



GROMOS
ELEVADORES



VIA ANHANGUERA KM 141 LIMEIRA SP
19 3704 2448



GROMOS.COM.BR



GROMOSELEVADORES



GROMOSELEVADORES



ELEVADORES
CARGUEIROS

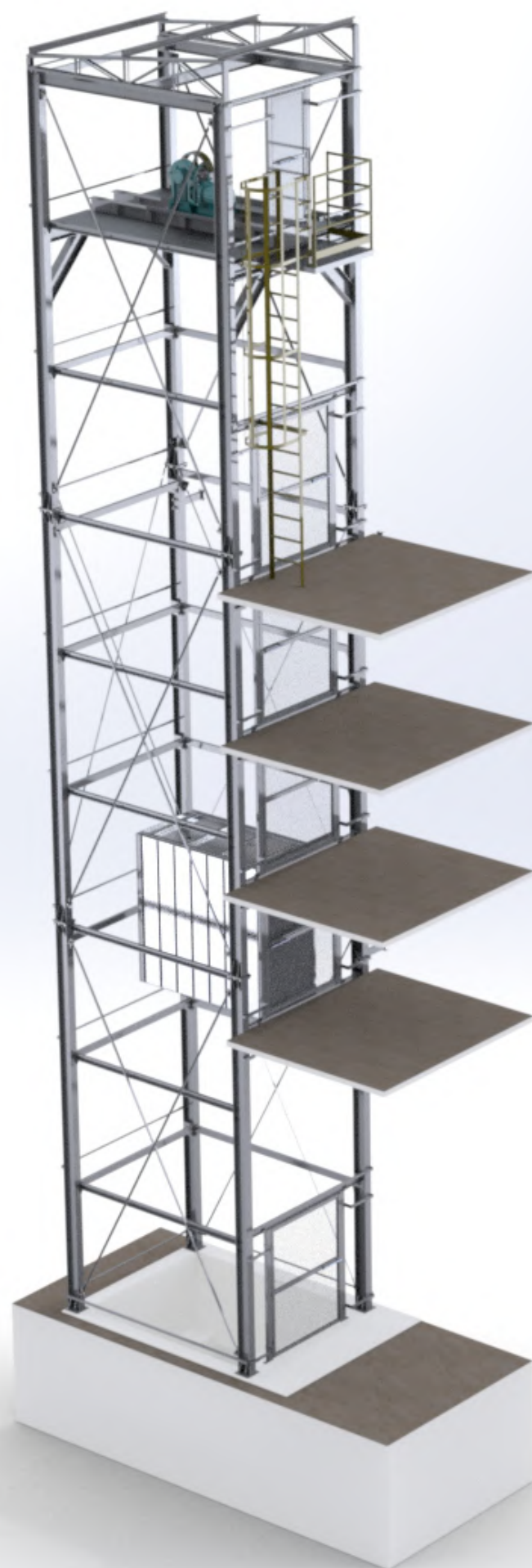
GECE



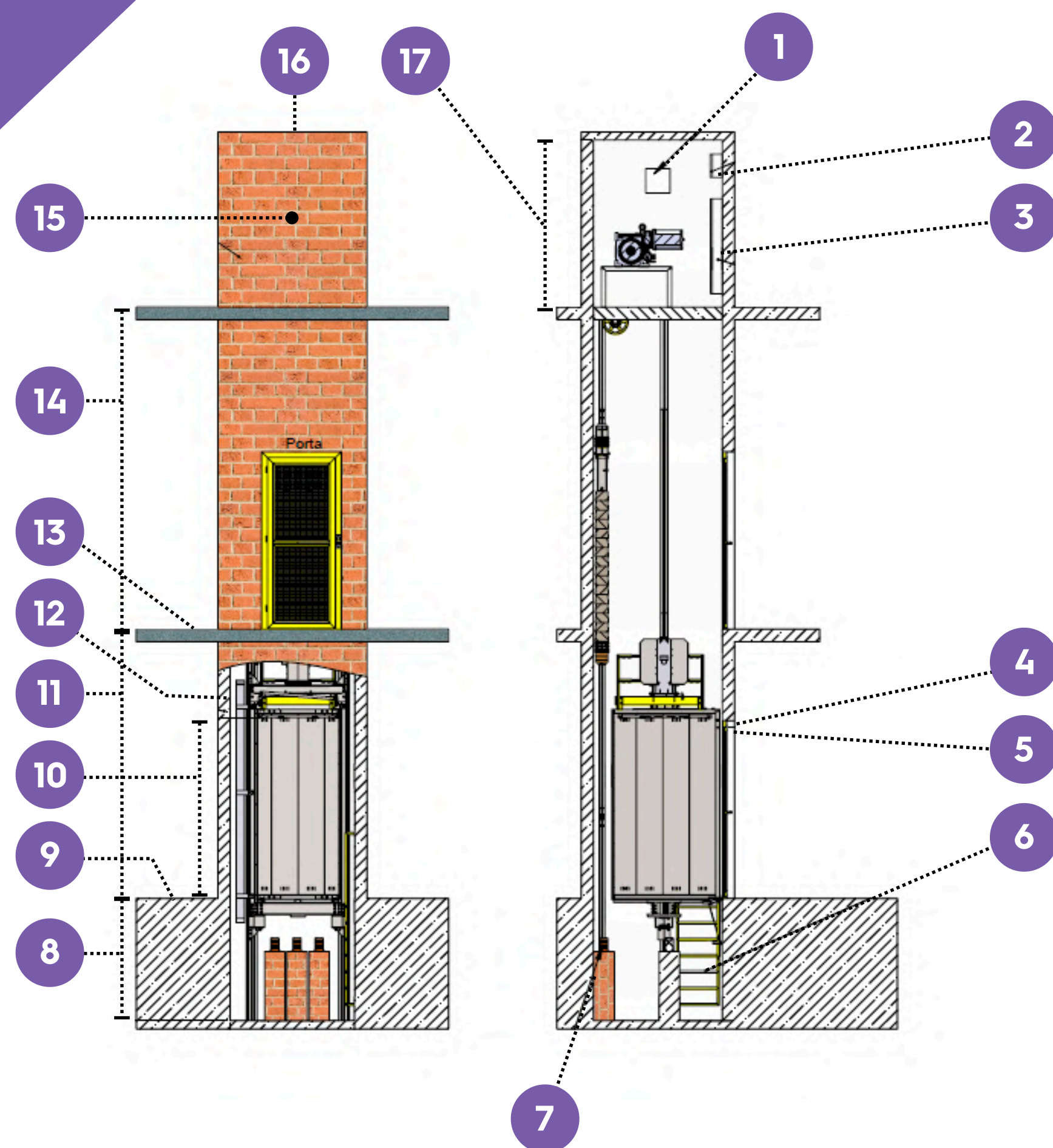
ELEVADOR CARGUEIRO ELÉTRICO ► **GECE**

Desenvolvidos e fabricados com segurança e robustez, os Elevadores de Cargas Elétricos da **GROMOS** visam atender as necessidades no levantamento de carga acima de 300 kg no transporte Vertical.

A **GROMOS** possui um sistema EXCLUSIVO de renivelamento automático em todos os seus Elevadores de Carga, evitando que o equipamento pare desnivelado em relação ao piso do pavimento.



- Sistema de elevação por acionamento elétrico silencioso incorporado à estrutura do equipamento, dispensando a necessidade de casa de máquinas, caso não haja espaço;
 - Possuem a opção de máquina de tração com e sem engrenagens (gearless), o que garante uma baixa manutenção e longa vida útil;
 - Velocidade de deslocamento a partir de 30m/min;
 - Nossos elevadores de carga elétrica possuem o sistema de Máquina de tração, gerando melhor desempenho.
 - Possuem inversor de frequência e resistor de frenagem, gerando um melhor reaproveitamento de energia real, possibilitando uma excelente economia de energia.
 - Em caso de falta de energia, o elevador possui um sistema de Resgate de emergência manual e seguro;
 - Opcional: Resgate automático.
- **Opções de portas:**
 - Portas Manuais: Guilhotina, pantográfica ou eixo vertical.
 - Portas automáticas: Porta deslizante automática ou tipo "BUS", abertura lateral ou central;
 - Entradas / Saídas unilaterais ou opostas;
 - Capacidade de carga: 300 à 5.000 Kg;
 - Cabina com acabamentos em aço inox escovado, pintura eletrostática ou em tela (atendendo a norma de segurança);
 - Opcional: torre metálica autoportante (dispensa a caixa de corrida em alvenaria);
 - Bloqueio anti-esmagamento com sensores de infravermelho;
 - Trinco eletromecânico que impede a abertura da porta quando a cabina não estiver parada no pavimento;
 - Opcional: Torre metálica autoportante (dispensa a caixa de corrida em alvenaria);
 - Todos os equipamentos são dimensionados de acordo com cada obra, em conformidade com as normas ABNT NBR 14.712 e NBR NM 207.



