



GROMOS
ELEVADORES



VIA ANHANGUERA KM 141 LIMEIRA SP
19 3704 2448



GROMOS.COM.BR



GROMOSELEVADORES



GROMOSELEVADORES



ELEVADOR
UNIFAMILIAR

GEUE



ELEVADOR UNIFAMILIAR ELÉTRICO ► **GEUE**

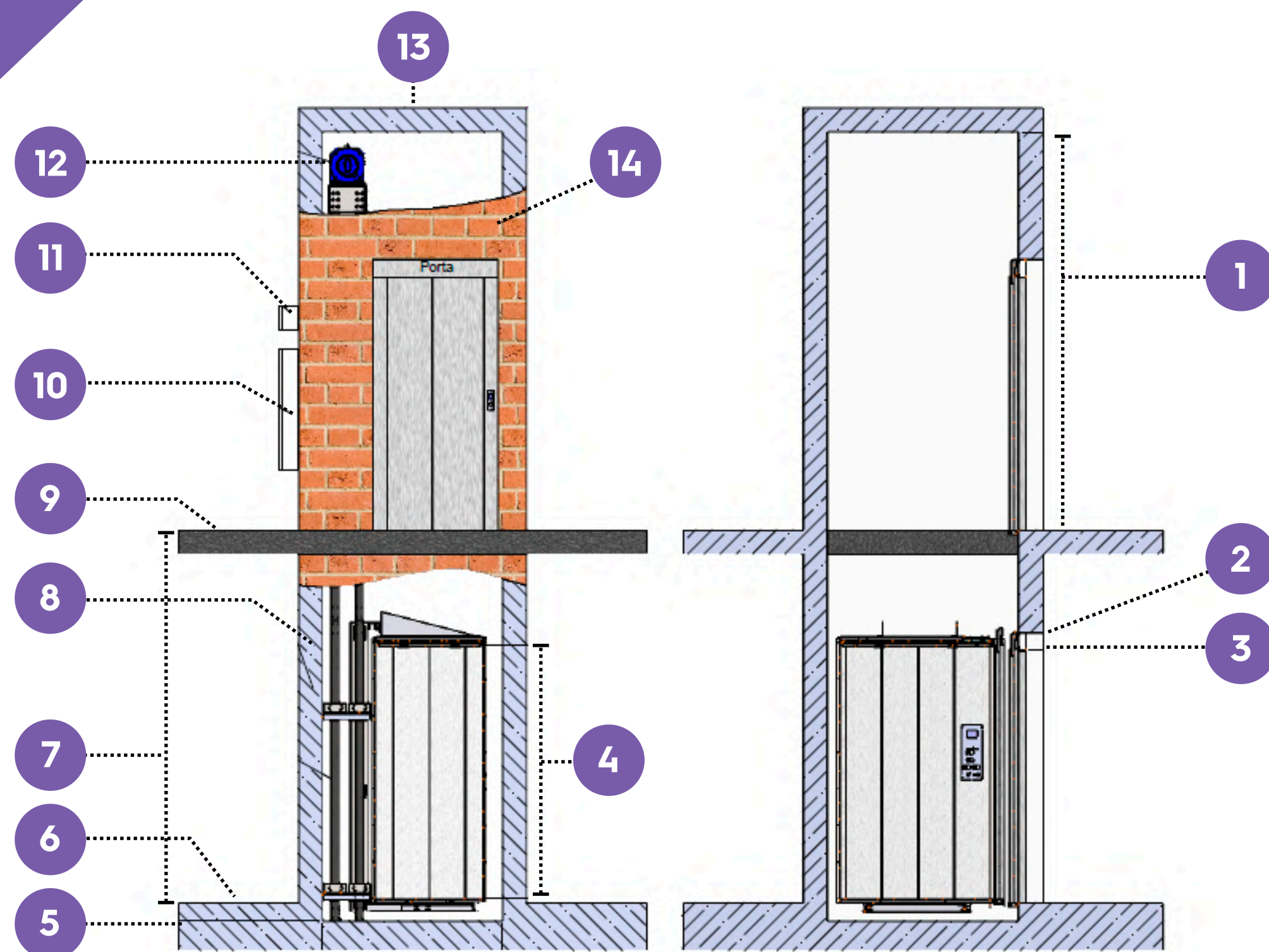
Desenvolvidos e fabricados com segurança e robustez, os Elevadores Unifamiliares elétricos da **GROMOS** são indicados para o uso em residenciais como casas, coberturas e projetos residenciais de alto padrão, combinando praticidade e elegância no mesmo equipamento, proporcionando acessibilidade, modernidade ao ambiente e segurança.

