



19° CONGRESSO INTERNACIONAL DE ESPELEOLOGIA

38° Congresso Brasileiro de Espeleologia

De 20-27 de Julho de 2025 – BELO HORIZONTE – MINAS GERAIS- BRASIL

60 anos da UIS: História para o Futuro

Segunda Circular

VERSÃO ATUALIZADA - JANEIRO 2025

FOTO DA CAPA:

Gruta das Bromélias* - Parque Estadual do Ibitipoca - IEF/MG

Lima Duarte, Minas Gerais, Brazil

FOTO DE GABRIEL LOURENÇO

(SEE - SOCIEDADE EXCURSIONISTA E ESPELEÓLOGICA)

* Veja página 47 = Pós-Congresso #8



19º CONGRESSO INTERNACIONAL DE ESPELEOLOGIA

38º Congresso Brasileiro de Espeleologia

De 20-27 de Julho de 2025 – BELO HORIZONTE – MINAS GERAIS- BRASIL

COMITÊ ORGANIZADOR

Presidente de honra: **José Ayrton Labegalini**
Presidente do Congresso: **Allan Calux**
Vice-presidente: **Jocy Brandão Cruz**
Secretário-Geral: **Amanda Jevaux da S. de Sousa**
Tesoureiro: **Paulo Arenas**
Representante da UIS: **Nivaldo Colzato**
Coordenador Científico: **Rodrigo Lopes Ferreira**

Site: www.speleo2025.org

Contato: committee@speleo2025.org

Endereço postal:

19th INTERNATIONAL CONGRESS OF SPELEOLOGY
Att. Sociedade Brasileira de Espeleologia (SBE)
Caixa Postal 7031 – Parque Taquaral – Campinas/SP
CEP 13076-970 – BRASIL



Caverna da Judeia em Presidente Figueiredo - Amazonas.

FOTO RICARDO MARTINELLI

BEM-VINDO À CIRCULAR 2!

Caros espeleólogos, espeleólogas e amantes de cavernas de todo o mundo.

Tenho o prazer de compartilhar com vocês a Segunda Circular do 19th Congresso Internacional de Espeleologia (ICS), o principal evento espeleológico do mundo.

Como uma função da União Internacional de Espeleologia (UIS), realizado a cada quatro anos em um local selecionado pelos delegados dos países membros da UIS, sua 19^a edição é organizada pela Sociedade Brasileira de Espeleologia (SBE) em parceria com o Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas (ICMBio/CECAV).

O principal objetivo do ICS é reunir as inovações da ciência das cavernas e do carste, explorações espeleológicas ao redor do mundo e, claramente, promover a ampla expansão do conhecimento com o objetivo de contribuir para a conservação do patrimônio espeleológico. A 19^a edição incluirá o 38^o Congresso Brasileiro de Espeleologia (CBE) em um único evento combinado e também será palco da grande comemoração dos 60 anos da UIS.

O Brasil teve a honra de organizar o 13th ICS em Brasília, capital do país, em 2001, que foi um grande sucesso e aqueles que tiveram a chance de participar certamente se lembram dos dias memoráveis! Para esta 19^a edição, a cidade anfitriã será Belo Horizonte, localizada no coração do estado de Minas.

O povo de Minas Gerais é conhecido internacionalmente por sua hospitalidade, culinária requintada e refinamento arquitetônico. É com esse espírito acolhedor que convidamos a comunidade espeleológica internacional a vir.

Além dos detalhes do congresso em si, esta Segunda Circular fornece dicas para uma viagem tranquila e agradável, incluindo orientações sobre transporte e acomodação, orientações para se registrar no evento, atividades pré e pós-congresso e muito mais. Ao ler esta circular, lembre-se de que ela não contém todas as informações sobre o congresso

Consulte o site do 19th ICS www.speleo2025.org para obter detalhes completos. Lá você encontrará uma variedade de recursos úteis para planejar sua participação no congresso, bem como atualizações regulares para ajudá-lo a acompanhar o andamento de seus preparativos. Aproveite o 19th ICS não apenas para aprimorar seu conhecimento técnico e científico, mas também para fazer novos contatos e fortalecer os laços com colegas de todo o mundo.

O 19th ICS será uma oportunidade única de compartilhar experiências, descobertas e paixões comuns em uma atmosfera de amizade e colaboração.

Por fim, gostaria de reforçar que o Comitê Organizador do 19th ICS está à disposição para responder a quaisquer perguntas ou preocupações que possam surgir durante o seu processo de planejamento.

Não hesite em entrar em contato conosco em committee@speleo2025.org. Teremos prazer em ajudar!

Dr. Allan Silas Calux

Presidente do Comitê Organizador do 19th ICS
chairman@speleo2025.org



Gruta dos Viajantes - Parque Estadual do Ibitipoca (IEF/MG).

FOTO: GABRIEL LOURENÇO



1 IMPORTANTE! POR FAVOR, LEIA! _____

A seguir, estão informações importantes sobre o 19th ICS antes de continuar lendo esta circular. Elas o ajudarão a entender melhor as informações, o que esperar em Belo Horizonte e o que será esperado de você.

Em primeiro lugar, recomendamos fortemente que você leia o site. O endereço está no rodapé de cada página desta circular. O site <https://www.speleo2025.org> contém muito mais informações e detalhes do que poderia ser informado aqui. Informações atualizadas são postadas no site à medida que elas ocorrem.

ANTES DE SE INSCREVER NO 19TH ICS

- **O registro on-line** terá início em 15 de julho, 2024. As inscrições antecipadas terão descontos especiais. Veja os detalhes na [página 19](#).

Entre os benefícios de se inscrever antecipadamente estão: redução dos custos dos voos, maior escolha de acomodações quando reservadas com bastante antecedência, opções completas de viagens pré e pós-congresso, mais tempo para planejar sua viagem ao Brasil.

- **Política de reembolso:** De acordo com a legislação brasileira, em algumas situações é possível reembolsar os inscritos. Veja os detalhes na [página 21](#).
- **Carta-convite:** Se você precisar de uma carta-convite para o Congresso, entre em contato com a Secretaria do Congresso após 15 de julho de 2024 pelo e-mail committee@speleo2025.org.
- **As reservas** para todas as viagens e atividades serão feitas com base na ordem em que você se registrar. As reservas não serão mantidas para pessoas que não tenham se registrado.
- **As viagens** pré e pós-congresso devem ser recebidas até 15 de maio de 2025. Após essa data, a participação dependerá da existência de vagas disponíveis.
- **As viagens pré e pós-congresso** podem ser canceladas por falta de participação; como você pode escolher apenas uma opção de viagem, se ela for cancelada, seu investimento será devolvido (se já tiver sido pago).
- **O ICS enviará mensagens de e-mail** para confirmar o registro. Entretanto, a confirmação da inscrição no ICS não é a confirmação da inscrição na excursão ou viagem de campo. Não faça preparativos de viagem com base em suas solicitações de viagem pré e pós-ICS até ser contatado pelo ICS confirmando que a viagem será realizada.

- **Para as viagens de campo**, tenha cuidado com animais venenosos e perigosos, como **cobras** e **aranhas**. Em algumas regiões, os **carrapatos** transmitem a febre maculosa. Essas doenças são raras, mas não há imunização para elas. Portanto, não ande sem roupas e calçados adequados, inclusive à noite. Nas trilhas, tenha muito cuidado também para não entrar em contato com **urtigas**, pois essa planta pode causar sérias irritações na pele.

Em muitas partes do Brasil onde serão realizadas as viagens de campo, o acesso à assistência médica pode ser muito longe. Certifique-se de que você tenha um seguro de viagem.

- **Todas as cavernas do Brasil** são protegidas por lei federal. É, portanto, expressamente proibido retirar da caverna qualquer tipo de amostra, seja animal, vegetal ou mineral, sem prévia autorização oficial.

Além disso, espera-se que os visitantes não causem danos à caverna, à propriedade ou às pessoas de seu grupo.

- **Se estiver enviando um trabalho**, o registro completo do autor ou de pelo menos um dos autores para trabalhos conjuntos é necessário.

- **O português e o inglês** serão os idiomas principais deste ICS e de suas viagens de campo. Os serviços de tradução não serão fornecidos. Entretanto, os participantes são bem-vindos a apresentar seus trabalhos em um dos idiomas oficiais da UIS além do inglês - *francês, alemão, italiano, russo e espanhol*. Nesse caso, eles devem incluir um resumo em inglês.

Para apresentações orais, os textos que acompanham imagens devem estar em inglês. A presença de um tradutor, se necessário, é permitida, mas o tempo máximo estabelecido para a apresentação deve ser respeitado. Com relação a isso, queremos incentivar os autores a programar suas apresentações por quinze minutos, deixando os cinco minutos restantes para perguntas.

ANTES DE RESERVAR SUA VIAGEM AO BRASIL

- **Visto:** Para conhecer os procedimentos adequados para solicitação (ou não) de vistos para viajar ao Brasil, as pessoas que pretendem participar do 19th ICS devem consultar o site da Embaixada do Brasil em seu país de origem. *Veja mais informações sobre vistos na página 18.*



- **Consulte seu médico** sobre as imunizações que você pode precisar antes de viajar internacionalmente. Se você for alérgico a qualquer tipo de vegetação ou a picadas de insetos (mosquitos e abelhas, por exemplo), recomendamos enfaticamente que você leve a histamina correspondente.

Além disso, esteja ciente de que o guano de morcego em algumas cavernas brasileiras tem fungos que podem causar infecções pulmonares, como a **Histoplasmose**. Serão feitos esforços para evitar condições que causem exposição a essas doenças, mas a prevenção não pode ser garantida.

Existe o risco de contrair **febre amarela** especialmente na região da Floresta Amazônica (norte do Brasil).

Portanto, procure se vacinar contra essa doença e leve seu cartão internacional de vacinação com você. Embora não tenhamos a **Síndrome do Nariz Branco** no Brasil, é altamente recomendável que você se vacine contra essa doença e traga suas roupas e equipamentos de caverna devidamente limpos e higienizados.

- **Álcool:** De acordo com a legislação brasileira, nenhuma bebida alcoólica será servida a menores de 18 anos de idade. Poderá ser exigida uma identificação com a data de nascimento. As penalidades por dirigir sob a influência de álcool são severas.
- **Fumo:** De acordo com a legislação brasileira, é proibido fumar cigarros, charutos, cachimbos, narguilés e outros produtos de tabaco em locais de uso coletivo, públicos ou privados, em todo o país. Isso inclui refeitórios comerciais, transporte público e muitas áreas de recreação especialmente aquelas próximas a crianças. Produtos de tabaco não podem ser comprados por menores de 18 anos de idade. Durante a semana do congresso, uma área especial para fumantes estará disponível fora do local do evento.
- **Animais de estimação e veículos recreativos de grande porte:** De acordo com as regras do Centro de Convenções Minascentro (local do 19th ICS), não serão permitidos animais de estimação nas áreas internas do prédio e esses tipos de veículos não serão aceitos no estacionamento privativo interno. Se você precisar de ajuda nesse sentido, entre em contato com a organização do congresso pelo e-mail committee@speleo2025.org.
- **Gorjetas:** No Brasil, a prática de dar gorjetas é comum. Muitos estabelecimentos (principalmente restaurantes) adicionam automaticamente uma taxa de 10% à conta como um serviço. No entanto, cabe ao cliente pagar esse valor adicional. A maioria dos clientes concorda e paga como um gesto de agradecimento pelo bom serviço prestado.
- **Pagamentos em dinheiro:** No Brasil não são aceitas moedas estrangeiras em espécie, como dólares ou euros. Por favor, pague suas despesas com dinheiro brasileiro (Real) ou cartão de crédito.

- **Carregamento de baterias e dispositivos:** A voltagem padrão na cidade de Belo Horizonte é de 127 volts. Preste atenção nas tomadas, pois muitos hotéis também oferecem a opção de 220 volts. Em alguns estados onde ocorrerão viagens de campo, a voltagem padrão é de 220 volts. Preste atenção a essa informação para evitar queimar qualquer equipamentos não-bivolt. A energia elétrica do Brasil tem uma frequência de 60Hz.

- **As tomadas brasileiras padrão têm três pinos arredondados:** Se preferir, traga seu adaptador, embora esse item seja fácil de comprar no mercado local. No caso de aparelhos que utilizam apenas 127 ou 220 volts, dependendo da região em que você estará, é necessário um transformador e esses não são fáceis de encontrar.



Tomadas brasileiras padrão.

- **O clima** em Belo Horizonte em julho é geralmente seco e raramente chove. Para o período do congresso, as condições esperadas são:
 - Temperatura média: 18 °C
 - Temperatura mínima: 13 °C
 - Temperatura máxima: 25 °C
 - Precipitação: 9 mm (o período mais seco do ano em BH)
- **Agência de Viagens do ICS:** O processo de registro no ICS oferece todas as informações de que você precisa para reservar as viagens de quarta-feira bem como excursões pré e pós-congresso.

Entretanto, para qualquer outra viagem que você queira fazer em Belo Horizonte e região, ou para qualquer outro lugar do Brasil, entre em contato com a agência de viagens oficial do 19th ICS. Se você fizer suas próprias reservas online ou com outra agência, qualquer alteração deverá ser feita por você ou por essa agência. Ao fazer a reserva com a agência parceira oficial do ICS, ela estará disponível para fazer alterações rapidamente para você, uma vez que terão um escritório dentro do Minascentro, o local do congresso.

Quando o Comitê Organizador do 19th ICS selecionar a agência, ela será anunciada no site da ICS.

ORIGEM DO ICS

Em meados da década de 1900, a comunidade espeleológica internacional, principalmente europeia, teve a ideia de realizar congressos espeleológicos internacionais. O primeiro foi realizado em Paris, na França, em 1953.

Desde então, os Congressos Internacionais de Espeleologia (ICS) foram realizados na Itália (*Bari, 1958*), Áustria (*Viena, 1961*), Iugoslávia (*Postojna, 1965*), quando a UIS foi fundada e, desde então, assumiu a organização dos ICS a cada quatro anos na Alemanha Ocidental (*Stuttgart, 1969*), na Tchecoslováquia (*Olomouc, 1973*), Grã-Bretanha (*Sheffield, 1977*), Estados Unidos (*Bowling Green, 1981*), Espanha (*Barcelona, 1986*), Hungria (*Budapest, 1989*), China (*Pequim, 1993*), Suíça (*La Chaux-des-Fonds, 1997*), Brasil (*Brasília, 2001*), Grécia (*Kalamos, 2005*), Estados Unidos (*Kerrville, 2009*), República Tcheca (*Brno, 2013*), Austrália (*Sydney, 2017*) e França (*Le Bourget-du-Lac, 2022*).

O próximo, como você sabe, será no Brasil (*Belo Horizonte, 2025*). Nesses congressos, são apresentados trabalhos sobre as várias facetas da espeleologia, incluindo tópicos científicos como geologia, hidrogeologia, mineralogia, biologia, climatologia, arqueologia, paleontologia, geografia e terapia, bem como sobre o trabalho técnico (exploração, pesquisa, resgate, novas técnicas, documentação) e temas culturais (religião, arte, música, pintura, escultura e a coleção de selos, moedas, folhetos e outros souvenirs).

Além da apresentação formal, esses congressos programam reuniões das diversas comissões da UIS. Oportunidades também são oferecidas para a troca de ideias e participação em várias atividades culturais, como reuniões sociais, competições, incluindo cavernas e espeleolimpíadas, visitas técnicas, bem como excursões antes, durante e depois do congresso para visitar o carste e as cavernas do país anfitrião.

Mais de 21.000 páginas de informações valiosas estão disponíveis nos anais dos congressos. O 19th ICS acrescentará ainda mais a essa orgulhosa e importante história.

Nas próximas páginas, veja o que você pode esperar.



Logos dos dezoito ICS realizados entre 1953 e 2022.
Todos os Anais estão disponíveis no site da UIS.
Clique aqui para acessar a coleção completa.

3 OS ORGANIZADORES DO 19TH ICS

A UIS



Union Internationale
de Spéléologie

A iniciativa dos espeleólogos no ICS de 1965 levou à proposta para a criação de uma entidade internacional para unir espeleólogos do mundo todo e coordenar suas atividades espeleológicas. A UIS foi então fundada em 16 de setembro de 1965, durante o 4th ICS.

De acordo com seus Estatutos, a UIS é uma organização não governamental e sem fins lucrativos que promove a interação entre espeleólogos acadêmicos e técnicos de diversas nacionalidades para desenvolver e coordenar a espeleologia internacional em todos os seus aspectos científicos, técnicos, culturais, sociais e econômicos.

ESTRUTURA

A UIS é presidida por um Diretório, que é composto por um Comitê Executivo de cinco oficiais (presidente, dois vice-presidentes, secretário-geral e tesoureiro) e sete secretários adjuntos. Cada membro do Diretório deve ser de um país diferente. Esses membros do Diretório são eleitos nas Assembleias Gerais, que são realizadas durante os Congressos Internacionais. O Diretório é assistido por um Comitê Consultivo, composto principalmente por ex-presidentes e outros ex-dirigentes.

Para coordenar e promover o desenvolvimento técnico e científico da espeleologia internacional, a UIS tem atualmente 20 Comissões e 12 subcomissões para promover esses tópicos.

Para integrar os resultados das atividades espeleológicas dos países membros para uso dos espeleólogos de todo o mundo, a UIS mantém um Centro de Documentação em La Chaux-des-Fonds, Suíça, por meio da Sociedade Espeleológica Suíça e on-line por meio do Portal de Informações sobre Carste.

Os rumos da UIS dependem em grande parte do Diretório. As políticas são desenvolvidas durante suas reuniões ao longo do ano, bem como durante as Assembleias Gerais.

A Assembleia Geral é composta pelos delegados dos países membros. Ela aprova as principais decisões propostas pelo Gabinete, analisa os relatórios das Comissões, avalia a situação financeira da UIS, aprova documentos importantes da UIS novos e modificados, aprova novos países membros, elege novos membros do Diretório e seleciona o país anfitrião para o próximo congresso.



Edifício onde a Biblioteca da UIS está localizada em La Chaux-des-Fonds, Suíça.



Sede do Karst Research Institute em Postojna, Eslovênia, onde estão localizados os escritórios da UIS. À direita, a placa de bronze com o emblema da UIS afixado abaixo do nome do instituto.



SITUAÇÃO ATUAL

Atualmente, a UIS tem 57 países membros, localizados em todos os continentes habitados do mundo, e está aberta à filiação de todas as associações e federações nacionais.

