



**A MELHOR ESCOLHA PARA
SEU EMPREENDIMENTO**

CATÁLOGO DE PRODUTOS



VILLARTA





FÁBRICA COM 20.000 M² EM TAUBATÉ / SÃO PAULO.
VILLARTA E MEIO AMBIENTE. GERAÇÃO DE ENERGIA SOLAR PARA FABRICAÇÃO DE ELEVADORES.





EXCELÊNCIA EM QUALIDADE E SUSTENTABILIDADE QUE ELEVAM O MUNDO.

PRODUÇÃO DE DIVERSOS MODELOS;
TECNOLOGIA DE PONTA;
AMPLO ESTOQUE DE PEÇAS;

AVENIDA EURICO AMBROGI SANTOS, 2201.
PIRACANGAGUÁ - TAUBATÉ/SP



VILLARTA
elevadores

DESIGN INOVADOR

Elevadores Villarta têm muitas opções de revestimentos e acessórios à escolha, sempre adequado à arquitetura de qualquer ambiente.



CONFORTO

Elevador Villarta sobe e desce suave: tecnologia para conforto e segurança dos passageiros, com sistemas de frequência variável que aumentam e diminuem gradativamente a velocidade em máquinas de tração e operadores de portas dos elevadores.

Viagem tranquila, sem trancos e nenhum incômodo!

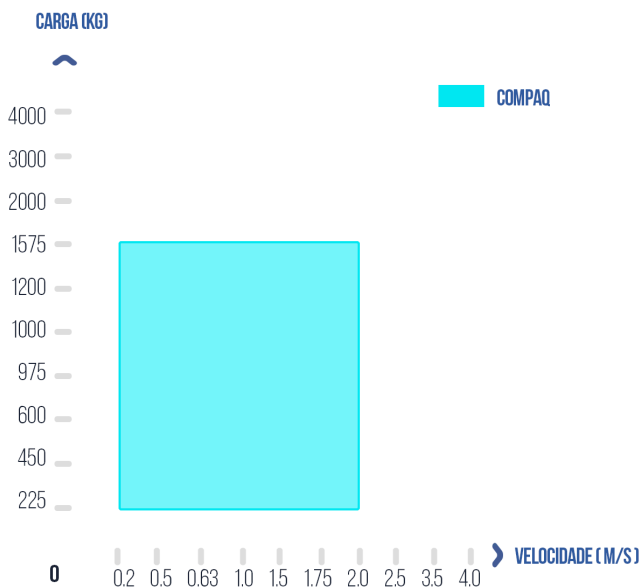
ÍNDICE

- 06.** Soluções Completas
- 07.** Conheça as partes do Elevador
- 09.** Standard
- 11.** Custom
- 13.** Panorâmico
- 14.** Display - Corrimão - Cantos
- 15.** Botoeiras - Portas
- 17.** Itens de Acessibilidade
- 19.** Carga
- 20.** Opcionais
- 24.** COMPAQ slim
- 25.** COMPAQ 240 L
- 26.** COMPAQ 320
- 27.** COMPAQ MR
- 28.** V200
- 29.** Plataforma Acessibilidade
- 30.** Montagem Carga

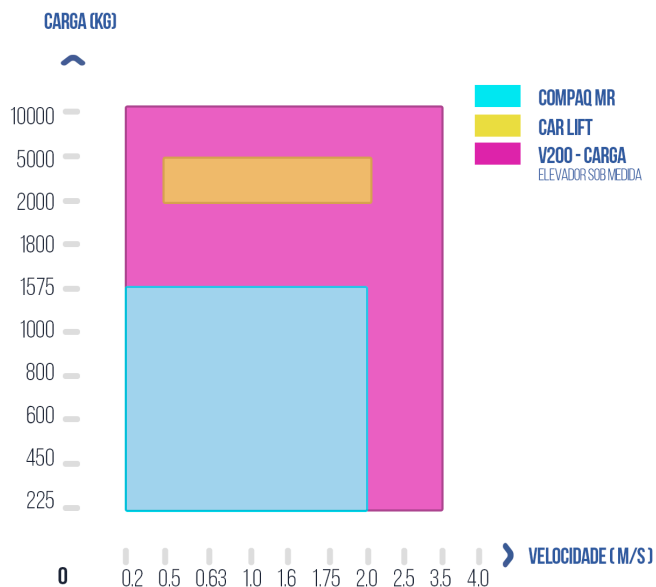


SOLUÇÕES COMPLETAS / CARGA X VELOCIDADE

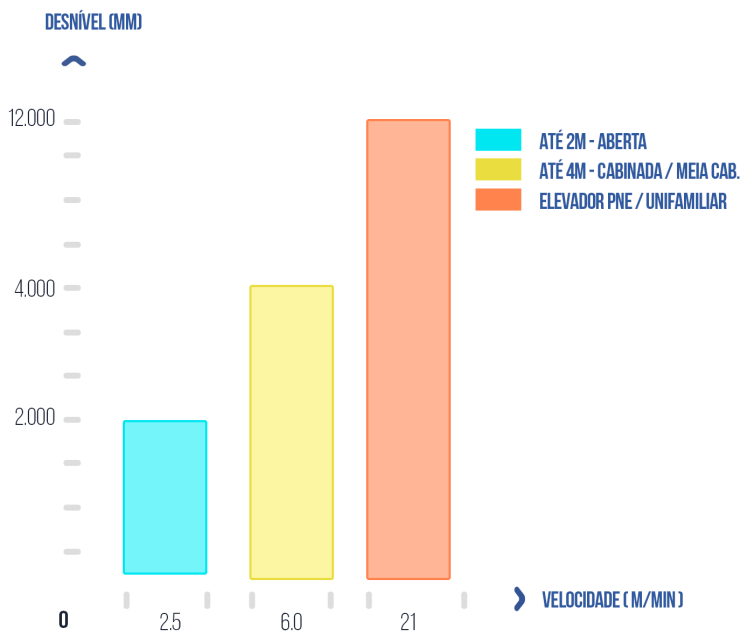
SEM CASA DE MÁQUINAS



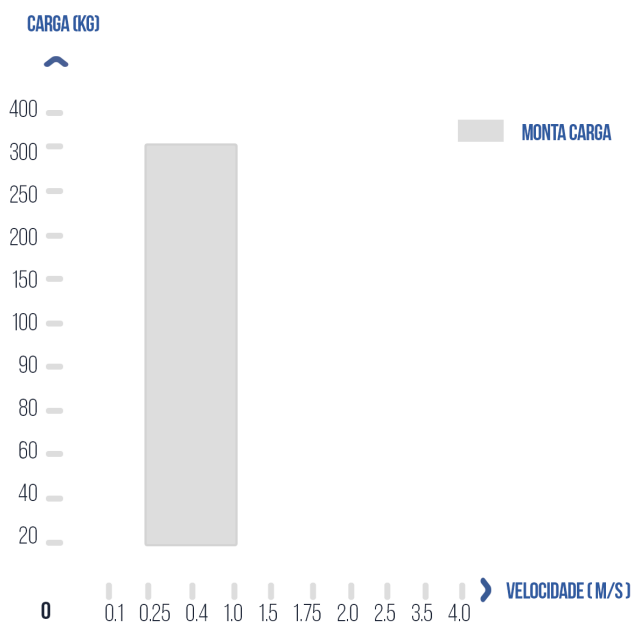
COM CASA DE MÁQUINAS



PLATAFORMA ELEVATÓRIA / UNIFAMILIAR



MONTA CARGA



CONHEÇA AS PARTES DO ELEVADOR

MÁQUINA

Nossos elevadores são equipados com máquinas de tração compactas, sem engrenagens e sem óleo. Isso diminui ruídos e consumo de energia.

