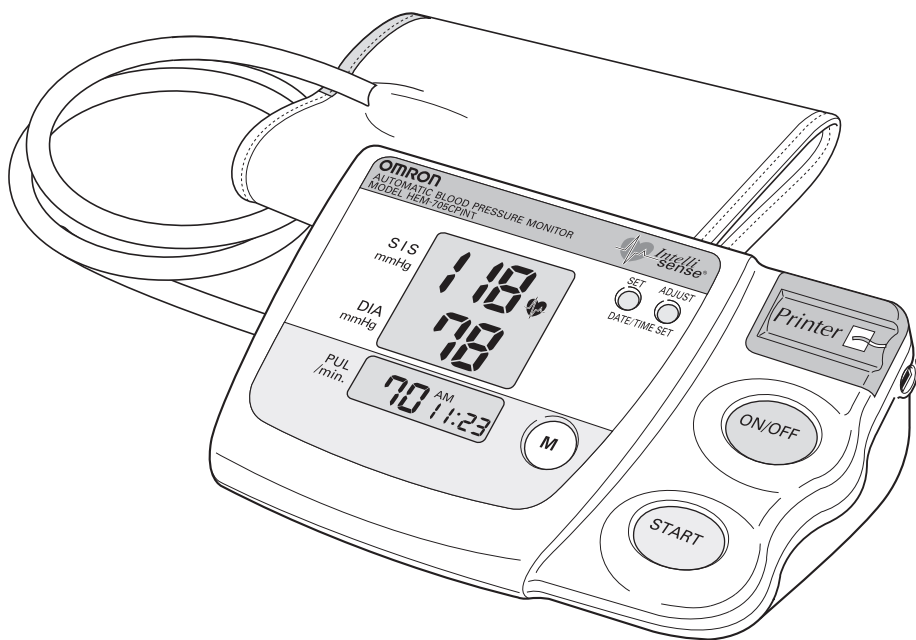


OMRON®

MANUAL DE INSTRUÇÕES



Monitor de Pressão Arterial Automático Modelo HEM-705CPINT



PORTUGUÊS

ÍNDICE

Antes de usar o monitor

Introdução	3
Observações importantes de segurança	4
Antes de medir a pressão	5

Instruções de operação

Conheça a unidade	6
Instalação das pilhas	7
Como configurar a data e a hora	8
Como aplicar a barçadeira de braço	10
Como realizar uma medição	12
Como usar a função da memória	14

Acessórios opcionais

Como usar a impressora

Como fazer a conexão da impressora	15
Como colocar o papel	16
Como usar a impressora	17

Como usar a interface do computador

Ambiente de operação	20
Como desinstalar o software HEM-705CPINT	21
Como usar o software.....	22
Como criar e/ou alterar a ID do usuário	23
Como ver os dados recebidos.....	24

Cuidados e manutenção

Cuidados e manutenção	25
Indicadores de erro e solução de problemas	26
Guia de Referência Rápida	28
Declaração da FCC	30
Informações sobre a garantia	31
Especificações	32
Observações.....	33

INTRODUÇÃO

Obrigado por adquirir o Monitor de Pressão Arterial Automático Omron® HEM-705CPINT Intellisense®, com porta USB e saída para impressora.

Preencha para consultas futuras

DATA DE COMPRA: _____

NÚMERO DE SÉRIE: _____

Grampeie sua nota de compra aqui.

Seu novo monitor digital de pressão arterial usa o método oscilométrico de medição de pressão arterial. Isso significa que o monitor detecta o movimento do sangue pela artéria braquial e converte os movimentos em uma leitura digital. O monitor oscilométrico não precisa de estetoscópio, por isso, é fácil de usar.

O HEM-705CPINT vem com os seguintes componentes:

- Monitor
- Braçadeira padrão
(23 cm a 33 cm de circunferência de braço)
- Manual de Instruções impresso em português e espanhol

O Monitor de Pressão Arterial Automático HEM-705CPINT IntelliSense® é indicado para uso médico doméstico.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

Para garantir o uso correto do produto, siga sempre as medidas básicas de segurança, incluindo as precauções listadas abaixo:

- ✓ Leia todas as informações no folheto de instruções e em qualquer outro documento contido na embalagem antes de usar a unidade.
- ✓ Entre em contato com o seu médico para obter informações específicas sobre a sua pressão arterial. Siga as instruções do seu serviço de saúde.
- ✓ Opere a unidade unicamente para o fim para o qual foi desenvolvida. Não a use para nenhum outro propósito.
- ✓ A unidade foi desenvolvida para uso na medição da pressão arterial e dos batimentos cardíacos em pacientes adultos. Não use em bebês.
- ✓ Não use telefones celulares nas proximidades da unidade. Isso pode causar falha operacional.
- ✓ Não conecte ou desconecte o cabo de alimentação com as mãos úmidas.
- ✓ Alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela Omron Healthcare provocarão a anulação da garantia do usuário. Não desmonte ou tente reparar a unidade ou seus componentes.
- ✓ Não conecte ou desconecte o cabo de alimentação com as mãos úmidas.

