

## TÍTULO II - REGULAMENTO TÉCNICO E DESPORTIVO DAS ESCALAS ESCALA 1/8 TODO-O-TERRENO (COMBUSTÃO E ELÉTRICO)

(Art.º 1º n.º 1 alínea a) do R.T.D.)

### CAPÍTULO I - REQUISITOS GERAIS

#### Art.º 1º - Requisitos das Pistas

- PISO:**  
O piso das pistas de todo-o-terreno deve ser maioritariamente em terra batida.
- LIMITES:**  
Largura mínima: 4 metros (entre as linhas de marcação).  
Largura máxima: 6,50 metros.  
Comprimento mínimo: 200 metros (aconselhável entre 240 e 300 metros).  
A reta de partida deve ter um comprimento mínimo de 45mts.
- LINHAS DE MARCAÇÃO:**  
A linha de partida/chegada deve estar pintada/marcada a toda a largura da pista, de preferência em frente da posição de registo dos tempos. Não podem ser desenhadas outras linhas nos cantos para além das linhas de marcação.
- GRELHA DE PARTIDA:**  
Para partidas do tipo Le Mans, (em "espinha") estarão localizadas 14 linhas numeradas na berma da pista, num ângulo de 20-45 graus em relação à pista, com um mínimo de 2 metros e um máximo de 4mts de distância entre si. As linhas devem ter de 70 a 100 cm. de comprimento. A primeira linha de partida deve estar localizada a mais de 10 metros de distância da curva seguinte.

### CAPÍTULO II - DAS PROVAS

#### Art.º 2º - Provas de Âmbito Nacional

- A competição de âmbito nacional da escala 1/8 Todo-o-terreno compreende um Campeonato Nacional, um Campeonato Regional disputado em duas regiões – Norte e Centro/Sul, a Taça de Portugal (prova única) e o Open (prova única de abertura). O Campeonato Nacional e os Campeonatos Regionais são compostos por 4 provas, contando para a Classificação geral todas as provas ~~menos uma, sendo o resultado a excluir o pior resultado realizado durante o campeonato. Pode ser considerado pior resultado a ausência na prova. A par com as provas do Campeonato Nacional e Taça de Portugal de 1/8 TT Combustão, é disputado um Troféu Nacional de 1/8 TT Eléctricos, desde que os seguintes requisitos sejam cumpridos:~~
  - ~~Em cada prova deverão participar no mínimo 6 pilotos para a mesma poder ser disputada e pontuar para a classificação do Troféu;~~
  - ~~Serão atribuídos prémios aos 3 primeiros classificados da prova e da classificação geral final.~~
- O Campeonato Nacional e os Campeonatos Regionais são abertos a participação de todos os pilotos portadores de Licença Desportiva Nacional, exceto aos 5 primeiros classificados do Campeonato Nacional do ano anterior, que terão de optar pelo Campeonato Nacional ou Regional. Os pilotos abrangidos por esta regra, só poderão disputar um Campeonato Oficial na escala de 1/8 TT e será automaticamente efetuada a escolha, assim que participem pela primeira vez em algum dos campeonatos 1/8 TT. Cada Piloto só pode participar em um dos campeonatos regionais no mesmo ano.
- Todas as séries de qualificação terão a duração de 5 minutos mais o tempo para terminar a última volta com o máximo de 55 segundos.
- Todas as sub-finais da Classe Combustão terão a duração de 20 minutos e a final 45 minutos.
- Caso o número de pilotos inscritos na Classe Combustão seja superior a 72 pilotos, gerando problemas de gestão de tempo, o Diretor de Prova pode:
  - Reduzir de 20 para 15 minutos as sub-finais, exceto as semifinais e a final;
  - Eliminar pilotos a partir dos 1/16 avos de Final. Esta situação só se concretizará caso o Diretor de Prova, verifique que não existem condições para terminar a corrida até às 20h30m.~~Caso o número de pilotos inscritos na Classe Eléctricos seja superior a 24 pilotos, gerando problemas de gestão de tempo, o Diretor de Prova pode reduzir as finais de 10 para 8 minutos, exceto na Final "A".~~
- ÁRBITROS:** Em provas do Campeonato Nacional e Regional as organizações têm que providenciar a presença de 1 árbitro.
- PISTADORES:** Só os pilotos ou mecânicos podem pistar e devem fazê-lo na manga seguinte à sua. A 1ª manga será pistada pelos pilotos da última manga. Os 8 pilotos apurados diretamente para a semifinal B pistam a 1ª sub-final B. Os 8 pilotos apurados diretamente para a semifinal A pistam a 1ª sub-final A. Nas sub-finais seguintes os pilotos eliminados da série B anterior pistam a série B seguinte, os pilotos eliminados da série A pistam a série A seguinte. A Final será pistada pelos 7º, 8º, 9º, 10º, 11º e 12º classificados das duas semifinais, excluindo o vencedor do "Last-Chance". Os pistadores não podem efetuar reparações nos carros, devem usar luvas ou outro material de proteção, a ser colocado à disposição pela organização e devem permanecer nos seus postos (previamente marcados) durante a corrida, à exceção daqueles que se encontrarem em movimento. No caso de um piloto ou o seu substituto não se encontrar a pistar, ~~ser-lhe-á retirada a sua melhor manga do dia~~