CABINA

A cabina é formada pelo conjunto de painéis, que podem ter acabamento em inox ou aço carbono pintado.

GUIAS

As guias são fixadas na caixa de corrida e fazem com que o elevador suba e desça nivelado, elas também auxiliam no trajeto do contrapeso.

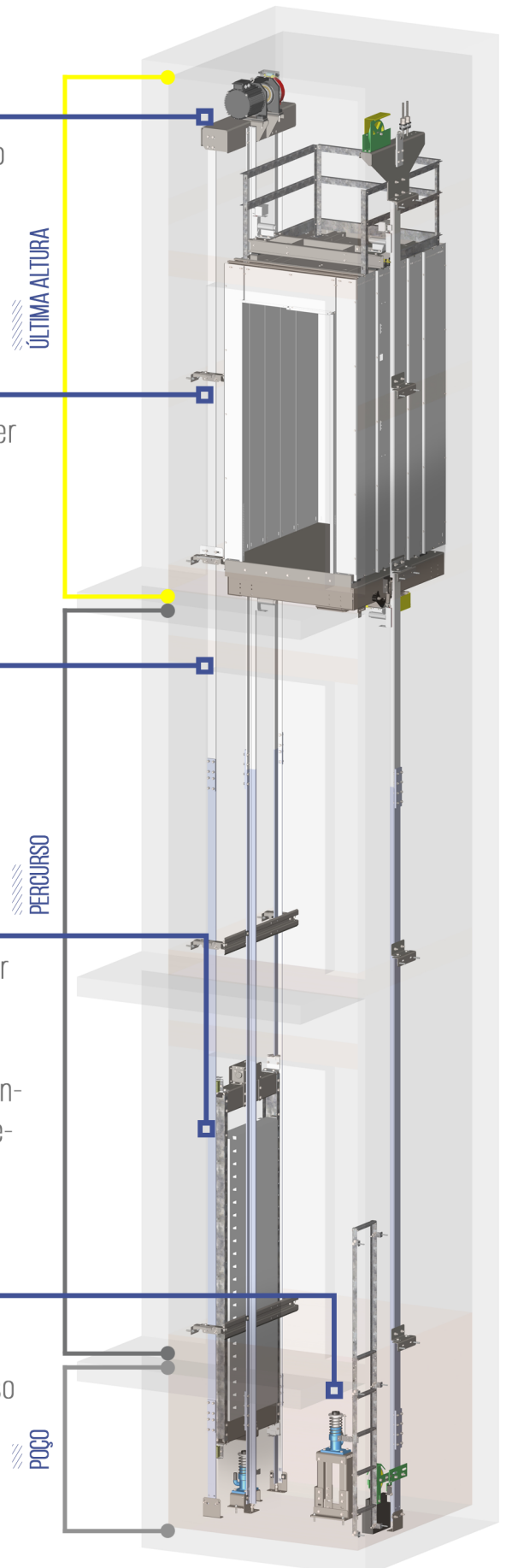
CONTRAPESO

O contrapeso tem a função de auxiliar a cabina do elevador a subir e descer sem precisar forçar a máquina de tração.

Com o peso igual à capacidade da cabina, ele desce enquanto a cabina está subindo e sobe enquanto a cabina está descendo.

PARA-CHOQUE

É um sistema de amortecimento de impacto instalado no poço do elevador. Tem a função de minimizar danos no caso da cabina passar do limite de percurso.







ELEVADOR STANDARD

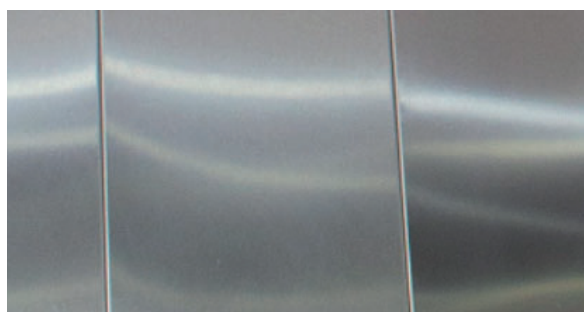
Elevador Standard: modelo de acabamento que vai elevar o nível do seu empreendimento. O Elevador Standard é sinônimo de sofisticação, com seus acessórios refinados e possibilidade de customização na altura da cabina, leva elegância ao ambiente, se tornando a escolha perfeita para prédios de escritório e condomínios de alto padrão.



BOTOEIRA EM VIDRO/INOX



CORRIMÃO EM TUBULAR PINTADO EM PRETO OU INOX



REVESTIMENTO EM AÇO INOX ESCOVADO



SUBTETO COM SPOT EM LED



IPD EM PONTOS DE LED



CORRIMÃO AO FUNDO DA CABINA

RESERVAMO-NOS O DIREITO DE ALTERAR ALGUMAS DAS ESPECIFICAÇÕES E DESCRIÇÕES DADAS AQUI DENTRO SEM AVISOS PRÉVIOS. IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS

VILLARTA
elevadores

CAPACIDADE 3375 kg
45 PASSAGEIROS

PROIBIDO FUMAR



HELP HELP. BOMBEIRO



ELEVADOR CUSTOM

Com a linha Custom da Elevadores Villarta o cliente é quem manda. Trata-se de uma solução que possibilita a customização do elevador com altura da cabina, tudo feito sob medida e acessórios como revestimento em MDF, subteto em inox ou mdf e mais.

SÃO MAIS DE 30 VARIAÇÕES EM ACABAMENTOS PARA ELEVADORES.

