

Termômetro Clínico Digital **Sem-Contato**

MANUAL DE INSTRUÇÕES



Fabricante: Guangdong Genial Technology Co. Limited I-6-05-02, 11th Road, Area B. Guangfozhao Economic Cooperation Zone, Zhagang Town, Huajij County, Zhaoging, GuangDong, 526437, China Detentor da Notificação: Accumed Produtos Médico Hospitalares Ltda. Rodovia Washington Luiz, 4370 - Galpões G, H, J, K e L - Vila São Sebastião Duque de Caxias - RJ - CEP: 25055-009

Notificação ANVISA nº: 80275319021

Revisão02 041023

Abaixo seguem tabelas onde estão descritas informações importantes sobre compatibilidade eletromagnética, Ref.; IEC 60601-1-2.

Diretrizes e declaração do fabricante – Emissões Eletromagnética	

O Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. Convém que o comprador ou o usuário do

Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium garanta que este seja utilizado em tal

Ensaio de Emissões	Conformidade	Ambiente Eletromagnético – diretrizes
Emissões de RF	Grupo 1	O Termômetro Clínico Digital Sem Contato
CISPR 11		Premium utiliza a energia de RF apenas para a
		sua função interna. Portanto, suas emissões RF
		são muito baixas e não é provável que causem
		qualquer interferência em equipamentos
		eletrônicos próximos.
Emissões de RF	Classe B	O Termômetro Clínico Digital Sem Contato
CISPR 11		Premium é apropriado para uso em todos
Emissões de	Não aplicável	estabelecimentos que não sejam domésticos e
Harmônicos IEC 61000-3-2		aqueles diretamente conectados à rede pública
Flutuação de	Não aplicável	de fornecimento de energia de baixa tensão que
tensão/ e missões cintilação		alimenta as edificações utilizadas como
IEC 61000-3-3		domicílios.

INDICAÇÃO DE USO

O Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium é um termômetro infravermelho projetado para medicão intermitente da temperatura do corpo humano, em pessoas de todas as idades. bem como a medição da temperatura da superfície de objetos. Devido ao seu formato ergonômico, o Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium peri

ao usuário uma utilização simples, rápida, segura e higiênica, sendo livre de contato com a pele, podendo ser utilizado enquanto as crianças dormem, não sendo necessário interromper a sua

PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO

Os termômetros digitais infravermelhos sem contato trabalham a partir da medida do calor emitido pela superfície da testa do paciente e do calor gerado por objetos, através de um sensor altamente preciso utilizando o princípio da lei da radiação.

LEIA OS ITENS A SEGUIR ANTES DE UTILIZAR O DISPOSITIVO

Para garantir o uso correto do produto, siga sempre as medidas básicas de segurança, uindo as advertências e cuidados incluídos neste manual de instrucõe:

ADVERTÊNCIAS E PRECALIÇÕES A SEREM ADOTADAS

·Leia, atentamente, o manual de instruções do produto antes do uso.

• Favor utilizar o termômetro unicamente para o propósito descrito neste manual

•Não use este produto em nenhum outro local de aplicação, que não seja na testa. A realização da medição em qualquer outro local no corpo irá resultar em uma leitura imprecisa. •Não toque o sensor/lente do termômetro com os dedos

•Não realize medições imediatamente após um banho, exercício extenuante, alimentação ou exposição prolongada ao sol, caso contrário, resultará em resultados de medição maiores que o real. Aguarde 30 minutos em ambiente dentro das condições de operação especificadas no manual (15°C - 40°C)

 Não realize medições em ambientes fora da faixa especificada de operação, caso contrário, resultará em resultados de medição imprecisos.

resultara en resolutados de medição impressos. - Não realize medições próximos a aquecedores, refrigeradores e saída de ar. - Não utilize o Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium em ambientes ricos em oxigênio. Não realize a medição da temperatura de tecidos com cicatrizes ou tecidos comprometidos por

 É recomendável que antes da medição, os pacientes e o termômetro figuem em temperatura ambiente de estado estável por pelo menos 30 minutos.

-Evite medir a temperatura no período de até 30 minutos após exercícios físicos, banho ou

retorno de ambientes externos.

•A distância entre o termômetro infravermelho sem contato e a testa do usuário, durante a medição, deve ser menor que 5 cm.

