



# Regulamento do Open de Portugal de Karting

## Cat. Juvenis / Júnior / X30 / X30 Shifter/ X30 Super Shifter 2018

Publicado em 03.01.2018

Atualizado em 28.02.2018

### Art. 1 - ORGANIZAÇÃO DO OPEN

**1.1 - Regulamentação Aplicável** - a Federação Portuguesa de Automobilismo e Karting (FPAK) organiza o Open de Portugal de Karting (OPK) o qual se rege pelo Código Desportivo Internacional (CDI), pelas Prescrições Gerais de Automobilismo e Karting (PGAK), Prescrições Específicas de Karting (PEK), Regulamento Técnico Nacional de Karting (RTNK), Regulamento Técnico Internacional de Karting (RTIK), pelo presente regulamento e regulamentos das provas que o compõem e anexos a estes.

### 1.2 - Categorias em disputa no OPK

	Categoria	Subcategoria	
Open de Portugal de Karting	INICIAÇÃO	-	
	CADETES	-	
	JUVENIS	-	
	JUNIOR	-	
	X 30	-	
	X30 Shifter		Júnior
			Sénior
	X30 Super Shifter		Master
			Gentleman

### Art. 2 - PROVAS PONTUÁVEIS

#### 2.1 - Conforme calendário desportivo nacional e quadro abaixo

Prova	Organizador
<b>KARTÓDROMO DE VIANA DO CASTELO</b>	C. A. MINHO

**2.2** - No programa das provas que integram o OPK, além da inclusão das categorias que participam no OPK, devem ser também obrigatoriamente incluídas as categorias Iniciação e Cadetes.

### Art. 3 - KARTS ADMITIDOS

**3.1** - Na prova pontuável para o OPK serão admitidas a participar as categorias de karts, Iniciação, Cadetes, Juvenis, Júnior, X30, X30 Shifter e X30 Super Shifter, tais como definidas pelos Regulamentos Técnico Nacional e Internacional de Karting.

**3.1.1** - A categoria X30 Shifter terá duas subcategorias:

**a)** X30 Shifter Júnior, destinada a condutores com idade compreendida entre os 16 e os 18 anos. Excepcionalmente para os pilotos que em 2017 tenham estado inscritos no CPK nesta categoria, a idade mínima pode ser reduzida para os 15 anos de idade.

**b)** X30 Shifter Sénior, destinada a condutores com idade igual ou superior a 19 anos, ou que os façam no ano em que se disputa o OPK.

**3.1.2** - A categoria X30 Super Shifter terá duas subcategorias:

**a)** X30 Super Shifter Master - destinada a condutores com idade compreendida entre os 30 e até aos 44 anos (inclusive)

**b)** X30 Super Shifter Gentlemen - destinada a condutores com idade igual ou superior a 45.

**3.1.3 - Idades** - as condições de exigência dos limites mínimos e máximos de idade para participação em cada categoria e subcategoria, são as que se encontram estabelecidos no Art. 4 das PEK.

## 3.2 - Número máximo de Karts admitidos em pista

Corridas	34 Karts
Treinos Livres	40 Karts
Treinos Cronometrados	36 Karts

**3.3** - Na prova do OPK, cada condutor pode apresentar à verificação inicial, no máximo:

**3.3.1 - INICIAÇÃO** - serão admitidas a participar exclusivamente os karts definidos no RTNK 2018 da categoria Iniciação e nas condições ali estabelecidas.

**3.3.2 - CADETES, JUVENIS, JÚNIOR, X30, X30 SHIFTER e X30 SUPER SHIFTER** - um chassis e dois motores, nos termos dos seguintes artigos:

**3.3.2.1 - Motor** - no decurso da prova, o condutor poderá utilizar os dois motores que apresentar na verificação técnica Inicial, sem que lhe seja aplicada qualquer penalização. Porém, após as verificações técnicas Iniciais, um dos dois motores verificados terá de ficar obrigatoriamente em parque fechado, só podendo dali sair por troca, contra a entrega do motor que foi até ali utilizado, o qual ficará também em parque fechado, à guarda dos Comissários Técnicos (CT). O motor substituído não mais poderá ser reutilizado na mesma prova.