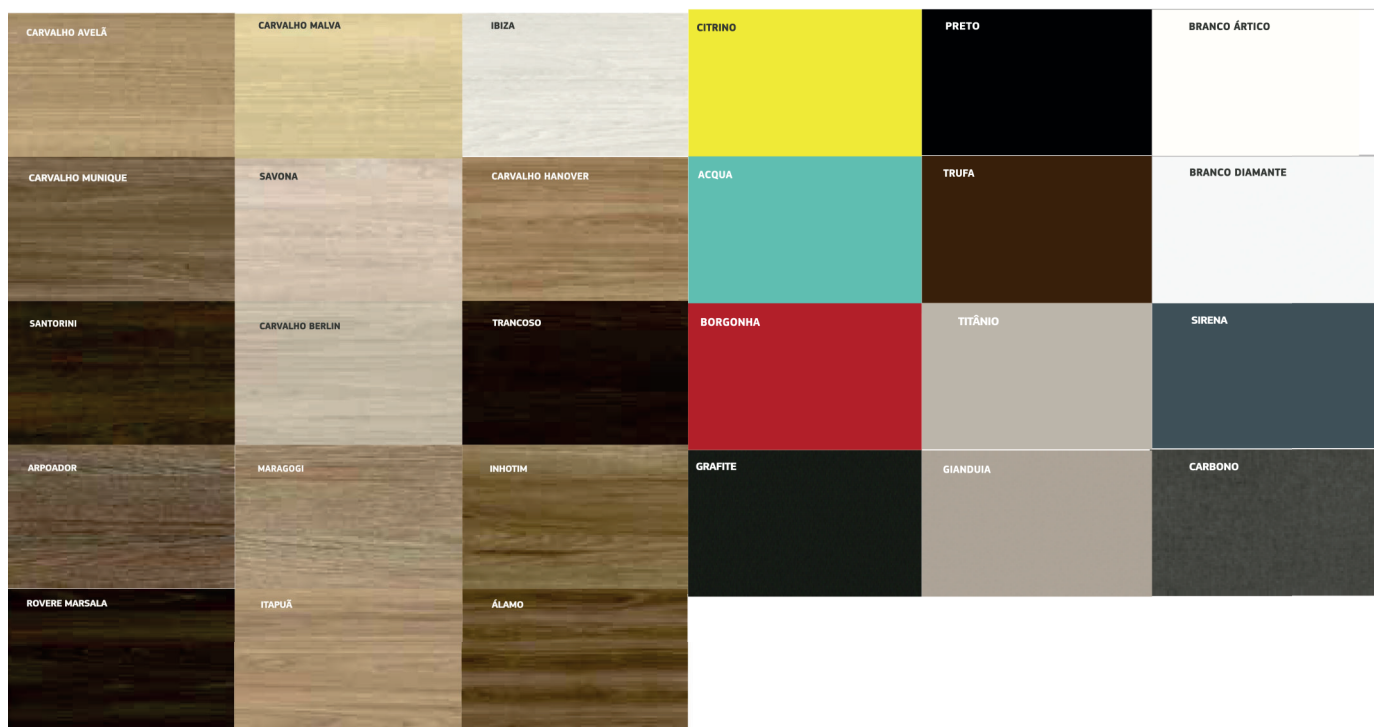


SUBTETO EM MDF OU INOX

PAINÉIS COM REVESTIMENTO EM MDF

ALTURA DA CABINA SOB MEDIDA

ACESSÓRIOS CUSTOMIZADOS



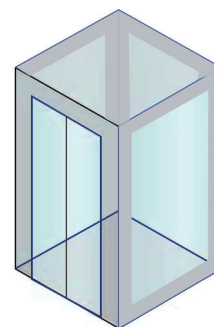
RESERVAMO-NOS O DIREITO DE ALTERAR ALGUMAS DAS ESPECIFICAÇÕES E DESCRIÇÕES DADAS AQUI DENTRO SEM AVISOS PRÉVIOS.
IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS



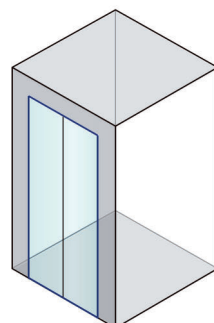
ELEVADOR PANORÂMICO



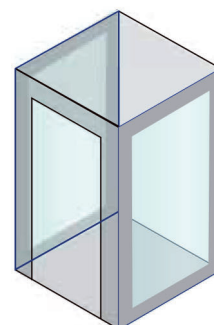
Elevadores panorâmicos são o destaque de qualquer grande empreendimento, proporcionam um ar de inovação e leveza a projetos arquitetônicos, visual futurista e estética marcante tanto para os passageiros quanto para quem está de fora.



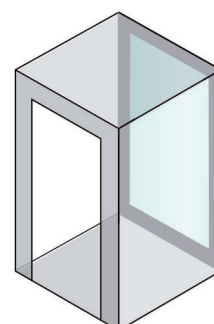
Laterais, ao fundo e portas em vidro



Portas em vidro



Painéis laterais em vidro



Painel ao fundo em vidro

DISPLAY / CORRIMÃO / CANTOS

IPD CABINA



IPD de LED (V)
(padrão)



LCD Azul



LCD Colorido 8" ou 10"

IPD PAVIMENTO



IPD de LED (V)
(padrão)



IPD de LED (V)
(padrão)



LCD Azul (H)



LCD Azul (V)

CORRIMÃO



Tubular simples pintado preto



Tubular duplo pintado preto



Tubular simples inox



Tubular duplo inox

CANTOS



Canto Redondo



Canto 45°



Canto 90°

BOTOEIRAS



INOX



VIDRO



PORTAS



Porta Automática Lateral
Pode ter acabamento em inox ou em pintura, podendo ter 2 ou mais folhas.



Porta Automática Central
Pode ter acabamento em inox ou em pintura, podendo ter 2 ou mais folhas.



Porta Panorâmica Total
Com acabamento em inox na base e no topo.



Porta Panorâmica
Com acabamento em inox em forma de moldura.



Sensores de tacto
previstos para
sensores de
plataforma.

ACESSIBILIDADE

A Elevadores Villarta sempre teve como objetivo a acessibilidade a todos. Com isso em mente, desenvolvemos uma completa linha de Plataformas Elevatórias de Acessibilidade para Cadeirantes PNE e Elevadores.

ITENS OBRIGATÓRIO EM ELEVADORES DE ACESSIBILIDADE.

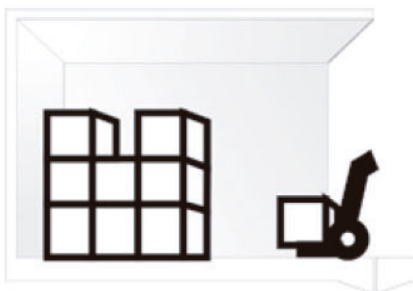
ACESSÓRIOS	PNE NBR 12892	ELEVADOR ACESSIBILIDADE NBR NM 313	HOSPITALAR NBR 14712
CORRIMÃO EM TODOS OS LADOS DA CABINA	●	●	
ESPELHO NO PAINEL DO FUNDO			●
PORTAS AUTOMÁTICAS NA CABINA E PAVIMENTOS		●	●
SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VIVA VOZ	●	●	●
SINALIZAÇÃO SONORA (GONGO)	●	●	●
SISTEMA DE INDICADOR DE POSIÇÃO DIGITAL	●	●	●
BOTÕES DE MICRO CONTATO ILUMINADOS	●	●	●
SINALIZAÇÃO EM BRAILE	●	●	●
INDICAÇÃO DE USO RESTRITO	●		





CARGA

Os elevadores de carga Villarta são feitos para os mais variados fins, preparados para condições adversas de trabalho, sempre atendendo as normas vigentes e garantindo a qualidade e segurança do equipamento. Projetamos elevadores de carga especiais para atender os mais diferentes tipos de carga e espaço de poço reduzido.



CLASSE A

Carregamento por paleteira ou carrinho hidráulico. Transporte de carga tradicional, o carregamento pode ser manual, com ajuda de paleteiras ou carrinhos hidráulicos, o peso da carga por ser distribuído pela cabina e o peso de uma única peça nunca deve ultrapassar $\frac{1}{4}$ da carga nominal do elevador.



CLASSE B

Transporte de automóveis. Elevador desenvolvido para transporte de automóveis de passageiros ou utilitários, também possui uma carga nominal que não deve ser ultrapassada.



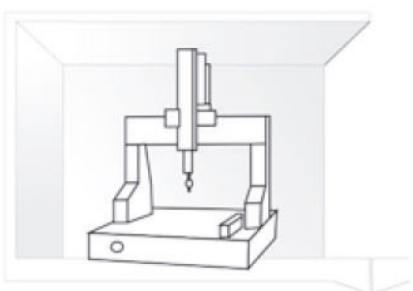
CLASSE C1

Carregamento por empilhadeira motorizada. Elevador desenvolvido para uso conjunto com empilhadeira motorizada onde a empilhadeira pode viajar junto com a carga. O peso da carga somado a empilhadeira não pode ultrapassar a carga nominal do elevador.



