

**AZZIOLY INSPECAO VEICULAR LTDA**  
 CNPJ: 39.267.656/0001-00  
 R FRANCISCO VILELA,, 401 - JARDIM PONTE GRANDE  
 MOGI DAS CRUZES- SP - CEP:08770-450  
 TELEFONE: 11-3999-2092 EMAIL: sgq.azzioly@gmail.com  
 ACREDITAÇÃO -SV-0961



**Certificado de Verificação de Características Nº: 005904/2025**

PROPRIETARIO DO VEICULO JAIR DO ESPIRITO SANTO				CNPJ/CPF 067.186.848-99
ENDEREÇO RUA ALVORA PAVAN, 1189 - SOCORRO				
MUNICIPIO MOGI DAS CRUZES	UF SP	CEP 08740-350	TELEFONE ND	

**CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS DO VEÍCULO**

ESPECIE / TIPO CARGA / CAMINHAO		MARCA / MODELO M BENZ / L 1313		
POT / CIL 0 / 0	COR AZUL	COMBUSTIVEL DIESEL	LOTACAO 0	PLACA CNE6451
TARA 8,10	PBT 19,00	CMT 22,50	ANO / MODELO 1979 / 1979	NUMERO DO CHASSI 34500212445685

**OBSERVAÇÕES**

O VEÍCULO URBANO FOI INSPECIONADO CONFORME OS REQUISITOS ESTABELECIDOS NAS REGULAMENTAÇÕES TÉCNICAS DO INMETRO VISANDO ATESTAR O ATENDIMENTO AOS PRECEITOS DE SEGURANÇA DA LEGISLAÇÃO DE TRÂNSITO E AMBIENTAL, NÃO ESTANDO COBERTOS AQUELES RELATIVOS À SUA IDENTIFICAÇÃO LEGAL. ESTE CERTIFICADO NÃO PRESSUPÕE QUALQUER GARANTIA EXPLÍCITA OU IMPLÍCITA DADA PELO ORGANISMO DE INSPEÇÃO, RELATIVA AOS COMPONENTES INSPECIONADOS, NEM ISENTA O FABRICANTE/TRANSFORMADOR/INSTALADOR/PROPRIETÁRIO DO VEÍCULO DE SUAS RESPONSABILIDADES QUANTO AOS DANOS PESSOAIS, MATERIAIS OU QUAISQUER PERDAS PROVOCADAS POR PROBLEMAS DE INSTALAÇÃO, FABRICAÇÃO, MANUTENÇÃO OU OPERAÇÃO INCORRETA. DÚVIDAS ENTRE EM CONTATO COM O INMETRO PELO SITE [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br)

**LAUDO TECNICO CARGA CAMINHÃO CONFORME NBR 14040.**

**VEÍCULO APROVADO NAS CONDIÇÕES DO INSTANTE DA INSPEÇÃO VEICULAR REALIZADA. A AZZIOLY INSPEÇÃO VEICULAR NÃO SE RESPONSABILIZA POR DEFEITOS APRESENTADOS OU MODIFICAÇÕES REALIZADAS NO VEÍCULO APÓS A INSPEÇÃO VEICULAR.**

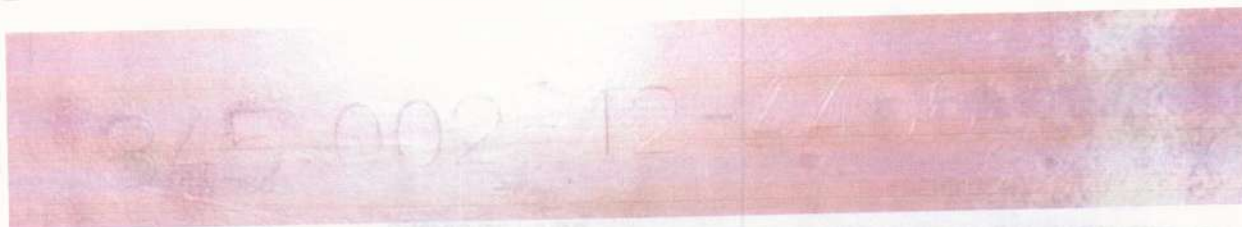
FOTO DIANTEIRA



FOTO TRASEIRA



DECALQUE DO CHASSI



DATA DE INSPEÇÃO 21/07/2025	DATA DE EMISSÃO 21/07/2025	DATA DE VENCIMENTO 21/07/2026 00:00:00
Insp. Leandro de Oliveira Barros CPE 087462-368-48 Inspetor Técnico II		Remilson Pinheiro da Silva CREA 0128927-0 Engenheiro Mecânico

