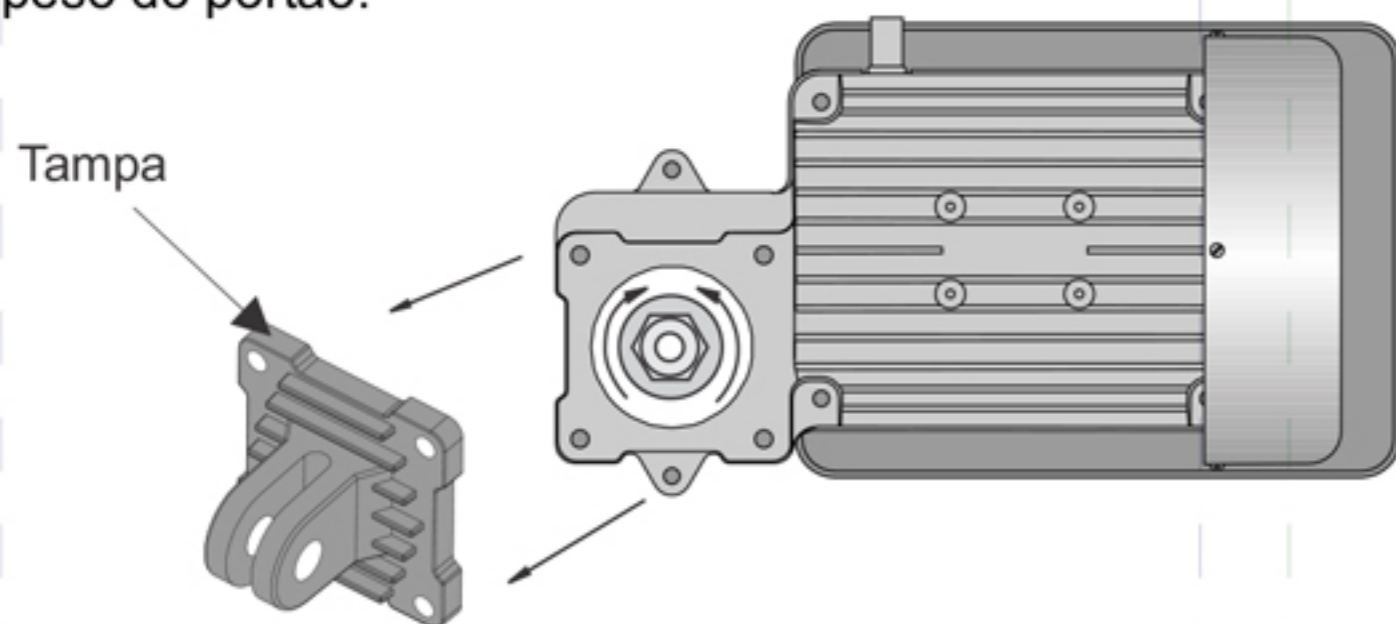
13.3 - Regular o fim de curso mecânico (micro switch) ou eletrônico (reed switch).

13.4 - Regular a embreagem eletrônica de acordo com o peso do portão (verificar manual da central eletrônica).

Regulagem da fricção

Retirar a tampa para ter acesso ao sistema de regulagem.

Fazer a regulagem do sistema de fricção do equipamento como demonstrado abaixo, e de acordo com o peso do portão.



A Peccinin Portões Automáticos se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

Segure o eixo (1) e com uma chave gire para apertar ou soltar a porca (2)