CLASSE C2

Carregamento por empilhadeira motorizada. Elevador desenvolvido para uso conjunto com empilhadeira motorizada, a empilhadeira não pode viajar junto com a carga. Durante carregamento e descarregamento o peso total da carga somado à empilhadeira não pode ultrapassar 150% da carga nominal. Durante a viagem o peso transportado não deve ultrapassar a carga nominal do elevador.



CLASSE C3

São utilizados para carregar cargas com grande concentração de peso, acima da aplicação da classe A e não é permitido o uso da empilhadeira. Durante a viagem, carregamento e descarregamento o peso total não deve ultrapassar a carga nominal do elevador.

OPCIONAIS

CONTROLE ACESSO - BIOMETRIA

O controle de acesso por biometria, qr code ou cartão é um sistema Villarta para controlar o acesso de pessoas. Pode restringir acesso para um único pavimento ou para um número limitado de pavimentos. Usuário tem acesso livre a pavimentos predeterminados.

AR CONDICIONADO

Em um sistema de curso único que é fixado na parte superior da cabina, com dois modelos disponíveis, um para elevador com capacidade até 18 passageiros (8.500BTU/H) e outro modelo para elevador com capacidade acima de 18 passageiros (11.000BTU/H).

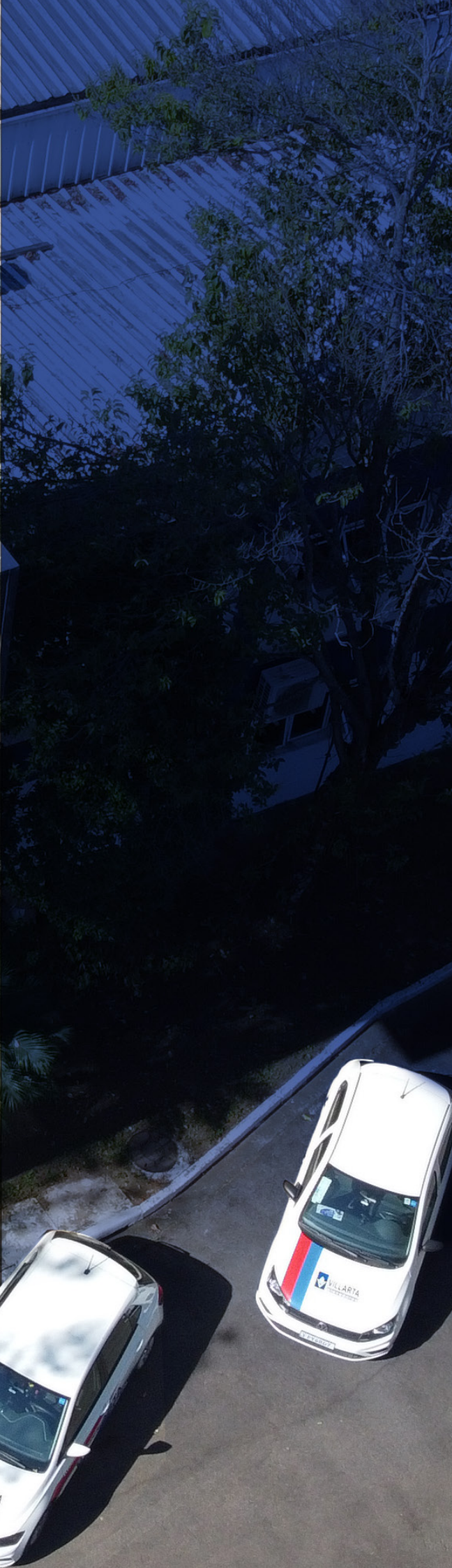
RESGATE AUTOMÁTICO

Na falta de energia, o sistema de resgate automático irá movimentar o elevador até o pavimento mais próximo, possibilitando a abertura das portas e a liberação dos passageiros. O elevador ficará estacionado até o retorno da energia elétrica. Tudo será realizado de forma automática, evitando que os passageiros fiquem presos no elevador durante a falta de energia.

ENERGIA REGENERATIVA

Sistema regenerativo de energia controla bidirecionalmente o fluxo de energia entre a rede elétrica e o motor do elevador. Aproveita a energia desenvolvida pelo motor do elevador ao invés de desperdiçá-la em forma de calor.





PANORÂMICO

Com design diferenciado e moderno, os elevadores panorâmicos valorizam os prédios e a arquitetura do local. Com diversas concepções, desenvolvemos projetos especiais para elevadores panorâmicos que podem ser instalados em qualquer local.

VILLARTA 4.0 IOT

É a Internet das Coisas (IOT) para seu equipamento que terá monitoramento online e inteligente. Mantém o equipamento conectado fazendo a prevenção de falhas e informando o técnico possíveis problemas, otimizando a visita do técnico ao prédio, existe também a possibilidade do técnico solucionar problemas remotamente.

CHAMADA ANTECIPADA

O sistema de chamada antecipada é uma solução inteligente na qual o passageiro seleciona previamente o andar desejado em uma botoeira instalada no hall e segue até o elevador indicado. Essa tecnologia elimina a obrigatoriedade de um hall para a visualização de todos os elevadores permitindo maior liberdade e criatividade no desenvolvimento de projetos.

PITÃO E ACOLCHOADO

Pitões: São instalados na parte superior dos painéis para colocação de acolchoado de proteção.

Acolchoado: Fabricados em poliéster PVC 600 com interior de espuma poliuretano D33, contém aviso de espelho e espaço para informativo em formato A4.

GERENCIAMENTO DE TRÁFEGO

Com o software de gerenciamento de tráfego é possível monitorar todos os equipamentos instalados, ver qual pavimento está parado, verificar problemas, liberar ou vetar o uso do equipamento específico, entre outros benefícios.

ACOMPANHAMENTO DE EXECUÇÃO

A Villarta fornece equipe de acompanhamento para execução “in loco” pelo cliente. Acompanhamento: Instalações de portas dos elevadores, instalações elétricas no local pertinente ao equipamento fornecido, instalações de câmeras de segurança, infraestrutura do interfone de segurança, entre outros.

LIMPEZA GERAL PÓS OBRA

A limpeza dos equipamentos garante mais durabilidade e segurança ao usuário. Deve ser realizado ao término da obra ou após reformas somente por uma equipe técnica autorizada e treinada. Durante a construção do edifício ou em caso de obras, é inevitável o acúmulo de sujeiras como: poeira, areia, tinta e resto de obras, Esses detritos invadem e impregnam componentes de sistemas do elevador, comprometendo o bom funcionamento dos equipamentos e acelerando os desgastes das peças.

GARANTIA ESTENDIDA VILLARTA

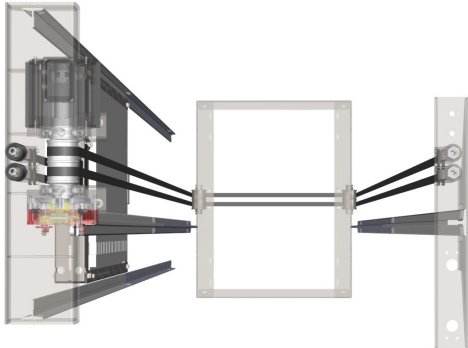
A Garantia Estendida é o seguro que protege um produto contra defeitos funcionais - elétricos, eletrônicos ou mecânicos - que ocorram após o término da garantia do fabricante, e cobre os custos de mão de obra e de peças que forem necessários para o reparo do equipamento. Ela pode ser contratada por um período maior, para validação é necessário que o equipamento esteja sob a assistência técnica da Elevadores Villarta.





