

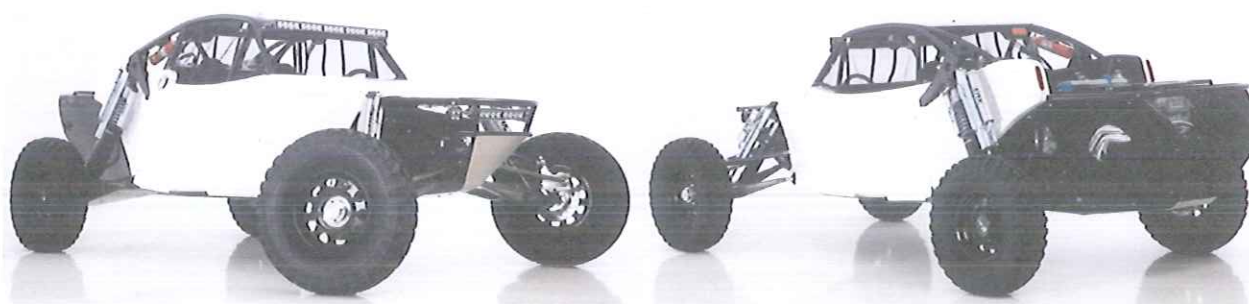
Grupo: T3

FICHA DE HOMOLOGAÇÃO DE VEÍCULOS

Homologação válida a partir de: 11º AGO 2018

A) Veículo visto ¾ de frente

B) Veículo visto ¾ de traseira



1. DEFINIÇÕES:

1.01 - Fabricante: JL Giaffone Racing

1.02 - Denominação Comercial – Modelo e tipo: Buggy v8

1.03 - Tipo de construção: a) Tipo: Monobloco
 Separado

b) Material do chassi: Aço SAE 4130

1.04 – Número de volumes: 3

1.05 - Número de lugares: 2

Carlos Roberto Montagner
Conselho Técnico Desportivo Nacional
Presidente

Marca: _____

Modelo: _____

HOMOLOGAÇÃO Nº



2. DIMENSÕES E MASSA

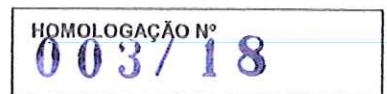
- 2.01 - **Comprimento total:** 4850 mm. (máximo)
- 2.02 - **Distância entre eixos:**
- a) **Direita:** 3130 mm. +/- 60 mm
 - b) **Esquerda:** 3130 mm. +/- 60 mm
- 2.03 - **Bitola:**
- a) **Dianteiro:** 2200 mm. (máximo)
 - b) **Traseiro:** 2200 mm. (máximo)
- 2.04 - **Massa sem combustível:** 1340 kg

3. MOTOR

- 3.01- **Marca:** JL Giaffone Racing
- 3.02- **Localização e posição:** Traseiro Longitudinal
- 3.03- **Ciclo:** Otto
- 3.04- **Sobrealimentação:** Não
- 3.05- **Sistema de arrefecimento:** Sistema de circulação forçada de água

Marca: _____

Modelo: _____



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized cursive letters.

- 3.06- Volante do motor: a) **Material:** Aço carbono
- b) **Peso mínimo da coroa de partida:** 6700 g.
- 3.07 **Cabeçote:** a) **Número de cabeçotes:** 2
- b) **Material:** Alumínio
- 3.08- **Alimentação por carburador:** Não se aplica.
- 3.09 **Alimentação por injeção:** a) **Modo de dosagem de combustível:**
- [] Mecânico [x] Eletrônico [] Hidráulico
- Bomba de pistão:** [] Sim [x] Não
- Medição do volume de ar:** [] Sim [x] Não
- Medição da pressão de ar:** [x] Sim [] Não
- b) **Número de saídas efetivas de combustível:** 8
- c) **Posição das válvulas de injeção:**
- [x] Coletor de admissão [] Cabeçote

Marca: _____

Modelo: _____

HOMOLOGAÇÃO Nº
003/18

- 3.10 **Árvore comando de válvulas:** a) **Quantidade:** 1
- b) **Localização:** Bloco
- c) **Sistema de acionamento:** Vareta com Balanceiro
- d) **Número de mancais por árvore:** 5
- e) **Sistema de comando de válvulas:** Hidráulico
- 3.11 **Distribuição (levantamento):** a) **Admissão:** $9,3 \pm 0,6$ mm com folga de 0 mm.
- b) **Exaustão:** $9,3 \pm 0,6$ mm com folga de 0 mm.
- 3.12- **Admissão:** a) **Material do coletor:** Polímero
- b) **Número de elementos do coletor:** 1
- c) **Número de válvulas por cilindro:** 1
- 3.13- **Coletor de exaustão:** a) **Material do coletor:** Aço
- b) **Número de elementos do coletor:** 2
- c) **Número de válvulas por cilindro:** 1
- d) **Tipo da mola da válvula:** Helicoidal.
- 3.14- **Sistema de ignição:** a) **Tipo:** Eletrônico / Centelha
- b) **Número de velas por cilindro:** 1
- 3.15- **Sistema de lubrificação:** a) **Tipo:** Carter seco
- b) **Número de bombas de óleo:** 1

