



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: PHT8718	Prefixo:	Chassi:	Renavam:										
Montadora: MERCEDES BENZ	Modelo: accelo 815	Qtd Eixos: 2	Ciclo do Motor: DIESEL										
Aplicação: Carga Geral	PBT: 8,3	Ano Fabricação: 2018	Ano Modelo: 2018										
Hodômetro: 160704													
Identificação Equipamentos:													
Opacímetro de Fluxo Parcial:													
Marca: NAPRO	Modelo: NA9000P	Nº Série: 19H1407	Patrimônio: 01195959	Validade Aferição INMETRO: 31/12/2025									
Medidor de Rotação:													
Marca: NAPRO	Modelo: MGT-300 EVO	Nº Série: 1905160001	Patrimônio: 01196069										
Dados do Ensaio:													
Data da Avaliação: 12/11/2024	Hora Inicial: 08:58:37	Hora Final: 09:00:37	Tempo Total: 00:02:00	Altitude: Abaixo 350 m									
	Mínima	Nominal	Máxima		Mínima	Nominal	Máxima						
Rotação Marcha Lenta:	650	750	950	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: 880			Rotação Máxima Livre Medida: 2000			K em marcha lenta: 0,00 m ⁻¹							
Limite Marcha Lenta: 780 à 980			Limite Máxima Livre: 1800 à 2100										
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	0,08	0,06	0,05	0,12	---	---	---	---	---	---			
Rotação Corte (rpm)	2130	2030	2060	2180	----	----	----	----	----	----			
Tempo Aceleração (s)	1,44	2,86	1,73	1,42	----	----	----	----	----	----			
Opacidade (K) Média: 0,08 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"/>													