





TROFÉU EASYKART PORTUGAL 2024

REGULAMENTO DESPORTIVO E TÉCNICO

Atualizado em 20.05.2024

VISA FPAK Nº 626/TEKP/2024 Emitido em 05/03/2024



PARTE I – REGULAMENTO DESPORTIVO

1. DEFINIÇÃO/GENERALIDADES

1.1 A ACDME – Associação de Comissários de Desportos Motorizados do Estoril, titular do Alvará nº 21 emitido pela FPAK, promove em 2024 um troféu regional de karting denominado "EASYKART PORTUGAL 2024", doravante designado por "EKPt 2024".

1.2 A Comissão Organizadora do EKPt 2024 será representada por:

Sr. Nuno Inácio em Representação da Birel ART e do KIRO, com sede no KIRO, Kartódromo do Oeste – Casal do Urmal, 2540 Bombarral e do Sr. Miguel Pinto Coelho, em Representação da OasisMotorsport, promotora do troféu.

- **1.3** O EKPt24 será disputado de acordo com:
- Código Desportivo Internacional (CDI).
- Prescrições Gerais de Automobilismo e Karting 2024 (PGAK 2024).
- Prescrições Específicas de Karting 2024 (PEK 2024).
- Regulamento Técnico Internacional de Karting
- Presente regulamento, os quais todos os concorrentes, pelo simples facto da sua inscrição, se comprometem a respeitar.

1.4 Calendário

As provas do EKPt 2024 serão disputadas em cinco jornadas segundo o seguinte calendário:

PROVA 1 – domingo, 24 de março de 2024 - Kartódromo de Leiria (1.006,08 m.);

PROVA 2 - sábado, 27 de abril de 2024 - Kartódromo do Oeste - traçado 1B (1.106 m.); **

PROVA 3 (nocturna) – domingo, 9 de junho de 2024 - Kartódromo de Évora (908 m.); **

PROVA 4 – domingo, 7 de julho de 2024 - Kartódromo de Almeirim (A designar m.); **

PROVA 5(nocturna)-sábado, 24 de agosto de 2024 - Kartódromo de Palmela(1.270 m.).**

** Pistas sujeitas a Homologação FPAK



- **1.4.1** A organização reserva-se o direito de alterar o presente calendário, desde que devidamente autorizada pela FPAK.
- **1.5** O programa de cada prova do EKPt 2024 desenrolar-se-á de acordo com o horário tipo em anexo, que pode, contudo, ser alterado em função do número de inscritos.
- **1.6** "Prova" é um evento organizado num dia e constituído por treinos livres, treinos cronometrados e 3 corridas.
- **1.7** Considera-se que um Condutor termina uma corrida quando cruza a linha de chegada após o primeiro classificado.
- **1.8** Considera-se que um condutor participa na corrida desde que passe a linha de partida depois de ter sido dada a partida efetiva.

2. LICENÇAS E PARTICIPANTES

2.1 Este troféu está aberto a todos os possuidores de licença desportiva de Concorrente/Condutor válida para o ano em curso emitida pela FPAK e para licenciados espanhóis, desde que sejam portadores de licenças desportivas nacionais estatais válidas emitidas pela Real Federação Espanhola e respetiva Start Permission.

3. CATEGORIAS E IDADES

- **3.1** O EKPt 2024 será dividido em cinco categorias e uma sub-categoria. As categorias são as seguintes:
- **Easykart 60:** a partir do início do ano em que cumpra o 7º aniversário e até ao final do ano civil em que complete 12 anos.
- Easykart 100: a partir do início do ano em que cumpra o 11º aniversário e até ao final do ano civil em que complete 15 anos.
- Easykart 125: a partir do início do ano em que cumpra o 14º aniversário.
- **Easykart 125 Gentleman:** integrada na grelha da categoria Easykart 125, para pilotos com mais de 32 anos de idade, completados em 2024.
- **TaG Livre:** a partir do início do ano em que cumpra o 15º aniversário.
- Shifter Livre: a partir do início do ano em que cumpra o 16º aniversário.

4. KARTS ADMITIDOS

- **4.1** Em todas as provas pontuáveis para o EKPt 2024 serão admitidas a participar as seguintes categorias de karts:
- **Easykart 60cc:** Chassi de marca Birel ART, modelo L28 C e motor BMB 60cc, tal como definida neste Regulamento Técnico.
- **Easykart 100cc:** Chassi de marca Birel ART, modelo R30 C e motor BMB 100cc, tal como definida neste Regulamento Técnico.
- **Easykart 125cc:** Chassi de marca Birel ART, modelo R30 C e motor BMB 125cc, tal como definida neste Regulamento Técnico.



- **TaG Livre:** Chassi de marca livre e motor até 125cc (2T) ou até 390cc (4t), desde que tenham motor de arranque elétrico (no caso dos 2t) e embraiagem, tal como definida neste Regulamento Técnico.
- **Shifter Livre:** Chassi de marca livre e motor até 175cc (2T), desde que tenham caixa de 6 velocidades e embraiagem, tal como definida neste Regulamento Técnico.
- **4.2** Em cada prova do troféu, cada Condutor poderá apresentar à verificação técnica inicial no máximo:
- 4.2.1 Para todas as categorias: 1 chassis e 1 motor.
- **4.2.2** No decurso de uma prova, o Condutor poderá substituir o motor por um outro da mesma marca e modelo.

Em caso algum é autorizada a substituição do chassis no mesmo evento nem a reutilização nessa prova do motor previamente substituído.

- **4.2.3** A substituição do motor terá de ser autorizada pelo Colégio de Comissários Desportivos, depois de obtido o parecer favorável do Comissário Técnico Chefe.
- **4.2.4** O motor substituto terá de ser sujeito a Verificação Técnica e selado ou marcado. Essa verificação técnica apenas poderá ocorrer a partir do momento em que pelo CCD tenha sido emitida (por escrito) a respetiva autorização de substituição.
- **4.3** Em qualquer circunstância, a substituição do motor no decurso de uma prova implicará as seguintes penalizações:
- a) <u>Substituição antes ou após os Treinos Cronometrados (inclusive):</u> o Condutor recuará 10 (dez) posições na grelha de partida (em relação ao posicionamento que o melhor tempo por si registado nos treinos cronometrados lhe atribuiria) para a corrida 1;
- b) <u>Substituição a partir da corrida 1 (inclusive)</u>: o Condutor será colocado no final da grelha de partida para a segunda corrida.

