

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

PRC Nº 513.01	Reconhecimento original: 14/08/2014	Última revisão do escopo: 03/06/2026	Emissão atual: 14/08/2026	Validade: 13/08/2028
------------------	--	---	------------------------------	-------------------------

Escopo (Tipo/Área de atividade) Ensaio / Meio Ambiente	Registro de Saída 580/2026
---	-------------------------------

Dados Cadastrais		
Organização Carste Consultores Associados Ltda		CNPJ 08.000.418/0001-00
Laboratório Laboratório Carste		
Endereço Completo Alameda do Ipê Amarelo, 830, São Luiz, Belo Horizonte – MG, CEP: 31275-090		
Página da Web https://carste.com.br/		
Gerente do Laboratório Augusto Sarreiro Auler	(DDD) Telefone (31) 2517-6800	E-mail suelen.reis@carste.com.br
Signatários Autorizados Thiago Sampaio Lígia Moreira Beatriz Palhares		

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento
01	MEIO AMBIENTE 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: 82 a 148 db(l) (2 a 250 Hz).	ABNT NBR 9653:2018 PQ-7.5-01
02	MEIO AMBIENTE ÁREAS HABITADAS - AMBIENTES EXTERNOS	Monitoramento dos Níveis de Pressão Sonora – Ruído Ambiental Método: Detalhado	ABNT NBR 10151:2019 – Errata 2020.
03	CONSTRUÇÃO CIVIL 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: 82 a 148 db(l) (2 a 250 Hz).	ABNT NBR 9653:2018 PQ-7.5-01
04	MEIO AMBIENTE 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: 82 a 148 db(l) (2 a 250 Hz).	ABNT NBR 9653:2018 PQ-7.5-01 IT04-PQ-7-501

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