



TROFÉU SUDESTE DE ORIENTAÇÃO

São João Del Rei **MG**
Santa Cruz de Minas

17 a 19 de junho de 2022



15 e 16 de junho



15 a 19 de junho



Boletim II

4 de maio de 2022

Sumário

Sumário	1
Retomada das atividades	2
Boas vindas dos organizadores	3
Boas vindas da FMO	4
Boas Vindas da CBO	4
Comissão organizadora	5
Árbitro	5
Contatos	5
Programa geral	6
Localização e acesso	7
Croqui de acesso geral do evento	7
Acomodação	8
Alimentação	8
Transporte	9
Áreas de provas e embargos	10
Mapas	10
Inscrições	10
Possibilidades de treinamento	11
Eventos preparatórios	12
Regras	12
Sistema de apuração	12
Terrenos e mapas	12
Tempo previsto nas provas D/H 21E	15
Clima	16

Retomada das atividades

Prezados atletas, com muita satisfação e alegria estamos retomando as atividades de orientação na região do Campo das Vertentes. Passamos por 2 anos de muita dificuldade na realização de eventos de orientação, mas podemos comemorar e retornar nossas atividades com segurança. Para isso vamos seguir os protocolos sanitários vigentes e aproveitar tudo que essa maravilhosa modalidade esportiva tem para nos oferecer.

Ao longo do ano de 2021 fizemos as visitas previstas para a organização e mantivemos atualizados os trabalhos técnicos de mapeamento de percursos. Neste ponto estamos com esta parte pronta para recebe-los em junho de 2022.

No mês de novembro de 2021 realizamos um evento na região de Prados, município integrante do Campo das Vertentes. Esse evento marcou nossa retomada.

Esperamos ver todos em breve para fazermos uma grande festa que ficará marcada na nossa história. Até lá!



TSEO 2022 +
5 Dias de Orientação
do Campo das
Vertentes **2022**

Boas vindas dos organizadores

É com grande alegria, muita emoção e honra que nós organizadores convidamos toda comunidade orientista a participar deste grande evento que é mais uma etapa de execução do nosso projeto de promoção da Orientação na região do Campo das Vertentes. Passo a passo conquistamos mais essa oportunidade de poder compartilhar com todos os prazeres de orientar nas nossas terras.



A ideia de proporcionar este grande desafio que é uma prova de 5 dias com 6 percursos sempre esteve em nossos planos, porém para uma data mais a frente no nosso projeto. A confiança depositada pela FMO e CBO no sentido de inserir em nosso evento o Troféu Sudeste de Orientação apenas antecipou e nos fez dar início aos trabalhos desde o dia em que soubemos dessa possibilidade. Foi concretizado e agora é realidade. Esperamos todos de braços abertos e muitos mapas a serem aproveitados!



do Campo das

Vertentes **2022**

Boas Vindas da FMO

É um prazer muito grande que a FMO, COSELE e ELITE CO convidam aos atletas de todo o Brasil a participarem do XII Troféu Sudeste de Orientação (TSEO), se realizar na cidade histórica de São João del Rei, Minas Gerais. Quero desde já agradecer a presença de todos atletas, que oriundos de toda região de nosso país, principalmente aos atletas de Minas Gerais, São Paulo e Rio de Janeiro. Tudo faremos para que seja um grande evento e que se sintam em casa. Sejam bem-vindos a Minas Gerais, sejam bem vindos a cidade histórica de São João del Rei.

Um grande abraço a todos.



Boas Vindas da CBO

Família Orientista, a Confederação Brasileira de Orientação - CBO, a Federação Mineira de Orientação e o Clube de Orientação da Serra do Lenheiro - COSELE junto com o Elite Clube de Orientação - ELITE CO tem a honra de convidar para participar do XII Troféu Sudeste de Orientação, que acontecerá na cidade histórica de São João Del Rey - MG no período de 15 a 19 de junho de 2022, em paralelo com os 5 Dias de Orientação do Campo das Vertentes.

A organização do evento está trabalhando para que tenhamos um evento com a qualidade que você Atleta merece, façamos a nossa parte participando.

