

Publicado em 29.11.2019

Atualizado em 10.11.2020

Art. 1 ORGANIZAÇÃO DA TAÇA

1.1 - Regulamentação aplicável - a Federação Portuguesa de Automobilismo e Karting (FPAK) organiza, a Taça Portugal de Todo o Terreno (TPTT), que se regerá pelo Código Desportivo Internacional (CDI), Prescrições Gerais de Automobilismo e Karting (PGAK), Prescrições Especificas de Todo o Terreno (PETT), Regulamento Técnico do CPTT (Taça) e TTSSV correspondente, pelo presente regulamento e anexos a estes.

1.1.1 - Patrocinador Oficial do TPTT - AM/48

1.2 - Taças em disputa na TPTT

Taça Portugal de Todo Terreno	1º condutor	2º condutor/navegador	Absoluto
Vencedor do Grupo	1º condutor	2º condutor/navegador	Grupo T 0
	1º condutor	2º condutor/navegador	Grupo T 8
	1º condutor	2º condutor/navegador	Grupo T A
	1º condutor	2º condutor/navegador	Grupo TTSSV
Troféu Melhor Equipa Feminina			

Art. 2 - PROVAS PONTUÁVEIS

2.1 - Conforme calendário desportivo nacional

Prova	Organizador
BAJA TT VINDIMAS DO ALENTEJO	C. P. K. AUTOMOBILISMO
BAJA TT DO ACP	A. C. PORTUGAL
BAJA TT DO PINHAL	E. C. BRANCO
BAJA TT CAPITAL DOS VINHOS DE PORTUGAL	S. A. REGUENGUENSE
BAJA TT DE LOULÉ *	C. A. ALGARVE
BAJA TT DE IDANHA A NOVA	E. C. BRANCO
BAJA TT PORTALEGRE 500	A. C. PORTUGAL

*Anulada em função da crise pandémica.

2.2 - Cada uma das taças só terá efetividade desde que se realizem, no mínimo, quatro das provas referidas no Art. 2.1 do presente regulamento.

2.3 - Percurso para a TPTT - terá aproximadamente 50%, da extensão total da prova do CPTT.

Art. 3 - VEICULOS ADMITIDOS

3.1 - Conforme o Regulamento Técnico do CPTT (Taça) em vigor.

Art. 4 - CONCORRENTES / CONDUTORES

4.1 - Condutores Admitidos - detentores de licença desportiva NACIONAL B, válida (ou grau superior) nos termos do Regulamento de Emissão de Licenças Desportivas em vigor.

4.2 - Concorrentes Admitidos - os próprios condutores e/ou os detentores de licenças coletivas válidas.

4.2.1 - Caso o concorrente não seja o próprio condutor - deverá ser obrigatoriamente titular de uma licença desportiva de concorrente NACIONAL B, válida (ou grau superior).

4.3 - Participação de um 2º condutor/navegador - é obrigatória a participação de um 2º condutor/navegador detentor de licença desportiva NAVEGADOR B, válida (ou grau superior). De prova para prova, um licenciado poderá ser 2º condutor/navegador de qualquer 1º condutor.

4.4 - Tratamento para os campeonatos de 2ºs condutores / navegadores - terão tratamento idêntico ao que se prevê no presente regulamento para os 1º condutores.

4.5 - Condutores a SOLO - em cada prova da TPTT, são admitidos, desde que o regulamento particular da prova assim o preveja.

Art. 5 - ATRIBUIÇÃO DE NÚMEROS DE COMPETIÇÃO E ORDEM DE PARTIDA

5.1 - Números de competição - São fixos para todo o ano e escolhido pelo piloto no acto da inscrição no campeonato. Os números são atribuídos a partir de **601 e até 699**.

5.2 - Ordem de Partida - conforme Art. 10.2,10.2.1 e 10.3 das PTTT.

