

INSTRUÇÕES DE DESINFECÇÃO DO CIRCUITO DE ÁGUA CRITICOOL® MINI

1. FERRAMENTAS NECESSÁRIAS PARA A DESINFECÇÃO				
A.	O Kit de Desinfecção CritiCool® MINI (N/P 405-00021) inclui:			
	Tubo de derivação com 2 conectores		N/P 200-00181	
	Simulador de temperatura		N/P 017-00245	
B.	EPI (Equipamento de Proteção Individual) de acordo com as instruções do fabricante do comprimido de NaDCC.			
C.				Comprimidos de dicloroisocianurato de sódio (NaDCC) na concentração recomendada (Como indicado na Tabela 1)
D.	Lenços desinfetantes de uso hospitalar			
E.	Água esterilizada/água filtrada a 0,22 µm (aproximadamente 2 litros no total) NOTA: não use água deionizada ou água criada por osmose reversa, pois ela pode promover a corrosão dos componentes metálicos do sistema.			

2. FREQUÊNCIA DE DESINFECÇÃO
Antes do primeiro uso
Pelo menos uma vez a cada 3 meses
Antes do armazenamento de longo prazo (>3 meses)
Antes de usar, após o armazenamento de longo prazo (>3 meses)

NOTA: a desinfecção pode ser realizada com mais frequência se o protocolo do hospital assim determinar.

NOTA: se um paciente, profissional de saúde ou material biológico entrar em contato com o circuito de água, desinfete o circuito de água imediatamente.

Tabela 1

Comprimidos necessários para atingir pelo menos uma concentração de NaDCC de 5382 ppm

PurTabs® (3,3 g)	Klorsept® 17 (3,4 g)	Aquatabs® (1,67 g)
6 comprimidos por 1 L de água	6 comprimidos por 1 L de água	6 comprimidos por 1 L de água

3. PREPARAÇÃO E DESINFECÇÃO DO DISPOSITIVO

A.		Certifique-se de que o dispositivo esteja DESLIGADO. Verifique o nível do depósito de água. Adicione água estéril ou água filtrada a 0,22 µm em temperatura ambiente até que o nível da água esteja a aproximadamente 1,5 cm da borda superior do indicador de preenchimento para garantir que o aparelho tenha 1 L. NOTA: como alternativa, é possível preparar essa solução de desinfecção em um recipiente separado, de acordo com as instruções do fabricante do comprimido de NaDCC.
B.	EPI necessário	Use o EPI apropriado de acordo com as instruções de uso do fabricante do comprimido de NaDCC.

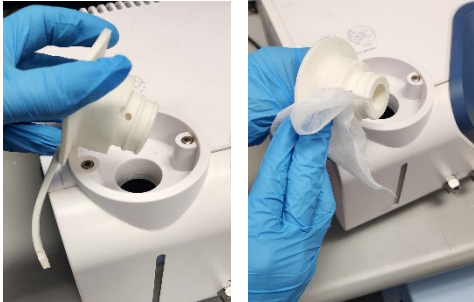
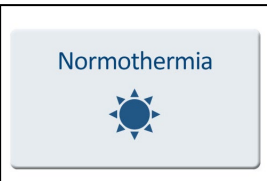
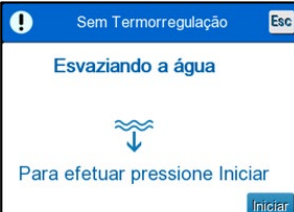
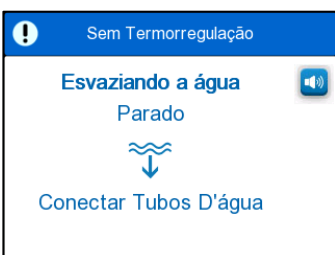
	Adicionar NaDCC	Remova a tampa do tanque de água do dispositivo. Adquira os comprimidos de NaDCC apropriados e adicione 6 comprimidos ao depósito de água do dispositivo de acordo com a Tabela 1. NOTA: não desinfete o circuito de água próximo à área de atendimento.
		Deixe os comprimidos se dissolverem por 15 minutos. Enquanto os comprimidos estiverem se dissolvendo, execute os passos restantes na Etapa C. NOTA: não deixe a solução de comprimidos dissolvida permanecer no depósito de água do dispositivo por mais de 20 minutos.
C.	Derivação com 2 conectores	
	 N/P 200-00181	 Limpe a tampa com lenços desinfetantes de uso hospitalar e, em seguida, recoloque a tampa. Conecte as mangueiras azuis (N/P 200-00109) ao conjunto do tubo de derivação com 2 conectores (N/P 200-00181). Conecte as outras extremidades das mangueiras azuis ao dispositivo.
D.	Conecte o dispositivo, LIGUE-O e aguarde a conclusão do autoteste.	
E.		Selecione e opere o dispositivo no modo de Normotermia. Defina o ponto de ajuste do paciente em 37°C.
F.		Conecte o simulador de temperatura (N/P 017-00245) ao soquete de temperatura interna na parte dianteira do dispositivo e ajuste-o em 36,0°C ±0,3 virando o botão giratório e observando o visor.
G.		Deixe a solução circular por 5 minutos (mínimo) a 6 minutos (máximo) para desinfetar o circuito de água do dispositivo. Quando terminar, coloque o dispositivo no modo de espera.
H.	Remova o conjunto do tubo de derivação do conjunto de mangueiras azuis conectado. Drene a solução do depósito de água do dispositivo seguindo as instruções da Tabela 2. Descarte a solução de limpeza conforme o protocolo do hospital.	
I.	Ciclo de lavagem	Passe para a Seção 4 "Ciclo de lavagem" para concluir o procedimento de desinfecção e limpeza.

