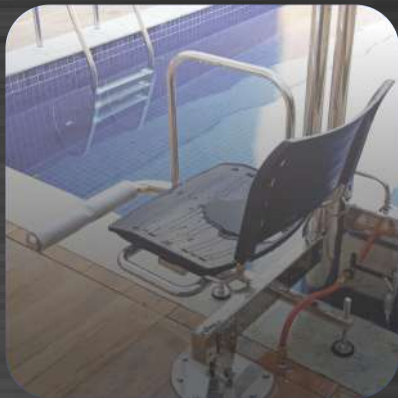


para Soluções de Acessibilidade



Projetado para melhor desempenho em acessibilidade.

Nossa linha “**ELV Soluções de Acessibilidade**” foi desenvolvida com base nas normas **NBR**, atendendo todas as suas especificações.



ELV100

Plataforma de acessibilidade

Plataforma para piscinas

CONFIGURAÇÃO

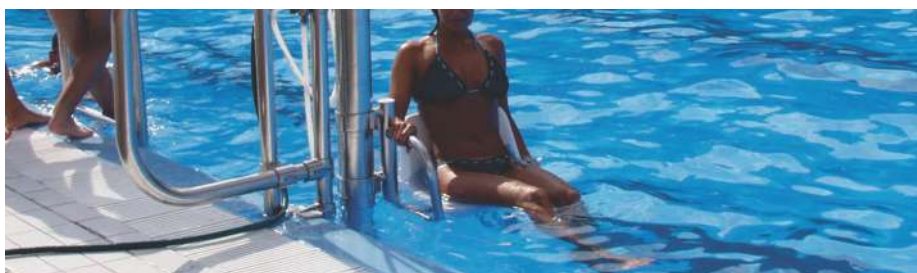
Capacidade:	150 kg
Quantidade de passageiros:	1 passageiro
Percurso:	até 1,10m
Velocidade:	até 0.15 m/s

ELV100:

Elevador de Piscina **100% hidráulico**, que utiliza somente a **força d'água** para o seu funcionamento, sendo livre de **eletricidade** próximo a borda da **piscina**.

Características

- Usuário 100% independente
- Capacidade para 150Kg
- Instalado com piscina vazia ou cheia.
- A Pronta-Entrega.
- Instalação Rápida.
- 24 Meses de Garantia.
- Atende os padrões exigidos pela Norma ABNT NBR 9050
- Regulagem de velocidade (subida e descida)
- Sem manutenção
- Fabricação 100% Nacional.
- Sem obras



Segurança

O ELV100 foi projetado para atender a todas as normas de segurança/Materiais de alta qualidade em aço inox/resistente ao cloro e intempéries.



Conforto

Projetado para flexibilidade suave/tendo melhor conforto em atividades na piscina.



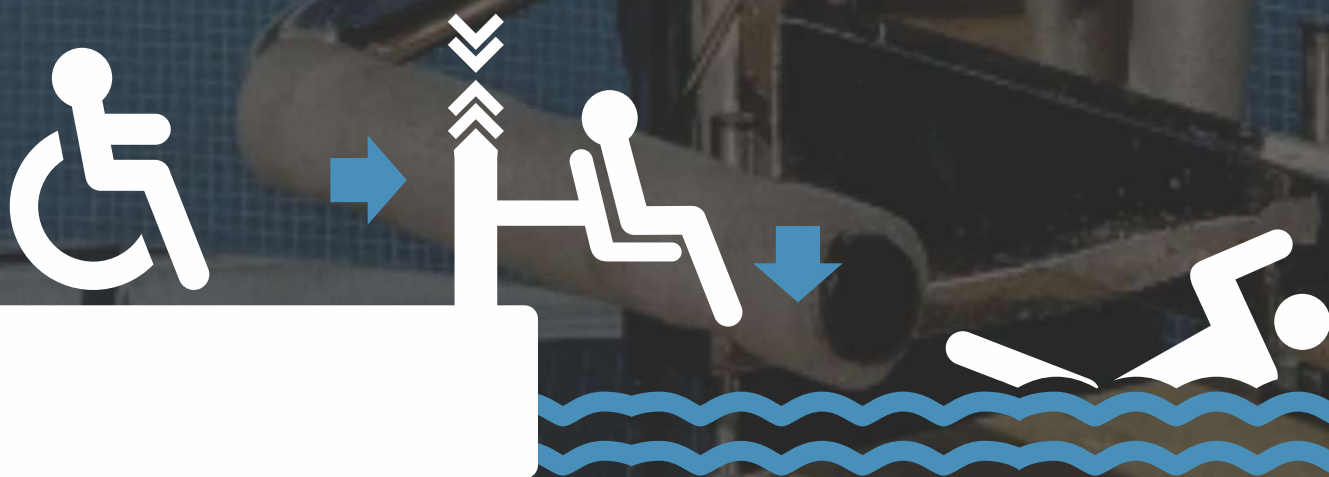
Praticidade

Instalação simples, pode ser utilizado em piscinas de fibra, concreto e vinil.