5.3 - Condutores reconhecidamente rápidos - não se encontrando classificados na TPTT nos dois anos anteriores, o organizador poderá, por exceção ao disposto ao Art 5.2, e até a um máximo de três condutores, atribuir-lhes um lugar de partida, entre os primeiros dez, segundo a ordem que entender como a mais apropriada.

Art. 6 - INSCRIÇÃO PRÉVIA NA TAÇA E PROVAS

6.1 - Condição para 1ºs condutores e 2ºs condutores/navegadores pontuarem na TPTT - serão considerados aqueles que tenham licença desportiva válida e tenham efetuado previamente a sua inscrição online na TPTT, através do PORTAL FPAK ou em recurso com o preenchimento e entrega do boletim de inscrição, acompanhado da liquidação da taxa de inscrição, a qual terá o seguinte valor:

Inscrição na Taça Portugal de Todo Terreno 1ºs condutores/2ºs condutores/navegadores	0 €
--	-----

6.1.1 - A TPTT é composta por **cinco** provas em **seis** possíveis, contando para apuramento da pontuação final somente os **quatro** melhores resultados, entre as **cinco** nomeadas, tendo em conta o Art 13.4.2 das PGAK.

6.1.2 - As provas a nomear (**5** em **6** possíveis) para a pontuação final do CPTT serão indicadas pelos concorrentes no ato de inscrição online nos eventos em sede de portal FPAK.

6.2 - Inscrição de 2ºs condutores / navegadores - Serão atribuídas pontuações independentes das que os 1º condutores obtenham ou obteriam estando ou não inscritos no TPTT.

6.2.1 - A TPTT (2ºs Condutores/Navegadores) é composta por **cinco** provas em **seis** possíveis, contando para apuramento da pontuação final somente os **quatro** melhores resultados entre as **cinco** nomeadas, tendo em conta o Art 13.4.2 das PGAK.

6.2.2 - As provas a nomear (**5** em **6** possíveis) para a pontuação final da TPTT serão indicadas pelos mesmos no ato de inscrição online nos eventos em sede de portal FPAK.

Essas escolhas serão atualizadas e tornadas públicas até à publicação da lista de admitidos à partida do evento em: <https://www.fpak.pt/>

6.3 - Atribuição de pontuações - quaisquer pontuações para a TPTT só serão atribuíveis, a partir do momento em que o 1º condutor - 2º condutor/navegador tenha oficializado a sua inscrição nos termos constantes no presente artigo.

6.4 - Locais de inscrição na TPTT

6.4.1 - Portal FPAK, após validação e ou comprovativo de pagamento.

6.4.2 - Delegações FPAK

Sede da FPAK	Rua Fernando Namora, 46 C/D - 1600-454 Lisboa	Tel. 217 112 800 Fax 217 112 801	licencas1@fpak.pt licencas2@fpak.pt
Delegação FPAK Norte	Rua Sousa Aroso, 1083 4450- 291 Matosinhos	Tel. 229 352 168 Fax 229 382 875	norte1@fpak.pt
Delegação FPAK Madeira	Rua dos Aranhas, 53, 2 Sala F - 9000-044 Funchal	Tel. 291 224 688 Fax 291 229 724	madeira@fpak.pt

6.5 - Inscrição na TPTT - até ao dia do fecho das inscrições da prova.

6.6 - Data limite para a inscrição na TPTT

Até ao Fecho das inscrições da 3ª Prova

Art. 7 - PONTUAÇÕES NA TAÇA

7.1 - Pontuações - Em cada prova, às taças referidas no Art. 1, são atribuídos os seguintes pontos, consoante o lugar que lhes couber na classificação geral final.

7.2 - GERAL (absoluto e grupos)

1º	25 Pontos	6º	10 Pontos
2º	20 Pontos	7º	8 Pontos
3º	17 Pontos	8º	6 Pontos
4º	14 Pontos	9º	4 Pontos
5º	12 Pontos	10º	2 Pontos

Nota: Todos os restantes concorrentes classificados a partir do 11º lugar (inclusive) obterão igualmente 1 ponto.