No caso de haver mais do que um Condutor nessa situação, a colocação no final da grelha corresponderá à classificação obtida nos Treinos Cronometrados.

c) <u>Substituição a partir da corrida 2 (inclusive)</u>: o Condutor será colocado no final da grelha de partida para a Corrida 3, independentemente da classificação que haja registado nas corridas de qualificação. No caso de haver mais do que um Condutor nessa situação, a colocação no final da grelha corresponderá à classificação obtida nos Treinos Cronometrados.

4.4 PNEUS

- **4.4.1** Para todas as categorias serão obrigatórias as seguintes marcas e modelos de pneus, nas quantidades indicadas:
- **4.4.1.2 Easykart 60cc:** De marca MG, modelo SC (proibida a referência SC2), em regime de Parque Fechado. 2 jogos de pneus para todo o EKPt 2024. O segundo jogo de pneus só poderá ser usado a partir da Prova 3. O primeiro jogo de pneus deverá, entretanto, manterse em parque fechado. Entre provas, o KIRO será responsável pela manutenção dos pneus em parque fechado.



Preço do Jogo: €180,00 (IVA incluído).

Pneus de Chuva: De marca MG, modelo SCW (proibida a referência SCW2). Quantidade: 1 (um) jogo por prova. Preço do Jogo: €180,00 (IVA incluído).

4.4.1.3 Easykart 100cc: Bridgestone YNC, 1 (um) jogo de pneus por prova incluído no preço da inscrição.

Pneus de Chuva: Bridgestone YNP. Quantidade: 1 (um) jogo por prova. Preço do Jogo: €180,00 (IVA incluído)

4.4.1.4 Easykart 125: Bridgestone YNC, 1 (um) jogo de pneus por prova incluído no preço da inscrição.

Pneus de Chuva: Bridgestone YNP. Quantidade: 1 (um) jogo por prova. Preço do Jogo: €180,00 (IVA incluído).

4.4.1.5 TaG Livre: MG SH. Um jogo de pneus por prova (incluído no preço da inscrição). São autorizados pneus de chuva.

Pneus de Chuva: Bridgestone YNP. Quantidade: 1 (um) jogo por prova. Preço do Jogo: €180,00 (IVA incluído).

4.4.1.6 Shifter Livre: MG SH. Um jogo de pneus por prova (incluído no preço da inscrição). São autorizados pneus de chuva.

Pneus de Chuva: Bridgestone YNP. Quantidade: 1 (um) jogo por prova. Preço do Jogo: €180,00 (IVA incluído).

- **4.4.2** Durante os treinos cronometrados e corridas, somente podem ser usados os pneus comprados à Organização e marcados com "EK".
- **4.4.3** A aquisição dos "Vouchers" deverá ser efetuada no Secretariado da Prova durante o decorrer das Verificações Administrativas.
- **4.4.4** Se a corrida for declarada à chuva pela organização da prova no decorrer do programa, os pilotos terão, a partir desse momento, única e exclusivamente 15 minutos para a aquisição do "voucher" de um jogo de pneus de chuva que serão marcados pela Organização.
- **4.4.5**. Nos treinos livres podem ser usados pneus não marcados pela Organização. Contudo a marca e referência destes terá de ser igual à dos pneus oficiais de prova.
- **4.4.6** Os pneus podem ser levantados no local indicado pela Organização da prova, e durante o período das Verificações Técnicas. Perante a apresentação do "voucher" e na presença do Concorrente, o elemento da Organização retirará os pneus do lote, marcá-los e entregá-los-á ao concorrente.



4.5 PESO

4.5.1 O peso mínimo do conjunto kart + piloto, em ordem de marcha, para cada categoria é o seguinte:

Easykart 60: 100 kg
 Easykart 100: 135 kg
 Easykart 125: 155 kg
 TaG Livre: 165 kg
 Shifter Livre: 185 kg

4.5.2 Todo o chumbo deverá ser montado com, pelo menos, dois pontos de fixação e porcas autoblocantes. Não são permitidos folhas de chumbo ou outro material não sólido.

5. NÚMEROS DE COMPETIÇÃO

- **5.1** A todos os Condutores de cada categoria que participem no EKPt 2024, serão atribuídos na primeira prova, números permanentes para todas as provas do ano.
- 5.2 A numeração a distribuir pelas diferentes categorias do EKPt 2024, é a seguinte:

Easykart 60: 1 a 99
Easykart 100: 101 a 199
Easykart 125: 201 a 299
TaG Livre: 401 a 599
Shifter Livre: 601 a 899

6. INSCRIÇÕES NAS PROVAS – SEGURO DE PROVA

6.1 O valor da taxa de inscrição por prova do EKPt 2024 é de:

Easykart 60: € 500,00
 Easykart 100: € 750,00
 Easykart 125: € 850,00
 TaG Livre: € 300,00
 Shifter Livre: € 300,00

- **6.2** De acordo com o tarifário obrigatório da FPAK de Seguro de Responsabilidade Civil em vigor no ano em curso, o prémio de seguro é de **€16,00** conforme o tarifário de 2024 para Seguros FPAK Provas e encontra-se incluído no valor da inscrição.
- **6.3** A ACDME contratou por conta dos Concorrentes, e em conformidade com a legislação em vigor e o Art.º 17º das Prescrições Gerais de Automobilismo e Karting 2024, um seguro para a cobertura de risco de Responsabilidade Civil dos concorrentes. Não se consideram terceiros, para efeitos desse seguro, os veículos concorrentes, os seus ocupantes, os elementos da sua equipa de assistência e acompanhantes.
- **6.4** As inscrições com preenchimento total do boletim de inscrição e pagamento da respetiva taxa deverão ser efetuadas através de um formulário "on-line" até à segunda-feira anterior à data da prova.



6.5 As inscrições da prova serão recebidas a partir da publicação do presente regulamento nas instalações da empresa co-promotora, nomeadamente:

KIRO – Kartódromo Internacional da Região Oeste – ITD, Lda.