Tabela 2

ESVAZIAMENTO DO DEPÓSITO DE ÁGUA

A.	SE UM ENVOLTÓRIO ESTIVER CONECTADO: em uma área longe dos cuidados com o paciente, com o sistema desligado, prenda firmemente e depois desconecte o envoltório dos tubos de água de conexão. Descarte o envoltório.	
B.	 Conector macho especial para drenagem do depósito de água	Conecte um conector macho de drenagem ao lado de "saída de água" dos tubos de água conectados e direcione o tubo para um balde ou pia para coletar a água. (veja a imagem na etapa E na Tabela 2) Nota: descarte a solução de limpeza conforme o protocolo do hospital. LIGUE o sistema.
C.		Escolha Vazio na tela principal ou navegue até Vazio tocando no ícone Menu , selecionando Serviços e, em seguida, Vazio.
D.		Pressione OK. A seguinte tela é exibida. Quando estiver pronto para iniciar o processo, pressione Iniciar.
E.		Se a mensagem de erro "Conectar Tubos D'água" for exibida, isso indica que o conector macho de drenagem está conectado à entrada de água e não à saída de água.  O soquete de Saída de água é representado pelo indicador azul com uma seta apontada para baixo.
Para resolver o erro, pressione Esc na tela. Desconecte cada tubo de água de conexão na extremidade do aparelho e, em seguida, reconecte-o no sentido inverso. Agora, o conector macho de drenagem deve ser conectado ao tubo inserido na Saída de água. Quando terminar, siga as etapas anteriores mais uma vez para continuar o esvaziamento. Depois de drenar completamente a água, é exibida uma mensagem indicando que o dispositivo está vazio.		

4. CICLO DE LAVAGEM

NOTA: o dispositivo **DEVE** ser lavado. Se o dispositivo não for lavado, poderá ocorrer dano aos componentes internos do dispositivo.

A.		Reabasteça o dispositivo com 1 L de água esterilizada ou filtrada a 0,22 µm (sem NaDCC).	
B.		Reconecte o conjunto do tubo de derivação às mangueiras azuis ainda conectadas ao dispositivo.	
C.			Coloque o dispositivo novamente no modo de Normotermia com o simulador de temperatura ainda ajustado em 36,0°C ±0,3. Deixe a água circular por pelo menos 5 minutos antes de colocar o dispositivo no modo de espera.
D.	Remova o conjunto do tubo de derivação do conjunto de mangueiras azuis conectado. Drene a solução do depósito de água do dispositivo seguindo as instruções da Tabela 2 . Reabasteça o dispositivo com 1,2 L de água esterilizada em temperatura ambiente ou água filtrada a 0,22 µm se estiver voltando ao uso ou deixe o tanque vazio se estiver indo para o armazenamento .		
E.	DESLIGUE o dispositivo, desconecte-o da tomada e desconecte as mangueiras azuis. Desconecte e armazene o simulador de temperatura (N/P 017-00245).		

O DISPOSITIVO ESTÁ PRONTO PARA SER ARMAZENADO OU PARA O PRÓXIMO PACIENTE

NOTA: este documento não substitui a necessidade da leitura de todo o manual do usuário do dispositivo. Para obter instruções completas de operação, manutenção e limpeza, consulte o manual do usuário do dispositivo.