



CERTIFICADO DE AFERIÇÃO

Nº: 9384001

Tipo de serviço		Próxima Calibração	Serviço		
Calibração	x	22/12/2022 ATÉ 22/12/2023	Int.	Ext.	X

CLIENTE: INSTITUTO HERMES PARDINI S/A				
ENDEREÇO: RUA CANTAGALO, 74		CEP: 03319-000	CIDADE: SÃO PAULO	SP
CNPJ/CPF: 19.378.769/0136-69	FONE: (11) 22085042	CONTATO: (31) 84896841	E-MAIL:	

EQUIPAMENTO SOB ENSAIO: ESTEIRA DE ERGOMETRIA		
Marca: INBRAMED	Modelo: MASTER	Nº. de Série: 5106905

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	8 Km/h	0 %	± 0.4	Aprovado
3	16,0 Km/h	15,95 Km/h	0,3125 %	± 0.64	Aprovado

Ensaio 2: Inclinação					
Níveis de Inclinação	Comandado pelo Software	Medido pelo Inclínômetro	Desvio Encontrado	Tolerância (± 5%)	Situação
1	10%	10,15 %	- 0,15 %	± 0,5 %	Aprovado
2	15%	15,3 %	- 0,03 %	± 0,75 %	Aprovado
3	20%	20,35 %	- 0,35 %	± 1,0 %	Aprovado

Conclusão do Ensaio: Esteira aprovada no teste de aferição	
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
--