Regulamentado pela NBR 9050, o ELV100 possui sistema 100% hidráulico, constituído por um pistão em aço inox AISI 304 que trabalha sob pressão 04(bar). Funciona utilizando somente a força da água, o que garante mais segurança aos usuários, pois não contém eletricidade na borda da piscina, evitando assim o risco de choques elétricos. Possui capacidade para transportar uma pessoa de até 150 quilos e controle de velocidade por alavanca, garantindo um transporte suave, seguro e confortável.

Todos os equipamentos de acessibilidade da Elevance funcionam de forma simples e ocupam pouco espaço físico.

Usando materiais altamente confortáveis, o modelo ELV100 para Piscina permitem ao usuário ter mais mobilidade e ao mesmo tempo, se sentir tranquilo ao passo que desfruta de lazer ou realiza atividades físicas.



A woman in a wheelchair is shown from behind, positioned on a white platform that is part of a staircase. The platform is extended over the steps, allowing her to move up and down. The background shows a modern building with large windows and some greenery.

ELV150

Plataforma de acessibilidade
Plataforma Plano Inclinado Para Escadas

CONFIGURAÇÃO

Capacidade: 150 kg

Quantidade de passageiros: 1 passageiros

Percurso: Até 4 metros;
podendo alcançar percursos maiores mediante
confirmação de disponibilidade com a fábrica.

Velocidade: 4m/min

ELV150

A plataforma **ELV150** para escada garante o transporte de **cadeirantes** ou pessoas com **mobilidade reduzida**. Adequado para instalação em **espaços limitados**.

O **equipamento foi projetado** para atender na prática às **necessidades** de pessoas que não dispõem de espaço em projetos arquitetônicos.

Acionamento: Sistema Eletromecânico

- Percurso: Até 4 metros; Acima de 4 metros confirmar com a fábrica disponibilidade de fornecimento para percursos maiores.
- Velocidade nominal: 4m/ min
- Tensão: 220/380V Trifásicos ou 220v monofásicos ou Bifásicos.
- Características da plataforma para escadaria - plano inclinado
- Utilização Residencial
- Modelo atende somente escadas RETAS.
- Plataforma com pintura eletrostática na cor branco ou cinza claro
- Dimensões plataforma largura 0,80m x comprimento 1,0m.
- Entrada e saída oposta
- Acionamento por botão de pressão constante
- Rampas de acesso em piso emborrachado – grão de arroz
- Braços de segurança na plataforma independentes
- Sistema de fechamento manual na plataforma e braços com trava de segurança
- Abertura da plataforma de simples execução
- Fácil instalação - menor índice de alteração na parte civil.
- Proteções em suas partes moveis
- Manual com instruções de funcionamento e manutenção
- Botoeiras em 12v ou 24v.
- Opcionais para personalização:
- Acabamento cores disponíveis: Dourado – Azul – Preto
- Botoeira com iluminação em led – cores disponíveis: azul e vermelho
- Botoeira com controle de acesso no pavimento através de senha
- Abertura e fechamento dos braços e plataforma totalmente automático (ou seja sistema automático)

ELV300

Plataforma de acessibilidade

Plataforma vertical meia cabine

CONFIGURAÇÃO

Capacidade:	75 - 225kg
Quantidade de passageiros:	1 à 3 passageiros
Percurso:	até 2m
Velocidade:	até 0.15 m/s
Rebaixo do poço:	10 à 50cm

ELV300

Plataforma vertical comercial meia cabine.