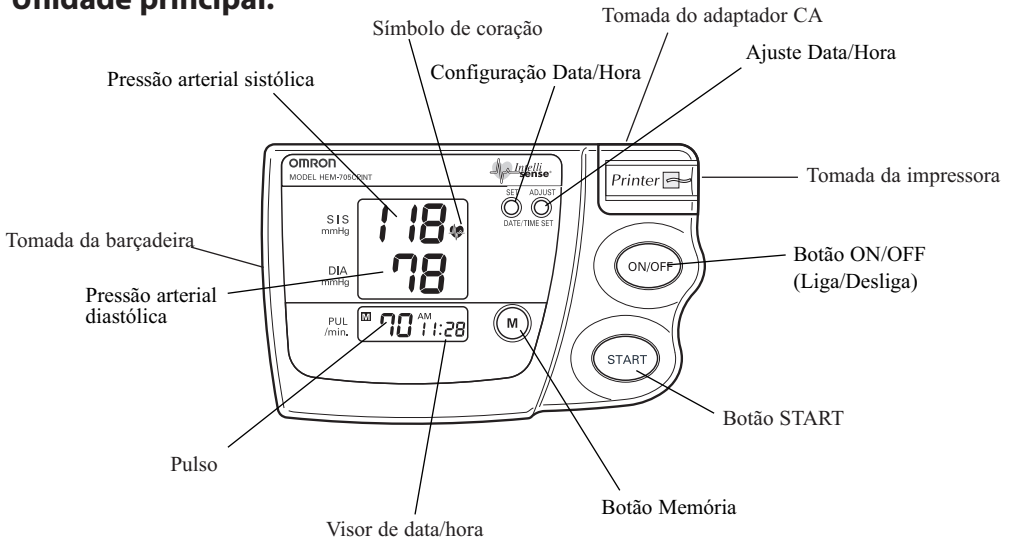
ANTES DE MEDIR A PRESSÃO

Para assegurar uma leitura confiável, siga estas recomendações:

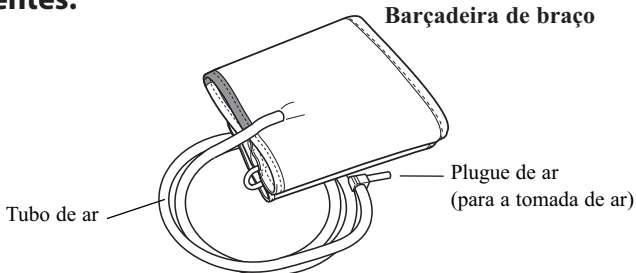
1. Evite comer, beber fumar e exercitar-se por 30 minutos antes realizar a medição. Descanse por ao menos 15 minutos antes de realizar a medição.
2. O estresse aumenta a pressão arterial. Evite medições durante períodos de estresse.
3. As medições devem ser feitas em um local calmo.
4. Afrouxe a manga da roupa no braço esquerdo.
5. Sente-se em uma cadeira e mantenha os pés apoiados no chão. Descanse o braço esquerdo sobre uma mesa de modo que a barçadeira fique na altura do seu coração.
6. Permaneça imóvel e não fale durante a medição.
7. Mantenha um registro das leituras de sua pressão arterial e de seus batimentos cardíacos para seu médico. Uma única medição não fornece uma indicação exata de sua verdadeira pressão arterial. É necessário realizar e registrar várias medições ao longo de um período. Tente medir sua pressão arterial diariamente nos mesmos horários para obter coerência.
8. Aguarde 2 a 3 minutos entre medições. O tempo de espera permite que as artérias retornem à condição anterior à medição da pressão arterial. Pode ser necessário aumentar o tempo de espera, dependendo das suas características físicas individuais.

CONHEÇA A UNIDADE

Unidade principal:

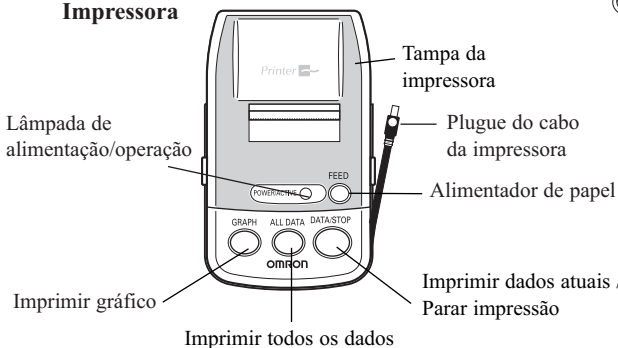


Componentes:

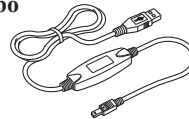


Acessórios Opcionais (por venda separada):

Impressora



Cabo



Modelo HHX-CABLE-USB1

Adaptador de CA

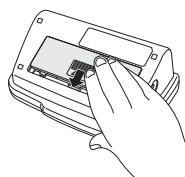
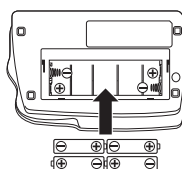


Modelo HEM-ADPT1

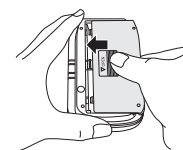
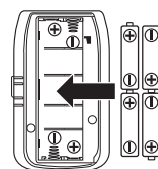
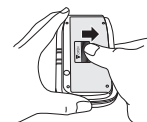
INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DA PILHA

1. Pressione o ▼ indicador OPEN na tampa das pilhas e puxe a tampa para fora na direção da seta.
2. Instale 4 pilhas “AA” de modo que as polaridades + (positiva) e - (negativa) coincidam com as do compartimento da pilha, como indicado.
3. Recoloque a tampa das pilhas.

Unidade principal:



Unidade da impressora:



SUBSTITUIÇÃO DAS PILHAS

 Indicador de pilha fraca

Quando o Indicador de pilha fraca aparecer no visor, remova todas as pilhas. Substitua-as por quatro pilhas igualmente novas. Pilhas alcalinas de longa duração são recomendadas.

OBSERVAÇÕES:

- Os valores de medição armazenados na memória não serão excluídos durante a substituição das pilhas.
- Após substituir as pilhas, restaure a data e a hora. Consulte a página 10, Como configurar a data e a hora.
- Dispensar as pilhas de acordo á regulamentação local.