Casal do Urmal - Apartado 28 – EC Bombarral

2544-909 Bombarral

Tel.: 262 609 330: Fax: 262 609 333

E-mail: kiro@kiro-karting.com | www.kiro-karting.com

6.6 Com o boletim de inscrição "on-line", deverão ser carregados as Licenças Desportivas válida para o ano em curso, bem como o comprovativo do pagamento da inscrição.

7. FÓRMULA DAS PROVAS

7.1 Para cada categoria e, no caso do número de participantes não ser superior ao limite máximo de pilotos permitido pela pista, a prova será composta por uma sessão de treinos livres, uma sessão de treinos cronometrados e 3 corridas.

7.2 Treinos livres / cronometrados

- **7.2.1** Os condutores de cada categoria têm o direito a uma sessão de treinos livres de 10 minutos, caso não exista dificuldade de programa.
- **7.2.2** Para todas as categorias existirá uma sessão de treinos cronometrados, com a duração de 10 minutos. A zona de assistência rápida estará interdita à passagem de karts durante todo o período de treinos cronometrados.

7.3 Corridas

- **7.3.1** A formação da grelha de partida para a corrida 1 de todas as categorias, será em função da classificação obtida nos treinos cronometrados. Em caso de empate no treino cronometrado, utiliza-se como fator de desempate, a 2ª melhor volta de cada condutor. Se o empate persistir, é considerada a 3ª melhor volta de cada condutor e assim sucessivamente.
- **7.3.2** No caso de existirem condutores sem registo de tempos nos treinos cronometrados, estes serão colocados no final da grelha para a Corrida 1. Havendo mais que um condutor nestas condições, o posicionamento na grelha de partida era estabelecido por sorteio a efetuar pelo CCD.
- **7.3.3** A formação da grelha de partida para a Corrida 2 será determinada pela volta mais rápida (VMR) obtida na Corrida 1.
- **7.3.4** A formação da grelha de partida para a Corrida 3 será determinada pela volta mais rápida (VMR) obtida na Corrida 2.
- 7.3.5 Para a formação da grelha de partida das Corridas 2 e 3, e no caso de ter sido atribuída uma penalização em tempo na sessão de apuramento (p.e. por conduta antidesportiva ou por spoiler frontal), ao respetivo piloto ser-lhe-á retirada a VMR passando a contar a segunda VMR.



7.4. O Número de Voltas por categoria para as corridas nas provas disputadas no EKPt 2024 será calculado em função da distância total de corrida, convertida para voltas após dividida pelo perímetro de cada circuito, arredondadas para a unidade superior:

CATEGORIA	DISTÂNCIA
Easykart 60	12 Km
Easykart 100	14 Km
Easykart 125	16 Km
TaG Livre	16 Km
Shifter Livre	16 Km

7.5 As partidas para todas as categorias serão lançadas e de acordo com as regras definidas nas Prescrições Específicas de Karting 2024, exceto para a categoria Shifter Livre que serão paradas.

8. REGRAS DESPORTIVAS

- **8.1** Os condutores deverão observar escrupulosamente a sinalização que lhes for apresentada, nos termos do Art.18 das PRESCRIÇÕES ESPECÍFICAS DE KARTING 2024.
- **8.2** Todos os concorrentes inscritos serão adicionados ao grupo whatsup "Easykart Portugal", no qual será carregada toda a informação referente a cada prova, nomeadamente, "briefing" escrito, resultados, chamadas ao CCD e outras informações de relevância.
- **8.3** Igualmente, para cada categoria, um "Briefing" verbal entre o Diretor de Prova, o Starter, todos os Condutores participantes, poderá ser efetuado na Pré-Grelha da Corrida 1 de cada categoria.
- **8.4** A Organização do Troféu reserva-se o direito de aplicar sanções, após prévia ratificação pela FPAK, que poderão ir até à desqualificação em uma ou mais provas para efeitos de Troféu, ou à desqualificação do próprio Troféu, a qualquer Concorrente que não respeite a letra e o espírito do presente Regulamento ou que, por qualquer forma, prejudique o bom nome, imagem e prestígio do Troféu ou de qualquer um dos promotores.

9. CLASSIFICAÇÕES E PONTUAÇÕES



- **9.1** Em todas as categorias será declarado como vencedor da prova, o Condutor que somar maior número de pontos nas 3 corridas. Em caso de empate pontual, o facto de desempate é sempre favorável ao Condutor que obteve a melhor volta em qualquer das Corridas 1, 2 ou 3. Se o empate persistir é considerada a segunda melhor volta e assim sucessivamente.
- **9.2** Para efeitos de pontuação em cada corrida, considera-se condutor participante numa corrida, aquele que efetue regularmente a partida e ultrapasse a linha de partida, mesmo que não consiga concluir uma volta completa de corrida.
- **9.3** Se um Condutor não puder disputar qualquer uma das corridas por razões de avaria ou acidente, ou outra razão que impeça a sua participação, incluindo a "desqualificação", é-lhe atribuído 0 pontos.
- **9.4** No caso de irregularidade técnica, detetada na Verificação Técnica Final, o Condutor será desqualificado na totalidade da prova.
- **9.5** Para efeitos de classificação final do EKPt 2024, são atribuídos, para cada uma das três Corridas, a seguinte pontuação:

1º -50 Pontos	6º - 31 Pontos	11º - 20 Pontos	16º - 14 Pontos	21º - 7 Pontos	26º - 2 Pontos
2º - 45 Pontos	7º - 28 Pontos	12º - 19 Pontos	17º - 12 Pontos	22º - 6 Pontos	A partir do 27º - 1
3º - 40 Pontos	8º - 26 Pontos	13º - 18 Pontos	18º - 10 Pontos	23º - 5 Pontos	Ponto
4º - 37 Pontos	9º - 24 Pontos	14º - 17 Pontos	19º - 9 Pontos	24º - 4 Pontos	
5º - 34 Pontos	10º - 22 Pontos	15º - 16 Pontos	20º - 8 Pontos	25º - 3 Pontos	

