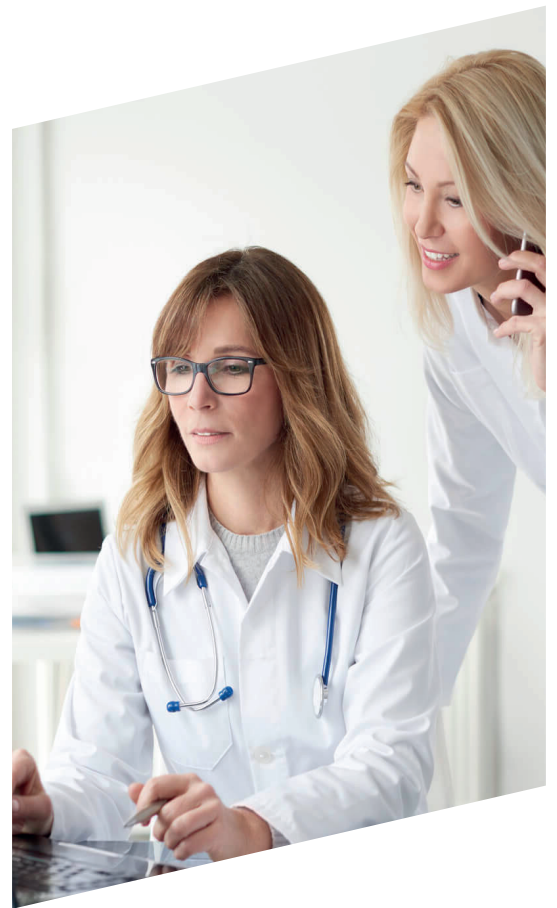


balmak[®]

evolução. revolução.



LINHA FITNESS FARMA MÉDICO HOSPITALAR

Tecnologia de ponta, precisão, robustez, durabilidade
e um incrível design a serviço da saúde

LANÇAMENTO LINHA FITNESS



New BK-F



New BKH-F



Premium BK-F



O objetivo da BALMAK é ser a melhor indústria brasileira de pesagem, medidas e rotulagem, levando até pessoas e empresas produtos que fazem a diferença e agregam valor ao seu cotidiano.

A maior e mais completa linha de balanças para saúde tem nome: BALMAK!

São balanças eletrônicas, híbridas e mecânicas especialmente desenvolvidas combinando tecnologia de ponta, precisão, robustez, durabilidade e um incrível design. Balanças aprovadas pelo INMETRO que proporcionam leituras fáceis e confiabilidade nas pesagens, com baixíssimo índice de manutenção.

A grande versatilidade da Linha Fitness Farma Médico Hospitalar permite seu uso em qualquer tipo de aplicação para pesar e para medir pessoas: hospitais, clínicas, consultórios, maternidades, farmácias & drogarias, academias, centros de dieta, centros esportivos, hotéis, lojas de departamento, residências, condomínios, escolas, creches, clubes e até em missões médicas. São muitas as soluções oferecidas pela BALMAK!



Todos os produtos são homologados e possuem portaria de aprovação de modelo, em acordo com o mais atual RTM (Regulamento Técnico Metrológico) do INMETRO (Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial)



Todos os produtos são aferidos e selados através do processo de Verificação Metrológica Inicial, realizado na fábrica diariamente pelo IPem/SP (Instituto de Pesos e Medidas do Estado de São Paulo).

NEW BK-F BK-FA

BALANÇA DIGITAL PARA PESAR (e medir) PESSOAS



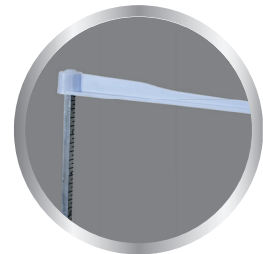
1 ANO E MEIO
GARANTIA
ÚNICA NO MERCADO
K