COMPAQ SLIM

PLANTA BAIXA



DIRETRIZES PARA DIMENSÕES MIN. UA E PC

Velocidade [m/s]	Altura do poço [mm]	Última altura para altura de cabina 2100 [mm]	Última altura para altura de cabina 2200 [mm]	Última altura para altura de cabina 2300 [mm]	Percurso máximo (m)
0,35	1300 - 1700	3900	4000	4100	12
0,5	1300 - 1700	3900	4000	4100	21
1	1300 - 1700	3900	4000	4100	21

DIRETRIZES PARA DIMENSÕES PORTA LATERAL - CAPACIDADE (225 ~975KG)

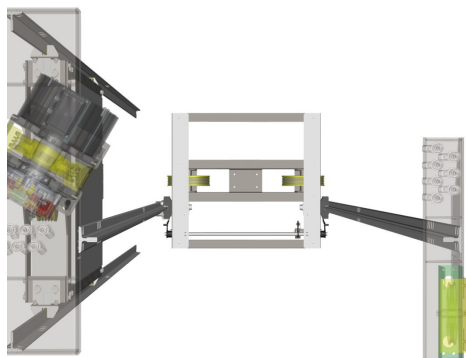
Capacidade [Kg]	Quantidade de passageiros	Largura da abertura [mm]	Altura da abertura [mm]	Largura da cabina [mm]	Comprimento da cabina [mm]	Largura mínima da caixa [mm]	Comprimento mínimo da caixa [mm]	Largura máxima da caixa [mm]	Comprimento máximo da caixa [mm]
PNE 225	3	800	2000	900	1200	1510	1570	1900	1800
PNE 225	3	800		900	1300	1510	1670	1900	1930
450	6	800		1000	1250	1570	1620	1960	1870
525	7	800		1100	1300	1640	1670	2030	1930
600	8	800 900		1100	1400	1640	1770	2030	2100
675	9	800 900		1200	1400	1740	1770	2130	2100
750	10	800 900		1300	1400	1840	1770	2230	2100
825	11	800 900		1300	1500	1840	1870	2230	2200
900	12	800 900		1400	1500	1940	1870	2330	2200
975	13	800 900		1400	1600	1940	1970	2330	2300

DIRETRIZES PARA DIMENSÕES PORTA CENTRAL - CAPACIDADE (450 ~975KG)

Capacidade [Kg]	Quantidade de passageiros	Largura da abertura [mm]	Altura da abertura [mm]	Largura da cabina [mm]	Comprimento da cabina [mm]	Largura mínima da caixa [mm]	Comprimento mínimo da caixa [mm]	Largura máxima da caixa [mm]	Comprimento máximo da caixa [mm]
450	6	800	2000	1000	1250	1820	1550	1950	1800
525	7	800		1100	1300	1850	1600	2020	1860
600	8	800 900		1100	1400	1810 1980	1700 1700	2030 2100	2030
675	9	800 900		1200	1400	1860 1980	1700 1700	2130 2150	2030
750	10	800 900		1300	1400	1910 2010	1700 1700	2240 2240	2030
825	11	800 900		1300	1500	1910 2010	1800 1800	2240 2240	2130
900	12	800 900		1400	1500	2010 2010	1800 1800	2340 2240	2130
975	13	800 900		1400	1600	1960 2060	1900 1900	2330 2330	2230

COMPAQ 240 L

PLANTA BAIXA



DIRETRIZES PARA DIMENSÕES MIN. UA E PC

Velocidade [m/s]	Altura do poço [mm]	Última altura para altura de cabina 2100 [mm]	Última altura para altura de cabina 2200 [mm]	Última altura para altura de cabina 2300 [mm]	Percurso máximo (m)
1	1300 - 1700	4000	4100	4200	50m
1,6	1500 - 1700	4200	4300	4400	

DIRETRIZES PARA DIMENSÕES PORTA LATERAL - CAPACIDADE (450 ~975KG)

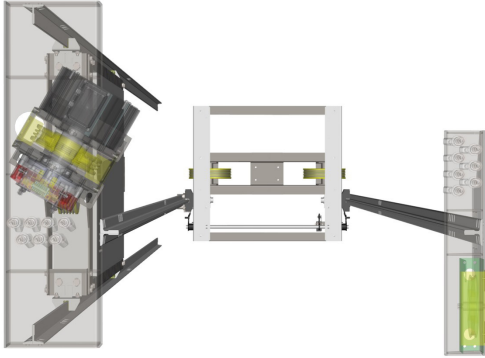
Capacidade [Kg]	Quantidade de passageiros	Largura da abertura [mm]	Altura da abertura [mm]	Largura da cabina [mm]	Comprimento da cabina [mm]	Largura mínima da caixa [mm]	Comprimento mínimo da caixa [mm]	Largura máxima da caixa [mm]	Comprimento máximo da caixa [mm]
450	6	800	2000	1000	1250	1585	1620	1915	1870
600	8	800		1100	1400	1695	1770	2025	2100
		900			1695		2025		
675	9	800		1200	1400	1795	1770	2125	2100
		900			1795		2125		
750	10	800		1300	1400	1895	1770	2225	2100
		900			1895		2225		
825	11	800		1300	1500	1895	1870	2225	2200
		900		1895		2225			
900	12	800	1400	1500	1995	1870	2325	2200	
		900		1995		2325			
975	13	800	1400	1600	1995	1970	2325	2300	
		900		1995		2325			

DIRETRIZES PARA DIMENSÕES PORTA CENTRAL - CAPACIDADE (450 ~975KG)

Capacidade [Kg]	Quantidade de passageiros	Largura da abertura [mm]	Altura da abertura [mm]	Largura da cabina [mm]	Comprimento da cabina [mm]	Largura mínima da caixa [mm]	Comprimento mínimo da caixa [mm]	Largura máxima da caixa [mm]	Comprimento máximo da caixa [mm]
450	6	800	2000	1000	1250	1835	1550	1975	2065
600	8	800		1100	1400	1865	1700	2065	2030
		900			1965		2065		
675	9	800		1200	1400	1915	1700	2165	2030
		900			2015		2165		
750	10	800		1300	1400	1965	1700	2265	2030
		900			2065		2265		
825	11	800		1300	1500	1965	1800	2265	2130
		900		2065		2265			
900	12	800	1400	1500	2015	1800	2365	2130	
		900		2115		2365			
975	13	800	1400	1600	2015	1900	2365	2230	
		900		2115		2365			

COMPAQ 320

PLANTA BAIXA



DIRETRIZES PARA DIMENSÕES MIN. UA E PC

Velocidade [m/s]	Altura do poço [mm]	Última altura para altura de cabina 2200 [mm]	Última altura para altura de cabina 2300 [mm]	Percurso máximo (m)
1	de 1300 à 1700	4125	4225	90m
1,5		4170	4270	
1,6	de 1500 à 1700	4180	4280	
1,75		4200	4300	

DIRETRIZES PARA DIMENSÕES PORTA LATERAL - CAPACIDADE (500 ~975KG)

