



# GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

---

**BILANCIA DIGITALE PEGASO**  
**PEGASO DIGITAL SCALE**  
**BALANCE NUMÉRIQUE PEGASO**  
**BÁSCULA DIGITAL PEGASO**  
**BALANÇA DIGITAL PEGASO**

REF

27288



Gima S.p.A.

Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy

[gima@gimaitaly.com](mailto:gima@gimaitaly.com) - [export@gimaitaly.com](mailto:export@gimaitaly.com)

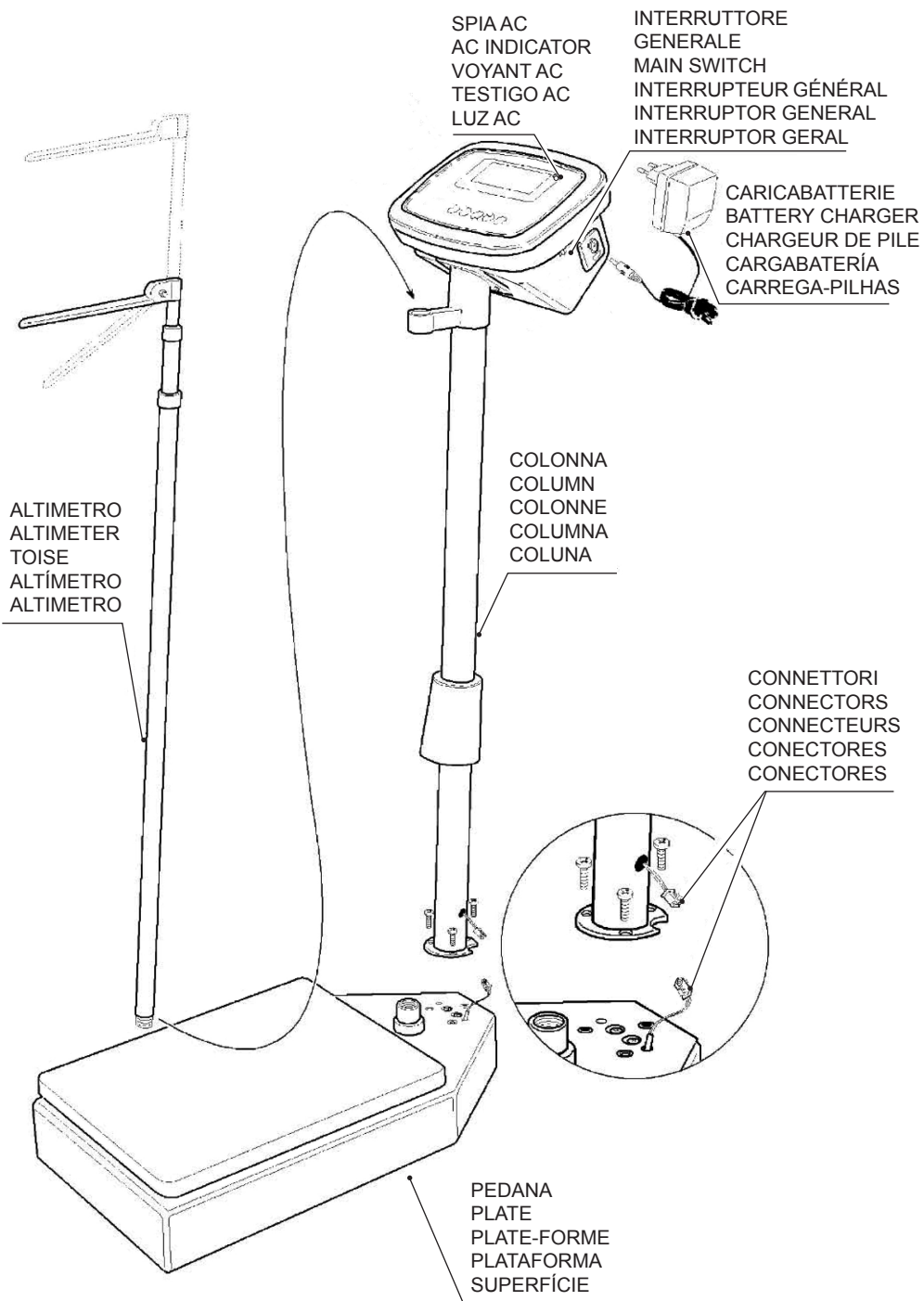
[www.gimaitaly.com](http://www.gimaitaly.com)

Made in China



0476





## CARACTERÍSTICAS

A Balança digital Pegaso GIMA é um dispositivo para medir a altura e o peso do corpo humano. Ela possui um amplo visor digital e pilha recarregável interna, por isto pode ser usada com ou sem a alimentação na rede elétrica.

