

REV-OUT25



LINHA ACESSIBILIDADE

## PLATAFORMA AC08

HIDRÁULICA | CABINADA

*Eficiência com custo acessível  
e alta qualidade*



## INDICAÇÃO

Acesso a pavimentos (entre andares) em edificações residenciais e comerciais como banco, escolas, restaurantes, shoppings, etc



## SEGURANÇA

Travamento das portas durante o movimento  
Abertura das portas somente com a plataforma nivelada ao piso  
Botão de emergência para parada imediata, em qualquer posição  
Válvula de segurança contra rompimento de tubulação  
Freio de segurança na arcada  
Porta com parada em 90° e retorno autônomo  
Sistema de resgate em caso de queda de energia



## OPCIONAIS

Interfone  
Rampa



## CARACTERÍSTICAS

Corrimão em aço inox  
**Cabina com painéis de 2,04m, teto e iluminação (cabinada)**  
Atende às normas NBR 9050 e NBR ISO 9386-1:2013  
Movimentação por joystick com pressionamento constante  
Baixo nível de ruído  
Estrutura em aço com pintura eletrostática  
Base da plataforma na cor preta - pintura microtexturizada  
UH com gabinete antirruído

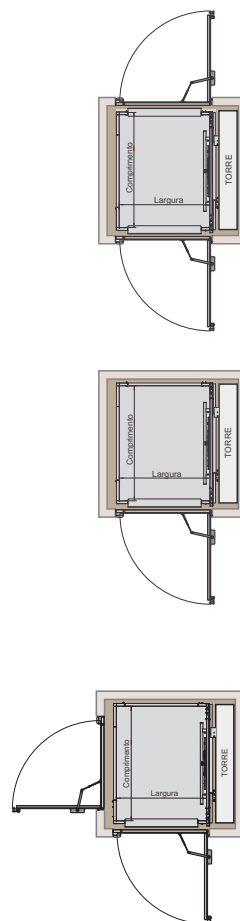
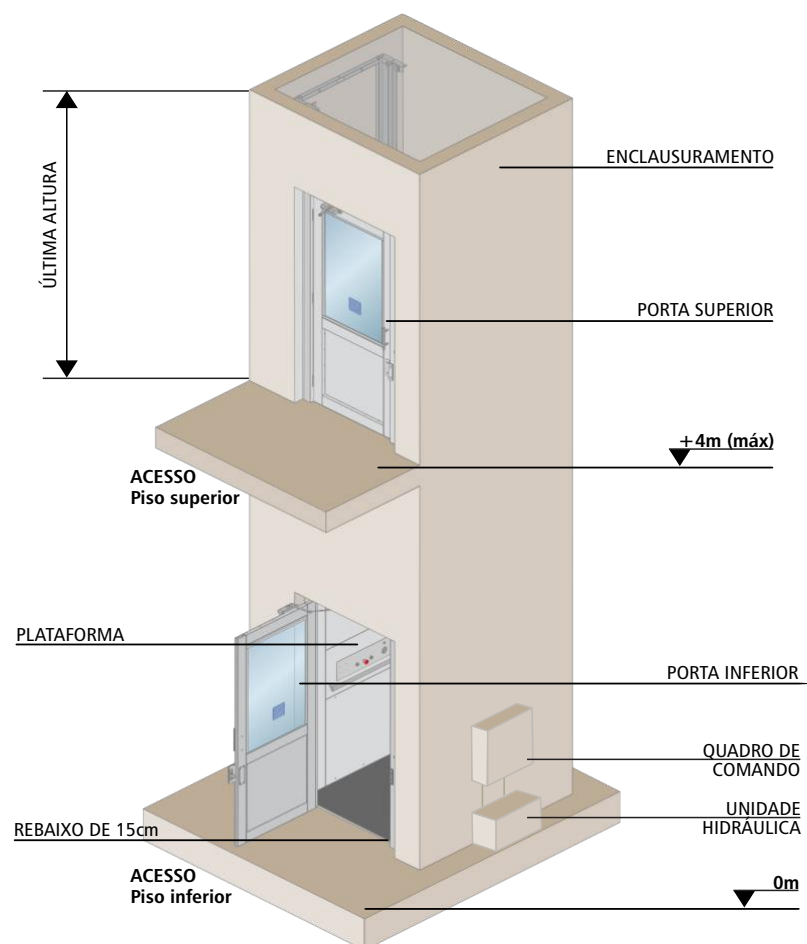


