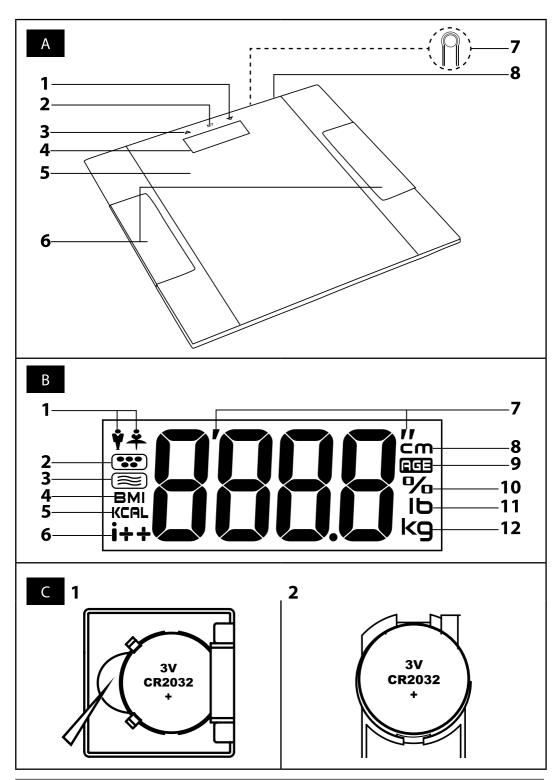


PT - Balança pessoal Fitness



PT Balança pessoal Fitness Manual do utilizador

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA E NOTAS IMPORTANTES

- Antes de utilizar este aparelho, leia o manual do utilizador atentamente, mesmo em casos que já esteja familiarizado com o funcionamento anterior de tipos semelhantes de aparelhos. Apenas utilize o aparelho conforme descrito neste manual do utilizador. Guarde este manual do utilizador num local seguro onda esteja facilmente acessível para utilização futura.
- Recomendamos que guarde a caixa de cartão original, o material de embalagem, o recibo da compra, a declaração de responsabilidades do fornecedor ou cartão da garantia pelo menos durante a vigência da responsabilidade legal por desempenho ou qualidade insatisfatórios.
 Em caso de transporte, recomendamos que embale o aparelho na caixa original do fabricante.
- O aparelho foi concebido para utilização em residências, escritórios e tipos semelhantes de áreas. Não o utilize para fins comerciais, médicos ou outras finalidades.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com experiência e conhecimento insuficientes se forem devidamente supervisionadas.
- As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o aparelho.
- Não utilize o aparelho em espaços ao ar livre, não coloque o aparelho em superfícies instáveis ou na proximidade de chama aberta ou de outras fontes de calor.
- Não exponha o aparelho à luz solar direta nem a uma humidade elevado e não o utilize num ambiente com excesso de poeira.
- Certifique-se de que o aparelho está localizado numa superfície uniforme, macía, dura e estável. Isto aplica-se especialmente durante a utilização do aparelho. Caso contrário, pode resultar em medições imprecisas.
- Não utilize o aparelho na proximidade de um campo eletromagnético forte
- Antes de subir para a plataforma de pesagem, verifique se não está húmida e se os seus pés não estão molhados. Caso contrário, corre o risco de escorregar.
- Não salte em cima do aparelho e não exceda a sua capacidade máxima de pesagem. Isso poderá danificá-lo.
- No caso de pesagem com medição e análise do modo de parâmetros corporais, é necessário subir para a plataforma de pesagem com os pés descalço e limpos e ambos os pés têm de estar posicionados nos elétrodos.
- Os valores medidos para gordura e água no corpo são meramente indicativos. Não utilize estes valores para realizar diagnósticos médicos. Se os valores medidos diferirem significativamente da norma, recomendamos a consulta deste estado de saúde junto de um médico ou de um nutricionista. Consulte, de igual modo, o seu médico ou nutricionista para obter recomendações de medidas adequadas para atingir o peso corporal ideal.
- Os desvios na medição do teor de água e gordura no corpo poderão ser superiores nas pessoas com mais de 70 anos e profissionais do desporto.
 - A utilização da função de medição de gordura e água no corpo não é recomendável para:
 - pessoas com um marcapasso implantado ou outros implantes médicos,
 - grávidas.
 - pessoas com sintomas de edema (inchaço) ou pessoas submetidas a tratamento de diálise.
- Crianças com menos de 10 anos e pessoas com mais de 100 anos apenas poderão utilizar o aparelho no modo de pesagem.
- Não utilize o aparelho como local para colocar artigos. Guarde-o na posição horizontal e assegure que não são colocados artigos em cima deste.