<b>Modelo</b>	27288
<b>Peso geral</b>	200kg
<b>Escala</b>	100g
<b>Visor</b>	LED
<b>Altura range de medida</b>	80~210cm
<b>Altura escala de medida</b>	0,5cm
<b>Condições ambientais</b>	Temperatura: 5°C~40°C Humidade: 85%RH
<b>Potência</b>	Pilha a 6 V
<b>Medidas balança</b>	535×275×1030mm (Comprimento x Largura x Altura)
<b>Peso limpo da balança</b>	12.0 kg

## PRESCRIÇÕES



*Não usar o aparelho que apresenta danos. Consultar o vosso revendedor. Evitar qualquer conserto não profissional. Os consertos devem ser feitos exclusivamente com peças sobressalentes originais que devem ser instaladas conforme o uso previsto.*

O produto é realizado com materiais resistentes ao corrosão e às condições ambientais previstas com um uso normal, portanto não precisa de operações particulares; todavia é necessário guardá-lo num ambiente fechado, evitando de expô-lo à luz e aos agentes atmosféricos, protegendo-o da poeira para poder garantir as condições de higiene. Recomenda-se também de conservar o produto num lugar de fácil acesso para os operadores em caso de necessidade.

## DESEMBALAGEM



*Lembramos que os elementos da embalagem (papel, celofane, pontos metálicos, fita adesiva, etc..) podem cortar /ou ferir se não manipulados com atenção. Estes devem ser removidos com meios adequados e não deixados no ambiente onde poderiam ser tocados por pessoas não responsáveis; o mesmo vale para o material usado para remover a embalagem (tesouras, facas, etc...).*

A primeira operação a ser feita depois de ter aberto as embalagens, é um controle geral das peças e das partes que compõe o produto; verificar que estejam presentes todos os componentes necessários e que os mesmos estejam em perfeita condição.

## INSTALAÇÃO

O produto é pré-montado em fábrica, a montagem é muito simples (vêr figura):

- Fixar a coluna na base, com os parafusos fornecidos;
- Ligar entre si os conectores postos na base da coluna
- Introduzir o altímetro no suporte posto sobre a coluna da balança
- Parafusar o altímetro no furo sobre a bandeja
- Introduzir a espinha do carrega-pilhas na tomada sobre o lado do painel
- Ligar o carrega-pilhas na rede elétrica para re-carregar a balança
- Re-carregar a balança cada vez que a luz AC se ilumina.