7.3 - Pontuação Extra - de acordo com o Art. 13.1.1 das PGAK.

Art. 8 - CLASSIFICAÇÕES FINAIS

8.1 - Número mínimo de participantes - não é necessário número mínimo de participantes.

8.2 - Quantidade de resultados para efeitos de pontuação final - para a classificação final, são considerados os **quatro** melhores resultados das **cinco** provas nomeadas, tendo em conta o Art 13.4.2 das PGAK. (Conforme art. 8.3)

8.3 - Anulação de prova - no caso de uma prova referida no Art. 2, não se vier a realizar, esse máximo passará automaticamente a ser reduzido em uma prova. Assim como o resultado a considerar para a pontuação final.

8.4 - Casos de igualdade de pontuação - segundo as normas de desempate previstas no Art. 13.1.6 das PGAK.

8.5 - Para fazer parte das classificações finais da TPTT - de acordo com o Art.13.3 das PGAK.

Art. 9 - PRÉMIOS

9.1 - Prova - conforme regulamento particular

9.2 - Taça - de acordo com o Art. 1.2 do presente regulamento e Art. 23 das PGAK.

Art. 10 - SEGURO

10.1 - Seguro de prova - será cobrado anexo à taxa de inscrição, nos termos definidos no Art. 17 das PGAK.

Art. 11 - RECLAMAÇÕES - MODIFICAÇÕES - ADITAMENTOS

11.1 - Reclamações ou apelos - devem ser apresentados nos termos definidos nos Art. 13 e 15 do CDI, bem como no Art. 14 das PGAK.

11.2 - Duvidas ou casos não previstos neste regulamento - serão analisados e decididos pela direção da FPAK.

11.3 - Modificações ao presente regulamento - será introduzida, conforme especificado no Art. 2.4 das PGAK. A validade de tais alterações, terá efeitos imediatos a partir da data constante nessa referência e da sua consequente publicação no site oficial da FPAK.

Art. 12 - SISTEMAS DE LOCALIZAÇÃO GPS / GSM - APROXIMAÇÃO

12.1 - Sistema GPS / GMS (ver Anexo I) - é obrigatória nas provas da TPTT. Este sistema é disponibilizado e controlado pela empresa de cronometragem oficial contratada, sob a jurisdição do diretor de prova.

12.2 - Valor de Caução - é de 250 €, formalizado por cheque á ordem da empresa de cronometragem oficial contratada, ou por débito em cartão de crédito (se disponível).

12.3 - Excecionalidade - na Baja TT Portalegre 500, será conforme o regulamento da prova.

12.4 - Valor dos sistemas - o valor da taxa de utilização dos dois sistemas é de 60 € (por prova) e é suportado pelos concorrentes (valor indicado inclui o IVA á taxa de 23 %).

Anexo I Montagem Sistema Tracking

1. Equipamento

O novo sistema de Tracking da Cronobandeira permite a localização dos concorrentes em tempo real, usando as redes GSM nacionais, o aviso de proximidade de veiculo em SOS e os pedidos de ultrapassagem de veículos que tenham instalado o mesmo sistema. Serão implementadas outras funcionalidades ao longo do ano.

Em continuidade com o sistema anterior, em caso de emergência, este sistema permite uma comunicação em alta voz com o posto de comando de forma a prestar um melhor apoio aos concorrentes. Adicionalmente todos os concorrentes irão receber um alerta de proximidade a um veículo em estado de SOS.

Além do modo SOS é possível colocar o sistema em aviso de perigo, sempre que o mesmo se encontre mal colocado no percurso em consequência de uma qualquer paragem.