*Venha fazer parte
dessa história. PIAU!*

CBO



TSEO 2022 +
5 Dias de Orientação
do Campo das
Vertentes **2022**

1 – Comissão Organizadora

1.1 Diretor do Evento: Luiz Carlos do Nascimento

1.2 Diretor Técnico: Ronaldo André Castelo dos S. de Almeida

1.3 Diretor Administrativo: Danielly Vitória Vieira

1.4 Mapeadores: Luiz Carlos do Nascimento e Ronaldo André Castelo dos S. de Almeida

1.5 Traçadores de percursos:

1.5.1 Percurso 1 – Gelson Andrey Zago Togni

1.5.2 Percurso 2 – Gelson Luis Togni

1.5.3 Percurso 3 – Ronaldo André C. dos S. de Almeida e Luiz Carlos do Nascimento

1.5.4 Percursos 4, 5 e 6 – Fernando do Espírito Santo Medeiros e Fábio Solagaistua de Mattos

1.6 Secretaria: Leandra Regina Santana e Márcia Regina Teixeira

1.7 Controle de apuração: Thaiane Cavalcanti Couto

1.8 Gestor de Segurança: Jonas Resende

2 – Árbitro

Márcio Ronaldo Rocha – IOF Adviser

3 – Contatos

Para maiores esclarecimentos não contidos neste documento os atletas devem solicitar informações através dos seguintes meios:

Luiz Carlos do Nascimento

Tel.: 32-998006726

pescamonth@gmail.com

Ronaldo André Castelo dos S de Almeida

ronaldocastelo@yahoo.com.br Tel.: 21-979207048

**TSEO 2022 +
5 Dias de Orientação
do Campo das**

Vertentes 2022

4 – Programa geral

15/jun Quarta-feira	08:00h	Início da recepção dos atletas no alojamento	Serra Clube, Tiradentes
	09:00h a 12:00h	Percurso Treino	São João Del Rei e Santa Cruz de Minas
	19:30h	Cerimônia de abertura 5 Dias de Orientação do Campo das Vertentes	Bairro São Judas Tadeu
	20:00h	Percurso Sprint Noturno COCamVer	Bairro São Judas Tadeu
16/jun Quinta-feira	09:30h	Percurso Longo COCamVer 5 Dias de Orientação	Barragem dos Munhos
	18:00h	Congresso Técnico TSEO	CESC, São João Del Rei
17/jun Sexta-feira	09:00h	Percurso Médio 5 Dias de Orientação	Santa Cruz de Minas
	15:00h	Abertura TSEO	Centro Histórico de São João Del Rei
	15:30h	Percurso Sprint TSEO 5 Dias de Orientação	
18/jun sábado	09:00h	Percurso Longo TSEO 5 Dias de Orientação	Barragem dos Munhos WRE
	19:30h	Festa de confraternização dos atletas	A ser divulgado no Boletim II
19/jun domingo	09:00h	Percurso Médio 5 Dias de Orientação TSEO	Recanto dos Amigos
	11:00h	Início da premiação dos 5 Dias de Orientação	
	12:00h	Almoço	
	14:00h	Premiação TSEO / Encerramento	

Vertentes 2022

5 – Localização e acesso

A cidade de São João Del Rei e sua vizinha, Santa Cruz de Minas, são duas cidades acolhedoras e situadas na mesorregião mineira do Campo das Vertentes, especificamente na microrregião de São João Del Rei. São cidades de fácil acesso por via rodoviária. A Capital Belo Horizonte fica a 185 km de distância com principal acesso pela BR 040 e BR 383. As duas outras maiores capitais são Rio de Janeiro, que está a 335km e com melhor acesso pela BR 040 e BR 265, e São Paulo, que está a 475km e com melhor acesso pela BR 381 e BR 265.



TSEO 2022 +
5 Dias de Orientação
do Campo das

Vertentes 2022

6 – Croqui de acesso geral do evento



TSEO 2022 +
5 Dias de Orientação
do Campo das
Vertentes **2022**

6.1 – Centro do evento

O centro do evento será no Centro de São João Del Rei. O endereço será informado no Boletim II. O horário de funcionamento da secretaria no centro de evento obedecerá a tabela a seguir.