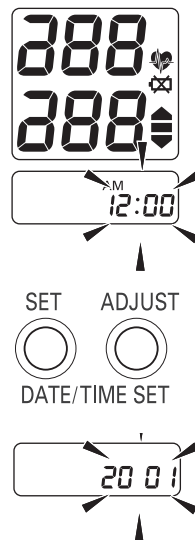
COMO CONFIGURAR A DATA E A HORA

O monitor de pressão arterial pode armazenar automaticamente até 28 valores de medição com a data e a hora.

Configure o monitor com a data e a hora corretas antes de realizar a primeira medição. Se a data e a hora não estiverem configuradas, um valor padrão de data e hora será exibido.

1. COMO CONFIGURAR O ANO

Ao instalar as pilhas, você verá exibido 12:00 AM.



Mantenha pressionado o botão SET por dois (2) segundos para ajustar o ano.

O ano pisca no visor.

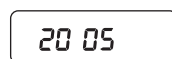
2. COMO CONFIGURAR O ANO

O ano pode ser configurado entre 2001 e 2030. Quando o visor alcançar 2030, ele retornará para 2001.

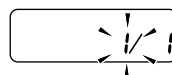
Pressione o botão ADJUST para avançar em incrementos de um ano.



Pressione o botão SET para configurar o ano correto.



O mês pisca no visor.



OBSERVAÇÃO: Mantenha pressionado o botão ADJUST para avançar os dígitos rapidamente.

COMO CONFIGURAR A DATA E A HORA

3. COMO CONFIGURAR O MÊS

Pressione o botão ADJUST para avançar em incrementos de um mês.

Pressione o botão SET para configurar o mês correto.

O dia pisca no visor.

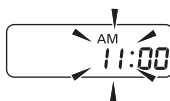


4. COMO CONFIGURAR O DIA

Pressione o botão ADJUST para avançar em incrementos de um dia.

Pressione o botão SET para configurar o dia correto.

A hora pisca no visor.



5. COMO CONFIGURAR A HORA

Pressione o botão ADJUST para avançar em incrementos de uma hora.

Pressione o botão SET para configurar a hora correta.

Os minutos piscam no visor.

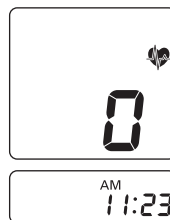


6. COMO CONFIGURAR OS MINUTOS

Pressione o botão ADJUST para avançar em incrementos de um minuto.

Pressione o botão SET para configurar o minuto correto.

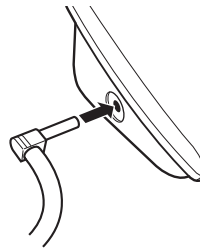
A unidade estará pronta para fazer uma leitura.



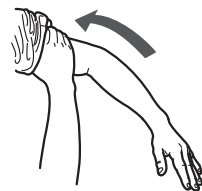
7. Pressione o botão ON/OFF para desligar o visor.

COMO APLICAR A BRAÇADEIRA DE BRAÇO

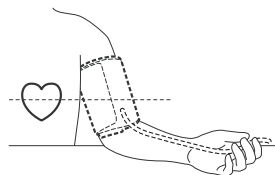
1. Assegure-se de que o plugue de ar esteja inserido de forma segura na unidade principal.



2. Afrouxe a manga da roupa na parte superior do braço.

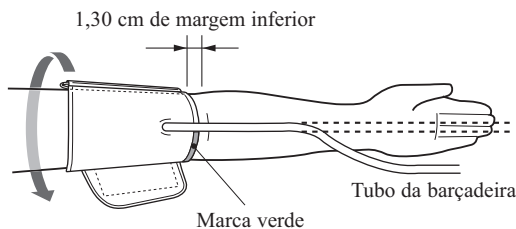


3. Sente-se em uma cadeira e mantenha os pés apoiados no chão. Posicione o braço sobre uma mesa de modo que a braçadeira fique na altura do seu coração.



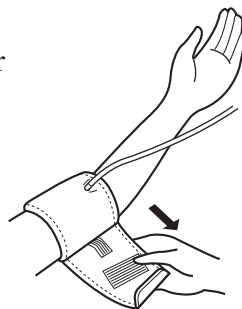
COMO COLOCAR A BRAÇADEIRA NA PARTE SUPERIOR DO BRAÇO ESQUERDO

4. Coloque o braço através da abertura da braçadeira. A marca verde na braçadeira deve estar posicionada junto à artéria braquial na parte interna do braço. O tubo de ar corre ao longo da parte interna do seu braço. A parte inferior da braçadeira deve ficar cerca de 1,30 cm acima do seu cotovelo.



COMO APLICAR A BRAÇADEIRA DE BRAÇO

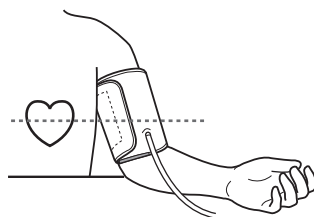
5. Retire a braçadeira de forma que as margens superior e inferior estejam ajustadas firmemente ao braço.
6. Quando a braçadeira estiver posicionado de forma correta, pressione **FIRMEMENTE** o velcro contra face felpuda da braçadeira.
7. Certifique-se de que a braçadeira esteja ajustado confortavelmente no braço. Toda a extensão da braçadeira deve estar em contato com sua pele.



OBSERVAÇÃO: Deve haver espaço para você inserir o dedo indicador entre a braçadeira e o seu braço com facilidade, para que este possa ser colocado e retirado.



8. Relaxe o braço e vire a palma de sua mão para cima.
9. Certifique-se de que o tubo de ar não esteja dobrado ou vincado.



COMO MEDIR A PRESSÃO

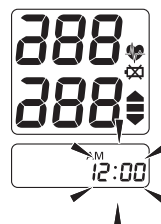
O monitor determina automaticamente o nível de enchimento ideal. Em raras circunstâncias, quando um enchimento maior for necessário, o monitor encherá novamente a barçadeira de forma automática até 30 mmHg, acima do enchimento inicial, e reiniciará a medição.

