



# *Certificado de Reconhecimento*

**C / 004 / 2011**

Emissão: 17/02/2011

Validade: 17/02/2013

**CALIBRAÇÃO: ACÚSTICA**

**Inter-Metro Serviços Especiais Ltda**

Rua Joaquim de Almeida, 223 - Mirandópolis - São Paulo - SP

A REMESP reconhece a competência técnica do laboratório acima identificado, segundo critérios estabelecidos pela NBR ISO/IEC 17025:2005, para os serviços que constam na lista anexa, que é parte integrante deste Certificado.

  
**Marília Verdugo**  
Coordenador do Reconhecimento

  
**José Antonio Lladó Espigado**  
Presidente da REMESP

**RELAÇÃO DE SERVIÇOS RECONHECIDOS**

**Lista anexa ao Certificado C / 004 / 2011  
 Contrato nº 195/11/10B**

<b>ENTIDADE</b>	INTER-METRO SERVIÇOS ESPECIAIS LTDA.
<b>ENDEREÇO</b>	Rua Joaquim de Almeida, 223 Mirandópolis - SP
<b>TELEFONE</b>	(11) 5071-2764
<b>NÚMERO DO CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO</b>	C / 004 / 2011
<b>INSTALAÇÕES</b>	Permanentes
<b>Data de emissão</b>	17/02/2011
<b>ÁREA DE ATUAÇÃO</b>	Calibração

**Grandeza: ACÚSTICA**

<b>Instrumento</b>	<b>Faixa</b>	<b>Melhor Capacidade de Medição (antiga)</b>	<b>Melhor Capacidade de Medição (Nova)</b>
Medidor de Nível Sonoro	94 dB, 104 dB e 114 dB nas frequências de 31,5 Hz, 63 Hz, 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4kHz, 8 kHz, 12,5 kHz	0,13 dB ≤ 4 kHz 0,22 dB ≥ 8 kHz	-----
Calibrador de Nível Sonoro	Até 120 dB (até 8 kHz)	0,29 dB - 31,5 Hz - 6,3 kHz 0,37 dB - 8 kHz Frequência = 0,06 %	-----
Audiodosímetro	94 dB, 104 dB e 114 dB (1 kHz) até 100 % dose	0,13 dB 0,64 % dose	-----