- **9.6** Para efeitos de classificação final de cada categoria no EKPt 2024, são contabilizados todos os pontos inerentes a todas provas efetivamente realizadas dessa categoria no âmbito deste troféu.
- **9.7** Uma categoria só é pontuável para o EKPt 2024 se tiverem sido disputadas um mínimo de 3 provas pontuáveis.
- **9.8** Os condutores que tenham sido desqualificados de uma ou mais corridas, ou final, pontuarão zero pontos para o EKPt 2024 na respetiva corrida.
- **9.9** Qualquer categoria do EKPt 2024 é cancelada caso não se realize, no mínimo, 3 das 5 provas previstas.
- **9.10** Se numa prova, e em cada uma das Categorias, se apresentar à partida de uma corrida um número de Condutores inferior a 6 (seis), as pontuações serão atribuídas de acordo com o Art.º 13.5 das Prescrições Gerais de Automobilismo e Karting.
- **9.11** A Organização reserva-se ao direito de só realizar as provas de cada categoria se o número de inscritos á partida for, no mínimo, de 6 pilotos.
- **9.12** Com exceção da categoria EK60, poderão ser agrupadas categorias para correr em conjunto sempre que o número de participantes de cada uma delas for inferior a 6. Serão sempre efetuadas classificações distintas para cada uma das categorias.
- **9.13** Será atribuído o título de vencedor do EKPt 2024, em cada categoria, ao condutor que obtiver maior número de pontuações no final das provas de acordo com os artigos anteriores.



- **9.14** Para cada categoria, na Classificação Geral Final do EKPt 2024 os desempates de pontuação são assim resolvidos:
- **a)** A favor do Condutor que não tenha sido desqualificado por atitudes incorretas ou fraudulentas, em qualquer corrida do troféu. Caso haja empate entre condutores que tenham desqualificações na pontuação, o desempate será a favor do condutor que menos desqualificações apresente.
- **b)** A favor do Condutor que tiver o maior número de primeiras, segundas, terceiras classificações e assim sucessivamente.
- c) Numa última fase, o desempate favorecerá o Condutor que obteve a melhor pontuação na última prova do Troféu.

10. PENALIZAÇÕES

Conforme o previsto nos termos do Art. 38 das PRESCRIÇÕES ESPECÍFICAS DE KARTING 2024.

11. AJUDAS AOS CONDUTORES DURANTE OS TREINOS E CORRIDAS

- **11.1 -** Para todas as categorias, nenhuma ajuda física ou técnica pode ser prestada a um Condutor que, por despiste ou avaria, se tenha imobilizado na pista.
- **11.2 -** Apenas na categoria Easykart 60, os Comissários de Pista podem ajudar os pilotos a repor o Kart na pista ou o motor a trabalhar. É absolutamente interdito os Assistentes/Mecânicos entrarem em pista.
- **11.3 -** O Condutor, cujo Kart se tenha imobilizado em pista, tem obrigação de o tirar para local seguro, o mais rápido que lhe seja possível.
- **11.4 -** O Condutor pode, sem uso de ferramentas, proceder a reparações dentro do circuito, mas sempre fora da pista e em lugar seguro.
- **11.5 -** O Condutor com o kart imobilizado, que não consiga colocá-lo em andamento ou repará-lo, deve manter-se, obrigatoriamente, junto do seu kart em local seguro, até ao final da sessão que estiver a disputar.

Um Kart que consiga, pelos seus próprios meios, chegar à zona de assistência rápida, onde tem obrigatoriamente que parar pode, exclusivamente neste local, receber ajuda do seu assistente (exceto nos treinos cronometrados). Não é autorizado empurrar um Kart ao longo da pista para o fazer chegar à Zona de Assistência Rápida.

11.6 - Qualquer Condutor que se encontre parado na pista, apenas poderá fazer no máximo, duas tentativas para tentar repor o seu Kart em marcha.

12. PRÉMIOS POR PROVA DO EKPt 2024

12.1 Para cada categoria e a partir dos resultados da Corrida Final, serão atribuídos troféus para o primeiro, segundo e terceiro classificados. Será atribuído, também, um troféu para o primeiro classificado feminino.



- **12.2** Para a categoria Easykart 60, são atribuídas medalhas de participação a partir do quarto classificado.
- **12.3** A entrega dos troféus para todas as Categorias será oficiosa no pódio, 15 minutos após o término da última Corrida da Prova.
- **12.4** Da categoria Easykart 125 será extrapolada uma classificação para a categoria Easykart 125 Gentleman.
- **12.5** Para a entrega dos troféus de todas as Categorias será efetuada no pódio oficial de cada kartódromo e os pilotos deverão apresentar-se vestidos com o fato de competição (devidamente apertado) e capacete.
- 12.6 Não serão entregues os troféus e/ou prémios de participação aos pilotos que não compareçam na cerimónia de pódio conforme o estipulado nos pontos anteriores.

13. CREDENCIAIS

- **13.1** A cada Concorrente inscrito serão distribuídas pela Organização 2 credenciais para os assistentes e 1 para o Concorrente.
- **13.2** Todos os credenciados deverão ser portadores, durante os treinos cronometrados e corrida, da sua identificação, que lhes dará acesso às boxes e ao Paddock.

14. VERIFICAÇÕES ADMINISTRATIVAS E TÉCNICAS

- **14.1** As verificações administrativas, segundo o horário da prova, terão lugar no Secretariado da Prova.
- **14.2** As verificações técnicas iniciais, intercalares e finais terão lugar, segundo o horário da prova, na zona técnica.
- **14.3** Todos os Karts com os Pilotos equipados, serão pesados no final dos treinos cronometrados e das corridas.
- **14.4** No final de cada prova, serão verificados os Karts classificados em 1º lugar de cada Categoria e um ou dois Karts por decisão ou sorteio efetuado pelo Colégio de Comissários Desportivos.
- **14.5** Em qualquer altura do Evento poderão ser efetuadas verificações técnicas intercalares e análise de combustível.

15. EQUIPAMENTO DO PILOTO

- **15.1** O Condutor terá de utilizar em todos os momentos dos treinos e corridas, o seguinte equipamento:
- Capacete integral com viseira, corretamente apertado com homologação em vigor conforme art 10.7 das PEK;
- Um par de luvas inteiras de competição ou similares;
- Fato inteiro homologado e botas altas que cubram os tornozelos;



- Os Condutores das Categorias Easykart 60, Easykart 100 e Easykart 125, deverão usar obrigatoriamente proteção cervical;
- Todo o Condutor que não esteja conforme estas disposições será impedido de participar na corrida.