A **GROMOS** desenvolve o equipamento de acordo com a necessidade de cada obra, atendendo à norma de segurança da ABNT (NBR 12892:2009). Para obras já existentes, consulte-nos para medidas especiais. A **GROMOS** possui um sistema EXCLUSIVO de renivelamento automático em todos os seus Elevadores Unifamiliares elétricos, evitando que o equipamento pare desnivelado em relação ao piso do pavimento.





- Tem a finalidade de atender ao uso residencial, ou instalação em locais públicos com o objetivo de uso restrito para acessibilidade;
- Podem ser aplicados em configurações com máquina de tração e contrapeso ou tambor enrolador, com ou sem casa de máquinas.
- Possuem a opção de máquina de tração com e sem engrenagens (gearless), o que garante uma baixa manutenção e longa vida útil;
- Sistema de elevação por acionamento elétrico silencioso incorporado à estrutura do equipamento, dispensando a necessidade de casa de máquinas, caso não haja espaço;
- Capacidade 3 passageiros ou 225Kg;
- Velocidade de deslocamento a partir de 15 m/min;
- Percurso de até 12 metros com até 5 paradas;
- Possuem inversor de frequência e resistor de frenagem, gerando um melhor reaproveitamento de energia real, possibilitando uma excelente economia de energia;
- Possui no teto iluminação artificial por LED;
- Em caso de falta de energia, o elevador possui um sistema de Resgate de emergência manual e seguro;
- Opcional: Resgate automático;
- Acabamento da cabina e portas em aço inoxidável, panorâmica ou pintura eletrostática.
- Porta automática de cabina podendo ser tipo "BUS" ou deslizante com abertura lateral ou central;
- Portas automáticas de pavimento deslizante com abertura lateral ou central ou eixo vertical;
- Entrada / Saída unilaterais ou opostas;
- Opcional: torre metálica autoportante (dispensa a caixa de corrida em alvenaria);
- Bloqueio antiesmagamento com sensores de infravermelho;
- Trinco eletromecânico, que impede a abertura da porta quando a cabina não estiver parada no pavimento;
- Instalações elétricas em conformidade com a NBR 5410;
- Integralmente projetado em conformidade com as normas ABNT NBR 12.892:2009.

