



# Manual de Instruções

www.  
incoterm  
.com.br



**BALANÇA DIGITAL COM RELÓGIO**  
*Cronoscollection*



**MODELO 28004**

Parabéns por ter adquirido um produto com a qualidade Incoterm, essa balança eletrônica é projetada para indicar precisamente seu ganho ou perda de massa durante um período de tempo. Ela pode se manter em funcionamento durante muitos anos se utilizada de maneira correta. Por favor, leia corretamente estas instruções antes de usá-la.

# DESIGNLINE.

Balança digital de alta sensibilidade com relógio

## Índice

Especificações Técnicas.....	03
Objetivo.....	03
Local do Uso.....	03
Funcionamento.....	03
Uso.....	04
Mensagens de Alerta.....	04
Substituição das pilhas.....	04
Uso e Armazenagem.....	05
Limpeza.....	05
Instruções do Relógio.....	05
Certificado de Garantia.....	06
Anotações.....	07
CAC.....	08



100

95

75

25

5

0

# Manual de Instruções

## Especificações Técnicas

- Capacidade máxima: 180 kg/396 lb/28St
- Peso mínimo para medição: 2,5 kg/5,5 lb
- Unidades de medição selecionáveis: kg/lb/St
- Resolução: 0,1 kg/0,2 lb
- Temperatura operacional: 0°C... + 40°C
- Indicador de carga baixa da pilha ("Lo")
- Indicação de sobrecarga ("O-Ld")
- Mensagem de erro no visor
- Alimentação da balança: 3 pilhas de 1,5V Tipo AAA
- Alimentação do relógio: 1 pilha de 1,5V Tipo AA
- Exatidão:  $\pm 0,3\text{kg}$  (2,5Kg...50Kg)  
 $\pm 0,5\text{kg}$  (51Kg...100Kg)  
 $\pm 0,7\text{kg}$  (101Kg...150Kg)
- Desligamento automático
- Dimensões: 300x320x48,5mm

## Objetivo

Essa balança digital é exclusivamente destinada:

- ao uso como balança pessoal
- e ao uso doméstico

## Local do Uso

A balança contém componentes eletrônicos sensíveis e, portanto, não deve ser usada:

- próxima de fontes de calor
- em ambientes que sejam expostos à umidade extrema

## Funcionamento

- Coloque as pilhas no compartimento de pilhas.
- Selecione a unidade de medição desejada (através da chave seletora, localizada na parte de baixo da balança)
- Coloque sua balança em uma superfície plana e sólida. Certifique-se de que o piso onde a balança está instalada e a superfície da balança não estejam molhadas, para evitar que alguém escorregue.

## Uso

- 1 - Pise suavemente no centro da balança e retire o pé, deverá aparecer "CAL" no visor LCD.
- 2 - Logo após, aparecerá "0.0" no visor LCD, suba suavemente na balança mantendo os dois pés alinhados e não se mova.
- 3 - Durante a medição, o valor exibido aumenta até que sua massa tenha sido determinada.
- 4 - Quando o valor parar de piscar, a massa será exibida.

**Atenção: nunca pule na balança, pois isto pode causar danos.**

## Mensagens de Alerta

**o-Ld** "O-Ld" aparece no visor LCD caso o valor medido exceda a capacidade máxima de medição que é de 180kg/396lb/28St lb. Desça da balança imediatamente, pois, de outra maneira, pode causar danos a mesma.

**Lo** Substitua as pilhas caso "Lo" apareça no visor.

**Err** A balança é incapaz de efetuar medição caso "Err" apareça no visor. Neste caso desça da balança, aguarde alguns segundos e depois tente efetuar a medição novamente. Certifique-se de estar calmo e imóvel durante a medição.

## Substituição das pilhas

- >> Abra o compartimento de pilhas e remova as pilhas usadas, substituindo-as por pilhas novas. Certifique-se que as pilhas estejam na posição correta.
- >> Recoloque a tampa no compartimento de pilhas, certificando-se de que ficou bem fechado.

## **Uso e Armazenagem**

>> Observe que os valores medidos em outras balanças podem apresentar pequenas diferenças.

>> Evite o consumo desnecessário das pilhas. Portanto, não armazene nenhum item sobre a balança caso ela não esteja sendo utilizada. Remova as pilhas caso você não utilize a balança por um longo período.

