

LVM N.º 04/25	LAUDO DE VISTORIA MECÂNICA	Cristiano R. Basso Eng. Mecânico
---------------	----------------------------	-------------------------------------

DADOS DO PROPRIETÁRIO					
Nome	Prefeitura Municipal	Cidade	Ametista do Sul	CEP	98465-000
End.	Bento Gonçalves	Nº	1143	Bairro	Centro
CNPJ	92.411.156/0001-83	Fone	55 3752 1487	Resp.	Sec. Educação

DADOS DO VEÍCULO					
Marca	Agrale	Modelo	Mpolo Volare V8L EO	Renavan	01250957734
Placa	JAL8J92	Chassi	93PB54M32MC064100	Ano/Mod	2020 / 2021
KM	69.014 KM	Motor	4 Cilindros, Cummins	Potência	152 CV
Comb.	Diesel	Cor	Branca	Lotação	46 passag.



Ônibus transporte escolar.

EXTINTOR	DEFEITOS
	- Extintor de incêndio vencido.

ESTABILIZADOR DIANTEIRO	DEFEITOS
	- Folga excessiva nas buchas do estabilizador dianteiro.

CRUZETA DO CARDAM	DEFEITOS
	- A 1º cruzeta do cardam esta danificada.

AMORTECEDORES TRASEIROS	DEFEITOS
	- Folga nas buchas inferiores dos amortecedores traseiros.

SUSPENSÃO TRASEIRA	DEFEITOS
	- Feixes de mola traseiros desalinhados, abraçadeiras de mola danificadas ou insuficientes, LE e LD.

EIXOS	DEFEITOS
	- Desgaste anormal dos pneus, possível desalinhamento de eixos.

VÁLVULA ABERTURA DA PORTA	DEFEITOS
	- Válvula externa de abertura da porta fora de operação.

LIMPADOR DE PARA BRISAS	DEFEITOS
	- Palhetas do limpador de para brisas ressecadas.

MANUTENÇÃO PREVENTIVA	DEFEITOS
	- Manutenção preventiva dos principais componentes do ônibus: Motor Caixa de marchas Diferencial

**DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E SERVIÇOS
ÔNIBUS JAL8J92**

PEÇAS	Quant
Extintor de incêndio 4kg ABC	01
Bucha do estabilizador dianteiro	02
Cruzeta do cardam	01
Arruela de encosto para amortecedor traseiro	04
Abraçadeira de mola traseira	02
Válvula externa de abertura da porta	01
Palheta do limpador de para brisas	02
Filtro de ar principal	01
Filtro separador de água	01
Filtro de combustível	01
Filtro de lubrificação do motor	01
Óleo do motor 15W40 CI4 (litros)	15
Óleo do diferencial 85W140 GL5 (litros)	10
Óleo da caixa de marchas (litros)	05

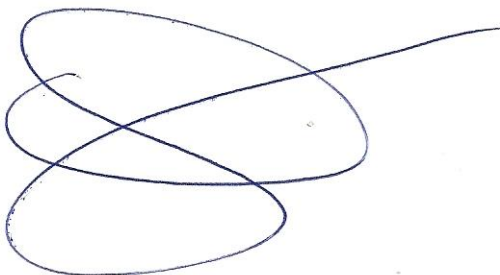
SERVIÇOS	Quant.
Substituir buchas intermediárias do estabilizador dianteiro	02
Substituir a 1º cruzeta do cardam	01
Colocar arruelas de encosto em amortecedores traseiros	02
Alinhar feixe de molas traseiros, colocar mais abraçadeiras	02
Alinhamento de eixos	02
Substituir válvula externa de acionamento da porta	01
Substituir palheta do limpador de para brisas	02
Manutenção preventiva substituir óleo e filtros do motor, diferencial e caixa de marchas	01

DADOS DO VISTORIADOR

Dados Empresa	BRITAGEM e ENGENHARIA BASSO MC LTDA – CREA RS 215581				
Vistoriador	Eng. Mecânico Cristiano Rogério Basso – CREA RS 111956				
Cidade	Planalto RS	Endereço	Av. Duque de Caxias, nº 909	Bairro	Centro
CNPJ	03.952.762/0001-86	Fone	55 99920 7290	e-mail	bassocr@gmail.com

CONCLUSÃO:

Conclui-se que o veículo necessita dos componentes e serviços descritos para manter uma boa condição de transporte de alunos.



Eng. Mec. Cristiano Rogério Basso
CREA-RS 111956

Município de Ametista do Sul

Planalto, 30 de dezembro de 2025.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul



CREA-RS
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

ART Número
13268810

Tipo: OBRA OU SERVIÇO	Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL
Convênio: NÃO É CONVÊNIO	Motivo: NORMAL

Contratado

Carteira: RS111956	Profissional: CRISTIANO ROGERIO BASSO	E-mail: bassocr@gmail.com
RNP: 2208931661	Título: Engenheiro Mecânico	
Empresa: BRITAGEM E ENGENHARIA BASSO MC LTDA ME	Nr.Reg.: 215581	

Contratante

Nome: MUNICÍPIO DE AMETISTA DO SUL	E-mail: pmasedu@hotmail.com
Endereço: AVENIDA BENTO GONÇALVES 1143	Telefone: 55 3752 1614
Cidade: AMETISTA DO SUL	Bairro: CENTRO
	CPF/CNPJ: 92411156000183
	CEP: 98465000 UF: RS

Identificação da Obra/Serviço

Proprietário: MUNICÍPIO DE AMETISTA DO SUL	CPF/CNPJ: 92411156000183
Endereço da Obra/Serviço: Avenida BENTO GONÇALVES 1143	CEP: 98465000 UF: RS
Cidade: AMETISTA DO SUL	Bairro: CENTRO
Finalidade: OUTRAS FINALIDADES	Valor Contrato(R\$): 2.800,00
Data Início: 01/05/2024 Prev.Fim: 01/05/2032	Honorários(R\$):
	Ent.Classe: ASERMAU

Atividade Técnica	Descrição da Obra/Serviço	Quantidade	Unid.
Consultoria	Máquinas, Equipam. e Implementos Agrícolas ou Florestais	100,00	UN
Consultoria	Veículos Automotores	100,00	UN

ART registrada (paga) no CREA-RS em 14/07/2024

Local e Data	Declaro serem verdadeiras as informações acima	De acordo
	CRISTIANO ROGERIO BASSO	MUNICÍPIO DE AMETISTA DO SUL
	Profissional	Contratante

A AUTENTICIDADE DESTA ART PODERÁ SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK CIDADÃO - ART CONSULTA