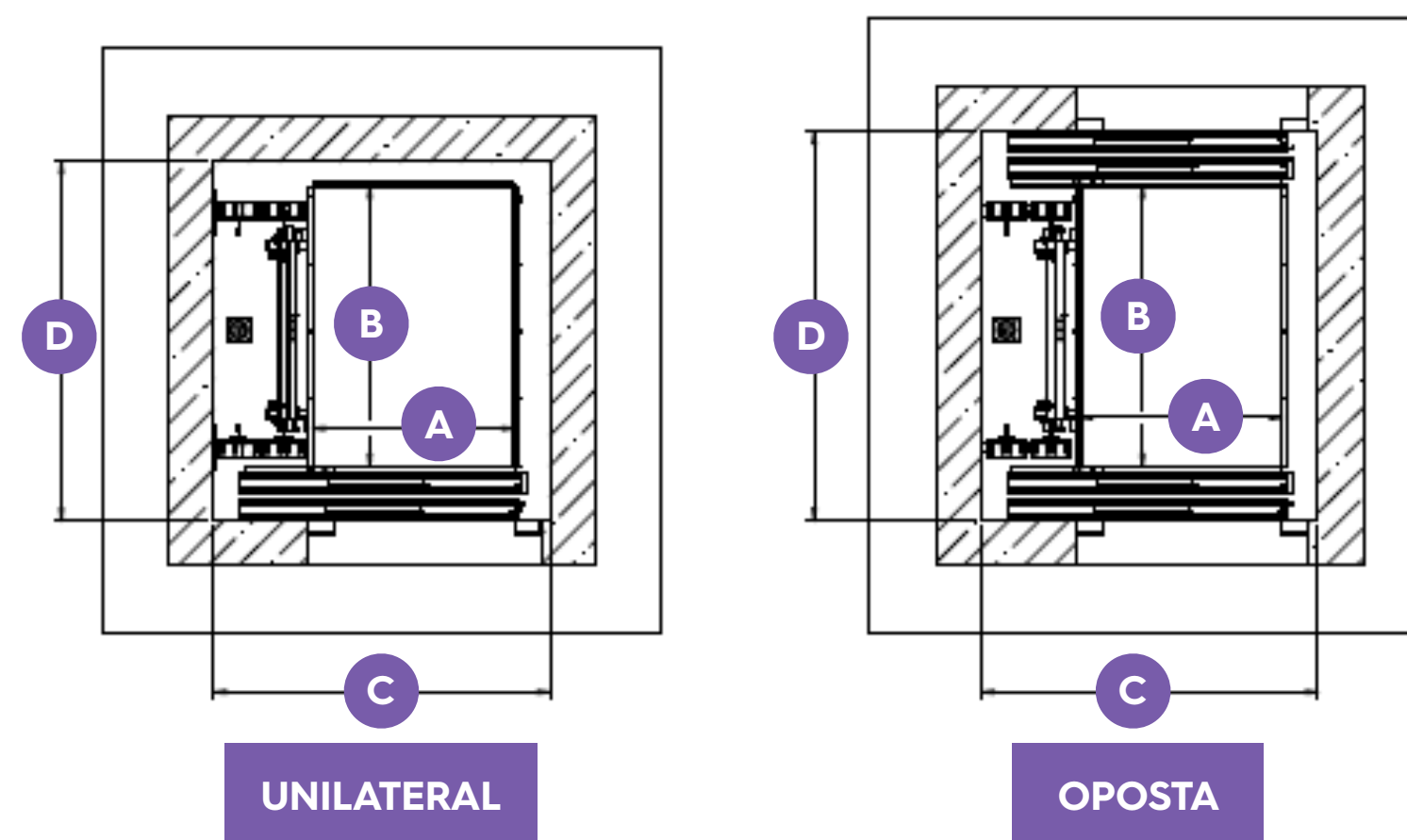


ELEVADOR UNIFAMILIAR ELÉTRICO SEM CASA DE MÁQUINAS - MÁQUINA DE TRACÇÃO E CONTRAPESO

- Dispensa a casa de máquinas acima da última parada, gerando melhor aproveitamento de espaço;
- Fechamento do poço em alvenaria (por conta do cliente);
- Opcional: torre metálica autoportante (dispensa a caixa de corrida em alvenaria);
- Tensão de alimentação (220 / 380 / 440volts) monofásico ou trifásico;
- Fixação do equipamento: exige pontos de fixação na caixa de corrida a cada 1500mm.