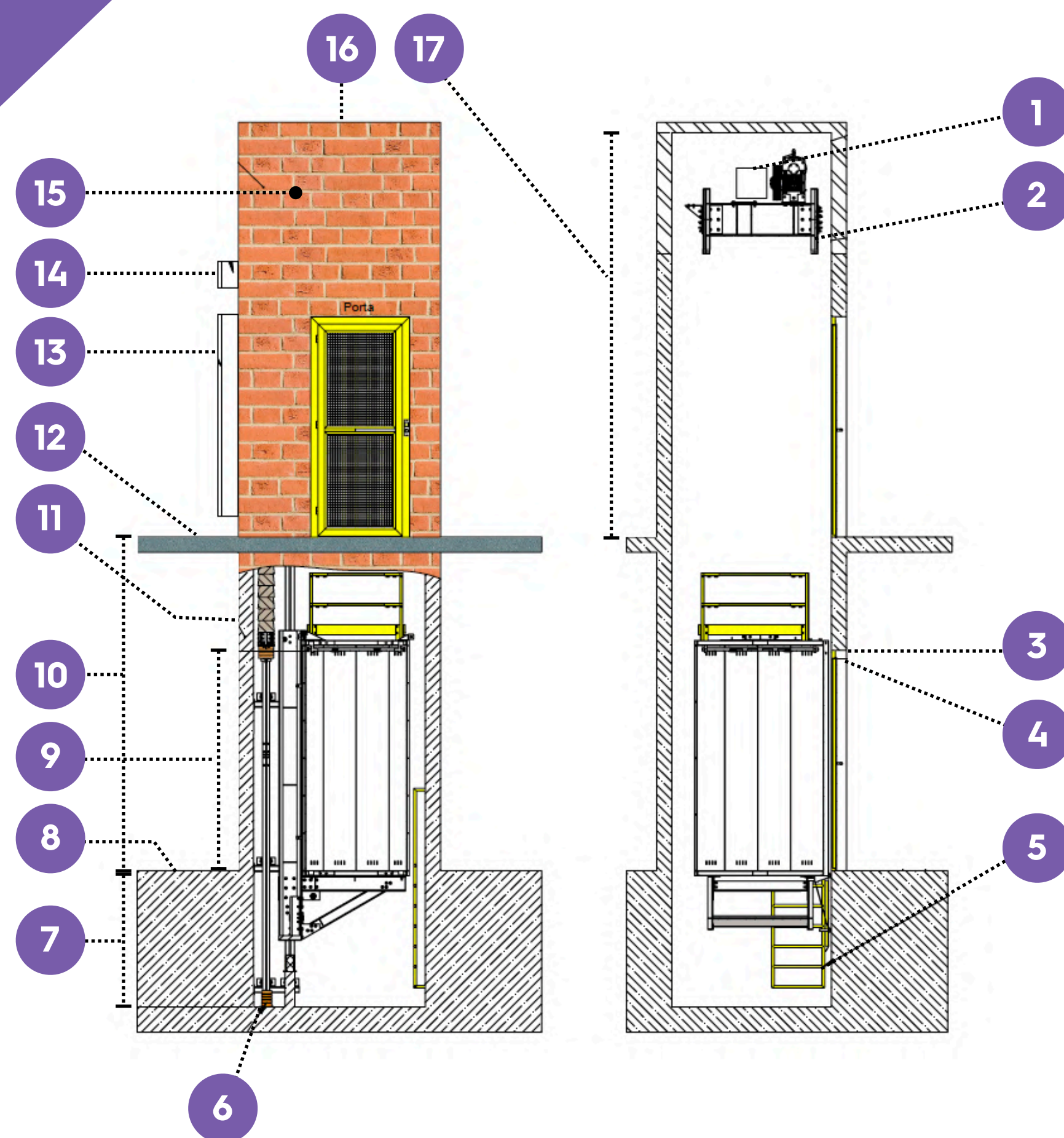
CARGUEIRO ELÉTRICO COM CASA DE MÁQUINAS

- Casa de máquinas acima da última parada, facilitando montagem e manutenção;
- Fechamento do poço em alvenaria (por conta do cliente);
- Tensão de alimentação (220 / 380 / 440volts) monofásico ou trifásico;
- Fixação do equipamento: exige pontos de fixação na caixa de corrida a cada 1500mm;
- Opção de fornecimento com ou sem porta de cabina;
- Dimensões da cabina de acordo com a necessidade do cliente.

- | | |
|--|---|
| 1. FORNECIMENTO DO CLIENTE: JANELA DE VENTILAÇÃO PARA MÁQUINA DE TRAÇÃO | 9. TÉRREO |
| 2. FORNECIMENTO DO CLIENTE: PONTO DE ENERGIA ELÉTRICA, DISJUNTOR MONOFÁSICO OU TRIFÁSICO 220/380 VCA | 10. INTERNO CABINA DE 2100MM |
| 3. PAINEL DE COMANDO | 11. PERCURSO |
| 4. DIMENSÃO EXTERNA 2200MM | 12. PAREDE DE APOIO PARA TORRE EM ALVENARIA OU METÁLICA |
| 5. ALTURA DA PORTA 2100MM | 13. 1º ANDAR |
| 6. FORNECIMENTO DO CLIENTE: ESCADA DE FUNDO DE POÇO | 14. ÚLTIMA ALTURA DE 3800MM |
| 7. AMORTECEDORES | 15. ENCLAUSURAMENTO EM ALVENARIA OU VIDRO |
| 8. REBAIXO DE 1500MM | 16. CAIXA DE CORRIDA (TORRE EM ALVENARIA) |
| | 17. CASA DE MÁQUINAS MÍNIMO DE 2000MM |