Equipamento Tracking
Cronobandeira

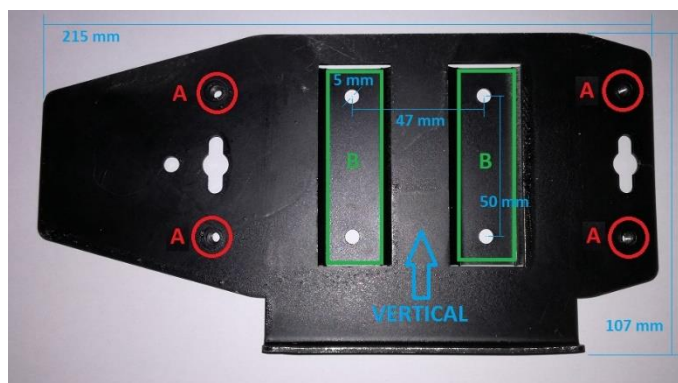
2. Fixação

A Cronobandeira tem disponível um suporte para a fixação do equipamento, conforme imagem apresentada.

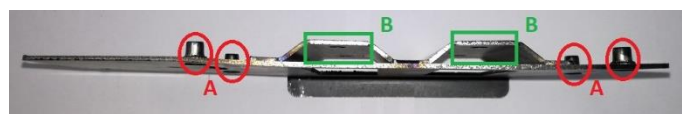
As fixações assinaladas com a letra **A**, servem exclusivamente para a fixação do equipamento ao suporte. As furações no intervalo destas fixações serão usadas para uma fixação adicional com braçadeiras.

O suporte tem uma zona, assinalada com a letra **B** na imagem aqui apresentada, para a fixação do suporte ao tablier do automóvel. Podem usar a furação existente no suporte ou criar a furação que se verificar necessário.

Este suporte já respeita todos os espaçamentos que têm de ser deixados livres ao redor do equipamento, nomeadamente o espaço livre à esquerda do equipamento, para uma fácil fixação dos cabos (assinalado com a letra **C**), e na parte de baixo do equipamento (microfone e altifalante).



Vista frontal do suporte



Vista superior do suporte

O suporte deve ser colocado numa posição em frente ao Co-Piloto e de forma a que o topo do equipamento esteja ao mesmo nível do topo do tablier.

Caso não adquiram este suporte, será necessário garantir a existência de um suporte plano para colocação do equipamento com as medidas da figura à direita.

O referido suporte pode ter 4 furos (ou 4 parafusos) nas posições indicadas pelas setas vermelhas. **Os parafusos a usar são de escolha livre.** A Espessura da caixa na zona dos parafusos é de 10mm.



Deve também ter 2 furos nas posições indicadas pelas setas verdes, que serão usados para uma fixação adicional com braçadeiras.

Caso desejem colocar uma pala para aumentar a visibilidade do ecrã, esta deverá ser em material plástico e maleável. Não é permitida a utilização de metais ou fibras de carbono para a pala.

Deve ser garantido um espaço livre de cerca de 10cm à esquerda do equipamento, para uma fácil fixação dos cabos.

A parte de baixo do equipamento deve ter 1cm livre (microfone e altifalante).

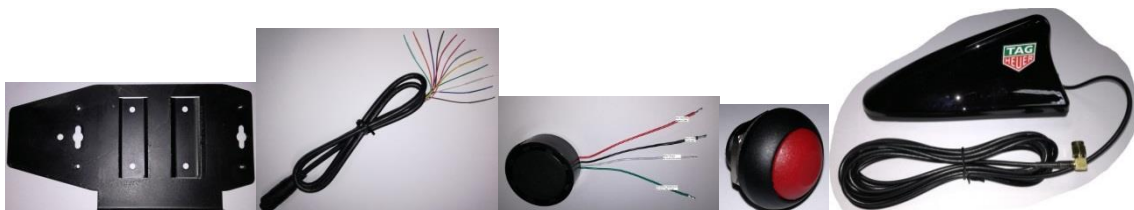
A profundidade do equipamento é de 43mm, medida da base ao plano do ecrã.