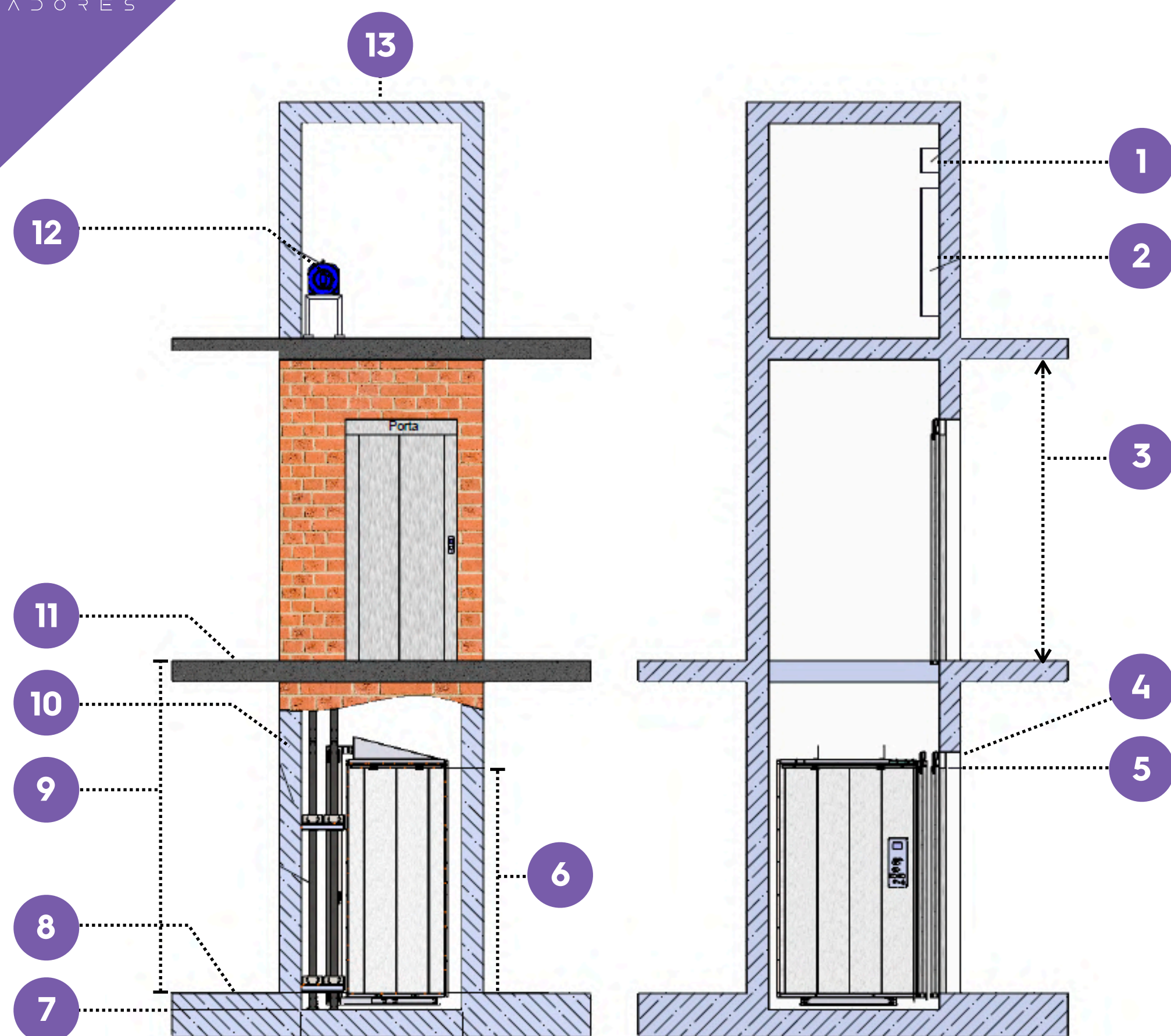
1. ÚLTIMA PARADA 3300MM
2. DIMENSÃO EXTERNA 2350MM
3. ALTURA DA PORTA 2100MM
4. INTERNO CABINA DE 2100MM
5. REBAIXO DE 200MM
6. TÉRREO
7. PERCURSO
8. PAREDE DE APOIO PARA TORRE EM ALVENARIA OU METÁLICA

9. 1º ANDAR
10. PAINEL DE COMANDO
11. FORNECIMENTO DO CLIENTE: PONTO DE ENERGIA ELÉTRICA, DISJUNTOR MONOFÁSICO OU TRIFÁSICO 220/380 VCA
12. MOTOR
13. CAIXA DE CORRIDA (TORRE EM ALVENARIA)
14. ENCLAUSURAMENTO EM ALVENARIA OU VIDRO



GROMOS ELEVADORES - ELEVADOR UNIFAMILIAR ELÉTRICO SEM CASA DE MÁQUINAS E COM CONTRAPESO

ENTRADA	MODELO	CAPACIDADE (Kg)	DIMENSÕES INTERNAS DA CABINA		DIMENSÕES MÍNIMAS DA CAIXA	
			A mm	B mm	C mm	D mm
UNILATERAL	GEUE-UNA	225	900	1200	1500	1500
UNILATERAL	GEUE-UNB	225	900	1350	1500	1650
OPOSTA	GEUE-OPA	225	900	1200	1500	1680
OPOSTA	GEUE-OPB	225	900	1350	1500	1830



