

**EXMO. SR. DR. JUIZ DE DIREITO DA 1ª VARA CÍVEL DA COMARCA DE
PINDAMONHANGABA /SP**

Processo nº: 0004278-14.2016.8.26.0445

Classe - Assunto Cumprimento de sentença – Acidente de Trânsito

Exequente: José Anchieta Ferreira de Lima

Executado: Emtram Emp Transp Macaubense Ltda

TADEU SANTOS BARINI, Engenheiro mecânico, Inspetor Técnico Automobilístico, Graduado em Engenharia Mecânica, auditor interno norma ISO, técnico em motores de combustão interna, veículos híbridos e elétricos, inscrito no CREA/SP sob o nº 261257491-3, CRT/SP sob nº 50691711191, **Perito nomeado** nos autos acima citado, tendo executado a vistoria e avaliação do veículo em objeto, venho apresentar o resultado do trabalho, consubstanciado no presente:

LAUDO

OBJETIVOS DA PERICIA

Apurar o valor de cada um dos veículos indicados às fls. 205/210.

Estes, identificados pelas placas:

PJL-9021 / PJL-9525 / PJL-1870 / PJL-9381 / PJL-1089

PREAMBULO

A diligencia pericial foi no endereço Av. Papa João Paulo I, nº 7.650, Bairro Bonsucesso, Guarulhos-SP, no dia 04 de outubro de 2023, às 09:00 horas.

Na Diligencia Pericial esteve presente:

- Sra. Geize Rosa Viena, Analista jurídico do Executado;
- Sr. Leandro da Silva Cerqueira, Gerente de tráfego da garagem;

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO
Eng. Tadeu S. Barini – PERITO JUDICIAL
Pericias de Engenharia Automotiva

3 DE FEVEREIRO DE 1974

LISTA DE PRESENÇA DA DILIGENCIA PERICIAL

EXMO. SR. DR. JUIZ DE DIREITO DA 1ª VARA CÍVEL FÓRUM DE PINDAMONHANGABA/SP

Processo Digital nº: 0004278-14.2016.8.26.0445
Classe – Assunto Cumprimento de Sentença – Acidente de trânsito
Exequente: José Anchieta Ferreira de Lima
Executado: Emtram Emp. Transp. Macaubense Ltda.

TADEU SANTOS BARINI, Engenheiro, Perito nomeado nos autos acima citado, apresenta a lista de participantes da Diligência Pericial:

Nome	Cargo	RG/OAB/CREA	Assinatura
TADEU SANTOS BARINI	Perito Judicial	27125-298-11	TSB
LEANDRO DA SILVA CERQUEIRA	Gerente de Tráfego	34845451 *	[Assinatura]
Geize Rosa Viena	Analista jurid.	215.969.10835	[Assinatura]

Guarulhos, 04 de outubro de 2023
Eng. Tadeu Santos Barini
Perito Judicial

E-mail: barinits136@gmail.com Cel: 11 99826-3656

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por TADEU SANTOS BARINI e Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, protocolado em 26/10/2023 às 11:29, sob o número WPBA23700767846. Para conferir o original, acesse o site <https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do>, informe o processo 0004278-14.2016.8.26.0445 e código NSwKfyXn.

DESCRIÇÃO DO VEÍCULO

Trata-se de veículo tipo ônibus rodoviário, 46 passageiros, com banheiro para passageiros, ar condicionado marca Mercedes Benz versão Irizar PB R, ano de fabricação 2014 e modelo 2015, motorização O500 RSD, 3 eixos, 354 cv de potência, com peso bruto total de 24.000 Kg, câmbio manual de 6 marchas.

O conjunto de chassis Mercedes Benz montado com uma carroceria da empresa espanhola Irizar com sede em Botucatu, no interior do estado de São Paulo, tem como característica menor índice de ruído frente aos seus concorrentes e possui menos unidades comercializadas no Brasil, devido seu valor elevado de comercialização.

O veículo mencionado possui aproximadamente 8 anos de uso, não possui tabela FIPE (que expressa preços médios de veículos no mercado nacional), os preços efetivamente praticados variam em função da região, conservação, cor, acessórios ou qualquer outro fator que possa influenciar as condições de oferta e valorizações e depreciações de mercado, buscando seguir o mesmo padrão de preços praticados no mercado atual para veículos iguais ou similares. Levando em consideração seu preço de nota fiscal do conjunto chassis e carroceria (conforme páginas dos autos 232, 233 e assim subsequentes), declarados em nota fiscal de compra do veículo, quando novo, avaliado em aproximadamente R\$ 600.000,00.

IDENTIFICAÇÃO DO VEÍCULO 1

MARCA: MERCEDES BENZ
MODELO: IRIZAR PB R
ANO: 2014/2015
PLACA: P JL-9021
CHASSI: 9BM634061FB981526
QUILOM.: 1.767.142 Km



DA VISTORIA DO VEÍCULO 1

No ato da vistoria, o veículo se encontra em boas condições de funcionamento, em bom estado de conservação e limpo. O veículo citado possui 1.767.142,6 km, não possui vazamentos aparentes e todas suas funcionalidades estão operantes, considerando sinais de sinalização, funcionamento mecânico e sistemas de freio à ar e ar condicionado.

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO
Eng. Tadeu S. Barini - PERITO JUDICIAL
Perícias de Engenharia Automotiva

CHECK LIST DE VEÍCULOS TRANSPORTES DE PASSAGEIROS

DATA DA INSPEÇÃO: 04/10/2023
EMPRESA: Emitemi
PLACA DO VEÍCULO: PUL-9021
CIDADE: Guarulhos
UF: SP

TIPO DE VEÍCULO: [] Pesado - até 500 kg [] Leve - até 4.000 kg [] Ônibus Doc. 1, 2, 3
[] Médio - até 13.000 kg [] Pesado - até 27.000 kg PLACA: PUL-9021

MARCA DO VEÍCULO: MB OS00RSD MODELO DO VEÍCULO: Iritzar PB ANO DE FABRICAÇÃO: 2015 ANO MODELO: 2015

NOME DO RESPONSÁVEL PELO VEÍCULO: CPF: 14/15
CNH N.: CATEGORIA: 1967142

LEGENDA:
NA - NÃO SE APLICA C - CONFORME CR - CONFORME COM RESTRIÇÕES NC - NÃO CONFORME

Itens a serem inspecionados	C	CR	NC	NA	OBSERVAÇÕES
Condições do Veículo	✓				
Partida do motor	✓				
Documentação do veículo	✓				
Documentação do Motorista	✓				
Luzes de posição e farol (alto e baixo)	✓				
Luzes de freio e indicadores de direção	✓				
Extintor de cabine (existente e está carregado)	✓				
Limpadores de pára-brisa e cinto de segurança	✓				
Pressostatoe auto maior 1,8 mto e sem bandeja solta	✓				
Tanque de combustível sem vazamento de equipamentos	✓				
Tanque(s) isolado(s) fabricado(s) desde 1992 e acima de 12 litros	✓				
Sistema anti-ruído do motor (acoplamento)	✓				
Limpieza geral do veículo (INTERNA)	✓				
Freios funcionando, existência do freio de mão	✓				
Existência de triângulo de sinalização	✓				
Janelas de emergência estão funcionando	✓				
Freios estão em perfeitas condições de uso	✓				
Estado geral de vidros	✓				
Estado geral dos bancos	✓				
Alumínio de 40	✓				
Alinhamento das correntes do motor	✓				
Isolado do óleo do motor	✓				
Reservatório do óleo	✓				
Vazamento aparente	✓				
Nome do responsável transportes:	Ass:				
Nome do Mecânico empresa:	Ass:				
Nome do Mecânico transportes:	Ass:				
SITUAÇÃO					
LIBERADO	NÃO LIBERADO	LIBERADO COM RESTRIÇÕES			
RESPONSÁVEL PELA INSPEÇÃO:	Ass:				

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

CENTRADO DE REGISTRO E LICENCIAMENTO DE VEÍCULO - ONITEL

CÓDIGO RENAVAM: 01060349032
PLACA: PUL9021
ANO FABRICAÇÃO: 2014
ANO MODELO: 2015

CATEGORIA: ALUGUEL
RTE/ENCARGAMENTO: 354CV/****
MOTOR: 45790R00998256
CARGUEIRA: NÃO APLICÁVEL

EMITENTE: ENTRAN EMP DE TRANS MACUBENSE LTDA
CPF/FONE: 16.043.592/0014-44
LOCAL: ITRER BA
DATA: 17/02/2022

DADOS DO SEGURO DPVAT
CAT. TAMB: *
DATA DE QUITAÇÃO: *
PAGAMENTO: *
RÁFONE OBRIGATORIO DE FUNDO-FUNDO NACIONAL DE SAÚDE (RFS): *
CUSTO DO RÁFONE (RFS): *
CUSTO DESEMPENHO DO SEGURO (RFS): *
RÁFONE OBRIGATORIO AO DESEMPENHO NACIONAL DE TRANSPORTES (RFS): *
VALOR DO RFS (RFS): *
VALOR TOTAL A SER PAGADO PELO SEGURO (RFS): *

M. BENZ/ITRIRAR PB R
BRANCA DIESEL

OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO
CSV/1576276325/2015/ACES"B"CON/2 03 EIXOS
AL. FO BANCO MERCEDES BENZ DO BRA

MENSAGENS DE ATENÇÃO
CARTERA DIGITAL DE TRANSITO

AVALIAÇÃO DO VEÍCULO 1

Conforme constatado no veículo, apesar de sua integridade e bom estado de conservação seu valor nominal é reduzido em relação às outras unidades devido ao desgaste de hora/máquina do conjunto, portanto, o valor de venda do referido veículo, com a média de depreciação de 35% aplicada, fica em **R\$ 390.000,00**.

IDENTIFICAÇÃO DO VEÍCULO 2

MARCA: MERCEDES BENZ
MODELO: IRIZAR PB R
ANO: 2014/2015
PLACA: P JL-9525
CHASSI: 9BM634061FB981706
QUILOM.: 617.208 Km



DA VISTORIA DO VEÍCULO 2

No ato da vistoria, o veículo se encontra em boas condições de funcionamento, em bom estado de conservação e limpo. O veículo citado possui 617.208 km, não possui vazamentos aparentes e todas suas funcionalidades estão operantes, considerando sinais de sinalização, funcionamento mecânico e sistemas de freio à ar do veículo e ar condicionado.

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO
Eng. Tadeu S. Barini – PERITO JUDICIAL
Pericias de Engenharia Automotiva

CHECK LIST DE VEÍCULOS TRANSPORTE DE PASSAGEIROS

DATA DA INSPEÇÃO: 04/10/2023
EMPRESA: Entram
PLACA DO VEÍCULO: PUL-9925 5
CIDADE: Guarulhos
UF: SP

TIPO DE VEÍCULO: [] PESQUENO – até 500 kg [] LEVE – até 4.000 kg [] CRIBUS DOC 2 / PUL 9925
[] MÉDIO – até 13.000 kg [] PESADO – até 27.000 kg [] PLACA PUL-9925 5