# TESTES DE REALIZAÇÃO OBRIGATÓRIA

<b>GRUPO 1</b>	CIRCUITO DE FREIO
INFORMAÇÕES CONSTANTES NO CRLV	
CONFORMIDADE DAS CARACTERÍSTICAS DO VEÍCULO	DISCOS, TAMBORES, PRATOS E COMPONENTES
<b>GRUPO 2</b>	<b>GRUPO 6</b>
PÁRA-CHOQUES	ALINHAMENTO DE RODAS
ESPELHOS E RETROVISORES	VOLANTE E COLUNA
LIMPADOR E LAVADOR DE PÁRABRISAS	MECANISMO, BARRAS E BRAÇOS
PÁRA-SOL	ARTICULAÇÕES
VELOCÍMETRO	SERVODIREÇÃO HIDRÁULICA
BUZINA	ARMOTECEDOR DE DIREÇÃO
CINTOS DE SEGURANÇA	<b>GRUPO 7</b>
EXTINTOR DE INCÊNDIO	FUNCIONAMENTO DA SUSPENSÃO
TRIÂNGULO DE SEGURANÇA	EIXOS
ESTEPE	ELEMENTOS ELÁSTICOS
TACÓGRAFO	ELEMENTOS ABSORVEDORES DE ENERGIA
CINTO DE SEGURANÇA DA ÁRVORE DE TRANSMISSÃO	ELEMENTOS ESTRUTURAIS
LACRES DA BOMBA DE SEGURANÇA	ELEMENTOS DE ARTICULAÇÃO
RODAS FORA DO LIMITE	ELEMENTOS DE REGULAGEM
FAROL TRASEIRO	ELEMENTOS LIMITADORES
VIDROS	ELEMENTOS DE FIXAÇÃO
<b>GRUPO 3</b>	ELEMENTOS COMPLEMENTARES
LANTERNAS	SUSPENSÃO PNEUMÁTICA
LUZES INTERMITENTES DE ADVERTÊNCIA	<b>GRUPO 8</b>
RETROREFLETORES	DESGASTE DA BANDA DE RODAGEM
<b>GRUPO 4</b>	TAMANHO E TIPO DOS PNEUS
FARÓIS PRINCIPAIS	SIMETRIA DOS PNEUS E RODAS
FARÓIS AUXILIARES	ESTADO GERAL DOS PNEUS
LANTERNA DE ILUMINAÇÃO DA PLACA TRASEIRA	ESTADO GERAL E FIXAÇÃO DAS RODAS OU AROS DESMONTÁVEIS
LUZES DO PAINEL	<b>GRUPO 9</b>
<b>GRUPO 5</b>	PORTAS E TAMPAS
FREIOS DE SERVIÇO	VIDROS E JANELAS
FREIOS DE ESTACIONAMENTO	BANCOS
COMANDOS	SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL
SERVOFREIO	SISTEMA DE EXAUSTÃO DOS GASES
RESERVATÓRIO DE LÍQUIDOS DE FREIOS	CARROÇARIA
RESERVATÓRIO DE AR/ VÁCUO	INSTALAÇÃO ELÉTRICA E BATERIA

EIXO(S) DIANTEIRO(S) E A



EIXO(S) TRASEIRO(S) E A



LATERAIS ESQUERDA DO



LATERAIS DIREITA DO VEIC







AZZIOLY INSPEÇÃO VEICULAR LTDA

CNPJ 39.268.656/0001-00 RUA FRANCISCO VILELA 401 PONTE GRANDE CEP: 08770-450

**OS 5904/2025**

NOME PROPRIETARIO: **JAIR DO ESPIRITO SANTO**

CPF/CNPJ: **06718684899**

Nº CHASSI: **34500212445685**

VEICULO: **M BENZ / L 1313**

RENAVAN: **00381890627**

ANO/MOD: **1979/1979**

ESPECIE/TIPO: **CARGA CAMINHÃO CARROCERIA ABERTA**

PLACA: **CNE6451**



3º EIXO





DATA:	21/02/2025	PLACA:	CNE6451	OS:	5904
TIPO DE INSPEÇÃO: ( ) VEICULO MODIFICADO ( ) VEICULO TRANSFORMADO ( ) VEICULO SINISTRADO ( ) VEICULO FABRICADO ARTESANALMENTE (X) OUTROS					
<b>ITENS DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE</b>					
<b>01.</b>	<b>IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA</b>	<b>Aval</b>			<b>Aval</b>
01.01	Identificação (placa e chassi)	/	01.03	Documentação do veículo e requerida para a inspeção	/
01.02	Inexistência de modificação não constante no CRLV	/	01.04	Identificação VIN/VIS nos vidros	/
<b>2.</b>	<b>EQUIP. OBRIGATORIOS E PROIBIDOS</b>	<b>Aval</b>			<b>Aval</b>
02.01	Pára-Choques (existência, conservação, fixação)	/	02.15	Estepe (Pneu/roda sobressalente ou meios alternativos)	/
02.02	Protetor lateral (existência, conservação, fixação)	/	02.16	Protetor de rodas traseiras (obrigatório N1, N2 e N3)	/
02.03	Espelhos retrovisores	/	02.17	Cronotacógrafo - Existência (quando aplicável)	/
02.04	Pára-brisa (integridade e laminado > 1991)	/	02.18	Cronotacógrafo - Verificação Metroológica (quando aplicável)	/
02.05	Limpador e lavador do pára-brisa - conservação	/	02.19	Cinta de seg. da árvore de transmissão (quando aplicável)	/
02.06	Limp / lavador vidro traseiro (facultativo) - conservação	/	02.20	Encosto de cabeça (a partir de 01/01/1999)	/
02.07	Limpador de pára-brisa (eficiência / ciclos p/minuto)	/	02.21	Farol traseiro (inexistência)	/
	Ciclos: Baixa <u>01</u> / Alta <u>02</u> EIME: <u>01</u>	/	02.22	Tanque suplementar (qdo aplicável) - Quant. Total de TQt	/
02.08	Pára-Sol	/	02.23	Luzes intermitentes de sinalização de teto, qdo aplicável	/
02.09	Velocímetro, hodômetro, indicador de combustível	/	02.24	Detector de radar (inexistência)	/
02.10	Buzina	/	02.25	Sistema de Amarração de Cargas (quando aplicável) (se aplicável utilizar o FORM-TEC-027-B)	/
02.11	Cintos de segurança	/	02.26	Sistema Segurança Carroc. Basculantes, qdo aplicável (se aplicável utilizar o FORM-TEC-027-D)	/
02.12	Extintor de incêndio (quando aplicável)	/	02.27	Dispositivos/Espelhos de Visão Indireta para Escolares	/
02.13	Triângulo de segurança	/			<b>Aval</b>
02.14	Ferramentas (quando aplicável)	/			
<b>03.</b>	<b>SISTEMA DE SINALIZAÇÃO - cor, quantid. e posicionamentos</b>	<b>Aval</b>			<b>Aval</b>
03.01	Lanternas indicadoras de direção	/	03.06	Lanternas delimitadoras e lanternas laterais (quando aplicável)	/
03.02	Lanternas de posição	/	03.07	Luzes intermitentes de advertência	/
03.03	Lanternas de freio	/	03.08	Retrorefletores	/
03.04	Lanternas de freio elevado (brake light)	/	03.09	Faixas refletivas, quando aplicável (laterais e traseira)	/
03.05	Lanternas de marcha à ré (quando obrigatório)	/	03.10	Faixa refletiva pára-choque (quando obrigatórias)	/
<b>04.</b>	<b>SISTEMA DE ILUMINAÇÃO</b>	<b>Aval</b>			<b>Aval</b>
04.01	Faróis principais e secundários (inspeção visual)	/	04.05	Faróis de neblina (uso facultativo) - alinhamentos	/
04.02	Luzes e indicadores do painel (óleo, bateria, freios, ABS, Faróis, AirBags, Indic. Direção)	/	04.06	Lanterna de iluminação da placa traseira	/
04.03	Faróis Alto - alinhamentos	/	04.07	Alinhamento horizontal/vertical dos faróis Baixos	/
04.04	Faróis de longo alcance (facultativo) - alinhamentos	/	04.08	Posicionamento / Localização dos Faróis	/
			04.09	Cores Emitidas dos Faróis e Lanternas	/
				EIME ( REGLOSCÓPIO ): n° <u>2101</u>	
<b>05.</b>	<b>SISTEMA DE FREIOS</b>	<b>Aval</b>			<b>Aval</b>
05.01	Desequilíbrio freios serviço dianteiros	/	05.07	Circuito de freio (tubulações/conexões, etc.)	/
05.02	Desequilíbrio freios serviço traseiros	/	05.08	Inspeção Visual-Comando	/
05.03	Eficiência total de frenagem	/	05.09	Inspeção Visual - Servofreio	/
05.04	Inspeção mecanizada dos freios de estacionamento (Efic. ≥ 18%)	/	05.10	Discos, tambores e outros	/
05.05	Estanqueidade do sist. de ar/vácuo/líquido	/	05.11	Manômetro (s)/válvula (s)(funcionamento)	/
05.06	Reservatório do líquido de freio	/	05.12	Freios ABS (exist. e conserv. Sensores veloc e cabeamento)	/
05.13	Reservatório de ar/vácuo - Verificar tempo para elevar pressão de 0 a 1 bar (máximo 60 segundos): Tempo: <u>14</u> seg. EIME: <u>01</u>	/			<b>Aval</b>
<b>06.</b>	<b>SISTEMA DE DIREÇÃO</b>	<b>Aval</b>			<b>Aval</b>
06.01	Inspeção mecanizada do Alinhamento (± ±7m/km)	/	06.04	Mecanismo, barras, braços e Articulações	/
06.02	Volante e coluna	/	06.05	Servo da direção hidráulica (quando aplicável)	/
06.03	Inspeção de funcionamento do sistema	/	06.06	Amortecedor de direção (quando aplicável)	/
<b>07.</b>	<b>EIXOS E SISTEMA DE SUSPENSÃO</b>	<b>Aval</b>			<b>Aval</b>
07.01	Desequilíbrio suspensão dianteira ≤ 15%	/	07.08	Elementos de articulação	/
07.02	Desequilíbrio suspensão traseira ≤ 15%	/	07.09	Elementos de regulagem (excêntricos etc.)	/
07.03	Eficiência suspensão individual p/roda ≥ 15%	/	07.10	Elementos limitadores (batentes)	/
07.04	Eixos	/	07.11	Elementos de fixação (grampos, parafusos)	/
07.05	Elementos elásticos (molas)	/	07.12	Elementos complementares (estabilizadores)	/
07.06	Elementos absorvedores energia (amortecedores)	/	07.13	Suspensão pneumática (quando aplicável)	/
07.07	Elementos estruturais (braços, suportes, tensores)	/	07.14	Inspeção em pista, quando aplicável	/
<b>08.</b>	<b>Pneus / P. Sobressalentes (Estepe) e Aros/Rodas</b>	<b>Aval</b>			<b>Aval</b>
08.01	Originalidade (compatível com especific. fabricante)	/	08.08	Ausência de separação banda de rodagem e/ou cordões expostos	/
08.02	Ausência de pneu reformado no Eixo Dianteiro (M2/M3)	/	08.09	Estado Geral, Fixação e conservação da(s) roda(s)	/
08.03	Ausência de Pneus frizados ou ressulcados	/	08.10	Aros/Rodas iguais no mesmo eixo (simetria)	/
08.04	Não ultrapassar limite externo dos pára-lamas	/	08.11	Ausência de adaptadores de furação de rodas;	/
08.05	Ausência de bolhas / hérnias (interna/externa)	/	08.12	Ausência de rofuração de tambores	/
08.06	Montagens iguais no mesmo eixo (ex: sentido do giro)	/	08.13	Inexistência de Corrosão e empenamento acentuada das rodas	/
08.07	Banda de rodagem se iguais no mesmo eixo (obrigatório somente p/ L. feve - NBR14040-item 4.2.4)	/	08.14	Ausência de Rodas recuperadas/reparadas (M2 e M3)	/
			08.15	Fixação do Estepe não permitir sua movim. indevida.	/
<b>09.</b>	<b>ENSAIOS DE RUÍDO E POLUENTES</b>	<b>Aval</b>			<b>Aval</b>
09.01	Análise de gases	/	09.03	Análise de opacidade	/
09.02	Análise de ruído	/			
<b>10.</b>	<b>COMPONENTES COMPLEMENTARES</b>	<b>Aval</b>			<b>Aval</b>
10.01	Portas e tampas	/	10.12	Catrocena (Fixação)	/
10.02	Vidros e janelas	/	10.13	Painel de instrumentos	/
10.03	Bancos (assentos)	/	10.14	Pára-Lamas (quando aplicável)	/
10.04	Sistema de alimentação de combustível	/	10.15	Dimensões	/
10.05	Sistema de exaustão de gases	/	10.16	Componentes gerais	/

DATA: 21/02/2025		PLACA: ENE6451		OS: 5504	
TIPO DE INSPEÇÃO: ( ) VEICULO MODIFICADO ( ) VEICULO TRANSFORMADO ( ) VEICULO SINISTRADO ( ) VEICULO FABRICADO ARTESANALMENTE					
OUTROS					
ITENS DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE					
01.	IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	Aval			Aval
01.01	Identificação (placa e chassi)	/		01.03	Documentação do veículo e requerida para a inspeção
01.02	Inexistência de modificação não constante no CRLV	/		01.04	Identificação VIN/VIS nos vidros
2.	EQUIP. OBRIGATORIOS E PROIBIDOS	Aval			Aval
02.01	Pára-Choques (existência, conservação, fixação)	/		02.15	Estepe (Pneu/roda sobressalente ou meios alternativos)
02.02	Protetor lateral, (existência, conservação, fixação)	/		02.16	Protetor de rodas traseiras (obrigatório N1, N2 e N3)
02.03	Espelhos retrovisores	/		02.17	Cronotacógrafo - Existência (quando aplicável)
02.04	Pára-brisa (integridade e laminado > 1991)	/		02.18	Cronotacógrafo - Verificação Metroológica (quando aplicável)
02.05	Limpador e lavador do pára-brisa - conservação	/		02.19	Cinta de seg. da árvore de transmissão (quando aplicável)
02.06	Limp / lavador vidro traseiro (facultativo) - conservação	/		02.20	Encosto de cabeça (a partir de 01/01/1999)
02.07	Limpador de pára-brisa (eficiência / ciclos p/minuto)	/		02.21	Farol traseiro (inexistência)
	Ciclos. Baixa: 01 / Alta: 02 EIME: 02	/		02.22	Tanque suplementar (qdo aplicável) - Quant. Total de TQs
02.08	Pára-Sol	/		02.23	Luzes intermitentes de sinalização de teto, qdo aplicável
02.09	Velocímetro, hodômetro, indicador de combustível	/		02.24	Detector de radar (inexistência)
02.10	Buzina	/		02.25	Sistema de Amarração de Cargas (quando aplicável) (se aplicável utilizar o FORM-TEC-027-B)
02.11	Cintos de segurança	/		02.26	Sistema Segurança Carroc. Basculantes, qdo aplicável (se aplicável utilizar o FORM-TEC-027-D)
02.12	Extintor de incêndio (quando aplicável)	/		02.27	Dispositivos/Espelhos de Visão Indireta para Escolares
02.13	Triângulo de segurança	/			Aval
02.14	Ferramentas (quando aplicável)	/			
03.	SISTEMA DE SINALIZAÇÃO - cor, quantid. e posicionamentos	Aval			Aval
03.01	Lanternas indicadoras de direção	/		03.06	Lanternas delimitadoras e lanternas laterais (quando aplicável)
03.02	Lanternas de posição	/		03.07	Luzes intermitentes de advertência
03.03	Lanternas de freio	/		03.08	Retrorefletores
03.04	Lanternas de freio elevado (brake light)	/		03.09	Faixas refletivas, quando aplicável (laterais e traseira)
03.05	Lanternas de marcha à ré (quando obrigatório)	/		03.10	Faixa refletiva pára-choque (quando obrigatórias)
04.	SISTEMA DE ILUMINAÇÃO	Aval			Aval
04.01	Faróis principais e secundários (inspeção visual)	/		04.05	Faróis de neblina (uso facultativo) - alinhamentos
04.02	Luzes e indicadores do painel (óleo bateria, freios, ABS, Faróis, AirBags, Indic. Direção)	/		04.06	Lanterna de iluminação da placa traseira
04.03	Faróis Alto - alinhamentos	/		04.07	Alinhamento horizontal/vertical dos faróis Baixos
04.04	Faróis de longo alcance (facultativo) - alinhamentos	/		04.08	Posicionamento / Localização dos Faróis
				04.09	Cores Emitidas dos Faróis e Lanternas
					EIME ( REGLOSCÓPIO ): nº 1210
05.	SISTEMA DE FREIOS	Aval			Aval
05.01	Desequilíbrio freios serviço dianteiros	/		05.07	Circuito de freio (tubulações/conexões, etc.)
05.02	Desequilíbrio freios serviço traseiros	/		05.08	Inspeção Visual-Comando
05.03	Eficiência total de frenagem	/		05.09	Inspeção Visual - Servofreio
05.04	Inspeção mecanizada dos freios de estacionamento (Efic. ≥ 18%)	/		05.10	Discos, tambores e outros
05.05	Estanqueidade do sist. de ar/vácuo/líquido	/		05.11	Manômetro (s)/válvula (s)(funcionamento)
05.06	Reservatório do líquido de freio	/		05.12	Freios ABS (exist. e conserv. Sensores veloc e cabeamento)
05.13	Reservatório de ar/vácuo - Verificar tempo para elevar pressão de 0 a 1 bar (máximo 60 segundos): Tempo: 14 seg. EIME: 021	/			
06.	SISTEMA DE DIREÇÃO	Aval			Aval
06.01	Inspeção mecanizada do Alinhamento (± 7 m/km)	/		06.04	Mecanismo, barras, braços e Articulações
06.02	Volante e coluna	/		06.05	Servo da direção hidráulica (quando aplicável)
06.03	Inspeção de funcionamento do sistema	/		06.06	Amortecedor de direção (quando aplicável)
07.	EIXOS E SISTEMA DE SUSPENSÃO	Aval			Aval
07.01	Desequilíbrio suspensão dianteira ≤ 15%	/		07.08	Elementos de articulação
07.02	Desequilíbrio suspensão traseira ≤ 15%	/		07.09	Elementos de regulagem (excêntricos etc.)
07.03	Eficiência suspensão individual p/roda ≥ 15%	/		07.10	Elementos limitadores (batentes)
07.04	Eixos	/		07.11	Elementos de fixação (grampos, parafusos)
07.05	Elementos elásticos (molas)	/		07.12	Elementos complementares (estabilizadores)
07.06	Elementos absorvedores energia (amortecedores)	/		07.13	Suspensão pneumática (quando aplicável)
07.07	Elementos estruturais (braços, suportes, tensores)	/		07.14	Inspeção em pista, quando aplicável
08.	Pneus / P. Sobressalentes (Estepe) e Aros/Rodas	Aval			Aval
08.01	Originalidade (compatível com especific. fabricante)	/		08.08	Ausência de separação banda de rodagem e/ou cordões expostos
08.02	Ausência de pneu reformado no Eixo Dianteiro (M2/M3)	/		08.09	Estado Geral. Fixação e conservação da(s) roda(s)
08.03	Ausência de Pneus frizados ou resuscitados	/		08.10	Aros/Rodas iguais no mesmo eixo (simetria)
08.04	Não ultrapassar limite externo dos pára-lamas	/		08.11	Ausência de adaptadores de furação de rodas.
08.05	Ausência de bolhas / hérnias (interna/externa)	/		08.12	Ausência de refuração do tambores
08.06	Montagens iguais no mesmo eixo (ex: sentido do giro)	/		08.13	Inexistência de Corrosão e empenamento acentuada das rodas
08.07	Banda de rodagem se iguais no mesmo eixo (obrigatório somente p/ L. leve - NBR14040-Item 4.2.4)	/		08.14	Ausência de Rodas recuperadas/reparradas (M2 e M3)
				08.15	Fixação do Estepe não permitir sua movim. indevida.
09.	ENSAIOS DE RUÍDO E POLUENTES	Aval			Aval
09.01	Análise de gases	/		09.03	Análise de opacidade
09.02	Análise de ruído	/			
10.	COMPONENTES COMPLEMENTARES	Aval			Aval
10.01	Portas e tampas	/		10.12	Carrocena (Fixação)
10.02	Vidros e janelas	/		10.13	Painel de instrumentos
10.03	Bancos (assentos)	/		10.14	Pára-Lames (quando aplicável)
10.04	Sistema de alimentação de combustível	/		10.15	Dimensões
10.05	Sistema de exaustão de gases	/		10.16	Componentes gerais