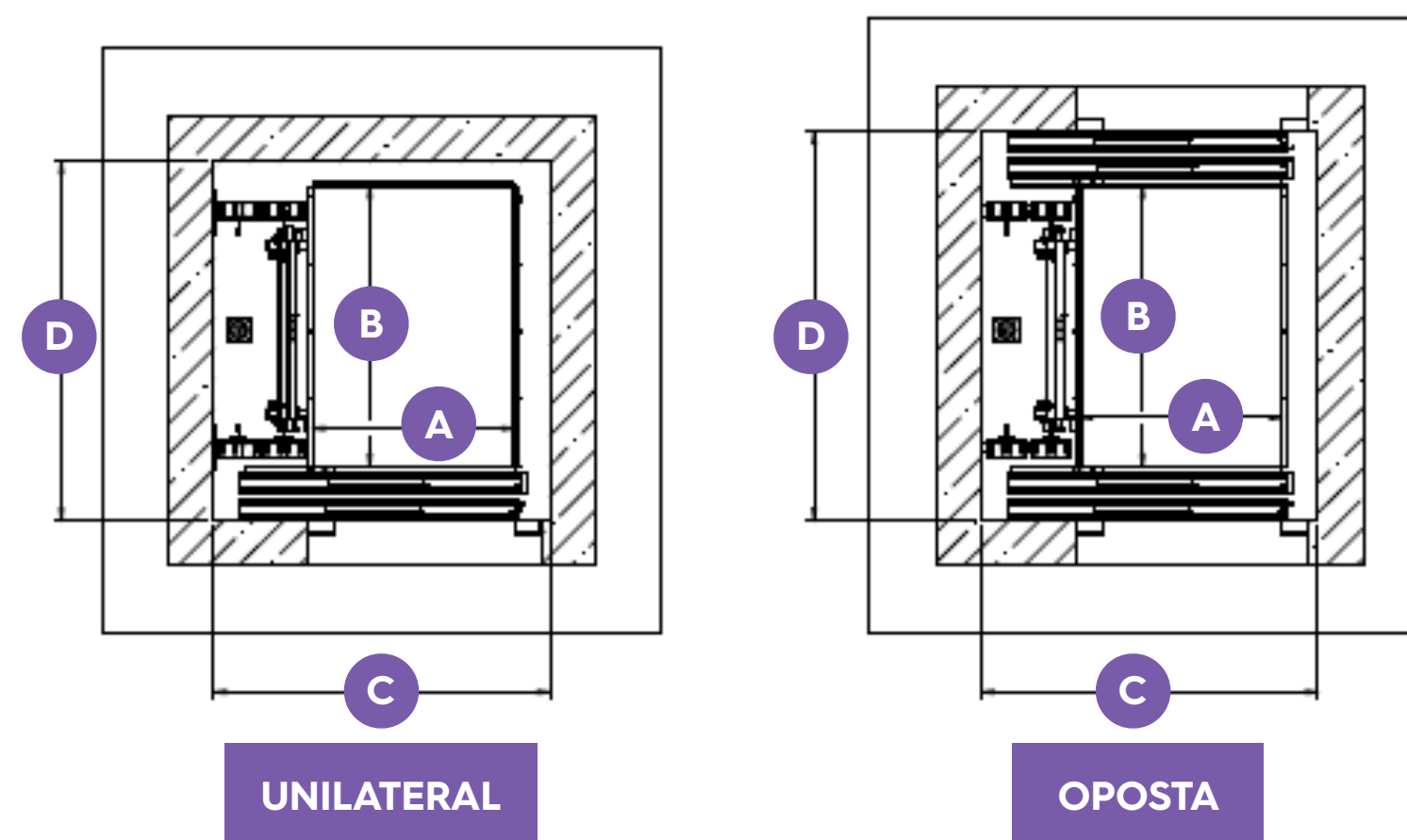
ELEVADOR UNIFAMILIAR ELÉTRICO COM CASA DE MÁQUINAS

- Casa de máquinas acima da última parada, facilitando montagem e manutenção;
- Fechamento do poço em alvenaria (por conta do cliente);
- Opcional: torre metálica autoportante (dispensa a caixa de corrida em alvenaria);
- Tensão de alimentação (220 / 380 / 440volts) monofásico ou trifásico;
- Fixação do equipamento: exige pontos de fixação na caixa de corrida a cada 1500mm.