MARKA DO VEÍCULO: MB O500RSD
MODELO DO VEÍCULO: Irizar PB
ANO DE FABRICAÇÃO: 2015
ANO VEÍCULO 2015

NOME DO RESPONSÁVEL PELO VEÍCULO: _____
CPF: _____
CATEGORIA: _____

Itens a serem inspecionados	LEGENDA:				OBSERVAÇÕES
	NA – NÃO SE APLICA	C – CONFORME	CR – CONFORME COM RESTRIÇÕES	NC – NÃO CONFORME	
Condições do veículo		✓			
Partida do motor		✓			
Documentação do veículo		✓			
Documentação do Motorista		✓			
Luvas de proteção e capacete (só e bated)		✓			
Luvas de freio e indicadores de direção		✓			
Exterior do veículo (caixa e está carregado)		✓			
Limpadores de para-brisa e nível de segurança		✓			
Pressão dos pneus maior 1,5 mm e sem bolhas visíveis		✓			
Tanque de combustível sem vazamento ou escoamento		✓			
Indicador (veículo fabricado desde 1992 e acima de 12 ton)		✓			
Sistema anti-ruido do motor (avacampamento)		✓			
Limpesa geral do veículo (INTERNA)		✓			
Freios funcionando, existência de freio de mão		✓			
Estado geral dos freios		✓			
Estado geral dos freios		✓			
Alinhamento da suspensão		✓			
Alinhamento das rodas do motor		✓			
Nível de óleo do motor		✓			
Reservatório da Água		✓			
Vazamento aparente		✓			

Nome do responsável transportes: _____ Ass: _____
Nome do Mecânico empresa: _____ Ass: _____
Nome do Mecânico transportes: _____ Ass: _____

SITUAÇÃO
LIBERADO [] NÃO LIBERADO [] LIBERADO COM RESTRIÇÕES []
RESPONSÁVEL PELA INSPEÇÃO: _____ ASS: _____

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
gov.br

CERTIFICADO DE REGISTRO E LICENCIAMENTO DE VEÍCULO - DIGITAL

CÓDIGO RENAVAM: 01060385047
PLACA: PUL9925
ANO FABRICAÇÃO: 2015
ANO MODELO: 2015

CATEGORIA: ALUGUEL
POTÊNCIA/CLASSE: 354CV/****
MOTOR: 4579800998303
VALOR DO IPTU: 24,0
VALOR DO IPI: 3
VALOR DO ITR: 4,69

CONDOMÍNIO: MBO APLICAVEL
NOME: ENTRAM EMP DE TRANS MACUBENSE LTDA
CPF: 16.041.592/0014-44
DATA: 17/02/2022

CÓDIGO DE REGISTRAÇÃO DA CLASSE: 3615092202
MARCA / MODELO / VERSÃO: N. BENZ / IRIZAR PB R
ESPÉCIE / TIPO: PASSAGIROS OMBUS
PLACA INTERIOR / UF: ***** / SP
CNPJ / IDENTIFICANTE: 080634061FB981706
BRANCA: DIESEL

OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO:
CSV/1573984396/2015/ACES. "R"/CCN 03 REXOS
AL. PD BANCO MERCEDES BENZ DO BRA

INFORMAÇÕES DO SEGURO DPVAT:
CAT. TAMP: *
DATA DE QUANTIAÇÃO: *
REPARO OBRIGATORIO AO PRECISO NACIONAL DE SEGURO DE: *
CUSTO DO SEGURO (R\$): *
CUSTO SEGURO DO SEGURO (R\$): *
SEGURO OBRIGATORIO AO DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSPORTES (R\$): *
VALOR DO RIF (R\$): *
VALOR TOTAL A SER PAGO PELO SEGURO (R\$): *

VENHAÇÕES DESATUALIZADAS
CARTEIRA DIGITAL DE TRANSITO

AVALIAÇÃO DO VEÍCULO 2

Conforme constatado no veículo, possui integridade e bom estado de conservação, portanto, o valor de venda do referido veículo, com a média de depreciação de 26% aplicada, fica em **R\$ 438.000,00**.

