



RBC - Rede Brasileira de Calibração

# Certificado de Calibração

Certificate of Calibration

Certificado N° : 68.591

Página 1 de 7

**Dados do Cliente:**

Nome: Golden Seg. Laudos Trabalhistas Ltda - ME  
Endereço: Rua José Eugênio Muller, 1001  
Cidade: Itajaí  
Estado: SC  
CEP: 88303-170

**Dados do Instrumento Calibrado:**

Nome: Audiômetro Tipo: 2  
Marca: CHROMPACK  
Modelo: SmartdB  
N° de Série: 0000000132  
N° de Patrimônio: Não consta  
N° de Identificação: Não consta  
N° de Processo: 26213  
Data da Calibração: 27/04/17

**Procedimento Utilizado:**

O procedimento operacional de calibração PRO – AUD – 1200 rev.08

**Normas de Referência:**

IEC 60651: 2001 e ANSI S1.25: 1991

**Padrões Utilizados:**

Nome	N° Serie	N° Certificado	Rastreabilidade	Data da Calibração
Gerador de Funções	MY40003786	RBC-13/0628	RBC	24/09/15
Calibrador Eletro-Acústico	83	DIMCI 2316/2013	INMETRO	05/11/15
Analizador de Áudio	7010032	139275-101	RBC	31/07/16
Barômetro	097.0912.0802.016	LV25315-14-R0	RBC	28/07/16
Termo-Higrômetro	097.0912.0802.016	LV24865-14-R0	RBC	25/07/16

LABORATÓRIO DE CALIBRAÇÃO ACREDITADO PELA CGCRE DE ACORDO COM A ABNT NBR ISO/IEC 17025 SOB O NÚMERO 256

A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC - Cooperação Interamericana de Acreditação de Laboratórios. A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da IAC - Cooperação Interamericana de Acreditação. O ajuste ou reparo quando realizado não faz parte do escopo da acreditação do laboratório. Este certificado atende aos requisitos de acreditação pela CGCRE que avaliou a competência do laboratório e comprovou sua rastreabilidade a padrões nacionais de medida (ou ao Sistema Internacional de Unidades - SI). O certificado de calibração poderá ser reproduzido desde que seja legível, na forma integral e sem nenhuma alteração. Os resultados apresentados neste certificado aplicam-se somente ao item calibrado e não se estendem aos instrumentos de mesma marca, modelo ou lote de fabricação. A incerteza expandida de medição declarada (U95,45) foi estimada para um nível de confiança de 95,45 %. Este cálculo da incerteza é baseado no fator de abrangência (k) obtido através dos graus de liberdade efetivo (ueff) e tabela t-student.

Cgcre is Signatory of the ILAC - International Laboratory Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement. Cgcre is signatory of the IAC - Interamerican Accreditation Cooperation Mutual Recognition Arrangement. The adjustment or repair when performed isn't part of the accredited scope by laboratory. This certificate meeting the CGCRE requirements who evaluated the laboratory capacity and verified the traceability to national standards of measure (or to International System of Units SI). The certificate of calibration can be reproduced since be legible, in integral form and without changes. The results presented in this certificate are applied just to item calibrated and not extend to instruments of same brand, model or manufactured lot. The reported expanded uncertainty of measurement (U95, 45) was estimated for a confidence level of 95.45%. This uncertainty calculation is based on the coverage factor (k) obtained through the effective degrees of freedom (ueff) and t-student table.