A UIS também publica o *IJS-International Journal of Speleology* (por meio da Universidade do Sul da Flórida, EUA) e o *UIS Bulletin* para a divulgação de notícias da União. A Comissão Bibliográfica também publica o *Speleological Abstracts*, uma listagem bibliográfica anual da literatura espeleológica, e o *Karst Information Portal* oferece acesso gratuito a publicações on-line.

A UIS também mantém um site com informações sobre contatos espeleológicos em todo o mundo, bem como documentos, publicações, lista de países membros e comissões da UIS. O endereço eletrônico da UIS é www.uis-speleo.org.

Desde 20 de julho de 2002, os escritórios da UIS estão localizados em Titov trg 2, Postojna 6230, Eslovênia, em espaço fornecido pelo governo por meio do Instituto de Pesquisa do Carste da Academia Eslovena de Artes e Ciências, onde todos os arquivos da UIS estão armazenados.

CONVITE

Se você é um espeleólogo, seja um cientista ou um explorador, ou simplesmente alguém que gosta de cavernas, entre em contato com a UIS e peça ao seu grupo de espeleologia que entre em contato com a federação ou sociedade nacional de seu país. Incentive sua associação ou federação nacional a se tornar membro da UIS para que ela possa enviar um delegado e votar na Assembleia Geral.

Ajude a UIS a crescer e a promover uma espeleologia verdadeiramente internacional, seja desenvolvendo novas técnicas, explorando novas cavernas, estudando novas teorias, praticando turismo espeleológico sustentável, preservando o patrimônio natural, publicando informações ou incentivando o desenvolvimento sustentável de cavernas e áreas cársticas. Aproveite a espeleologia de sua própria maneira, mas participe. Não fique esperando para ver o que a UIS pode fazer por você, mas veja o que você pode fazer para ajudar a desenvolver a espeleologia.

Continue a desfrutar da espeleologia no lugar e da maneira que você sempre desfrutou, mas compartilhe o que faz com o restante da comunidade internacional por meio e com o apoio da UIS.

PRINCIPAIS PUBLICAÇÕES

Clique na imagem para acessar os respectivos sites.



FOTO: JOSÉ AYRTON LABEGALINI

Os diretores da UIS em 31 de julho de 2022, em Le Bourget-du-Lac, França, logo após serem eleitos pela Assembleia Geral para o período de três anos, de 2022 a 2025:

DA ESQUERDA PARA A DIREITA: José María CALAFORRA (Secretário Adjunto/Espanha); Patricia SEISER (Secretária Adjunta/EUA); Mario PARISE (Secretário Adjunto/Itália); Johannes MATTES (Secretário-Geral/Áustria); Mladen GARAŠIĆ (Tesoureiro/Croácia); Gerard CAMPION (Secretário Adjunto/Reino Unido); Zdeněk MOTYČKA (Vice-Presidente de Administração/República Checa); Nadja ZUPAN HAJNA (Presidente/Eslovênia); Bärbel VOGEL (Secretária Adjunta/Alemanha); Nivaldo COLZATO (Vice-Presidente de Operações/Brasil); Nathalia Vanessa UASAPUD ENRÍQUEZ (Secretária Adjunta/Colômbia); e Marc MENTENS (Secretário Adjunto/Filipinas).



3 OS ORGANIZADORES DO 19TH ICS

A SBE

A Sociedade Brasileira de Espeleologia (SBE) foi fundada em 1º de novembro de 1969, na cidade de Ouro Preto, Minas Gerais (MG), durante o 4º Congresso Brasileiro de Espeleologia (CBE). Seu primeiro presidente foi Michel Le Bret (espeleólogo francês radicado no Brasil naquela época), ao qual se juntaram Pierre Martin e Guy-Christian Collet (também francês), Jairo Augusto de Vasconcelos Reis e Luiz Carlos de Alcântara Marinho para compor a primeira Diretoria.

Mais de meio século depois, inspirados por esses e outros pioneiros, novas gerações de espeleólogos continuam "mantendo a chama acesa", incentivando, organizando e divulgando ações relacionadas à espeleologia, seja no âmbito esportivo, técnico, social ou científico.

A SBE é a representante brasileira na União Internacional de Espeleologia (UIS) e na Federação Espeleológica da América Latina e do Caribe (FEALC). Reúne, em nível nacional, equipes de espeleo e pessoas interessadas na exploração, estudo e conservação de cavernas e carste. Conta atualmente com 145 membros individuais e 30 grupos de espeleologia associados, distribuídos em todas as regiões brasileiras. Esses membros contribuem para a manutenção e atuação efetiva da SBE por meio de suas anuidades ou por meio de seu trabalho voluntário.

Institucionalmente, a SBE é administrada por uma Diretoria composta por um Presidente, um Vice-Presidente, dois Secretários Gerais (1º e 2º) e dois Tesoureiros (1º e 2º). Ela possui um Conselho Fiscal de caráter deliberativo, composto por três membros titulares e dois suplentes, e um Comitê Consultivo composto pelos ex-presidentes. A Diretoria da SBE e o Conselho Fiscal são eleitos a cada dois anos em uma Assembleia Geral.

Para atingir seus objetivos, a SBE está organizada em departamentos, que, por sua vez, são subdivididos em seções, que podem ser subdivididas em comissões ou grupos de trabalho temáticos específicos. Atualmente, há três departamentos e 21 seções.

Por meio de convênio com a Prefeitura Municipal de Campinas, estado de São Paulo, a SBE tem sua sede nas dependências do Parque Portugal (Lagoa do Taquaral), o principal parque turístico da cidade. Desde 2005, o prédio abriga a Biblioteca Guy-Christian Collet, um dos principais acervos de informações espeleológicas do Brasil e da América Latina.

O SBE Notícias é a publicação digital mensal por meio da qual a SBE divulga seus eventos e de seus membros, notícias, atividades e artigos relacionados

à espeleologia. A edição mais recente é a nº #455 e a coleção completa (em português) pode ser acessada em www.cavernas.org.br/sbe-noticias.

Em resumo, as principais ações atualmente promovidas e realizadas pela SBE são:

- Realização do Congresso Brasileiro de Espeleologia (CBE) a cada dois anos. A 38ª edição está programada para ocorrer em Belo Horizonte, Minas Gerais, juntamente com o 19th ICS, de 20 a 27 de julho de 2025.
- Apoio a eventos espeleológicos, sejam eles regionais e/ou locais, desde que sejam promovidos por grupos espeleológicos associados.



Sede da SBE e Biblioteca Espeleológica Guy-Christian Collet em Campinas (SP).



FOTO ARQUIVO SBE



FOTO ARQUIVO SBE

Novembro de 2019: Celebração do 50º aniversário da SBE. Ex-presidentes ao lado da Galeria de Presidentes da SBE e Membros da SBE reunidos em frente ao prédio.

- Organização, em parceria com o Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas (CECAV), do 19th Congresso Internacional de Espeleologia (ICS), que combinará com o 38º CBE. Esses eventos serão realizados em Belo Horizonte, Minas Gerais, em 2025.
 - Projetos relacionados à exploração, levantamento, pesquisa, educação e/ou conservação de cavernas no âmbito do Acordo de Cooperação Técnica entre a SBE, a multinacional brasileira Votorantim Cimentos e a Reserva da Biosfera da Mata Atlântica, uma parceria de mais de uma década.
 - Publicações de artigos científicos, pela Espele-Tema, uma revista brasileira dedicada ao estudo de cavernas e carste (ISSN 0102-4701 para a edição impressa e ISSN 2177-1227 para a edição digital). Sua primeira edição data de 1970 e até hoje fornece informações relacionadas a cavernas e carste no país.
 - Cursos, treinamentos e outras ações em parceria com entidades públicas e privadas, nacionais e/ou internacionais, desenvolvidos pelas sessões, como a
 - Escola Brasileira de Espeleologia (eBRe), Resgate em Cavernas (SER) e o de Relações Internacionais (SERI).
 - Gestão dos Dados das Cavernas Brasileiras (CNC), em um processo de cooperação técnica com o Centro Nacional de Informações Espeleológicas (CANIE), gerenciado pelo CECAV. Atualmente, mais de 23.000 cavernas estão registradas no Brasil.
 - Ações e campanhas voltadas para a proteção do patrimônio espeleológico brasileiro.
- A atual diretoria da SBE é formada por Elizandra Goldoni Gomig (*Presidente*), Tatiane Monteiro da Silva (*Vice-Presidente*), Kelly Sandra Ramos Santos Silva (*1ª Secretária Geral*), Cláudia de Cássia Pessoa (*2ª Secretária Geral*), Pâmela Lima do Carmo Saviato (*1ª Tesoureira*) e Therys Midori Sato (*2ª Tesoureira*). O mandato teve início em setembro de 2023 e se encerrará em setembro de 2025. A Diretoria da SBE se junta ao Comitê Organizador do 19th ICS na preparação do evento, que em 2025 também sediará a grande celebração do 60º aniversário da UIS.

3 OS ORGANIZADORES DO 19TH ICS

O CECAV



Por mais de 26 anos, o Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas (ICMBio/CECAV), com o apoio de diversas instituições e pesquisadores, tem contribuído para incentivar a ciência e conhecimento sobre o patrimônio espeleológico brasileiro. Por meio da execução de diversos projetos e ações de pesquisa, novas descobertas, publicações, reuniões científicas e expedições têm contribuído para garantir que a missão de conservar os ambientes cavernícolas e suas espécies associadas seja apoiada não apenas pela comunidade espeleológica, mas pela sociedade como um todo.

Por meio dos Termos de Compromisso de Compensação Espeleológica (TCCEs), o ICMBio/CECAV tem trabalhado para reparar impactos negativos causados nas cavernas pelas empresas, o que refletem em ganhos importantes para o Programa Nacional de conservação do Patrimônio Espeleológico. Com recursos dos TCCEs, o centro de pesquisa continua a desenvolver e a apoiar projetos e outras atividades de conservação.

Atualmente, há 162 projetos, 268 publicações, 113 trabalhos de iniciação científica e mestrado e ações em 70 unidades de conservação realizadas ou em desenvolvimento, que contam com recursos obtidos por meio dos TCCEs. Em 2023, foi realizada a 37^a edição do Congresso Brasileiro de Espeleologia (CBE) que ocorreu em julho, em Curitiba (PR), reunindo 223 congressistas.

Durante o 37^o CBE, foi lançada a segunda edição da revista Prêmio Nacional de Espeleologia Michel Le Bret, uma iniciativa do ICMBio/CECAV, em parceria com a Sociedade Brasileira de Espeleologia (SBE). O prêmio tem como objetivo incentivar o desenvolvimento e a publicação de pesquisas científicas, inventários e soluções técnicas voltadas para a conservação dos ecossistemas cavernícolas e espécies associadas, além de auxiliar na gestão de unidades de conservação federais com esse tipo de ambiente. Os vencedores do prêmio têm seus artigos publicados na Revista Brasileira de Espeleologia (RB Esp) ou na Revista Espeleo-Tema, além de receberem um valor pago em dinheiro.

Um resultado importante destacado pelo Anuário Estatístico do Patrimônio Espeleológico Brasileiro 2022, lançado no ano passado, revelou o registro de mais de 23 mil cavernas em seu território. O total de 771 novas cavernas incluídas no Cadastro Nacional de Informações Espeleológicas (CANIE) resultou em uma média anual superior a 1.239 novas cavernas registradas nos últimos



Caverna da Catedral, Felipe Guerra (RN).

14 anos. Os dados apresentados buscam fortalecer a gestão e estabelecer procedimentos e parâmetros para o licenciamento ambiental de atividades potencialmente impactantes ao patrimônio espeleológico brasileiro.

Recentemente, o ICMBio/CECAV, com o apoio do Instituto Brasileiro de Desenvolvimento e Sustentabilidade (IABS), lançou dois editais de pesquisa voltados para gestores de Unidades de Conservação (UCs) e pesquisadores de todo o Brasil, com foco na conservação e manejo do patrimônio espeleológico em UCs, além de pesquisas em qualquer área de conhecimento relacionada a esses ambientes naturais. O número de inscrições para as duas chamadas de financiamento superou as expectativas, acumulando mais de 90 propostas registradas.

O **Edital nº 1/2023**, destinado ao estudo e à conservação do patrimônio espeleológico nacional, teve 70 submissões, atingindo o valor de R\$ 17.492.419,52. Para o **Edital nº 2/2023**, foram recebidas 27 submissões, atingindo um valor total de R\$ 5.410.518,05.

O Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas continua reunindo esforços para que novos projetos, ações e avanços continuem trazendo ganhos para a importante missão de conservar o patrimônio espeleológico brasileiro, seja por meio de projetos em andamento já desenvolvidos ou por meio de ações que estão sendo realizadas no escopo dos Termos de Compromisso de Compensação Espeleológica.



4

O 19TH CONGRESSO INTERNACIONAL DE ESPELEOLOGIA (ICS)



A candidatura do Brasil para sediar e organizar o 19th Congresso Internacional de Espeleologia (ICS) foi aprovada por unanimidade pela União Internacional de Espeleologia (UIS) em abril de 2021. Desde então, o comitê organizador

tem se comprometido a seguir todas as diretrizes da UIS para garantir a realização de um congresso internacional de alta qualidade em julho de 2025.

O 19th ICS ocorrerá simultaneamente com o 38^o Congresso Brasileiro de Espeleologia (CBE), promovido pela União Internacional de Espeleologia (UIS) e a

Sociedade Brasileira de Espeleologia (SBE), com organização a cargo da SBE em conjunto com o Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas (ICMBio/CECAV).

Belo Horizonte foi escolhida como sede do evento. Trata-se de uma capital desenvolvida, com um aeroporto internacional, e, acima de tudo, por estar estrategicamente localizada no coração do carste brasileiro, próxima a uma das regiões de maior destaque na paisagem cárstica carbonática e na história das ciências naturais do Brasil - o Carste de Lagoa Santa.

Além disso, a cidade é um dos principais palcos para discussões sobre a estrutura legal do tema e abriga uma grande concentração de espeleólogos brasileiros.

5 BELO HORIZONTE, O MINASCENTRO E INFORMAÇÕES GERAIS



Vista panorâmica de BH na lagoa da Pampulha. Complexo Mineirão e Mineirinho (acima à esquerda) e a Igreja São Francisco de Assis (abaixo à direita).

A capital do estado de Minas Gerais, Belo Horizonte, carinhosamente chamada de BH (Beagá), está localizada a 852 m acima do nível do mar. Com mais de 2,5 milhões de habitantes, é a sexta cidade mais populosa do país.

A região metropolitana de Belo Horizonte, um conglomerado de 34 municípios com mais de cinco milhões de habitantes, é o centro político, financeiro, comercial, educacional e cultural do estado de Minas Gerais, que está localizado no sudeste do Brasil.

A região é responsável por cerca de 40% da economia e 25% da população do estado, e BH sendo a primeira cidade brasileira a ser membro da **World Tourism Cities (Federação**

Mundial de Cidades de Turismo - WTCF).

A região se consolidou como um centro de entretenimento e gastronomia, além de ser palco de inúmeros eventos culturais e de lazer e um centro de desenvolvimento e prática de esportes.

BH também conta com uma ampla rede de parques e jardins para recreação. Diversas atrações estarão disponíveis para visita dos congressistas e/ou seus familiares acompanhantes por meio de agências de turismo ou de forma particular. Algumas delas serão oferecidas como passeios de um dia.



CLIMA

Belo Horizonte é cercada por montanhas e tem um clima quente, porém temperado, com temperaturas anuais variando de 13°C a 29°C, raramente caindo abaixo de 10°C ou subindo acima de 32°C. Durante o período proposto para o congresso (final de julho), são esperadas as seguintes condições:

- Temperatura média: 18 °C
- Temperatura mínima: 13 °C
- Temperatura máxima: 25 °C
- Precipitação pluviométrica: 9 mm (o período mais seco do ano em BH)
- Índice UV: 2
- Horas de sol por dia: 9

COMIDA E BEBIDA

Minas Gerais é um estado brasileiro conhecido por sua rica gastronomia, que traz influências de diferentes culturas e ingredientes locais, resultando em pratos únicos e saborosos que refletem a história e as tradições da região.

Entre os principais produtos da gastronomia mineira está o queijo, que foi reconhecido como patrimônio imaterial brasileiro pelo Instituto do Patrimônio Histórico e

Artístico Nacional (IPHAN) em 2008. O queijo Minas é feito com leite de vaca cru e tem sabor e características únicas, resultado do clima e das técnicas de produção da região.

Além do queijo, a culinária mineira se destaca pelo feijão tropeiro, frango com quiabo, costelinha de porco com mandioca, torresmo, tutu de feijão, linguiça, pão de queijo, goiabada e doce de leite.

A gastronomia de Minas Gerais também possui outros ativos intangíveis relacionados a alimentos, como as técnicas de produção da cachaça, que é uma bebida típica brasileira derivada da destilação da cana-de-açúcar, e os chamados “botecos”, que são estabelecimentos especializados em cervejas artesanais e petiscos típicos brasileiros. Belo Horizonte tem mais de 14.000 botecos, uma concentração maior do que em qualquer outro lugar do Brasil.

Os participantes do 19th ICS certamente ficarão encantados com a grande variedade de pratos típicos que serão servidos durante o evento. A mundialmente famosa “Caipirinha”, o drinque brasileiro, feita com limão, cachaça, açúcar e muito gelo também terá presença garantida.

Enquanto as bebidas alcoólicas serão permitidas apenas para adultos, a comida típica brasileira é recomendada para todas as idades. Esperamos que todos apreciem.



FOTO XARÁ



FOTO PEDRO VILELA

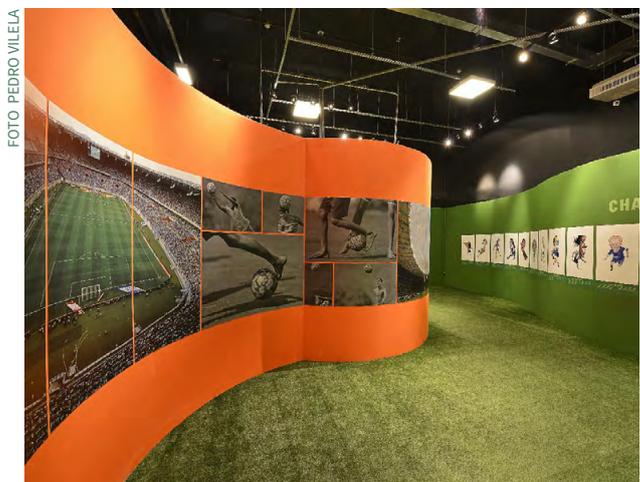


FOTO PEDRO VILELA



FOTO DANIELA PAOLIELLO

DA ESQUERDA PARA A DIREITA: Casa do Baile, Estádio do Mineirão, Museu do Futebol no Estádio do Mineirão, todos em BH, e Museu do Inhotim.