Marca: _____

Modelo: _____

HOMOLOGAÇÃO Nº

003/18



4. CIRCUITO DE COMBUSTÍVEL

- 4.01- Reservatório: a) Quantidade: 2 b) Localização: Atrás da parede corta-fogo
c) Material: Caixa de alumínio Com Bolsa de borracha homologada FIA

5. EQUIPAMENTO ELÉTRICO

- 5.01- Bateria: 105Ah 12V a) Quantidade: 1
5.02- Alternador: a) Marca: BOSCH b) Amperagem: 120

6. TRANSMISSÃO

- 6.01- Rodas motrizes: [] Dianteiras [x] Traseiras
6.02- Embreagem: a) Sistema de comando: Atuador hidráulico
b) Número de discos: 2
6.03- Caixa de marchas: a) Localização: Traseira
b) Marca (manual): Albins
d) Localização da alavanca de marchas: Central

e) Relação

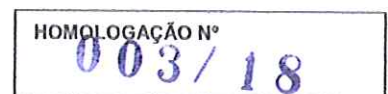
	Manual	
	relação	Síncro.
1 ^a	3.18:1	-
2 ^a	2.14:1	-
3 ^a	1.59:1	-
4 ^a	1.25:1	-
5 ^a	1.04:1	-
6 ^a	0.88:1	-
Constante	4.88:1	-

- f) posição das marchas: R – 1 – N – 2 – 3 – 4 – 5 – 6

- 6.04- Sobreposição das marchas (Overdrive): Não se aplica

Marca: _____

Modelo: _____



7. SUSPENSÃO

7.01- Tipo de suspensão:

a) Dianteira: Duplo A

b) Traseira: Trailing Arm

7.02- Molas helicoidais:

a) Dianteira: Sim Nãob) Traseira: Sim Não

7.03- Molas de lâminas:

Dianteira: Sim NãoTraseira: Sim Não

7.04- Barra de torção:

Dianteira: Sim NãoTraseira: Sim Não

7.05- Outro tipo de suspensão: Não se aplica

7.06- Amortecedores:

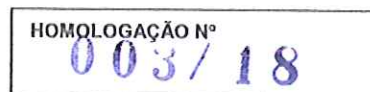
	DIANTEIRA	TRASEIRA
a) Número por roda	2	2
b) Tipo:	Bypass externo	Bypass externo
c) Princípio de funcionamento	Hidráulico	Hidráulico

7.07- Barras estabilizadoras:

Dianteira: Sim NãoTraseira: Sim Não

Marca: _____

Modelo: _____



8. TREM ROLANTE

- 8.01- Rodas:
- a) Dianteira: 15"
- b) Traseira: 15"
- 8.02- Freios:
- a) Sistema de frenagem: Disco nas quatro rodas.
- b) Nº de cilindros mestre: 1 Dedicado ao freio dianteiro
1 Dedicado ao freio traseiro
1 Dedicado ao freio de mão
- c) Servo freio: Sim Não
- d) Regulador: Sim Não

	DIANTEIRA	TRASEIRA
e) Quantidade de pistões por roda:	6	6
f) Freios a disco - Nº de pastilhas	4	4
Número de pinças por roda	1	1
Material das pinças	Alumínio	Alumínio
h) Freio de estacionamento:	Não	Sim

- 8.03- Direção:
- a) Tipo: Pinhão e cremalheira
- c) Servo direção: Sim Não

Marca: _____

Modelo: _____

HOMOLOGAÇÃO Nº
003/18



8. CARROCERIA9.01- **Tipo:** a) **Aberta:** Sim Não9.02- **Interior:** a) **Ventilação:** Sim Não b) **Aquecedor:** Sim Nãoc) **Teto solar:** Sim Não **Tipo:** Não se aplicad) **Sistema de abertura dos vidros laterais:** Não se aplica9.03- **Exterior:** a) **Número de portas nas laterais:** Não se aplicab) **Portas traseiras:** Sim Nãoc) **Material das portas:** Não se aplicad) **Material do capô dianteiro:** Fibra de vidroe) **Material da tampa do porta malas:** Não se aplicaf) **Material da carroceria:** Fibra de vidrog) **Material do pára-brisa:** Não se aplicah) **Material dos vidros das vigias traseiras:** Não se aplicai) **Material do óculo traseiro:** Não se aplicaj) **Material dos vidros laterais:** Não se aplicak) **Material do pára-choque dianteiro:** Açol) **Material do pára-choque traseiro:** Açom) **Asa dianteira:** Não se aplican) **Asa traseira:** Não se aplica

Marca: _____

Modelo: _____

HOMOLOGAÇÃO Nº

003/18



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "M. M.".