15/jun Quarta-feira	13:00h as 16:00h	CeSC, São João Del Rei
	19:00h as 21:00h	Arena 1 – Bairro São Judas Tadeu
16/jun Quinta-feira	08:00h as 13:30h	Arena 2 – Barragem dos Munhos
	17:30h as 19:00h	CeSC, São João Del Rei
17/jun Sexta-feira	08:00h as 11:00h	Arena 3 – Sta Cruz de Minas
	14:00h as 18:00h	Arena 4 – São João Del Rei
18/jun sábado	08:00h as 13:00h	Arena 5 – Barragem dos Munhos
19/jun domingo	08:00 as 11:00h	Arena 6 – Recanto dos Amigos

7 - Acomodação

A principal cidade com grande suporte de hospedagem é a cidade de São João Del Rei. Os meios digitais oferecem todos os tipos de acomodação na região.

A organização sugere os seguintes meios de reserva:

www.booking.com

www.airbnb.com.br

A organização disponibilizará acantonamento nas instalações do Serra Clube, Tiradentes. Deverá ser indenizado um valor para manutenção do local durante a estada dos atletas.

Valor: R\$ 20,00

Local: Tiradentes Serra Clube. Travessa Herculano José dos Santos, 25. Bairro Alto da Torre, Tiradentes.

Os interessados deverão efetuar o pagamento por PIX e enviar o comprovante para Luiz Carlos do Nascimento(W App) 32 998006726. PIX: 57159556615.

As reservas deverão ser feitas e confirmadas até 26 de maio de 2022.

8 – Alimentação

Nas arenas de prova, nos dias 16 e 18, serão encontrados lanches rápidos para comodidade dos atletas onde poderão ser comprados refrigerantes, sucos e

salgadinhos. No dia 17 a organização recomenda o deslocamento dos atletas para a área do Sprint que possui farta oferta de alimentação. No dia 19, percurso 6, no Pesqueiro Sabor com Lazer é possível realizar refeições no local, a infraestrutura é ótima e comporta facilmente nosso público.

9 – Transporte

O transporte para os locais de prova serão por conta dos atletas e equipes participantes. O esquema de distância de acesso dos locais de estacionamento aos locais de concentração e dos locais de concentração para as partidas será divulgado no boletim III.



10 – Áreas de provas e embargos

Com exceção dos eventos teste que realizar-se-ão no primeiro semestre do ano de 2022, toda área dos municípios sede dos 5 Dias de Orientação do Campo das Vertentes estão embargadas a partir da data de divulgação deste boletim.

11 – Mapas

	Local	Padrão	Escala	Eq. Curvas de Níveis	
Mapa 1	Bairro São Judas Tadeu	ISSprOM 2019	1:4000	2m	
Mapa 2	Represa dos Munhos	ISOM 2017	1:10000	5m	
Mapa 3	Sta Cruz de Minas	ISSprOM 2019	1:10000	2,5m	
TSEO	Mapa 4	Centro Histórico de São João Del Rei	ISSprOM 2019	1:4000	2m
	Mapa 5	Represa dos Munhos	ISOM 2017	1:15000 1:10000	5m
	Mapa 6	Recanto dos Amigos	ISOM 2017	1:10000	5m

12 – Inscrições

11.1 Inscrições Nacionais - As inscrições para o TSEO Percursos Médio e Longo, e TSEO SPRINT serão feitas exclusivamente, respeitando os prazos previstos, através do Sistema CBO – <https://www.cbo.org.br>. A inscrição deverá ser feita mediante depósito bancário: Federação de Orientação de Minas Gerais CNPJ 04.811.702/0001-06 Banco do Brasil – 001 Agência 0032-9 - Conta Corrente 82.224-8 Obs: o comprovante deve ser enviado na inscrição on-line.

11.2 Inscrições IOF - ATENÇÃO ATLETAS DAS CATEGORIAS H21E / D21E (WRE): além da inscrição no Sistema CBO, é obrigatório registrar a inscrição no sistema IOF <https://eventor.orientering.org/events> através do seu IOF ID (número de identificação IOF), isto é, farão duas inscrições, uma no sistema normal da CBO e outra no Eventor.

TSEO 2022 +

5 Dias de Orientação
do Campo das

Vertentes **2022**



12.1 – Prazos e valores

12.1.1 – Atletas filiados a CBO (em dia com sua filiação)

Opção	Até 19 de fevereiro de 2022	20 de fevereiro a 2 de abril de 2022	3 de abril a 13 de maio de 2022
5 Dias de Orientação (6 percursos + 1 treino)	R\$ 210,00	R\$ 230,00	R\$ 260,00
TSEO (Sprint, Longo e Médio + 1 treino)	R\$ 160,00	R\$ 180,00	R\$ 200,00
TSEO WRE (Sprint, Longo e Médio + 1 treino)	R\$ 200,00	R\$ 220,00	R\$ 240,00
Percurso único(exceto WRE)	R\$ 50,00	R\$ 55,00	R\$ 60,00
Percurso WRE	R\$ 90,00	R\$ 100,00	R\$ 110,00
Aluguel SI Card	R\$ 7,00		

12.1.2 – No caso de estar o atleta inadimplente será acrescido R\$ 40,00(quarenta reais), no momento da inscrição, para reativação e regularização da filiação.