## TÍTULO II - REGULAMENTO TÉCNICO E DESPORTIVO DAS ESCALAS ESCALA 1/8 TODO-O-TERRENO (COMBUSTÃO E ELÉTRICO)

(Art.º 1º n.º 1 alínea a) do R.T.D.)

~~(realizada ou a realizar)~~ será despromovido 16 posições do ranking de qualificação final. No caso das Sub-finais ser-lhe-á atribuído o último lugar da série em que participou, ficando impedido de participar na eliminatória seguinte, caso se tenha qualificado. Caberá ao Diretor de Prova selecionar os pistadores nos casos em que o seu número seja insuficiente.

### Art.º 3º - Horário das Provas

1. CAMPEONATO NACIONAL, CAMPEONATOS REGIONAIS, OPEN e TAÇA DE PORTUGAL: Realizam-se ao Domingo com treinos livres ao Sábado das 14:00 às 19:00 horas.  
SÉRIES DE QUALIFICAÇÃO:  
CLASSE COMBUSTÃO - Das 3 séries de qualificação contam para a classificação geral as 2 melhores.
2. HORÁRIOS:  
Os horários são da responsabilidade dos clubes. O horário constante neste documento serve apenas de exemplo, salvo os horários específicos que estão regulamentados:

#### Horário para Sábado — Duas Classes

~~14:00h — Início Treinos Livres  
19:00h — Encerramento da Pista~~

~~Os treinos realizam-se por mangas com o máximo de 12 pilotos com inscrição livre, onde os pilotos se organizam por mangas com pré-inscrição em quadro afixado para o efeito. Os treinos serão organizados de forma livre e da inteira responsabilidade do Diretor de Prova.~~

#### Horário para Domingo — Classe Combustão e Eléctricos (para 3 Séries de qualificação)

~~07:30h — Abertura das Instalações  
08:00h — Treinos livres (apenas para pilotos que não efetuaram os treinos livres no sábado)  
08:30h — Reunião de Pilotos  
09:00h — 1ª Série de Qualificação 1:8 TT ECO  
1ª Série de Qualificação 1:8 TT  
10:00h — 2ª Série de Qualificação 1:8 TT ECO  
2ª Série de Qualificação 1:8 TT  
11:00h — 3ª Série de Qualificação 1:8 TT ECO  
3ª Série de Qualificação 1:8 TT  
12:00h — Almoço  
13:00h — 1ª Final de 1:8 TT ECO  
Sub finais 1:8 TT  
14:00h — 2ª Final de 1:8 TT ECO  
Sub finais 1:8 TT  
15:00h — 3ª Final de 1:8 TT ECO  
Sub finais 1:8 TT  
Last Chance (10 min)  
Finais~~

#### Horários para Sábado e Domingo - Classe Combustão:

Consultar "Anexo 1 - 1/8TT+1/8TT ECO"

Nos anexos estão diferentes cenários de horários que devem ser seguidos pela organização de prova.