novo design do painel da balança



gancho para bolsas



régua antropométrica



tapete antiderrapante

Versão Fitness

Especificações

Capacidades disponíveis	150kg x 50g, 200kg x 100g ou 300kg x 100g (versão Fitness: 200kg x 100g)		
Alimentação	Fonte automática "Full Range" externa. Entrada: 90-250VAC, 50/60Hz e Saída 9V/1,5A		
Display	LED vermelho com 6 dígitos		
Corpo	Plataforma em chapa de aço carbono 1020. Coluna leve e resistente em tubo de aço carbono. Tampa da plataforma pode ser retirada para limpeza		
Visor	Painel em policarbonato de alta resistência à umidade elevada		
Pintura e cores	Eletrostática a pó (cor branca, ou, preta na versão FITNESS)		
Piso antiderrapante	Tapete reveste a superfície da plataforma de pesagem proporcionando maior segurança e conforto aos usuários		
Pés antiderrapantes em borracha sintética	Além de permitir a correção do nivelamento, oferecem maior aderência ao piso e segurança para as pesagens.		
Gancho para bolsas (*apenas nos modelos BK-F).	Oferece conforto e comodidade ao usuário		
Régua antropométrica (*apenas no modelo BK-FA).	Prático sistema para medir altura instalado (opcionalmente) na própria coluna da balança, com régua antropométrica retrátil em alumínio anodizado, medindo até 2m com graduação de 0,5cm. Cabeçote da régua antropométrica em plástico ABS injetado, com desenho ergonômico especialmente desenvolvido para garantir máxima segurança ao paciente.		
Sistema de pesagem	Célula de carga insensível à momento, no centro da plataforma, que dispensa totalmente o uso de alavanca, liras ou redução mecânica, proporcionando alta precisão e velocidade na leitura de peso.		
Proteção contra sobrecarga	Possui limitador de sobrecarga que protege a célula de carga de possíveis impactos acidentais.		
Dimensões	Plataforma: 40 x 40 cm. Altura do piso até o final da coluna: 115cm		
Peso da balança	10,750kg - BKFN 11,200kg - BKFA	Peso de embarque da balança	11,700kg - BKFN 12,150kg - BKFAN
Consumo	10W		
Garantia	1,5 anos contra quaisquer vícios de qualidade de materiais e/ou fabricação		

PREMIUM BK-F BK-FA

BALANÇA DIGITAL PARA PESAR (e medir) PESSOAS



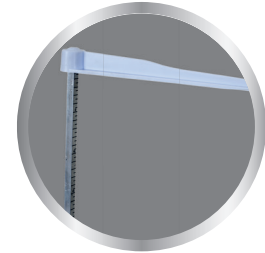
Versão Fitness



novo design do painel da balança



gancho para bolsas



régua antropométrica



tapete antiderrapante

Especificações

Capacidades disponíveis	150kg x 50g, 200kg x 100g ou 300kg x 100g (versão Fitness: 200kg x 100g)		
Alimentação	Fonte automática "Full Range" externa. Entrada: 90-250VAC, 50/60Hz e Saída 9V/1,5A		
Display	LED vermelho com 6 dígitos		
Corpo	Construção em chapa de aço carbono 1020. Tampa da plataforma pode ser retirada para limpeza		
Visor	Painel em policarbonato de alta resistência à umidade elevada		
Pintura e cores	Eletrostática a pó (cor branca, ou, preta na versão FITNESS)		
Piso antiderrapante	Tapete reveste a superfície da plataforma de pesagem proporcionando maior segurança e conforto aos usuários		
Pés antiderrapantes em borracha sintética	Além de permitir a correção do nivelamento, oferecem maior aderência ao piso e segurança para as pesagens.		
Gancho para bolsas (*apenas nos modelos BK-F).	Oferece conforto e comodidade ao usuário		
Régua antropométrica (*apenas no modelo BK-FA).	Prático sistema para medir altura construído em tubo de aço carbono pintado na cor da balança, com régua antropométrica retrátil em alumínio anodizado, medindo até 2m com graduação de 0,5cm. Cabeçote da régua antropométrica em plástico ABS injetado, com desenho ergonômico especialmente desenvolvido para garantir máxima segurança ao paciente		
Dimensões	Plataforma: 40 x 40 cm. Altura do piso até o final da coluna: 100cm		
Sistema de pesagem	Célula de carga insensível à momento, no centro da plataforma, que dispensa totalmente o uso de alavanca, liras ou redução mecânica, proporcionando alta precisão e velocidade na leitura de peso.		
Proteção contra sobrecarga	Possui limitador de sobrecarga que protege a célula de carga de possíveis impactos acidentais.		
Peso da balança	15,700kg - BKF 16,500kg - BKFA	Peso de embarque da balança	17,150kg - BKF 17,950kg - BKFA
Consumo	10W		
Garantia	1 ano contra quaisquer vícios de qualidade de materiais e/ou fabricação		