**3.3.2.2** - Um mesmo motor poderá ser verificado por dois condutores. Esse motor será considerado o 2º motor para ambos os condutores e ficará obrigatoriamente em parque fechado. Este motor apenas poderá ser utilizado por um dos condutores, momento a partir do qual o outro condutor deixa de ter um 2º motor disponível.

**3.3.2.2.1** - Em qualquer circunstância não é autorizada a reparação de motores.

**3.3.2.3 - Chassis** - no decurso da prova é autorizado a troca do chassis, ficando sujeito às penalizações previstas no Art. 3.3.2.8 e sem qualquer permissão de reutilização na mesma prova do chassis substituído.

**3.3.2.4** - A troca de motor e do chassis terá de ser autorizada pelo Colégio de Comissários Desportivos (CCD), depois de obtido o parecer favorável do Delegado Técnico.

**3.3.2.5** - No decurso da prova, o condutor poderá substituir apenas ou o chassis ou o motor. Em caso algum, é autorizada a substituição no mesmo evento do chassis e do motor, nem a reutilização nessa prova do chassis e/ou motor substituído.

**3.3.2.6** - A substituição de apenas um destes componentes terá de ser autorizada pelo CCD, depois de obtido o parecer favorável do Delegado Técnico da FPAK.

**3.3.2.7 - Material substituto -**

**a) motor:** apenas os motores apresentados na verificação técnica inicial de cada prova poderão ser utilizados e substituídos, não podendo ser reparados.

**b) chassis:** para a sua substituição, 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 haja sido emitida (por escrito) a respectiva autorização de substituição.

**3.3.2.8 - Penalizações** - Em qualquer circunstância, a substituição do chassis no decurso de uma prova implicará as seguintes penalizações:

**a) Depois das Verificações Técnicas Iniciais e antes dos Treinos Cronometrados** - o condutor recuará 10 posições na grelha de partida (em relação ao posicionamento que o melhor tempo por si registado nos treinos cronometrados lhe atribuiria) para a manga de qualificação;

**b) Depois dos treinos cronometrados e antes da 1ª e 2ª manga de qualificação** - o condutor será colocado no final na grelha de partida para a manga de qualificação, independentemente do tempo que haja registado nos treinos cronometrados ou da classificação da 1ª manga.

No caso de haver mais do que um condutor nessa situação a colocação no final da grelha corresponderá à classificação do treino cronometrado ou da 1ª manga.

**c) Depois da 2ª manga de qualificação e antes da corrida final** - o condutor será colocado no final na grelha de partida para a corrida, independentemente da classificação que haja registado após a soma da 1ª e 2ª manga de qualificação.

No caso de haver mais do que um condutor nessa situação, a colocação no final da grelha corresponderá à classificação final de cada um dos condutores após a soma da 1ª e 2ª manga de qualificação.

## **Art. 4 - CONCORRENTES - CONDUTORES**

---

**4.1** - O OPK é aberto a todos os licenciados titulares de uma licença desportiva de concorrente / condutor válida à data das provas, segundo os termos definidos pelo Regulamento de Emissão de Licenças Desportivas em vigor.

Sendo que para as categorias X30, X30 Shifter e X30 Super Shifter o condutor deverá ser obrigatoriamente titular de uma Licença Desportiva NACIONAL (ou superior).

**4.2** - Recorda-se que nos termos do Regulamento de Emissão de Licenças Desportivas em vigor, e por força da Regulamentação Internacional - transcrita para a regulamentação nacional - os menores de 18 anos não poderão ser detentores de licença de concorrente.

No caso de dela necessitarem, tal licença será emitida em nome de um dos progenitores (ou tutor se for o caso), ficando adstrita única e exclusivamente ao respectivo condutor

**4.3** - Em cada prova do OPK serão admitidos como concorrentes, os próprios condutores e/ou os detentores de licenças colectivas. No caso de o concorrente não ser o próprio condutor, o concorrente deverá ser obrigatoriamente titular de uma licença desportiva NACIONAL (ou superior).

## **Art. 5 - ATRIBUIÇÃO DE NÚMEROS DE COMPETIÇÃO**

---

**5.1 - Números de competição** - de acordo com o Art. 9 das PEK.

## **Art. 6 - INSCRIÇÕES NAS PROVAS**

---

**6.1** - A taxa de inscrição na prova do OPK é livre, sendo definida no regulamento da prova, sendo que e em anexo à taxa de inscrição, deverá obrigatoriamente ser cobrado o prémio de seguro de responsabilidade civil, nos termos definidos pelo Art. 17 das PGAK.