CARGUEIRO ELÉTRICO SEM CASA DE MÁQUINAS

- Dispensa a casa de máquinas acima da última parada, caso não haja espaço gerando melhor aproveitamento de espaço;
- Fechamento do poço em alvenaria (por conta do cliente);
- Tensão de alimentação (220 / 380 / 440volts) monofásico ou trifásico;
- Fixação do equipamento: exige pontos de fixação na caixa de corrida a cada 1500mm;
- Opção de fornecimento com ou sem porta de cabina;
- Dimensões da cabina de acordo com a necessidade do cliente.



- | | |
|--|---|
| 1. FORNECIMENTO DO CLIENTE: JANELA DE VENTILAÇÃO PARA MÁQUINA DE TRACÇÃO | 10. PERCURSO |
| 2. GUIAS | 11. PAREDE DE APOIO PARA TORRE EM ALVENARIA OU METÁLICA |
| 3. DIMENSÃO EXTERNA 2200MM | 12. 1º ANDAR |
| 4. ALTURA DA PORTA 2100MM | 13. PAINEL DE COMANDO |
| 5. FORNECIMENTO DO CLIENTE: ESCADA DE FUNDO DE POÇO | 14. FORNECIMENTO DO CLIENTE: PONTO DE ENERGIA ELÉTRICA, DISJUNTOR MONOFÁSICO OU TRIFÁSICO 220/380 VCA |
| 6. AMORTECEDORES | 15. ENCLAUSURAMENTO EM ALVENARIA OU VIDRO |
| 7. REBAIXO DE 1500MM | 16. CAIXA DE CORRIDA (TORRE EM ALVENARIA) |
| 8. TÉRREO | 17. ÚLTIMA ALTURA DE 4000MM |
| 9. INTERNO CABINA DE 2100MM | |



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