



ORGANIZAÇÃO: Clube Automóvel de Santo Tirso

COLABORAÇÃO:

APOIO: Câmara Municipal de Santo Tirso

**Campeonato Regional de Ralis Norte
10º Troféu CIN 2017**

REGULAMENTO PARTICULAR

Clube Automóvel de Santo Tirso

Rua de S. Bento, 93, 4º sala 6,
4780-546 Santo Tirso

Telef /Fax 252 859 870, E-mail: cast@cast.online.pt
ou cast.online.pt@gmail.com; www.cast.online.pt

VISA FPAK nº 061/CRN/2017

Emitido em: 08/04/2017



Art. 1 - ORGANIZAÇÃO

1.1 - Regulamentação aplicável - Esta prova será disputada de acordo com o Código Desportivo Internacional (CDI) as Prescrições Gerais de Automobilismo e Karting (PGAK), as Prescrições Específicas de Ralis (PER), os Regulamentos Desportivos e Técnicos correspondentes, definidos no Art. 1.2.1, o presente regulamento e anexos a estes.

1.2 - Nome da Prova - RALI DE SANTO TIRSO

1.2.1 - Elegibilidade - CAMPEONATO REGIONAL DE RALIS NORTE

1.3 - Organizador - CLUBE AUTOMÓVEL DE SANTO TIRSO

Clube	Clube Automóvel de Santo Tirso	Alvará nº	56
Morada	Rua de S. Bento, 93, 4º SALA 6, 4780-546, Santo Tirso		
Telefones	252 859 870; 911 911 757		
Fax	252 859 870		
E-mail	cast.online.pt@gmail.com ; cast@cast.online.pt		

1.4 - Secretariado Permanente

Clube	Clube Automóvel de Santo Tirso		
Morada	Rua de S. Bento, 93, 4º SALA 6, 4780-546, Santo Tirso		
Telefones/e-mail/Fax	252 859 870	cast.online.pt@gmail.com ; cast@cast.online.pt	252 859 870
Data de funcionamento	Segunda-Feira 22 Maio	Quinta-Feira 25 Maio	

1.5 - Secretariado da Prova

Local	Câmara Municipal de Santo Tirso			
Dia da Semana	6ª FEIRA		SÁBADO	
Horário	09:00	24:00	09:00	20:00
Telefones/e-mail/Fax	911 911 757; 914 044 106		cast.online.pt@gmail.com ; cast@cast.online.pt	

1.6 - Comissão de Honra

Cargo	Nome
Presidente da Câmara Municipal de Santo Tirso	Dr. Joaquim Couto
Vereador da Câmara Municipal de Santo Tirso	Dr. José Pedro Machado

1.7 - Comissão Organizadora

Presidente do Clube Automóvel de Santo Tirso	Carlos Guimarães
Presidente Adjunto do Clube Automóvel de Santo Tirso	José António Marques

1.8 - Oficiais de Prova

Cargo	Nome	Licença nº
Colégio de Comissários Desportivos	Fernando Vasques	A designar
	António Faria	A designar
	José Manuel Leite	A designar
Secretária(o) do CCD	Susana Cruz	A designar
Observador FPAK	Luís Tourais de Matos	CDA 15337
Delegado Técnico FPAK	Pedro Rodrigues	CTC 13848
Director de Prova	Carlos Guimarães	A designar
Director(es) de Prova Adjunto(s)	Nuno Castro	A designar
	Nuno Peixoto	A designar
Adjuntos da Direcção de Prova	Pedro Portilha	A designar
	Pedro Pinto	A designar

Responsável de Segurança	Renato Faria	A designar
Comissário Técnico Chefe	Jorge Paulo	A designar
Comissário Técnicos	Carlos Carneiro	A designar
	José Carlos Bessa	A designar
	António Pereira	A designar
	Francisco Martins	A designar
	Carlos Melo Antão	A designar
Secretária(o) da Prova	Luís Pinto	A designar
Relações com os Concorrentes	Armindo Campos	A designar

