



CERTIFICADO DE AFERIÇÃO

Nº: OS 22

Tipo de serviço		Próxima Calibração	Serviço		
Calibração	x	17/07/2023 ATÉ 17/07/2024	Int.	Ext.	x

CLIENTE: CARDIOCLIN SERVIÇOS MÉDICOS LTDA					
ENDEREÇO: RUA DELPHINO ALVES GREGÓRIO, 754		CEP: 08773520	BAIRRO: VILA MOGILAR	CIDADE: MOGI DAS CRUZES	SP
CNPJ/CPF: 02.153.485/0001-89		FONE: (11) 4790-2863		EMAIL: contato@cardioclinmogi.com.br	

EQUIPAMENTO SOB ENSAIO: ESTEIRA DE ERGOMETRIA		
Marca: MICROMED	Modelo: EM 200	Nº. de Série: 3084.06.97

PADRÕES UTILIZADOS PARA AFERIÇÃO:	
✓ Tacômetro Digital marca Instrutherm mod. TD-806 Nº de série 994892172.	
✓ Certificado de calibração nº: 400.00393/22 de 21/07/2022 com validade até 21/07/2023	
✓ CERTIFICADOR: CNCiso Com. de Instrum. de precisão Ltda.	
✓ Inclinômetro Digital nº de série 366846.	
✓ Certificado de calibração nº 14647/2022C de 21/07/2022 com validade até 21/07/2023	

ENSAIOS DE AFERIÇÃO DE VELOCIDADE E INCLINAÇÃO					
Ensaio 1: Velocidade					
Níveis de Velocidade	Comandado pelo Software	Medido pelo tacômetro	Desvio Encontrado	Tolerância (± 5%)	Situação
1	2,5 Km/h	2,5Km/h	0	± 0.125	APROVADO
2	8,0 Km/h	8,0 Km/h	0	± 0.4	APROVADO
3	16,0 Km/h	15,9 Km/h	0,1	± 0.64	APROVADO

Ensaio 2: Inclinação					
Níveis de Inclinação	Comandado pelo Software	Medido pelo Inclinômetro	Desvio Encontrado	Tolerância (± 5%)	Situação
1	10%	9,64 %	0,36	± 0,5 %	APROVADO
2	15%	14,42 %	0,58	± 0,75 %	APROVADO
3	20%	19,66 %	0,34	± 1,0 %	APROVADO

Conclusão do Ensaio: O equipamento foi considerado APROVADO após os testes realizados.	
--	--

Técnico Executor:	Técnico Responsável:
--------------------------	-----------------------------

CARDIOEQUIPO ELETROMEDICINA COMERCIAL LTDA. 01238-010 - Rua Dona Veridiana, 111 - Higienópolis - São Paulo - SP Telefone (011) 2609-7848 - www.cardioequipo.com.br
--