1. FORNECIMENTO DO CLIENTE: PONTO DE ENERGIA ELÉTRICA, DISJUNTOR MONOFÁSICO OU TRIFÁSICO 220/380 VCA
2. PAINEL DE COMANDO
3. ÚLTIMA PARADA 2800MM
4. DIMENSÃO EXTERNA 2350MM
5. ALTURA DA PORTA 2100MM
6. INTERNO CABINA 2100MM

7. REBAIXO DE 200MM
8. TÉRREO
9. PERCURSO
10. PAREDE DE APOIO PARA TORRE EM ALVENARIA OU METÁLICA
11. 1º ANDAR
12. MOTOR
13. CAIXA DE CORRIDA (TORRE EM ALVENARIA)

INFORMAÇÕES PARA O PROJETO

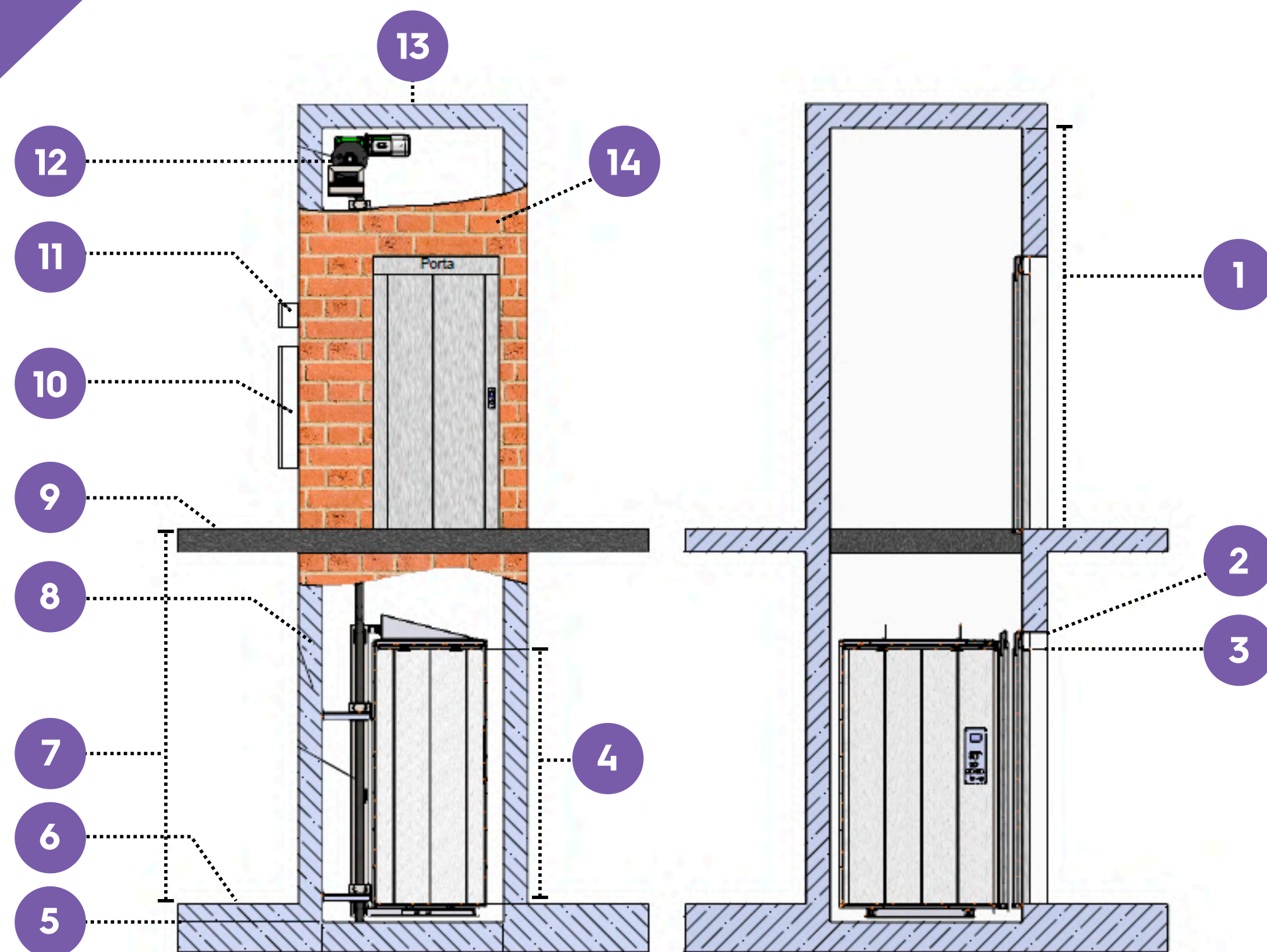


GROMOS ELEVADORES - ELEVADOR UNIFAMILIAR ELÉTRICO COM CASA DE MÁQUINAS E COM CONTRAPESO

ENTRADA	MODELO	CAPACIDADE (Kg)	DIMENSÕES INTERNAS		DIMENSÕES MÍNIMAS DA CAIXA	
			A mm	B mm	C mm	D mm
UNILATERAL	GEUE-UNC	225	900	1200	1500	1500
UNILATERAL	GEUE-UND	225	900	1350	1500	1650
OPOSTA	GEUE-OPC	225	900	1200	1500	1680
OPOSTA	GEUE-OPD	225	900	1350	1500	1830