•Não exponha o dispositivo a temperaturas extremas, umidade, poeira ou luz direta. Não utilize o aparelho caso esteja danificado ou se detectar qualquer irregularidade

•Este termômetro consiste em peças de alta-precisão. Não deixe cair o instrumento e evite vibrações fortes pois isso pode ocasionar resultados imprecisos

•O tempo de medição mínimo (até se ouvir o sinal sonoro) deve ser mantido sem exceção

•Não deixe este termômetro ao alcance das crianças, pois contém peças pequenas que podem sei

Diretrizes e declaração do fabricante - Imunidade Eletromagnéticas

O Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. Convém que o comprador ou o usuário do Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium garanta que este seja utilizado em tal ambiente

Ensaio de	Nível de Ensaio	Nível de	Ambiente Eletromagnético
Imunidade	IEC 60601	Conformidade	- Diretrizes
Descarga eletrostática (ESD) IEC 61000-4-2	± 8kV contato ± 2kV, ± 4kV, ± 8kV ± 15kV ar	± 8kV contato ± 2kV, ± 4kV, ± 8kV ± 15kV ar	Convém que os pisos sejam de madeira, concreto ou cerâmica. Se os pisos estíverem recobertos por material sintético, convém que a umidade relativa seja de pelo menos 30%.
Campo magnético gerado pela frequência da rede elétrica (50/60Hz)	30A/m	30A/m	Convém que campos magnéticos na frequência da rede de alimentação tenham níveis característicos de um local típico em um ambiente típico hospitalar ou comercial.
IEC 61000-4-8			

engolidas (pilhas, etc.)

•Nunca mergulhe o Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium em água ou em qualquer outro líquido (este aparelho não é à prova de água). Para limpá-lo, siga exatamente as instruções do tónico "Cuidados e Manutenção" contidas neste manual.

 A precisão da medicão pode ser afetada se a testa do paciente estiver coberta com cabelo, suo ou cosméticos

•NUNCA ferva o termômetro

Os resultados das medições da temperatura são SOMENTE para referência. Consulte seu médico para qualquer ação.

·Nunca abra ou desmonte o seu dispositivo

 Jamais tente consertar o seu termômetro por conta própria, pois qualquer abertura desautorizada do produto invalidará o direito à garantia.

·Se qualquer alteração no desempenho do equipamento for observada, verifique o tópico "Resolução de Problemas" contido nesse manual; caso o problema persista, entre em contato com uma assistência técnica.

CUIDADOS COM A OPERAÇÃO

 Não realize medicões em ambientes fora da faixa especificada de operação, caso contrário. resultará em resultados de medicão imprecisos

·Não realize medições imediatamente após um banho, exercício extenuante, alimentação ou exposição prolongada ao sol, caso contrário, resultará em resultados de medição majores que o real. Aguarde 30 minutos em ambiente dentro das condições de operação especificadas no manual (15°C - 40°C).

 Não utilize o Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium em ambientes ricos em oxigênio. •Não realize medições próximos a aquecedores, refrigeradores e saída de ar

•Equipamentos de Rádio frequência de comunicação móvel podem afetar o funcionamento do Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium. Favor, mantenha o seu equipamento longe de fontes de Rádio frequência.

•É recomendável que antes da medição, os pacientes e o termômetro figuem em ambiente com temperatura estável e dentro da faixa de operação do produto, por pelo menos 30 minutos. A precisão da medicão pode ser afetada se a testa do paciente estiver coberta com cabelo, suor ou cosméticos

Verifique se o sensor/lente do termômetro esteja sem sujeira, danos ou arranhões antes de usar.

CUIDADOS COM O ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

•Não exponha o dispositivo a temperaturas extremas, umidade, poeira ou luz direta. Armazene o Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium em local limpo e seco

•Sempre mantenha o seu termômetro armazenado dentro da faixa de temperatura (-20° C a 55°C) e umidade (10% a 93%) especificadas no manual do produto.

Nunca deixe nenhum obieto pesado sobre o termômetro

Diretrizes e declaração do fabricante - Imunidade Eletromagnética O Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium é destinado ao uso no ambiente eletro

especificado abaixo. Convém que o comprador ou o usuário do Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium garanta que este seja utilizado em tal ambiente.