Acionamento: Sistema Hidráulico (cilindro)

- Percurso: Até 2 metros (ISO ABNT 9386-1).
- Velocidade: 6m/ min.
- Tensão: 220/380V Trifásicos ou 220v monofásicos ou Bifásicos ou 12VCC a bateria

Acionamento: Sistema Mecânico (fuso mecânico)

- Percurso: Até 2 metros (ISO ABNT 9386-1)
- Velocidade: 4,2m/min
- Tensão: 220/380V Trifásicos ou 220v monofásicos ou Bifásicos

Características plataforma vertical Comercial:

- Cabine com pintura eletrostática na cor branco ou cinza claro
- Dimensões da cabine 0,9m x 1,4m x 1,1m
- Opção entrada e saída pelo mesmo lado
- Opção entrada e saída oposta
- Opção entrada e saída trilateral
- Capacidade 250kg ou 2 pessoas
- Manual com instruções de funcionamento e manutenção
- Resgate manual
- Resgate automático incluso – *Disponível somente para sistema hidráulico

Opcionais para personalização:

- Dimensões da cabine 0,9m x 1,4m x 2,1m
- Entrada e saída 90° (1,1m x 1,4m)
- Acompanhante em pé atrás do usuário de cadeira de rodas (0,9m X 1,6 m)
- Portas de pavimento manual
- Porta na cabine
- Enclausuramento em ACM em outras opções de escolha
- Cabine tipo fechada em ACM – Branco ou Cinza ou em outras opções de escolha consulte-nos
- Acabamento em policarbonato translúcido
- Acabamento em vidro de segurança – incolor – verde – azul – fume outras opções consulte-nos
- Botoeira com iluminação em led – cores disponíveis azul e verde
- Botoeira com controle de acesso e senha
- Botoeiras em 12v ou 24v.

Modelo: 1

Abertura: frente



Modelo: 2

Abertura: frente e fundo



Modelo: 3

Abertura: frente, Fundo e Lateral Direita



Modelo: 4

Abertura: frente e Lateral esquerda



ELV400

Plataforma de acessibilidade
Cabinada

CONFIGURAÇÃO

Capacidade:	75 - 225kg
Quantidade de passageiros:	1 à 3 passageiros
Percurso:	até 4m
Velocidade:	até 0.15 m/s
Rebaixo do poço:	30 à 50cm

ELV400

Características

- Acionamento Hidráulico
- Cabina com painéis de 2,10m, 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 galvanizado com pintura eletrostática

Itens de Segurança

- Piso antiderrapante
- Travamento das portas durante o movimento da plataforma
- 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
- Sistema de resgate: movimentação automática na falta de energia elétrica (opcional)

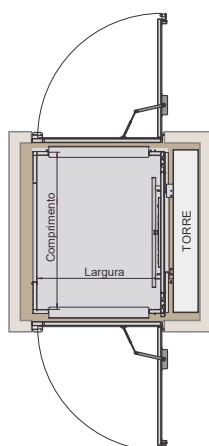
Opcionais

- Interfone
- Rampa
- Sistema de voz

Dados Técnicos

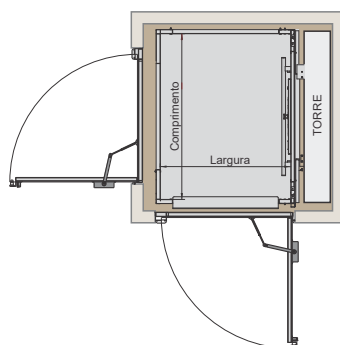
- Tensão: 220V ou 380V trifásico
- Potência: 2,2KW
- Percurso: Até 4 metros (até 3 paradas)
- Velocidade: 6m/min
- Carga máxima: 325kg
- Motor: 2CV

Imagens Ilustrativas



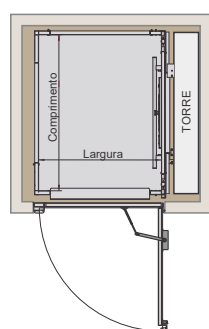
ENTRADA E SAÍDA OPOSTAS

BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA		UA
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Última altura
0,90	1,40	1,38	1,49	2,60
1,10	1,40	1,54	1,49	



ENTRADA E SAÍDA ADJACENTES OU 90°

BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA		UA
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Última altura
1,10	1,40	1,56	1,51	2,60



ENTRADA E SAÍDA UNILATERAIS

BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA		UA
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Última altura
0,90	1,40	1,38	1,51	2,60
1,10	1,40	1,54	1,51	

