



CERTIFICADO DE AFERIÇÃO

Nº: 98

Tipo de serviço		Próxima Calibração		Serviço		
Calibração	x	29/08/2023 ATÉ 29/08/2024		Int.	Ext.	x

CLIENTE: INSTITUTO HERMES PARDINI					
ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA Nº2669		BAIRRO:SANTANA	CEP: 2401100	CIDADE: SÃO PAULO	SP
CNPJ/CPF: 19.378.769/0134-05		FONE:(11) 2208-5042	CONTATO:(11)98817-1861	EMAIL:adilsond.silva@hermespardini.com.br	

EQUIPAMENTO SOB ENSAIO: ESTEIRA DE ERGOMETRIA		
Marca: MICROMED	Modelo: CENTURION 300	Nº. de Série: 1341651

PADRÕES UTILIZADOS PARA AFERIÇÃO:	
✓ Tacômetro Digital marca Instrutherm mod. TD-806 Nº de série 994892172.	
✓ Certificado de calibração nº: 400.17987/23 de 25/07/2023 com validade até 25/07/2024	
✓ CERTIFICADOR: CNCiso Com. de Instrum. de precisão Ltda.	
✓ Inclinômetro Digital nº de série 366846.	
✓ Certificado de calibração nº 400.17991/23 de 25/07/2023 com validade até 25/07/2024	

ENSAIOS DE AFERIÇÃO DE VELOCIDADE E INCLINAÇÃO					
Ensaio 1: Velocidade					
Níveis de Velocidade	Comandado pelo Software	Medido pelo tacômetro	Erro de exatidão	Tolerância (± 5%)	Situação
1	2,5 Km/h	2,3 Km/h	0,2	± 0.125	APROVADO
2	8,0 Km/h	7,8 Km/h	0,2	± 0.4	APROVADO
3	12,0 Km/h	11,8Km/h	0,2	± 0.64	APROVADO

Ensaio 2: Inclinação					
Níveis de Inclinação	Comandado pelo Software	Medido pelo Inclinômetro	Desvio Encontrado	Tolerância (± 5%)	Situação
1	10%	9,15 %	0,85	± 0,5 %	APROVADO
2	15%	14,85 %	0,15	± 0,75 %	APROVADO
3	20%	19,62%	0,38	± 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	
--	--