

# Balanças de Precisão PL-E

## Compactas e Portáteis



### Design Resistente e Leve

Leve, porém robusta, com célula de carga precisa que garante resultados precisos. Design resistente a vibrações para alto desempenho em superfícies de trabalho temporário e no campo.



### Display LCD iluminado

Atraente e com dígitos iluminados e grandes para leitura sob qualquer condição de iluminação. Uma interface de usuário de fácil entendimento também dá acesso a 9 aplicações integradas para flexibilidade com vários propósitos.



### Feitas para Durar

Essas balanças resistentes possuem um prato de pesagem em aço inoxidável resistente a riscos e superfícies suaves e fáceis de limpar. A proteção contra sobrecarga protege a balança em uso assegurando um excelente desempenho dia após dia.



### Funcionamento a Bateria

Formato conveniente, de tamanho que economiza espaço e se encaixa até mesmo nas menores bancadas. Cada modelo PL-E pode ser operado por eletricidade ou por baterias, tornando a balança ideal para locais onde é difícil encontrar uma fonte de alimentação.



### Resistentes e Leves

#### Para Pesagem em Qualquer Lugar

As balanças de precisão portáteis PL-E oferecem pesagem confiável, em qualquer lugar. Todos os modelos possuem displays claros e nítidos. Resilientes, compactas e leves, elas são a solução ideal para resultados precisos em espaços limitados. Uma capa que pode ser empilhada facilita o armazenamento tranquilo. 9 aplicações integradas dão versatilidade a essa linha de balanças móveis e práticas.

# Balanças Portáteis PL-E

Modelo de balança	PL202E*	PL602E	PL1002E	PL1502E	PL6001E
<b>Valores limite</b>					
Resolução	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	100 mg
Capacidade	220 g	620 g	1.020 g	1.520 g	6.200 g
Carga nominal	200 g	600 g	1.000 g	1.500 g	6.000 g
Repetibilidade (a 5% da carga)	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	100 mg
Desvio de linearidade	20 mg	20 mg	20 mg	20 mg	200 mg
Ajuste	Externa	Externa	Externa	Externa	Externa
<b>Valores padrão</b>					
Repetibilidade (a 5% da carga)	7 mg	7 mg	7 mg	7 mg	70 mg
Desvio de linearidade	15 mg	15 mg	15 mg	15 mg	150 mg
Peso mínimo (tolerância = 1%) <sup>1)</sup>	1,4 g	1,4 g	1,4 g	1,4 g	14 g
Peso mínimo (USP, tolerância = 0,10%) <sup>1)</sup>	14 g	14 g	14 g	14 g	140 g
Tempo de estabilização	2 s	2 s	2 s	2 s	1,5 s
<b>Dimensões</b>					
Dimensões da balança (LxPxA), (mm)	194 x 225 x 67	194 x 225 x 67	194 x 225 x 67	194 x 225 x 67	194 x 225 x 67
Tamanho do prato de pesagem (mm)	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160

<sup>1)</sup> Determinado com carga de 5%, k = 2

\* disponível apenas em países selecionados



## Características

<b>Resultados precisos</b>	Ajuste com pesos externos
	Display LCD iluminado
	Funcionamento a bateria
<b>Operação Eficiente</b>	Gancho para pesagem embaixo da balança
	Opção de tela secundária
	16 unidades de pesagem
<b>Qualidade</b>	Proteção contra sobrecarga
	Capa para facilitar o armazenamento e transporte
	Prato de pesagem de aço inoxidável
	Compacta
<b>Conectividade</b>	Interface RS232
	Opção para Bluetooth
	Função Direct para PC integrada para facilitar a transferência de dados

## Aplicativos incorporados

- Formulação
- Totalização
- Pesagem dinâmica
- Contagem de peças
- Pesagem em percentual
- Controle de peso
- Dados
- Pesagem com fator de divisão
- Pesagem com fator de multiplicação

## Acessórios Selecionados



**Impressora RS-P26**  
Garantia de documentação precisa.



**Display Auxiliar**  
Dígitos grandes e ângulo amplo para facilitar a visualização.



**Adaptador Bluetooth**  
Basta conectar para enviar dados sem fio.



**Capa Protetora**  
Proteção adicional contra poeira e sujeira.



**Pesos padrão CarePac®**  
Testes eficientes da balança com apenas dois pesos garantem a precisão contínua.



**Capa da Balança**  
Ideal para guardar sua balança. Empilhamento de até 5 capas.



**Caixa de Transporte**  
Proteja sua balança durante o transporte.

[www.mt.com/ple-precision](http://www.mt.com/ple-precision)

Para obter mais informações

### Grupo METTLER TOLEDO

Pesagem em Laboratório  
Contato local: [www.mt.com/contact](http://www.mt.com/contact)

Sujeito a alterações técnicas  
© 09/2021 METTLER TOLEDO. Todos os direitos reservados  
30603480B  
Grupo MarCom RITM678624 AG/IK