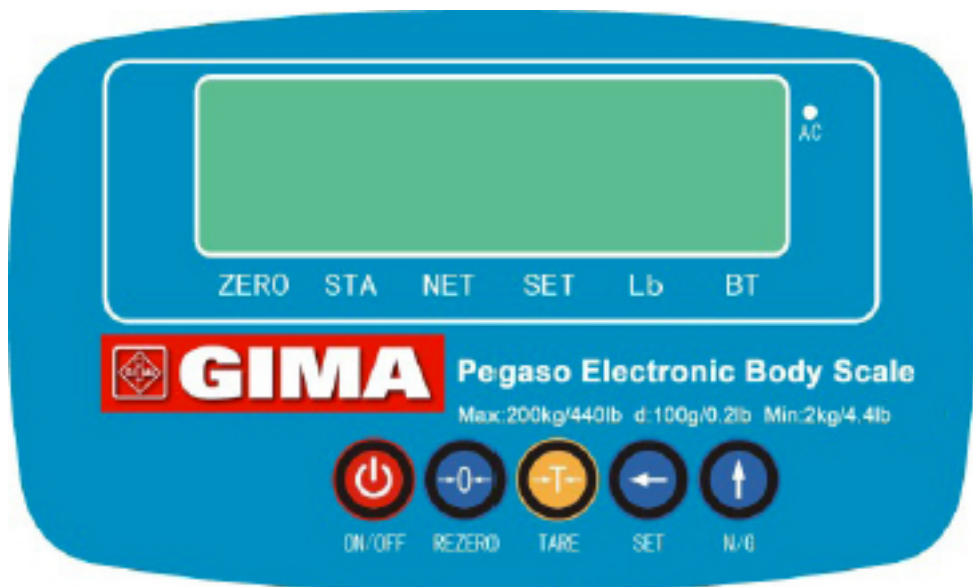
## FUNCIONAMENTO

A balança possui um interruptor geral para ligar – desligar, controlar que o interruptor esteja na posição “1” antes de fazer qualquer operação. Antes que a pessoa suba sobre a bandeja é necessário levantar a barra da medida do altímetro mais acima da altura aparente da pessoa que deve ser medida.

Depois que a pessoa subiu sobre a bandeja, abaixar lentamente a barra da medida até apoiá-la sobre a cabeça.



*Atenção: Não manter a barra na posição horizontal pois poderia criar situações de perigo em caso de choque com o mesmo.*



## INDICADORES Símbolos

- [ 1 ] [ZERO]: Ilumina-se quando o peso na balança é equivalente a “0”.
- [ 2 ] [STA]: Ilumina-se quando o peso é em posição estável
- [ 3 ] [NET]: O indicador ilumina-se quando a balança visualiza o peso limpo
- [ 4 ] [SET/HOLD]: Ilumina-se durante a calibração do sistema e durante a seleção dos dados
- [ 5 ] [Kg]: O indicador ilumina-se quando a modalidade de sistema é selecionada em “kg”.
- [ 6 ] [ BT ]: Indica que a pilha está esgotando
- [ 7 ] [ AC ]: O indicador ilumina-se enquanto a pilha está recarregando-se

## Função botões

- [ 1 ] ON/OFF: ON/STAND\_BY o visor e a balança estão ligados
- [ 2 ] AZZERAMENTO (REZERO): Durante a pesagem, de uma modalidade diferente de funcionamento selecionada e da função de salvamento dos dados, recoloca o peso em “0”.
- [ 3 ] TARA (TARE): Modalidade de pesagem tara. De qualquer outra modalidade, este botão permite de voltar à modalidade de pesagem
- [ 4 ] ←(SET): Na modalidade pesagem, este botão permite de ativar a seleção das funções, enquanto que na modalidade seleção funções permite a escolha da seleção digital.
- [ 5 ] ↑(N/G): Na modalidade de pesagem o botão pode manter o peso, enquanto que na modalidade seleção funções, permite de modificar o valor selecionando a função digital.

### Operação de azeramento [REZERO]

INDICADOR: ● LIGADO ○ INTERMITENTE

1: ZERO 2: STA 3: NET 4: SET/HOLD 5: Kg 6: BT 7:AC

FUNCIONAMENTO	VISOR	INDICADOR						
	PÊSO	1	2	3	4	5	6	7
MODALIDADE ESTABILIZAÇÃO PÊSO	0,00	●	●					●
(1) Colocar o pêso sobre o prato (Ex. 0.50kg)	0,05		●					●
(2) Apertar o botão de azeramento [REZERO]	0,00	●	●					●
(3) Tirar o pêso do prato	-0,05		●					●
(4) Apertar o botão de azeramento [REZERO]	0,00	●	●					●

NOTA: Se o pêso do prato for maior do valor pré-estabelecido ( $\pm 2\%$  do valor máximo que pode ser medido), a balança fará três “bip” logo que o botão de azeramento [REZERO] será apertado. Esta operação não pode azerar os dados de funcionamento.