12.1.3 – Atletas não filiados a CBO (+ 40%)

	Até 19 de fevereiro de 2022	20 de fevereiro a 2 de abril de 2022	3 de abril a 13 de maio de 2022
5 Dias de Orientação (6 percursos + 1 treino)	R\$ 294,00	R\$ 322,00	R\$ 364,00
TSEO (Sprint, Longo e Médio + 1 treino)	R\$ 224,00	R\$ 252,00	R\$ 280,00
TSEO WRE (Sprint, Longo e Médio + 1 treino)	R\$ 280,00	R\$ 308,00	R\$ 330,00
Percurso único(exceto WRE)	R\$ 70,00	R\$ 77,00	R\$ 84,00
Percurso WRE	R\$ 126,00	R\$ 140,00	R\$ 154,00
Aluguel SI Card	R\$ 7,00		

13 – Possibilidades de treinamento

A partir deste boletim fica estabelecido que o treinamento disponibilizado será o treinamento oficial dos 5 Dias de Orientação no dia 15 de junho de 08:00h as 12:00h. Não há mais possibilidade de agendamento de treinamentos de campo após a divulgação deste boletim.



TSEO 2022 +
5 Dias de Orientação
do Campo das

Vertentes **2022**

14 – Eventos preparatórios

Durante o primeiro semestre do ano de 2022 os organizadores dos 5 Dias de Orientação estarão presentes na organização do Circuito de Orientação do Campo das Vertentes que serão provas preparatórias da equipe de trabalho. Todos os atletas já inscritos e confirmados nos 5 Dias de Orientação terão 20% de desconto sobre o valor integral nas inscrições do COCamVer 2022.

15 – Regras

Conforme regulamento do TSEO 2022/CBO que será divulgado no próximo Boletim.

15.1 – 5 Dias de Orientação do Campo das Vertentes 2022

O percurso noturno do dia 15 de junho não será computado para o somatório dos 5 Dias de Orientação para facilitar a chegada de atletas e delegações, ou seja, será apenas parte do COCamVer 2022. Serão declarados os campeões os atletas que obtiverem menor soma de tempo nos 5 percursos referentes a esta competição, conforme indicado no programa geral. Não haverá descarte de tempo.

15.2 – Categorias

Todas as previstas na RGOP 2022.

16 – Sistema de apuração

O sistema eletrônico a ser utilizado será o Sport Ident. O atleta que possuir seu chip próprio deverá informar na inscrição. Na perda do SI Card alugado o atleta deverá indenizar o valor de R\$ 280,00 ao organizador.

17 – Terrenos e mapas

17.1 – Percurso treino

Área bastante movimentada com vegetação de reflorestamento de eucalipto predominante. Área bastante relevante para os percursos longos.



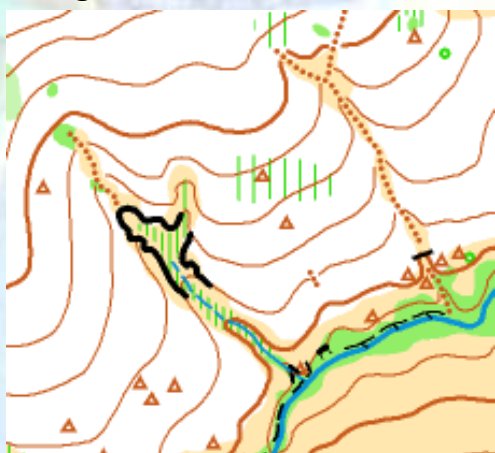
17.2 – Percurso 1 – Sprint noturno

Esta área é 100% urbana e área residencial. Apresenta grande desnível e terrenos vazios de campo semi-aberto e semi-aberto com vegetação rasteira. Recomenda-se fortemente o uso de lanternas para a execução dos percursos.