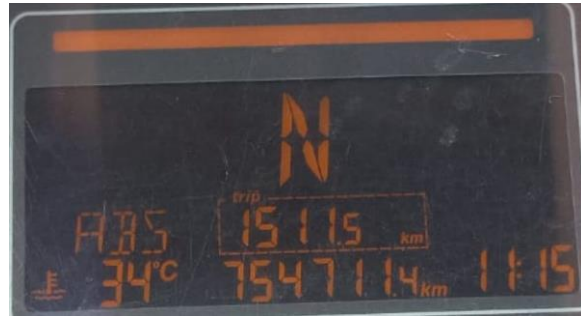
IDENTIFICAÇÃO DO VEÍCULO 3

MARCA: MERCEDES BENZ
MODELO: IRIZAR PB R
ANO: 2014/2015
PLACA: P JL-1870
CHASSI: 9BM634061FB985314
QUILOM.: 723.026 Km



IDENTIFICAÇÃO DO VEÍCULO 4

MARCA: MERCEDES BENZ
MODELO: IRIZAR PB R
ANO: 2014/2015
PLACA: PJI-9381
CHASSI: 9BM634061FB981498
QUILOM.: 754.711 Km



DA VISTORIA DO VEÍCULO 4

No ato da vistoria, o veículo se encontra em boas condições de funcionamento, em bom estado de conservação e limpo. O veículo citado possui 754.711 km, não possui vazamentos aparentes e todas suas funcionalidades estão operantes, considerando sinais de sinalização, funcionamento mecânico e sistemas de freio à ar do veículo e ar condicionado.

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO
Eng. Tadeu S. Barini - PERITO JUDICIAL
Pericias de Engenharia Automotiva

CHECK LIST DE VEICULOS TRANSPORTE DE PASSAGEIROS

DATA DA INSPEÇÃO: 04/10/2023
EMPRESA: Emtram
PLACA DO VEICULO: PJJ-9381
CIDADE: Guarulhos
UF: SP

TIPO DE VEICULO: [] Pesado - até 500 kg [] Leve - até 4.000 kg [] ONIBUS DOC 4
[] Médio - até 13.000 kg [] Pesado - até 27.000 kg PLACA: PJJ-9381

MARCA DO VEICULO: MB OSORSD MODELO DO VEICULO: Izzar PB ANO DE FABRICAÇÃO: 2015 ANO MODELO: 2015

NOME DO RESPONSÁVEL PELO VEICULO: CPF: 3547111-15 / 15

CNH Nº: CATEGORIA:

Itens a serem inspecionados	LEGENDA:				OBSERVAÇÕES
	NA - NÃO SE APLICA	C - CONFORME	CR - CONFORME COM RESTRIÇÕES	NC - NÃO CONFORME	
Condições do Veículo		✓			
Fritada do motor		✓			
Documentação do veículo			✓		
Documentação do Motorista			✓		
Luvas de proteção e fone (alto e baixo)		✓			
Luvas de freio e indicadores de direção		✓			
Estator do câmbio (casale e está carregado)		✓			
Limpadores de para-brisa e cinto de segurança		✓			
Precaução: auto maior 1.8 m e sem fumaça solta		✓			
Tanque de combustível sem vazamento ou escoamento		✓			
Tachômetro (veículo fabricado desde 1992 e acima de 12 km)		✓			
Sistema anti-ruido do motor (escapamento)		✓			
Limpador geral do veículo (INTERNA)		✓			
Freios funcionando: existência do freio de mão		✓			
Existência de trabalho de manutenção		✓			
Servicos de emergência estão funcionando		✓			
Freios estão em partes corretas de uso		✓			
Estado geral do veículo		✓			
Estado geral dos freios		✓			
Alarme de injeção		✓			
Ajustamento das correntes do motor		✓			
Nível de óleo do motor		✓			
Reservatório de Água		✓			
Vazamento aparente		✓			

Nome do responsável transportes: Ass.
Nome do Mecânico empresa: Ass.
Nome do Mecânico transportes: Ass.