## DADOS TÉCNICOS

Funcionamento Hidráulico  
Tensão: 220V ou 380V trifásico  
Potência: 2,2KW  
Percurso: Até 4 metros (até 3 paradas)  
Velocidade: 6m/min  
Carga máxima: 325kg  
Motor: 2CV



## DIMENSIONAMENTO - Plataforma AC08



**ATENÇÃO**  
Dimensões mínimas prumadas

### AC08 - ENTRADA E SAÍDA OPOSTAS

Passageiros	CAPACIDADE	ÁREA DA CABINA		CAIXA DE CORRIDA		UA Última altura
		Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	
1	325Kg	0,80	1,20	1,28	1,30	2,40
2	325Kg	0,90	1,40	1,40	1,50	2,40
2	325Kg	1,10	1,40	1,55	1,55	2,40

### AC08 - ENTRADA E SAÍDA UNILATERAL

Passageiros	CAPACIDADE	ÁREA DA CABINA		CAIXA DE CORRIDA		UA Última altura
		Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	
1	325Kg	0,80	1,20	1,28	1,30	2,40
2	325Kg	0,90	1,40	1,40	1,50	2,40
2	325Kg	1,10	1,40	1,55	1,55	2,40

### AC08 - ENTRADA E SAÍDA ADJACENTES OU 90°

Passageiros	CAPACIDADE	ÁREA DA CABINA		CAIXA DE CORRIDA		UA Última altura
		Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	
2	325Kg	1,10	1,40	1,60	1,55	2,40

Medidas em metros | Medidas mínimas prumadas | Imagens ilustrativas.  
Distância máxima recomendável da U.H. da caixa de corrida: 6 metros

### QUADRO DE COMANDO E UNIDADE HIDRÁULICA

	LARGURA	ALTURA	PROFUNDIDADE
Quadro de Comando	0,45	0,28	0,19
Unidade Hidráulica	0,65	0,34	0,23

Medidas em metros



## INFORMAÇÕES PARA OBRA CIVIL E ELÉTRICA

*Enclausuramento em alvenaria ou estrutura metálica executados pelo cliente.*

### CAIXA DE CORRIDA

Para a instalação das plataformas para desníveis de até 4m, é necessária a construção de um enclausuramento (caixa de corrida) em alvenaria ou estrutura metálica. As dimensões da caixa de corrida dependem do modelo da base da plataforma, aberturas das portas dos pavimentos e disposição da torre. Consulte tabelas de medidas neste material.

### REBAIXO (POÇO)

Em toda extensão da área interna da caixa de corrida é necessário um rebaixo de 15cm para plataformas AC08 e AC11. Este rebaixo deve ser considerado em relação ao piso acabado do patamar inferior. Além disso, é necessária a construção de uma laje de concreto no fundo do rebaixo.

OBS: Caso não seja possível executar o rebaixo deverá ser adquirido o acessório Rampa.

### VIGAS DE CONCRETO

Para fixação da torre da plataforma, o cliente deve prever VIGAS DE CONCRETO na parede capazes de suportar as cargas estáticas e dinâmicas. As dimensões e a posição das vigas de concreto dependem da posição do cilindro hidráulico. Tais medidas e os valores das cargas são informados em projeto executivo fornecido pela Daiken Elevadores.

### QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

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

### ELETRODUTOS/ELETROCALHAS

É de responsabilidade do cliente a instalação de eletrocalha entre o Quadro de comando e a Unidade Hidráulica e entre a Unidade Hidráulica e o Pistão da Torre.

### ILUMINAÇÃO

Para iluminação da área da plataforma é necessário prever ponto de alimentação elétrica por meio de eletroduto, fiação e lâmpadas adequadas.

### NORMAS

A construção da caixa de corrida deverá estar de acordo com as normas vigentes.

A Daiken Elevadores reserva-se o direito de modificar as especificações técnicas e características dos produtos presentes neste documento sem aviso prévio. Esta lâmina técnica deve ser usada apenas como um guia, para mais detalhes contate a Daiken antes de executar a obra.