O LOCAL

Ocupando um quarteirão inteiro no centro da cidade, o Centro de Convenções Minascentro, sede do 19th ICS, fica no coração da cidade e próximo a um centro comercial completo, com uma ampla gama de restaurantes, flats, hotéis e atrações turísticas.

Localizado a apenas 1,2 km da principal estação de ônibus, Minascentro fica a 40 km do Aeroporto Internacional Tancredo Neves (Confins). Sua área total de mais de 23.000 m² - adaptada e acessível para cadeirantes - pode receber até 8.000 pessoas simultaneamente e está dividida da seguinte forma:

- 3 pavimentos
- 6 auditórios
- 1 teatro principal com 1.570 lugares
- 18 salas de reunião
- 1 sala multiuso (1.368 m²)
- Áreas para exposição (2.235 m²)
- Um estacionamento (80 vagas internas, mas há muitas opções nas proximidades)
- 2 áreas ao ar livre para bares e recreação

Construído em 1926 para abrigar a Secretaria de Saúde de Minas Gerais, o Minascentro tem arquitetura em estilo neoclássico e é tombado pelo Patrimônio Histórico do município de Belo Horizonte.

Após ser totalmente reformado para a realização de grandes eventos, o Minascentro se tornou uma das melhores opções para eventos não só em Belo Horizonte, mas em todo o país. A data de 20 a 27 de julho de 2025, é claro, está reservada para receber a comunidade espeleológica internacional. Esperamos que os participantes do 19th ICS encontrem no Minascentro todas as facilidades para aproveitar plenamente o evento.

As instalações do Minascentro e suas respectivas áreas já foram mostrados na **Primeira Circular do 19th ICS**, e podem ser também vistas no site <https://www.minascentro.net/>.



Entrada principal do Centro de Convenções Minascentro, sede do 19th ICS.



Visão geral do teatro principal do Centro de Convenções Minascentro (1.5270 lugares).

ACESSO

Belo Horizonte é servida principalmente pelo Aeroporto Internacional Tancredo Neves, mais conhecido como Aeroporto de Confins. Ele está situado a cerca de 40 km de distância e é ligado ao centro da cidade por vias expressas.

Para quem chega a Belo Horizonte de carro ou ônibus, as principais vias de acesso são a BR-040, para quem chega do Rio de Janeiro (RJ) ou Brasília (DF), a BR-381, para quem chega de São Paulo (SP), e a BR-262, para os visitantes que viajam de Vitória (ES).

TRANSPORTE

Ao desembarcar no Aeroporto Internacional de Confins, os passageiros terão várias opções para chegar à cidade. Além dos táxis e do transporte por aplicativo, a empresa de ônibus Conexão Aeroporto oferece linhas diretas para o Terminal Conexão Aeroporto, localizado a 700 metros do local do congresso.



© COOPERTAXI



REPRODUCTION PBH



Outra empresa, a Unir, oferece ônibus do aeroporto até a Estação Rodoviária Central de BH, localizada a 1,5 km do local do evento.

Uma vez em BH, o transporte público oferece uma extensa rede de ônibus em circulação. Os serviços de táxis e transporte por aplicativo (UBER, 99, etc.) também estão disponíveis a qualquer hora do dia ou da noite.

Leve em consideração que não são aceitos dólares, euros ou outra moeda estrangeira em espécie. Para isso, tenha em mãos seu cartão de crédito ou dinheiro em espécie brasileiro, o Real.



Museu de Arte da Pampulha.

DIRIGINDO NO BRASIL

Para os visitantes estrangeiros que pretendem alugar um carro e dirigir, aqui estão algumas informações gerais.

De acordo com as leis de trânsito brasileiras, os motoristas de um veículo motorizado provenientes de um país estrangeiro e habilitados no mesmo podem dirigir no território nacional com uma carteira de motorista estrangeira durante sua permanência no território brasileiro em um período máximo de 180 (cento e oitenta) dias, respeitando a validade da carteira de origem. A carteira de motorista estrangeira deve ser emitida por países que sejam signatários de convenções ou acordos internacionais, ratificados e aprovados pelo Brasil. **Clique aqui** para ver a lista.

Motoristas de países que são signatários da Convenção de Viena sobre Tráfego Rodoviário de 1968, podem dirigir em território brasileiro com uma Permissão Internacional para Dirigir (PID) acompanhada de uma carteira de habilitação estrangeira, dentro do prazo de validade. **Clique aqui** para ver a lista.

Como as normas acima podem mudar até julho de 2025, para evitar qualquer inconveniente inesperado, recomendamos a todos os participantes do 19th ICS que

Aqueles que pretendem alugar um carro não terão dificuldades. No entanto, outros eventos que serão realizados em Belo Horizonte no mesmo período do congresso podem contribuir para o aumento da procura por carros. Por isso, recomendamos que o aluguel seja feito com a maior antecedência possível.



Praça Rui Barbosa - Praça da Estação em BH..



Praça da Liberdade.

pretendem alugar um carro e dirigir, venham ao Brasil com uma Permissão Internacional para Dirigir (PID) acompanhada de sua carteira de motorista estrangeira, dentro do período de validade.

Por favor, leve em consideração que você só pode dirigir veículos que sua licença no exterior o autorize a dirigir, e você deve dirigir de acordo com as condições da sua carteira de motorista estrangeira.

É comum a polícia parar os motoristas para fazer um teste do bafômetro. Nesse caso, qualquer concentração de álcool detectada (um copo de cerveja é suficiente) resultará em punição grave para o motorista. Portanto, NUNCA dirija depois de ingerir qualquer bebida alcoólica.

Os carros no Brasil têm volante à esquerda e nós dirigimos à direita.

CONGRESSO VERDE

Reunir um grande número de pessoas terá um custo em termos ambientais. O Comitê Organizador do 19th ICS está incentivando hábitos para minimizar o impacto ambiental, portanto considere como podemos fazer isso.

FOTO PEDRO VILELA

FOTO PEDRO VILELA

ARQUIVO SECUT/MG



Os inscritos no Congresso são incentivados a avaliar essas informações e fazer outras sugestões sobre como podemos minimizar nossos impactos ambientais. Os seguintes pontos são algumas sugestões de como você pode contribuir para isso.

- **Transporte público:** Incentivamos seu uso tanto quanto possível. Belo Horizonte tem um ótimo sistema de transporte público e o local do congresso no Minascentro e o aeroporto são facilmente acessados por linhas de ônibus confiáveis. Não há linhas de trem nessa rota, portanto incentivaremos os participantes do congresso a usar esses ônibus.
- **Água potável:** A água engarrafada consome muita energia para fabricar e transportar e resulta em garrafas descartáveis que geralmente se transformam em aterros sanitários ou lixo. Durante a semana do congresso, haverá bebedouros espalhados pelo Minascentro. Por favor, beba e aproveite! Portanto, incentivamos os participantes a trazer garrafas de água reutilizáveis ou usar sua caneca recebida com o kit de inscrição. Teremos algumas garrafas de água reutilizáveis à venda no local do Congresso caso alguém precise comprar uma.
- **Reduzir, reutilizar e reciclar:** Convidamos todos os inscritos a tentar minimizar o que compram com relação ao que será desperdiçado, por exemplo, alimentos com excesso de embalagem e xícaras de café descartáveis. Teremos lixeiras de reciclagem disponíveis na área do congresso. Nós também estaremos incentivando todos os líderes de excursões a reciclar o que for possível. Isso é mais fácil em alguns locais do que em outros. Mas se todos fizermos o possível...
- **Por favor, não jogue lixo:** Naturalmente, se os itens não puderem ser reciclados, eles devem ser colocados em uma lixeira apropriada em vez de serem descartados sem cuidado.
- **Minimize a descarga:** A água é preciosa. O Brasil tem água suficiente em algumas regiões, mas é um país seco em outras. Quando encontrar banheiros com botões indicando “descarga completa” ou “meia descarga”, use a “meia descarga” sempre que possível.

- **Minimize a impressão:** A tecnologia digital significa que podemos minimizar o que realmente precisa ser impresso. Embora imprimamos alguns materiais do congresso, como o manual do congresso, guias de excursão e os Anais, incentivamos os participantes a imprimirem apenas o que for essencial.
- **Lembranças do Brasil:** Por favor, procure produtos feitos localmente, em que o dinheiro apoie artistas e grupos comunitários regionais.

ACOMODAÇÃO

Há uma variedade de acomodações disponíveis perto do Centro de Convenções Minascentro em uma ampla gama de preços. A maioria fica a uma curta distância a pé de restaurantes e lojas. Isso inclui hotéis, pousadas, pensões, albergues, opções do Airbnb e dormitórios.

Entre os estabelecimentos da lista de opções está a rede de hotéis Accor, com a qual o Comitê Organizador já assinou um acordo para garantir preços razoáveis para os participantes do congresso.

Como a acomodação deverá ser reservada diretamente com o estabelecimento de sua escolha, gostaríamos de reforçar que outros eventos serão realizados em Belo Horizonte durante o mesmo período do congresso, o que pressiona o tempo para reserva de acomodações. Portanto, recomendamos que você faça sua reserva com a maior antecedência possível.

Observe que os endereços específicos das acomodações precisarão ser obtidos nos sites específicos das mesmas. No momento de sua reserva, confirme se o café da manhã está incluso na tarifa ou se é necessário adquiri-lo separadamente.

Além disso, **lembre-se de informar em sua reserva que você está participando do Congresso**. Como o local do congresso fica no centro da cidade, não haverá camping disponível.

Na próxima página, você encontrará os hotéis da rede Accor que são parceiros do ICS e garantiram o melhor preço para julho de 2025.



Igreja São Francisco de Assis ao pôr do sol.

FOTO JOHN BRANDÃO





MERCURE
HOTELS
NOVOTEL
HOTELS & RESORTS

- **IBIS BUDGET MINASCENTRO**

Reserva:

h5625-re@accor.com or +55 (33) 3343 6400

Distância até o local do evento: 350 m

CATEGORIA DO QUARTO	INDIVIDUAL	DUPLO
Standard	R\$ 329	R\$ 369

- **IBIS BH LIBERDADE**

Reserva:

h5298-re@accor.com or +55 (31) 2111 1500

Distância até o local do evento: 1,2 km

CATEGORIA DO QUARTO	INDIVIDUAL	DUPLO
Standard	R\$ 349	R\$ 399
Superior	R\$ 389	R\$ 429

- **IBIS AFONSO PENA**

Reserva:

h8498-re@accor.com or +55 (31) 2108 2950

Distância até o local do evento: 1,7 km

CATEGORIA DO QUARTO	INDIVIDUAL	DUPLO
Standard	R\$ 349	R\$ 399

- **MERCURE BH LOURDES**

Reserva:

h3575-re@accor.com or +55 (31) 3298 4100

Distância até o local do evento: 1,8 km

CATEGORIA DO QUARTO	INDIVIDUAL	DUPLO
Classic	R\$ 469	R\$ 529
Standard	R\$ 529	R\$ 589
Superior	R\$ 589	R\$ 649
Privilege	R\$ 649	R\$ 709

Além desses hotéis parceiros do congresso, há outras opções de hospedagem na região do Minascentro, como hotéis, albergues, pensões, pousadas, Airbnb, dormitórios, entre outros. Os participantes estão à vontade para escolher.

CONDIÇÕES:

- Preços por quarto em moeda brasileira (Real). A conversão para dólar americano, euro ou outra moeda será feita no momento da reserva.
- Tarifas válidas somente para o período de 19 a 28 de julho de 2025.
- Tarifas com café da manhã e Wi-Fi inclusos.
- Acrescente 5% de IMPOSTO às tarifas.
- Tarifas válidas de acordo com a disponibilidade da categoria.
- Os hotéis não bloqueiam tarifas de associados.

- **NOVOTEL BH SAVASSI**

Reserva:

h8754-re@accor.com or +55 (31) 3311 9400/9401

Distância até o local do evento: 2,1 km

CATEGORIA DO QUARTO	INDIVIDUAL	DUPLO
Superior	R\$ 539	R\$ 599
Executive	R\$ 599	R\$ 659

- **IBIS BH SAVASSI**

Reserva:

h7021-re@accor.com or +55 (31) 3888 4300

Distância até o local do evento: 2,1 km

CATEGORIA DO QUARTO	INDIVIDUAL	DUPLO
Standard	R\$ 369	R\$ 419

- **IBIS BUDGET SAVASSI**

Reserva:

h8750-re@accor.com or +55 (31) 3311 9420

Distância até o local do evento: 2,1 km

CATEGORIA DO QUARTO	INDIVIDUAL	DUPLO
Standard	R\$ 289	R\$ 329



Hotel Ibis Belo Horizonte Savassi.



6 VISTO

O visto é o documento concedido pelas **Representações Consulares do Brasil** no exterior que permite a expectativa de admissão e permanência de estrangeiros no território nacional, desde que atendidas as condições estabelecidas em lei.

O Itamaraty (Ministério das Relações Exteriores) é o órgão do governo brasileiro responsável pela concessão de vistos, que ocorre por meio das Embaixadas, Consulados Gerais, e Vice-consulados do Brasil no exterior.

O Brasil adotou uma política de reciprocidade com relação a vistos. Isso significa que os cidadãos de países que exigem vistos para cidadãos brasileiros precisarão de um visto para viajar ao Brasil.

De acordo com a legislação brasileira, o Brasil deve concordar em uma base recíproca, oferecer isenção de visto a nacionais de outro país, exceto nas hipóteses previstas no Decreto 9.731/2019. O Brasil assinou acordos de isenção de visto com cerca de 90 países.

Cidadãos de países que se qualificam para o Programa de Isenção de Visto com os documentos de viagem adequados, não precisam de visto para entrar no Brasil. Para conhecer os procedimentos adequados para solicitar vistos para viajar ao Brasil, as pessoas que pretendem participar do 19th Congresso Internacional de

Espeleologia (ICS) devem consultar o site da Embaixada do Brasil em seu país de origem.

A política brasileira de vistos é dinâmica e mudanças nas políticas e procedimentos entre o momento atual e o ICS em julho de 2025 podem ocorrer. Portanto, os visitantes que pretendem visitar o país devem assumir a responsabilidade de estar familiarizado com as políticas de visto e procedimentos de solicitação de visto em seus países de origem.

Em alguns casos, os procedimentos de solicitação de visto podem levar alguns meses, portanto, os estrangeiros que pretendem participar do ICS devem iniciar seu processamento com antecedência.

Para saber se você precisa de um visto para viajar ao Brasil, leia a seção “Vistos de entrada no Brasil” **clicando aqui**.

Observe, por favor, que o visto brasileiro nunca será concedido em território brasileiro. Portanto, não é possível obter seu visto em aeroportos, portos de entrada ou em qualquer outro ponto da fronteira brasileira. Itamaraty e a Polícia Federal (órgão responsável pelo controle de imigração nas fronteiras brasileiras) não podem e não autorizarão a entrada de estrangeiros que não tenham o visto adequado

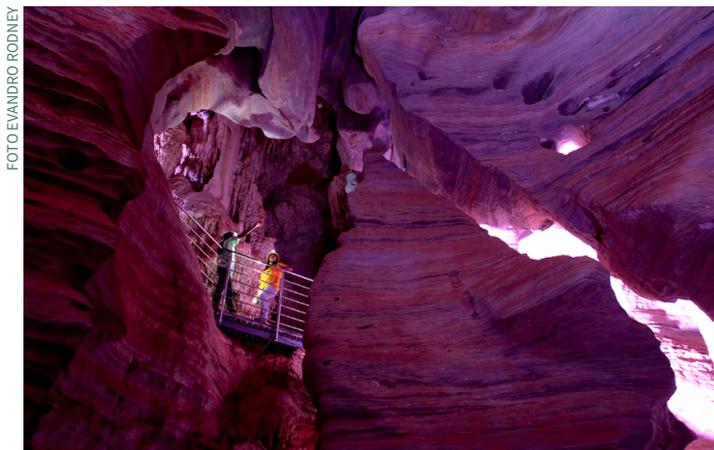


FOTO EVANDRO RODNEY

Caverna da Lapinha (caverna turística) em Lagoa Santa-MG (50km do local do evento).



FOTO SÉRGIO MOURÃO

Cidade histórica de Mariana (115km do local do evento).



FOTO ROGERIO SALGADO

Parque Municipal de Belo Horizonte.

7

INFORMAÇÕES DE INSCRIÇÃO

A menção dos diversos assuntos relacionados à inscrição está distribuída por toda esta circular, mas, para conveniência, os principais pontos estão listados aqui:

- **O registro online** começará em 15 de julho de 2024. Tarifas especiais serão oferecidas para inscrições antecipadas. Veja a tabela na **página 21**.
Entre os benefícios de se inscrever antecipadamente estão: custos reduzidos de voos, maior escolha de acomodações quando reservadas com antecedência, ampla escolha de viagens pré e pós-congresso, e mais tempo para se animar e planejar sua viagem ao Brasil.
- **Toda inscrição** deve ser feita através da página de inscrição no site do Congresso <https://www.speleo2025.org/information/registration>, a menos que especificamente negociado com o Comitê Organizador do ICS 2025.
- **Por motivos de segurança, legais e de seguro**, qualquer pessoa que participe do congresso deve estar inscrita e exibir seu crachá de identificação de inscrição.
- **Existem quatro tipos de inscrição:** Pleno, Parcial, Infantil e Participante Diário. Os direitos para cada categoria são descritos a seguir e também na tabela da próxima página.