# AZZIOLY INSPEÇÃO VEICULAR Ltda

R. Francisco Vilela- 401 Jd Ponte Grande  
Mogi das Cruzes - SP  
Email:

Fone: (11) 3999.2092  
Fax:

## RELATÓRIO TÉCNICO - Frenômetro

**Dados Veículo:** O.S: 5904 Categoria do veículo: N3: Comerciais > 12t  
Marca: M BENZ Modelo: L 1313 Tipo: CARGA/CAMINHÃO  
Placa: CNE6451 Chassi: Renavam:  
Data: 21/07/2025 - Horário Início: 08:56 - Fim: 09:01 Operador: LEANDRO

**Dados Cliente:** JAIR DO ESPIRITO SANTO Telefone:  
Endereço: Cidade: MOGI DAS CRUZES

Alinhamento:				Limites de reprovação	
m/km	<b>Eixo: 1</b> 5			> 7	
<b>Freio Serviço</b> Eficiência freio = 71 %				< 50	
Força daN	<b>Eixo: 1</b>	<b>Eixo: 2</b>	<b>Eixo: 3</b>		
Esq.:	1189	771	1004		
Dir.:	1051	912	803		
Deseq. %	12	15	20	> 20	
Atrito:	26	42	25		
Desliz Esq.:	23	31	100		
Desliz. Dir.:	19	10	2		
Ader. Esq.:	78	66	80		
Ader. Dir.:	62	74	70		
<b>Freio Estacionamento</b> Eficiência freio = 21 %				< 18	
Força daN			<b>Eixo: 3</b>		
Esq.:			879		
Dir.:			824		
Deseq.:			6		

*Leandro de Oliveira Barbosa*  
CPF 491.482.368-48  
Inspetor Técnico II

**Resultado Freio: APROVADO**      **Resultado Alinhamento: APROVADO**

Pêso daN			
	<b>Eixo: 1</b>	<b>Eixo: 2</b>	<b>Eixo: 3</b>
Esq.:	1523	1175	1260
Dir:	1689	1234	1149

Pêso Estatico Total: 8030

Os índices de desequilíbrio e ineficiências atendem às Portarias , 147 e 149 de 2022 do INMETRO

PL-02( ) ; BS-02( ) ; FR-02( )