- Apesar do risco de vazamento da pilha de lítio ser muito baixo, retire a bateria do aparelho se decidir que não irá utilizá-lo por um longo período de tempo. Se a pilha verter para a zona interior do aparelho, isso pode resultar em danos.
- Não utilize pilhas recarregáveis com este aparelho.
- Mantenha as pilhas fora do alcance das crianças, pois estas podem constituir um perigo. Caso uma criança engula uma pilha, procure imediatamente ajuda médica.
- Mantenha o aparelho limpo. Limpe-a de acordo com as instruções que constam no capítulo Limpeza e manutenção. Não mergulhe o aparelho em água ou qualquer outro liquido e não enxague com água corrente.
- Não tente reparar o aparelho nem fazer qualquer adaptação. Contacte um centro de serviço autorizado para realizar todas as reparações ou ajustes. Se manipular o aparelho sem autorização, corre o risco de anular os seus direitos legais associados à garantia de desempenho ou qualidade insatisfatórios.

DESCRIÇÃO DA BALANÇA

- A1 Botão tátil ▼
- A2 Botão tátil SET
- A3 Botão tátil ▲
- A4 Visor LCD
- A5 Plataforma de pesagem de vidro de segurança endurecido com 6 mm de espessura
- **A6** Elétrodos em metal para medição do teor de gordura e água no corpo.
- A7 Interruptor de alternar unidade de peso situa-se na parte inferior da balança
- A8 Compartimento da pilha (não ilustrado) situa-se na parte inferior da balanca.

DESCRIÇÃO DO VISOR

- B1 Sexo (masculino/feminino)
- **B2** Percentagem de gordura corporal
- B3 Percentagem de água corporal
- findice de massa corporal (IMC)
- B5 Unidade de energia
- Representação gráfica da percentagem de gordura corporal medida
- Unidade de comprimento imperial
- **B8** Unidade de comprimento métrica
- **B9** Idade
- **B10** Percentagem
- **B11** Unidade de peso imperial
- **B12** Unidade de peso métrica

PRINCÍPIO DE MEDIÇÃO DA GORDURA E ÁGUA CORPORAL

- Esta balança fitness pessoal está equipada com uma função para medir e analisar parâmetros corporais. O cálculo da gordura corporal e da percentagem de água baseia-se no método de análise de impedância bioelétrica (BIA). O método BIA permite calcular estes valores com base na resistência elétrica do tecido humano que é medido através do uso de um impulso elétrico fraco. As percentagens de gordura e água no corpo são calculadas com base nas diferenças da resistência elétrica de tecido humano individual.
- O impulso elétrico é enviado e a resposta é recebida por elétrodos de metal A6 situados na plataforma de pesagem A5 de forma que o circuito de medição é concluído quando ambos os pés se encontram posicionados na plataforma de pesagem A5.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

- Esta balança é fornecida com uma pilha de lítio CR 2032 (1× 3 V). A pilha é inserida no compartimento da pilha AB. Antes da primeira utilização, remova a fita de isolamento do compartimento AB. A fita está colocada para impedir que a pilha descarregue antes de o aparelho chegar até ao cliente final.
- Substitua a pilha quando surgir "Lo" (pilha fraca) no visor A4 ou quando o visor A4 não acender quando subir para a plataforma de pesagem A5 ou premir o botão SET A2. Para substituir a pilha, remova a cobertura do compartimento da pilha A8. Retire a pilha plana e insira uma pilha nova do mesmo tipo como substituição. Assegure que a polaridade correta é mantida e que a pilha encaixa na posição correta. Feche a tampa.

- O método de inserção da pilha no compartimento da pilha A8 difere em função do tipo de balança. As opções para remoção da pilha estão listadas de seguida:
 - Para remover a pilha, utilize um instrumento com uma ponta cega, consulte a figura C1.
 - Empurre a pilha para baixo delicadamente. Isto irá soltá-la do compartimento da pilha A8, podendo subsequentemente ser facilmente removida, consulte a figura C2.



Atenção:

Utilize apenas pilhas do tipo CR 2032 para alimentar este aparelho. Não utilize pilhas recarregáveis.

UTILIZAÇÃO DA BALANÇA

- Coloque a balança numa superfície uniforme, macia, dura e estável.
 Não coloque o aparelho sobre um tapete ou qualquer outra superfície macia, caso contrário, o resultado da pesagem poderá ser impreciso.
- Quando se pesar, permaneça imóvel e não se incline. Para os resultados serem comparáveis, é necessário pesar-se à mesma hora do dia, idealmente pela manhã. Os resultados de pesagem são influenciados pelo peso da roupa que está a usar, bem como pela comida e bebida que consumiu antes de se pesar.
- A pesagem com a medição e análise dos parâmetros corporais requer estar descalço e ambos os pés têm de estar posicionados nos elétrodos A6.

1. MODO DE PESAGEM

- A balança está equipada com uma função "Ligação Automática" que inicia o processo de pesagem automaticamente logo após subir para a plataforma de pesagem A5.
- Suba para a plataforma de pesagem A5 com ambos os pés e aguarde que o peso medido apresentado no visor A4 estabilize. O peso medido apresentado pisca uma vez e, de seguida, a balança desliga automaticamente.

2. MODO DE PESAGEM COM A MEDIÇÃO E ANÁLISE DOS PARÂMETROS CORPORAIS

- Pressione o botão SET A2 e introduza os seus parâmetros pessoais. Quando a pilha estiver instalada e ao iniciar a balança pela primeira vez, os parâmetros predefinidos são configurados do seguinte modo: código de utilizador pessoal P-01, sexo – feminino, altura de 165 cm (5'05,0") e idade de 25 anos. Os parâmetros pessoais podem ser configurados no intervalo: código de utilizador pessoal P-01 to P-12, sexo – feminino/masculino, altura 100 a 250 cm (3'03,5" – 8'032,5") e idade de 10 a 100 anos.
- Para selecionar o código de utilizador pessoal, utilize os botões A1 e A3. Para confirmar as definições, pressione o botão SET A2. Utilize os botões A1 e A3 para selecionar um sexo e confirme a seleção pressionando o botão SET A2. Da mesma forma, defina a altura e a idade. Após introduzir a sua idade, toque na plataforma de pesagem A5 ou aguarde 6 segundos. O visor A4 mostrará um peso zero e após alguns segundos a balança desliga automaticamente.



Nota:

Se não premir qualquer botão no modo de definição de parâmetros no período de 6 segundos, será apresentado um peso zero no visor A4. Isto sinaliza que a pesagem com a medição e análise dos parâmetros corporais foi iniciada. Os parâmetros que foram definidos antes de a balança mudar para o modo de pesagem são automaticamente guardados na memória. Ao pressionar e manter premido o botão SET A2 durante 3 segundos voltará ao modo de definição de parâmetros pessoais.

Para ligar a balança, pressione o botão SET A2. Utilize os botões A1 e A3 para selecionar um código de utilizador através do qual os seus parâmetros pessoais são guardados. Toque na plataforma de pesagem A5 com o pé. Será apresentado um peso zero no visor A4. Certifiques ed eque seus pés estão limpos e secos e, de seguida, permaneça imóvel na plataforma de pesagem A5 de modo que ambos os pés fiquem posicionados nos elétrodos A6. Caso contrário, a medição e análise dos parâmetros corporais não ocorrerá. Permaneça imóvel na balança e aguarde que o peso medido apresentado no visor A4 estabilize. O peso medido pisca uma vez. Subsequentemente, sequemse a análise dos parâmetros corporais e os valores medidos. Por breves instantes, o visor A4 mostrará gradualmente três vezes o peso medido.

a percentagem de gordura corporal em % com uma apresentação gráfica da percentagem de gordura corporal, teor de água corporal em %, índice de massa corporal (IMC) e a ingestão diária de calorias recomendada em kcal (BMR). A balança desliga-se automaticamente.

3. AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS CORPORAIS

- O corpo humano contém em média 45–85% de água, enquanto que o teor de água nos músculos é de aproximadamente 90% e no tecido adiposo cerca de 45%. Enquanto que o corpo de um bebé pode ter um teor de água de até 85%, com o aumento da idade, o teor de água corporal diminui, as proteínas corporais desidratam e os fluidos extracelulares perdem-se. Por esta razão, os idosos possuem um teor de água no corpo inferior a 55%. Os homens em idade reprodutiva possuem um teor de água corporal médio de 62 % e as mulheres de 56 %. O valor mais baixo para as mulheres é resultado do seu teor de gordura corporal máis elevado.
- Nos homens, a percentagem de gordura corporal normal deve situarse no intervalo de 15–25 %. Por motivos fisiológicos, as mulheres possuem um nível de gordura de 18–28 %. A percentagem de gordura aumenta com a idade, por exemplo, uma percentagem de gordura corporal de 33–35 % é bastante normal nas mulheres com mais de 50 anos de idade.