PARTICIPANTE PLENO

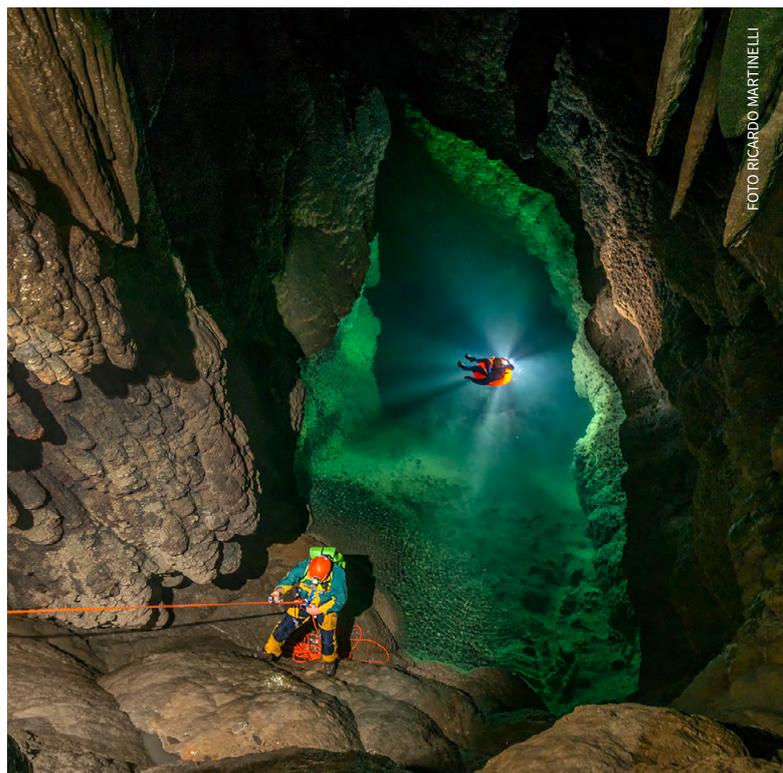
Esses participantes têm o direito de apresentar comunicações orais, pôsteres, vídeos, exposições fotográficas e exibições, além de participar de qualquer atividade do ICS.

Também receberão uma cópia impressa do Programa do ICS, uma cópia impressa dos Anais do ICS, um certificado de participação, certificados para cada trabalho apresentado que seja publicado nos Anais, além de uma camiseta, uma caneca e uma bolsa para guardar os materiais do ICS.

Os ingressos para a excursão de quarta-feira e para o Banquete de Encerramento também estarão inclusos nesta categoria, sem custo adicional.

PARTICIPANTE PARCIAL

Terão o direito de participar de qualquer atividade do ICS. Receberão um certificado de participação, uma cópia impressa do Programa do ICS, uma cópia digital dos Anais do ICS e uma bolsa para guardar os materiais do ICS. Embora atividades extras (excursões, banquetes, etc.) não estejam incluídas nesta categoria, elas poderão ser adquiridas por uma taxa adicional.



Caverna do Lago Suspenso em Iporanga-SP.

PARTICIPANTE INFANTIL

Crianças de 6 a 15 anos receberão um crachá de identificação, uma cópia impressa do Programa do ICS, um certificado de participação, uma cópia digital dos Anais do ICS, uma bolsa para guardar os materiais do ICS e poderão participar de todas as atividades do ICS. Elas devem ser membros da família ou estar sob supervisão de um adulto participante pleno, que será responsável por sua guarda.

O Comitê Organizador do ICS pretende fornecer atividades especiais de entretenimento e educação para as crianças. Mediante custo adicional e sujeitas à aprovação do organizador da excursão e à disponibilidade de vagas, elas poderão reservar e participar de excursões de campo do ICS na companhia de seu responsável (pré e/ou pós-congresso). Por favor, verifique a lista de excursões para saber se a excursão é adequada para crianças acompanhantes antes de fazer a reserva. Crianças menores de 6 anos não pagam.

PARTICIPANTE DIÁRIO

Esses indivíduos se registram para participar do ICS por um dia e têm o direito de participar de qualquer atividade do ICS nesse dia. Eles receberão o Programa do ICS, uma bolsa para guardar os materiais do ICS e um crachá de identificação que indicará claramente o dia em que podem participar. O Participante Diário pode comprar os Anais do ICS e outros materiais do ICS. Esta categoria só pode ser aplicada nos dias 21, 22, 24 ou 25 de julho de 2025.



DIREITOS	PARTICIPANTE PLENO	PARTICIPANTE PARCIAL	PARTICIPANTE INFANTIL	PARTICIPANTE DIÁRIO
Crachá de identificação de participação	✓	✓	✓	✓
Certificado de participação	✓	✓	✓	✓
Bolsa para guardar materiais do ICS	✓	✓	✓	✓
Cópia digital dos Anais do ICS	✓	✓	✓	✓
Cópia impressa dos Anais do ICS	✓	-	-	-
Cópia impressa do Programa do ICS	✓	✓	✓	✓
Camiseta, caneca e broche	✓	-	-	-
Visitar as exposições e salões do congresso	✓	✓	✓	✓
Participar de todas as sessões	✓	✓	✓	✓
Participar do evento de boas-vindas gratuito	✓	✓	✓	-
Participar de competições	✓	✓	-	-
Participar de todas as reuniões	✓	✓	-	-
Participar do evento SpeleOlympics	✓	✓	-	-
Participar de cursos rápidos e workshops	✓	✓	-	-
Apresentar trabalhos, pôsteres, vídeos, exposições fotográficas e exposições no congresso	✓	-	-	-
Certificados para cada trabalho apresentado que seja publicado nos Anais	✓	-	-	-
Reservar espaço e exibir e/ou vender produtos ou serviços no congresso	✓	-	-	-
Participar da excursão de quarta-feira gratuitamente	✓	-	-	-
Com custo adicional, reservar e participar da excursão de quarta-feira	-	✓	✓	-
Com custo adicional, reservar e participar de viagens pré e/ou pós-congresso (sujeito à disponibilidade de vagas)	✓	✓	✓	✓
Participar do Banquete de Encerramento gratuitamente (sob confirmação prévia)	✓	-	-	-
Com custo adicional, reservar e participar do Banquete de Encerramento (sob confirmação prévia)	-	✓	✓	-

CRONOGRAMA E TAXAS DE INSCRIÇÃO DO 19TH ICS

LINHA DO TEMPO	DATAS APLICÁVEIS	CATEGORIA DE INSCRIÇÃO	TAXAS (REAIS R\$)*	BANQUETE DE ENCERRAMENTO	EXCURSÃO DE QUARTA-FEIRA	ANAIS IMPRESSOS	REAIS R\$
Abertura das Inscrições	15 de julho de 2024	Inscrição online	-	-	-	-	-
Inscrição Antecipada ¼ do preço (75% de desconto)	15 de julho de 2024 a 31 de janeiro de 2025	Participante Pleno	600	Grátis	Grátis	Grátis	600
		Participante Parcial	360	100	100	200	760
		Participante Infantil	180	100	100	200	580
		Participante Diário **	-	-	-	-	-
Inscrição Intermediária 1/3 do preço (66,6% de desconto)	1º de fevereiro de 2025 a 15 de maio de 2025	Participante Pleno	800	Grátis	Grátis	Grátis	800
		Participante Parcial	480	100	100	200	880
		Participante Infantil	240	100	100	200	640
		Participante Diário **	160	-	-	200	360
Inscrição Regular ½ do preço (50% de desconto)	16 de maio de 2025 a 30 de junho de 2025	Participante Pleno	1.200	Grátis	Grátis	Grátis	1.200
		Participante Parcial	720	150	150	200	1.220
		Participante Infantil	360	150	150	200	860
		Participante Diário **	240	-	-	200	440
Inscrição Tardia Preço cheio (sem descontos)	1º de julho de 2025 até o evento	Participante Pleno	2.400	Grátis	Grátis	Grátis	2.400
		Participante Parcial	1.440	300	300	300	2.340
		Participante Infantil	720	300	300	300	1.620
		Participante Diário **	480	-	-	300	780

* Preços em moeda brasileira (Reais - R\$). Todos os preços incluem impostos brasileiros.

** Taxa de registro diário, por dia. Esta categoria pode ser aplicada apenas em um dia, ou seja, nos dias 21, 22, 24 ou 25 de julho de 2025.

POLÍTICA DE REEMBOLSO

A Política de Reembolso do 19th ICS seguirá as disposições da legislação brasileira em relação aos direitos do consumidor. As inscrições para o 19th ICS podem ser canceladas e reembolsadas integralmente dentro de 7 dias após o pagamento. Após este período, não é possível cancelar a inscrição e obter o reembolso. O cancelamento de inscrições com menos de dois dias de antecedência ao evento não está sujeito a reembolsos.

O autor de um trabalho submetido para o 19th ICS que não for aprovado pelo Comitê Científico poderá solicitar o cancelamento de sua inscrição. Nesse caso, o valor total pago pela inscrição será reembolsado integralmente. Prazos de tolerância para manifestação podem se aplicar nesses casos, e serão comunicados aos autores.

Os reembolsos serão feitos utilizando a moeda oficial brasileira (Real – R\$), e variações na taxa de câmbio poderão ser aplicadas no momento do reembolso para inscrições estrangeiras.

As viagens pré e pós-congresso podem não estar sujeitas a cancelamento no caso de transporte (passagens aéreas) já adquirido ou outras despesas já incorridas pela organização. Por outro lado, como algumas viagens podem ser canceladas por falta de participantes, o investimento será devolvido ao participante (se já tiver sido pago).

Se o participante decidir não comparecer ao 19th ICS e desejar transferir sua inscrição, ou tiver outras dúvidas, por favor, entre em contato com a organização via e-mail: registrations@speleo2025.org.



8

CONVITE PARA VENDEDORES E EXPOSITORES

O Comitê Organizador do 19th Congresso Internacional de Espeleologia (ICS) convida seu clube ou empresa a se tornar um vendedor e/ou expositor em Belo Horizonte em 2025. A área de exposição e de vendas estará localizada no segundo andar do Centro de Convenções Minascentro. Cerca de 10.000 m² estarão disponíveis para essa importante parte do congresso, com espaços que precisam ser reservados com antecedência.

Como há um número limitado de espaços, quanto mais cedo você reservar, maior será a chance de garantir um. Os espaços serão reservados mediante pagamento de uma taxa para empresas que desejarem expor sua marca, enquanto espaços serão disponibilizados gratuitamente para organizações sem fins lucrativos ou vendedores de produtos locais ou relacionados à espeleologia, desde que pelo menos um representante do espaço esteja inscrito como Participante Pleno do congresso.

Vendas em consignação estarão disponíveis para aqueles que não desejarem ocupar um estande durante a semana, mas que tenham alguns itens para vender.

Cada país membro da UIS (União Internacional de Espeleologia) que estiver concorrendo para sediar o 20th ICS em 2029 terá espaço gratuito para essa finalidade.

Para reservar um espaço e obter as condições gerais, entre em contato pelo e-mail exhibitor_vendor@speleo2025.org após 30 de setembro de 2024. Embora o prazo para reservas de espaço seja 15 de fevereiro de 2025, lembre-se de que há um número limitado de espaços disponíveis, que serão reservados por ordem de chegada. Portanto, faça sua reserva o mais cedo possível.

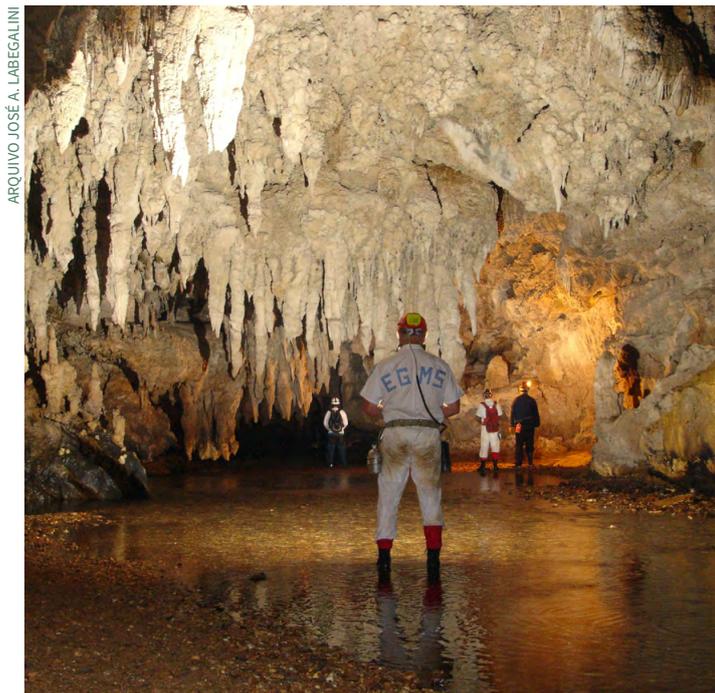


FOTO RICARDO MARTINELLI

Caverna Ouro Grosso em Iporanga-SP.

FOTO DANIEL MENIN

Caverna Maroaga (rocha de arenito) em Presidente Figueiredo-AM.



ARQUIVO JOSÉ A. LABEGALLINI

Caverna Água Suja em Iporanga-SP.

Os temas gerais do 19th ICS serão organizados principalmente como sessões plenárias, mas também serão agendadas sessões paralelas e sessões de pôsteres. Estas cobrirão uma ampla gama de categorias, como ciências de cavernas e carste, gestão, educação, exploração, equipamentos, técnicas de exploração e ciências médicas.

TÓPICOS DAS APRESENTAÇÕES

Todas as apresentações propostas devem estar relacionadas à espeleologia, mas podem abordar qualquer aspecto científico, técnico, cultural ou educacional. O 19th ICS oferecerá sessões gerais, subseções e sessões especiais, se necessário. Muitas dessas sessões incluirão apresentações convidadas e todas acolherão submissões voluntárias.

Se houver trabalhos suficientes em áreas específicas, serão organizadas sessões extras. Os tópicos específicos das sessões serão determinados pelos trabalhos submetidos.

SESSÕES E SUBSESSÕES

As sessões e subseções atualmente previstas são:

- Arqueologia em Cavernas
- Paleontologia em Cavernas
- Biologia Subterrânea
- Geomorfologia Cárstica
- Geocronologia, Paleoclimatologia e Mudanças Climáticas
- Climatologia e Monitoramento
- Hidrogeologia Cárstica e Espeleogênese

- Pseudocarste e Carste Não Tradicional
- Mineralogia e Sedimentos em Cavernas
- Cavidades Artificiais
- Cavernas Vulcânicas
- História da Espeleologia
- Proteção e Manejo de Cavernas e Carste
 - Legislação
 - Turismo em Cavernas e Carste
 - Educação Ambiental
 - Artes e Letras
 - Produções de Áudio e Vídeo
- Exploração, Técnicas Espeleológicas e Materiais
 - Exploração
 - Mergulho em Cavernas
 - Topografia, Mapeamento, Escaneamento 3D e Documentação
- Resgate em Cavernas
- Tópicos Especiais

Além das sessões regulares, doze fascinantes simpósios estão programados, como segue:

- Simpósio de Biologia Subterrânea
- Simpósio de Quiropterofauna
- Simpósio de Paleontologia em Cavernas
- Simpósio de Arqueologia em Cavernas
- Simpósio de Mergulho em Cavernas
- Simpósio de Proteção e Manejo de Cavernas e Carste
- Simpósio de Cavernas em Rochas Ferruginosas
- Simpósio de Cavidades Artificiais
- Simpósio de Mineralogia de Caverna
- Simpósio de Artes e Letras
- Simpósio de Glaciares, Firn e Cavernas em Gelo
- Simpósio de Geologia Cárstica

INSTRUÇÕES PARA SUBMISSÃO

Para agregar ainda mais qualidade ao evento, o formato de submissão foi atualizado. Agora, apenas artigos expandidos serão aceitos, com um mínimo de 03 (três) páginas e um máximo de 06 (seis) páginas, substituindo os resumos de 30 linhas anunciados anteriormente na Segunda Circular. Ao submeter seu trabalho na Área do Participante, selecione a sessão em que ele se encaixa e indique sua preferência pela modalidade: apresentação oral ou pôster. O acesso à Área do Participante estará disponível após a inscrição no Congresso, utilizando o e-mail e a senha cadastrados durante o registro.

Caso o número de solicitações para apresentações orais exceda o tempo disponível para cada sessão, haverá uma seleção realizada pela coordenação. Os trabalhos excedentes deverão ser apresentados na forma de pôsteres.

Trabalhos enviados fora do prazo e/ou fora do formato exigido, não serão aceitos. A inscrição como Participante Pleno é condição indispensável para que um trabalho seja aceito; para trabalhos com mais de um autor, ao menos um deles deve cumprir essa condição. O Comitê Científico avaliará os trabalhos, podendo aceitá-los, rejeitá-los ou sugerir modificações aos autores.

1. Quantidade Máxima de Trabalhos por Autor:
Cada autor pode submeter até 3 trabalhos na condição de primeiro autor.
2. Inscrição Obrigatória:
A submissão de trabalhos exige o pagamento da inscrição na categoria "Participante Pleno"
3. Quantidade Máxima de Autores por Trabalho:
Cada trabalho pode ter no máximo 8 autores.
4. Formato de Submissão:
Os trabalhos devem ser enviados na íntegra, em arquivo seguindo o modelo disponibilizado.

FORMATAÇÃO

O 19th ICS adotará o português e o inglês como seus idiomas principais para as apresentações. Não haverá serviços de tradução disponíveis. Os participantes podem optar por apresentar seus trabalhos em um dos idiomas oficiais da UIS – francês, alemão, italiano, russo ou espanhol. Nesse caso, é obrigatório incluir um resumo em inglês.

APRESENTAÇÃO ORAL

A apresentação oral terá um tempo total de 20 minutos, incluindo o período de perguntas e respostas. A presença de um tradutor é permitida, se necessário, porém o limite de tempo de 20 minutos deve ser respeitado. Por isso, recomendamos que os autores planejem suas apresentações para 15 minutos, reservando os 5 minutos finais para perguntas.



FOTO LUCIANO FARIA

Lapa dos Mosquitos em Curvelo-MG.

PÔSTER

Os pôsteres devem ter dimensões de 90 cm de largura x 120 cm de altura. Cada pôster deve conter a logomarca do 19th ICS no canto superior direito, um título conciso, o nome, afiliação institucional e endereço(s) do(s) autor(es). Deve incluir informações sobre os materiais e métodos utilizados, os resultados obtidos (mesmo que preliminares) e as conclusões. O pôster pode conter fotos, figuras, tabelas e mapas. Os autores devem estar presentes para discutir o trabalho com os participantes.

Em caso de dúvidas, não hesite em contatar o Coordenador Científico do 19th ICS, Dr. Rodrigo Lopes Ferreira - scientificcommission@speleo2025.org.

PRAZOS IMPORTANTES

Submissão de resumos para artigos e pôsteres:
até 20 de janeiro de 2025

Notificação de aceitação dos resumos:
até 17 de fevereiro de 2025

Para os resumos aceitos, os seguintes prazos são aplicáveis:

Submissão do trabalho revisado:
até 21 de março de 2025

Envio da versão final do trabalho e liberação dos direitos autorais:
até 15 de abril de 2025.