Escolhendo o mais adequado mediante o número de inscritos.

Qualquer desvio a este horário deverá ser justificado no relatório de prova.

Nota: Sempre que nos apuramentos para as sub-finais se verifique menor número de mangas ou menor número de sub-finais, em termos horários as provas referidas serão preenchidas por aquelas outras que se seguem no horário. Este horário não deixa de ser uma proposta, pois é da total competência do Diretor de Prova a sua aferição e adaptação.

### Art.º 4º – Qualificações

1. Nas provas dos Campeonatos Nacionais, Campeonatos Regionais, Taça de Portugal e Open as mangas serão constituídas com divisão equitativa e com o número máximo de 12 pilotos, sendo organizadas em função do seu posicionamento no ranking Nacional.
2. Cada piloto do Campeonato Nacional, Campeonato Regional, Open e Taça deverá correr o máximo de 3 ~~ou 5~~ séries de qualificação, ~~dependendo do tipo de Classe~~, somando-se os 2 melhores resultados para determinar o ranking final, sendo obrigatório fazer pelo menos uma volta numa série para conseguir o apuramento para as Sub-Finais.
3. A partida para as mangas será dada no sistema de qualificação com “partida lançada”, assim, e após o anúncio a pista deve ser aberta para a manga.

## TÍTULO II - REGULAMENTO TÉCNICO E DESPORTIVO DAS ESCALAS ESCALA 1/8 TODO-O-TERRENO (COMBUSTÃO E ELÉTRICO)

(Art.º 1º n.º 1 alínea a) do R.T.D.)

4. A sessão de treino terá a duração de 3 minutos. Após 2 minutos de treino é anunciado com aviso sonoro que falta 1 minuto para início da cronometragem, outro aos 30 segundos, outro aviso aos 10 segundos e finalmente o anúncio de início de manga.
5. Após o início da cronometragem cada carro tem 5 minutos para efetuar a sua manga. Durante as qualificações, após o sinal de início de prova, e até ao seu término, é proibida qualquer reparação técnica ao veículo.
6. ORGANIZAÇÃO DAS SÉRIES:
  - a) A 1ª série será organizada pela seguinte ordem de mangas:  
Se houver 6 mangas, ordem das mangas: n.º 1, 2, 3, 4, 5, 6;  
Se houver 5 mangas, ordem das mangas: n.º 1, 2, 3, 4, 5;  
Se houver 4 mangas, ordem das mangas: n.º 1, 2, 3, 4;  
Se houver 3 mangas, ordem das mangas: n.º 1, 2, 3;
  - b) A 2ª série será organizada pela seguinte ordem de mangas:  
Se houver 6 mangas, ordem das mangas: n.º 3, 4, 5, 6, 1, 2;  
Se houver 5 mangas, ordem das mangas: n.º 3, 4, 5, 1, 2;  
Se houver 4 mangas, ordem das mangas: n.º 1, 2, 3, 4;  
Se houver 3 mangas, ordem das mangas: n.º 1, 2, 3;
  - c) A 3ª série será organizada pela seguinte ordem de mangas:  
Se houver 6 mangas, ordem das mangas: n.º 5, 6, 1, 2, 3, 4;  
Se houver 5 mangas, ordem das mangas: n.º 5, 1, 2, 3, 4;  
Se houver 4 mangas, ordem das mangas: n.º 1, 2, 3, 4;  
Se houver 3 mangas, ordem das mangas: n.º 1, 2, 3;
7. SISTEMA DE QUALIFICAÇÃO POR PONTOS: A Classificação Geral após Mangas de qualificação será obtida do seguinte modo:
  - a) Em cada série o piloto mais rápido (maior número de voltas no menor tempo) será pontuado com zero (0) pontos;
  - b) O 2º classificado na série terá 2 (dois) pontos;
  - c) O 3º classificado na série terá 3 (três) pontos;
  - d) O 4º classificado na série terá 4 (quatro) pontos e por aí adiante;
  - e) O piloto com menos pontos será o "Top Qualifier".
8. DESEMPATE PONTUAL: Em cada série, em caso de empate, os pontos serão igualmente atribuídos a cada piloto. No caso de dois ou mais condutores terem a mesma pontuação, a seguinte melhor pontuação determina a posição. Se ainda assim não se resolver com a próxima série, então o condutor com maior número de voltas e melhores tempos na sua melhor pontuação, determina a posição.

### Art.º 5º - Finais

#### 1. CLASSE COMBUSTÃO:

- 1.1. Os primeiros 16 pilotos da classificação geral após as mangas serão apurados diretamente para as semifinais. Ficando os números ímpares na série A e os pares na série B, do 17º ao 32º serão apurados para os 1/4 de final, do 33º ao 48º serão apurados para os 1/8 de final (...e assim sucessivamente). As séries "A" das sub-finais serão compostas pelos pilotos que tenham obtido lugar "ímpar" após a qualificação e as séries "B" das sub-finais serão compostas pelos pilotos que tenham obtido lugar "par" após a qualificação.
- 1.2. De cada sub-final inferior serão apurados para a seguinte os 4 primeiros classificados de cada série.
- 1.3. Das semifinais para a final serão apurados os 6 primeiros classificados de cada série.
- 1.4. Nas sub-finais é sempre realizado primeiro a série A, seguida da série B.
- 1.5. Não será dada autorização para mudanças entre as sub-finais A e B.
- 1.6. Depois de realizadas as semifinais, os carros dos pilotos eliminados são liberados e estes têm 10 minutos de preparação para disputarem o "Last-Chance". Os restantes carros apurados permanecem em parque fechado até ao fim do "Last Chance". O vencedor ocupará o 13º lugar da final e os restantes pilotos mantêm as suas posições de ranking anteriores ao "Last Chance". Os pistadores do "Last Chance" serão os 12 apurados para a Final.
- 1.7. 10m de treinos livres cronometrados para os apurados às semi-finais antes do início dos 1/4 de final. Sem pistadores.

## CAPÍTULO III - DOS PROCEDIMENTOS DE CORRIDA

### Art.º 6º - Procedimento dos Pilotos

1. Assim que o Diretor de Prova o permita, o piloto deve recolher o seu rádio, ligá-lo e colocar o carro na linha de partida.
2. Os pilotos devem permanecer de pé junto aos seus números no palanque.
3. Os mecânicos devem ficar, nas boxes, por baixo do local do piloto.

## **TÍTULO II - REGULAMENTO TÉCNICO E DESPORTIVO DAS ESCALAS ESCALA 1/8 TODO-O-TERRENO (COMBUSTÃO E ELÉTRICO)**

(Art.º 1º n.º 1 alínea a) do R.T.D.)

---

### **Art.º 7º - Procedimentos de Partida**

1. No caso de partidas tipo "Le Mans", dos 10 segundos até aos 3 segundos antes da partida será efetuada uma contagem decrescente através do sistema sonoro. Aos 3 segundos antes da partida o Diretor de Prova baixará a bandeira de partida anunciando "Mecânicos fora. Neste ponto, os carros serão libertados pelos mecânicos, nunca mais lhes podendo tocar. Passados os 3 segundos a bandeira estará completamente para baixo, e soará um sinal sonoro dando início à Sub-final ou Final.
2. Os carros devem permanecer nas linhas, sem que qualquer parte toque a linha de partida.
3. O sinal de partida oficial acionará também os Sistemas de Cronometragem.
4. O carro poderá iniciar a corrida do corredor da Zona de Reabastecimento depois de iniciada a corrida e ter sido dada ordem por um comissário de prova. Esta ordem só será dada após todos os restantes carros terem já passado pela zona de saída do corredor da Zona de Reabastecimento. Se esta situação não for cumprida o carro infrator será penalizado com "Stop and Go"
5. É proibido cortar e ultrapassar a pista durante os minutos de aquecimento enquanto a volta de apresentação estiver a decorrer (se existir). Não é permitido aos mecânicos ir ou voltar de grelha de partida, quando a contagem decrescente já se tiver iniciado, se tal acontecer o carro infrator será penalizado com "stop and go") de 10 segundos.

### **Art.º 8º - Verificações Técnicas**

1. As verificações devem pelo menos incidir sobre: o motor, as baterias, o escape, a capacidade do depósito, o peso e as dimensões do chassis.
2. É obrigatória a marcação do chassis. A parte marcada do carro, normalmente o chassis principal, apenas pode ser trocada com a aprovação do Diretor de Prova, mas a peça marcada originalmente deve permanecer com a organização até que a prova tenha terminado (a menos que o Comissário decida de outro modo).
3. As Verificações Técnicas far-se-ão durante o decorrer das Qualificativas, após as Sub-Finais, Semifinais e Final.

## **CAPÍTULO IV - PENALIZAÇÕES**

### **Art.º 9º - Falsas Partidas**

As penalizações a aplicar nas falsas partidas são as seguintes:

1. Quando qualquer parte do carro toca a linha de partida ou produza uma antecipação de saída será penalizado com um "Stop and Go" de 10 segundos.
2. Nos últimos três segundos antes da partida para uma Sub-Final, Meia-Final ou Final, se o mecânico mantiver o carro seguro será penalizado com "Stop and Go" de 10 Segundos.

## TÍTULO II - REGULAMENTO TÉCNICO E DESPORTIVO DAS ESCALAS ESCALA 1/8 TODO-O-TERRENO (COMBUSTÃO E ELÉTRICO)

(Art.º 1º n.º 1 alínea a) do R.T.D.)

### CAPÍTULO V - REGULAMENTO TÉCNICO

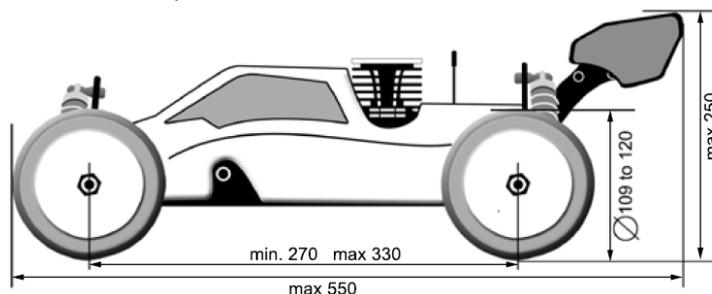
#### Art.º 10º - Especificações Técnicas

##### 1. DIMENSÕES DO MODELO:

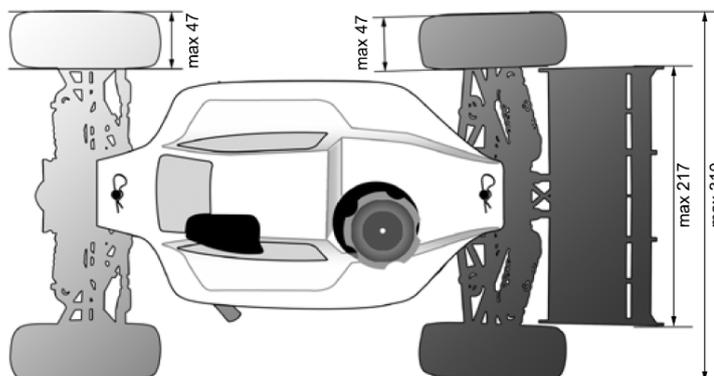
Comprimento geral:	730 mm Máximo
Largura geral:	310 mm Máximo
Distância entre eixos:	270/330 mm
Altura geral:	250 mm Máximo

(Incluindo o arco de segurança com compressão de suspensão cheia - esta medida não inclui a antena de receção).

- A largura do carro deve ser medida colocando-o numa base equipada com 2 barras laterais de 20 mm de altura, espaçadas entre si 310 mm, com o chassis assente num limitador de 27 mm altura, construída de tal forma que o carro possa rolar livremente entre as barras laterais.
- A base e as barras laterais devem ser construídas em material de alta qualidade devidamente endurecido para evitar distorção.
- O carro deve rolar livremente entre as proteções laterais com qualquer conjunto de rodas direcionadas na posição de avanço.
- O comprimento e a altura do carro devem ser medidos numa caixa de dimensões internas de 550 x 310mm, a qual deve estar provida de meio para medir a altura.
- A medição da distância entre eixos pode ser feita por simples medida das distâncias do eixo central com a suspensão em qualquer posição, mas os Diretores da Prova devem estar preparados para fazerem verificações mais exatas em caso de dúvida ou protesto. Sugere-se que as rodas sejam removidas e as ponteiras das rodas firmemente colocadas nos blocos enquanto se procede às medidas mais precisas.



- É da responsabilidade do piloto garantir que o seu carro cumpra sempre com os regulamentos na pista e os organizadores da corrida podem verificar qualquer carro em qualquer altura para verificar se está conforme as regras durante todo o evento.
- Se um carro exceder os limites das dimensões na verificação imediatamente após a corrida devido a existência de danos inequívocos provenientes da corrida pode evitar a desclassificação.
- A parte da frente do chassis do carro, deve estar equipado com um para-choques de plástico (nada de metal) de tal forma que minimize danos em caso de contacto com outros participantes, pistadores ou qualquer outra pessoa. Os para-choques têm de ser feitos de material flexível (plástico) com todos os cantos arredondados. Se for utilizado para-choques traseiro terá que seguir os mesmos princípios.



## TÍTULO II - REGULAMENTO TÉCNICO E DESPORTIVO DAS ESCALAS ESCALA 1/8 TODO-O-TERRENO (COMBUSTÃO E ELÉTRICO)

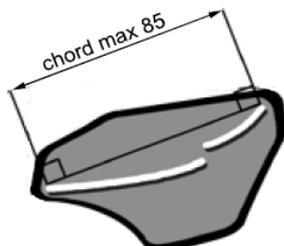
(Art.º 1º n.º 1 alínea a) do R.T.D.)

### ASA TRASEIRA E DIANTEIRA

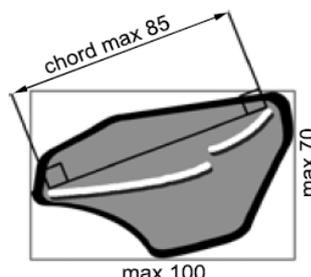
A asa traseira não pode ultrapassar o máximo de 217mm de comprimento e a corda da asa não pode ter mais de 85mm de largura.

- a) As abas laterais da asa devem ter uma largura máxima na horizontal de 100mm e uma altura máxima de 70 mm independentemente da orientação.

**ASA TRASEIRA**



**ABAS LATERAIS**



- b) É permitido o uso de asa dianteira, fixada entre os amortecedores e em material flexível (não é permitido asas em metal ou carbono)
- c) Não é permitido o uso de qualquer outro tipo de asas além das designadas nos pontos anteriores.

### 2. PESO MÍNIMO

O peso mínimo do carro é de 3,200 kg para carros 4 WD (com tração às quatro rodas). A pesagem deverá ser efetuada com o carro pronto a correr, mas com o depósito de combustível vazio. O peso é verificado numa balança digital e pode ser efetuado no início das séries de qualificação, das sub-finais e final ou no fim das mesmas. Se for encontrado um carro abaixo do limite mínimo, o piloto será desclassificado da série, da sub-final ou final.

### 3. MOTORES

- a) **COMBUSTÃO:** Os motores de combustão interna deverão ter uma cilindrada máxima de 3.5 cc.

### 4. COMBUSTÍVEL:

O combustível só pode conter metanol, óleo/lubrificante e o máximo de **16% nitrometano em peso**. A gravidade específica da mistura não pode passar dos **0.859gr/cc**. Para fazer testes pode ser usado o **Nitromax 16EU**.

