



CERTIFICADO DE AFERIÇÃO

Nº: 9559301

Tipo de serviço		Próxima Calibração	Serviço		
Calibração	x	10/02/2023 ATÉ 10/02/2024	Int.	Ext.	X

CLIENTE: INSTITUTO HERMES PARDINI S/A					
ENDEREÇO: VOLUNTÁRIOS DA PÁTRIA, 2669		CEP: 02401-100	CIDADE: SÃO PAULO		SP
CNPJ/CPF: 19.378.769/0134-05	FONE: (11) 2208-5042	CONTATO: (11) 98817-1861		E-MAIL: ---	

EQUIPAMENTO SOB ENSAIO: ESTEIRA DE ERGOMETRIA		
Marca: MICROMED	Modelo: CENTURION C300	Nº. de Série: 1341651

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.	
✓ Inclínômetro Digital nº de série 366846.	
✓ Certificado de calibração nº 14647/2022C de 21/07/2022 com validade ate 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	2,5 Km/h	0 %	± 0.125	Aprovado
2	8,0 Km/h	7,7 Km/h	0,3 %	± 0.4	Aprovado
3	16,0 Km/h	15,8 Km/h	0,2 %	± 0.64	Aprovado

Ensaio 2: Inclinação					
Níveis de Inclinação	Comandado pelo Software	Medido pelo Inclínômetro	Desvio Encontrado	Tolerância (± 5%)	Situação
1	10%	10,3 %	0,3 %	± 0,5 %	Aprovado
2	15%	15,2 %	0,2 %	± 0,75 %	Aprovado
3	20%	21 %	1,0 %	± 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	