ldade	Gordura corporal (F)	Hidratação (F)	Gordura corporal (M)	Hidratação (M)	Avaliação do estado de saúde	Ilustração gráfica (indicada no visor)
	4,0–16,0 %	66,0-57,8 %	4,0-11,0 %	66,0-61,2 %	Percentagem de gordura corporal muito baixa	i
	16,1-20,5 %	57,7-54,7 %	11,1–15,5 %	61,1-58,1 %	Percentagem de gordura corporal baixa	i-
≤ 30	20,6-25,0 %	54,6-51,6 %	15,6–20,0 %	58,0-55,0 %	Percentagem de gordura corporal normal	i
	25,1-30,5 %	51,5-47,8 %	20,1-24,5 %	54,9–51,9 %	Percentagem de gordura corporal alta	i+
	30,6-60,0 %	47,7–27,5 %	24,6-60,0 %	51,8–27,5 %	Percentagem de gordura corporal muito alta	i++
>30	4,0-20,0 %	66,0-55,0 %	4,0-15,0 %	66,0–58,4 %	Percentagem de gordura corporal muito baixa	i
	20,1–25,0 %	54,9-51,6 %	15,1-19,5 %	58,3-55,3 %	Percentagem de gordura corporal baixa	i-
	25,1–30,0 %	51,5–48,1 %	19,6-24,0 %	55,2–52,3 %	Percentagem de gordura corporal normal	i
	30,1–35,0 %	48,0-44,7 %	24,1–28,5 %	52,2–49,2 %	Percentagem de gordura corporal alta	i+
	35,1-60,0 %	44,6-27,5 %	28,6-60,0 %	49,1–27,5 %	Percentagem de gordura corporal muito alta	i++



Nota:

Os dados anteriormente referidos são de caráter meramente informativo.

4. INGESTÃO DIÁRIA DE CALORIAS RECOMENDADA

A ingestão diária de calorias (BMR) é calculada durante a análise dos parâmetros corporais e do valor medido. Essa é a energia necessária para assegurar as funções básicas de vida do organismo no modo de repouso durante 24 horas. A BMR tem em consideração o peso, a altura, a idade e o género. Qualquer atividade mental ou física como, por exemplo, correr, caminhar, etc. aumenta o consumo de energia, o qual tem de se refletir na ingestão diária de energia total. Quanto mais ativa for uma pessoa, maior será o consumo de energia diário.

 Se pretende perder peso, o método mais eficaz é a ingestão diária de energia correspondente, uma dieta equilibrada e atividade física suficiente.

5. FUNÇÃO DE RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO UTILIZADOR

■ Suba para a plataforma de pesagem A5 de modo que ambos os pés fiquem posicionados nos elétrodos A6. Em poucos segundos, o seu peso será apresentado no visor A4. Se existir uma entrada na memória similar ao peso medido (em ±2 kg / ±4,4 lb), o visor A4 mostrará o código ao utilizador e inicia a análise dos parâmetros corporais e dos valores medidos. O visor A4 mostrará gradualmente três vezes o peso medido, a percentagem de gordura corporal em % com uma apresentação gráfica da percentagem de gordura corporal, teor de água corporal em %, índice de massa corporal (IMC) e a ingestão diária de calorias recomendada em kcal (BMR). A balança desliga-se automaticamente.



Nota:

O reconhecimento automático do utilizador não ocorrerá a menos que tenha ambos os pés nos elétrodos **A6**, salvo um valor similar seja detetado ou quando não existem parâmetros pessoais guardados na memória. Após o peso medido ser apresentado, a balança desliga automaticamente.

No caso de existirem dois ou mais resultados de pesagem similares na memória, o resultado é atribuído ao utilizador com o valor mais próximo. No caso de existirem dois valores idênticos guardados na memória, o valor medido é atribuído automaticamente ao utilizador com o número de código mais baixo.

6. CHAMAR A MEMÓRIA

■ Para ligar a balança, pressione o botão SET A2. O visor A4 mostrará o código do utilizador que utilizou a balança anteriormente ou a definição predefinida. Para selecionar o código de utilizador pessoal, cujos dados pretende apresentar, utilize os botões A1 e A3. Aguarde 6 segundos ou toque com o seu pé na plataforma de pesagem A5. Será apresentado um peso zero no visor A4. Pressione o botão A3 para mudar para os dados apresentados guardados no modo de memória. O visor A4 mostrará gradualmente três vezes os resultados da medição anterior, isto é, o peso medido, a percentagem de gordura corporal em %com uma apresentação gráfica da percentagem de gordura corporal, teor de água corporal em %, índice de massa corporal (IMC) e a ingestão diária de calorias recomendada em kcal (BMR). A balança desliga-se automaticamente. Para percorrer mais rapidamente a informação apresentada poderá utilizar os botões A1 e A3.