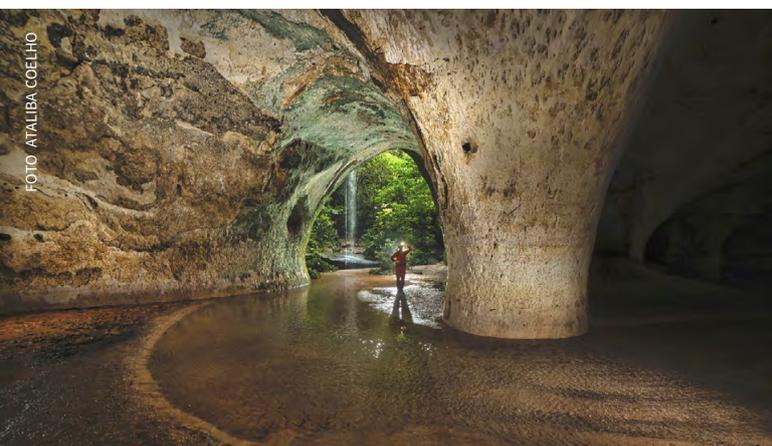


FOTO ATALIBA COELHO

Caverna Maroaga (rocha arenito) em Presidente Figueiredo-AM.





FOTO MARCELO KRAUSE

Caverna S11A-0036 (Rocha Ferruginosa) em Carajás-PA.

Tradicionalmente, são organizadas várias competições durante os Congressos da UIS: exposição fotográfica (Salão de Fotos), apresentação de mapas (Salão Cartográfico) e arte (Salão de Arte) relacionadas a cavernas, carste e espeleologia. Além disso, haverá um concurso para o melhor filme com o mesmo tema, denominado SpeleMidia.

Esses salões têm o objetivo de promover e reconhecer excelentes artes e artistas relacionados a cavernas. Eles são abertos a todos, independentemente da afiliação a entidades espeleológicas ou da participação no Congresso.

Os salões do ICS apoiam totalmente a Declaração de Direitos pró-imagem (www.pro-imaging.org), que a UIS aceitou e aprovou e tem seguido desde 2009.

Não é necessário pagar taxa de inscrição. As regras e os formulários de inscrição estarão disponíveis no site do 19th ICS www.speleo2025.org após 30 de setembro.

Todos os materiais enviados devem ser retirados do local da exposição até às 11 horas do sábado, 26 de julho de 2025. Os autores que não puderem remover seus materiais concordam em doá-los à UIS ou à Sociedade Brasileira de Espeleologia (SBE).

SALÃO DE FOTOS

O Salão de Fotos celebra a beleza efêmera das imagens de cavernas e espeleologia. Dessa forma, os fotógrafos de cavernas de todo o mundo são fortemente incentivados a enviar suas fotos impressas, seja para o concurso ou apenas para exposição.

Essa é uma oportunidade fantástica de ter seu trabalho exibido, apreciado e premiado perante um público internacional de espeleologia. Todas as inscrições estarão em exibição de 21 a 26 de julho de 2025 no local de evento do 19th ICS.

Para submeter sua foto, entre em contato com **Alexandre Lobo** depois do dia 30 de setembro de 2024 através do e-mail photo_salon@speleo2025.org.

SALÃO CARTOGRÁFICO

Todos os cartógrafos estão convidados a enviar trabalhos para o Salão Cartográfico. Essa competição combina conhecimentos técnicos e representações artísticas. Os mapas podem ser enviados para julgamento ou apenas para exibição.

O julgamento ocorrerá durante o ICS por uma equipe de cartógrafos de cavernas experientes. Todos os mapas serão exibidos. As categorias ainda não estão finalizadas, mas abrangerão mapas digitais e desenhados à mão que retratam cavernas e características cársticas. Esta competição combina tanto expertise técnica quanto representação artística.

Para enviar seu mapa, entre em contato com **Ricardo Martinelli** após 30 de setembro de 2024, através do e-mail para cartographic_salon@speleo2025.org.

SALÃO DE ARTE (ESPELEOARTE)

O EspeleoArte é o local do Congresso Internacional para exibição de obras de arte inspiradas espeleologicamente. As obras podem ser de qualquer meio, desde esboços até fotografias digitalmente alteradas, gráficos por computador, cerâmica e escultura, têxteis e mídias mistas. O tema deve envolver carste e cavernas, com foco no interesse central da espeleologia. Todas as obras de arte devem ser originais.

Para enviar sua arte espeleológica, entre em contato com **Birgitte Tümmler** após 30 de setembro de 2024, através do e-mail speleoart_salon@speleo2025.org.



PHOTO BY JOSÉ A. LABEGALINI

Lapa dos Desenhos (Parque Nacional Cavernas do Peruaçu) - Itacarambi-MG.

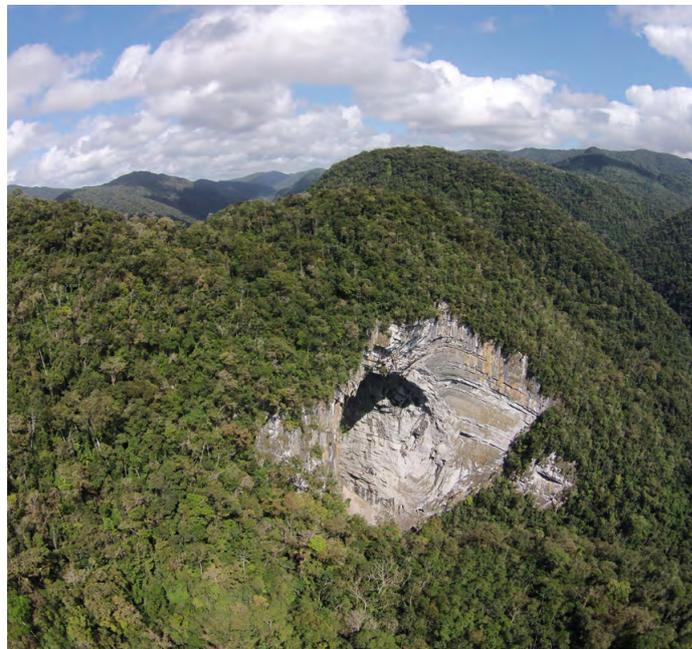


FOTO JUNIOR PETAR

Vista aérea da Gruta Casa de Pedra (boca: 215 m de altura) em Iporanga-SP.

SPELEMIDIA

SpeleMidia é uma competição entre produtores de representações em movimento relacionadas a cavernas, espeleólogos, espeleologia e conservação/restauração de cavernas. Se o tempo permitir, todas as inscrições serão exibidas no ICS. O SpeleMidia está aberto a qualquer pessoa, amadora ou profissional, independentemente de afiliação a organizações de espeleologia ou participação no Congresso.

Para enviar seu vídeo, entre em contato com **Leda Zogbi** após 30 de setembro de 2024, através do e-mail para spelemidia_salon@speleo2025.org.

OUTROS POSSÍVEIS SALÕES

Além dos Salões de competição tradicionais e do SpeleMidia, o 19th ICS oferecerá espaço para diferentes exposições relacionadas a cavernas e espeleologia, como:

- Camisetas
- Adesivos e Etiquetas
- Emblemas Simbólicos
- Selos
- Equipamentos de Caverna

Os interessados em organizar essas exposições ou outras, por favor, entrem em contato com **Rafael Balestrieri** após 30 de setembro de 2024, por e-mail para other_salons@speleo2025.org.

As reuniões que serão realizadas ao longo da semana serão uma oportunidade maravilhosa para construir e fortalecer amizades e enriquecer contatos com colegas de todo o mundo, mesmo durante momentos de descontração. Dessa forma, várias atividades serão preparadas para o entretenimento dos participantes do 19th ICS no final das tardes.

REUNIÕES DAS COMISSÕES DA UIS E OUTRAS ORGANIZAÇÕES

As reuniões das Comissões e Grupos de Trabalho da UIS, assim como das associações espeleológicas nacionais e regionais, são uma parte muito importante do Congresso. Os responsáveis por essas reuniões são convidados a entrar em contato com o Comitê Organizador pelo e-mail meetings@speleo2025.org após 30 de setembro de 2024 para auxiliar no agendamento dessas reuniões.

BANQUETES

Quatro banquetes ou coquetéis relevantes serão oferecidos durante o Congresso. As refeições serão preparadas pelos melhores serviços de catering de Belo Horizonte e região.

- **Coquetel de Abertura:** Após a cerimônia de abertura do congresso no domingo, 20 de julho, os participantes estão convidados para a festa de boas-vindas, onde serão servidos aperitivos típicos de Minas Gerais acompanhados por música brasileira. Este coquetel de boas-vindas está incluso no preço da inscrição.
- **60º Aniversário da UIS:** Na noite de segunda-feira, 21 de julho, será oferecido um coquetel especial para celebrar a história e o sucesso da UIS. Como parte desta festa, haverá o lançamento do livro "60 ANOS DA UIS - 1965-2025", de José Ayrton Labegalini, ex-presidente da UIS (2001-2005).
- **Prêmio Michel Lebreton:** Na noite de terça-feira, 22 de julho, teremos a terceira edição do Prêmio Michel Lebreton, que visa reconhecer e premiar trabalhos de maior relevância para a gestão e conservação do patrimônio espeleológico brasileiro. É uma iniciativa do Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas (ICMBio/CECAV) em parceria com a Sociedade Brasileira de Espeleologia (SBE).

- **Banquete do ICS:** O Banquete de Encerramento no sábado, 26 de julho, será repleto de atrações e confraternização em um ambiente festivo.

Entre eles está o Prêmio UIS, que premia as principais realizações da espeleologia mundial no período entre dois ICSs em diferentes categorias, como a publicação mais significativa sobre cavernas ou um tema relacionado ao carste, a descoberta/exploração mais significativa, o melhor pôster exibido no congresso, entre outros.

O custo deste banquete está incluso no preço da inscrição plena. Participantes de outras categorias (exceto um dia) também estão convidados a participar mediante taxa extra.

SPELEOLYMPICS

Uma série de simuladores espeleológicos serão instalados dentro do Minascentro, o local do 19th ICS, onde os candidatos terão a oportunidade de testar suas habilidades e participar da competição *SpeleOlympics*. Uma visão detalhada das categorias e critérios de competição será fornecida mais adiante no site do Congresso.

NOITE DE PRÊMIOS

Na noite de sexta-feira, 25 de julho, todos poderão apreciar a revelação dos vencedores das várias competições e concursos realizados ao longo da semana do Congresso.

CURSOS RÁPIDOS

Cursos teóricos e práticos de curta duração serão oferecidos como uma atividade pré-ICS. Os temas, duração, número exato de horas e programa estarão disponíveis no site do Congresso. Aqueles interessados em propor cursos devem enviar um projeto até 31 de janeiro de 2025 para committee@speleo2025.org.

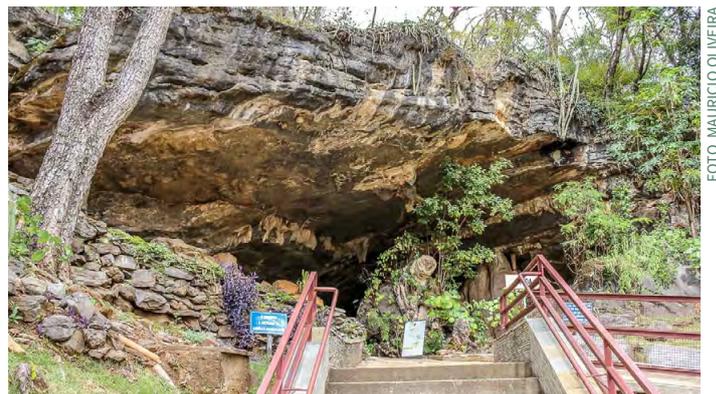


FOTO MAURICIO OLIVEIRA

Caverna Maquiné em Cordisburgo (122km de distância do local do evento).

OUTRAS INFORMAÇÕES SOBRE PRAZOS

Resumo das datas

PROGRAMAÇÃO E AÇÕES	DATAS APLICÁVEIS	DETALHES
• Abertura das inscrições	15 de julho de 2024	Online, via www.speleo2025.org
• Encerramento da submissão de resumos de trabalhos e pôsteres	20 de novembro de 2024	
• Notificação de aceitação de resumos • Encerramento das inscrições antecipadas (desconto de 75%)	31 de janeiro de 2025	
• Encerramento das propostas para minicurso	31 de janeiro de 2025	
• Encerramento do pedido de espaço para outros salões/exposições	15 de fevereiro de 2025	
• Encerramento da reserva e pagamento de espaço para expositores ou vendedores	15 de fevereiro de 2025	
• Encerramento das inscrições para espaços gratuitos para vendedores/expositores	15 de fevereiro de 2025	
• Encerramento da submissão de manuscritos completos	28 de fevereiro de 2025	
• Encerramento da submissão de manuscritos completos	15 de abril de 2025	
• Encerramento das inscrições intermediárias (desconto de 66,6%)	15 de maio de 2025	
• Encerramento das inscrições para o concurso fotográfico e cartográfico	15 de maio de 2025	
• Encerramento das inscrições para concurso cartográfico	15 de maio de 2025	
• Encerramento das inscrições regulares (desconto de 50%)	30 de junho de 2025	
• Viagens pré-congresso	11 a 19 de julho de 2025	Datas variam conforme a viagem
• Conferência	20 a 27 de julho de 2025	
• Viagens pós-congresso	28 de julho a 5 de agosto de 2025	Datas variam conforme a viagem



Gruta dos Brejões em Morro do Chapéu-BA.



Caverna do Crotes em Felipe Guerra-RN.



AGENDA GERAL DO CONGRESSO

DATAS- JULHO 2025	MANHÃ	TARDE	NOITE
Sab 19	Retorno das viagens pré-ICS Reunião do Diretório da UIS	Reunião do Diretório da UIS	Sem programação à noite Local do evento fechado
Dom 20	Registro no evento (semana toda) Recepção SpeleoArt Registro dos Delegados da Assembleia Geral Primeira Assembleia Geral da UIS	Registro no evento (semana toda) Recepção EspeleoArte Primeira Assembleia Geral da UIS	Cerimônia de Abertura do ICS Festa de Boas-vindas
Seg 21	Apresentações Técnicas e Científicas Simpósio Reuniões Palestra Plenária 1	SpeleMidia Apresentações Técnicas e Científicas Simpósio Reuniões	Cerimônia do 60º Aniversário da UIS Celebração Especial
Ter 22	SpeleMidia Apresentações Técnicas e Científicas Simpósio Reuniões Palestra Plenária 2	SpeleMidia Apresentações Técnicas e Científicas Simpósio Reuniões	Cerimônia do Prêmio Michel Le Bret Programação noturna
Qua 23	Viagem de campo	Viagem de campo	Programação noturna
Qui 24	SpeleMidia Apresentações Técnicas e Científicas Simpósio Reuniões Palestra Plenária 3	Apresentações no Salão de Fotografias Apresentações Técnicas e Científicas Simpósio Reuniões	Programação noturna
Sex 25	Apresentações Técnicas e Científicas Simpósio Reuniões Palestra Plenária 4	Apresentações Técnicas e Científicas Simpósio Reuniões	Cerimônia de Premiação dos Salões e SpeleMidia Cerimônia de Premiação do SpeleOlympics Programação noturna
Sab 26	Melhor do SpeleMidia Apresentações 3D Reuniões	Melhor do SpeleMidia Apresentações 3D Reuniões	Banquete do ICS Cerimônia de premiações da UIS
Dom 27	Apresentações Técnicas e Científicas Cerimônia de Encerramento	Assembleia Geral da Sociedade Brasileira de Espeleologia Segunda Assembleia Geral da UIS Reunião do Diretório da UIS	Noite de Despedida
Seg 28	Partida para viagens pós-congresso		



12 VIAGENS DE UM DIA

PROGRAMAS DE ESPELEOLOGIA

Durante o Congresso, haverá oportunidades de fazer o que nos trouxe todos juntos: praticar espeleologia! Alguns programas serão oferecidos para cavernas de diferentes tipos nos arredores de Belo Horizonte.

Serão programas de um dia, e a lista de opções e os detalhes para participação serão anunciados no site do Congresso.

VIAGENS CULTURAIS E PARA FAMÍLIAS

Todos os dias durante o Congresso haverá oportunidades de visitar as melhores atrações turísticas e culturais de Belo Horizonte e região. Essas excursões são adequadas para toda a família, oferecendo a chance de explorar, provar comidas típicas e se divertir.

Essas viagens variam entre visitas a museus e parques, até atividades mais aventureiras ao ar livre, como caminhar ou pedalar ao redor da Lagoa da Pampulha, que tem um circuito total de quase 18 km. Nos arredores de BH e um pouco mais longe, serão oferecidas diversas opções em um raio de até 120 km, incluindo cavernas turísticas e cidades históricas.

Algumas dessas viagens estarão na lista de excursões de quarta-feira, mas também poderão ser realizadas em outros dias do congresso.

Dependendo do destino, as viagens podem durar meio dia ou um dia inteiro, com retorno previsto antes do jantar.

Os interessados poderão acessar a lista de opções e reservar esses passeios diretamente no local, através da Agência de Viagens oficial do 19th ICS, que será anunciada no site do evento.



FOTO SÉRGIO MOURÃO

Mina de ouro da Passagem em Mariana-MG (120km do local do evento).



FOTO PEDRO VILELA

Estádio do Mineirão em BH.



FOTO ARQUIVO MM GERDAU

Museu MM Gerdau em BH.



FOTO PEDRO VILELA

Complexo Escultural Aleijadinho em Congonhas-MG (80km do local do evento).