Responsável pela Cronometragem	Paulo Pinto	A designar
Responsável pelos Resultados	Paulo Pinto	A designar
Responsável pela Comunicação Social		A designar
Médico da Prova	Dr Renato Faria	A designar

1.9 - Identificação dos coletes dos Oficiais de Prova

Director de Prova	Branco	Comissário Técnico Chefe	Preto
Directores Adjuntos	Laranja	Comissário Técnico	Preto
Adjuntos dos Directores	Amarelo	Relações com os Concorrentes	Castanho escuro
Médicos	Vermelho	Secretariado	Castanho claro
Chefes de Posto	Laranja	Marshalls	Azul
Controladores	Verde claro		

Art. 2 - PROGRAMA

ABERTURA DAS INSCRIÇÕES

Dia	Data
6ª FEIRA	10 ABR

ENCERRAMENTO DAS INSCRIÇÕES

Dia	Data	Hora
6ª FEIRA	19 MAI	22:00

PUBLICAÇÃO DA LISTA DE INSCRITOS

Dia	Data	Hora	Local
2ª FEIRA	22 MAI	24:00	Clube Automóvel de Santo Tirso
2ª FEIRA	23 MAI	12:00	Na FPAK

INÍCIO DO PEDIDO DE CREDENCIAMENTO DOS ÓRGÃOS DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

Dia	Data
6ª FEIRA	19 MAI

INÍCIO DA ENTREGA DA DOCUMENTAÇÃO AOS ÓRGÃOS DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

Dia	Data	Hora	Local
6ª FEIRA	26 MAI	17:00	Secretariado da Prova

INÍCIO DA ENTREGA DO MATERIAL AOS CONCORRENTES

Dia	Data	Hora	Local
6ª FEIRA	26 MAI	15:30	Secretariado da Prova

RECONHECIMENTOS (cf. Art. 14 das PER)

Dia	Data	Hora
5ª FEIRA	25 MAI	08:00 ⇔ 18:00
6ª FEIRA	26 MAI	08:00 ⇔ 18:00

VERIFICAÇÕES ADMINISTRATIVAS E TÉCNICAS (cf. Art. 10 das PGAK e 15 das PER)

Dia	Data	Local				
6ª FEIRA	26 MAI	VA - Secretariado da Prova - Câmara Municipal de Santo Tirso				
		VTI - EMAC - Volkswagen - Fontiscos, 838, 4780-470 Santo Tirso				
HORÁRIO	Viatura nº	Administrativas	Técnicas	Viatura nº	Administrativas	Técnicas
	01 ⇔ 15	15:30⇔16:00	15:45⇔16:20	46 ⇔ 60	17:00⇔17:30	17:30 ⇔18:05
	16 ⇔ 30	16:00⇔16:30	16:20⇔16:55	61 ⇔ 75	17:30⇔18:00	18:05⇔18:40
	31 ⇔ 45	16:30⇔17:00	16:55⇔17:30	76 ⇔ 90	18:00⇔18:30	18:40⇔19:15

1ª REUNIÃO DO COLÉGIO DE COMISSÁRIOS DESPORTIVOS

Dia	Data	Hora	Local
6ª FEIRA	26 MAI	19:45	Secretariado da Prova

PUBLICAÇÃO DA LISTA DE CONCORRENTES ADMITIDOS À PARTIDA

Dia	Data	Hora	Local
6ª FEIRA	26 MAI	20:15	Secretariado da Prova

ENTRADA DAS VIATURAS NO PARQUE DE PARTIDA

Dia	Data	Hora	Local
6ª FEIRA	26 MAI	20:20⇔20:50	Parque Fechado (Praça 25 de Abril) - Câmara Municipal de Santo Tirso