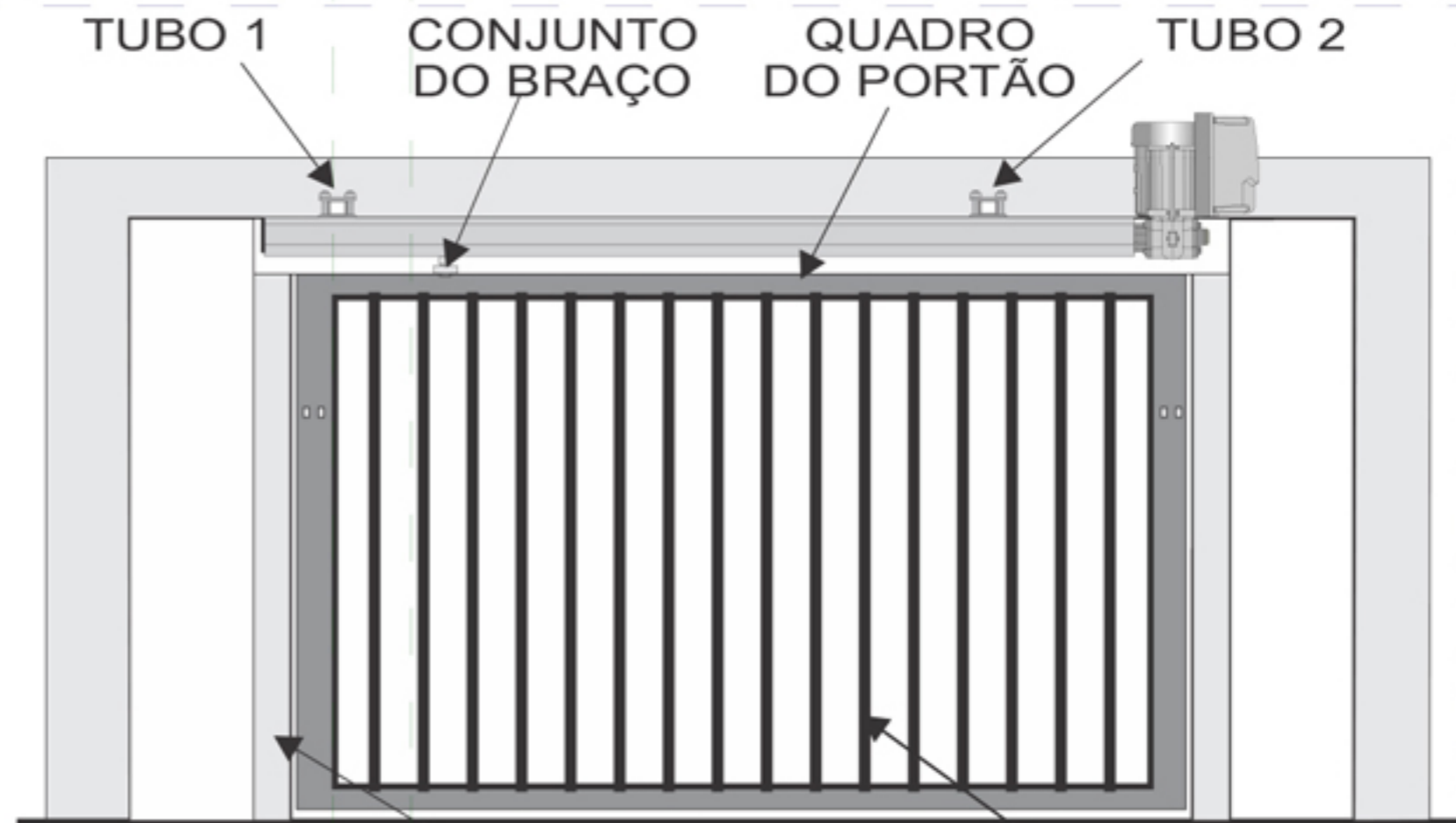
www.Peccinin.com.br

Rua Manoel Monteiro de Moraes, 1424
CEP 13487-160 - Limeira - SP

1

VISÃO GERAL

VISTA FRONTAL



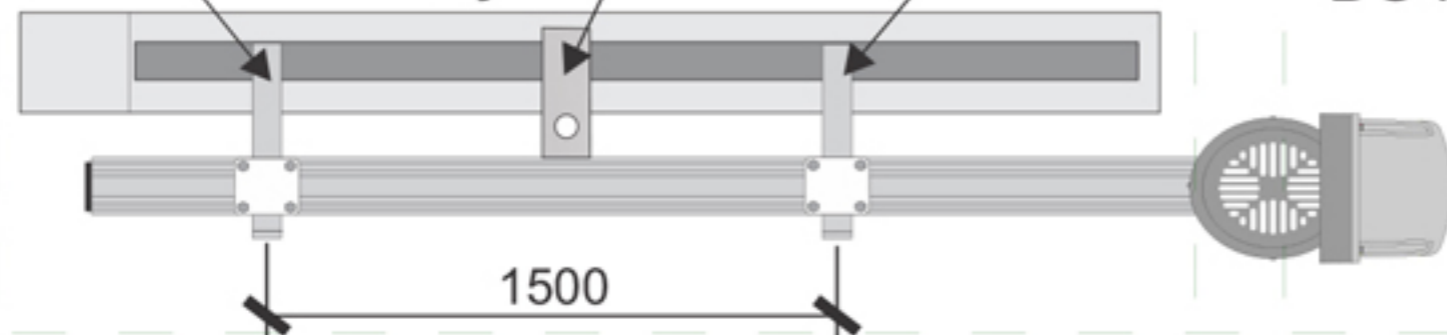
TUBO 1

CONJUNTO DO
BRAÇO

TUBO 2

COLUNA
DO PORTÃO

ESTRUTURA
DO PORTÃO



VISTA SUPERIOR

2 Especificações Técnicas

Deslizante de Fuso

Aplicação: Portões com uso em alto ciclo (ex. Residências, condomínios, comércios, empresas).

Dimensão máxima do braço: 5,0m ou 350kg

Velocidade de deslocamento: 8 m/min

Conteúdo do Kit Deslizante de Fuso

1 moto-redutor
1 braço de alumínio
1 acessório de instalação
1 central eletrônica de comando específica
2 TX com bateria
1 capacitor (conforme a versão do motor)

3 Recomendações ao Téc. Instalador

O perfeito funcionamento dos equipamentos **Peccinin** "depende da nossa parceria".

Cabe a **Peccinin** fornecer toda instrução para a instalação, manuseio e manutenção dos equipamentos, e a você, técnico a importante missão de seguir essas orientações, informando-nos de qualquer irregularidade, e auxiliando-nos a melhorar nossos equipamentos e serviços, subsidiando-nos com suas sugestões.

Em caso de dúvidas com relação ao funcionamento e/ou instruções deste manual, consulte-nos.

Ferramentas Essenciais para Instalação e Manutenção

Chave fixa 8 , 10 , 13 , 17 e 19mm	Máquina de solda completa (máscara)
Chave tipo canhão 8 e 10mm	
Chave estrela 10mm	Furadeira Comum
Chave phillips	Soldador de estanho
Chave allen 3mm	Multímetro
Alicate de corte	Trena (5m)
Alicate universal	Nível
Brocas de metal duro 1/4", 3/8"	Esquadro
Brocas de aço rápido 1/4", 3/8", 3/16" e 5/16"	Martelo
	Esmerilhadeira
Furadeira de impacto industrial	Eletrodos

*" Seu **"Capricho"** e sua **"Criatividade"** são essenciais para o bom funcionamento após a instalação, pois cada portão a ser instalado é um caso diferenciado."*

4

Verificações Iniciais

- 4.1 - Verificar as condições do portão para uma boa instalação do equipamento;
- 4.2 - Testar a estrutura: abrir e fechar o portão totalmente, verificando o alinhamento do mesmo.
- 4.3 - Verificar o local para fixação do equipamento (espaço disponível).
- 4.4 - Verificar se o local está preparado para a instalação elétrica.
- 4.5 - Verificar cabos de alimentação: mínimo 1,5mm² para motor monofásico e mínimo 2,5mm para motor trifásico.