Ensaio de Nível de Ensaio Nível de

Ensaio de	Nivel de Ensaio	Nivel de	Ambiente Eletromagnetico
Imunidade	IEC 60601	Conformidade	- Diretrizes
			Não convém que sejam utilizados equipamentos
			de comunicação por RF móveis ou portáteis a
		3 Vrms	distâncias menores em relação a qualquer parte do
		0.15 - 80 MHz	Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium,
			incluindo cabos, do que a distância de separação
			recomendada calculada pela equação aplicável à
	3 Vrms	6V/m em ISM	freqüência do transmissor.
	0.15 - 80 MHz	e frequência de	
	0.13 00 141112	Rádio amador	Distância de Separação
RF Conduzida			Recomendada
IEC 61000-4-6	6 Vrms		$d = 1.2 \sqrt{P}$
	em ISM e		d = 1.2 √P 80 MHz a 800 MHz
	frequência de		$d = 2.3 \sqrt{P}$ 800 MHz a 2.5 GHz
	Rádio amador		
		10V/m	Onde P é o nível máximo declarado da potência de
			saída do transmissor em watts (W), de acordo com
			o fabricante do transmissor, e d é a distância de
			separação recomendada em metros (m).
			Convém que a intensidade de campo proveniente
RF Irradiada	10V/m em 80-		de transmissores de RF, determinada por uma
IEC 61000-4-3	2700MHz		vistoria eletromagnética do campo, seja menor do
			que o nível de conformidade para cada faixa de
			frequência.
			Pode ocorrer interferência na vizinhança dos
			equipamentos marcados com seguinte símbolo:
			((<u>•</u>))
			. 4 .

•Não toque o sensor/lente do termômetro com os dedos.

Este termômetro consiste em peças de alta-precisão. Não deixe cair o instrumento e evite vibrações fortes pois isso pode ocasionar resultados imprecisos

•Mantenha o termômetro fora do alcance de crianças, pois contém peças pequenas que podem ser engolidas (pilhas, etc.).

•Se souber que não vai utilizar o termômetro durante longos períodos, remova as pilhas do dispositivo, para evitar que estas ao deteriorarem-se, pão danifique o instrumento •Ao utilizar o termômetro, não misture pilhas novas e usadas evitando assim dano ao

dispositivo. •Condições de Armazenamento: -20°C a +55°C (-4°F a 131°F); 10% - 93% UR; 60 kPa a 106 kPa

CUIDADOS COM O DESCARTE

•Não jogue as pilhas no fogo. Há perigo de explosão

•Não descartar as pilhas em lixo comum. As pilhas utilizadas devem ser descartadas conforme a legislação sanitária local.

•O descarte do dispositivo dos componentes e demais acessórios deve ser feito de acordo com as regulamentações locais aplicáveis. O descarte ilegal pode causar poluição ambiental

TERMO DE GARANTIA

O Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium tem garantia de 1 ano a contar da data de entrega efetiva dos produtos. A garantia somente será válida mediante a apresentação do cupom fiscal com data de compra, nome, referência do produto e identificação do revendedor. A garantia de 1 ano não se aplica às partes sensíveis ao desgaste de uso normal, que possuem garantia de 90 dias. Os prazos são contados a partir da data de compra. A garantia não se aplica aos danos provocados por manuseio inadequado, acidentes, inobservância das instruções de uso, conservação e operação descritas no manual, ou a alterações feitas no aparelho por terceiros. Qualquer abertura desautorizada do aparelho invalidará esta garantia; não existem componentes internos que necessitem ser manuseados pelo usuário. A hateria/nilha e os danos provocados pelo vazamento da mesma, não estão cobertos pela garantia. A garantia não cobre despesas de envio e retorno para conserto, atos ou fatos provocados pelo mau funcionamento do aparelho e outras despesas não identificadas. O fabricante se reserva do direito de substituir o aparelho defeituoso por outro novo, caso julgue necessário, sendo o critério de julgamento exclusivo do fabricante, após análise técnica. Os reparos efetuados dentro do prazo de garantia não o prorrogam. Todo serviço de manutenção oriundo de peças sensíveis ao desgaste de uso será cobrado separadamente, mesmo que o aparelho esteja dentro do prazo de garantia.

Nota: em caso de 80 MHz de frequência ou 800 MHz, a fórmula para a faixa superior é aplicáve

Nota: Estas diretrizes podem não ser aplicáveis a todas as situações. A propagação elet pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.