LOCAIS E HORAS DE PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS OFICIAIS / INFORMAÇÕES NO QUADRO OFICIAL

Dia	Data	Hora	Etapa	Secção	Local
6ª FEIRA	26 MAI	23:40	1ª	1ª	Secretariado da Prova
SÁBADO	27 MAI	17:50	1ª	2ª, 3ª e 4ª	Secretariado da Prova

PUBLICAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO GERAL FINAL PROVISÓRIA

Dia	Data	Hora	Local
SÁBADO	27 MAI	17:50	Câmara Municipal de Santo Tirso

DISTRIBUIÇÃO DE PRÉMIOS

Dia	Data	Hora	Local
SÁBADO	27 MAI	17:15	Câmara Municipal de Santo Tirso

VERIFICAÇÕES TÉCNICAS FINAIS

Dia	Data	Hora	Local
SÁBADO	27 MAI	17:30	Câmara Municipal de Santo Tirso

PUBLICAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO GERAL FINAL

Dia	Data	Hora	Local
SÁBADO	27 MAI	18:15	Câmara Municipal de Santo Tirso

SALA DE IMPRENSA (Data e Horários de abertura e fecho)

Dia	Data	Horário	Local
6ª FEIRA	26 MAI	17:00⇔24:00	Átrio da Câmara Municipal de Santo Tirso
SÁBADO	27 MAI	09:00⇔20:00	Átrio da Câmara Municipal de Santo Tirso

CONTR. ANTIDOPAGEM/ANTIALCOOLÉMIA	Local
(cf. Art. 18 e 19 das PGAK)	Câmara Municipal de Santo Tirso

Art. 3 - INSCRIÇÃO E BOLETIM DE INSCRIÇÃO

3.1 - Local de inscrição - definido no Art. 1.4

3.1.1 - Ficha de inscrição - só será aceite pela comissão organizadora se estiver **integralmente** preenchida e se for acompanhada por comprovativo de pagamento.

3.2 - Data limite para envio do Boletim de Inscrição - até ao segundo dia após a data de fecho das inscrições.

3.3 - Os elementos respeitantes ao 2º condutor/navegador - podem ser comunicados à comissão organizadora até ao final das Verificações Administrativas.

3.4 - Licenças requeridas

CRRN	NACIONAL C ou Superior
------	------------------------

Art. 4 - TAXAS DE INSCRIÇÃO - GPS/GSM

4.1 - As taxas de inscrição são as seguintes: até ao dia 5 de Maio

Com Publicidade Obrigatória					Sem Publicidade Facultativa				
Tp. Prova	Inscrição	IVA	Seguro	Total	Tp. Prova	Inscrição	IVA	Seguro	Total
CRRN	100,00 €	23,00 €	50,00 €	173,00€	CRRN	150,00 €	34,50 €	50,00 €	234,50€

4.1.1 - As taxas de inscrição são as seguintes: de 5 de Maio até ao fecho

Com Publicidade Obrigatória				
Tp. Prova	Inscrição	IVA	Seguro	Total
CRRN	162,60 €	37,40 €	50,00 €	250,00€

4.2 - Formas e local de pagamento - ver Art. 1.3

Númerário ou cheque á ordem de Clube Automóvel de Santo Tirso ou transferência bancária.	IBAN PT 50 0010 0000 2276 1300 0011 0
--	--

4.3 - Sistema GPS/GSM - conforme o Art. 8.5 e seguintes das PER.

4.4 - Placas de Assistência e Auxiliar - serão distribuídas de acordo com os Art. 12.5.1 e 12.5.2 das PER.

Art. 5 - SEGURO DE PROVA

5.1 - Devolução da taxa de inscrição e seguro - conforme o Art. 9.8 das PGAK.

5.2 - Descrição da cobertura do seguro - conforme o Art. 17 das PGAK.