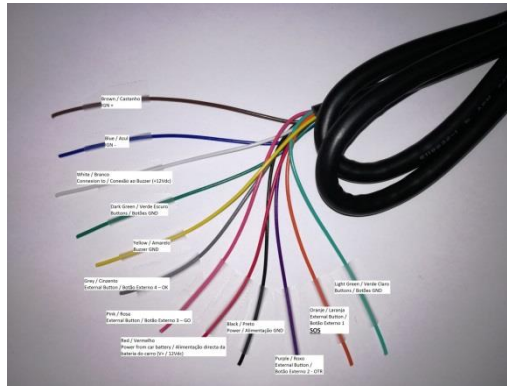
3. Acessórios obrigatórios

Para o correto funcionamento do equipamento é necessário e obrigatória a instalação prévia do equipamento seguinte:

- Suporte para fixação do equipamento
- Cabo alimentação, ligação do buzzer e ligação de botões (1metro)
 - Este cabo é ligado à alimentação do veículo (12V) e permite a ligação a: Ignição, buzzer, Botão ‘SOS’, Botão ‘OK’, Botão ‘OTR’ (Overtake Request – Pedido de ultrapassagem) e Botão ‘GO’ (Pedido de ultrapassagem recebido e aceite).
- Antena RF para a banda dos 868MHz (TAG Heuer Shark-Fin antena com cabo de 3 metros)
 - Antena que permite a comunicação entre veículos. Esta antena deve ser instalada no exterior do veículo para um ótimo funcionamento.
- Buzzer 105dB_i 12V
 - Permite dar um aviso sonoro, nos pedidos de ultrapassagem e aproximação de perigo.
- Botão **SOS** (botão de pressão de contacto normalmente aberto)
 - Este botão tem de estar acessível ao Piloto e Co-Piloto sem necessidade de tirar os cintos. Podem ser instalados 2 botões em paralelo (um para o Piloto e outro para o Co-Piloto), caso o desejem.
- A Cronobandeira aconselha a utilização dos botões externos de **OTR** / **GO** / **OK**. Estes botões, assim como o de SOS podem ser instalados em paralelo permitindo a sua utilização pelo Piloto ou Co-Piloto.