13 VIAGENS DE QUARTA-FEIRA

De acordo com a tradição dos Congressos Internacionais de Espeleologia, a quarta-feira é dedicada a excursões de um dia, concentradas nos arredores do local do Congresso

ou que sejam viáveis por transporte terrestre dentro de um período de tempo razoável. Para o 19th ICS, na quarta-feira, 23 de julho de 2025, os seguintes itinerários estão no programa:



OPÇÕES DE PASSEIOS NA QUARTA-FEIRA



1

City tour em Belo Horizonte

2

Complexo Cultural da Praça da Liberdade em BH

3

Complexo Arquitetônico da Pampulha e Estádio do Mineirão em BH

4

Parque das Mangabeiras e Passeio na Serra do Rola Moça em BH

5

Cavernas em Minério de Ferro no Quadrilátero Ferrífero (40 km)

6

Lagoa do Sumidouro e Gruta da Lapinha em Lagoa Santa (40 km)

7

Sítio Arqueológico de Cerca Grande em Matozinhos (60 km)

8

Inhotim - o maior Museu a céu aberto do mundo em Brumadinho (60 km)

9

Complexo Escultórico de Aleijadinho em Congonhas (80 km)

10

Gruta da Igrejinha e Serra do Ouro Branco (90 km)

11

O Barroco Colonial em Ouro Preto (100 km)

12

Minas de Ouro e Museus de Ouro Preto (100 km)

13

Parque Nacional da Serra do Cipó em Santana do Riacho (100 km)

14

Gruta Kiwa, Parque Estadual do Itacolomi (100 km)

15

Sítio Arqueológico do Gogô e a Mina da Passagem em Mariana (120 km)

16

Grutas do Rei do Mato em Sete Lagoas e do Maquiné em Cordisburgo (120 km)



WT-01 – City tour em Belo Horizonte

Belo Horizonte, a encantadora capital de Minas Gerais, mistura modernidade e tradição. Com sua arquitetura marcante, parques exuberantes e vibrante cena cultural, a cidade oferece uma experiência única aos visitantes. Descubra o charme das montanhas ao redor, saboreie a deliciosa culinária mineira e explore a rica história de cada canto.

WT-02 - Complexo Cultural da Praça da Liberdade

O Complexo da Praça da Liberdade é um ícone histórico de Belo Horizonte. O espaço abriga palácios e jardins que contam a rica história de Minas Gerais. Com sua arquitetura, museus e espaços culturais, a Praça da Liberdade é um convite à contemplação e à imersão na cultura local. Descubra a elegância de um passado preservado e experimente a energia contemporânea dessa joia arquitetônica. Visite também o Museu das Minas e do Metal Gerdau, o Memorial Minas Gerais Vale, entre outras atrações.

WT-03 - Complexo Arquitetônico da Pampulha e Estádio do Mineirão

O Complexo da Pampulha é onde a visão arquitetônica de Oscar Niemeyer se encontra com a beleza natural. Lá estão a icônica Igreja de São Francisco de Assis (símbolo de BH), o Museu de Arte da Pampulha e o Estádio Mineirão, com o Museu do Futebol. Esse conjunto harmonioso de atrações oferece uma experiência única, combinando cultura, esporte e belas paisagens.

WT-04 - Parque das Mangabeiras e Passeio na Serra do Rola Moça em BH

A exuberante natureza de Belo Horizonte também se destaca no Parque das Mangabeiras e na majestosa Serra do Rola Moça. O parque, com seus jardins e trilhas espaçosas, oferece um refúgio sereno no coração da cidade, enquanto a Serra do Rola Moça proporciona uma ampla vista da cidade e além.

WT-05 - Cavernas em Minério de Ferro no Quadrilátero Ferrífero

Há milhares de cavernas em rochas ferruginosas no coração do chamado Quadrilátero Ferrífero, a 40 km de Belo Horizonte. Numa imersão na história geológica da região, essas cavernas revelam os segredos do minério precioso que desempenhou um papel crucial na formação econômica do Brasil. É uma aventura por corredores subterrâneos com formações naturais únicas, proporcionando uma experiência turística que combina a grandiosidade da natureza com o legado industrial da área.

WT-06 - Lagoa do Sumidouro e Gruta da Lapinha em Lagoa Santa

A Gruta da Lapinha está localizada no Parque Estadual do Sumidouro, em Lagoa Santa, a 40 km de

Belo Horizonte. Suas formações únicas são resultado das marcas de um rio subterrâneo, originado de rochas calcárias formadas por restos marinhos da bacia do Rio das Velhas. Além da caverna, os visitantes podem explorar o Museu Peter Lund, com uma exposição dedicada ao naturalista e suas descobertas na região no século XIX, exibindo fósseis significativos. Ideal para famílias, o parque oferece atividades como escalada e trilhas, culminando no mirante da Lagoa do Sumidouro.

WT-07 - Sítio Arqueológico de Cerca Grande em Matozinhos

No distrito de Mocambeiro, em Matozinhos, a 60 km de Belo Horizonte, o Parque Estadual Cerca Grande está localizado em uma região cárstica pioneira na espeleologia, arqueologia e paleontologia brasileira. O parque foi explorado e estudado por Peter Wilhelm Lund em 1837, considerado o pai da paleontologia brasileira. Entre seu patrimônio, destaca-se uma caverna que exhibe cerca de 100 gravuras rupestres, retratando cenas de caça e animais do Pleistoceno encontrados por Lund.

WT-08 - Inhotim - o maior Museu a céu aberto do mundo em Brumadinho

O Instituto Inhotim é um oásis artístico e botânico localizado em Brumadinho, a 60 km de Belo Horizonte. Com mais de 500 hectares de jardins exuberantes e galerias de arte contemporânea, o complexo oferece uma experiência única, onde natureza e cultura se entrelaçam. Obras de renomados artistas nacionais e internacionais estão expostas em meio a uma paisagem tropical. Uma jornada sensorial que transcende fronteiras, o Parque Inhotim é uma parada imperdível para os amantes da arte e da natureza.

WT-09 - Complexo Escultórico de Aleijadinho em Congonhas

Na riqueza histórica de Congonhas, a 80 km de Belo Horizonte, o barroco ganha vida. O Santuário de Bom Jesus de Matosinhos, Patrimônio Mundial da UNESCO, abriga esculturas icônicas de Aleijadinho, testemunhas silenciosas da arte e devoção do século XVIII. Entre as encostas de pedra, descubra o legado cultural desta cidade charmosa, que preserva esplendidamente o patrimônio barroco do Brasil.

WT-10 – Gruta da Igrejinha e Serra do Ouro Branco

O Parque Estadual da Serra do Ouro Branco, a 90 km de Belo Horizonte, é uma joia ao sul da Serra do Espinhaço. O destaque é a Gruta da Igrejinha, a maior caverna de mármore dolomítico no Quadrilátero Ferrífero, classificada como patrimônio natural. Além de sua rara gênese espeleológica, a área oferece valor histórico, científico e cultural. A Serra do Ouro Branco é um divisor de águas entre três importantes bacias hidrográficas da região: o Rio das Velhas, o Rio Paraopeba (afluentes do Rio São Francisco) e o Rio Piranga, que contribui para a bacia do Rio Doce.



WT-11 - O Barroco Colonial em Ouro Preto

É possível voltar no tempo explorando as ruas de paralelepípedos e igrejas barrocas de Ouro Preto, a 100 km de Belo Horizonte, uma joia histórica de Minas Gerais. Esta cidade colonial, declarada Patrimônio Mundial pela UNESCO, revela a opulência do Ciclo do Ouro em suas igrejas ricamente decoradas e museus que contam a saga da riqueza mineral. Com sua arquitetura imponente e paisagens caracterizadas por serras rochosas e vales incrustados, Ouro Preto convida à imersão na história do Brasil colonial.

WT-12 - Minas de Ouro e Museus de Ouro Preto

Testemunho das raízes do Brasil colonial, Ouro Preto, a 100 km de Belo Horizonte, abriga antigas minas de ouro que contam a história do Ciclo do Ouro. Entre montanhas, explore museus fascinantes que preservam a riqueza histórica e cultural da região. Testemunhe a grandeza do Ciclo do Ouro enquanto percorre trilhas que revelam vestígios desse esplendor minerador. Ouro Preto oferece uma jornada enriquecedora pelo passado, onde museus e minas tornam-se portais para o rico patrimônio do país.

WT-13 - Parque Nacional da Serra do Cipó em Santana do Riacho

Conhecido como o "Jardim do Brasil", a Serra do Cipó, a 100 km de Belo Horizonte, encanta com suas cachoeiras, cânions e formações rochosas. Com altitudes entre 700 e 1.670 metros, é um divisor importante entre as bacias dos rios São Francisco e Doce. Sua geologia diversa e relevo acidentado resultam em uma flora rica, com mais de 1.700 espécies. A fauna, igualmente fascinante, revela a evolução única do ambiente montanhoso. Ao explorar essa região, testemunhe a história que remonta aos tempos pré-históricos, com destaque para o turismo como uma força crescente na última década.

WT-14 - Gruta Kiwa, Parque Estadual do Itacolomi

O Pico do Itacolomi, a 100 km de Belo Horizonte, é um marco histórico em Ouro Preto e Mariana, onde os bandeirantes exploraram a região em busca de ouro no século XVII. Com uma elevação de 1.762 metros, este monólito de rochas quartzíticas repousa em um planalto a 1.500 metros acima do nível do mar. Suas cavernas, localizadas em blocos de rochas transportadas como uma napa tectônica, revelam um notável potencial espeleológico. Explore a riqueza histórica e natural deste ícone que testemunhou os primórdios da exploração mineral no Brasil.

WT-15 - Sítio Arqueológico do Gogô e a Mina da Passagem em Mariana

A emergência da região conhecida hoje como Minas Gerais está intimamente ligada à exploração do ouro. A primeira área que obteve o metal precioso foi a região entre Ouro Preto e Mariana, respectivamente a 100 e 120 km de Belo Horizonte, chamada Morro de Santo Antônio e Morro Santana. Estes são dois complexos muito expressivos do ponto de vista patrimonial e histórico, com estruturas, principalmente em alvenaria de pedra, relacionadas à história da exploração mineral ao longo dos séculos XVIII, XIX e XX. Apesar da proximidade com áreas urbanas, ainda mantêm edificações estruturais em bom estado.

WT-16 - Grutas do Rei do Mato em Sete Lagoas e do Maquiné em Cordisburgo

A Gruta Rei do Mato, em Sete Lagoas, é um fascinante complexo subterrâneo que revela estalactites e estalagmites formadas ao longo de milênios. Em Cordisburgo, a 120 km de Belo Horizonte, visite a Gruta do Maquiné, um tesouro geológico conhecido como a "Catedral do Sertão", onde naturalistas do século XIX encontraram importantes vestígios paleontológicos. Ambas as cavernas oferecem aos visitantes uma jornada única pelas maravilhas subterrâneas.

RESUMO GERAL E INDICAÇÕES DOS ITINERÁRIOS DE QUARTA-FEIRA

Nº	NOME DO ITINERÁRIO	DIST. DE BH	TIPO DE CAMINHADA	EQUIPAMENTO RECOMENDADO	DU-RAÇÃO	TRANSPORTE	VAGAS
WT-01	City tour em Belo Horizonte	Na cidade	Caminhada fácil, urbana	Calçados confortáveis, protetor solar, chapéu	Meio dia	Ônibus	40
WT-02	Complexo Cultural da Praça da Liberdade em BH	Na cidade	Caminhada fácil, urbana	Calçados confortáveis, protetor solar, chapéu	Meio dia	Ônibus	40
WT-03	Complexo da Pampulha e Estádio Mineirão	Na cidade	Caminhada fácil, urbana	Calçados confortáveis, protetor solar, chapéu	Meio dia	Ônibus	40
WT-04	Parque das Mangabeiras e Serra do Rola Moça	Na cidade	Moderada, trilhas na natureza	Calçados de trilha, chapéu, protetor solar	Meio dia	Ônibus	2x40



Nº	NOME DO ITINERÁRIO	DIST. DE BH	TIPO DE CAMINHADA	EQUIPAMENTO RECOMENDADO	DU-RAÇÃO	TRANSPORTE	VAGAS
WT-05	Cavernas em Rochas Ferruginosas do Quadrilátero Ferrífero	40 km	Moderada, exploração de cavernas	Capacete, lanterna	Dia inteiro	Ônibus	15
WT-06	Lagoa do Sumidouro e Gruta da Lapinha em Lagoa Santa	40 km	Fácil a moderada, cavernas e trilhas	Calçados confortáveis, chapéu, protetor solar	Dia inteiro	Ônibus	2x40
WT-07	Sítio Arqueológico Cerca Grande em Matozinhos	60 km	Moderada, sítio arqueológico	Calçados confortáveis, repelente, protetor solar e chapéu ou capacete	Dia inteiro	Ônibus	34
WT-08	Inhotim - Museu a Céu Aberto em Brumadinho	60 km	Fácil, passeio por museu	Calçados confortáveis, protetor solar e chapéu	Dia inteiro	Ônibus	2x40
WT-09	Complexo Escultural de Aleijadinho em Congonhas	80 km	Fácil, caminhada urbana	Calçados confortáveis, protetor solar e chapéu. Não use sapato de salto alto ou chinelos.	Dia inteiro	Ônibus	40
WT-10	Gruta da Igrejinha e Serra do Ouro Branco	90 km	Moderada, exploração de cavernas	Calçados de trilha, lanterna, protetor solar, repelente, capacete e perneiras	Dia inteiro	Ônibus	15
WT-11	Barroco Colonial em Ouro Preto	100 km	Fácil a moderada, caminhada pela cidade	Calçados confortáveis, protetor solar e chapéu. Não use sapato de salto alto ou chinelos	Dia inteiro	Ônibus	40
WT-12	Minas de Ouro e Museus em Ouro Preto	100 km	Moderada, exploração de minas	Calçados confortáveis, chapéu, lanterna	Dia inteiro	Ônibus	40
WT-13	Parque Nacional da Serra do Cipó em Santana do Riacho	100 km	Moderada, trilhas na natureza	Calçados de trilha, lanterna, protetor solar, repelente e chapéu	Dia inteiro	Ônibus	34
WT-14	Caverna Kiwa, Parque Estadual do Itacolomi	100 km	Moderada, exploração de cavernas	Calçados de trilha, lanterna, protetor solar, repelente e chapéu e capacete	Dia inteiro	Ônibus	15
WT-15	Sítio Arqueológico Gogô e Mina de Ouro da Passagem em Mariana	120 km	Moderada, exploração de minas e cavernas	Calçados confortáveis, capacete, protetor solar, repelente e chapéu e lanterna	Dia inteiro	Ônibus	15
WT-16	Grutas Rei do Mato em Sete Lagoas e do Maquiné em Cordisburgo	120 km	Fácil a moderada, exploração de cavernas	Calçados confortáveis, lanterna, protetor solar e chapéu	Dia inteiro	Ônibus	2x40

14 VIAGENS PRÉ E PÓS-CONGRESSO

O Brasil, com seu vasto território – o quinto maior em extensão territorial no planeta –, composto por 27 estados, incluindo o Distrito Federal (DF), e seis biomas diversos, ainda se mostra um país a ser revelado do ponto de vista espeleológico, considerando que as cavernas estão diretamente associadas às mais variadas litologias, e o Brasil é um país mundialmente conhecido por sua diversidade e abundância de recursos minerais.

Foi em Minas Gerais, no interior do continente sul-americano, que a espeleologia americana nasceu, através da vontade visionária dos estudantes da Escola de Minas de Ouro Preto, com a criação da Sociedade Excursionista e Espeleológica (SEE) em 1937. No entanto, o estudo sistemático das cavernas no Brasil, em todos os seus aspectos técnicos, científicos, culturais, econômicos e sociais, só começou de forma significativa após a década de 1980, quando grandes sistemas de cavernas foram descobertos nas mais variadas litologias, levantados e estudados. Atualmente, cerca de 23 mil cavidades estão

catalogadas em todo o território brasileiro, distribuídas por todos os seus biomas e unidades da Federação.

Considerando a extensão territorial do Brasil, suas características regionais, os diferentes ecossistemas e, principalmente, os interesses variados dos participantes, foram estruturados 25 itinerários diferentes para os programas pré e/ou pós-congresso, distribuídos por 14 estados. Com exceção de três roteiros relativamente próximos a Belo Horizonte, sede do Congresso, todos os demais estão em distâncias que exigirão transporte aéreo.

Para facilitar a logística dos participantes do congresso na reserva de voos domésticos no Brasil, seja do ponto final de cada programa pré-congresso para Belo Horizonte, ou de Belo Horizonte para o início de cada programa pós-congresso, o Comitê Organizador do 19th ICS firmou um acordo com uma agência de turismo. Esta agência está orientada a oferecer a cada congressista o voo ideal para cada uma das conexões pré ou pós-congresso, bastando indicar o número do programa escolhido.



ALIANÇA CULTURAL



GABRIEL LOURENÇO

VIAGENS PRÉ E PÓS-CONGRESSO



© TRIPADVISOR.COM.BR



JOSÉ A. LAEGELM

1

Os Cânions de Aparados da Serra e as Paleotocas de Santa Catarina (RS e SC)

2

Manejo Turístico de Cavernas no Sul do Brasil (SC, PR e SP)

3

Arenitos da Região de Ponta Grossa (PR)

4

Turismo Espeleológico no Vale do Ribeira (SP)

5

Travessia de Cavernas no Vale do Ribeira (SP)

6

Cavernas no Roteiro do Dinamarquês Peter W. Lund (MG)

7

Grutas Turísticas e Cidades Históricas de Minas Gerais (MG)

8

Cavernas em Quartzito na Serra do Ibitipoca (MG)

9

Espeleologia e Arqueologia no Vale do Peruaçu (MG)

10

Área de Proteção Ambiental Nascentes do Rio Vermelho (GO)

11

Complexo de Terra Ronca e Cavernas de Goiás (GO)

12

Travessia de Grandes Cavernas de São Domingos (GO)



13

Serra da Bodoquena e Pantanal (MS)

14

Mergulho nas Cavernas de Bonito e Viagem ao Pantanal (MS)

15

Cavernas na Região da Chapada dos Guimarães (MT)

16

Cavernas e Geodiversidade no Sul da Chapada Diamantina (BA)

17

Carste e Cavernas da Chapada Diamantina (BA)

18

Mergulho nas Cavernas da Chapada Diamantina (BA)

19

Grandes Cavernas do Centro-Norte da Bahia (BA)

20

Parque Nacional da Serra da Capivara (PI)

21

Chapada de Ibiapaba, Sete Cidades, e Praias de Jericoacoara (CE e PI)

22

Floresta Amazônica e as Cavernas em Minério de Ferro em Carajás (PA)

23

Cavernas em Arenito, Igarapós, e Igarapés da Amazônia (AM)

24

E o Mar virou Sertão (RN)

25

Geoespeleologia do Carste de São Desidério (BA)



FOTO: CLAYTON LING

Carste de São Desidério.