### Operação Tara [TARE]

Selecionar a tara com um simples toque

INDICADOR: ● LIGADO ○ INTERMITENTE

1: ZERO 2: STA 3: NET 4: SET/HOLD 5: Kg 6: BT 7:AC

FUNCIONAMENTO	VISOR	INDICADOR						
	PÊSO	1	2	3	4	5	6	7
MODALIDADE ESTABILIZAÇÃO PÊSO	0,00	●	●					●
(1) Colocar o pêso sobre o prato (Ex. 0.50kg)	0,05		●					●
(2) Apertar o botão tara [TARE]	0,00		●	●				●
(3) Tirar o pêso do prato	-0,05	●	●	●				●
(4) Apertar o botão tara [TARE]	0,00	●	●					●

NOTA: Se a tara for maior do valor pré-estabelecido ( $<50\%$  do valor máximo que pode ser medido), a balança fará três “bip” logo que o botão será apertado.

### Operação de conservação do pêso [Weight Hold]

INDICADOR: ● LIGADO ○ INTERMITENTE

1: ZERO 2: STA 3: NET 4: SET/HOLD 5: Kg 6: BT 7:AC

FUNCIONAMENTO	VISOR	INDICADOR						
	PÊSO	1	2	3	4	5	6	7
MODALIDADE ESTABILIZAÇÃO PÊSO	0,00	●	●					●
(1) Colocar o pêso sobre o prato	10,00		●					●
(2) APERTAR O BOTÃO [↑]	10,00		●					●
(3) Tirar o pêso do prato	10,00	●	●		○			●
(4) ) APERTAR O BOTÃO [↑]	0,00	●	●					●

**Operação de conversão da unidade de pêso [Weight unit conversion]**

INDICADOR: ● LIGADO ○ INTERMITENTE

1: ZERO 2: STA 3: NET 4: SET/HOLD 5: Kg 6: BT 7:AC

FUNCIONAMENTO	VISOR	INDICADOR						
	PÊSO	1	2	3	4	5	6	7
MODALIDADE ESTABILIZAÇÃO PÊSO	0,00	●	●					●
(1) APERTAR O BOTÃO [←]	UInt.tr	●	●		●			●
(2) Apertar o botão de azeramento [REZERO]	0,00	●	●			●		●

**Informações para o funcionamento do sistema e a modalidade de pesagem**

Apertar [REZERO] apertando [←] [←] [←]

SPEC N.	BIT3	BIT 2	BIT 1	BIT 0
00	NÃO USAR (NOT USE)		Desligamento automático Seleção da hora 00: nenhuma função de desligamento automático 01 : desligamento automático: 3 minutos 10 : desligamento automático: 6 minutos 11 : desligamento automático: 10 minutos	
03	Abrir FUNÇÃO ALARME 0: NÃO 1: SIM	Permitir as operações de conversão unidade de pêso ( LB => kg) 0: NÃO 1: SIM	Permitir as operações de conservação do pêso 0: NÃO 1: SIM	NÃO USAR (NOT USE)

**LISTA MENSAGENS INFORMATIVAS A VISOR**

ÉRRO SOBRECARGA DO PÊSO	<b>OF</b>
VISUALIZAÇÃO MÁSCARA DO PÊSO	<b>-- LO</b>
BOTÃO DE AZERAMENTO APERTADO	<b>8 8 8 8 8 8</b>
ÉRRO BLOCO SISTEMA ANALÓGICO DIGITAL	<b>-- 0 - E r</b>
O SISTEMA DE AZERAMENTO ULTRAPASSOU O RANGE DE REFERÊNCIA	<b>z r . E r r</b>
BOTÃO TARAGEM ON	<b>S O n</b>
BOTÃO TARAGEM OFF	<b>S O F F</b>
SELEÇÃO SPEC 12,13 ERRADA ( IL PÊSO GLOBAL ULTRAPASSOU O RANGE DE VISUALIZAÇÃO)	<b>S - E r r</b>
O sistema de bloco interno analógico digital contém informações de erro	<b>- A d E r r</b>

### Calibração do pêso padrão

Apertar os botões [REZERO] e [←] [T] [T], aceder à modalidade de calibração, desta vez as janelas no visor indicam os dados de calibração. (a função de calibração deve estar ligada)