A intensidade de campo proveniente de transmissores fixos, tais como estações base de rádio para telefones celular ou sem fio) e rádios móveis de solo, radioamador, transmissões de rádio AM e FM e transmissões de TV ño pode ser prevista teoricamente com precisão. Para avaliar o ambiente eletromagnético gerado pelos ransmissores fixos de RF, convém que seja considerada uma vistoria eletromagnética do campo. Se a intensidade de campo medida no local no qual o Ternômetro Clínico Digital Sem Contato Premium será utilizado exceder o NÍVEL DE CONFORMIDADE aplicável para RF definido acima, convém que o Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium seia observado para que se verifique se está funcionando normalmente. Se um desempenho normal for detectado, medidas adicionais podem ser necessárias, tais como reorientação ou realocação do ermômetro Clínico Digital Sem Contato Premium.

b) Acima da faixa de frequência de 150kHz a 80 MHz, convém que a intensidade de campo seja menor que 3 V/m

Distâncias de separação recomendadas entre equipamentos de comunicação por RF móveis ou portáteis e o Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium

O Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium é destinado para o uso em um ambiente eletromagnético na qual perturbações por irradiações por RF são controladas. O comprador ou usuário do Termômetro Clínico Digital Sem Contato remium pode ajudar a prevenir interferências eletromagnéticas mantendo a distância mínima entre os equipamentos de municação por RF móveis ou portáteis (transmissores) e o Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium como dado abaixo, de acordo com a potência máxima de saída do equipamento de comunica ção.

Distância de separação recomendada de acordo com a frequência do transmissor m			
$d = 1.2 \sqrt{P}$			
0,12	0.12	0.23	
0.38	0.38	0.73	
1.2	1.2	2.3	
3.8	3.8	7.3	
12	12	23	
	150kHz a 80 MHz $d = 1.2 \sqrt{P}$ 0.12 0.38 1.2 3.8	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	

mendada d em metros (m) pode ser determinada utilizando-se a equação aplicável à frequência do transmissor, onde F é a notência máxima declarada de saída do transmissor em watts (W), de acor do com o fabricante do transmissor

Nota: em caso de 80 MHz de frequência ou 800 MHz, a fórmula para a faixa superio

. Nota: Estas diretrizes podem não ser aplicáveis a todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pel sorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoa

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

- Possui 3 tipos de cor de fundo do display (alarme de febre)
- < 37,2°C (98,9°F): Verde (temperatura normal)
- •37,3°C até o valor de alarme de febre configurado pelo usuário (FV): Azul
- •≥ ao valor de alarme de febre: Vermelho
- Nota 1: O valor de alarme de febre (FV) pode ser configurado na faixa de 37.5°C 39°C (99.5°F
- -102,2°F) sendo a temperatura de alarme padrão 37,8°C (100°F). Nota 2: Modo obieto sempre apresenta a cor de fundo do display azul

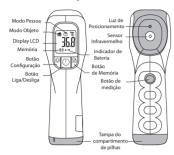
Forma de apresentação do Produto

01 Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium

01 manual de instruções

02 nilhas 1 5V AA

Vista Geral do Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium



INSTRUCÕES DE USO

Leia todas as informações do manual de instruções e qualquer outra informação incluída na

INSTALAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DAS PILHAS

Este dispositivo pode funcionar utilizando 2 (duas) pilhas alcalinas AA.

CONFIGURAÇÃO DO MODO DE MEDIÇÃO

Quando o termômetro está ligado, o display do termômetro mostra o símbolo referente ao modo de medição na qual o dispositivo esteja configurado (figura a). Pressione o botão Configuração " 💮 " para alternar entre o "modo pessoa" e o "modo objeto" (figura b).



CONFIGURAÇÃO DO SINAL SONORO - F1

Com o termômetro desligado, aperte e mantenha pressionado o botão Configuração " 💸". Aparecerá F-1 no LCD. Aperte o botão memória " 🖹 " para ativar ou desativar o sinal sonoro. A presença do símbolo ◄) no display é indicativo de que o sinal sonoro está ligado. O sinal sonoro é, por padrão, configurado como ligado (figura c).