VIAGENS PRÉ E PÓS-CONGRESSO

1



Canyon Itaimbezinho

OS CÂNIONS DE APARADOS DA SERRA E AS PALEOTOCAS DE SANTA CATARINA
Rio Grande do Sul (RS) e Santa Catarina (SC)

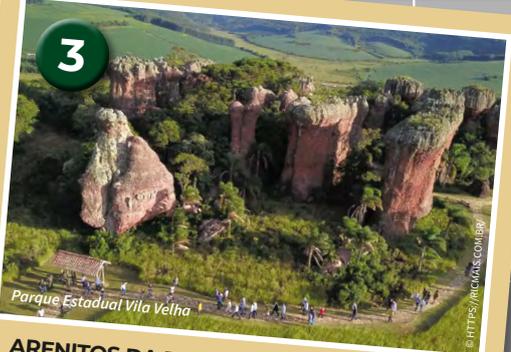
2



Gruta do Bacedetava

MANEJO TURÍSTICO DE CAVERNAS NO SUL DO BRASIL
Santa Catarina (SC), Paraná (PR), e São Paulo (SP)

3



Parque Estadual Vila Velha

ARENITOS DA REGIÃO DE PONTA GROSSA
Paraná (PR)

4



Caverna Água Suja

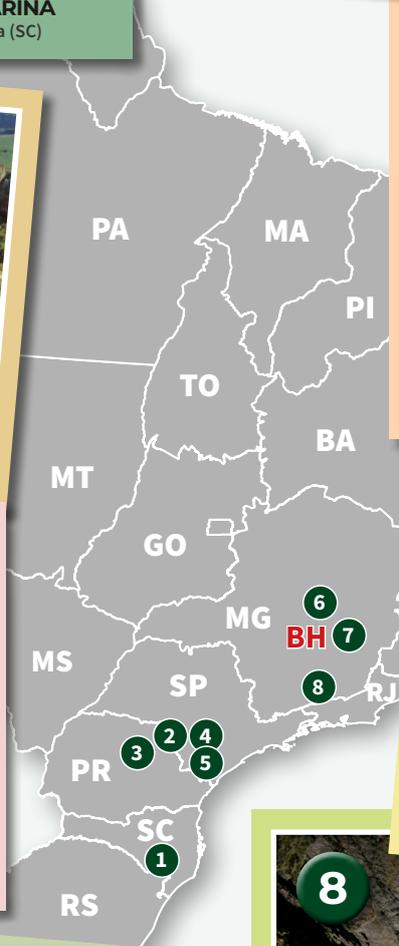
TURISMO ESPELEOLÓGICO NO VALE DO RIBEIRA
São Paulo (SP)

5

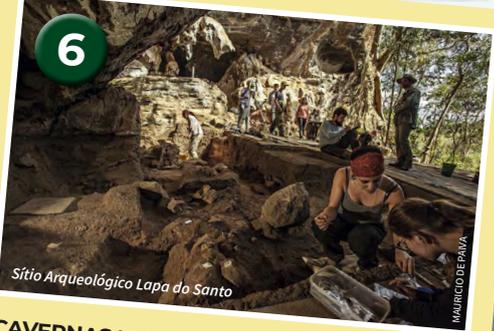


Caverna Ouro Grosso

TRAVESSIAS DE CAVERNAS NO VALE DO RIBEIRA
São Paulo (SP)



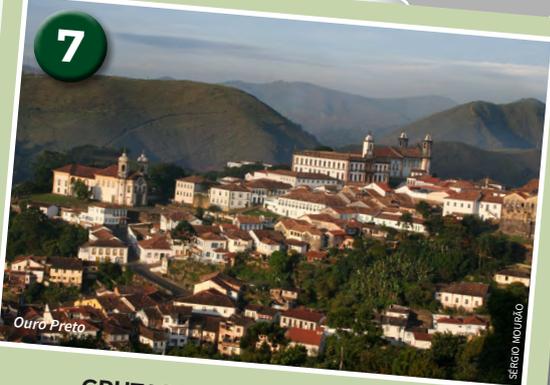
6



Sítio Arqueológico Lapa do Santo

CAVERNAS NO ROTEIRO DO DINAMARQUÊS PETER W. LUND
Minas Gerais (MG)

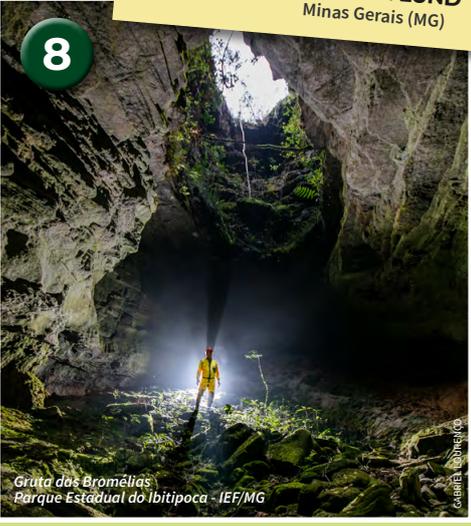
7



Ouro Preto

GRUTAS TURÍSTICAS E CIDADES HISTÓRICAS DE MINAS GERAIS
Minas Gerais (MG)

8



Gruta das Bromélias
Parque Estadual do Ibitipoca - IEF/MG

CAVERNAS EM QUARTZITO NA SERRA DO IBITIPOCA
Minas Gerais (MG)



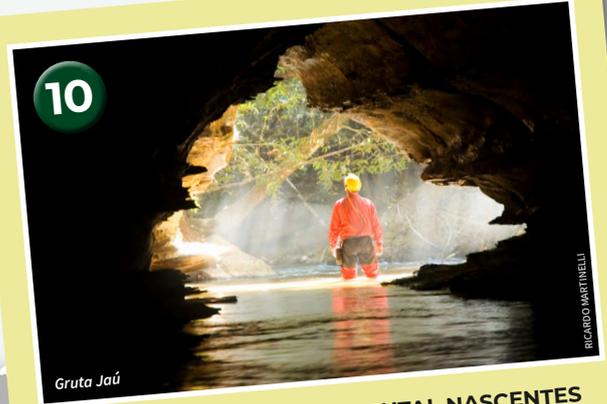
VIAGENS PRÉ E PÓS-CONGRESSO



9

Lapa Piolho de Urubu

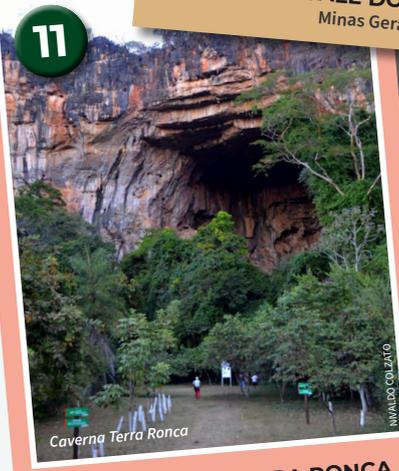
ESPELEOLOGIA E ARQUEOLOGIA NO VALE DO PERUAÇU
Minas Gerais (MG)



10

Gruta Jaú

AREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL NASCENTES DO RIO VERMELHO
Goiás (GO)



11

Caverna Terra Ronca

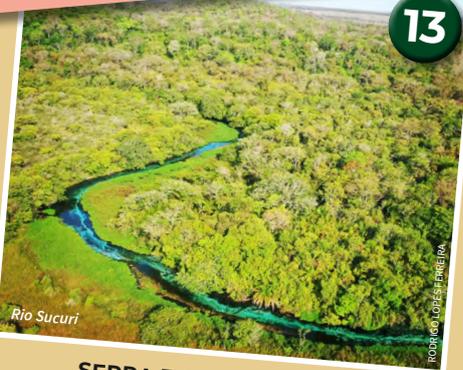
COMPLEXO DE TERRA RONCA E CAVERNAS DE GOIÁS
Goiás (GO)



12

Caverna São Mateus

TRAVESSIA DE GRANDES CAVERNAS DE SÃO DOMINGOS
Goiás (GO)



13

Rio Sucuri

SERRA DA BODOQUENA E O PANTANAL
Mato Grosso do Sul (MS)



14

Caverna Mimoso

MERGULHO EM CAVERNAS EM BONITO E VIAGEM AO PANTANAL
Mato Grosso do Sul (MS)



15

Caverna Aroe Jari

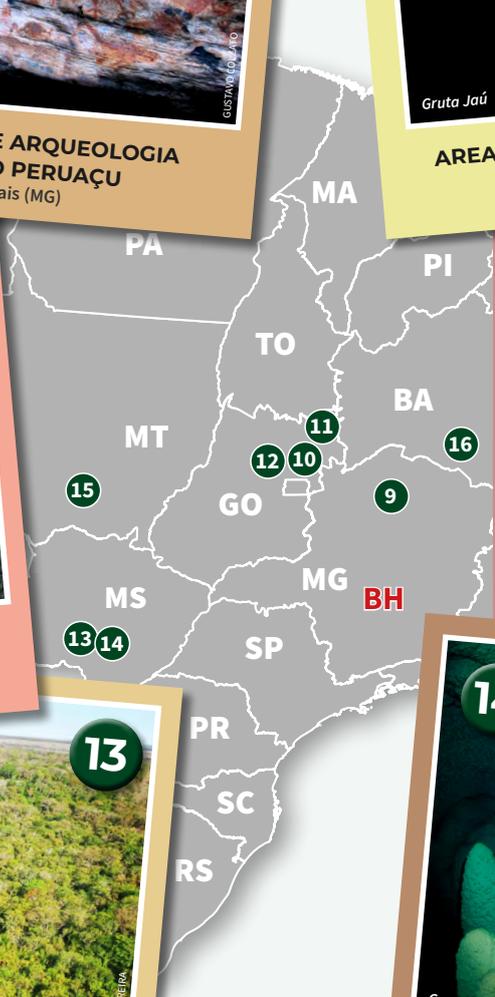
CAVERNAS NA REGIÃO DA CHAPADA DOS GUIMARÃES
Mato Grosso (MT)



16

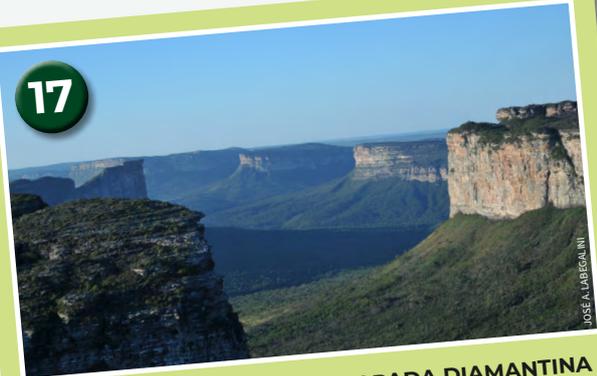
Gruta da Mangabeira

CAVERNAS E GEODIVERSIDADE NO SUL DA CHAPADA DIAMANTINA
Bahia (BA)



VIAGENS PRÉ E PÓS-CONGRESSO

17



CARSTE E CAVERNAS DA CHAPADA DIAMANTINA
Bahia (BA)

JOSE A. LABRALINI

18

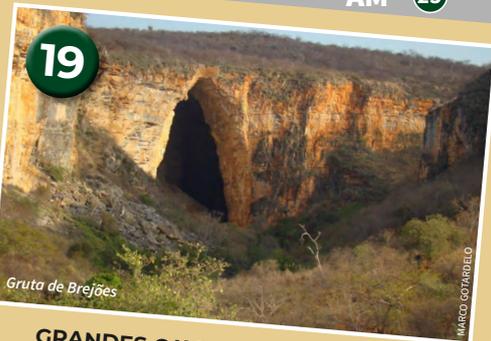


MERGULHO NAS CAVERNAS DA CHAPADA DIAMANTINA
Bahia (BA)

© TRIPINSPIRATION.COM.BR

AM 23

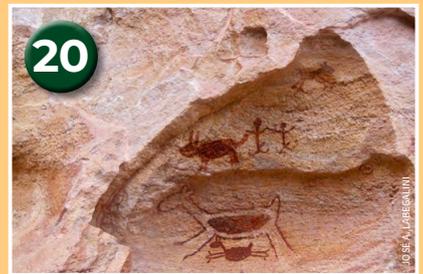
19



GRANDES CAVERNAS DO CENTRO-NORTE DA BAHIA
Bahia (BA)

MARCO GOTHARDELO

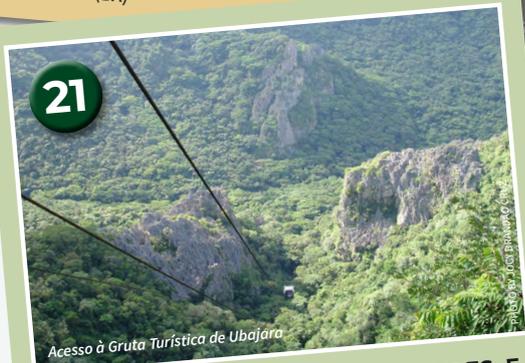
20



PARQUE NACIONAL DA SERRA DA CAPIVARA
Piauí (PI)

JOSE A. LABRALINI

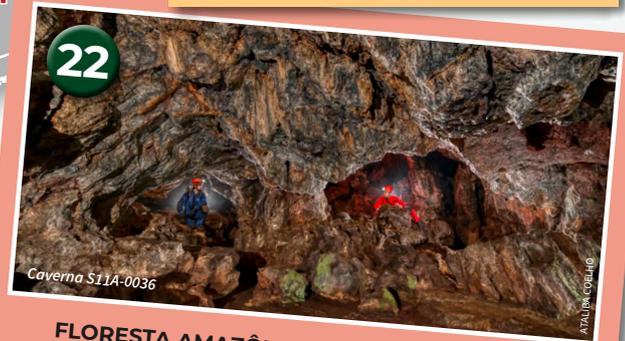
21



CHAPADA DE IBIAPABA, SETE CIDADES, E PRAIAS DE JERICOACOARA
Ceará (CE) e Piauí (PI)

PHILIPPO JOAO BRUNO DE OLIVEIRA

22



FLORESTA AMAZÔNICA E AS CAVERNAS EM MINÉRIO DE FERRO EM CARAJÁS
Pará (PA)

ATAÍDA COELHO

23



CAVERNAS EM ARENITO, IGAPÓS, E IGARAPÉS DA AMAZÔNIA
Amazonas (AM)

WIVALDO COLZATO

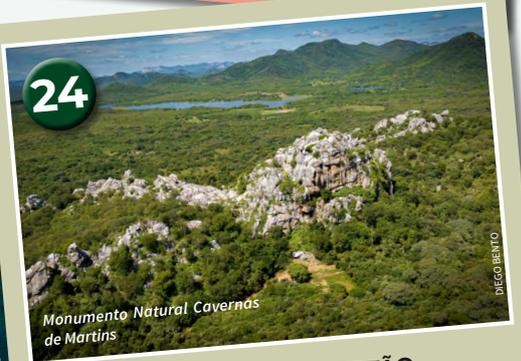
25



Caverna Buraco do Inferno da Lagoa do Cemitério

ALEXANDRE LOBO

24



Monumento Natural Cavernas de Martins

DIEGO BENTO

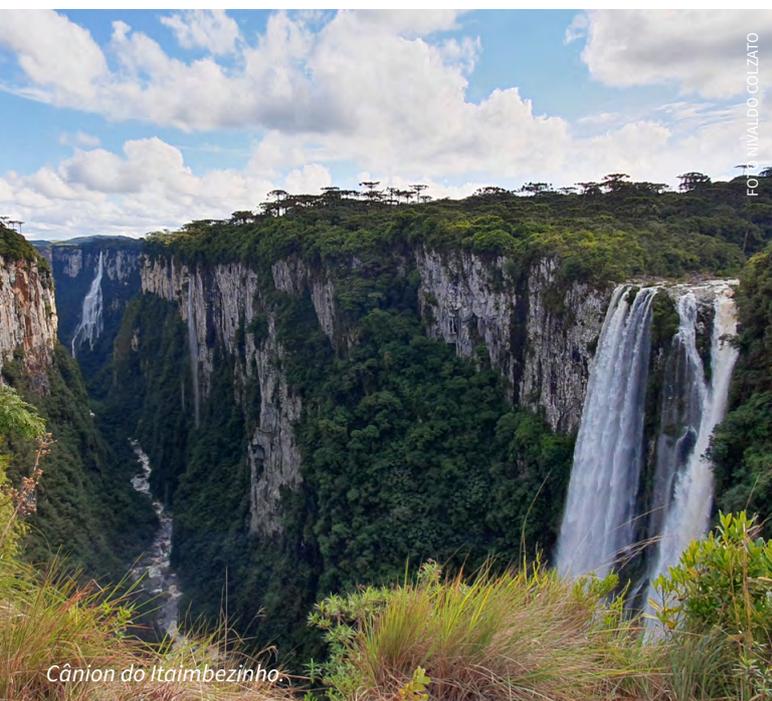
E O MAR VIROU SERTÃO
Rio Grande do Norte (RN)

GEOESPELEOLOGIA DO CARSTE DE SÃO DESIDÉRIO
Bahia (BA)



OS CÂNIONS DE APARADOS DA SERRA E AS PALEOTOCAS DE SANTA CATARINA (RS E SC)

Os Cânions dos Aparados da Serra estão localizados na divisa entre os estados de Santa Catarina (SC) e Rio Grande do Sul (RS), na borda da formação geológica da Serra Geral. Esses cânions são esculpidos nas falésias do planalto vulcânico da Bacia do Paraná. Os Parques Nacionais de Aparados da Serra e da Serra Geral abrigam vários cânions impressionantes, incluindo o Itaimbezinho, com paredes de até 720 metros de altura, e o Fortaleza, com desníveis que chegam a 900 metros, atravessando a fronteira entre o Rio Grande do Sul e Santa Catarina. As Paleotocas brasileiras, encontradas principalmente nos estados do sul (RS, SC e SP), foram escavadas por mamíferos da megafauna extinta em material friável. A geografia única da região, com suas significativas variações de ecossistemas e climas, oferece informações valiosas sobre o paleoclima regional.



Cânion do Itaimbezinho.

FOTO: RIVALDO COZZATO



Serra do Rio do Rastro.

