



**LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS
ABNT NBR ISO/IEC 17025 – CALIBRAÇÃO**

FORMULÁRIO Nº

F026

REV. Nº

04

REVISADO EM:

20/02/2019

PÁGINA

1 / 1

PRC Nº:
382.02

Escopo (Tipo/Área de atividade)
Calibração / Sonômetro

Dados Cadastrais

Organização
Sequência Engenharia Projetos e Meio Ambiente Ltda

Laboratório
Sequência Engenharia Projetos e Meio Ambiente Ltda - Laboratório de Calibração

CNPJ
03.090.813/0001-08

Inscrição Estadual
337.172.951-0007

Inscrição Municipal
240.396.0025

Gerente do Laboratório
Érico Vladimir de Almeida

(DDD) Telefone
(31) 3318-9718

email
erico@sequencia.eng.br

Página da Web
-

Signatários Autorizados
Érico Vladimir de Almeida

Endereço Completo
Rua Jaú, 230 – Paraiso
Belo Horizonte – MG
CEP: 30.270-250

Reconhecimento original:
30.10.2020

Última revisão do escopo:
10.10.2022

Emissão Atual:
13.12.2022

Validade:
29.10.2024

Nº	Descrição dos serviços de calibração (realizados no endereço ACIMA)	Faixa	Capacidade de Medição e Calibração (CMC)
1	Medidor de Vibrações (Sismógrafo)	Parâmetro: Velocidade de vibração de partícula em relação à frequência 1 Hz a 315 Hz 1 mm/s a 25 mm/s Método de calibração por comparação com geofone padrão segundo a ISO 16063-21:2003 Parâmetro: Velocidade de vibração de partícula em relação à frequência 2 Hz a 250 Hz 2 Hz 4 Hz 8 Hz a 250 Hz 1 mm/s a 25 mm/s Método de calibração por comparação com acelerômetro padrão segundo a ISO 16063-21:2003	2 % 0,7%
2	Medidor de Nível Sonoro (Sismógrafo)	Parâmetro: Nível de pressão sonora em relação à frequência (2Hz a 250 Hz) 2 Hz a 4 Hz 10 Pa a 140 Pa (Amplitude) 8 Hz a 250 Hz 10 Pa a 140 Pa (Amplitude) Método de calibração por comparação com microfone padrão segundo a IEC 61094-5:2016	 3,5 % ≈ 0,3 dB 2,3 % ≈ 0,2 dB

**ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE
COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.**