4. Ligações Elétricas

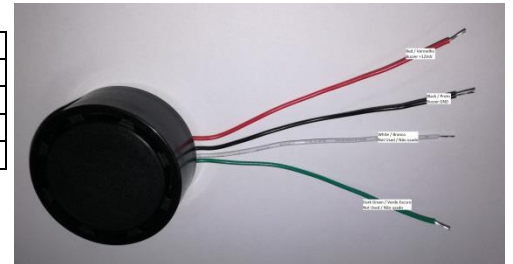


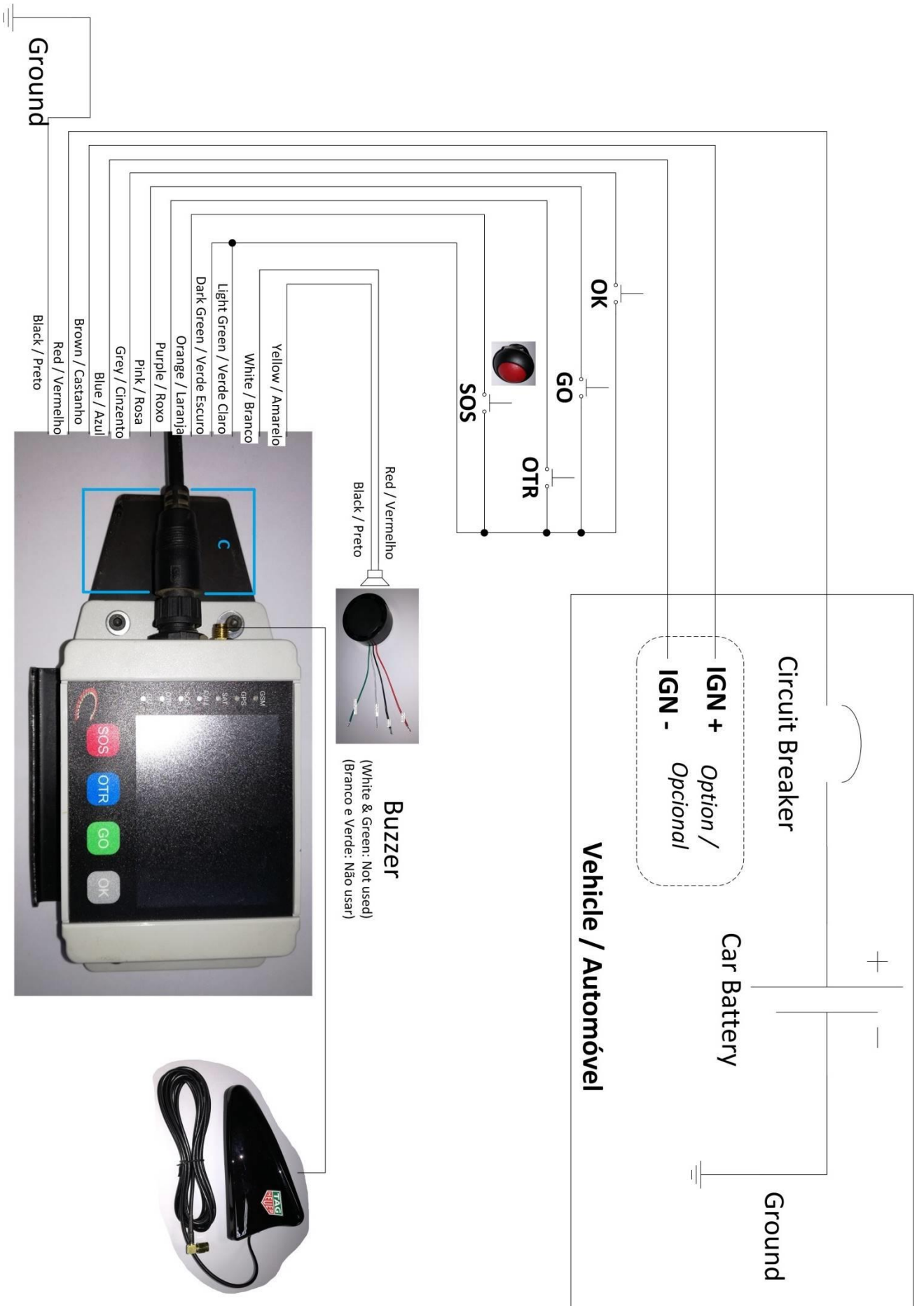
As ligações elétricas do cabo são:

Wire Colour / Cor do fio	Description / Descrição		
Red / Vermelho	Power from power cut-off switch / Alimentação após corte-corrente (V+ / 12Vdc)		
Black / Preto	Power GND / Alimentação GND		
		Positive Ignition	Negative Ignition
Brown / Castanho	IGN +	Ignition signal	+12Vdc
Blue / Azul	IGN -	GND	Ignition signal
White / Branco	Connexion to / Conexão ao Buzzer (+12Vdc)		
Yellow / Amarelo	Connexion to / Conexão ao Buzzer (GND)		
Dark Green / Verde Escuro	Buttons common wire / Botões fio comum		
Light Green / Verde Claro	Buttons common wire / Botões fio comum		
Oranje / Laranja	External Button / Botão Externo 1 – SOS		
Purple / Roxo	External Button / Botão Externo 2 - OTR		
Pink / Rosa	External Button / Botão Externo 3 – GO		
Grey / Cinzento	External Button / Botão Externo 4 – OK		

As ligações eléctricas do buzzer são:

Wire Colour	Description
Red / Vermelho	Connexion to cable / Conexão ao cabo: Buzzer +12Vdc
Black / Preto	Connexion to cable / Conexão ao cabo: Buzzer GND
White / Branco	Não usar (buzz não contínuo)
Dark Green / Verde Escuro	Não usar (buzz não contínuo)





ANEXO II

Localização da Publicidade

P- Dois autocolantes AM/48 (10x25 cm) colocados em cada canto superior do para-brisas

1 - Um número de competição (15x19 cm), colocado na parte superior direita do para-brisas.

