



Gerenciador: FETRAMAZ
Av. Liberalina Loureiro, 512, CEP: 6937216
Manaus, AM, Fone:(92) 3658-6080
CNPJ: 02.144.704/0001-63
Site: www.fetramaz.com.br
E-mail: despouir@fetramaz.com.br

RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO VEICULAR AMBIENTAL Análise de Opacidade

Identificação Transportador:												
Empresa/Autônomo: HMB TRANSPORTES LTDA		CNPJ/CPF: 36.039.218/0001-05										
Endereço: av peixe cavalo, 104, tatumã açu		Estado: AM		CEP: 69023000								
Identificação Veículo:												
Placa: NAR3C19	Prefixo:	Chassi:	Renavam:									
Montadora: VOLKSWAGEN	Modelo: 9-150	Qtd Eixos: 2	Ciclo do Motor: DIESEL									
Aplicação: Carga Geral	PBT: 9	Ano Fabricação: 2011	Ano Modelo: 2012									
Hodômetro: 368698												
Identificação Equipamentos:												
Opacímetro de Fluxo Parcial:												
Marca: NAPRO	Modelo: NA9000P	Nº Série: 19H1406	Patrimônio: 01195958	Validade Aferição INMETRO: 31/12/2024								
Medidor de Rotação:												
Marca: NAPRO	Modelo: MGT-300 EVO	Nº Série: 1905160001	Patrimônio: 01196069									
Dados do Ensaio:												
Data da Avaliação: 08/04/2024	Hora Inicial: 11:56:24	Hora Final: 11:57:48	Tempo Total: 00:01:24	Altitude: Abaixo 350 m								
	Mínima	Nominal	Máxima		Mínima	Nominal	Máxima					
Rotação Marcha Lenta:	600	700	800	Rotação Máxima Livre:	2500	2600	2800	Temperatura do Motor: 90 °C				
Resultados:												
Conforme parâmetros estabelecidos na Resolução CONAMA nº418/2009 e Instrução Normativa IBAMA nº 6/2010.												
Rotação Marcha Lenta Medida: 820			Rotação Máxima Livre Medida: 1670			K em marcha lenta: 0,01 m ⁻¹						
Limite Marcha Lenta: 720 à 920			Limite Máxima Livre: 1470 à 1770									
Veículo Parametrizado!												
Limite Máximo de opacidade (K): 0,8 m ⁻¹												
Aceleração Nº	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Opacidade (K) m ⁻¹	0,02	0,09	0,06	0,05	---	---	---	---	---	---		
Rotação Corte (rpm)	1660	1760	1530	1630	----	----	----	----	----	----		
Tempo Aceleração (s)	2,05	0,58	3,52	1,75	----	----	----	----	----	----		
Opacidade (K) Média: 0,07 m⁻¹												
Resultado: APROVADO												
Técnico: Fabrício Lopes Figueiredo												
E-mail: tecnico02@fetramaz.com.br			Telefone: (92) 99443-0276									
Validade da Aferição: 1 ano.												
 Visto Responsável												
Observação: <input type="text"/>												