

**CERTIFICADO SEMESTRAL DE INSPEÇÃO VEICULAR ESCOLAR (CSIVE)**

**NÚMERO DO CERTIFICADO: 000004698-15**

**VEICULO APROVADO**

PROPRIETÁRIO  
**CRISTIANO VALENTIM DA SILVEIRA**  
ENDEREÇO - CEP  
**ND, ND FLORIANÓPOLIS SC /**

DEF. 0001  
**26.228.145/0001-38**

ESPECIE - TIPO  
**PASSAGEIRO / MICROONIBUS**  
MARCA - MODELO - VERSÃO  
**I/M.BENZ313CDI SPRINTERM**

CARACTERÍSTICAS ATUAIS DO VEICULO (DADOS DO ORÇ. V. E CARROÇA)

PLACA - ST  
**MJO5385**  
TAXA(T)  
**2,32**

SERIE DO CHASSI  
**8AC903672CE060041**  
PBT (T)  
**3,68**

COR  
**BRANCA**  
COMBUSTIVEL  
**DIESEL**  
CMT (T)  
**5,00**

ANO DE FABRICAÇÃO - MÊS  
**2011/2012**  
POT. (CV) - MÊS  
**129**  
CILINDROS  
**0**  
LITRAGEM (L)  
**16**  
SINCRONIZADOR  
**00476768454**

**FOTOS DO VEICULO**

**TRASEIRA**



**DIANTEIRA - LATERAL**



**PLACA**



**PANORAMICA**



**INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

O veículo em epígrafe foi inspecionado na base de endereço para a qual o organismo de inspeção emissor deste documento;

O presente documento não pressupõe qualquer garantia explícita ou implícita dada pelo organismo de inspeção, relativa aos componentes inspecionados, nem isenta o fabricante ou proprietário do veículo de suas responsabilidades quanto aos danos pessoais, materiais ou quaisquer perdas provocadas por problemas de manutenção ou operação incorreta.

**OBSERVAÇÕES**

**LAUDO TECNICO (ESCOLAR)**

**1.1. VALOR**

**190,00**

**1.2. VALOR**

**46.932**

**DATA DE EMISSÃO**

**04/02/2022**

**DATA DE VALIDADE**

**04/08/2022**

**DOUGLAS ALEXANDRE BORGES - 10991160908**  
**CFT: 10991160908**

**Elisandra Dalla Corte Pinheiro - 00820530905**  
**Crea: 250001678-1**





Associação Catarinense  
dos Organismos de Inspeção

CERTIFICADO DE INSPEÇÃO PARA O ACOI - FOTOS  
RESULTADOS DOS ENSAIOS DA LINHA DE INSPEÇÃO MECANIZADAS  
SIVIC SEGURANCA E INSPECAO VEICULAR LTDA - EPP  
CNPJ: 11.695.230/0001-39  
R LATERAL DA BR 101, SN  
CEP: 88131-390 / Palhoça - SC  
TEL: 30392800  
EMAIL: CONTATO@SIVIC.COM.BR,eduardo@sivic.com.br

NÚMERO DO LAUDO  
000004698-15  
ORDEM DE SERVIÇO  
43.187

RESULTADOS DOS ENSAIOS DA LINHA DE INSPEÇÃO MECANIZADAS

**SIVIC** LINHA DE INSPEÇÃO AUTOMATIZADA **SAVELINE**  
PLACA: MJO5385 DATA: 04/02/2022 HORA: 14:52:46  
ALINHAMENTO O.S.: 0043187