O monitor detecta o pulso durante o enchimento. Não mova o braço e permaneça imóvel durante a medição.

1. Pressione o botão ON/OFF

Todos os símbolos do visor aparecem na tela. O barçadeira começa a inflar automaticamente.

OBSERVAÇÃO: Para suspender o enchimento da barçadeira ou a medição, pressione o botão ON/OFF. O monitor suspenderá o enchimento, desinflando a barçadeira, e desligará.




2. Pressione o botão START

À medida que a barçadeira começa a encher, o monitor determina automaticamente o seu nível ideal de enchimento. Como este monitor detecta o pulso mesmo durante o enchimento, não mova o braço e permaneça parado até que todo o processo de medição seja concluído.



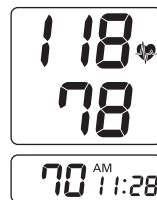
3. O enchimento será parado automaticamente e a medição será iniciada.



À medida que a barçadeira for desinflando, uma contagem decrescente aparecerá no visor. O símbolo de coração  pisca a cada batimento cardíaco.

COMO MEDIR A PRESSÃO

4. Quando a medição estiver concluída, a barçadeira de braço será totalmente desinflado. Sua pressão arterial e seu pulso são exibidos.



5. **Pressione o botão ON/OFF** para desligar o monitor.

OBSERVAÇÃO: O monitor será desligado automaticamente após cinco minutos.



INSTRUÇÕES PARA CONDIÇÕES ESPECIAIS

Se a sua pressão sistólica normalmente for maior que 220 mmHg, mantenha pressionado o botão START até que o monitor encha 30 a 40 mmHg a mais que a pressão sistólica suspeita.



OBSERVAÇÃO:



- Não aplique mais pressão do que o necessário.
- O monitor não encherá acima de 299 mmHg.

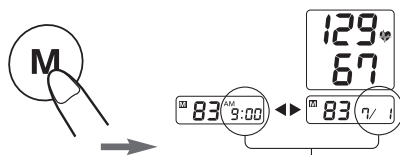
COMO USAR A FUNÇÃO DA MEMÓRIA

Toda vez que uma medição for concluída, o monitor armazena a pressão arterial e o pulso na memória. O Monitor de Pressão Arterial automaticamente armazena até 28 valores de medição. Quando 28 conjuntos de valores de medições são armazenados, o registro mais antigo é excluído para salvar os valores de medição mais recentes.

PARA EXIBIR OS VALORES MÉDIOS

A data e a hora são exibidas de forma alternada com os valores de medição.

1. **Pressione o botão**  enquanto o símbolo de coração  é exibido. Os valores das medições mais recentes serão exibidos no visor.




OBSERVAÇÕES:

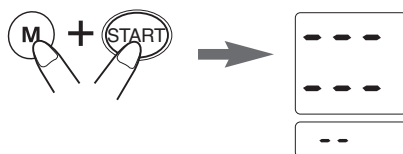
- Pressione o botão várias vezes para exibir os próximos valores.
- Mantenha pressionado o botão para exibir os valores mais rapidamente.

2. **Pressione o botão START/STOP** para desligar o aparelho.

PARA EXCLUIR TODOS OS VALORES ARMAZENADOS NA MEMÓRIA

Você não pode excluir parcialmente os registros armazenados na memória. Todos os registros serão excluídos.


1. Mantenha pressionados os  botões de memória e START simultaneamente por mais de 2 segundos.

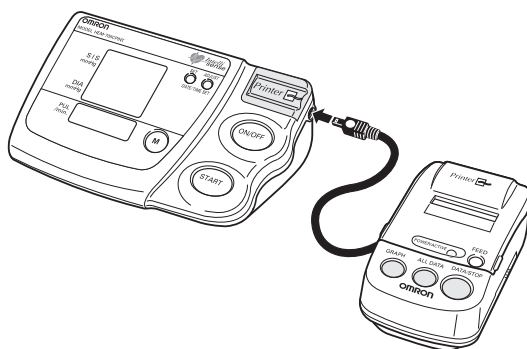


COMO FAZER A CONEXÃO DA IMPRESSORA

1. Desenrole o cabo da impressora da unidade de impressão.



2. Conecte a impressora ao monitor de pressão arterial. Insira o plugue do cabo com o  indicador para cima.

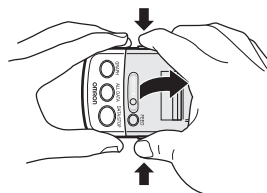


CUIDADO: A inserção do plugue do cabo em alguma outra posição danificará o monitor.

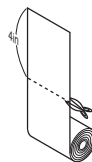
COMO COLOCAR O PAPEL DA IMPRESSORA

Esta impressora utiliza papel térmico OMRON®, código 90TRP. Use apenas este papel térmico ou um de tamanho similar, com largura de 38 mm e diâmetro de bobina de até 26 mm.

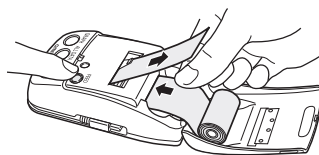
1. Abra a tampa da impressora na direção indicada pelas setas na ilustração.



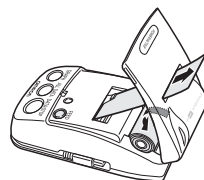
2. Retire a proteção da borda adesiva do papel da impressora. Corte os primeiros 10 cm do papel com uma tesoura.



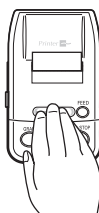
3. Insira a borda do papel de impressão na entrada da alimentação do papel. Pressione o botão FEED até o papel desenrolar cerca de 7 cm.