Mantenha a balança em um ambiente limpo e seco.

>> Sua balança é um instrumento eletrônico sensível. Assim, aparelhos que geram altas frequências às vezes podem interferir nas medições quando utilizados próximos a balança (por exemplo, telefones celulares, estações de rádio CB, controles remotos e fornos microondas).

>> Caso haja falhas como apresentar valores irregulares ou com falha no visor LCD, remova a balança da proximidade da fonte de interferência ou desligue a fonte de interferência.

## **Limpeza**

Limpe sua balança com um tecido úmido, mas não deixe que a água penetre na balança. Não utilize detergentes.

Não mergulhe sua balança na água, pois isso pode danificar o sistema eletrônico.

## **Instruções do Relógio**

1. Abra o compartimento de pilhas.
2. Insira 1 pilha de 1,5V Tipo AA no relógio.
3. Configure o tempo, girando o botão.
4. Substitua a pilha uma vez ao ano mesmo que o relógio ainda esteja funcionando.
5. Remova a pilha quando o relógio não estiver em uso.

# *Certificado de Garantia*

## **Balanças Digitais Incoterm**

Você acaba de adquirir um equipamento que passou por rigorosos testes de qualidade para assegurar as perfeitas condições de funcionamento e utilização dentro dos padrões a que foi desenvolvido.

Este CERTIFICADO DE GARANTIA garante o produto contra eventuais defeitos de fabricação que por ventura venham a ocorrer no prazo de 6 (seis) meses a partir da data de emissão da Nota Fiscal de venda ao Consumidor. A Nota Fiscal de venda passa a fazer parte integrante deste Certificado.

Estão excluídos desta GARANTIA os eventuais defeitos decorrentes da negligência do consumidor no cumprimento das instruções contidas no manual do produto, qualquer tipo de intervenção no equipamento, como: reparo não realizado pelo fabricante, modificações de quaisquer natureza e defeitos decorrentes do uso do produto fora das aplicações regulares para as quais foi projetado.

É necessário que seja apresentada a Nota Fiscal a cada solicitação de Prestação de Serviços de Conserto em garantia.

As reivindicações de assistência técnica devem ser realizadas através de nossa central de atendimento.



**Incoterm**

(51) 3245.7141

3245.7106

atendimento@incoterm.com.br



A Incoterm atua desde 1973 na fabricação e comercialização de termômetros, densímetros, medidores de pressão, estações meteorológicas, além de outros instrumentos de medição. São mais de 3 mil itens divididos em unidades de negócio que abrangem os mais variados segmentos do mercado. Pensando em promover maior conforto, praticidade e segurança aos seus consumidores, investimos em inovações e soluções constantemente.



Nossa unidade saúde contempla aqueles produtos voltados para a saúde humana como termômetros clínicos, medidores de pressão, estetoscópios, massageadores e balanças. Atuando em farmácias, casas cirúrgicas e hospitais em todo o Brasil, também no controle de medicamentos e vacinas com nossos termo-higrômetros e termômetros máxima e mínima. Ainda dentro dessa unidade, focamos uma linha especial para lojas de bebês onde estão disponíveis modelos de termômetros para banho, termômetros tipo chupeta, para papinha entre outros.



Em nossa linha técnica temos termômetros e densímetros industriais, para refrigeração, petróleo, químicos, infravermelhos e instrumentos para processos em geral. Nessa linha trabalhamos com processos industriais e laboratórios para todos os segmentos que necessitam algum tipo de controle de medição.



Seguimos as tendências de moda e decoração em produtos utilitários que levam tecnologia de ponta e design arrojado.

Conheça mais da nossa história, nossas linhas, produtos e novidades em nosso site e nossas redes sociais.

[www.incoterm.com.br](http://www.incoterm.com.br)



Faça parte das nossas redes sociais



Importado por: **Incoterm Indústria de Termômetros LTDA**  
Av. Eduardo Prado, 1670 - Porto Alegre/RS | CEP 91751-000 - CNPJ 87.156.352/0001-19  
Tel.: 51 - 3245.7100 | Fax.: 51 - 3248.1470 - vendas@incoterm.com.br

**www.incoterm.com.br**

Origem: China

100

95

75

25

5

0