

## Dimensionamento

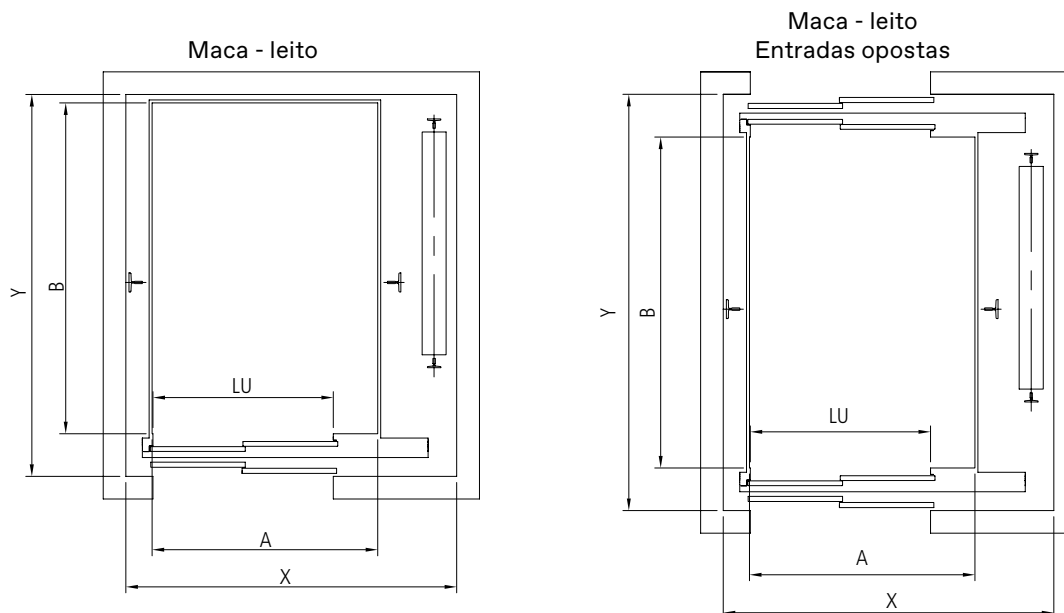
Elevador maca abertura lateral com máquina gearless | contrapeso lateral (casa de máquinas)

