



PLATAFORMA
ELEVATÓRIA AC 02
ACIONAMENTO POR FUSO

PLATAFORMA ELEVATÓRIA AC 02

INDICAÇÃO

Indicada para permitir acesso a desníveis de até 2m.
Acesso a mezaninos, entradas de edifícios residenciais e comerciais como shoppings, escolas, restaurantes, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Movimentação por fuso
- Atende às normas NBR 9050 e NBR 15655-1
- Acionamento por botão de pressão constante ou joystick (opcional)
- Resistente às intempéries
- Instalação rápida



ITENS DE SEGURANÇA

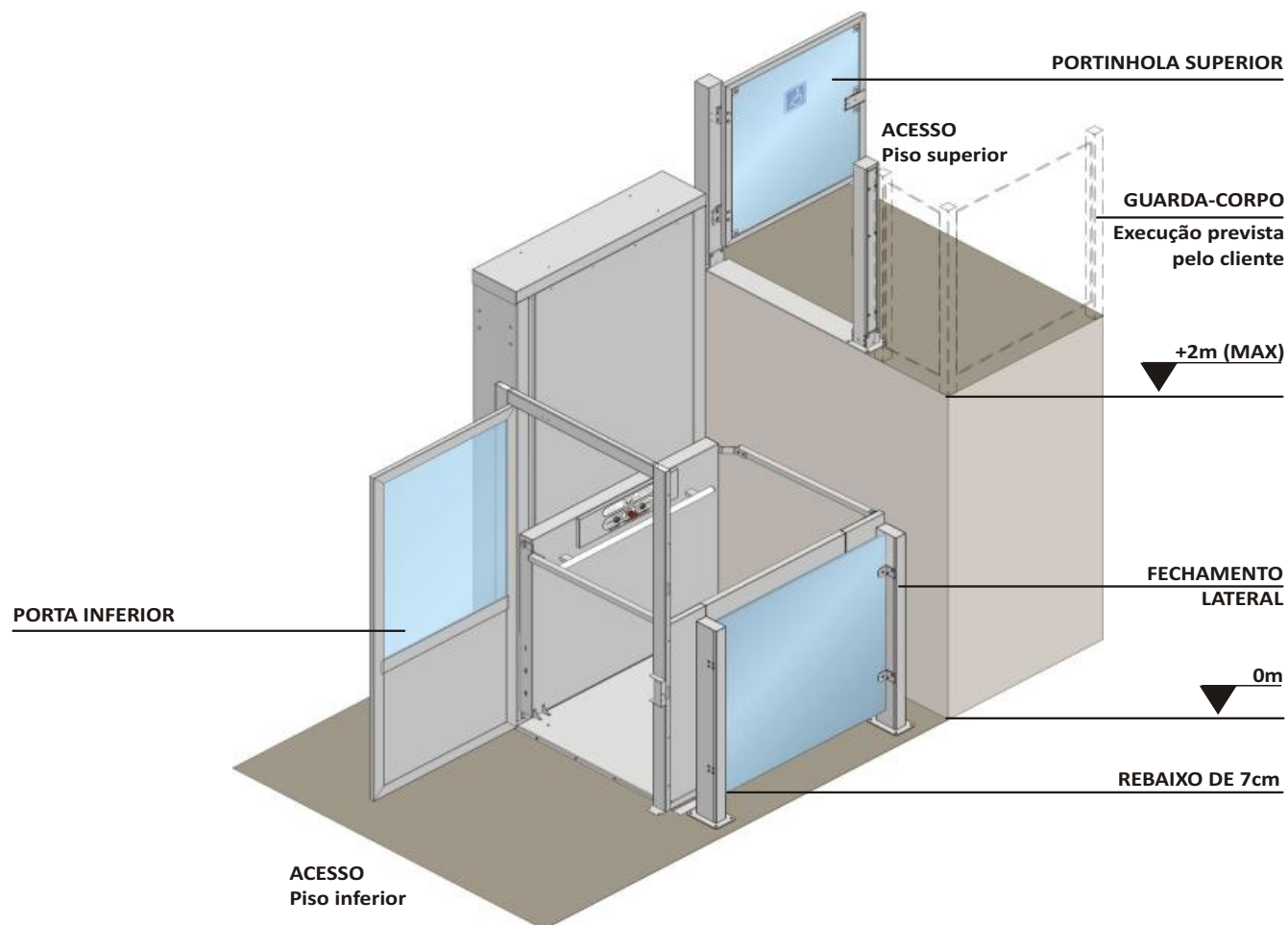
- Piso antiderrapante
- Travamento das portas durante o movimento da plataforma
- Abertura das portas somente com a plataforma nivelada ao piso
- Sensores situados na parte inferior da plataforma detectam qualquer objeto abaixo da mesma, travando o seu movimento ao menor contato
- Botão de emergência para parada imediata, em qualquer posição
- Sensor de cancela - Bloqueia o movimento da plataforma caso a cancela seja levantada

DADOS TÉCNICOS

- Acionamento: Fuso Elétrico
- Percurso: até 2 metros
- Velocidade: 2,5m/min
- Carga máxima: 325kg
- Tensão (monofásica): 220V
- Potência: 750W



PERSPECTIVA PLATAFORMA

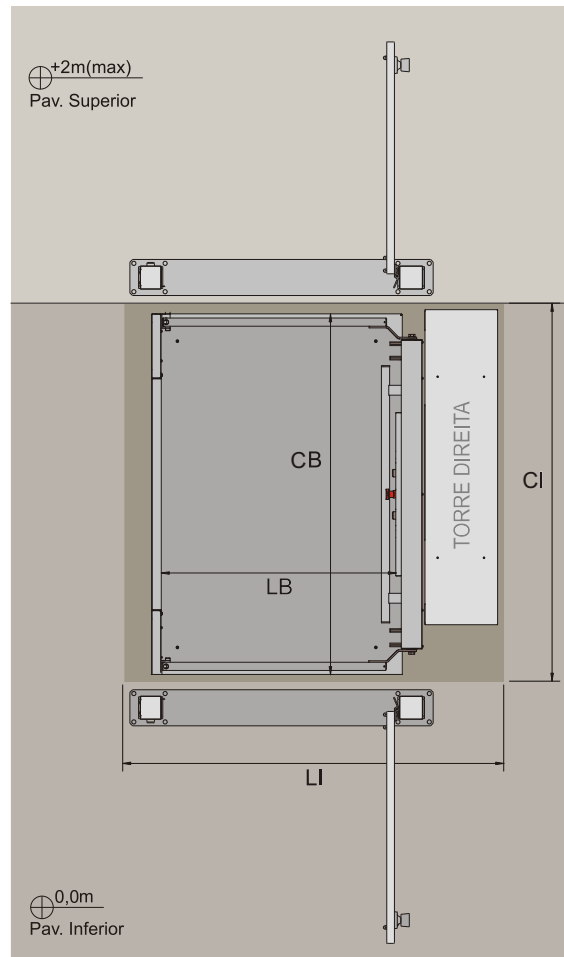


- Portinhola Superior com altura de 1,10m
- Porta Inferior com altura de 2,10m. Em locais com desnível abaixo de 1m, é opcional a portinhola com 1,10m.

Desenho meramente ilustrativo. A posição da torre e das portas pode ser alterada de acordo com as necessidades do projeto arquitetônico.

AC02
ENTRADA E SAÍDA OPOSTAS

PLANTA BAIXA



ÁREA INTERNA DA PLATAFORMA (BASE)		ÁREA LIVRE NECESSÁRIA PARA INSTALAÇÃO	
Largura da Base (LB)	Comprimento da Base (CB)	Largura para Instalação (LI)	Comprimento para Instalação (CI)
0,84* (uso restrito)	1,20* (uso restrito)	1,38	1,25
0,90	1,40	1,45	1,45

Medidas em metros

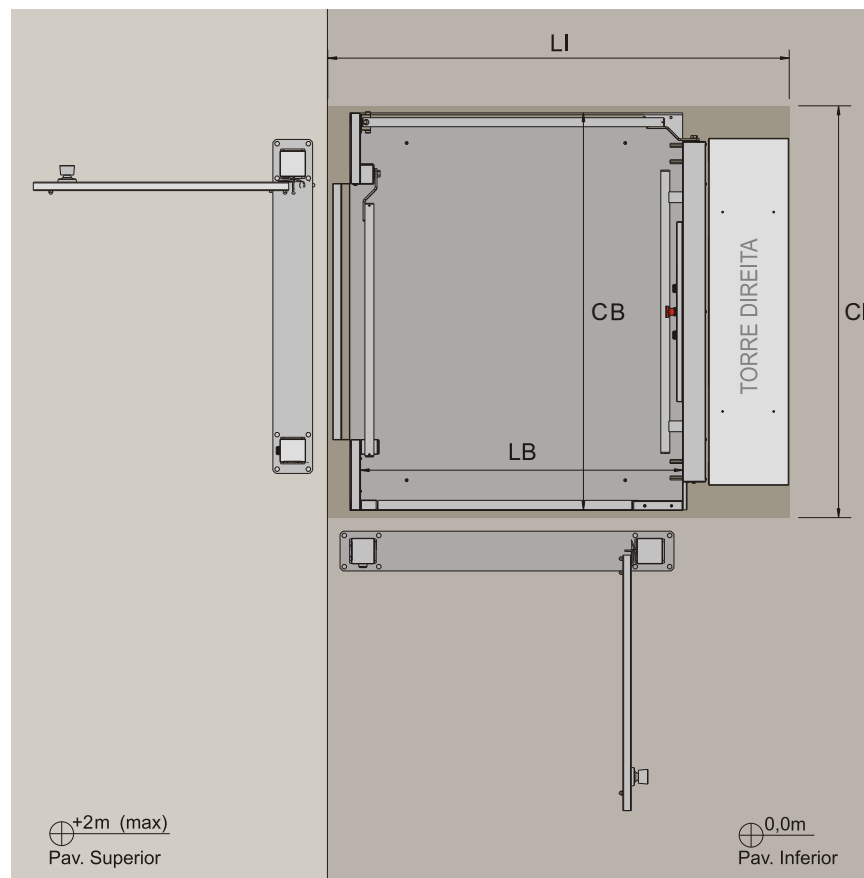
**Importante: A base de 0,84x1,20m é para uso exclusivamente residencial e sua instalação não é permitida em algumas regiões.*

Consulte a central de vendas antes de utilizar estas medidas.