CONFIGURAÇÃO DO VALOR DE ALARME DE FEBRE- F2

Pressione o botão Configuração "Q"novamente para salvar as configurações anteriores. Em seguida, F-2 aparecerá no display. O valor padrão de 37,8°C aparecerá no display (figura d). Pressione o botão memória " 📄 " para aumentar o valor do alarme de febre. O valor aumentará de 0.1 °C em 0,1 °C até atingir o máximo de 39 °C e, então, retorna para 37,5 °C uma vez que a configuração é permitida na faixa de 37,5°C - 39°C (figura e).



FUNCÃO - F3

Pressione o botão Configuração "Q" novamente para salvar as configurações anteriores. Em seguida, F-3 aparecerá no display. O valor do desvio é de 0,0 ° C

ATENÇÃO: Esta função não deve ser modificada pelo cliente. Caso seja alterada, o termômetro vai apresentar medições erradas.

Abra o compartimento de pilhas girando a tampa no sentido anti-horário. As marcas desenhadas na tampa e no corpo do termômetro devem ficar alinhadas

2.Insira 2 pilhas alcalinas AA no compartimento de pilhas. Certifique se de que as polaridades +/esteiam posicionadas adequadamente

3. Feche o compartimento de pilhas girando a tampa no sentido horário.



Para abrir o compartimento de pilha do seu termômetro, alinhe as marcas desenhadas no corpo e no compartimento, conforme ostrado na figura ao lado



- Quando o indicador de nilha fraca 💶 anarecer no display do seu termômetro, significa que as pilhas estão fracas e precisam ser substituídas o quanto antes. Esse indicador irá aparece quando a voltagem da pilha for menor que 2,6 ± 0,1 V.

- quando a voitagem da pinna for menor que 2,0 ± y,1 v.

 Não instale pilhas novas e usadas juntas.
 Remova as pilhas se for guardar o dispositivo por um longo período.
 Não jogue as pilhas no fogo. Há perigo de explosão.
 Não descartar as pilhas em lixo comum. As pilhas utilizadas devem ser descartadas conforme a legislação sanitária local.
- Mantenha as pilhas fora do alcance de crianças, pois são peças pequenas que podem ser engolidas.

MEDINDO A TEMPERATURA

MEDINIDO A IEMPERATURA
Aperte o botáo Liga / Desliga
para ligar o termômetro. Os 3 tipos de cor de luz de fundo do
display LCD (luz de fundo vermelho, azul e verde) serão mostrados. Em seguida, será exibido a
unidade "---" e, então, a medição pode ser inicidad pelo usuário.



- TEMPERATURA CORPORAL (MODO PESSOA)

1.No momento da medição, verifique se o display do termômetro esteja mostrando o símbolo

😇 " pois este é o indicativo de que o seu termômetro está no "modo pessoa". Caso o símbolo "maresteja sendo mostrado, pressione o botão Configuração " () para alternar entre o "modo" pessoa" e o "modo objeto".

2.Certifique-se de que a testa do usuário não esteja coberta com cabelo, suor ou cosméticos. É recomendado que o usuário limpe e segue a testa antes de realizar a medição.

3.Aponte o sensor infravermelho para o centro da testa do usuário, certificando-se de que a

CONFIGURAÇÃO DA LUZ DE POSICIONAMENTO - F4

Pressione o botão Configuração " 🖑 "novamente para salvar as configurações anteriores. Em seguida, F-4 aparecerá no display. Aperte o botão memória " 🖹" para ativar ou desativar a luz de posicionamento. A presença do símbolo ano display é indicativo de que a luz de posicionamento está ligada. A luz de posicionamento é, por padrão, configurada como ligado (figura h).



CONFIGURAÇÃO DE UNIDADE DE TEMPERATURA - F5

Pressione o botão Configuração ""novamente para salvar as configurações anteriores. Em seguida, F-5 aparecerá no display. Aperte o botão memória " 🖹 para selecionar Celsius (°C) ou Fahrenheit (°F) como unidade de temperatura. A unidade de temperatura é, por padrão, configurada como grau Celsius, °C (figura i). Por fim, para salvar a configuração escolhida, pressione o botão Liga/Desliga



