

Relatório técnico

de ensaio de calibração

do

Mapa ABPM-04 Meditech



CARDIOEQUIPO ELETROMEDICINA COMERCIAL LTDA.
Rua Dona Veridiana, 111 - Higienópolis - 01238-010 - São Paulo - SP
www.cardioequipo.com.br - Telef.: (11) 2609-7848
CNPJ : 47.577.523/0001-69

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO DE APARELHO MAPA	Nº	20241213808
--	----	-------------

Data :	13/12/2024	Hora:	16:15:27	Próxima calibração:	13/12/2025
--------	------------	-------	----------	---------------------	------------

Contratada:	Cardioequipo Eletromedicina Comercial Ltda.	CNPJ:	47.577.523/0001-69
Endereço:	Rua Dona Veridiana, 111 - Santa Cecília / São Paulo	Insc.Est.:	110.554.143.117
Temperatura ambiente:	26 °C	Humidade relativa do ar:	53 %

Contratante:	Integra Serviços de Saúde SS Ltda	Bairro:	Vila São Lúcio	CEP:	18603-760
Endereço:	Rua Pinheiro Machado	Cidade:	Botucatu	Telef.:	(14) 3354-8714
CPF/CNPJ:	21610732000173	E-mail :	drmattos35@gmail.com		

Padrões Utilizados Para Aferição:						
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--

Instrumento	Marca	Modelo	Tipo	Certificado	Validade	Orgão
Analizador de esfigmomanômetro	R&D Mediq	Handy-Press	N°.S 12270011	119/2023	21/07/2025	R&D Mediq
Pêra Insufladora c/ válvula regulável	Tycos	Manual	*	*	*	*
Software	Meditech	ABPM Service	Versão 1.2.0.14	*	*	*
Reservatório	*	*	0,5 Litro	*	*	*

ABPM Service	Teste de Conexão do Software AService-Meditech com o Equipamento sob ensaio:					
--------------	--	--	--	--	--	--

OKBP400	Program version : 04.26, 02.12.11			N°S: 2012/415517		
Device clock	: 13/12/2024 16:15:27	Batteries	: U 5.47 V	AD	680	

Os testes a seguir são executados automaticamente pelo Software. AService - Meditech.						
---	--	--	--	--	--	--

Parâmetros utilizados pelo Software	Resultados obtidos:	Média	Situação
			Aprovado ou Reprovado
Valor da insuflação automática 280mmHg	280	280mmHg	Aprovado
Tempo da insuflação: máx 20segundos	18,4	20s	Aprovado
Tempo de espera: 60 segundos	60	60s	Aprovado
Fuga ou perda de pressão durante 60 seg. [máx 5mmHg]	-1,6	5mmHg	Aprovado
Tempo de esvaziamento: 200 a 150 mmHg [Tempo máx. 1600ms]	842	1600ms	Aprovado
Tempo de esvaziamento: 150 a 100 mmHg [Tempo máx. 1600ms]	1116	1600ms	Aprovado
Teste da redução de capacidade da válvula de seg. de 100 a 10 mmHg. [máx 5 sec]	1,2	5mmHg	Aprovado

Operação Inflar manualmente até:	Esperado no padrão	Indicado no padrão	Diferença Max. Permitida = 3mm	Resultado	Situação
					Aprovado ou Reprovado
300 mmHg	Entre 297 a 303	301 mmHg	2 mmHg	299	Aprovado
200 mmHg	Entre 197 a 203	201 mmHg	2 mmHg	198	Aprovado
100 mmHg	Entre 97 a 103	100 mmHg	2 mmHg	101	Aprovado
50 mmHg	Entre 47 a 53	51 mmHg	0 mmHg	49	Aprovado

O equipamento respondeu dentro dos limites da normalidade dos testes de acordo com as especificações do fabricante.					
---	--	--	--	--	--

Thiago Ferreira da Costa :
001.136.812-83
Assinado de forma digital por Thiago Ferreira da Costa : 001.136.812-83
Dados: 2024.12.13 16:58:16 -03'00'

Thiago Cicero Alves José :
33437389807
Assinado de forma digital por Thiago Cicero Alves José : 33437389807
Dados: 2024.12.13 16:58:39 -03'00'

Técnico executor
Thiago Ferreira - CPF: 001.136.81283

Técnico Responsável
Thiago Cicero Alves José - CREA: 2619083176



Cardioequipo Eletromedicina

Rua Dona Veridina, 111

11-2609-7848

tecnica@cardioequipo.com.br

Monitorização Ambulatorial da Pressão Arterial (M.A.P.A.)

Dados do Paciente

Nome: teste

RG:

CPF:

Prontuário:

Sexo: Masculino

Data de Nasc.: 26/11/2000

Idade: 24 anos

Anamnese:

Dados do Exame

Responsável: Usuário Default

CRM:

Data Exame: 13/12/2024

Peso: kg

Altura: cm

IMC: kg/m²

Número do Exame: 30

Convênio:

Médico Solicitante:

Indicação Clínica:

Medicamentos em uso:

Observações:

Limites considerados

Período	PAS	PAD
Vigília	135	85
Sono	120	80

Medidas da Pressão Arterial

Nº	Data	Hora	PAS	PAD	PAM	PP	FP	Período	Observação
1	13/12/2024	08:53	120	53	75	67	59	Vigília	EVENTO - Medida manual
2	13/12/2024	09:06	128	59	82	69	58	Vigília	
3	13/12/2024	09:21	129	67	88	62	61	Vigília	
4	13/12/2024	09:36	124	59	81	65	63	Vigília	
5	13/12/2024	09:51	134	74	94	60	67	Vigília	
6	13/12/2024	10:06	125	59	81	66	64	Vigília	
7	13/12/2024	10:21	124	62	83	62	61	Vigília	
8	13/12/2024	10:36	119	72	88	47	61	Vigília	
9	13/12/2024	10:51	115	64	81	51	61	Vigília	
10	13/12/2024	11:06	121	60	80	61	64	Vigília	

Nome: teste

Prontuário:

Responsável: Usuário Default

CRM: