

# **IV Campeonato Brasileiro Slot Futuro 2024**



**Belo Horizonte**

**21 a 24 de Novembro**

## IV Campeonato Brasileiro Slot Futuro 2024



### Voltagem da pista

**Brushless 12.6 V / FK Ninja 13.8 V**

**BH Autorama**

R. Itaguara, 148 loja 2

31110-240 Belo Horizonte, MG

(31) 2531-3826

# Regulamento

## Categorias de Carros e Motores

- **SS** motores de 27 e Brushless
- **Endurance Slot Futuro**
- **Slot Futuro - FK Ninja**
- **Brushless Sorteado**

## Categorias de Pilotos

- **SS** - Super Pro / Pro
- **Slot Futuro** - Super Pro / Pro / Light
- **Endurance** - Geral
- **Brushless 6500** - Geral / Estreantes

\*As categorias dos pilotos são determinadas pelos organizadores.

\*Fica a critério do piloto subir de categoria se for de sua vontade.

\*Corrida por categoria precisará ter no mínimo de 6 pilotos .

## Corrida e Tomada de Tempo

- **Sprint** - 1 minuto pelo melhor tempo / Semis 8x4min / Finais 8x4 min
- **Endurance** - 1 minuto pelo maior número de voltas / Finais 8x7.5min

-Na Endurance os 2 pilotos devem fazer a tomada de tempo com 30 segundos cada e na corrida andar pelo menos 4 baterias .

- Classificarão para a final os 8 pilotos com maior número de voltas nas Semis .

- Caso haja menos de 10 pilotos em alguma categoria só será realizada a final .

- A tomada de tempo será realizado pela ordem do ranking em anexo na **pág.7** deste regulamento .

- A fenda da tomada de tempo será definida pela comissão técnica nos treinos do dia .

## Vistoria e Lacres

Será realizada vistoria em todas as etapas das corridas verificando:

## CORRIDAS SPRINT

### Partes técnicas referentes a categoria

#### Slot Futuro e SS

- Altura de bolha 42mm
- Bitola traseira 83mm
- Lacres dos pneus
- Lacres dos induzidos
- Chassis homologados
- Bolha **Phantom Slot Futuro**
- Bolha **Red Fox** categoria SS

### **Brushless**

- Altura de bolha 42mm
- Bitola traseira 83mm
- Lacs dos pneus
- Lacs dos motores
- Chassis homologados
- Bolha **Mercedes Le Mans** Proparts Brushless

### **Endurance**

- Em Dupla ( cada piloto deverá andar pelo menos em 4 fendas )
- Altura da bolha 42mm
- Bitola traseira 83mm
- Lacs dos pneus
- Lacs dos induzidos
- Chassis homologados
- Bolha **Honda NSX** Proparts

### **Procedimentos**

- 1) Não é permitido nenhum tipo de conserto mecânico nos carros usando ferramentas, no intervalo entra as fendas .
- 2) Não é permitido nenhuma troca de peça durante o intervalo das fendas
- 3) Somente permitido qualquer tipo de reparo entre as fendas sem o uso de ferramentas.
- 4) É de responsabilidade do piloto que o carro esteja apto para correr e dentro das regras.
- 5) Os carros depois da vistoria ficarão em parque fechado.

### **Regras da Corrida**

Qualquer nova resolução que não conste desse regulamento será definida pela comissão técnica , que ficará valendo como regra das corridas.

### **Juiz de prova**

O juiz é o único com poder para delegar tarefas e punições.  
Aos pilotos cabe estar à disposição para recolocação sempre que lhe for solicitado.  
O juiz poderá mudar o ponto da recolocação dos pilotos para assim melhorar o andamento das corridas .

### **Punições**

- Palavrões e xingamentos -10 voltas.
- Encostar ou atrapalhar outros carros durante a corrida (área de boxe) -10 voltas.
- Mexer no carro no intervalo entre as fendas usando ferramentas ou trocando pecas - 50 voltas.
- Falar ou reclamar do juiz na hora ou de forma errada - 1 volta.

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## Categoria Slot Futuro (Ninja / Endurance)

- Somente Chassis homologados em 2019/ 2024 .  
(fotos dos **chassis homologados no final** deste regulamento )
- Motor Set Up FK e JK
- Induzidos Red Fox, B52, TWP
- Pinhão pitch 64 / 7 dentes
- Coroas livres
- Eixos livre
- Guias e fio livre
- Contato livre
- Altura da bolha 42 mm
- Pneus sorteados

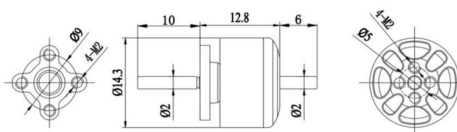
## Categoria SS

- Somente chassis da categoria
- Permitido alterar os chassis existentes, para adequações necessárias para o motor Brushless
- Permitido modificar e alterar a lateral dos chassis
- Guias e fio livre
- Pinhão 7
- Coroa livre
- Contato livre
- Eixo livre
- Altura da bolha 42 mm
- Pneus sorteados

## Categoria Brushless

- Somente chassis homologados 2019/ 2024 .  
(fotos dos **chassis homologados no final deste** deste regulamento)
- Pinhão pitch 64 8 / 9 dentes
- Coroas pitch 64 34 / 35 / 36 dentes
- ESC livre
- Eixos livre
- Guias e fio livre
- Contato live
- Altura da bolha 42 mm
- Pneus sorteados
- **Motor Brushless Sorteado 1106 / 6500KV** ( sem suporte de motor )

\*motor será liberado na Quinta 21/11 a partir de 12hs.



## Preparação

### **Slot Futuro**

- Avanço livre;
- Retífica e retrabalho em imã livre;
- Os imãs devem deveram ser originais FK;
- Rolamento caixa e cabeçote livres;
- Abertura de caixa e rasgo do eixo traseiro livres;
- Rabicho não é permitido.

### **Categoria SS**

- Motor grupo 27 regulamento internacional para motores single,
- Motores brushless livres.

### **Categoria Brushless**

- Proibida qualquer alteração ou preparo no motor sorteado.

## Chassis

- Serão permitidos somente chassis homologados 2019/2024 (fotos dos **chassis homologados na última página** deste regulamento)
- Permitido qualquer alinhamento e retrabalho nos chassis que não altere as características originais
- Comprimento livre.
- Na categoria Brushless é permitida a adição de berços e suportes traseiro para a fixação do motor.

## Organização

- O Campeonato Brasileiro contará com uma COMISSÃO TÉCNICA para decidir qualquer dúvida técnica e andamento das corridas .
- A COMISSÃO TÉCNICA tem total autonomia para pequenos adendos ao regulamento assim como a decisão sobre assuntos não descritos aqui.
- As vistorias serão realizadas no começo de cada etapa da corrida .
- Fornecimento dos pneus lacrados sorteados a critério da organização .
- Fornecimento dos motores Brushless lacrados sorteados a critério da organização .
- Competência do organizador a limpeza da pista e glubspray na pista
- Escolha do juiz das provas .
- Providenciar os troféus para as categorias .
- Faixas das corridas .

## Inscrições

### **SS & FK Ninja**

- Valor da inscrição **R\$200,00** reais com **1 par de pneu** lacrado incluso .

### **Endurance**

- Valor da inscrição **R\$200,00** reais por dupla com **1 par de pneu** lacrado incluso

### **Brushless**

- Valor da inscrição **R\$240,00** reais com **1 par de pneu** e **1 motor Brushless lacrado** .



## PROGRAMAÇÃO

O IV Campeonato Brasileiro Slot Futuro será disputado conforme a programação abaixo :

<b>Categoria</b>	<b>Data</b>	<b>Dia</b>	<b>Programação</b>	<b>Horário</b>
<b>SS 27 &amp; Brushless</b>	<b>21/nov</b>	<b>Quinta</b>	Treino Livre SS27	8:00 - 17:00
			Inspeção técnica	17:00
			Qualificação 1min	18:00
			Semi 8x4 min	19:00
			Final 8x4 min	22:00
<b>Endurance FK</b>	<b>22/nov</b>	<b>Sexta</b>	Treino Livre Endurance	8:00 - 17:00
			Inspeção técnica	17:00
			Qualificação por volta	18:00
			Finais 8 x 7.5 min	19:00
<b>FK Ninja</b>	<b>23/nov</b>	<b>Sábado</b>	Treino Livre FK	8:00 - 12:00
			Inspeção técnica	12:00
			Qualificação 1min	13:00
			Semis 8x4 min	14:30
			Final 8x4 min	18:00
			Jantar Confraternização	20:00
<b>Brushless</b>	<b>24/nov</b>	<b>Domingo</b>	Treino Livre Brushless	6:00 - 10:00
			Inspeção técnica	10:00
			Qualificação 1min	11:00
			Semis 8x4 min	12:00
			Final 8x4 min	16:00





CHASSIS HOMOLOGADOS 2019-2024

ABCD



MC



LYNX / RED FOX



**RED FOX**



**PROPARTS**



**ALVO**



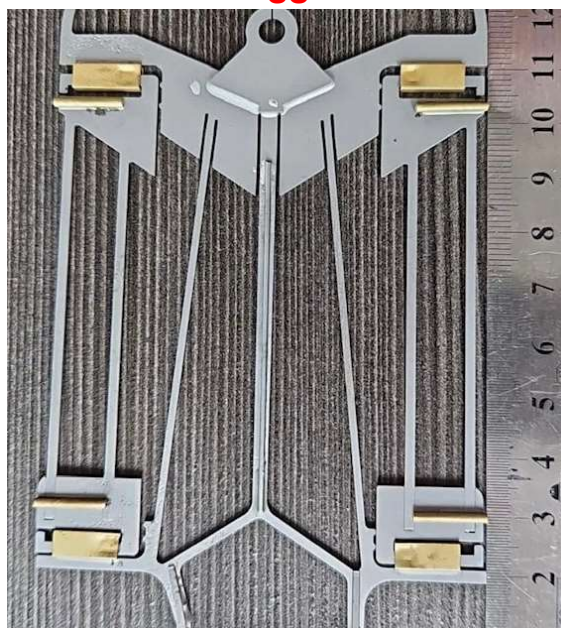
**LYNX JAIRO**



**TWP**



**SS**





CHASSIS HOMOLOGADOS 2019-2024