16. CRONOMETRAGEM

- **16.1** Dado que o sistema de cronometragem será automático, cada Condutor terá que obrigatoriamente utilizar durante os treinos livres, cronometrados e corridas, um "transponder" oficial, distribuído pela organização, ou nos termos do Art.º 16.5 do presente regulamento, utilizar o seu próprio "transponder" pessoal.
- **16.2** O "transponder" deverá ser levantado antes das Verificações Técnicas Iniciais, no Secretariado, sendo o Condutor obrigado a entregar uma caução de € 100,00, que será devolvida integralmente no final da prova, se não extraviar ou danificar o "transponder". A inscrição na prova já inclui a utilização do "transponder" da organização. Contudo, este só poderá ser entregue após a entrega da respetiva caução.
- **16.3** A correta colocação do "transponder" (pessoal ou fornecido pela Organização) é da única responsabilidade do Concorrente, pelo que qualquer falta de atribuição de tempo de volta, por ausência ou perda do "transponder", não pode ser imputável à Organização, ficando o Concorrente sujeito às consequências que daí resultarem por uma eventual não atribuição de tempo.
- **16.4** O Concorrente deve apresentar-se na partida para qualquer sessão de treinos livres, cronometrados e corridas, com o "transponder" corretamente instalado, sob pena de não lhe serem atribuídos tempos ou classificações, ou de ser impedido de participar.
- **16.5** Pode cada piloto usar o seu próprio "transponder". Neste caso, será da sua exclusiva e total responsabilidade o seu bom funcionamento e, consequentemente, a existência dos respetivos tempos.
- **16.6** A colocação do transponder deverá ser efetuada conforme previsto no artº 13.13 das PEK.

17. QUADRO OFICIAL DA PROVA

Todas as eventuais comunicações do CCD ou do Diretor da Prova, as classificações, a definição das sessões/séries para os treinos cronometrados, o horário da prova, as grelhas de partida para cada corrida, bem como os documentos referidos nas PEK, estarão afixados no Quadro Oficial da Prova, instalado junto ao Secretariado.

18. CONTROLES ANTIDOPAGEM / ALCOLEMIA

18.1 Controlo Antidopagem: de acordo com o art⁰ 18 das Prescrições Gerais de Automobilismo e Karting serão efetuadas nas instalações dos kartódromos.



18.2 Controlo de alcoolemia: de acordo com o art^o 19 das Prescrições Gerais de Automobilismo e Karting. Em qualquer momento da prova poderá ser efetuado um controlo anti-álcool, o qual será efetuado nas instalações do kartódromo.

19. PUBLICIDADE

19.1 Os locais para afixação da publicidade obrigatória dos patrocinadores oficiais do EKPt 2024 e que nenhuma equipa pode recusar, são a totalidade do bico porta-números. A publicidade obrigatória é a seguinte:

19.1.1 NO KART

- a) Panda Bear Consulting
- b) Águas do Caramulo
- c) KIRO

19.2 OUTRA PUBLICIDADE

(A publicar por Aditamento)

- **19.3** Os Concorrentes poderão afixar nos Karts, nos fatos de competição, bem como nos seus capacetes, toda a publicidade, desde que:
 - a) Não ocupe o espaço destinado à publicidade oficial da prova, nem a sobreponha;
 - **b)** Seja autorizada pelas leis nacionais e pelo Regulamento para os números de competição e publicidade em automóveis que participem em provas desportivas;
 - c) Não seja contrária aos princípios da boa moral e costumes;
 - d) Não colida com os espaços destinados aos números de competição.
- **19.4** É obrigatório, como condição de poderem participar nas corridas, apresentarem-se nas Verificações Técnicas Iniciais com a publicidade definida pela Organização, colocada nos espaços acima definidos.
- **19.5** A Organização do EKPt 2024 e as entidades que colaboram na organização desta manifestação desportiva, reservam-se o direito de utilizar livremente em todos os países, sem limitação de tempo e sob todas as formas, a participação dos Concorrentes, assim como os resultados desportivos.
- 19.6 Os direitos de televisão recolha, emissão e venda de imagens das provas do EKPt 2024 são, por derrogação específica da FPAK em relação aos direitos de imagem, exclusivos do KARTÓDROMO INTERNACIONAL DA REGIÃO OESTE, Lda. Assim, e à exceção das imagens colhidas por qualquer estação televisiva de sinal aberto ou fechado, em cumprimento da legislação específica em vigor e nomeadamente do direito à informação, sem prévia autorização do KIRO, é expressamente proibida.
- **19.7** São igualmente proibidos, todo e qualquer tipo de difusão, repetição ou reprodução de fotografias ou de imagens em movimento (vídeo) para fins comerciais, sem o acordo por escrito do **KIRO**.



20. RECLAMAÇÕES - APELOS

Conforme estabelecem as PEK, quaisquer reclamações e/ou Apelos deverão ser efetuados nos termos do CDI e das Prescrições Gerais de Automobilismo e Karting.

21. CASOS OMISSOS

Eventuais casos omissos ou dúvidas suscitadas na interpretação do presente Regulamento serão analisadas e decididas pelo Colégio de Comissários Desportivos, em conformidade com as disposições do CDI e da regulamentação nacional em vigor.

22. OFICIAIS DE PROVA

A publicar no Regulamento Particular de cada prova.

23. HORÁRIO DA PROVA

Modelo a publicar em anexo ao presente regulamento.

24. RESPONSABILIDADE

Ao promotor e à Organização do EKPt 2024 não poderá ser imputada qualquer responsabilidade no que respeita a acidentes e suas consequências, quer tenham sido causados pelos Concorrentes, quer hajam sido estes as vítimas, quer provenham ou não do Kart participante.

Do mesmo modo, não lhes será imputada qualquer responsabilidade quanto às consequências de infração às leis, regulamento e códigos em vigor, a qual deverá ser suportada pelos infratores.

25. MODIFICAÇÕES AO REGULAMENTO – ADITAMENTOS

Qualquer modificação ao presente regulamento será introduzida de acordo com o Art. 1.6.1 das PGAK.