4. Insira o papel pela tampa da impressora. Certifique-se de que o papel esteja saindo pela abertura superior.



5. Feche a tampa da impressora.



COMO USAR A IMPRESSORA

A unidade de impressão HEM-705CPINT tem o recurso de imprimir todos os valores de medição armazenados na memória do monitor de pressão arterial.

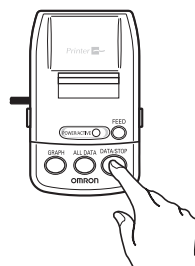
OBSERVAÇÕES:

- A data e a hora corretas devem ser configuradas no monitor antes de uma leitura ser feita. Se a data e a hora não estiverem configuradas, os valores numéricos não serão impressos.
- A unidade de impressão deve estar conectada ao monitor. O monitor não precisa estar ligado (ON) para a unidade de impressão ser utilizada.
- A unidade de impressão desligará automaticamente quando a impressão estiver terminada.
- Para interromper a impressão, pressione o botão DATA/STOP a qualquer momento.

1. PARA IMPRIMIR OS VALORES DE MEDIÇÕES MAIS RECENTES

Pressione o botão DATA/STOP.

Os resultados numéricos da leitura mais recente serão impressos.



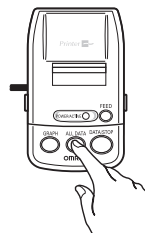
Mês/Data	7/9	6:36 AM	Hora
Leitura sistólica	SYS	111mmHg	
Leitura diastólica	DIA	67mmHg	
Leitura de pulso	PULSO	77/min	

COMO USAR A IMPRESSORA

2. PARA IMPRIMIR TODOS OS VALORES DE MEDIÇÃO

Pressione o botão ALL DATA.

A impressão numérica listará todas as leituras armazenadas na memória, dos valores mais antigos aos valores mais recentes, seguidos de uma média total das leituras armazenadas.



Os dados armazenados serão impressos conforme ilustrado no exemplo a seguir:

	Leitura sistólica Coluna	mmHg	Leitura diastólica Coluna	/min	Leitura de pulso Coluna
Meses	(3-6)	D. T.	SYS	DIA	PUL
Data	(20)	15	113	75	67
	23	11	117	69	64
Horário/Hora	1	(15)	113	71	63
	3	14	110	67	66
	5	7	112	66	64
	15	7	110	61	64
	20	12	106	66	65
	3	12	110	65	64
	10	12	108	61	67
	12	14	111	56	62
	14	7	107	64	64
	21	15	111	64	64
	22	12	121	62	66
	4	6	112	64	63
	*AV.		112	65	65

Meses – O mês ou os meses serão impressos.

Por exemplo: Se as leituras da pressão arterial foram armazenadas de março até junho, a impressão indicará 3-6.

Data – O dia será impresso.

Por exemplo: Se a medição for armazenada no dia primeiro de junho, a impressão indicará 1 abaixo da coluna “D”.

Horário/Hora – A hora será impressa no formato 24 horas.

Por exemplo: Se a medição for armazenada às 3:00 pm, a impressão indicará 15 abaixo da coluna “T”.

COMO USAR A IMPRESSORA

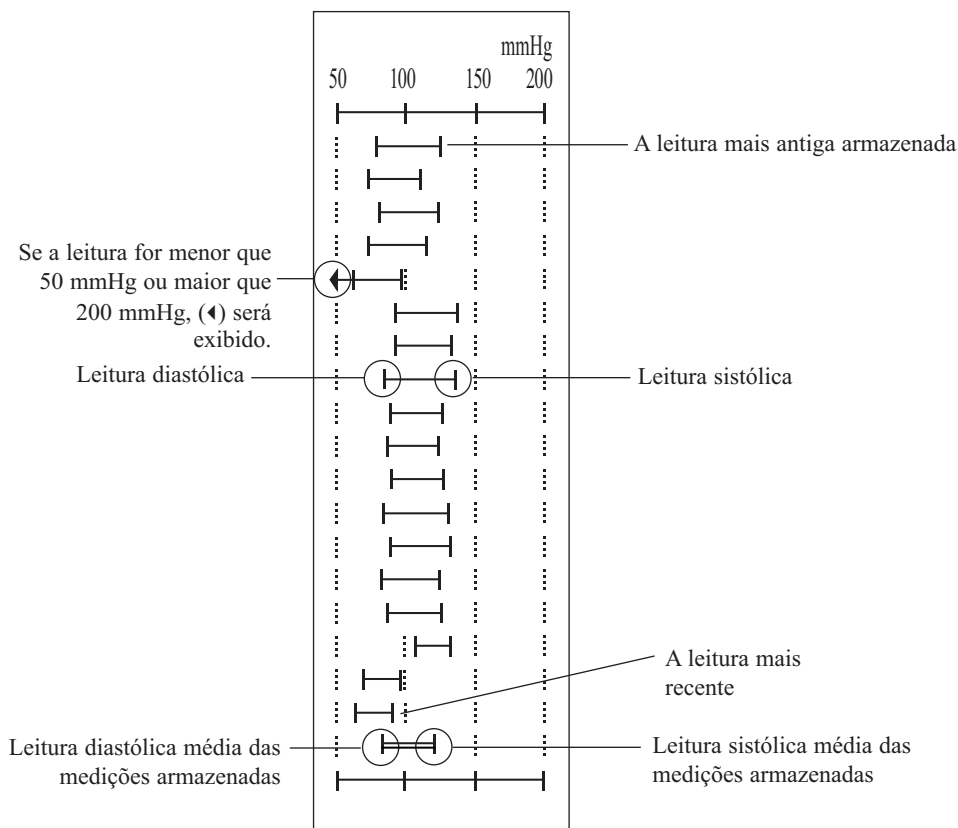
3. PARA IMPRIMIR UM GRÁFICO COM TODOS OS VALORES DE MEDIÇÃO

Pressione o botão GRAPH.