CUIDADOS E MANUTENÇÃO

- · Não exponha o dispositivo a temperaturas extremas, umidade, poeira ou luz direta
- · Não toque o sensor/lente do termômetro com os dedos.
- · O sensor é muito delicado. É muito importante proteger o sensor do seu dispositivo da poeira e de danos Limpe, suavemente o sensor infravermelho com um cotonete levemente umedecido em álcool
- Não utilize água diretamente para lavar o sensor do termômetro • Limpe o corno do termômetro e o display LCD com um pano limpo, macio e seco. Não utiliza solventes ou imeria o dispositivo em água ou outros líquidos.
- · Se souber que não vai utilizar o termômetro durante longos períodos, remova as pilhas do dispositivo, para evitar que estas ao deteriorarem-se, não danifique o instrumento

GUIA DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Se algum imprevisto ocorrer durante o funcionamento do Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium, por favor, olhe no quadro abaixo:

distância entre o sensor e a testa do usuário seja menor que 5 cm.

4 Aperte o botão de medição. A luz de posicionamento, emitida pelo termômetro, originará um ponto sólido e brilhante localizada na área da testa sob a qual o usuário realizará a medicão . Após, aproximadamente, um segundo, o sinal sonoro indicará que a medicão está concluída e. por fim. o valor da temperatura será mostrado e a luz de fundo do display I CD se acenderá na cor vermelha, azul ou verde conforme a faixa da temperatura obtida.

Obs.: Vide o item "CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO" mencionadas neste manual.

- MODO OBJETO

O modo de objeto é o meio no qual o termômetro exibe a temperatura medida a partir da superfície de um objeto.

1. No momento da medição, verifique se o display do termômetro esteja mostrando o símbolo "oois este é o indicativo de que o seu termômetro está no "modo objeto". Caso o símbolo **©resteja sendo mostrado, pressione o botão Configuração "©" para alternar entre o "modo objeto" e o "modo nessoa"

2.Certifique-se de que a superfície do objeto não esteja com áqua, sujeira ou poeira. É recomendado que o usuário limpe a superfície do objeto antes de realizar a medição. 3. Aponte o sensor infravermelho para a superfície do objeto a ser medido, certificando-se de que a distância entre o sensor e o objeto seja menor que 5 cm.

4. Aperte o botão de medição. A luz de posicionamento, emitida pelo termômetro, originará um ponto sólido e brilhante localizada na área da superfície do objeto medido. Após, aproximadamente, um segundo, o sinal sonoro indicará que a medição está concluída e, por fim, o valor da temperatura será mostrado e a luz de fundo do display LCD se acenderá na cor azul.

ΕΙΙΝΟΙΟ ΜΕΜΟΡΙΑ

1.Quando o termômetro estiver desligado, pressione o botão memória "==" para acessar os dados de medição armazenados no dispositivo. O display exibirá o último valor de temperatura armazenado no dispositivo (n° 1). Aperte, novamente, o botão memória para alternar para o próximo valor armazenado na memória e assim sucessivamente até a capacidade máxima de . 32 resultados armazenados





PROBLEMA	PROVÁVEL CAUSA	SOLUÇÃO
Quando o dispositivo é ligado, mas o termômetro não	Pilhas descarregadas.	Substitua por 2 pilhas alcalinas novas tipo AA.
funciona	As pilhas não foram inseridas corretamente	Certifique-se de que as polaridades das pilhas estão posicionadas corretamente
A temperatura de medição está baixa	A posição de medição não está correta	Siga as instruções descritas no manual para realizar o procedimento correto de medição.
	O sensor e/ou a testa do usuário estão sujos	Prossiga com a medição da temperatura somente após realizar a limpeza do sensor e/ou da testa do usuário, conforme mencionado neste manual.
Grandes flutuações de temperatura	Afetada por mudanças de posição do fluxo de ar	Não realize medições próximos a aquecedores, refrigeradores e saída de ar.
Er2	A medição está sendo realizada em ambiente fora da faixa especificada de operação	Realize a medição em ambiente dentro das condições de operação especificadas no manual (15°C - 40°C)

Observação: caso nenhum destas soluções dê resultados, não tente reparar por si mesmo o termômetro, pois ao abri-lo perderá a cobertura da Garantia. Encaminhe o Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium a um Posto Autorizado de Assistência Técnica.