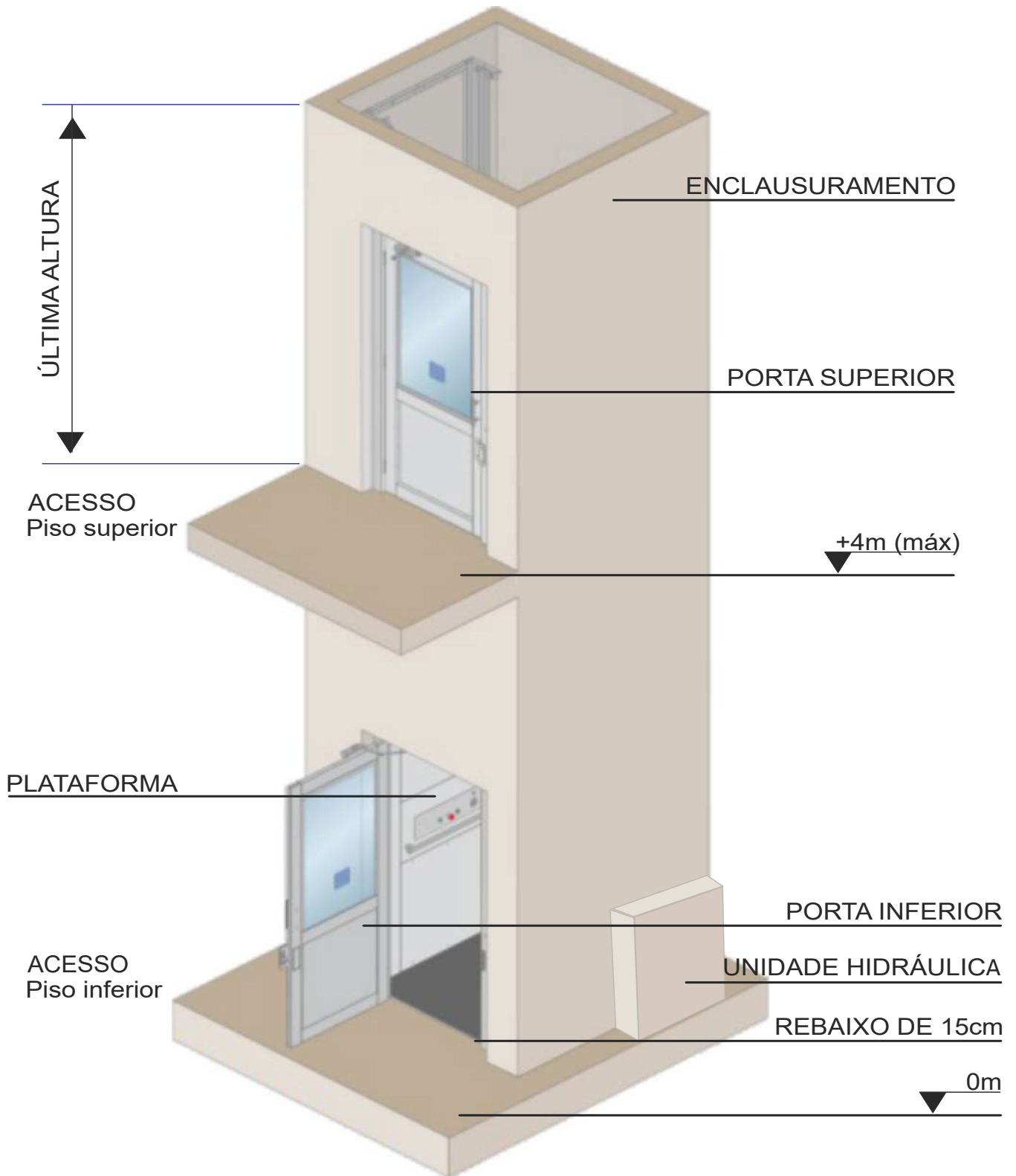
Medidas em metros

Distância máxima da U.H. da caixa de corrida: 6 metros

Para outras medidas consulte a Central de Vendas.

Medidas da caixa da Unidade Hidráulica - 95 x 48 x 32 cm (alt x larg x prof)

Dimensionamento - Plataforma ELV400



Desenho ilustrativo.

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

Informações para obra civil e elétrica

Plataformas com 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 ELV400. 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 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 Elevance Elevadores.

Devem-se prever vigas de concreto (ou metálica) a cada 1,5m na parede onde se encontra a torre. Caso as vigas não sejam possíveis a estrutura especial de fixação deverá ser adequada.

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 (para ELV400) ou da caixa de corrida (para ELV450), é necessário prever ponto de alimentação elétrica por meio de eletroduto, fiação e lâmpada adequadas.

DIRSAN



Local:

Matriz: R. Barra do Tibagi, 133
Bom Retiro - São Paulo (SP)



Contato:

(11) 4141-4137 / 0800 942 1916



E-mail:

contato@elevance.com.br



WhatsApp:

(11) 98859-2746

Siga-nos nas Redes Sociais



www.dirsan.com.br