PARTE II - REGULAMENTO TÉCNICO EASYKART

1. NORMAS GERAIS TÉCNICAS - CATEGORIAS EASYKART

- **1.1** É rigorosamente proibido adicionar ou remover materiais ou acessórios, efectuar alterações que alterem as características mecânicas e/ou a estética de peças. Todos acessórios deverão estar montados tal como fornecidos de origem.
- **1.2** Tudo o que não for expressamente autorizado por este regulamento é rigorosamente proibido. O kart deverá apresentar-se conforme o presente regulamento durante toda a prova.
- 1.3 Todas as omissões ao presente regulamento técnico serão decididas pela organização.

2. CHASSI

2.1 Chassi: Para as categorias Easykart 60, Easykart 100 e Easykart 125 são permitidos unicamente chassis de marca Birel ART (ver quadro em baixo), fornecidos pela organização, tal como montados de série e com os acessórios originais.

CATEGORIA	60	100	125
MODELO	L 28 C-X	R 30 C-X	R 30 C-X
	L28 C-Y	R30 C-Y	R30 C-Y

2.2 Dimensões: As medidas máximas são as indicadas na seguinte tabela:

CATEGORIA	60	100	125
57 (1 2 5 5 1 til) (.20
Passo	900mm	1.040mm	1.040mm
Largura Máxima das Vias Anteriores	970mm	1.120mm	1.120mm
Largura Máxima das Vias Posteriores	1.100mm	1.400mm	1.400mm

- 2.3 Estrado: É obrigatório o uso do estrado de série, tal como fornecido de fábrica.
- **2.4 Pedais:** Os pedais deverão ser os de série, em aço ou alumínio FREELINE. O pedal do acelerador deve estar, obrigatoriamente, equipado com a mola de retorno. Entre o pedal do travão e a bomba do conjunto de travão deverá estar montada, obrigatoriamente, um cabo suplementar de segurança, fixado correctamente com um cerra-cabos.. É permitido o uso de pedaleiras.



2.5 Manga D'eixo: os mangas de eixo deverão ser rigorosamente de série. Os espaçadores das rodas deverão ser de origem (dois de 10mm e dois de 5mm por cada roda). Não importa se montados por dentro ou por fora. Não é autorizada a utilização de excêntricos para modificar o "camber" do chassi. Não é autorizada a utilização de pinos de manga de eixo empenados.

CATEGORIA	60	100	125
Manga de	10x135 E/17	10x150 E/17	10x150 E/17
Eixo	Cod. 10.13413.00 (Dt ^a)	Cod. 10.12317.00 (Dt ^a)	Cod. 10.12317.00 (Dt ^a)
	Cod.10.13414.00(Esq.a)	Cod.10.12318.00(Esq.a)	Cod.10.12318.00(Esq.a)
		Ou 10x165 E/17	Ou 10x165 E/17
		Cod. 10.12451.00 (Dt ^a)	Cod. 10.12451.00 (Dt ^a)
		Cod.10.12452.00	Cod.10.12452.00
		(Esq. ^a)	(Esq. ^a)

- **2.6 Estabilizador Anterior:** o estabilizador anterior montado nos Easykart 100/125 deverá ser rigorosamente o de série e terá de andar sempre apertado nas suas abraçadeiras.
- **2.7 Direção:** o conjunto de direcção deverá ser rigorosamente o de série, composto por coluna e tirantes de direcção tal como fornecidos de origem. Todos os elementos da direcção deverão ter um sistema de fixação de segurança (porcas autofreadas). O volante poderá ser de qualquer medida desde que da gama FREELINE.

CATEGORIA	60	100	125
Coluna de Direção	L420	L490	L490
Volante	Al. 320 Birel ART	Al. 320 Birel ART	Al. 320 Birel ART
Tirante de Direção	Alumínio HQ 215 - 215	Alumínio HQ 255 – 255	Alumínio HQ 255 - 255

2.8 Depósito de Combustível: o depósito de combustível deverá ser o de série, fixado como de origem. Não são permitidas alterações. Os tubos de gasolina deverão ser exclusivamente da gama FREELINE (ref^a 20.0333.20).

CATEGORIA	60	100	125
Depósito de	4 Litros FL	8 Litros FL	8 Litros FL
Combustível		9 Litros KG	9 Litros KG



2.9 Baquet: de marca Freeline, IMAF ou Tillet em fibra de vidro.

São proibidas as baquets de fibra Kevlar ou de Carbono.

Os suportes suplementares são proibidos na categoria Easykart 60. Nas categorias Easykart 100 e 125 terão de ser 2 (um de cada lado) e da gama FREELINE. Independentemente do seu comprimento, deverão estar fixados no lado da parede da chumaceira do rolamento e na baquet.

2.10 Eixo: o eixo terá de ser integral, em material magnético (liga de ferro), tal como montado de origem e com a respetiva referência gravada.

CATEGORIA	60	100	125
Eixo	25x960 C	40x1040x3 M	40x1040x3 M
Peso	3,63 Kg	2,77 Kg	2,77 Kg
Cubo Post.	Al 25x50 HQ	AI 40x100 HQ	AI 40x100 HQ
Porta Cremalheira	Al 25 – 6 A HQ	AI 40 – 6 A HQ	AI 40 – 6 A HQ
Flange do Rolamento	AI 30 HQ	AI 40 HQ	AI 40 HQ

2.11 Conjunto de Travagem: o sistema de travagem deve permanecer rigorosamente de série, tal como montado de origem. As pastilhas de travão devem ser da gama FREELINE. Em sede de verificação, terão de estar em conformidade com a ficha técnica do construtor. Não são permitidas pastilhas de travão sintetizadas (Synt.)

.

CATEGORIA	60	100	125
Sistema Travagem Post.	R-I 25 H5-P22S	R-I 38 H8-P22S	R-I 38 H8-P22S
Disco Travão Posterior	66 x 166 x5 A	W 66 x 180 x 8 A	W 66 x 180 x 8 A
Porta Disco Posterior	FREELINE	FREELINE	FREELINE
Pastilha de Travão Post.	40 x 38 Cinza/Preta	56 x 15 FDB3	56 x 15 FDB3



2.12 Jantes: as jantes deverão ser exclusivamente de série. A fixação da jante deverá conter um sistema de segurança (porcas autoblocantes).