SITUAÇÃO
LIBERADO [] NÃO LIBERADO [] LIBERADO COM RESTRIÇÕES []
RESPONSÁVEL PELA INSPEÇÃO: ASS.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
gov.br

CERTIFICADO DE REGISTRO E LICENCIAMENTO DE VEÍCULO - DIGITAL

CATEGORIA: ALDQUEEL CAPACIDADE: * *
POTENCIA/CLASSIFICADA: 354CV/**** POT. SELTO TOTAL: 24.0
MOTOR: 4579080998270 UNF: 24.0 INDI: 3 LITAGEM: 46P
CARROTERIA: MEO APLICAVEL
TIPO: ENTRAM EMP DE TRANS MACUBENSE LTDA
CPF (IME): 16.041.592/0014-44
LOCAL: TACEE BA DATA: 21/02/2022

CODIGO DE SEGURANCA DO VEICULO: 22101631138 CAT: ***
MARCA/MODELO/VERSAO: M. BENZ / IZZAR PB R
TIPO DE / PPO: PASSAGEIRO ONIBUS
PLACA/INTERNO/UF: 398634061B981498
COR PRECEDENTE: BRANCA COR ATUAL: DIESEL

BRANCA DIESEL

INFORMAÇÕES DO VEÍCULO
CVV/157100174/2015/ACES. "R"/COM 03 BENS
AL. FD BANCO MERCEDES BENZ DO BRA

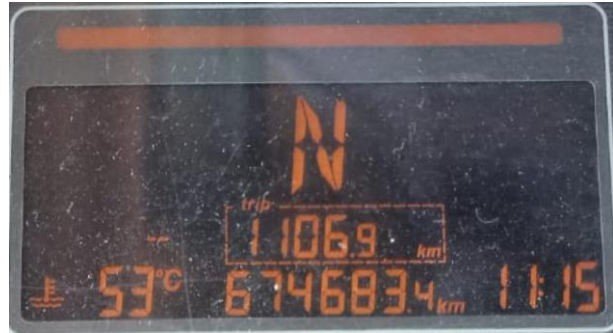
MENSAGENS DENARIAN
CARTEIRA DIGITAL DE TRÁNSITO

AVALIAÇÃO DO VEÍCULO 4

Conforme constatado no veículo, possui integridade e bom estado de conservação, portanto, o valor de venda do referido veículo, com a média de depreciação de 30% aplicada, fica em **R\$ 420.000,00**.

IDENTIFICAÇÃO DO VEÍCULO 5

MARCA: MERCEDES BENZ
MODELO: IRIZAR PB R
ANO: 2014/2015
PLACA: P JL-1089
CHASSI: 9BM634061FB981733
QUILOM.: 674.683 Km



CONCLUSÃO

Considerando a depreciação dos veículos, que possuem aproximadamente 8 anos em uso no trabalho de transporte rodoviário de passageiros, os veículos em objeto foram avaliados proporcionalmente conforme média de preço vendável de mercado, e desgaste comum de uso dos veículos:

Veículo 1 – P JL-9021 – Depreciação de 35% - Valor avaliado: R\$ 390.000,00;

Veículo 2 – P JL-9525 – Depreciação de 26% - Valor avaliado: R\$ 438.000,00;

Veículo 3 – P JL-1870 – Depreciação de 30% - Valor avaliado: R\$ 420.000,00;

Veículo 4 – P JL-9381 – Depreciação de 30% - Valor avaliado: R\$ 420.000,00;

Veículo 5 – P JL-1089 – Depreciação de 28% - Valor avaliado: R\$ 432.000,00;

ENCERRAMENTO

Nada mais havendo a relatar, encerro o presente Laudo Técnico Pericial, relatado em 14 páginas.

Pindamonhangaba, 25 de outubro de 2023.

Eng. Tadeu Barini
Perito Judicial