**6.2** - A inscrição na prova do OPK será da responsabilidade dos respectivos concorrentes e deverá ser feita pelos interessados junto das entidades organizadoras das diferentes competições, nos prazos estipulados nos respectivos regulamentos das provas. Os concorrentes das subcategorias Júnior e Sénior, da categoria X30 Shifter e Master e Gentleman da X30 Super Shifter, que se enquadrem no Art 3.1.1, 3.1.2 do presente regulamento, deverão inequivocamente inscrever-se na respectiva subcategoria da categoria a que pertencam.

## **Art. 7 - PNEUS**

---

**7.1** - A quantidade, marca, modelo e tipo de pneus, são definidos de acordo com o RTNK, das categorias, Iniciação, Cadetes, Juvenil, Júnior, X30, X30 Shifter e X30 Super Shifter.

**7.2** - Em cada competição e de acordo com o horário oficial da prova, um voucher deve ser adquirido junto da Riakart, fornecedor exclusivo dos pneus para o OPK. Contra a entrega do voucher, a distribuição dos pneus efetuar-se-à na zona técnica, sendo os pneus ali em stock, escolhidos à sorte e entregues ao respetivo condutor. Este procedimento não é aplicável à categoria Iniciação.

Os pneus poderão ser numerados e os códigos de barras correspondentes registados e alocados informaticamente a cada condutor.

**7.3** - Não haverá parque fechado de pneus, ficando estes, durante toda a prova, à inteira e exclusiva responsabilidade do concorrente.

**7.4** - Um dispositivo de controlo e medição *MiniRAE* Lite, será usado no acesso à pré-grelha dos treinos cronometrados, mangas de qualificação e corrida final, para verificar se os pneus estão em conformidade com os regulamentos. Esta verificação pode também ser efetuada aleatoriamente, em qualquer momento da prova.

A medição de *VOC* dos pneus não pode exceder 4 ppm (valor limite máximo) em qualquer circunstância.

Na montagem de pneus só é permitida a utilização de água e sabão de modo a não interferir nas leituras da máquina.

Não é permitido adicionar qualquer produto aos pneus que lhes altere as características de origem e/ou altere o seu desempenho em pista.

**7.5** - Se pela medição *VOC* se verificar que um ou mais pneus não estão em conformidade com os regulamentos, o condutor e o kart não serão autorizados a entrar na pré-grelha para participar na correspondente corrida. Nestas circunstâncias, o CT agirá na qualidade de juiz de facto.

Não serão aceites reclamações contra este procedimento. Protestos e Apelos sobre esta proibição de aceder à pré-grelha, não têm efeitos suspensivos.

## **Art. 8 - CARBURANTE E TESTE DE CARBURANTE**

---

**8.1** - De acordo com as normas estabelecidas no Art. 20 das PEK e ainda no RTNK.

## **Art. 9 - CRONOMETRAGEM**

---

**9.1**- De acordo com as normas estabelecidas no Art. 13 das PEK.

## **Art. 10 - EMBRAIAGEM**

---

**10.1**- De acordo com as normas estabelecidas no Art. 13.14 das PEK, poderá ser utilizado um sistema com vista à análise e controlo do cumprimento da regulamentação técnica, de acordo com o RTNK, podendo ser aplicada uma caução e/ou taxa pela utilização deste sistema/dispositivo

## **Art. 11 - EQUIPAS**

---

**11.1** - Entende-se por *equipa*, o conjunto constituído pelo concorrente/conductor inscrito e pelos seus 2 *assistentes* e, eventualmente, pelo *concorrente moral*.

**11.2** - No caso em que o concorrente não esteja a bordo do seu kart, todas as suas obrigações e responsabilidades incumbem na totalidade ao conductor quando este tiver idade igual ou superior a dezoito anos.

Quando a idade do conductor for inferior a dezoito anos, essa responsabilidade pertence ao concorrente inscrito.