Imagem ilustrativa.

AC02
ENTRADA E SAÍDA ADJACENTES OU 90°

PLANTA BAIXA



ÁREA INTERNA DA PLATAFORMA (BASE)		ÁREA LIVRE NECESSÁRIA PARA INSTALAÇÃO	
Largura da Base (LB)	Comprimento da Base (CB)	Largura para Instalação (LI)	Comprimento para Instalação (CI)
1,10	1,40	1,62	1,45

Medidas em metros
Para outras medidas, consulte a central de vendas.
Imagem ilustrativa.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- **BASE AUTOPORTANTE**

Base para sustentação da plataforma em locais onde não haja a possibilidade de preparação do piso e/ou parede de fixação da plataforma.

- **FECHAMENTO LATERAL**

Complemento necessário nos locais onde há acesso à parte inferior da plataforma ou em pisos superiores onde não haja guarda-corpo próximo ao equipamento. Produzido no mesmo padrão visual da plataforma, proporciona excelente resultado estético.

- **INTERFONE**

Sistema de comunicação da plataforma com uma portaria ou local a ser definido pelo cliente.

- **JOYSTICK**

Botão que permite o acionamento da plataforma somente com a movimentação de uma haste. Necessário a pressão constante.

- **RAMPA**

Rampa de acesso em aço com inclinação prevista na norma. É indicada para os locais onde não é possível realizar rebaixo.

- **SISTEMA DE RESGATE**

Acessório para permitir o retorno da plataforma ao piso inferior em caso de falta de energia elétrica.



INFORMAÇÕES PARA OBRA CIVIL E ELÉTRICA

- **CAIXA DE CORRIDA:**

As dimensões da caixa de corrida dependem do modelo da base da plataforma, aberturas das portas dos pavimentos e disposição da torre. Veja tabela de medidas nesta lâmina.

- **REBAIXO (POÇO):**

Em toda a extensão da área interna da caixa de corrida é necessário um poço de 70mm (em relação ao piso acabado do pavimento térreo). OBS: Caso não seja possível executar o rebaixo, deverá ser adquirido o acessório Rampa.

- **DRENO:**

Recomendamos ao cliente executar dreno para evitar acúmulo de água de chuva (instalação externa) ou lavagem (instalação interna).

- **VIGA DE CONCRETO:**

Para fixar a torre da plataforma no piso o cliente deve dimensionar uma VIGA DE CONCRETO capaz de suportar as cargas estáticas e dinâmicas. Obs.: Em caso de impossibilidade da execução da viga, consulte a Central de Vendas sobre o acessório Base Autoportante.

- **REFORÇOS DE CONCRETO PARA FIXAÇÃO DAS 02 PORTAS:**

O cliente deverá executar concreto reforçado para chumbamento das portas (pavimento térreo e pavimento superior).

- **FECHAMENTO LATERAL :**

É necessário prever o fechamento das laterais da plataforma (onde não houver porta). Este fechamento pode ser executado pelo cliente ou fornecido pela Daiken. Não é necessário enclausuramento para desníveis até 2 metros.

- **QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO :**

É necessário um Quadro de Distribuição exclusivo para atendimento à plataforma e com os componentes indicados no Diagrama Uniflar descrito no Projeto Executivo.

- **ELETRODUTOS:**

O cliente deverá prever a execução de eletrodutos embutidos entre a torre da plataforma e cada uma das portinholas.



A EMPRESA

Com mais de 15 anos de mercado, a Daiken apresenta a experiência e a tecnologia de uma empresa que é referência em EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE VERTICAL para locais públicos e particulares.

- Empresa certificada ISO 9001:2008
- Parque com mais de 1000 equipamentos vendidos em diversas regiões do país.

BENEFÍCIOS

Ao adquirir um equipamento da Daiken Elevadores, você conta com os serviços de uma equipe técnica altamente qualificada. Do atendimento comercial à instalação do produto, a Daiken oferece:

- **ESCLARECIMENTOS TÉCNICOS EM TEMPO REAL**
Equipe de Engenharia Mecânica própria.
- **ORIENTAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DE OBRA**
Elaboração de Projeto Executivo e Equipe de Engenharia capacitada para a orientação durante a execução das adequações civis necessárias.
- **INSTALAÇÃO FÁCIL E RÁPIDA**
Equipe de técnicos treinados para a instalação dos equipamentos em prazo reduzido com qualidade e eficiência.



Central de Vendas
41 3621-8417
41 3621-8422
41 3621-8074
11 3522-8417
www.daikenelevadores.com.br

A Daiken Elevadores reserva-se o direito de modificar estas especificações técnicas e características do produto sem aviso prévio.