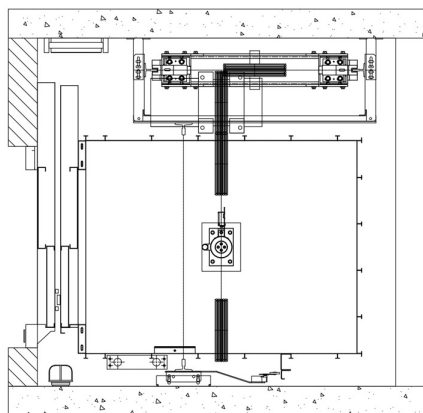
Capacidade [Kg]	Quantidade de passageiros	Largura da abertura [mm]	Altura da abertura [mm]	Largura da cabina [mm]	Comprimento da cabina [mm]	Largura mínima da caixa [mm]	Comprimento mínimo da caixa [mm]	Largura máxima da caixa [mm]	Comprimento máximo da caixa [mm]
600	8	800 900	2000	1100	1400	1770	1770	2160	2100
675	9	800 900		1200	1400	1870	1770	2260	2100
750	10	800 900		1300	1400	1970	1770	2360	2100
825	11	800 900		1300	1500	1970	1870	2360	2200
900	12	800 900		1400	1500	2070	1870	2460	2200
975	13	800 900		1400	1600	2070	1970	2460	2300

DIRETRIZES PARA DIMENSÕES PORTA CENTRAL - CAPACIDADE (500 ~975KG)

Capacidade [Kg]	Quantidade de passageiros	Largura da abertura [mm]	Altura da abertura [mm]	Largura da cabina [mm]	Comprimento da cabina [mm]	Largura mínima da caixa [mm]	Comprimento mínimo da caixa [mm]	Largura máxima da caixa [mm]	Comprimento máximo da caixa [mm]
600	8	800 900	2000	1100	1400	1940 2040	1700	2215	2030
675	9	800 900		1200	1400	1990 2090	1700	2215	2030
750	10	800 900		1300	1400	2040 2140	1700	2315	2030
825	11	800 900		1300	1500	2040 2140	1800	2315	2130
900	12	800 900		1400	1500	2090 2190	1800	2415	2130
975	13	800		1400	1600	2090	1900	2415	2230

COMPAQ 320 MR

PLANTA BAIXA



DIRETRIZES PARA DIMENSÕES MIN. UA E PC

Velocidade [m/s]	Altura do poço [mm]	Última altura para altura de cabina 2200 [mm]	Última altura para altura de cabina 2300 [mm]	Percurso máximo (m)
1	de 1300 à 1700			
1,5		3700 + 2500	3800 + 2500	90m
1,6	de 1500 à 1700			
1,75				

DIRETRIZES PARA DIMENSÕES PORTA LATERAL - CAPACIDADE (600 ~975KG)

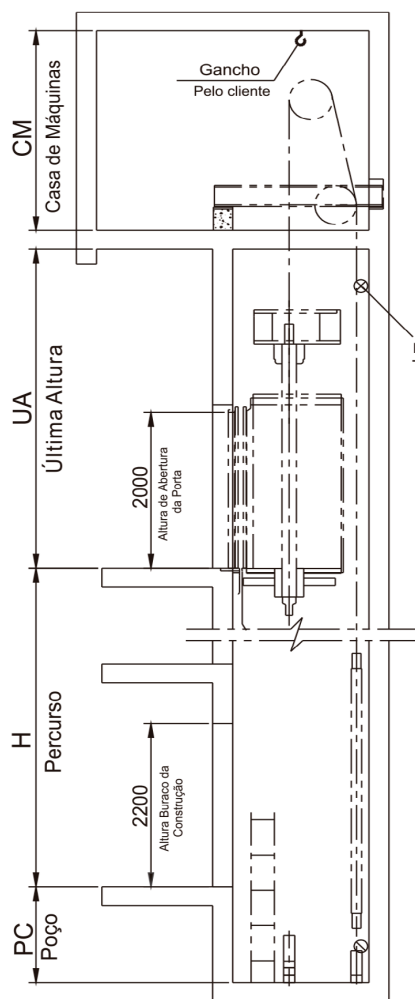
Capacidade [Kg]	Quantidade de passageiros	Largura da abertura [mm]	Altura da abertura [mm]	Largura da cabina [mm]	Comprimento da cabina [mm]	Largura mínima da caixa [mm]	Comprimento mínimo da caixa [mm]	Largura máxima da caixa [mm]	Comprimento máximo da caixa [mm]
600	8	800	2000	1100	1400	1800	1850	2190	2100
		900							
675	9	800		1200	1400	1920	1850	2310	2100
		900							
750	10	800		1300	1400	2020	1850	2410	2100
		900							
825	11	800		1300	1500	2020	1900	2410	2200
		900							
900	12	800		1400	1500	2120	1900	2510	2200
		900							
975	13	800	1400	1600	2120	1950	2510	2300	
		900							

DIRETRIZES PARA DIMENSÕES PORTA CENTRAL - CAPACIDADE (600 ~975KG)

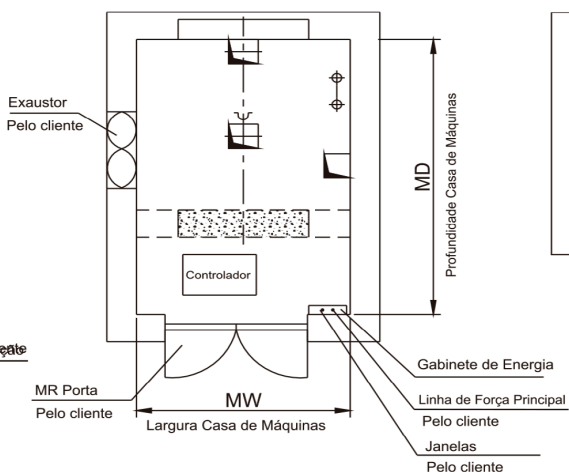
Capacidade [Kg]	Quantidade de passageiros	Largura da abertura [mm]	Altura da abertura [mm]	Largura da cabina [mm]	Comprimento da cabina [mm]	Largura mínima da caixa [mm]	Comprimento mínimo da caixa [mm]	Largura máxima da caixa [mm]	Comprimento máximo da caixa [mm]
600	8	800	2000	1100	1400	1970	1780	2190	2030
		900				2070			
675	9	800		1200	1400	2040	1780	2310	2030
		900				2140			
750	10	800		1300	1400	2090	1780	2410	2030
		900				2190			
825	11	800		1300	1500	2090	1830	2410	2130
		900				2190			
900	12	800		1400	1500	2140	1830	2510	2130
		900				2240			
975	13	800	1400	1600	2140	1880	2510	2230	
		900			2240				

V200 CARGA / ELEVADOR PARA CARRO

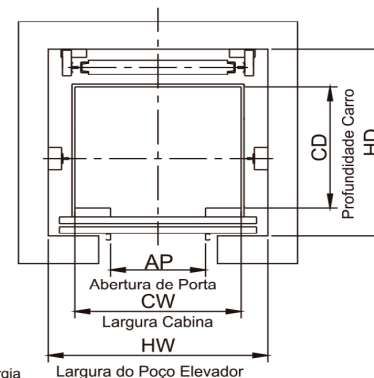
POÇO DO ELEVADOR



CASA DE MÁQUINA



PLANTA BAIXA



DIRETRIZES PARA DIMENSÕES MIN. UA E PC

Velocidade [m/s]	Última Altura UA [mm]	Poço [mm]	Altura da cabina [mm]	Altura da porta [mm]
0,5	4200/4500	1500	2200/2300	2000
1	4200/4500	1500	2200/2300	2000
1,5	4200/4500	1500	2200/2300	2000