O gráfico listará todas as leituras armazenadas na memória.



Os dados armazenados serão impressos conforme ilustrado no exemplo a seguir:



AMBIENTE DE OPERAÇÃO

AMBIENTE DE OPERAÇÃO EXIGIDO

O seguinte ambiente de operação é exigido para operar o software de comunicação.

Computador pessoal	:	PC/AT compatível com CPU de 80486 ou acima, com qualquer processador Pentium.
OS	:	Windows 98SE/ME/2000/XP
Memória (RAM)	:	16 MB ou mais
Disco rígido	:	É necessário ter uma área livre de 10 MB ou mais
Visor	:	640 x 480 pixels ou mais
Porta de conexão	:	Porta de conexão USB livre

COMO INSTALAR O SOFTWARE HEM-705CPINT

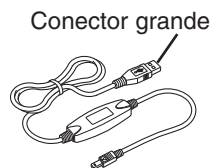
1. Ligue o seu computador pessoal.
2. Acesse a internet e vá até www.omronhealthcare.com, optando, se desejar, pela versão do site da web em português.
3. Vá até a área de produtos de pressão arterial (Blood Pressure), onde encontrará o download do software.
4. Clique com o botão direito do mouse no link para fazer download e selecione Salvar destino como; escolha o local onde deseja salvar o programa e selecione Salvar.
5. Quando necessário, selecione Abrir
**Se o seu sistema operacional não for o Windows XP ou superior (p.ex. Windows 98SE, Windows 2000 etc.), visite www.winzip.com para fazer o download/installar uma versão GRATUITA do software Winzip antes de continuar com a etapa seguinte. Os usuários precisarão deste aplicativo para abrir o software HEM-705CPINT.
6. Para instalar, clique em Next (Avançar).
7. Continue clicando em Next
8. Clique em Finish (Concluir); o software está instalado.
9. Acesse o programa e o nome do arquivo no menu Iniciar>Programas.


COMO DESINSTALAR O SOFTWARE HEM-705CPINT

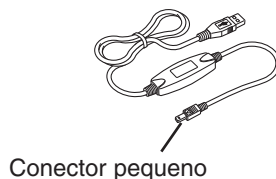
1. Abra o painel de controle.
 - Clique no botão “Iniciar”.
 - Escolha “Configurações”.
 - Clique em “Painel de controle”.
2. Abra o ícone “Adicionar e remover programas” clicando duas vezes nele.
3. Exclua o aplicativo.
 - Clique em “BPFile” na lista.
 - Clique no botão Adicionar/Remover.
A tela de confirmação é exibida.
 - Clique em “Sim”.
O BPFile é excluído.
 - Clique em “OK”.

COMO CONECTAR O MONITOR AO SEU PC

1. Conecte o HEM-705CPINT - Monitor de Pressão Arterial ao seu Computador Pessoal usando o conector USB. O conector USB normal (grande) deve ser conectado ao computador pessoal.

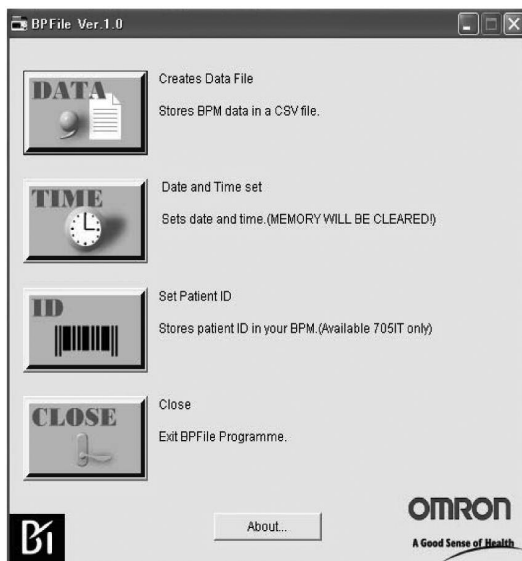


2. O mini (conector pequeno) deve ser conectado ao monitor. Insira o plugue do cabo com o  indicador para cima.



COMO USAR O SOFTWARE

Abra o aplicativo BPFFile na lista de programas da sua área de trabalho e verá a seguinte tela.



- Pressionando o botão “DATA” (Dados), você poderá transferir a memória do Monitor de Pressão Arterial HEM-705CPINT para o computador.
- Pressionando o botão “TIME” (Horário), você poderá configurar a data e a hora no Monitor de Pressão Arterial HEM-705CPINT.
- Pressionando o botão “ID”, você poderá configurar seu nome no Monitor de Pressão Arterial HEM-705CPINT.
- Pressionando o botão “CLOSE” (Fechar), você poderá fechar o programa.

COMO VER OS DADOS RECEBIDOS

Abra o arquivo do paciente. O arquivo exibirá as seguintes informações de amostra com um máximo de 28 leituras:

ID do paciente João da Silva

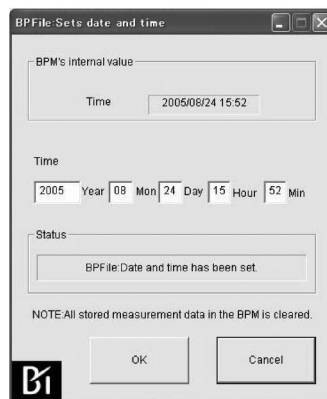
Nº	DATA	HORA	SIS	DIA	PLS
1.	6/21/2005	18:57:54	127	84	66
2.	6/22/2005	9:22:18	111	71	58
3.	6/24/2005	10:19:15	123	73	60

COMO CONFIGURAR O HORÁRIO

1. Pressione o botão “Time” (Horário) da tela. A data e a hora são lidas no Monitor de Pressão Arterial.
2. Altere a data e a hora, caso seja necessário, no campo branco.