NEW BKH-200F BKH-200FA

BALANÇA HÍBRIDA PARA PESAR (e medir) PESSOAS

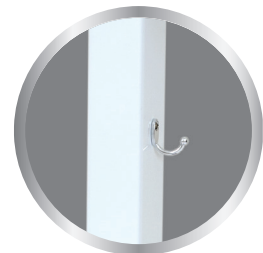


1 ANO E MEIO
GARANTIA
ÚNICA NO MERCADO
k

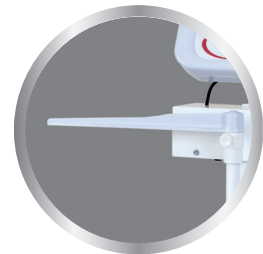
Versão Fitness



novo design do painel da balança



gancho para bolsas



régua antropométrica



tapete antiderrapante



localização da célula de carga

Especificações

Capacidade máxima	200kg x 100g		
Alimentação	Fonte automática “Full Range” externa. Entrada: 90-250VAC, 50/60Hz e Saída 9V/1,5A		
Display	LED vermelho com 6 dígitos		
Corpo	Plataforma em chapa de aço carbono 1020. Coluna leve e resistente em tubo de aço carbono.		
Visor	Painel em policarbonato de alta resistência à umidade elevada		
Pintura e cores	Poliuretano (PU alifático), com tratamento anti-ferruginoso (cor branca, ou, preta na versão FITNESS)		
Piso antiderrapante	Tapete reveste a superfície da plataforma de pesagem proporcionando maior segurança e conforto aos usuários		
Pés antiderrapantes em borracha sintética	Além de permitir a correção do nivelamento, oferecem maior aderência ao piso e segurança para as pesagens		
Gancho para bolsas (*apenas no modelo BKH-200F).	Oferece conforto e comodidade ao usuário		
Régua antropométrica (*apenas no modelo BKH-200FA).	Prático sistema para medir altura construído em tubo de aço carbono pintado na cor da balança, com régua antropométrica retrátil em alumínio anodizado, medindo até 2m com graduação de 0,5cm. Cabeçote da régua antropométrica em plástico ABS injetado, com desenho ergonômico especialmente desenvolvido para garantir máxima segurança ao paciente.		
Dimensões	Plataforma: 29 x 39cm. Altura do piso até o topo do equipamento: 128cm		
Proteção contra sobrecarga	Possui limitador de sobrecarga que protege a célula de carga de possíveis impactos acidentais.		
Sistema de pesagem	Eletromecânico. Com liras na plataforma, varão e célula de carga na coluna		
Peso da balança	13,450kg – BKHF 14,350kg – BKHFA	Peso de embarque da balança	14,300kg – BKHF 15,200kg – BKHFA
Consumo	10W		
Garantia	1,5 anos contra quaisquer vícios de qualidade de materiais e/ou fabricação		

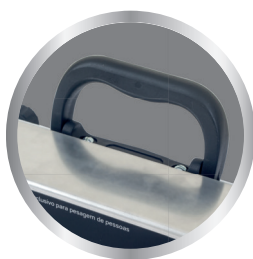
BK-F MÓBILE

BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL (TIPO MALETA)
PARA PESAR PESSOAS

A BALMAK preocupa-se em oferecer a melhor solução para a saúde. Por sua grande versatilidade, a BKF-MóBILE é recomendada para postos de enfermagem, para ser utilizada na pesagem de pacientes que apresentem dificuldade de locomoção. Por ser portátil e apresentar bateria de grande autonomia, é apropriada ainda para o atendimento homecare.