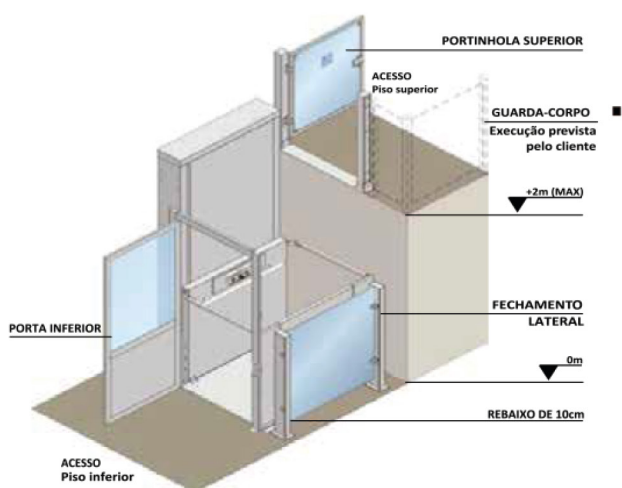
DIRETRIZES PARA DIMENSÕES - CAPACIDADE [450 ~ 1575KG]

Capacidade		Cabina CW*DW [mm*mm]	Abertura da porta	Caixa HW*HD [mm*mm]
Pessoas	Carga KG			
6	450	900 x 1300	Lateral 800	1650 x 1650
8	600	1100 x 1400	Lateral 800	1650 x 1850
8	600	1100 x 1400	Central 800	1800 x 1900
8	600	1200 x 1210	Lateral 800	1650 x 1650
10	750	1300 x 1400	Lateral 900	2150 x 1800
10	750	1300 x 1450	Central 900	2000 x 2000
15	1125	1600 x 1600	Lateral 1000	2450 x 2000
15	1125	1600 x 1600	Central 1000	2200 x 2200
20	1500	1800 x 1800	Lateral 1200	2650 x 2200
20	1500	1800 x 1800	Central 1200	2600 x 2400
Maca	1200	1200 x 2200	Lateral 1100	2050 x 2550
Leito	1575	1500 x 2200	Lateral 1200	2250 x 2550

*Para soluções personalizadas, consulte nossa equipe de engenharia e projeto.

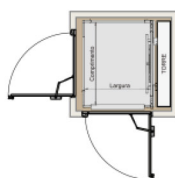
PLATAFORMA ACESSIBILIDADE

PLATAFORMA ATÉ 2 METROS



ENTRADA E SAÍDA OPOSTAS

BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA	
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento
0,84	1,20	1,38	1,25
0,90	1,40	1,45	1,45

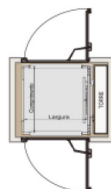
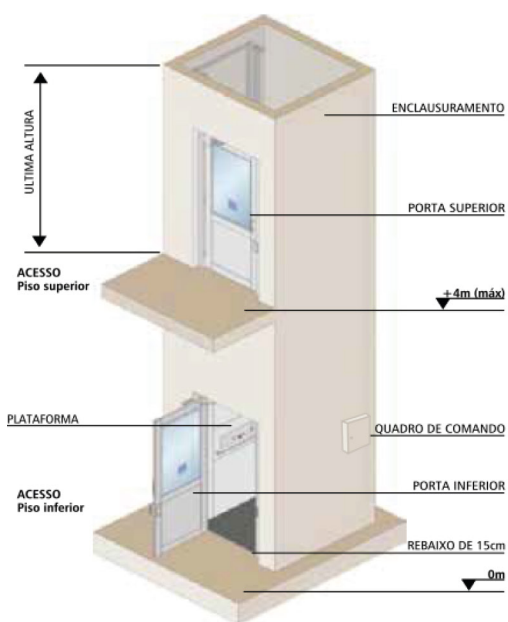


ENTRADA E SAÍDA ADJACENTES OU 90°

BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA	
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento
1,10	1,40	1,62	1,45

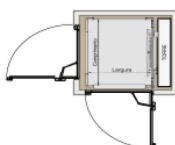
Medidas em metros
 Imagens ilustrativas
 *Importante: Abase de 0,84x1,20 é para uso exclusivamente residencial e sua instalação não é permitida em algumas regiões. Consulte nosso Consultor de vendas antes de utilizar estas medidas.

PLATAFORMA ATÉ 4 METROS



ENTRADA E SAÍDA OPOSTAS

BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA		UA
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Última altura
0,90	1,40	1,41	1,59	2,40
1,10	1,40	1,56	1,59	



ENTRADA E SAÍDA ADJACENTES OU 90°

BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA		UA
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Última altura
1,10	1,40	1,62	1,60	2,40

ENTRADA E SAÍDA UNILATERAIS

BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA		UA
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Última altura
0,90	1,40	1,41	1,58	2,40
1,10	1,40	1,56	1,58	

Medidas em metros
 Imagens ilustrativas
 *Para outras medidas consulte nosso Consultor de vendas.

Medidas do Quadro de Comando
 25 x 35 x 12cm (Alt. x Larg. x Prof.)