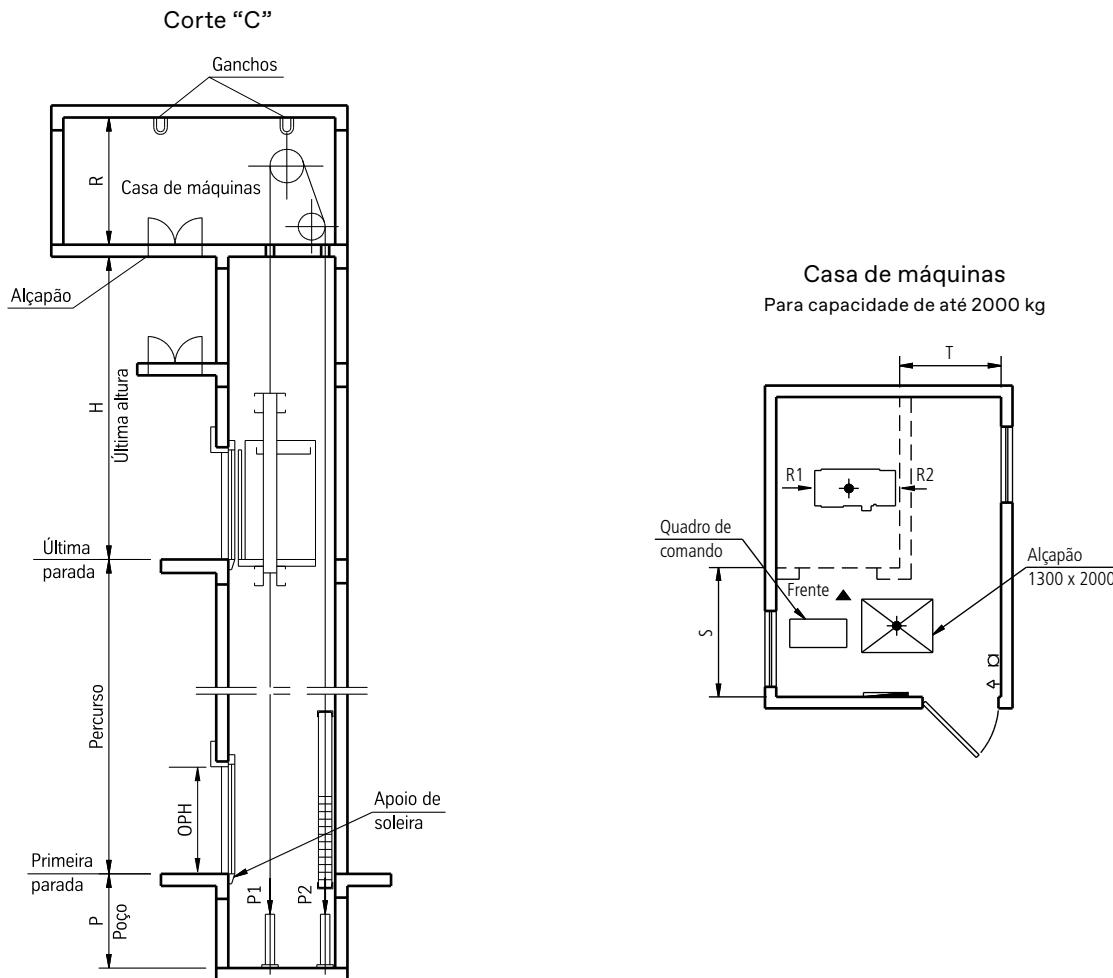
Tipo de elevador	Capacidade	Dimensões de cabina com porta abertura lateral simples					Dimensões da caixa de corrida				
		Cabina amazon			Porta		1 a 2 m/s - 60 a 120 m/min				
		Largura	Profundidade	Altura		Largura	Largura		Profundidade		
		A	B	AU	OPH	LU	X		Y		
						Entrada simples	Entradas opostas	Entrada simples	Entradas opostas		
Maca	16	1200	2200	2200	2000	1100	1920	1920	2540	2770	
Maca	18	1300	2200			2400	2130	1100	2000	2020	2540
Leito	20	1500	2200	2600	2130	1200	2200	2220	2540	2770	
Maca	16	1200	2200			2130	1100	1920	1920	2540	2770
Maca	18	1300	2200			2230	1100	2000	2020	2540	2770
Leito	20	1500	2200			2230	1200	2200	2220	2540	2770

- As medidas constantes na tabela são mínimas acabadas (após prumada).
- Quando existir passagem sob o poço, requer aparelho de segurança no contrapeso. Consulte a TKE.

## Características técnicas

Percurso máximo: 70 m





Capacidade (kg)	R1	R2	P1	P2	S	T	Gancho alçapão (kg)	Gancho caixa (kg)
16	6800	5350	8300	6500	2000	1200	4500	7000
18	7200	5600	9000	6900				
20	7600	5850	9600	7400				

Aplicação	Velocidade (m/min)	Percurso máximo (m)	P (mm)	R (mm)	H (mm) Altura útil de 2200 mm	H (mm) Altura útil de 2400 mm	H (mm) Altura útil de 2600 mm
Maca - Leito	60	70	1450	2000	4062	4262	4462
	90		1405	2290	4345	4475	4675
	105				4486	4617	
	120		1536	2570	5038		

- As cargas R1 e R2 são consideradas na projeção da caixa da corrida.
- Para cargas fora da projeção da caixa de corrida, aplicar 200 kg/m<sup>2</sup> no mínimo, uniformemente distribuídos. As cargas são dinâmicas sem coeficiente de segurança.
- O posicionamento das janelas na casa de máquinas deverá ser cruzado, assegurando temperatura de no máximo 40°C.
- Todas as dimensões estão em mm.