painel da balança



alça para transporte



tapete antiderrapante



localização da bateria

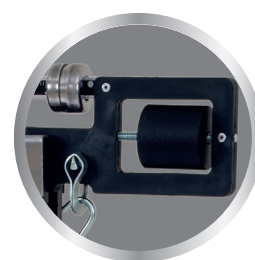


Especificações

Capacidades disponíveis	150kg x 50g e 180kg x 50g ou 200kg x 100g		
Alimentação	Bateria interna de 6Volts que oferece autonomia de funcionamento por até 50 horas e fonte carregadora externa. Entrada: 90-250VAC, 50/60Hz e Saída 6,8V/1A.		
Display	LCD com 6 dígitos, com backlight, instalado diretamente na plataforma da balança – solução moderna que oferece praticidade, leveza e economia de espaço.		
Corpo	Plataforma e tampa da plataforma em chapa de aço carbono 1020.		
Funções do display	Pesagem, com travamento do peso na estabilização. Zero automático. Auto on/off backlight que se acende ao sair do zero, e se apaga ao retornar a zero.		
Acabamento	Alumínio escovado		
Alça para transporte	Alça resistente em plástico ABS injetado na cor preta, que oferece conforto e conveniência tornando a balança totalmente portátil.		
Piso antiderrapante	Tapete reveste a superfície da plataforma de pesagem proporcionando maior segurança e conforto aos usuários		
Pés antiderrapantes em borracha sintética	Além de permitir a correção do nivelamento, oferecem maior aderência ao piso e segurança para as pesagens.		
Sistema de pesagem	Célula de carga insensível à momento, no centro da plataforma, que dispensa totalmente o uso de alavanca, liras ou redução mecânica, proporcionando alta precisão e velocidade na leitura de peso.		
Proteção contra sobrecarga	Possui limitador de sobrecarga que protege a célula de carga de possíveis impactos acidentais.		
Dimensões	Plataforma: 32 x 28 cm. Altura do piso até o topo do equipamento: 10 cm		
Peso da balança	Apenas 5,300kg	Peso de embarque da balança	Apenas 5,900kg
Consumo	0,5W		
Garantia	1 ano contra quaisquer vícios de qualidade de materiais e/ou fabricação		

111

BALANÇA MECÂNICA ANTROPOMÉTRICA PARA
PESAR E MEDIR PESSOAS



cabeçote da balança



régua antropométrica



tapete antiderrapante

Especificações

Capacidade	150kg x 100g		
Corpo	Estrutura em chapa de aço carbono 1020.		
Cursosos	Aço inoxidável polido. Material imune a oxidação		
Sistema de réguas	Menor/de cima: Régua lisa para as menores divisões, construída em perfil de alumínio com escalas de alumínio embutidas em ambos os lados, para visualização nítida do peso por parte do operador e do paciente. Maior/de baixo: Régua dentada para as maiores divisões, construída em ferro chato de dureza e durabilidade elevada, zincado na cor branco brilhante		
Pintura	Poliuretano (PU alifático) na cor branco, com tratamento anti-ferruginoso		
Piso antiderrapante	Tapete reveste a superfície da plataforma de pesagem proporcionando maior segurança e conforto aos usuários		
Pés antiderrapantes em borracha sintética	Além de permitir a correção do nivelamento, oferecem maior aderência ao piso e segurança para as pesagens		
Régua antropométrica	Prático sistema para medir altura construído em tubo de aço carbono pintado na cor branca, com régua antropométrica retrátil em alumínio anodizado, medindo até 2m com graduação de 0,5cm. Cabeçote da régua antropométrica em plástico ABS injetado, com desenho ergonômico especialmente desenvolvido para garantir máxima segurança ao paciente		
Qualidade	Proteções para os estribos mantêm a funcionalidade e a montagem do produto, mesmo após transporte		
Segurança	Trava de impacto evitando sobrecarga mecânica quando a balança não estiver em uso		
Peso da balança	16,350kg	Peso de embarque da balança	17,750kg
Dimensões	Plataforma: 29 x 39 cm. Altura do piso até o topo do sistema de réguas: 132 cm.		
Garantia	1 ano contra quaisquer vícios de qualidade de materiais e/ou fabricação		

104A

BALANÇA MECÂNICA ANTROPOMÉTRICA PARA
PESAR E MEDIR PESSOAS OBESAS



cabeçote da balança



régua antropométrica



tapete antiderrapante

Especificações

Capacidade	300kg x 100g		
Corpo	Estrutura em chapa de aço carbono 1020		
Cursosos	Aço inoxidável polido. Material imune a oxidação		
Sistema de réguas	Menor/de cima: Régua lisa para as menores divisões, construída em perfil de alumínio com escalas de alumínio embutidas em ambos os lados, para visualização nítida do peso por parte do operador e do paciente. Maior/de baixo: Régua dentada para as maiores divisões, construída em ferro chato de dureza e durabilidade elevada, zincado na cor branco brilhante		
Pintura	Poliuretano (PU alifático) na cor branco, com tratamento anti-ferruginoso		
Piso antiderrapante	Tapete reveste a superfície da plataforma de pesagem proporcionando maior segurança e conforto aos usuários		
Pés antiderrapantes em borracha sintética	Além de permitir a correção do nivelamento, oferecem maior aderência ao piso e segurança para as pesagens		
Régua antropométrica	Prático sistema para medir altura construído em tubo de aço carbono pintado na cor branca, com régua antropométrica retrátil em alumínio anodizado, medindo até 2m com graduação de 0,5cm. Cabeçote da régua antropométrica em plástico ABS injetado, com desenho ergonômico especialmente desenvolvido para garantir máxima segurança ao paciente		
Qualidade	Proteções para os estribos mantêm a funcionalidade e a montagem do produto, mesmo após transporte		
Segurança	Trava de impacto evitando sobrecarga mecânica quando a balança não estiver em uso		
Peso da balança	26,450kg	Peso de embarque da balança	28,250kg
Dimensões	Plataforma: 56 x 38 cm. Altura do piso até o topo do sistema de réguas: 135 cm.		
Garantia	1 ano contra quaisquer vícios de qualidade de materiais e/ou fabricação		

MOBILE BABY ELP-25BB

BALANÇA DIGITAL PARA PESAR (e medir) BEBÊS



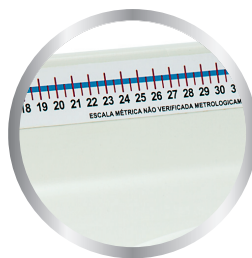
compartimento de pilhas



opcional de bolsa para transporte



mostrador de carga de pilha/bateria



opcional de concha antropométrica



Especificações

Capacidade	25kg, com dupla escala, sendo: 2g até 10,000kg e 5g de 10,005g até 25,000kg		
Alimentação	Fonte automática "Full Range" externa. Entrada: 90-250VAC, 50/60Hz e Saída 5,5V/500mA		
Concha anatômica	Em polipropileno injetado na cor extra-branco. Anti-germes, totalmente higienizável e atóxica. (Atende a Norma EB-2062 de 1987 da Associação Brasileira dos Fabricantes de Brinquedos e Norma Européia EN71-3 de 1988 sobre migração de elementos químicos em brinquedos, o que garante a segurança dos bebês)		
Gabinete	Em plástico ABS injetado na cor extra-branco. Garantia de acabamento de excelente qualidade, com resistência e durabilidade		
Teclado (e painel da balança)	Teclado tipo "membrana" durável e de fácil digitação, com painel em policarbonato resistente, dispensando proteções adicionais		
Funções do teclado	Liga/desliga, Tara (máx 100% da Capacidade Máxima), Zero e Impressão. A função Tara atua para facilitar o cálculo de peso do bebê antes e depois da amamentação, peso de fralda limpa e fralda suja, e ainda permite pesagem descontando o peso de traveseiros, fraldas, cobertores, etc		
Buzzer sonoro	Sonorização de teclas durante a digitação		
Pés antiderrapantes em borracha sintética	Além de permitir a correção do nivelamento, oferecem maior aderência ao balcão/mesa, e segurança para as pesagens		
Dimensões	Gabinete: 30L x 28P x 9,5A cm / Concha anatômica: 55P x 30L x 8,5A cm		
Peso da balança	4,250kg + 0,500kg versão bat	Peso de embarque da balança	5,050 kg + 0,500kg versão bat
Dimensões	Gabinete: 30L x 28P x 9,5A cm / Concha anatômica: 55P x 30L x 8,5A cm		
Consumo	0,2W ou 12W durante a recarga da bateria (quando houver)		
Garantia	1 ano contra quaisquer vícios de qualidade de materiais e/ou fabricação		