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

MONTA CARGA

Entradas	Capacidade [Kg]	Largura da cabina [mm]	Comprimento da cabina [mm]	Altura interna cabina [mm]	Largura mínima da caixa [mm]	Comprimento mínimo da caixa [mm]	Largura máxima da caixa [mm]	Comprimento máximo da caixa [mm]	Vel. [m/s]	poço [mm]	Última altura para altura de cabina XXXX [mm]
Unilaterais	50 à 100	600	600	800 - 1200	800 (C.P FUNDO) - 990 (C.P LATERAL)	900 (C.P AO FUNDO) - 750 (C.P LATERAL)	1200	900	0,35	800	3300 - 3900
		600	700		800 (C.P FUNDO) - 990 (C.P LATERAL)	1000 (C.P AO FUNDO) - 850 (C.P LATERAL)	1200	1000			
		700	600		900 (C.P FUNDO) - 1090 (C.P LATERAL)	900 (C.P AO FUNDO) - 750 (C.P LATERAL)	1300	900			
		700	700		900 (C.P FUNDO) - 1090 (C.P LATERAL)	1000 (C.P AO FUNDO) - 850 (C.P LATERAL)	1300	1000			
Opostas	50 à 100	600	600	800 - 1200	990 (C.P LATERAL)	720 (C.P LATERAL)	1200	720	0,35	800	3300 - 3900
		700			700	1090 (C.P LATERAL)	820 (C.P LATERAL)	1300			
Adjacentes	50 à 100	600	600	800 - 1200					0,35	800	3300 - 3900
		700	700		1050	1000	1050	1100			
		800	800		1150	1100	1150	1200			
		900	900		1250	1200	1250	1300			
Unilaterais	100 à 150	700	800	800 - 1200	1100	950	1100	1200	0,35	800	3300 - 3900
		700	900		1100	1050	1100	1300			
		800	800		1200	950	1200	1200			
		900	800		1300	950	1500	1200			
Opostas	100 à 150	700	900	800 - 1200	1100	1020	1300	1020	0,35	800	3300 - 3900
		800	800		1200	920	1400	920			
		900	700		1200						
		900	800		1200	1020	1400	1020			
Adjacentes	100 à 150	600	600	800 - 1200					0,35	800	3300 - 3900
		700	700		1100	1000	1050	1100			
		800	800		1150	1100	1150	1200			
		900	900		1250	1200	1250	1300			
Unilaterais	200 à 300	800	1000	800 - 1200	1200	1150	1300	1300	0,35	800	3300 - 3900
		900	1000		1300	1150	1500	1300			
		1000	900		1400	1050	1600	1200			
		1000	1000		1400	1150	1600	1300			
Opostas	200 à 300	800	1000	800 - 1200	1200	1120	1400	1120	0,35	800	3300 - 3900
		900	1000		1300	1120	1500	1120			
		1000	900		1400	1020	1600	1020			
		1000	1000		1400	1120	1600	1120			
Adjacentes	200 à 300	600	600	800 - 1200					0,35	800	3300 - 3900
		700	700		1050	1000	1050	1100			
		800	800		1150	1100	1150	1200			
		900	900		1250	1200	1250	1300			
Unilaterais	200 à 300	800	1000	800 - 1200	1200	1150	1300	1300	0,35	800	3300 - 3900
		900	1000		1300	1150	1500	1300			
		1000	900		1400	1050	1600	1200			
		1000	1000		1400	1150	1600	1300			
Opostas	200 à 300	800	1000	800 - 1200	1200	1120	1400	1120	0,35	800	3300 - 3900
		900	1000		1300	1120	1500	1120			
		1000	900		1400	1020	1600	1020			
		1000	1000		1400	1120	1600	1120			
Adjacentes	200 à 300	600	600	800 - 1200					0,35	800	3300 - 3900
		700	700		1050	1000	1050	1100			
		800	800		1150	1100	1150	1200			
		900	900		1250	1200	1250	1300			
Unilaterais	200 à 300	800	1000	800 - 1200	1200	1150	1300	1300	0,35	800	3300 - 3900
		900	1000		1300	1150	1500	1300			
		1000	900		1400	1050	1600	1200			
		1000	1000		1400	1150	1600	1300			
Opostas	200 à 300	800	1000	800 - 1200	1200	1120	1400	1120	0,35	800	3300 - 3900
		900	1000		1300	1120	1500	1120			
		1000	900		1400	1020	1600	1020			
		1000	1000		1400	1120	1600	1120			
Adjacentes	200 à 300	600	600	800 - 1200					0,35	800	3300 - 3900
		700	700		1050	1000	1050	1100			
		800	800		1150	1100	1150	1200			
		900	900		1250	1200	1250	1300			
Unilaterais	200 à 300	800	1000	800 - 1200	1200	1150	1300	1300	0,35	800	3300 - 3900
		900	1000		1300	1150	1500	1300			
		1000	900		1400	1050	1600	1200			
		1000	1000		1400	1150	1600	1300			
Opostas	200 à 300	800	1000	800 - 1200	1200	1120	1400	1120	0,35	800	3300 - 3900
		900	1000		1300	1120	1500	1120			
		1000	900		1400	1020	1600	1020			
		1000	1000		1400	1120	1600	1120			
Adjacentes	200 à 300	600	600	800 - 1200					0,35	800	3300 - 3900
		700	700		1050	1000	1050	1100			
		800	800		1150	1100	1150	1200			
		900	900		1250	1200	1250	1300			





FÁBRICA



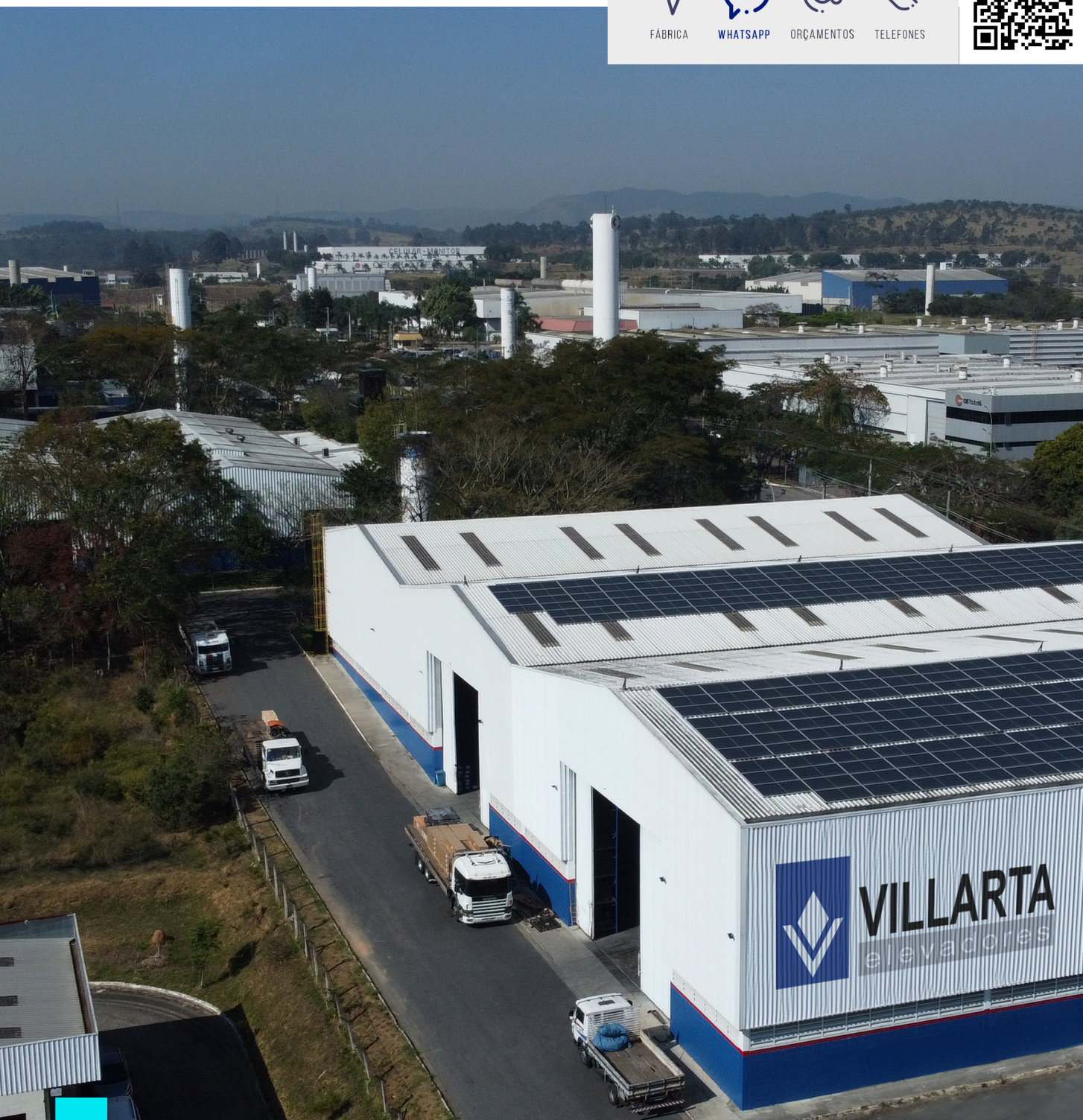
WHATSAPP



ORÇAMENTOS



TELEFONES



LOCALIZE UMA UNIDADE / VILLARTA.COM.BR

FABRICAÇÃO, VENDA, MANUTENÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE ELEVADORES DOS MAIS VARIADOS MODELOS E APLICAÇÕES. DO ELEVADOR DE CARGA AO PANORÂMICO, TEMOS O QUE PRECISA.

Algumas especificações podem sofrer variações sem aviso prévio. As imagens apresentadas são meramente ilustrativas. Entre em contato para obter informações atualizadas.

