

## Certificado de calibração Nº 2405021510

Data: 02/05/2024	Sugestão para próxima calibração: 02/05/2025
Equipamento sob ensaio (ESE) : Monitor Ambulatorial da Pressão Arterial-ABPM-04 - Nº De Serie: 2008/411476	
Solicitante: Valtair Luis Escobosa Parron	
CNPJ: 045.603.368-81	

Padrões Utilizados Para Aferição:						
Instrumento	Marca	Modelo	Tipo	Certificado	Validade	Orgão
Analizador de esfigmomanômetro	R&D Mediq	Handy-Press	Nº. Série 12270011	119/2023	21/07/2024	R&D Mediq
Pêra Insufladora c/ válvula regulável	Tycos	Manual	*	*	*	*
Software	Meditech	ABPM Service	Versão 1.2.0.14	*	*	*
Reservatório	*	*	0,5 Litro	*	*	*

\* = Não se aplica

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

<b>OKBP400</b> Program version : 04.26,      02.12.11. Device clock : 02/05/2024 16:15:50 Serial number : 411476 Batteries : U 5.19 V      AD 652	Rubrica do Técnico
---	--------------------

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

Parâmetros utilizados pelo Software	Resultados obtidos:	Rubrica do Técnico
Valor da insuflação automática 280mmHg	280mmHg	Walysson
Tempo da insuflação: máx 20segundos	19,4 seg.	Walysson
Tempo de espera: 60 segundos	60 seg	Walysson
Fuga ou perda de pressão durante 60 seg. [máx 5mmHg]	-0,0 mmHg	Walysson
Tempo de esvaziamento: 200 a 150 mmHg [Tempo máx. 1600ms]	650 milisegundos	Walysson
Tempo de esvaziamento: 150 a 100 mmHg [Tempo máx. 1600ms]	850 milisegundos	Walysson
Teste da redução de capacidade da válvula de segurança de 100 a 10 mmHg. [máx 5 sec]	1,4 segundos	Walysson

Operação: Inflar manualmente até:	Esperado no padrão	Indicado no padrão	Diferença Max. Permitida = 3mm	Resultado	Rubrica do Técnico
300 mmHg	Entre 297 a 303	302 mmHg	2 mmHg	302	WALYSSON
200 mmHg	Entre 197 a 203	202 mmHg	2 mmHg	202	WALYSSON
100 mmHg	Entre 97 a 103	102 mmHg	2 mmHg	102	WALYSSON
50 mmHg	Entre 47 a 53	50 mmHg	0 mmHg	50	WALYSSON

### Conclusão do Ensaio:

**O equipamento respondeu dentro dos limites da normalidade a todos os testes de acordo com as especificações do fabricante.**