Opcionais

Bolsa	Prática bolsa personalizada que permite o carregamento da balança quando utilizada em campo
Concha anatômica antropométrica	Régua antropométrica que pode medir bebês entre 0 e 54cm, com graduação de 1cm
Concha anatômica em aço inoxidável	Construída em aço inoxidável, imune a oxidação, para aplicações especiais
Bateria interna recarregável	Bateria interna com autonomia para até 100 horas. (Tempo de recarga de 8 horas com uso contínuo ao ser ligado na rede elétrica. Possui indicador "bargraph" que aponta o nível de carga durante o uso)
Capa almofada	Anti-germes, totalmente higienizável e atóxica, com desenho de temas infantis.
Kit bateria externa	Alimentação através de cabo de 5 metros para conexão da balança a uma bateria 12V (de carro, caminhão, ou outro).
Conexão interface serial	Para impressão com etiquetador BALMAK ou conexão com PC (e sistemas). Protocolo de comunicação: Tipo Serial padrão RS-232 (ERD/ETD). Conector DB-9. Protocolo Usual STX...ETX.
EXCLUSIVO! Compartimento de pilhas*	A balança opera opcionalmente através de 6 pilhas pequenas do tipo AA e possui autonomia por até 40 horas com pilhas comuns e até 80 horas com pilhas alcalinas. (*) (1. Pilhas não inclusas) (2. A balança não recarrega pilhas) (3. Para pilhas recarregáveis, a autonomia é variável conforme a marca).

109

BALANÇA MECÂNICA PARA PESAR (e medir) BEBÊS



qualidade superior de acabamento



sistema de réguas



régua antropométrica



Especificações

Capacidade	16kg x 10g		
Corpo	Estrutura em chapa de aço carbono 1020		
Cursosos	Aço inoxidável polido. Material imune a oxidação		
Sistema de réguas	Menor/de cima: Régua lisa para as menores divisões, construída em perfil de alumínio com escalas de alumínio embutidas em ambos os lados, para visualização nítida do peso por parte do operador e do paciente. Maior/de baixo: Régua dentada para as maiores divisões, construída em ferro chato de dureza e durabilidade elevada, zincado na cor branco brilhante		
Pintura	Poliuretano (PU alifático) na cor branco, com tratamento anti-ferruginoso		
Concha anatômica	Em polipropileno injetado na cor extra-branco. Anti-germes, totalmente higienizável e atóxica. (Atende a Norma EB-2062 de 1987 da Associação Brasileira dos Fabricantes de Brinquedos e Norma Européia EN71-3 de 1988 sobre migração de elementos químicos em brinquedos, o que garante a segurança dos bebês)		
Pés antiderrapantes em borracha sintética	Além de permitir a correção do nivelamento, oferecem maior aderência ao balcão/mesa e segurança para as pesagens		
Segurança	Trava de impacto evitando sobrecarga mecânica quando a balança não estiver em uso		
Peso da balança	10,500kg	Peso de embarque da balança	11,150 kg
Dimensões	Concha em polipropileno: 55P x 30L x 8,5A cm / Concha em aço inoxidável: 44,5P x 29,5L x 6,5A cm		
Garantia	1 ano contra quaisquer vícios de qualidade de materiais e/ou fabricação		

Opcionais

Concha anatômica antropométrica	Régua antropométrica que pode medir bebês entre 0 e 54cm, com graduação de 1cm.
Capa almofada	Anti-germes, totalmente higienizável e atóxica, com desenho de temas infantis.
Concha anatômica em aço inoxidável	Construída em aço inoxidável, imune a oxidação, para aplicações especiais.

www.balmak.com.br

0800 771 79 81
vendas@balmak.com.br

UNIDADE DE NEGÓCIOS 1
Segmento de atuação:
revenda food-service, varejo,
atacado, automação comercial &
industrial e balanceiros

E-mail:
comercial1@balmak.com.br

Skype:
comercial1.balmak

WhatsApp:
19 98163.0824

UNIDADE DE NEGÓCIOS 2
Segmento de atuação:
saúde, revenda farma, revenda
médico-hospitalar, pet-veterinário,
fitness e bem estar

E-mail:
comercial2@balmak.com.br

Skype:
comercial2.balmak

WhatsApp:
19 98936.0302



Precisa de atendimento técnico, treinamento ou orientação sobre o uso e operação do produto? Fale **GRATUITAMENTE** com nosso DPV (Divisão Pós-Venda) pelo telefone **0800 77179 81** (seg - sexta das 8h às 11h30 e das 13h às 17h30, exceto feriados) ou ainda através do email: dpv@balmak.com.br

ANOS
25 **balmak**

Catálogo Fitness Farma Médico Hospitalar Setembro/2018 (RV2)

A BALMAK segue uma política de contínuo desenvolvimento dos seus produtos, reservando-se ao direito de alterar especificações e equipamentos a qualquer momento, sem prévio aviso, declinando toda responsabilidade por eventuais erros ou omissões que se verificarem neste catálogo.