Art. 6 - PUBLICIDADE - Nº DE COMPETIÇÃO

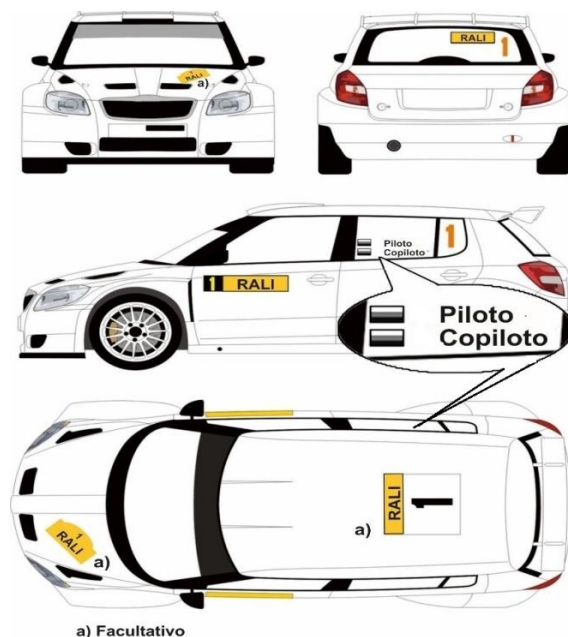
6.1 - Descrição da Publicidade Obrigatória - conforme Art. 15 das PGAK.

1	Rali de Santo Tirso 2017
2	Grandes Planos

6.2 - Descrição da Publicidade Facultativa - conforme Art. 15 das PGAK.

1	Emac
2	A designar

6.3 - Colocação da Publicidade e números de competição - conforme os Art. 15 das PGAK e 9 das PER.



Art. 7 - DESCRIÇÃO DA PROVA

7.1- Detalhes da Prova

Total de Km da Prova	103,60 Km	Número de Etapas	1
Total de Km de PEC	45,20 Km	Número de Secções	4
Número de PEC	7	Tipo de Piso	Asfalto

Art. 8 - DESENROLAR DA PROVA

8.1 - Provas Especiais de Classificação - conforme o Art. 19 das PER.

8.2 - Hora oficial durante toda a prova - Observatório Astronómico de Lisboa - <http://oal.ul.pt/>

8.3 - Partida - as viaturas admitidas à partida da 1ª Etapa têm de entrar no Parque de Partida, de acordo com o definido no Art. 2 Qualquer atraso será penalizado em **100 €**.

8.4 - Controlos Horários (entrada por avanço) - nos CH 1.07; 1.08; 1.33 e 1.34, as equipas podem controlar por avanço, sem incorrerem em qualquer penalização, conforme Art. 18.3.6 das PER.

8.5 - Super Especial - será disputada conforme o Art. 20 das PER.

8.5.1 - PEC 1 é a soma dos tempos efectuados nas **PEC 1A e 1B**.

8.6 - Ordem de partida - 1ª Etapa - 1ª Secção - pela ordem numérica inversa
- **1ª Etapa - 2ª Secção** - pela ordem numérica crescente

8.6.1 - 1ª Etapa - 1ª Secção - Os primeiros 10 (dez) concorrentes partem de minuto a minuto. O primeiro concorrente a sair dos próximos 10 (dez) concorrentes sai 20 minutos após a saída do primeiro concorrente do grupo de 10 (dez) concorrentes anteriores e assim sucessivamente.

8.6.2 - 1ª Etapa - 2ª Secção - Os concorrentes partem de minuto a minuto.

Art. 9 - VIATURAS ADMITIDAS

9.1 - Conforme o(s) regulamento(s) técnico(s) correspondentes e Art. 11.1 a) das PGAK.

Art. 10 - SEGURANÇA DE PILOTOS E VIATURAS

10.1 - Equipamento de viaturas - conforme o Art. 11.1 a) das PGAK.

10.2 - Equipamento dos condutores - serão controlados nos termos do Art. 11.2 das PGAK.

Art. 11 - RECLAMAÇÕES E APELOS

11.1 - Conforme com os Art. 14 das PGAK e Art. 13 e 15 do CDI.