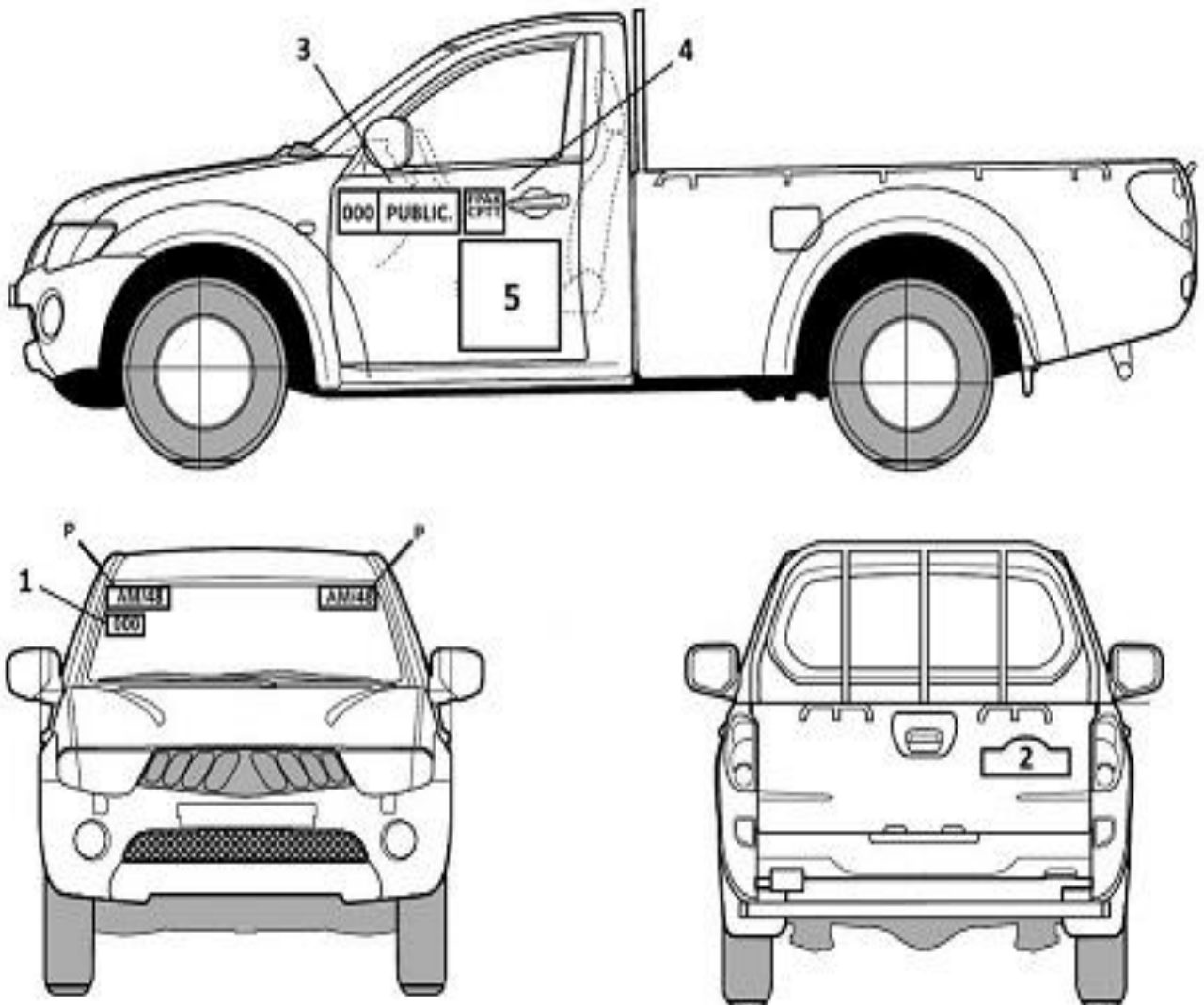
2 - Uma placa de prova (43x21,5 cm) colocada verticalmente na traseira da viatura, em conformidade com o Art. 15.3.1 b) das PETT.