OBSERVAÇÃO:

- Quando a data e a hora estiverem ajustadas, todos os dados do monitor serão excluídos.







CUIDADOS E MANUTENÇÃO

Para manter o seu monitor digital de pressão arterial na melhor condição possível e proteger a unidade de danos, siga as instruções listadas abaixo:

- **Não entorte** a barçadeira de braço ou o tubo de ar. Não force a dobra.
- **Limpe o monitor com um pano seco e macio.** Não use produtos de limpeza abrasivos ou voláteis. Não tente limpar a barçadeira. Nunca coloque o monitor ou seus componentes na água.
- **Guarde o monitor em local seguro e seco.** Não submeta o monitor a extremos de calor ou frio, a umidade ou a luz solar direta.
- **Evite submeter o monitor a choques fortes,** como deixar a unidade cair no chão.
- **Remova as pilhas** se for guardar a unidade por três meses ou mais. Sempre substitua todas as pilhas por outras novas simultaneamente.
- **Use a unidade de acordo com as instruções fornecidas neste manual.** Use apenas peças e acessórios autorizados pelo fabricante.

INDICADORES DE ERROS

SÍMBOLO	CAUSA	CORREÇÃO
	O monitor não detectou o pulso	Remova a barçadeira. Consulte “Como aplicar a barçadeira de braço” na página 12. Aguarde de 2 a 3 minutos. Realize outra medição.
	Barçadeira pouco inflado	Remova a barçadeira. Leia “Como realizar uma medição”, na página 14.
	Barçadeira muito inflado	Aguarde de 2 a 3 minutos. Realize outra medição.
	As pilhas estão sem carga	Substitua as quatro baterias. Consulte a página 7 para saber como colocar as pilhas.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSAS E SOLUÇÕES
Não há alimentação. Nada aparece no visor da unidade	Substitua todas as pilhas usadas. Verifique se as pilhas estão instaladas corretamente em relação ao posicionamento das polaridades.
Os valores das medições aparecem muito altos ou muito baixos.	A pressão arterial varia constantemente. Muitos fatores, inclusive estresse, hora do dia e a maneira como você envolve a barçadeira, podem afetar a sua pressão arterial. Consulte as seções “Antes de medir a pressão” e “Como realizar uma medição”.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

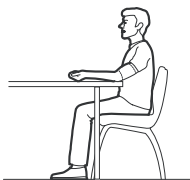
UNIDADE DA IMPRESSORA:

PROBLEMA	CAUSAS	SOLUÇÕES
Não há alimentação.	Pilhas usadas	Substitua todas as quatro pilhas “AA”. Consulte a página 7.
	Instalação incorreta das pilhas	Verifique a instalação das pilhas e o posicionamento das polaridades das pilhas.
Nenhum dado é impresso.	A impressora não está conectada	Conecte a impressora ao monitor de PA.
	O plugue do cabo não está inserido corretamente ou está danificado.	Insira o plugue do cabo corretamente na posição. Consulte a página 8. Entre em contato com o Atendimento ao Cliente para obter informações sobre reparos.
	Não há nenhum valor de medição armazenado na memória	Certifique-se de que a data e a hora estão configuradas no monitor. Faça uma leitura e imprima-a. Consulte a página 17.
Nem todos os dados armazenados na memória serão impressos. POWER/ACTIVE está piscando	Pilhas usadas.	Substitua todas as quatro pilhas “AA”. Consulte a página 7.
O papel da impressora não está sendo alimentado.	O papel da impressora está enroscado.	Remova o papel enroscado e instale a bobina novamente. Consulte a página 9.
	O papel para impressão acabou.	Instale uma nova bobina de papel.

GUIA DE REFERÊNCIA RÁPIDA

Para garantir uma leitura confiável, evite comer, fumar e exercitar-se por 30 minutos antes de realizar uma medição. Você deve tentar medir a pressão arterial no mesmo horário todos os dias. Evite medições durante períodos de estresse.

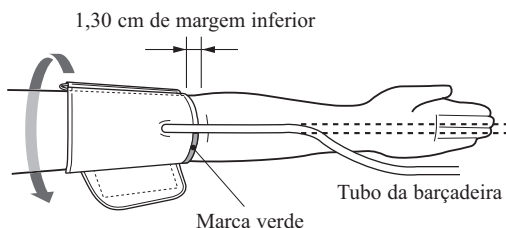
1. Afrouxe a manga da roupa na parte superior do braço.



2. Sente-se em uma cadeira, mantenha os pés apoiados no chão, e coloque o braço sobre uma mesa de modo que a barçadeira fique na altura do seu coração.

3. Coloque o braço através da abertura da barçadeira. A parte inferior da barçadeira deve ficar cerca de 1,30 cm acima do seu cotovelo. A marca verde na barçadeira deve estar posicionada junto à artéria braquial na parte interna do braço.

O tubo deve correr ao longo do centro do braço, alinhado com seu dedo médio.



4. Envolve a barçadeira firmemente no lugar, em torno de seu braço, usando o velcro.

GUIA DE REFERÊNCIA RÁPIDA

5. Pressione o botão ON/OFF. Os símbolos do visor aparecem.



6. Pressione o botão START. O braçadeira começa a inflar automaticamente.



Permaneça imóvel e não fale durante a medição.

OBSERVAÇÃO: Para suspender o enchimento da braçadeira ou a medição, pressione o botão ON/OFF. O monitor suspenderá o enchimento, desinflando a braçadeira, e desligará.

7. Quando a medição estiver concluída, a braçadeira de braço será totalmente desinflado. Sua pressão arterial e seu pulso são exibidos.