## **Art. 12 - VERIFICAÇÕES ADMINISTRATIVAS E TÉCNICAS**

---

**12.1** - De acordo com as normas estabelecidas no Art. 16 das PEK.

**12.2** - O local e data/hora é o que se encontra no horário anexo ao regulamento da prova.

## **Art. 13 - HORÁRIO DA PROVA**

---

**13.1** - De acordo com a grelha horária a distribuir pelo organizador.

## **Art. 14 - DESENVOLVIMENTO DA PROVA**

---

**14.1** - Para todas as categorias, o programa da prova do Open de Portugal de Karting, será disputado numa jornada de 2 dias, com o seguinte esquema:

### **1º Dia**

- Verificações Administrativas e técnicas
- Treinos livres
- Treinos cronometrados (TC) - (uma sessão de 10 minutos para cada categoria)

### **2º Dia**

- Treinos carburação (uma sessão única de 10 minutos)
- Manga de qualificação 1 (MQ1)
- Manga de qualificação 2 (MQ2)
- Corrida final (CF)
- Cerimónia de Pódium
- Verificações técnicas finais

**14.1.1** - As categorias X30 Shifter e X30 Super Shifter, correrão em todas as fases da prova em simultâneo e nas mesmas condições.

**14.2 - Treinos livres** - nos termos previstos no Art. 24 das PEK.

**14.3 - Treinos cronometrados** - nos termos previstos no Art. 25 das PEK.

### **14.4 - Grelhas de partida:**

**14.4.1** - Para cada corrida serão definidas nos termos estabelecidos no Art. 26 das PEK:

**a) Manga de Qualificação 1 (MQ1)** - com a classificação dos treinos cronometrados;

**b) Manga de Qualificação 2 (MQ2)** - pela classificação da 1ª manga

**c) Corrida Final** - pelo somatório de pontos obtidos nas duas mangas de Qualificação, em que pela classificação de cada uma delas será atribuída a seguinte pontuação exclusivamente para formação da grelha da Corrida Final:

Classificação	Pontuação
1º	0
2º	2
3º	3
4º	4
5º	5
6º	6
7º	7

e assim sucessivamente, com acréscimo de um ponto

**14.4.1.1 - X30 Shifter e X30 Super Shifter** - correndo juntas estas duas categorias, para a formação das grelhas de partida da MQ1, MQ2 e CF não haverá qualquer extrapolação da classificação dos treinos cronometrados e das corridas, sendo as respectivas grelhas formadas de acordo com a classificação geral da fase competitiva que dará origem à formação da grelha de partida.

**14.4.2** - Para efeitos de pontuação em cada corrida, considera-se que um Condutor participa numa corrida, desde que participe regularmente na partida efectiva e ultrapasse a linha de partida, mesmo que não consiga concluir uma volta completa.

**14.4.3** - Se um Condutor não participar numa das corridas, ser-lhe-ão atribuídos  $N+2$  pontos, sendo  $N$  o número total de Condutores constantes na lista de participantes da respectiva categoria.

**14.4.3.1** - Ao Condutor desclassificado numa corrida serão atribuídos  $N+3$  pontos, sendo  $N$  o número total de Condutores constantes na lista de participantes da respectiva categoria.

**14.4.4** - Em caso de *ex-aequo* no somatório de pontos das duas corridas o desempate para a formação da grelha da corrida Final, far-se-á aplicando o Art. 26.9.1 das PEK.

**14.5** - Quando em qualquer categoria se verificar um número de Condutores superior à capacidade da pista, a definição das grelhas de partida será estabelecida nos termos definidos nas PRK.

## **Art. 15 - DISTÂNCIAS E PRÉMIOS - CORRIDAS**

**15.1** - As distâncias de cada corrida, arredondadas por excesso para a volta superior, são as indicadas no quadro seguinte.