ELEVADOR UNIFAMILIAR ELÉTRICO SEM CASA DE MÁQUINAS - TAMBOR ENROLADOR

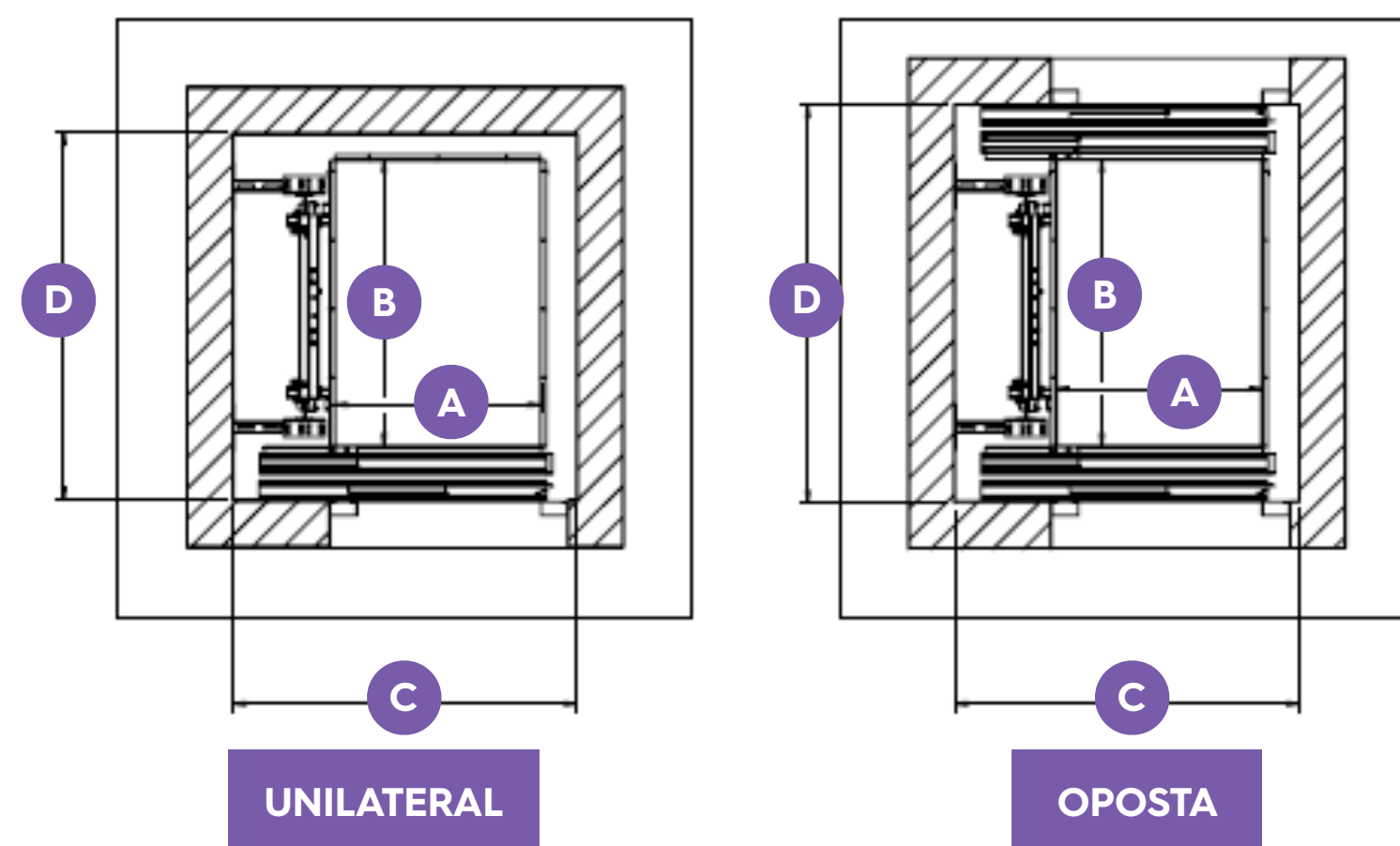
- Dispensa a casa de máquinas acima da última parada, gerando melhor aproveitamento de espaço;
- Fechamento do poço em alvenaria (por conta do cliente);
- Opcional: torre metálica autoportante (dispensa a caixa de corrida em alvenaria);
- Tensão de alimentação (220 / 380 / 440volts) monofásico ou trifásico;
- Fixação do equipamento: exige pontos de fixação na caixa de corrida a cada 1500mm.



1. ÚLTIMA PARADA 3300MM
2. DIMENSÃO EXTERNA 2350MM
3. ALTURA DA PORTA 2100MM
4. INTERNO CABINA DE 2100MM
5. REBAIXO DE 200MM
6. TÉRREO
7. PERCURSO
8. PAREDE DE APOIO PARA TORRE EM ALVENARIA OU METÁLICA

9. 1º ANDAR
10. PAINEL DE COMANDO
