



CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

Audiômetro

N° 1767/17

MARCA : VIBRASOM

MODELO: AVS-500

N° SÉRIE :

2365

FREQUÊNCIAS		VIA AÉREA - ISO 389-1						VIA ÓSSEA - ISO 389-3				RUÍDO BANDA ESTREITA - ISO 389-4					
NOMINAL	MEDIDA	SINAL ENTRADA	RESPOSTA ESPERADA	Med. DIR.	Corr. DIR.	Med. ESQ.	Corr. ESQ.	SINAL ENTRADA	RESPOSTA ESPERADA	Med.	Corr.	SINAL ENTRADA	RESPOSTA ESPERADA	Med. DIR.	Corr. DIR.	Med. ESQ.	Corr. ESQ.
Hz	Hz ± 3%	dB NA	dB NPS	dB NPS	dB NPS	dB NPS	dB NPS	dB NA	dB NPS	dB NPS	dB NPS	dB NA	dB NPS	dB NPS	dB NPS	dB NPS	dB NPS
125	Ok	60	105,0 ± 3	105,6	105,6	108,0	108,0	—	—	—	—	60	109,0 ± 3	108,0	108,0	109,0	109,0
250	Ok	60	85,5 ± 3	84,8	84,8	84,2	84,2	40	87,8 ± 3	88,5	88,5	60	89,5 ± 3	88,5	88,5	89,0	89,0
500	Ok	60	71,5 ± 3	70,6	70,6	71,2	71,2	40	79,0 ± 3	79,6	79,6	60	75,5 ± 3	74,0	74,0	74,5	74,5
750	Ok	60	67,5 ± 3	67,9	67,9	67,6	67,6	40	69,7 ± 3	70,6	70,6	60	72,5 ± 3	71,5	71,5	72,0	72,0
1000	Ok	60	67,0 ± 3	66,6	66,6	67,2	67,2	40	64,1 ± 3	64,7	64,7	60	73,0 ± 3	72,5	72,5	72,5	72,5
1500	Ok	60	66,5 ± 3	66,4	66,4	65,1	65,1	40	58,9 ± 3	59,3	59,3	60	72,5 ± 3	72,0	72,0	73,0	73,0
2000	Ok	60	69,1 ± 3	67,9	67,9	68,1	68,1	40	54,3 ± 3	55,7	55,7	60	75,1 ± 3	73,5	73,5	74,5	74,5
3000	Ok	60	70,3 ± 3	68,3	68,3	67,9	67,9	40	52,8 ± 3	55,3	55,3	60	76,3 ± 3	75,5	75,5	75,0	75,0
4000	Ok	60	69,9 ± 3	69,9	69,9	70,0	70,0	40	54,3 ± 3	57,3	57,3	60	74,9 ± 3	73,5	73,5	74,0	74,0
6000	Ok	60	75,7 ± 5	76,2	76,2	74,6	74,6	40	50,9 ± 5	54,1	54,1	60	80,7 ± 5	80,5	80,5	80,0	80,0
8000	Ok	60	71,5 ± 5	70,0	70,0	69,8	69,8	40	51,0 ± 5	52,3	52,3	60	76,5 ± 5	75,0	75,0	75,5	75,5
—	WN	60	60,0 ± 3	60,0	60,0	59,6	59,6	← Ruídos Banda Larga →			SN	60	80,0 ± 3	78,7	78,7	78,0	78,0

ACESSÓRIOS :

VIBRADOR ÓSSEO

FONES VIA AÉREA

— B71: Ok

— TDH-39 DIR: C27439x

— TDH-39 ESQ: C774282

— Mic Paciente: Ok

- Fone Operador: Ok

— Pêra de Resp.: Não disponível

— Mic Operador: Ok

— Distorção Harmônica Total ≤ 3 %

— Temperatura: 23,4 °C

— Umidade: 49 %

— **Obs:** — Este aparelho foi aferrido e seus parâmetros encontram-se de acordo com os padrões especificados.

— Fabricação: 01/2008

Solicitante:

INGRIDIANE DE LOURDES BARCELOS
Av. Amazonas, 687 - 6° Andar Sala 10 - Centro
30180-001 - Belo Horizonte - MG

PADRÕES ADOTADOS: ISO 8253-1 e ISO 389 (1994)

TOLERÂNCIAS ADMITIDAS: IEC 60645-1 - INCERTEZA DAS MEDIÇÕES: ± 0,8dB

Realizado por:

Audiosonic Equipamentos Médicos Ltda
Laboratório de Calibração

R. Cel José Justino, 688 Lj 36 - Centro
37470-000 - São Lourenço - MG - Tel: (35) 3339-2350

DATA: 14 de julho de 2017

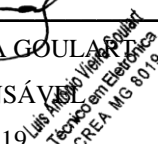
VALIDADE: 14 de julho de 2018

Responsável:

LUIS ANTONIO VIEIRA GOULA

TÉCNICO RESPONSÁVEL

CREA-MG 8019





CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

Nº 1767/17

EQUIPAMENTOS UTILIZADOS NA CALIBRAÇÃO Audiômetros

Instrumento	Fabricante	Modelo	Série	Certificado	
				Nº Data	Origem
Medidor de Nível Sonoro	Brüel & Kjær	2250	2575739	82.094 16/11/2016	CHROMPACK RBC
Calibrador Acústico	Brüel & Kjær	4231	2677737	82.091 17/11/2016	CHROMPACK RBC
Microfone	Brüel & Kjær	4144	2766432	82.093 17/11/2016	CHROMPACK RBC
Mastóide Artificial	Brüel & Kjær	4930	2575680	1394/2016 09/11/2016	Laeta - DIMCI INMETRO