Art. 12 - CLASSIFICAÇÕES

12.1 - As classificações serão estabelecidas de acordo com o Art. 23 das PER.

Art. 13 - PRÉMIOS

13.1 - A distribuição de prémios será, no horário previsto no Art. 2 e conforme os Art.16 das PGAK e Art.28 das PER. Haverá um único pódio da Classificação Geral e todas as equipas que pretendam passar no pódio poderá fazê-lo.

13.2 - CRRN - Troféus					
Classificação Geral	1º	2º	3º	4º	5º
Classificação Classes	1º	2º	3º		

Classificação Estrangeiros	1º				
Classificação Melhor local	1º				
Classificação Senhoras *	1º	2º	3º		

* Para competir para este Troféu, a equipa deverá ser exclusivamente composta por elementos do sexo feminino.

13.3 - Prémio de Presença - de acordo com o Art. 16.5 das PGAK. Este prémio será entregue no final do Rali. Caso alguma equipa desista e não chegue ao final do rali pode levantar o prémio de presença no secretariado da prova.

Art. 14 - RELAÇÕES COM OS CONCORRENTES

14.1 - NOME: Armindo Campos - Telemóvel: **914 821 997**



Data	Horário	Local
26 MAI	15:30	Verificações administrativa
	17:30	Verificações técnicas
	21:10	Partida do Rali
	22:18	Final da 1ª Secção
27 MAI	11:00	Partida 2ª Secção
	12:36 e 14:37	Reagrupamentos
	16:58	Final do rali
	17:30	Entrega de Prémios

Art. 15 - DIVERSOS

INFORMAÇÃO SOBRE RÁDIO-TRANSMISSÕES

A utilização de qualquer equipamento emissor/receptor radioelétrico carece de autorização prévia do ICP – Autoridade Nacional de Comunicações (ANACOM) - Av. José Malhoa, 12, 1099-017 Lisboa

Telefone 217 211 000 - Fax 217 211 001 - Número Verde (grátis): 800 206 665

Para obter essa autorização deverá ser indicado previamente:

- Marca, modelo e n.º de série dos equipamentos (n.º certificado de homologação)
- Quantidade de equipamentos a utilizar e tipo de funcionamento da (s) rede (s) (VHF/UHF)
- Faixa de frequência (Mhz)
- Potência de saída de cada equipamento
- Local de instalação e antenas utilizadas (incluindo ganho)
- Período de utilização necessário

Todos os equipamentos devem operar com espaçamento entre canais consecutivos de 12,5 kHz.

OS PEDIDOS DEVEM DAR ENTRADA NO ICP (ANACOM) COM UM MÍNIMO DE 15 DIAS ÚTEIS DE ANTECEDÊNCIA RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO PRETENDIDA.