OBSERVAÇÃO: Aguarde de 2 a 3 minutos entre medições. O tempo de espera permite que as artérias retornem à condição anterior à medição da pressão arterial. Pode ser necessário aumentar o tempo de espera, dependendo das suas características físicas individuais.

DECLARAÇÃO DA FCC

Observação:

INTERFERÊNCIA POTENCIAL PARA RÁDIO/TELEVISÃO (apenas para os EUA)

Este produto foi testado e definido como em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, de acordo com a Parte 15 dos Regulamentos da FCC.

Estes limites foram projetados para proporcionar proteção razoável contra interferências danosas em uma instalação residencial. O produto gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado em conformidade com as instruções, pode causar interferências danosas em comunicações de rádio. Entretanto, não há nenhuma garantia que tal interferência não ocorra em uma instalação específica. Se o produto causar interferências danosas à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando-se e ligando-se o produto, o usuário deve tentar corrigir a interferência por meio de uma ou mais das seguintes providências:

- Reorientar ou reposicionar a antena receptora
- Aumentar a distância entre o produto e o receptor.
- Conectar o produto a uma tomada em um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- Consultar o distribuidor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

INTERFERÊNCIA POTENCIAL PARA RÁDIO/TELEVISÃO (apenas para o Canadá)

Este aparelho digital não excede os limites da Classe B para ruídos de emissão de rádio para aparelhos digitais, conforme definido na norma de equipamentos causadores de interferência denominada “Aparelho Digital”, ICES-003 do Departamento Canadense de Comunicações.

Alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do usuário para operar o aparelho.

GARANTIA

O Monitor de Pressão Arterial de braço HEM-705CPINT com IntelliSense®, excluindo a braçadeira do monitor, é garantido como sendo livre de defeitos de material e de mão-de-obra que venham a surgir dentro de cinco anos a partir da data da compra, quando usado de acordo com as instruções fornecidas com o aparelho. O braçadeira do monitor é garantido como sendo livre de defeitos de material e de mão-de-obra que venham a surgir dentro de um ano a partir da data da compra, quando o monitor for usado de acordo com as instruções fornecidas com o aparelho. As garantias acima se aplicam apenas ao consumidor inicial, que adquire o produto no varejo.

Se algum reparo for necessário dentro do prazo de garantia por favor contatar o distribuidor autorizado no seu país.

A garantia acima é completa e exclusiva. A parte que proporciona a garantia exonera-se de qualquer responsabilidade por danos de qualquer natureza, sejam incidentais, especiais, ou de consequência. (Alguns estados não permitem a exclusão ou a limitação de danos incidentais ou de consequência, portanto a garantia acima poderá não se aplicar a você.) Quaisquer garantias implícitas originando-se da lei serão limitadas em sua duração ao prazo desta garantia.

Esta garantia proporciona direitos legais a você, e você pode ter outros direitos, que variam de estado para estado ou país para país.

De acordo com a Portaria Inmetro nº 096/2008, é obrigatória a verificação deste instrumento uma vez ao ano por um Órgão da Rede Brasileira de Metrologia Legal e Qualidade - Inmetro (RBMLQ-1)

TÍTULO

UNIDADE PRINCIPAL:

Modelo:	HEM-705CPINT
Visor:	Visor digital LCD
Faixa de medição:	Pressão: 0 a 299 mmHg Pulso: 40 a 180/minuto
Erro Máximo Admissível:	Pressão: ± 3 mmHg Pulso: $\pm 5\%$ da leitura
Enchimento:	Automático, por bomba elétrica
Desinflação:	Válvula de controle eletrônico ativa
Liberação rápida de pressão:	Válvula de controle eletrônico ativa
Detecção da pressão:	Sensor de pressão capacitivo
Método de medição:	Método oscilométrico
Detecção de ondas de pulso:	Sensor de pressão capacitivo
Fonte de alimentação:	4 pilhas "AA" ou adaptador CA
Duração das pilhas:	Aproximadamente 300 utilizações
de Operação	de 10°C a 40°C
Temperatura/umidade:	de 30% a 85% HR no máximo
Armazenamento	-20°C a 60°C
Temperatura/umidade:	de 10% a 95% HR no máximo
Peso da unidade principal:	Aproximadamente 380 g, sem as pilhas
Dimensões da unidade principal:	Aproximadamente 115 mm x 177 mm x 71 mm
Dimensões da barçadeira:	Aproximadamente 140 mm x 480 mm
Circunferência da barçadeira:	Serve para braços de 229 mm a 330 mm de circunferência
Conteúdo:	Barçadeira de braço, impressora, bobina de papel, manual de instruções
Acessórios opcionais:	Adaptador CA
Vendido separadamente	Barçadeira para adultos (circunferência de braço 23 cm - 33 cm) Barçadeira grande para adultos (circunferência de braço 33 cm - 43 cm) Impressora, bobina de papel, cabo USB
Código UPC:	0 73796 70594 7

OBSERVAÇÃO: Estas especificações estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.

UNIDADE DA IMPRESSORA:

Fonte de alimentação:	4 pilhas "AA" (não incluídas)
Duração das pilhas:	Aproximadamente 300 utilizações (dos dados atuais)
Utilização do papel:	Aproximadamente 200 utilizações por bobina (dados atuais)
Peso (impressora):	Aproximadamente 170 g (sem incluir pilhas)
Dimensões (impressora):	Aproximadamente 4 ¹ / ₈ pol. (C) x 2 ¹ / ₈ pol. (L) x 2 pol. (A) (123 mm x 72 mm x 50 mm)

OBSERVAÇÃO: Estas especificações estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.

Distribuído por:
OMRON HEALTHCARE, INC.
1200 Lakeside Drive
Bannockburn, Illinois 60015
www.omronhealthcare.com

Fabricado por OMRON
Feito na China

© 2008 Omron Healthcare, Inc.

1647510-0B