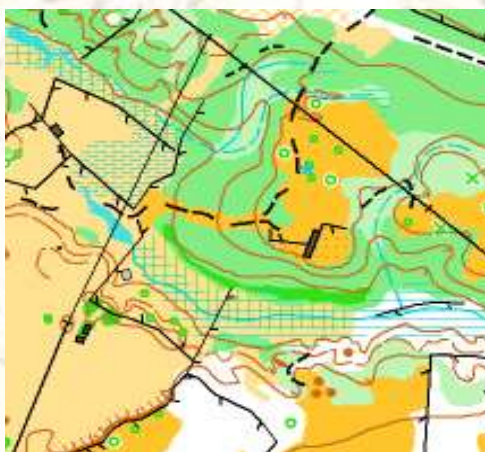
17.3 – Percurso 2 – Longo

A região é bastante movimentada, limitada por rios, predominantemente coberta por reflorestamento de eucaliptos, muita incidência de talvegues e alguns objetos de relevo. 30% da área é de campo semi-aberto com muita incidência de talvegues.




17.4 – Percurso 3 – Médio

Este percurso será realizado em terreno misto, urbano e floresta. O padrão de mapeamento utilizado será a ISSprOM 2019. A área urbana é composta exclusivamente de ruas pavimentadas e construções. A área de floresta é bastante movimentada com poucas elevações acentuadas. Parte deste mapa foi utilizado em 2018 e está divulgado logo abaixo das imagens do mapa atualizado.



Sta Cruz de Minas

Minas Gerais, Brasil 



ESCALA 1:7500
Eq. CN 5m

REPRODUÇÃO PROIBIDA

ORGANIZAÇÃO



APOIO



Tracador de Percursos:
Ronaldo A. Costa S. de Almeida

ESCALA 1:7500
Eq. CN 5m

LEGENDA		
Área Privada	Água Temporária	Obstáculo construído pelo homem
Área Inacessível	Córrego	Obstáculo na vegetação
Campo aberto	Contorno	Nota

MAPEADORES:
Ronaldo A. Costa S. de Almeida
Tel.: 21-971591123 - ronaldocastro@yuno.com.br
Liliana Costa Lima
Rafaela Campos - rafaela@nôregar.com.br
Tel.: 11-988882062
Liliana Costa Lima
Luz Carlos do Nascimento
Tel.: 98888108 - luzcarlos@nôregar.com

A utilização ou reprodução deste mapa não é permitida sem a autorização prévia do Circuito de Orientação do Campo das Vertentes e Provedores. Não observar esta informação pode acarretar sanções legais do Direito Autoral.

Coordenadas do mapa:
21°07'28.01" S
48°13'37.71" O



Mapa este campo no
portal do Campo das Vertentes

PROVA DOS AMIGOS

17.5 – Percurso 4 – Sprint

Este percurso marca a abertura do TSEO 2022. A área é o centro histórico de São João Del Rei. Pouca movimentação de relevo, mas com partes muito acentuadas. Área 100% urbana e com vias pavimentadas.



17.6 – Percurso 5 – Longo - WRE

Área com muita movimentação no relevo, predominância de reflorestamento de eucalipto. Ocorrência de vegetação 406, 408 e 410 entre as elevações. Muita ocorrência de pequenos rios e muitos acidentes de relevo. A área possui poucos elementos de construção feitos pelo homem. Será uma prova de grande exigência física.



17.7 – Percurso 6 – Médio

É o percurso com alto nível técnico. Terreno muito movimentado com muitos acidentes de relevo, objetos de relevo e construídos pelo homem. Grande número de pequenos penhascos e barrancos. Predominância de áreas com árvores esparsas e trechos intercalados de vegetação 408 e 410. Áreas de vegetação 406 estão muito presentes em pequenas bosques. Elementos de hidrografia delimitam algumas elevações. Também estão presentes áreas pedregosas nas áreas mais elevadas.



18 – Tempo previsto nas provas D/H 21E

Percurso	Previsão para os vencedores
1	14 a 15
2	70min
3	35min
4	14 a 15min
5	90min
6	35 a 40min

19 – Clima

No mês de junho a região do Campo das Vertentes apresenta uma média de temperatura em torno de 18 C



Luiz Carlos do Nascimento

Diretor de Prova

Márcio Ronaldo Rocha

IOF Adviser

TSEO 2022 +
5 Dias de Orientação
do Campo das

Vertentes **2022**