CATEGORIA	60	100	125
Jante Ant. (Slick)	5" CR 115A-OR (ou NE)	5" CH 130-LU	5" CH 130-LU
Jante Post. (Slick)	5" CR 150A-OR (ou NE)	5" DH 210-LU	5" DH 210-LU
Jante Ant. (Wet)	-	5" CH 120-LU	5" CH 120-LU
Jante Post. (Wet)	-	5" DH 180-LU	5" DH 180-LU

LEGENDA: a sigla "OR" identifica a cor "Dourada"; a sigla "NE" indica a cor preta e a sigla "LU" indica o acabamento "Polido".

2.13 Pára-choques Anterior: são permitidos exclusivamente os pára-choques montados de série. O sistema de fixação do pára-choques deverá manter-se de origem. São proibidos qualquer tipo de suporte ou sistema de retenção suplementar (abraçadeiras de nylon, cabos de aço ou outros).

CATEGORIA	60	100	125
Pára-	510 x 260-D KG	550 x 320 KG FP7 ou	550 x 320 KG FP7 ou
choques Ant.	MK14 Mini	KG 506 ou KG 507	KG 506 ou KG 507

2.14 Carenagens: são permitidos exclusivamente as carenagens montadas de série, fazendo parte integrante da mesma homologação. Não é permitido qualquer tipo de modificação ou remoção de material, com exceção do furo para a colocação do motor de arranque de emergência.

É obrigatório para as categorias EK100, EK125 e Tag e Shifter Livres a utilização da carenagem frontal com homologação válida cuja montagem tem de ser obrigatoriamente efetuada com recurso ao kit de montagem conforme o desenho técnico 22 e 3.2 da CIK.

CATEGORIA	60	100	125
Carenagem Ant./Lateral	KG MK14 Mini ou MK20 / FREELINE FL09/14	KG FP7 CIK/17 ou KG507 / FL12/17 EVO ou KG 508	KG FP7 CIK/17 ou KG507 / FL12/17 EVO ou KG 508
Carengem Posterior	FREELINE CSAI 14	FREELINE CIK 09-14	FREELINE CIK 09-14



2.15 Número de Competição: cada kart terá de estar equipado com quatro tabelas portanúmero, de cor amarela, uma sobre o porta-número, duas nas carenagens laterais (esquerda e direita) e uma no pára-choques posterior. Os números autocolantes terão de ser da gama FREELINE, de cor preta.

3. Motor

3.1 Motor: o motor deverá ser original de fábrica, de marca BMB e conforme a ficha de homologação. A apresentação exterior não poderá ser modificada e deverá estar em conformidade com a foto apostada na ficha. Não é permitido qualquer tipo de modificação se não for expressamente autorizada pela organização. Não é permitida qualquer tipo de polimento, adição ou remoção de material, nem qualquer tipo de tratamento (térmico ou químico) que altere as características mecânicas e/ou o aspecto estético da unidade. Todas as peças deverão estar tal como fornecidas de origem. A única alteração consentida é a rectificação do cilindro até à medida máxima consentida.

CATEGORIA	60	100	125
BMB	EKL	EKJ	EKA
Cilindrada	62cc	100cc	125cc
Curso	43,3 mm	48,5 mm	54 mm
Diâmetro	42,68 mm	51,23 mm	54,28 mm

- **3.2 Selo:** o motor será entregue ao concorrente selado. O selo só poderá ser quebrado pela organização para efeito de verificação ou reparação/manutenção. A quebra do selo implicará o pagamento de €400,00 de uma verificação técnica.
- 3.3 As especificações do motor encontram-se nas fichas técnicas dos motores.
- **3.4 Tolerâncias:** as tolerâncias indicadas nas fichas técnicas são entendidas como tolerâncias de fabricação. A comparação das durezas das várias peças serão efectuadas com ferramenta certificada pelo construtor, por meio de durómetro para metal MITECH, modelo KH320.
- **3.5 Base de Motor:** a base do motor deverá ser a fornecida de origem, tal como indicada na ficha de homologação. É proibida a remoção ou adição de materiais.
- **3.6 Carburador:** é permitido exclusivamente o carburador original de fábrica. Não é permitida qualquer tipo de modificação ou polimento na admissão e do Venturi.
- Só é permitido o gigleur indicado na seguinte tabela.



Os gigleurs deverão ser originais de fábrica.

CATEGORIA	60	100	125
Marca e Modelo	TILLOTSON 396 A	TILLOTSON 397 A	TILLOTSON 397 B
Gigleur da Baixa	Regulável	Regulável	Regulável
Gigleur da Alta	0.70	0.84	0.88
Pressão Máxima	0.8	0.8	0.8

3.7 Embraiagem: a embraiagem deverá ser rigorosamente a de origem. Não é permitida qualquer tipo de modificação. Não é permitido olear ou engordurar qualquer peça que a componha. Qualquer não conformidade na presença de lubrificante será passível de desqualificação pelos comissários.

CATEGORIA	60	100	125
Embraiagem	EKL	EKJ - EKA	EKJ - EKA

3.8 Bobine: a bobine deverá ser rigorosamente a de origem. Não é permitida qualquer tipo de modificação.

CATEGORIA	60	100	125
Bobine	SELETTRA DK	SELETTRA DK	SELETTRA DK

- **3.9 Vela:** a vela é de modelo único e terá de ser de marca BMB/FREELINE mod. L10SL, original de fábrica. O comprimento da rosca não poderá ser superior a 19mm.
- **3.10 Silenciador de Aspiração:** deverá ser rigorosamente o de origem, da gama FREELINE. Não é permitida qualquer tipo de modificação nas condutas de aspiração. O sentido de montagem da junta de borracha é indiferente. O silenciador de aspiração poderá ser fixado com uma abraçadeira de nylon ao tubo principal. Qualquer outro sistema de fixação é proibido. O carburador deve ser fixado fora do silenciador. É proibido fixá-lo no seu interior.