3 - Dois painéis de competição (17x52 cm) com número de concorrente e publicidade colocadas nas portas dianteiras da viatura, onde constará, e por esta ordem, o número de concorrente, publicidade e FPAK/TPTT.

4 - Dois autocolantes da TPTT (13x15 cm) colocados imediatamente atrás dos painéis de competição (3).

5 - Um painel (50x52 cm) com publicidade, a colocar nas portas ou guarda-lamas traseiros, ou em local equivalente definidos no regulamento da prova, de acordo com o Art. 15.4 das PETT.

A publicidade obrigatória e complementar, bem como os números de competição e a placa de prova, têm de estar colocadas antes das Verificações Técnicas e estar visíveis durante o decorrer da prova.



Publicidade do Patrocinador Oficial - AM/48

De acordo com os Art. 15.4 e 15.4.1 das PGAK todos os participantes em provas do CPTT e TPTT são obrigados a afixar a publicidade do patrocinador oficial (letra P).



ATUALIZAÇÕES

Art. / Data	Estado	Art. / Data	Estado	Art. / Data	Estado
1.1.1 / 07.01	Atualizado	Anexo II	Atualizado	2.1 / 19.06	Atualizado
6.1.1 / 19.06	Atualizado	6.1.2 / 19.06	Atualizado	6.2.1 / 19.06	Atualizado
6.2.2 / 19.06	Atualizado	8.2 / 19.06	Atualizado	9.2.1 / 10.11	Eliminado

Art. 1.1.1	1.1.1 - Patrocinador Oficial do TPTT - AM/48*(a confirmar)
Anexo II	<p style="text-align: center;">ANEXO II</p> <p style="text-align: center;">Localização da Publicidade</p> <p>P- Dois autocolantes AM/48* (a confirmar) (10x25 cm) colocados em cada canto superior do para-brisas</p> <p style="text-align: center;">Publicidade do Patrocinador Oficial - AM/48*(a confirmar)</p> <p>De acordo com os Art. 15.4 e 15.4.1 das PGAK todos os participantes em provas do CPTT e TPTT são obrigados a afixar a publicidade do patrocinador oficial (letra P).</p> <p style="color: blue;">*(a confirmar)</p>
Art. 6.1.1	6.1.1 - A TPTT é composta por seis seis provas em sete sete possíveis, contando para apuramento da pontuação final somente os cinco cinco melhores resultados, entre as seis seis nomeadas, tendo em conta o Art 13.4.2 das PGAK.
Art. 6.1.2	6.1.2 - As provas a nomear (6 em 7 6 em 7 possíveis) para a pontuação final do CPTT serão indicadas pelos concorrentes no ato de inscrição online nos eventos em sede de portal FPAK.
Art. 6.2.1	6.2.1 - A TPTT (2ºs Condutores/Navegadores) é composta por seis seis provas em sete sete possíveis, contando para apuramento da pontuação final somente os cinco cinco melhores resultados entre as seis seis nomeadas, tendo em conta o Art 13.4.2 das PGAK.
Art. 6.2.2	6.2.2 - As provas a nomear (6 em 7 6 em 7 possíveis) para a pontuação final da TPTT serão indicadas pelos mesmos no ato de inscrição online nos eventos em sede de portal FPAK. Essas escolhas serão atualizadas e tornadas públicas até à publicação da lista de admitidos à partida do evento em: https://www.fpak.pt/
Art. 8.2	8.2 - Quantidade de resultados para efeitos de pontuação final - para a classificação final, são considerados os cinco cinco melhores resultados das seis seis provas nomeadas, tendo em conta o Art 13.4.2 das PGAK.
Art. 9.2.1	9.2.1 - Aos 2º e 3º classificados são entregues troféus.