### 5. ESCAPE

Todos os carros devem estar equipados com painelas de escape, aprovadas e homologadas na listagem EFRA. As painelas de escape 1:8TT têm de ser de três (3) câmaras, sendo obrigatório que a sua gravação inclua a inscrição EFRA e o respetivo número.

### 6. DEPÓSITO DE COMBUSTÍVEL

A capacidade do tanque de combustível deve corresponder a 125cc incluindo todos os tubos e filtros até ao carburador. O tanque deve ser medido usando a seringa de medição oficial da EFRA ou, em caso de dano da seringa oficial, uma seringa com o padrão DIN. A capacidade do tanque de combustível não deve ser ajustada por inserção de qualquer objeto solto.

### 7. PNEUS

Todos os pneus devem ser pretos com exceção das letras laterais, a aplicação de quaisquer aditivos está totalmente proibida. Arame, tubos ou quaisquer outros acessórios adicionais destinados a aumentar a tração, colados na parte externa dos pneus, ou que passem nos pneus vindas do seu interior, não são permitidos.

### 8. CARREGADORES E PROCEDIMENTOS DE CARREGAMENTO DAS BATERIAS:

- a) As baterias e respetivos carregadores devem contar com cabo equalizador, não sendo permitido o carregamento sem equalização de carga.
- b) Os carregadores utilizados devem ter as características específicas para carregamento de baterias LIFE/LIPO (programa com corrente constante e corte por voltagem).
- c) Por motivos de segurança o variador deverá contar com corte de voltagem. Poderá ser incorporado um corte de voltagem externo (vendido comercialmente) se o variador não o tiver. Não são neste caso permitidos artigos caseiros ou artesanais.
- d) É obrigatório o uso de bolsas específicas para carregamento de baterias.

## TÍTULO II - REGULAMENTO TÉCNICO E DESPORTIVO DAS ESCALAS ESCALA 1/8 TODO-O-TERRENO (COMBUSTÃO E ELÉTRICO)

(Art.º 1º n.º 1 alínea a) do R.T.D.)

---

### 9. CARROÇARIA:

9.1. São permitidas furações para:

- a) Fixação da carroçaria aos postes de carroçaria do veículo (6 mm de diâmetro máximo).
- b) Furação para saída da antena (6 mm diâmetro máximo).
- c) Furação para a cabeça do motor de combustão e saída de escape.
- d) Não podem ser feitas mais furações além das mencionadas.

9.2. O corte da carroçaria deve respeitar a linha de corte marcada pelo fabricante, abrindo-se exceções para os casos em que sejam mesmo necessários cortes adicionais para a adaptação da carroçaria ao veículo.

9.3. As zonas da carroçaria original moldadas com forma de “tomada de ventilação”, com a intenção de melhorar a extração de calor da eletrónica/combustão podem ser recortadas.

9.4. Nos casos em que não existam zonas moldadas pelo fabricante em forma de “tomada de ventilação” para o motor/variador pode-se fazer aberturas na carroçaria com uma medida máxima de 30x30 mm em cada lateral (ou superfície equivalente). Não são admitidas “linguetas” que saiam da carroçaria.

9.5. O motor elétrico, o variador e o dissipador de calor não podem sair da carroçaria.

9.6. As janelas originais da carroçaria não podem ser recortadas, devendo os “vidros” originais do molde da carroçaria manterem-se translúcidos e nunca completamente opacos, exceto a abertura para acesso ao tanque de combustível da Classe de Combustão

9.7. Na Classe Elétricos são admitidas carroçarias provenientes dos veículos a combustão, sempre e quando se tape adequadamente as aberturas para o depósito e cabeça do motor e se respeitem as restantes regras deste regulamento.

### 10. APARÊNCIA

Os carros devem ter uma representação razoável do estilo de carro usado para todo-o-terreno, com desenho e áreas frontais e laterais suficientes para permitirem uma visão clara dos números que serão colados no decorrer da corrida.

FIM