CATEGORIA	60	100	125
Silenciador de Aspiração	AL 22 PS	AL 22 PS	AL 22 PS

3.11 Panela de Escape: deverá ser utilizada exclusivamente a panela de escape e o seu colector de origem. Não é permitida qualquer tipo de modificação dos mesmos. É obrigatório a utilização de flexível entre a panela e o colector de escape, cuja mediada deverá ser de 65mm, com uma tolerância de +- 5mm. Por motivos de segurança, é obrigatório a utilização de um cabo de aço a ligar o colector à panela, preso com um cerra cabos de 2 parafusos.



CATEGORIA	60	100	125
Silenciador de Escape	EKL	EKJ - EKA	EKJ – EKA

- **3.12 Instrumentos:** é permitida a utilização de instrumentos de aquisição de dados (cronometragem, conta-rotações, conta-kilometros e temperatura da vela).
- **4. Combustível:** o combustível deverá ser composto por mistura de gasolina comercial, de 95 octanas (salvo indicação em contrário), adquirida ao distribuidor indicado pela organização e por óleo de mistura EXCED RSK M (embalagem vermelha), adquirido exclusivamente ao organizador. É solicitado ao Colégio de Comissários Desportivos autorizar a substituição do conteúdo do depósito de gasolina por combustível fornecido pela organização. O controlo deverá ser efectuado com instrumento DIGATRON DT15.

CATEGORIA	60	100	125
Mistura Gasolina/Óleo	20/1	20/1	20/1

PARTE III - REGULAMENTO TÉCNICO RESTANTES CATEGORIAS

1. CHASSI

- **1.1 Chassi:** Para as categorias TaG Livre e Shifter Livre, os chassis são livres, desde que estejam em conformidade com os seguintes requisitos:
- **1.1.1 TaG Livre:** Chassi tipo KF, com ou sem abrandador, equipado com motor com embraiagem e arranque elétrico. Os motores a 4 tempos poderão ter arranque manual (faniqueira).
- **1.1.2 Shifer Livre:** Chassi tipo KZ, com travão anterior, equipado com motor com caixa de duas ou mais velocidades.
- **1.2 Dimensões:** As medidas máximas são as indicadas na seguinte tabela:

CATEGORIA	TaG Livre	Shifter Livre
Passo	-	-
Largura Máxima das Vias Anteriores	1.120mm	1.120mm
Largura Máxima das Vias Posteriores	1.400mm	1.400mm



2. NÚMERO DE COMPETIÇÃO: cada kart terá de estar equipado com quatro tabelas porta número, de cor amarela, uma sobre o porta-número, duas nas carenagens laterais (esquerda e direita) e uma no pára-choques posterior.

3. MOTOR

3.1 Os motores são livres, dentro das seguintes cilindradas:

CATEGORIA	TaG Livre	Shifter Livre
Tipo	2T/4T	2T
Cilindrada	125cc/390cc	175cc

- 3.2 Selo: os motores não serão selados.
- **3.3 Embraiagem:** é obrigatória embraiagem de qualquer tipo (seco ou banhada a óleo) em todas as categorias.
- **3.4 Panela de Escape:** todos os escapes deverão usar a respetiva panela de escape.
- **3.5 Instrumentos:** é permitida a utilização de instrumentos de aquisição de dados (cronometragem, conta-rotações, conta-quilómetros e temperatura da vela).
- 4. COMBUSTÍVEL: o combustível é livre.

PARTE IV - HORÁRIO TIPO

Domingo, dd/mm/2023	Shifter Livre	TaG Livre	EK100 e 125	EK 60	EKO 160	EKO 35
Treinos Livres 1 (10')	8:30	8:45	9:00	9:15	-	-
Treinos Cronometrados(10')	9:30	9:45	10:00	10:15	-	-
Treinos Livres 1 (10')	-	-	-	-	10:30	10:45
Corrida Qualif. 1 (Voltas)	11:00 (13v)	11:20 (13v)	11:40 (13v)	12:00 (10v)	-	-
Treinos Livres 2 (10')	-	-	-	-	12:20	12:35
Pausa para Almoço			12:50	~ 13:30		
Corrida Qualif. 2 (Voltas)	13:30 (13v)	13:50 (13v)	14:10 (13v)	14:30 (10v)	-	-
Treinos Livres 3 (10')	-	-	-	-	14:50	15:05
Corrida Final (Voltas)	15:30 (15v)	15:50 (15v)	16:10 (15v)	16:30 (11v)	-	-
Treinos Livres 4 (10')	-	-	-	-	16:50	17:05
Entrega de Prémios			17	:30		

ATUALIZAÇÕES



Art. / Data	Estado	Art. / Data	Estado	Art. / Data	Estado
1.4 / 20.05	Atualizado	7.3.5 / 20.05	Novo	7.4 / 20.05	Atualizado

Art. 1.4	(1.006m.); PROVA 2 – sábado, 27 1B (1.106 m.); ** PROVA 3 (nocturna) – Évora (908 m.); ** PROVA 4 – domingo, designar m.); **	24 de março de 2024 de abril de 2024 - Kartó domingo, 9 de junho 7 de julho de 2024 - Kartó	dromo do Oeste – traça de 2024 - Kartódromo artódromo de Almeirim	de (A		
	Palmela(1.270 m.).**	ábado, 24 de agosto d	e 2024 - Nartodromo	ae		
	* Em processo de Hom	ologação FPAK				
	** Pistas sujeitas a Hon	nologação FPAK				
Art.7.3.5	7.3.5 Para a formação da grelha de partida das Corridas 2 e 3, e no caso de ter sido atribuída uma penalização em tempo na sessão de apuramento (p.e. por conduta anti-desportiva ou por spoiler frontal), ao respetivo piloto ser-lhe-á retirada a VMR passando a contar a segunda VMR.					
	7.4. O Número de Voltas por categoria para as corridas nas provas disputadas no EKPt 2024 é o seguinte:					
	CATEGORIA	DISTÂNCIA (Corridas 1 e 2 / Final)	Nº-de Veltas			
7.4	Easykart 60	10 Km / 12 Km	10 / 11			
	Easykart 100	14 Km / 16 Km	13 / 15			
	Easykart 125	14 Km / 16 Km	13 / 15			
	TaG Livre	14 Km / 16 Km	13 / 15			
	Shifter Livre	14 Km / 16 Km	13 / 15			