Para saber onde encontrar um posto de assistência técnica autorizado, acesse nosso site: www.accumed.com.br.ou.entre.em.contato.com.nosso.SAC: 0800.052.1600

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Faixa de temperatura de Medição: Modo pessoa (Corpo humano): 32 °C - 42,9 ° C / 89,6 °F - 109,2° F Modo objeto: 0 °C - 99,9 ° C / 32 °F - 211,8 °F - Precisão: 32 °C - 34,9 °C: ± 0,3 °C; 89,6 °F - 94,8 °F: ± 0,5 °F; 35 °C - 42 °C: ± 0,2 °C; 95 °F - 107,6 °F: ± 0,4 °F; 42,1°C - 42,9°C: ± 0,3°C; 107,8°F - 109,2° F: ± 0,5 °F Resolução: 0,1°C/0,1°F / - Fonte de alimentação: 02 pilhas 1.5V tipo AA;

Resultados do teste: expressos em Grau Celsius (°C) e em graus Fahrenheit (°F); Temperatura de armazenamento / transporte: - 20° a $+ 55^{\circ}$ C (- 4° a 131° F)

LIMPEZA DOS DADOS DA MEMÓRIA

Quando o termômetro estiver desligado, aperte e mantenha pressionado o botão memória " | = | " por, aproximadamente, 5 segundos. O display LCD exibirá a mensagem "Clr", conforme abaixo, que é o indicativo de que todos os dados da memória foram apagados com évido.



DESLIGAMENTO DO TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL SEM CONTATO PREMIUM

Para desligar o seu Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium, aperte o botão Liga/Desliga () quando o dispositivo estiver em funcionamento Desligamento automático: O Termômetro Clínico Digital Sem Contato Premium será desligado

automaticamente em 60 segundos, caso permaneca sem nenhuma operação.

O usuário pode obter a leitura na escala Celsius, ligar ou desligar o sinal sonoro, configurar o valor de alarme e configurar o valor definido como desvio

Consulte o gráfico a seguir:

Menu	Função	Parâmetro	Padrão
F1	Sinal sonoro	Ligado/Desligado	(Ligado)
F2	Configuração do valor de alarme	37,5°C - 39°C	37,8°C
F3	Configuração do valor do desvio	- 2°C – 0°C – 2°C	0°C
F4	Configuração da Luz de posicionamento	Ligado/Desligado	(Ligado)
F5	Configuração de unidade de temperatura	°C/°F	°C

- Umidade de Armazenamento e Transporte: 10% a 93% UR - Pressão atmosférica de Armazenamento e Transporte: 60kPa a 106 kPa

- Temperatura de operação: + 15° a + 40°C (59°F a 104°F) - Umidade de operação: 95% UR /- Pressão atmosférica de operação: 70kPa a 106 kPa - Capacidade de Memória: 32 resultados / - Dimensões do termômetro: 105 mm (C) x 48 mm (L) x 150 mm (A)

Peso: 125 a (excluindo as baterias) / - Desligamento automático: 60 segundos em descanso

- Tempo de medição: ≤ 3 segundos / - Distância de medição: < 5 cm - Possui 3 tipos de cor de fundo do display (alarme de febre):

-< 37.2°C (98.9°F): Verde (temperatura normal)</p>

•37,3 °C (99,1 °F) até o valor de alarme de febre configurado pelo usuário (FV): Azul
•≥ ao valor de alarme de febre: Vermelho

Nota 1: O valor de alarme de febre (FV) pode ser configurado na faixa de 37,5°C - 39°C (99,5°F - 102,2°F) sendo a temperatura de alarme padrão 37,8°C (100°F).

Nota 2: Modo objeto sempre apresenta a cor de fundo do display azul

Símbolos	Significado
®	Leia cuidadosamente as Instruções de Uso antes de utilizar este equipamento
À	Parte aplicada de tipo BF
<u>B</u>	Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrônicos
***	Fabricante
IP22	Equipamento protegido contra objetos de difenetro maior que 12,5mm. Protegido comita a penetração vertical de gotas para uma inclinação máxima de 15' em relegido a qualque e plano vertical.
I	Frágil, manusear com cuidado
₽	Manter afastado de luz solar
1	Manter seco
++	Este lado para cima
1	Limites de temperatura
Ð	Limites de pressão atmosférica
Ø	Limites de umidade
3	Data de Fabricação
SN	Número de Série
LOT	Código do Lote
NA.	Empilhamento Máximo
2	Validade
Δ	Atenção, leia as instruções de uso