| ALINHAMENTO         |            | DECALHAMENTO        |        |
|---------------------|------------|---------------------|--------|
| EFICIÊNCIA DIREITA  | 59.67%     | EFICIÊNCIA DIREITA  | 4.45mm |
| EFICIÊNCIA ESQUERDA | 44.56%     | EFICIÊNCIA ESQUERDA |        |
| FORÇA DIREITA       | 5.76%      | FORÇA DIREITA       |        |
| FORÇA ESQUERDA      | 3.99mm     | FORÇA ESQUERDA      |        |
| EFICIÊNCIA DIREITA  | 3.31mm     | EFICIÊNCIA DIREITA  |        |
| EFICIÊNCIA ESQUERDA | 14.32%     | EFICIÊNCIA ESQUERDA |        |
| FORÇA DIREITA       | 60.23%     | FORÇA DIREITA       |        |
| FORÇA ESQUERDA      | 2.19%      | FORÇA ESQUERDA      |        |
| EFICIÊNCIA DIREITA  | 4.02mm     | EFICIÊNCIA DIREITA  |        |
| EFICIÊNCIA ESQUERDA | 3.94mm     | EFICIÊNCIA ESQUERDA |        |
| FORÇA DIREITA       | 43.99%     | FORÇA DIREITA       |        |
| FORÇA ESQUERDA      | 38.66%     | FORÇA ESQUERDA      |        |
| EFICIÊNCIA DIREITA  | 3.74mm     | EFICIÊNCIA DIREITA  |        |
| EFICIÊNCIA ESQUERDA | 1.98mm     | EFICIÊNCIA ESQUERDA |        |
| FORÇA DIREITA       | 29.05%     | FORÇA DIREITA       |        |
| FORÇA ESQUERDA      | 30.26%     | FORÇA ESQUERDA      |        |
| EFICIÊNCIA DIREITA  | 250.13 kgf | EFICIÊNCIA DIREITA  |        |
| EFICIÊNCIA ESQUERDA |            | EFICIÊNCIA ESQUERDA |        |

**RESULTADO FINAL**  
TODOS OS EIXOS  
PESO TOTAL: 250.13 kgf  
FREIO DE ESTACIONAMENTO: 20.26%  
PESO TOTAL: 250.13 kgf

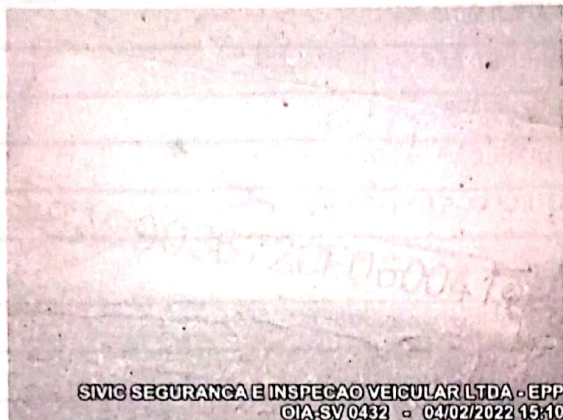
**AValiação FINAL**  
**APROVADO**

INSPEÇÃO  
CENTRO DE ATENDIMENTO VEICULAR A 100%  
RUA LATERAL DA BR 101, SN - PALHOÇA - SC  
CEP: 88131-390  
FONE: (47) 3039-2800  
E-MAIL: CONTATO@SIVIC.COM.BR

SIVIC SEGURANCA E INSPECAO VEICULAR LTDA - EPP  
OIA-SV/0432 - 04/02/2022 15:07



NUMERAÇÃO DO CHASSI



INTERIOR DO VEÍCULO. RETIRADA DA PARTE TRASEIRA PARA A PARTE FRONTAL



INTERIOR DO VEÍCULO. RETIRADA DA PARTE FRONTAL PARA A PARTE TRASEIRA



EIXO E PNEUS DIANTEIROS DO VEÍCULO



EIXO E PNEUS TRASEIROS DO VEÍCULO



LATERAL ESQUERDA



LATERAL DIREITA



Eng. Elisandra B.C. Pinheiro  
Responsável Técnica  
CREA 250001678-1



# TESTES DE REALIZAÇÃO OBRIGATÓRIA

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

Eng. Eleandra D.C. Pinheiro  
Responsável Técnica  
CREA 230001678-1