11. FORNECIMENTO DO CLIENTE: PONTO DE ENERGIA ELÉTRICA, DISJUNTOR MONOFÁSICO OU TRIFÁSICO 220/380 VCA
12. MOTOR
13. CAIXA DE CORRIDA (TORRE EM ALVENARIA)
14. ENCLAUSURAMENTO EM ALVENARIA OU VIDRO

INFORMAÇÕES PARA O PROJETO



GROMOS ELEVADORES - ELEVADOR UNIFAMILIAR ELÉTRICO COM OU SEM CASA DE MÁQUINAS - TAMBOR ENROLADOR						
ENTRADA	MODELO	CAPACIDADE (Kg)	DIMENSÕES INTERNAS		DIMENSÕES MÍNIMAS DA CAIXA	
			A mm	B mm	C mm	D mm
UNILATERAL	GEUE-UNE	225	900	1200	1500	1500
UNILATERAL	GEUE-UNF	225	900	1350	1500	1650
OPOSTA	GEUE-OPE	225	900	1200	1500	1680
OPOSTA	GEUE-OPF	225	900	1350	1500	1830



GROMOS
ELEVADORES

"NOSSA EQUIPE ESTÁ À DISPOSIÇÃO PARA MELHOR ATENDÊ-LO"

VIA ANHANGUERA KM 141 LIMEIRA SP
19 3704 2448



GROMOS.COM.BR



GROMOSELEVADORES



GROMOSELEVADORES