

	<b>LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS ENSAIO</b>	<b>FORMULÁRIO Nº</b> <b>F025</b>	<b>REV. Nº</b> <b>06</b>
		<b>REVISADO EM:</b> <b>31/03/2023</b>	<b>PÁGINA</b> <b>1 / 1</b>

PRC Nº 384.01	Reconhecimento original: 16/03/2011	Última revisão do escopo: 28/06/2023	Emissão atual: 03/07/2024	Validade: 28/06/2025
------------------	--	---	------------------------------	-------------------------

Escopo (Tipo/Área de atividade) Ensaio/Meio Ambiente	Registro de Saída 448/2024
---	-------------------------------

Dados Cadastrais	
Organização VMA Sociedade Técnica de Vendas Ltda	CNPJ 19.967.165/0001-65
Laboratório VMA Engenharia de Explosivos e Vibrações - Ensaios	
Endereço Completo Av. Getúlio Vargas, 874 - salas 1301 a 1304 – Funcionários - Belo Horizonte – MG	
Página da Web <a href="http://www.vmasismo.com.br">www.vmasismo.com.br</a>	
Gerente do Laboratório Bruno Duarte Martins	(DDD) Telefone (31) 3221-2000
E-mail <a href="mailto:bruno@vmasismo.com.br">bruno@vmasismo.com.br</a>	
Signatários Autorizados Alexandre Antonini Bruno Duarte Martins	

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento
1	ÁREAS HABITADAS CAVIDADES AMBIENTES EXTERNOS E INTERNOS	Determinação da Velocidade de Vibração de Partícula (vibrações no terreno) e Determinação da Pressão Acústica (ondas no ar) de um ponto especificado em relação a uma determinada fonte de vibração, por sismografia. Faixa de velocidade de partícula: 0 a 254 mm/s (1 a 315 Hz) Faixa de pressão acústica: 88 a 148 db(l) (2 a 250 Hz)	ABNT NBR 9653:2018 PO-VMA-ENS-01 - MONITORAMENTO SISMOGRÁFICO PO-VMA-ENS-04 - MONITORAMENTO SISMOGRÁFICO - AUTOMATIZADO SISMOGRAFIA APLICADA AO PATRIMÔNIO ESPELEOLÓGICO - CONTRIBUIÇÃO TÉCNICA À ANÁLISE DE ESTUDOS AMBIENTAIS - NOV/16
2	ÁREAS HABITADAS AMBIENTES EXTERNOS E INTERNOS	Determinação da Velocidade de Vibração de Partícula (vibrações no terreno) e Determinação da Pressão Acústica (ondas no ar) de um ponto especificado em relação a uma determinada fonte de vibração, por sismografia. Faixa de velocidade de partícula: 0 a 254 mm/s (1 a 315 Hz) Faixa de pressão acústica: 88 a 148 db(l) (2 a 250 Hz)	ABNT NBR 9653:2018 PO-VMA-ENS-01- MONITORAMENTO SISMOGRÁFICO PO-VMA-ENS-04 - MONITORAMENTO SISMOGRÁFICO AUTOMATIZADO

OBS: A lista de serviço foi replicada de acordo com o escopo acreditado pelo INMETRO - CRL 1427, para maiores informações sugere-se acessar o link:

[http://www.inmetro.gov.br/laboratorios/rble/detalhe\\_laboratorio.asp?nom\\_apelido=VMA](http://www.inmetro.gov.br/laboratorios/rble/detalhe_laboratorio.asp?nom_apelido=VMA)

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