CATEGORIA	Mangas de Qualificação 1 e 2	Corrida Final
	Distância	Distância
Iniciação	4 Voltas	5 Voltas
Cadetes	10 Km	12 Km
Juvenis	12 Km	16 Km
Júnior	16 Km	18 Km
X30	16 km	18 km
X30 Shifter	13 km	16 km
X30 Super Shifter	13 Km	16 Km

**15.2** - Pela classificação obtida na corrida final serão premiados, em cerimónia de pódium distintas:

**a)** no mínimo os 3 primeiros classificados na classificação geral de cada categoria (Iniciação, Cadetes, Juvenis, Júnior, X30, X30 Shifter e X30 Super Shifter);

**b)** o concorrente (equipa) do vencedor da corrida (Iniciação, Cadetes, Juvenis, Júnior, X30, X30 Shifter e X30 Super Shifter);

**c)** no mínimo os 3 primeiros classificados da subcategoria X30 Shifter Júnior na corrida (extrapolada);

**d)** no mínimo os 3 primeiros classificados da subcategoria X30 Shifter Sénior na corrida (extrapolada);

**e)** no mínimo os 3 primeiros classificados da subcategoria X30 Super Shifter Master na corrida (extrapolada);

**f)** no mínimo os 3 primeiros classificados da subcategoria X30 Super Shifter Gentleman na corrida (extrapolada);

**15.3** - O organizador indicará no respectivo regulamento da prova a lista de prémios e o local da sua distribuição.

**15.4** - Os concorrentes e condutores (equipa) que não estejam presentes nas cerimónias de distribuição de prémios de cada prova, perderão o direito aos prémios que lhes sejam destinados, sem que por isso se verifique qualquer alteração, quer na classificação, quer nos prémios destinados aos restantes condutores.

## **Art. 16 - CLASSIFICAÇÃO FINAL DO OPK**

**16.1** - O condutor que na corrida Final do OPK 2018 se classifique em 1º lugar nas Categorias/Subcategorias Iniciação, Cadetes, Juvenis, Júnior, X30, X30 Shifter, X30 Shifter Júnior, X30 Shifter Sénior, X30 Super Shifter, X30 Super Shifter Master e X30 Super Shifter Gentlemen, será declarado Vencedor do Open de Portugal de Karting 2018 da respectiva categoria ou subcategoria.

**16.1.1** - Nas Categorias X30 Shifter e X30 Super Shifter haverá um vencedor à geral e um vencedor para cada Subcategoria.

## **Art. 17 - PRÉMIOS FINAIS DO OPEN DE PORTUGAL DE KARTING**

**17.1** - Os prémios finais do OPK 2018 só serão entregues aos condutores (as) que se apresentem pessoalmente na cerimónia da Gala dos Campeões 2018.

**17.2** - além dos Vencedores de cada categoria, aos condutores classificados em 2º e 3º lugares, em cada uma das categorias do OPK 2018, serão atribuídas Taças.

**17.3** - À condutora melhor classificada em cada categoria do OPK 2018 será igualmente atribuída uma Taça.

## **Art. 18 - GENERALIDADES**

**18.1 - Sinalização** - os condutores deverão observar escrupulosamente a sinalização por bandeiras que lhes for apresentada nos termos do Art. 18 das PEK e do 2.15 Prescrições Gerais CIK/FIA.

**18.1.1** - Bandeira Azul e Vermelha (Dupla Diagonal) prevista na alínea f) do Art. 18.2 das PEK - não será utilizada no CPK.

**18.2 - Briefings** - um *briefing* escrito para todos os condutores será distribuído nas verificações documentais. Contudo, um briefing presencial com o director de prova / corrida e todos os condutores de cada categoria será efectuado na pré-grelha da 1ª manga de qualificação dessa categoria.

Caso o director de prova / corrida, entenda ser importante efectuar qualquer outro esclarecimento após a 1ª manga de qualificação, este poderá ser realizado na pré-grelha de qualquer das corridas subsequentes.

## **Art. 19 - RECLAMAÇÕES - MODIFICAÇÕES - ADITAMENTOS**

**19.1 - Reclamações ou apelos** - devem ser apresentados nos termos definidos no CDI, bem como nos Art. 14 das PGAK.

**19.2 - Duvidas ou casos não previstos neste regulamento** - serão analisados e decididos pela direcção da FPAK.

**19.3 - 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.

### **ACTUALIZAÇÕES**

Art. / Data	Estado	Art. / Data	Estado	Art. / Data	Estado
2.1 / 28.02	Actualizado				

2.1 / 28.02	<b>2.1 - Conforme calendário desportivo nacional e quadro abaixo</b>	
	<b>Prova</b>	<b>Organizador</b>
	CIRCUITO DE KARTING DE BRAGA	C. A. MINHO