5

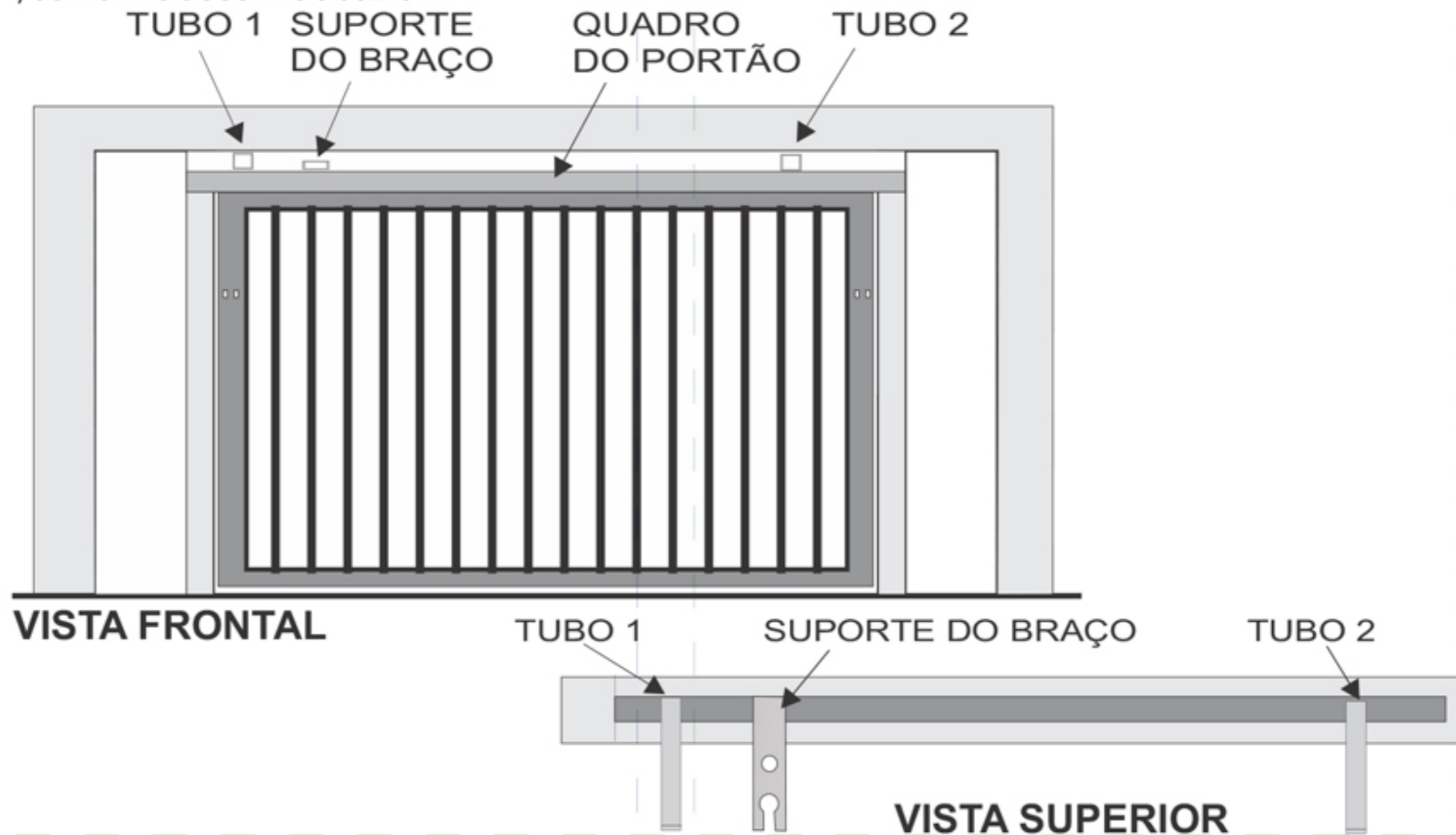
Kit de Instalação

Os tubos quadrados (tubo 1 e 2) apresentados neste e nos próximos itens, facilitam muito a instalação, não acompanham o equipamento e devem ser adquiridos separadamente pelo código PCAF-0002 (Kit "K")

6

Instalando o equipamento *Peccinin* (parte mecânica)

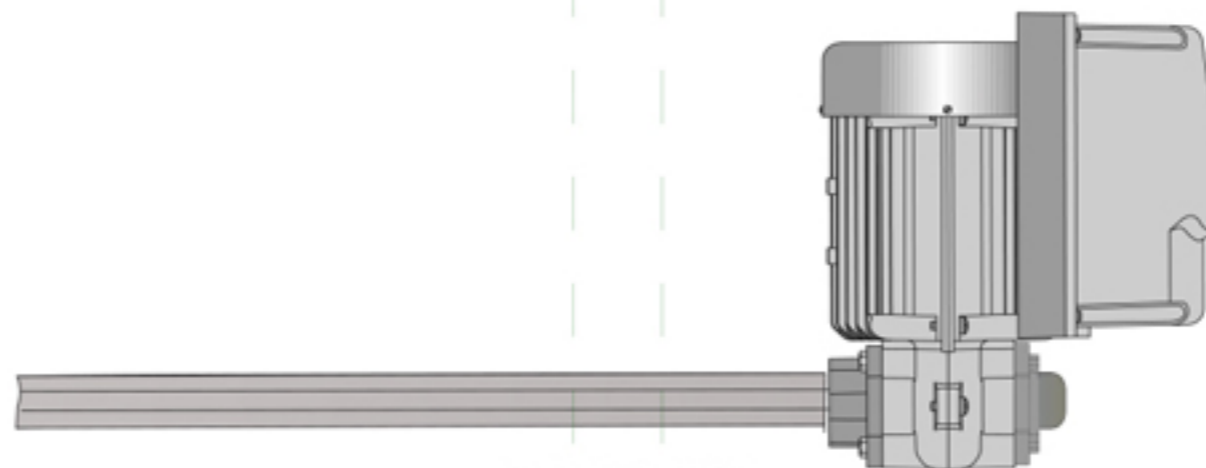
Os tubos 1 e 2 e o Suporte do conjunto do braço deverão ser soldados na estrutura superior do portão pelo instalador, conforme desenho abaixo:



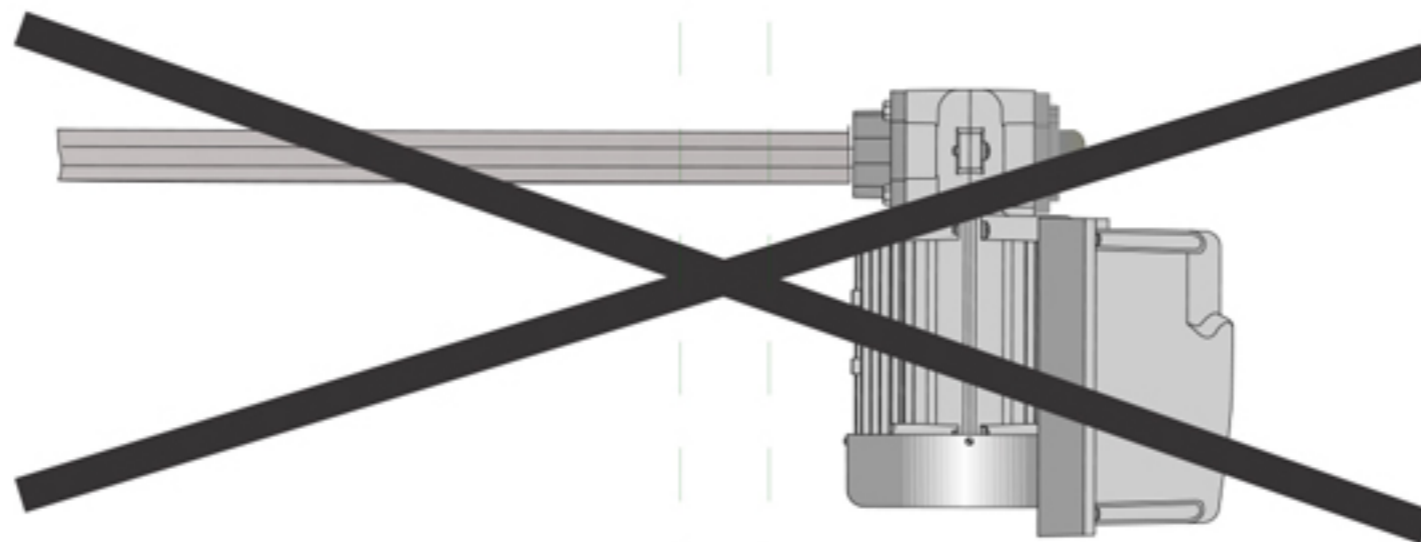
Montagem do Motor

Montar o motor no trilho de alumínio antes de fixá-lo no portão.

Obs.: Em local sem cobertura o motor deve ser montado conforme desenho abaixo:



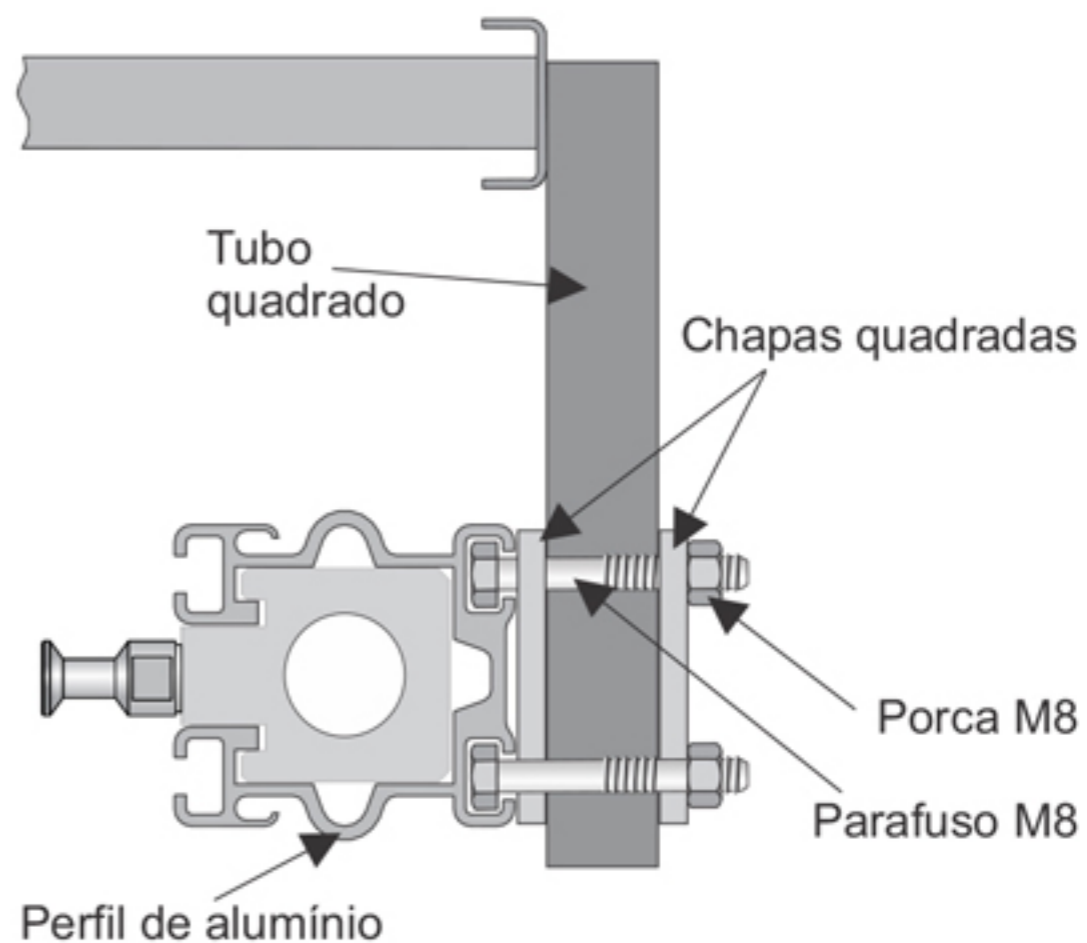
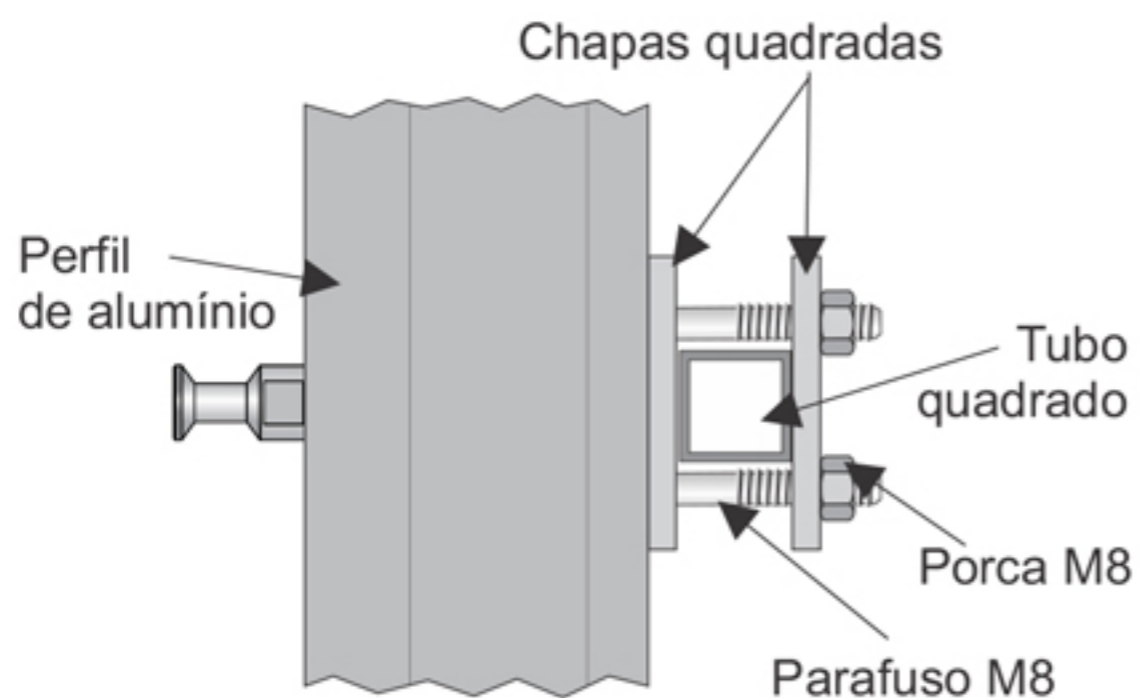
CERTO