EM CASO DE EMERGÊNCIA LIGUE

91 4044106

Mapa de Controlos

CONTROLOS e ITINERÁRIOS

RALI DE SANTO TIRSO 2017		MAPA DE CONTROLOS / ITINERÁRIOS							
1ª Etapa / Secção 1		Sexta - feira, 26 de Maio 2017							
Nº	Tipo	Localização	PEC Km	Distância Ligação	Distância Total	Tempo	Média Km/h	1º Carro	
1.01	CHP	PARTIDA 1ª Etapa - 1ª Secção " Câmara Municipal de Santo Tirso " (Saída Parque Fechado)							21:10
1.02	CH	Santo Tirso		0,35	0,35	00:05	4,20	21:15	
1.03	P	PEC 1A – Super Especial - Santo Tirso Street	1,90			00:03		21:18	
1.04	CH	Santo Tirso		1,72	3,62	00:07	31,02	21:25	
1.05	P	PEC 1B – Super Especial - Santo Tirso Street	1,90			00:03		21:28	
1.06	CH	Assistência A " Parque Feira Municipal " ENTRADA		1,63	3,53	00:10	21,28	21:38	
1.07	CH	Assistência A " Parque Feira Municipal " SAÍDA				00:30		22:08	
1.08	CH	FINAL 1ª Etapa - 1ª Secção (Entrada Parque Fechado)		0,70	0,70	00:10	4,20	22:18	
Totais Secção 1			3,80	4,40	8,20	01:18			
1ª Etapa / Secção 2		Sábado, 27 de Maio 2017							
Nº	Tipo	Localização	PEC Km	Distância Ligação	Distância Total	Tempo	Média Km/h	1º Carro	
1.09	CHP	PARTIDA 1ª Etapa - 2ª Secção " Câmara Municipal de Santo Tirso " (Saída Parque Fechado)							11:00
1.10	CH	Assistência B " Parque Feira Municipal " ENTRADA		0,78	0,78	00:05	9,36	11:05	
1.11	CH	Assistência B " Parque Feira Municipal " SAÍDA				00:10		11:15	
1.12	CH	S. Tomé Negrelos		9,60	9,60	00:25	23,04	11:40	
1.13	P	PEC 2 – MOURINHA / HORTAL - 1	8,80			00:03		11:43	
1.14	CH	Monte Córdova		4,40	13,20	00:30	26,40	12:13	
1.15	P	PEC 3 – N. S. ASSUNÇÃO - 1	5,00			00:03		12:16	
1.16	CH	REAGRUPAMENTO 1 -ENTRADA (Final da 2ª Secção)		2,83	7,83	00:20	23,49	12:36	
Totais Secção 2			13,80	17,61	31,41	01:36			
1.17	CH	REAGRUPAMENTO 1 -SAÍDA (Início da 3ª Secção)				00:20		12:56	
1.18	CH	Assistência C " Parque Feira Municipal " ENTRADA		0,78	0,78	00:05	9,36	13:01	
1.19	CH	Assistência C " Parque Feira Municipal " SAÍDA				00:15		13:16	
1.20	CH	S. Tomé Negrelos		9,60	9,60	00:25	23,04	13:41	
1.21	P	PEC 4 – MOURINHA / HORTAL - 2	8,80			00:03		13:44	
1.22	CH	Monte Córdova		4,40	13,20	00:30	26,40	14:14	
1.23	P	PEC 5 – N. S. ASSUNÇÃO - 2	5,00			00:03		14:17	
1.24	CH	REAGRUPAMENTO 2 -ENTRADA (Final da 3ª Secção)		2,83	7,83	00:20	23,49	14:37	
Totais Secção 3			13,80	17,61	31,41	02:01			
1.25	CH	REAGRUPAMENTO 2 -SAÍDA (Início da 4ª Secção)				00:20		14:57	
1.26	CH	Assistência D " Parque Feira Municipal " ENTRADA		0,78	0,78	00:05	9,36	15:02	
1.27	CH	Assistência D " Parque Feira Municipal " SAÍDA				00:15		15:17	
1.28	CH	S. Tomé Negrelos		9,60	9,60	00:25	23,04	15:42	
1.29	P	PEC 6 – MOURINHA / HORTAL - 3	8,80			00:03		15:45	
1.30	CH	Monte Córdova		4,40	13,20	00:30	26,40	16:15	
1.31	P	PEC 7 – N. S. ASSUNÇÃO - 3	5,00			00:03		16:18	
1.32	CH	Assistência E " Parque Feira Municipal " ENTRADA		3,02	8,02	00:20	24,60	16:38	
1.33	CH	Assistência E " Parque Feira Municipal " SAÍDA				00:10		16:48	
1.34	CH	FINAL 1ª Etapa - 4ª Secção / FINAL DO RALI (Entrada Parque Fechado)		0,98	0,98	00:10	5,88	16:58	
Totais Secção 4			13,80	18,78	32,58	02:21			
Totais Secção 2,3 e 4			41,40	54,00	95,40	05:58			
TOTAIS DO RALI			45,20	58,40	103,60	07:16			

Secção 1

Secção 2

Secção 3

Secção 4