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

FOTOS:

MOTOR:

A) Vista lateral do motor



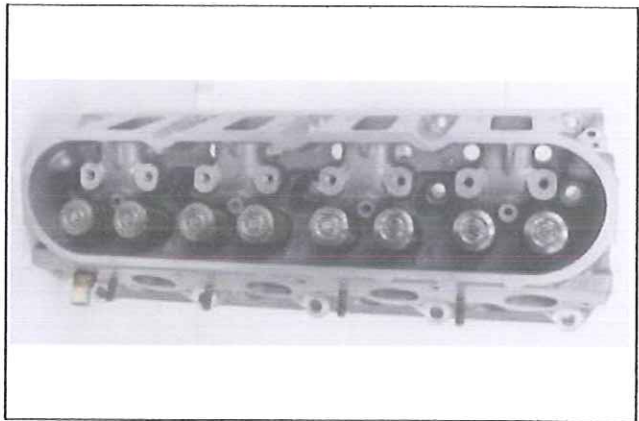
B) Vista superior do motor



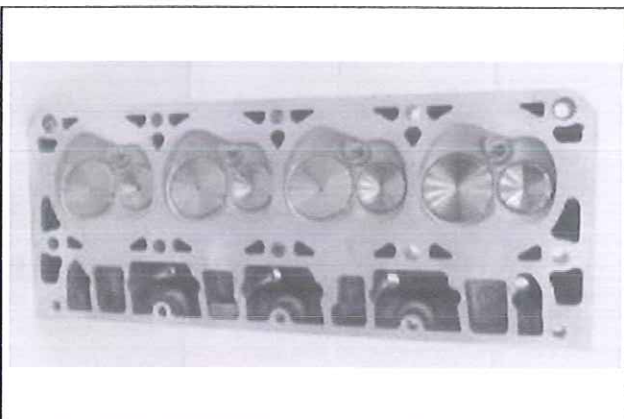
C) Motor no seu compartimento



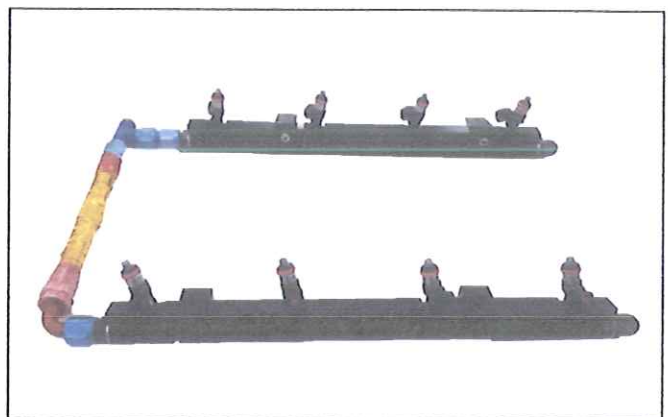
D) Cabeçote nu



E) Câmara de combustão



F) Sistema de injeção (flauta e bicos injetores)



Marca: _____

Modelo: _____

HOMOLOGAÇÃO Nº
003/18



FOTOS:

G) Coletor de escapamento

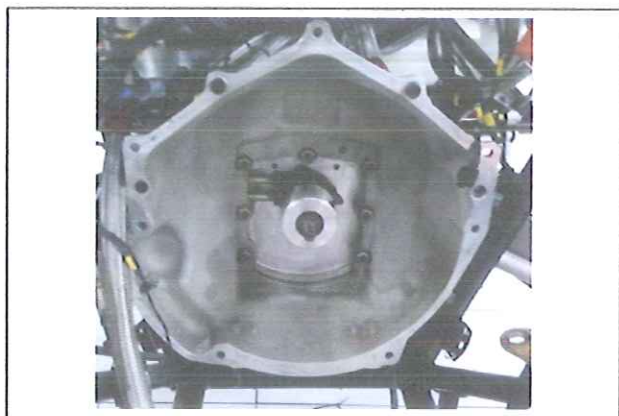


H) Coletor de escapamento (muffler)



TRANSMISSÃO

A) Caixa de marchas



Marca: _____

Modelo: _____

HOMOLOGAÇÃO Nº
003/18



A handwritten signature in blue ink, located to the right of the CTDN stamp.

FOTOS:

SUSPENSÃO

A) Trem traseiro completo



B) Trem dianteiro completo



TREM ROLANTE

A) Freios dianteiros



B) Freios traseiros:



CHASSIS:

CARROCERIA

A) Painel de instrumentos



B) Retrovisores



Marca: _____

Modelo: _____

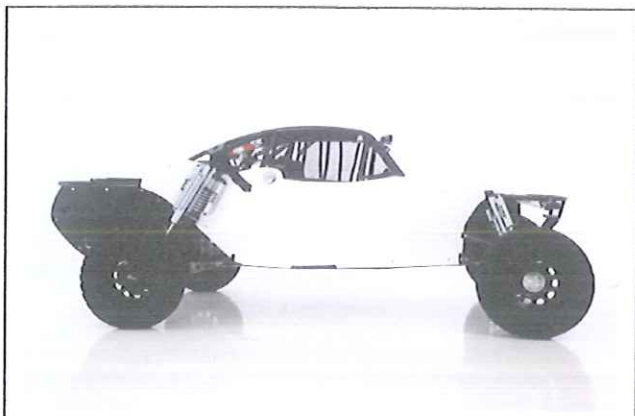
HOMOLOGAÇÃO Nº

003/18



A handwritten signature in blue ink.

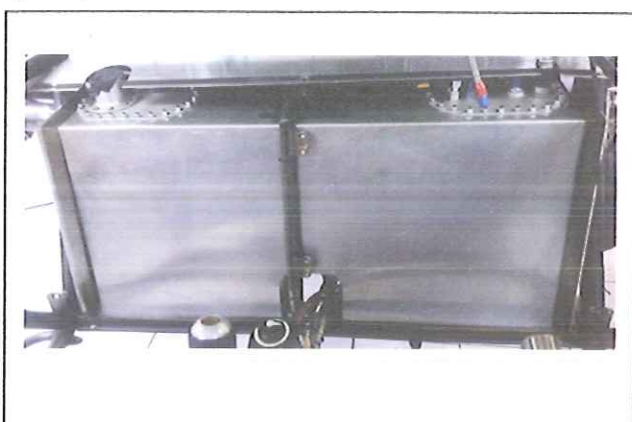
A) Vista lateral direita



B) Chassi



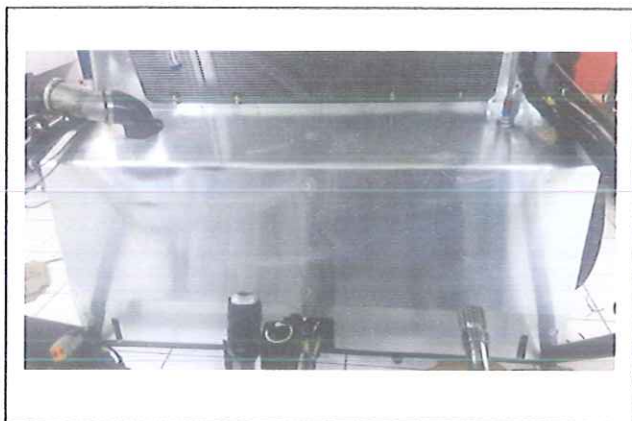
C) Tanque de combustível 1



D) Tanque de combustível 2



E) Parede corta fogo



Marca: _____

Modelo: _____

HOMOLOGAÇÃO Nº
003/18



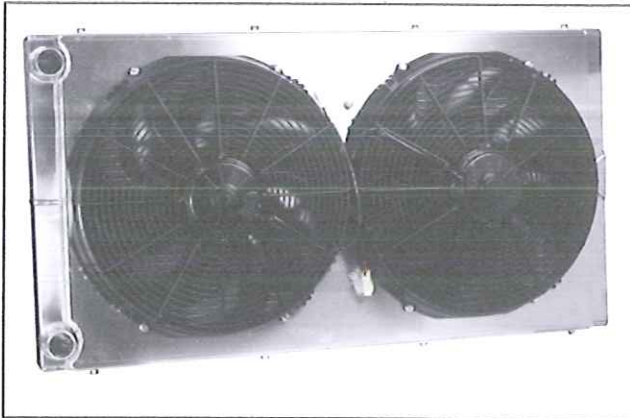
DIREÇÃO

A) Caixa de direção



ARREFECIMENTO

A) Radiador traseiro



Marca: _____

Modelo: _____

HOMOLOGAÇÃO Nº
003/18