7. RESUMO DAS MENSAGENS APRESENTADAS NO VISOR

- Se "C" surgir no visor **A4** quando sai de cima da balança significa que ocorreu um erro de pesagem. Pese-se novamente.
- No caso de a capacidade máxima de pesagem ser excedida, "Err" irá aparecer no visor A4. Para evitar danificar a balança, é necessário sair da plataforma de pesagem A5.
- No caso de "ErrL" aparecer no visor A4, a percentagem de gordura corporal medida é demasiado baixa.
- No caso de "Errh" aparecer no visor A4, a percentagem de gordura corporal medida é demasiado alta.
- Quando "Lo" aparecer no visor A4, a pilha está quase gasta.

8. SELEÇÃO DA UNIDADE DE PESO

- O botão A7 permite selecionar unidades de medida métricas (kg) ou imperiais (lb).
- A conversão de unidades é realizada ao premir o botão A7 quando a balança é ligada.



Nota:

1 kg (quilograma) = 2,2 lb (libras)

1 lb (libra) = 0,454 kg (quilogramas)

9. CAPACIDADE E PRECISÃO DE PESAGEM

 A capacidade máxima de pesagem é 150 kg / 330 lb. No caso de a capacidade máxima de pesagem ser excedida, "Err" irá aparecer no visor A4. Para evitar danificar a balança, é necessário sair da plataforma de pesagem A5. A precisão de pesagem de ±100 g / ±0,2 lb poderá não ser garantida para artigos que pesem menos de 2 kg / 4,4 lb.

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

- Para limpar a balança utilize um pano ligeiramente húmido. De seguida, limpe tudo para que esteja completamente seco. Certifiquese de que ao limpar não entra água para o compartimento da pilha A8.
- Para a limpeza, n\u00e3o utilize palha de a\u00e3o, produtos de limpeza com um efeito abrasivo, solventes, etc. Caso contr\u00e1rio, a superf\u00edcie limpa pode ficar danificada.
- Não mergulhe a balança em água ou qualquer outro liquido e não enxaque com água corrente.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Fonte de alimentação	1× pilha 3V tipo CR 2032
Capacidade de pesagem	150 kg / 330 lb
Precisão de pesagem	100 g / 0,2 lb
Seleção da unidade de peso	kg / lb
Intervalo de medição de gordura corporal	4–60 %
Precisão de medição de gordura corporal	0,1 %
Intervalo de medição para percentagem de á	água corporal 27,5–66 %
Precisão de medição de água corporal	0,1 %
Precisão do cálculo de IMC	0,1
Precisão do cálculo de ingestão diária de ene	ergia (BMR)1 kcal
Memória	para 12 utilizadores

Reservamos o direito de alterar o texto e as especificações técnicas.

INSTRUÇÕES E INFORMAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO DE MATERIAIS DE EMBALAGEM USADOS

Elimine materiais de embalagem usados levando-os até ao centro de resíduos designado do seu município.

ELIMINAÇÃO DE PILHAS USADAS



As pilhas contém substâncias prejudiciais para o ambiente e, portanto, não pertencem ao lixo doméstico comum. Entregue as pilhas usadas para eliminação adequada em locais destinados à sua recolha.

ELIMINAÇÃO DE EQUIPAMENTO ELÉTRICO E ELETRÓNICO USADO



Este símbolo que surge nos produtos ou documentos originais significa que os produtos elétricos ou eletrónicos usados não devem ser eliminados juntamente com os resíduos urbanos comuns. Para efetuar a devida eliminação, renovação e reciclagem, entregue estes aparelhos aos pontos de recolha designados. Em alternativa, em alguns estados da União Europeia ou

outros países europeus, pode devolver os aparelhos ao revendedor local quando comprar um aparelho novo equivalente.

A eliminação correta deste produto ajuda a poupar recursos naturais valiosos e evita os potenciais efeitos negativos ao ambiente e à saúde humana que podem ser causados por uma eliminação inadequada dos resíduos. Solicite mais informações às autoridades ou instalações de recolha locais.

De acordo com os regulamentos nacionais, poderão ser aplicadas sanções em caso de eliminação incorreta deste tipo de produto.

Para entidades empresariais dos estados da União Europeia

Se pretender eliminar aparelhos elétricos ou eletrónicos, solicite as informações necessárias ao seu revendedor ou fornecedor.

Eliminação de resíduos em outros países fora da União Europeia. Este símbolo de válido na União Europeia. Se pretender eliminar este produto, solicite as informações necessárias sobre o método de eliminação correto à autarquia local ou ao seu revendedor.



Este aparelho cumpre todos os requisitos básicos das diretivas da UE relacionadas com o mesmo.