ERRADO

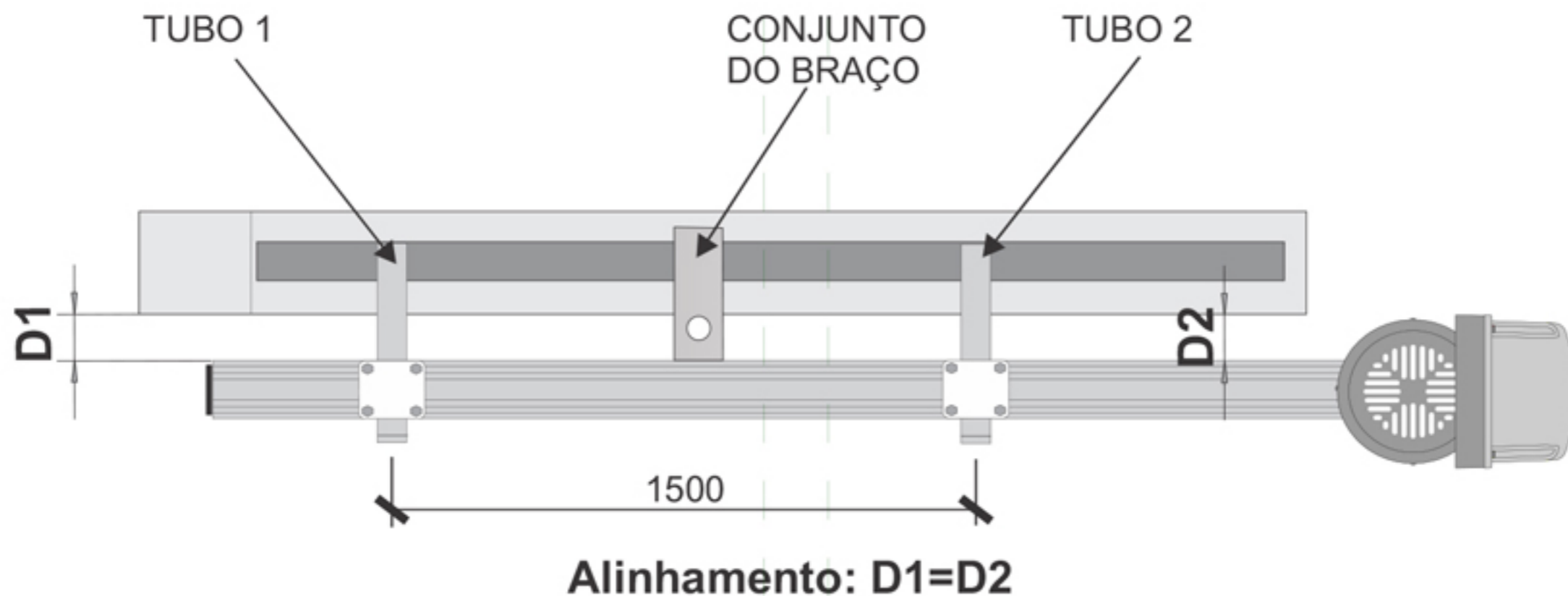
Montagem da fixação

Montar no equipamento as chapas quadradas de fixação, com os parafusos, conforme desenho abaixo:



Alinhando o Equipamento

Alinhar o equipamento deixando-o paralelo com o portão, de modo que o pino da porca do fuso esteja encaixado no conjunto do braço, conforme desenho:



10 Fixando o Equipamento

Prender o equipamento nos tubos já soldados, apertando os parafusos das chapas quadradas.

11 Fixação dos fim de cursos

Fixar os 2 fim-de-cursos (mecânico ou magnético) e fazer toda a parte elétrica conferindo sentido de rotação do motor, conforme esquema elétrico que acompanha a placa eletrônica.