INDICADOR: ● LIGADO ○ INTERMITENTE

1: ZERO 2: STA 3: NET 4: SET/HOLD 5: Kg 6: BT 7: AC

FUNCIONAMENTO	VISOR	INDICADOR							OBSERVAÇÕES	
	PÊSO	1	2	3	4	5	6	7		
Digitar [←][ T ][ T ] apertando [REZERO].	888888	●	●						●	
	CAL	●	●		●				●	Visualizar os dados de calibração e de taragem
	15,000	●	●		●				●	
APERTAR [←] e [↑]	5,000	●	●		●				●	Modifica do pêso de exemplo, apertar [ ENTER ] para inserir a calibração a zero.
APERTAR [ ENTER ]	5,000	●	●		●				●	
APERTAR [ ENTER ]	CAL 0				●				●	Apertar [ ENTER ] para inserir a calibração a zero .
	-----				●				●	Calibração a zero
APERTAR [ ENTER ]	CAL SP		●		●				●	Apertar [ ENTER ] para inserir a calibração de taragem.
	-----				●				●	Calibração de taragem
	5,000		●						●	No final da calibração, voltar à modalidade de pesagem

### MANUTENÇÃO











O produto não necessita de manutenção especial. A duração do mesmo depende do uso, para a limpeza não usar água ou líquidos mas um pano macio.



**Eliminação:** O produto não deve ser eliminado junto com outros detritos domésticos. Os utilizadores devem levar os aparelhos a serem eliminados junto do pontos de recolha indicados para a re-ciclagem dos aparelhos elétricos e eletrónicos.

### CONDIÇÕES DE GARANTIA GIMA

Aplica-se a garantia B2B padrão GIMA de 12 meses.

	<p><b>IT</b> Codice prodotto <b>GB</b> Product code  <b>FR</b> Code produit <b>ES</b> Código producto  <b>PT</b> Código produto</p>
	<p><b>IT</b> Numero di lotto <b>GB</b> Lot number  <b>FR</b> Numéro de lot <b>ES</b> Número de lote  <b>PT</b> Número de lote</p>
	<p><b>IT</b> Conservare in luogo fresco ed asciutto  <b>GB</b> Keep in a cool, dry place  <b>FR</b> À conserver dans un endroit frais et sec  <b>ES</b> Conservar en un lugar fresco y seco  <b>PT</b> Armazenar em local fresco e seco</p>
	<p><b>IT</b> Conservare al riparo dalla luce solare  <b>GB</b> Keep away from sunlight  <b>FR</b> À conserver à l'abri de la lumière du soleil  <b>ES</b> Conservar al amparo de la luz solar  <b>PT</b> Guardar ao abrigo da luz solar</p>
	<p><b>IT</b> Fabricante <b>GB</b> Manufacturer  <b>FR</b> Fabricant <b>ES</b> Fabricante  <b>PT</b> Fabricante</p>
	<p><b>IT</b> Data di fabbricazione <b>GB</b> Date of manufacture  <b>FR</b> Date de fabrication <b>ES</b> Fecha de fabricación  <b>PT</b> Data de fabrico</p>
	<p><b>IT</b> Seguire le istruzioni per l'uso  <b>GB</b> Follow instructions for use  <b>FR</b> Consulter les instructions d'utilisation  <b>ES</b> Siga las instrucciones de uso  <b>PT</b> Siga as instruções de uso</p>
	<p><b>IT</b> Attenzione: Leggere e seguire attentamente le istruzioni (avvertenze) per l'uso  <b>GB</b> Caution: read instructions (warnings) carefully  <b>FR</b> Attention: lisez attentivement les instructions (avertissements)  <b>ES</b> Precaución: lea las instrucciones (advertencias) cuidadosamente  <b>PT</b> Cuidado: leia as instruções (avisos) cuidadosamente</p>
	<p><b>IT</b> Smaltimento RAEE <b>GB</b> WEEE disposal  <b>FR</b> Disposition DEEE <b>ES</b> Disposición WEEE  <b>PT</b> Disposição REEE</p>
	<p><b>IT</b> Dispositivo medico conforme alla Direttiva 93/42/CEE  <b>GB</b> Medical Device complies with Directive 93/42/EEC  <b>FR</b> Dispositif médical conforme à la directive 93/42 / CEE  <b>ES</b> Dispositivo médico según a la Directiva 93/42 / CEE  <b>PT</b> Dispositivo médico em conformidade com a Diretiva 93/42/CEE</p>