EMBRATUR PINTEREST



COORDENADOR

Thomas Arthur Hecke

E-mail: thomasarturhecke@gmail.com

Telephone/WhatsApp: +55 41 99906 4090

DATAS

Pós-Congresso - POST-01

Início: 28 de julho de 2025 às 13h00, no Aeroporto de Porto Alegre (POA)

Término: 3 de agosto de 2025 às 12h00, em Florianópolis (SC)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 07 | Máximo: 12

TIPO DE TRANSPORTE

Van para viagens intermunicipais e visitas

Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Porto Alegre – POA
- Florianópolis – FLN

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e fisicamente aptos para trilhas longas e extenuantes, que incluem várias travessias de rios e cobrem até 14 km por dia. As trilhas atravessam campos abertos ou terrenos de cânions profundos, com temperaturas variando entre -3°C e 25°C (27°F a 77°F) nesta época do ano.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Recomenda-se que os participantes usem botas de trilha, calças compridas, camisa de manga longa com proteção UV e capacete. Dependendo do clima, itens adicionais recomendados incluem um corta-vento, luvas, chapéu ou boné, capa de chuva e roupas adequadas para condições de frio e umidade.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte de van e/ou carro para traslados aeroporto-visitas-aeroporto
- Ingressos para atrações
- 7 noites de hospedagem com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar diários

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 16 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Parque Nacional de Aparados da Serra](#)
- [Guia do visitante](#)
- [Cânions de Itaimbezinho e Fortaleza](#)
- [Turismo em Urubici](#)
- [Paleotocas de Três Barras](#)

MANEJO TURÍSTICO DE CAVERNAS NO SUL DO BRASIL (SC, PR E SP)

Esta região, imersa na Mata Atlântica brasileira, é privilegiada por abrigar mais de 300 cavernas registradas, embora nem todas estejam abertas à visita turística. Entre as acessíveis ao público, algumas foram pioneiras no desenvolvimento de planos de manejo, servindo como base e inspiração para o planejamento em outras regiões do país. Esse rico patrimônio espeleológico oferece oportunidades para a geração de emprego e renda para as comunidades vizinhas, além de atrair um número significativo de visitantes. A diversidade do turismo espeleológico na região abrange várias formas de turismo, como turismo de massa (por exemplo, Caverna do Diabo e Caverna de Botuverá), ecoturismo (como Caverna de Santana e Caverna Bacaetava) e turismo de aventura (como Caverna da Água Suja e Caverna do Morro Preto). Adicionalmente, a região oferece turismo em parques, paisagens montanhosas pitorescas e áreas com alta biodiversidade.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e condicionados fisicamente para caminhadas leves a moderadas de até 2 km. As trilhas são geralmente abertas na floresta, com temperaturas que variam de -3°C (ao amanhecer) a 25°C (27°F a 77°F) nesta época do ano.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Recomenda-se que os participantes usem botas de trilha, calças compridas, camisa de manga longa com proteção UV e chapéu ou boné para caminhadas. Um capacete com iluminação é necessário para a exploração de cavernas (alguns parques fornecem capacetes e luzes de reserva). É recomendado o uso de uma mochila para trilhas e roupas de tecido sintético para secagem rápida, adequadas para temperaturas da água de 15°C a 17°C (50°F a 63°F).

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte de van para traslados aeroporto-visitas-aeroporto
- Ingressos para atrações
- 6 noites de hospedagem com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar diários

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 12 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

COORDENADORA

Gisele Cristina Sessegolo

E-mail: gisele.sessegolo@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 41 99694 9526

DATAS

Pré-Congresso - PRE-02

Início: 13 de julho de 2025 às 16h00, no Aeroporto de Florianópolis (SC)

Fim: 19 de julho de 2025 às 08h00, no hotel em Curitiba (PR)

Pós-Congresso - POST-02

Início: 28 de julho de 2025 às 16h00, no Aeroporto de Florianópolis (SC)

Fim: 03 de agosto de 2025 às 08h00, no hotel em Curitiba (PR)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 12 | Máximo: 16

TIPO DE TRANSPORTE

Van para viagens intermunicipais e passeios turísticos. Aeroportos utilizados:

- Belo Horizonte – CNF
- Curitiba – CWB
- Florianópolis – FLN

SITES

- [Parque Municipal das Grutas de Botuverá](#)
- [Parque Natural Municipal das Grutas de Bacaetava](#)
- [Parque Estadual de Campinhos](#)
- [Caverna do Diabo](#)
- [PETAR](#)



Caverna do Bacaetava

FOTO KRAW PENAS

As formações de arenito na região de Ponta Grossa resultaram da deposição de um grande volume de areia no fundo do mar há cerca de 400 a 300 milhões de anos, durante os períodos Devoniano e Carbonífero. O escoamento desse mar interior e a elevação de seu leito por forças tectônicas expuseram os depósitos de areia, que foram posteriormente cimentados, em algumas situações, com óxido de ferro, dando ao arenito sua característica cor avermelhada. A ação combinada de atividades tectônicas, erosão pluvial (superficial e subterrânea) e vento esculpiu a paisagem, criando diversas feições geomorfológicas específicas, como dolinas (localmente conhecidas como "furnas"), cânions, torres de pedra, lagos e formações rochosas únicas. A região é conhecida por sua biodiversidade singular e infraestrutura moderna e sustentável. A paisagem inclui campos, florestas e remanescentes do Cerrado, além de oferecer uma rica mistura de arqueologia e cultura, destacando a diversidade histórica da região dos Campos Gerais no Paraná.

PRÉ-REQUISITOS

Participantes devem estar em boas condições de saúde e fisicamente aptos para caminhadas leves de até 8 km por dia, em trilhas que atravessam áreas de campo aberto ou matas densas. As temperaturas nesta época do ano podem variar de -3°C a 25°C (27°F a 77°F).

EQUIPAMENTOS PARA USO INDIVIDUAL

É recomendado que os participantes utilizem tênis ou botas de caminhada, calças compridas, camisa de manga longa com proteção UV e chapéu ou boné. Também é aconselhável o uso de repelente de insetos. Dependendo do clima, itens adicionais recomendados incluem um corta-vento, luvas e capa de chuva.

INCLUSO NO PACOTE

- Transporte em van e/ou carro para translados aeroporto-visitas-aeroporto
- Ingressos para as atrações
- 5 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar oferecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 12 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.



EMBRATUR PINTEREST



COORDENADORA
Karin Linete Hornes
E-mail: klhornes@uepg.br
Telefone//WhatsApp: 45 99963 7743

DATAS
Pré-Congresso - PRE-03
Início: 14 de julho de 2025 às 13h00, no Aeroporto de Curitiba (PR)
Término: 19 de julho de 2025 às 12h00, no Aeroporto de Curitiba (PR)
Pós-Congresso - POST-03
Início: 28 de julho de 2025 às 13h00, no Aeroporto de Curitiba (PR)
Término: 2 de agosto de 2025 às 08h00 no hotel em Ponta Grossa (PR)

NÚMERO DE PARTICIPANTES
Mínimo: 10 | Máximo: 15

TIPO DE TRANSPORTE
Van for all trips and visits
Airports used

- Belo Horizonte – CNF
- Curitiba – CWB

WEBSITES

- [Parque Estadual de Vila Velha](#)
- [Estrias Glaciares de Witmarsun](#)
- [Buraco do Padre](#)
- [Guartelá](#)
- [Moinho Castrolanda](#)
- [Refúgio das Curucacas](#)
- [Museu de Ciências Naturais](#)



ARQUIVO NIVALDO COLIZATO

TURISMO ESPELEOLÓGICO NO VALE DO RIBEIRA (SP)

O reino subterrâneo abriga alguns dos últimos espaços intocados em nosso planeta. Por isso, entre outros motivos, as cavernas requerem uso cuidadoso, respeito e proteção. No coração da Mata Atlântica Brasileira, a região do Vale do Ribeira empreende esforços voltados para minimizar os impactos das visitas turísticas e proteger efetivamente as numerosas cavernas onde as atividades são permitidas. Esse é um processo contínuo, monitorado constantemente para garantir uma compreensão abrangente de todos os aspectos do espeleoturismo, permitindo assim a criação de diversas oportunidades adaptadas a diferentes perfis de visitantes. As cavernas dessa região oferecem uma ampla gama de experiências de espeleoturismo. Desde o turismo de massa na Caverna do Diabo até o ecoturismo na Caverna de Santana e o turismo de aventura na Caverna Água Suja, os visitantes podem explorar o mundo subterrâneo de várias maneiras. Além disso, há cavernas adequadas para o turismo de risco calculado, como a Casa de Pedra, que tem importância na história da Sociedade Brasileira de Espeleologia.

Nota: Este itinerário não inclui atividades de turismo de risco calculado



Caverna Água Suja.

FOTO RICARDO MARTINELLI

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar com boa saúde e em forma física para caminhadas leves, médias e pesadas durante o dia, com algumas trilhas se estendendo até 12 km. As trilhas geralmente atravessam áreas florestadas, com temperaturas variando de -3°C a 25°C (27°F a 77°F) durante esta época do ano.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Recomenda-se usar botas de caminhada, calças compridas, uma camisa de manga longa com proteção UV, um chapéu ou boné para caminhada, e um capacete com iluminação para exploração de cavernas (capacetes estão disponíveis para aluguel no parque). Os participantes também devem levar uma mochila para as trilhas e roupas de tecido sintético para secagem rápida, adequadas para temperaturas da água variando de 15 a 17°C.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van para translaços aeroporto-visitas-aeroporto

COORDENADOR

José Antonio Basso Scaleante (Scala)

E-mail: scala@estacaofloresta.com.br

Telefone/WhatsApp: +55 19 99216 9544



DATAS

Pré-Congresso - PRE-04

Início: 13 de julho de 2025 às 10h00, no Aeroporto de Campinas (SP)

Término: 19 de julho de 2025 às 13h00, no Aeroporto de Campinas (SP)

Pós-Congresso - POST-04

Início: 28 de julho de 2025 às 10h00, no Aeroporto de Campinas (SP)

Término: 3 de agosto de 2025 às 13h00, no Aeroporto de Campinas (SP)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Máximo: 06 | Mínimo: 12

TIPO DE TRANSPORTE

Van para deslocamentos do aeroporto, para parques e para a região

- Belo Horizonte – CNF
- Campinas – VCP

- Ingressos para as atrações
- 6 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches para trilhas e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 12 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Petar Online](#)
- [Parque Estadual Caverna do Diabo](#)



Caverna do Diabo.

FOTO AYRTON LABEGALINI

TRAVESSIAS DE CAVERNAS NO VALE DO RIBEIRA (SP)

A prática de espeleologia no Vale do Ribeira tem uma rica história, começando com os esforços do paleontólogo alemão Richard Krone em 1896, que explorou e documentou novas cavernas. Mais tarde, na década de 1950, espeleólogos franceses chegaram à região para realizar levantamentos topográficos e explorações adicionais. Esse período foi um marco para o desenvolvimento das técnicas de espeleologia vertical e práticas de mergulho no Brasil. Coberto pela maior extensão de Mata Atlântica preservada e caracterizado por altas taxas de precipitação e terreno montanhoso, o Vale do Ribeira possui inúmeras cavernas com cursos d'água perenes e potentes. Esses cursos d'água serviram como características orientadoras para muitas explorações na região. As explorações frequentemente seguiam rios subterrâneos, iniciados a partir de ressurgências ou sumidouros ao longo de seus respectivos cursos. Algumas cavernas eram facilmente atravessadas, enquanto outras apresentavam maiores desafios, exigindo um uso extenso das técnicas de espeleologia vertical. Neste itinerário, os participantes podem esperar atravessar várias cavernas ou sistemas de cavernas notáveis, incluindo Couto-Morro Preto (relativamente fácil), Caverna do Diabo (desafiadora), Casa de Pedra (a maior entrada de caverna do mundo atualmente - 215 metros de altura), Água Suja (com um abismo de 98 metros de queda livre e uma caminhada pitoresca ao longo de um rio subterrâneo) e Ouro Grosso (queda de 250 metros de elevação, com uma sequência de abismos e cachoeiras).

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar com boa saúde e em condições físicas para caminhadas leves, médias e pesadas, com algumas trilhas se estendendo até 12 km. Além disso, é necessário saber nadar para trechos curtos dentro de algumas cavernas. As trilhas geralmente atravessam áreas montanhosas em ambientes florestais, com temperaturas externas variando de 0°C a 25°C (32°F a 77°F) durante esta época do ano.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem ter equipamento completo para espeleologia vertical, incluindo um capacete com iluminação. Além disso, recomenda-se usar um chapéu ou boné para caminhada, utilizar uma mochila para as trilhas e vestir roupas de tecido sintético para secagem rápida em temperaturas da água variando de 15°C a 17°C.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van para traslados aeroporto-visitas-aeroporto
- Ingressos para as atrações
- 6 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches para trilhas e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 18 anos.

SITES

- [Petar Online](#)
- [Parque Estadual Caverna do Diabo](#)
- [Turismo de Natureza](#)

COORDENADOR

Diego Ferreira

E-mail: grupaerius@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 19 99193 4202

DATAS

Pré-Congresso - PRE-05

Início: 13 de julho de 2025 às 10h00, no Aeroporto de Campinas (SP)

Término: 19 de julho de 2025 às 13h00, no Aeroporto de Campinas (SP)

Pós-Congresso - POST-05

Início: 28 de julho de 2025 às 10h00, no Aeroporto de Campinas (SP)

Término: 3 de agosto de 2025 às 13h00, no Aeroporto de Campinas (SP)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 06 | Máximo: 12

TIPO DE TRANSPORTE

Van para deslocamentos do aeroporto, para parques e para a região

Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Campinas – VCP



Ressurgência da Caverna Casa de Pedra.

FOTO DANIEL MENIN

CAVERNAS NO ROTEIRO DO DINAMARQUÊS

PETER W. LUND (MG)

Peter Wilhelm Lund (1801-1880), um naturalista dinamarquês, é amplamente considerado o pioneiro da espeleologia no estado de Minas Gerais e é reverenciado como o pai da paleontologia brasileira. Suas explorações abrangeram uma vasta rota em uma das principais regiões cársticas do Brasil: a Formação de Bambuí, na Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas. Lund documentou meticulosamente aproximadamente 20 cavernas com descrições detalhadas, mapas e desenhos durante suas expedições. Após a morte de Lund, apenas algumas cavernas foram redescobertas por pesquisas subsequentes, até os anos recentes, quando dez cavernas anteriormente perdidas foram redescobertas com sucesso. Neste itinerário, espeleólogos, incluindo membros da família com experiência mínima, terão a oportunidade de explorar as principais cavernas onde Lund descobriu numerosos fósseis, incluindo os de preguiças gigantes, tigres dentes-de-sabre e até mesmo restos humanos. Além das cavernas e da exuberante paisagem cárstica, os visitantes poderão se imergir na culinária autêntica de Minas Gerais, experimentar tradições locais e explorar o Cerrado brasileiro, um tipo único de savana imortalizado por um dos maiores escritores do Brasil, João Guimarães Rosa. Este itinerário oferece um rico conjunto de cavernas, história, tradição e cultura, tudo em uma jornada inesquecível.

FOTO NIVALDO COLZATO



Cerca Grande Massif

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e em condições físicas para caminhadas leves, cobrindo trilhas de até 2 km por dia. As áreas externas às cavernas podem ter temperaturas elevadas (até 30°C ou 86°F) e condições secas durante esta temporada.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem estar preparados com calçados fechados para trilhas, capacete com iluminação, blusa de manga longa e calças para proteção contra o sol e insetos. Observe que calças longas e perneiras não serão fornecidas em nenhum dos locais visitados, mas o aluguel de equipamentos pode ser organizado com antecedência. Além disso, é recomendável trazer mochila de trilha, protetor solar, repelente de insetos e um chapéu.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van ou micro-ônibus
- Ingressos para atrações
- 3 diárias com café da manhã:
- Refeições: almoço, lanches para trilha e jantar fornecidos diariamente



COORDENADOR

Luciano Emerich Faria

E-mail: luemfa@hotmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 31 99773-5985

DATAS

Pré-Congresso - PRE-06

Início: 16 de julho de 2025 em Belo Horizonte (MG)

– local e horário a serem definidos

Término: 19 de julho de 2025 em Belo Horizonte (MG)

Pós-Congresso - POST-06

Início: 28 de julho de 2025 em Belo Horizonte (MG)

Término: 31 de agosto de 2025 em Belo Horizonte (MG)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 12 | Máximo: 20

TIPO DE TRANSPORTE

Micro-ônibus ou van viajando do local onde o evento ocorrerá, do Museu Minas e Metais ou dos hotéis dos participantes.

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 12 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Gruta Maquiné](#)
- [Rota Lund](#)
- [Lapa Quatro Bocas](#)
- [Lapa do Mosquito](#)
- [Lapas de Peter Lund](#)
- [Lapa da Forquilha](#)
- [Parque Estadual do Sumidouro](#)
- [Parque Estadual de Cerca Grande](#)



Cerca Grande.

FOTO JOCY BRANĐÃO

GRUTAS TURÍSTICAS E CIDADES HISTÓRICAS DE MINAS GERAIS (MG)

As cidades de Minas Gerais são ricas em cultura, história e beleza natural. O turismo em todo o estado é diversificado, oferecendo experiências únicas em cada região. A vasta extensão de Minas Gerais possui uma variedade de formações geológicas, com a diversidade natural moldando sua história desde os primeiros habitantes da pré-história brasileira, que ocuparam as cavernas da região cárstica de Lagoa Santa, até os bandeirantes de São Paulo em busca de riquezas minerais. A ocupação sistemática do estado começou no século XVII, resultando em cidades históricas lindamente preservadas que mostram esse patrimônio. A rota das Cidades Históricas inclui Caeté, Diamantina, Mariana e Ouro Preto, sendo que as duas últimas possuem minas de ouro desativadas abertas ao turismo subterrâneo. Além disso, o itinerário inclui visitas às Cavernas Turísticas que fazem parte da Rota Lund, nomeadamente: Caverna Rei do Mato, Caverna Lapinha e Caverna Maquiné.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar com boa saúde e em condições físicas para caminhadas leves, cobrindo trilhas de até 2 km por dia. As áreas fora das cavernas podem apresentar altas temperaturas (até 30°C ou 86°F) e condições muito secas durante esta temporada.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem vir preparados com calçados fechados para trilha, capacete com lanterna de cabeça, blusa de manga longa e calças compridas para proteção contra sol e insetos. Observe que calças compridas e perneiras não serão fornecidas em nenhum dos locais visitados, mas o aluguel de equipamentos pode ser arranjado com aviso prévio. Além disso, recomenda-se trazer mochila de caminhada, protetor solar, repelente de insetos e um chapéu.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van ou micro-ônibus
- Ingressos para as atrações
- 6 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches para trilhas e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 12 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Rota Lund](#)
- [Diamantina](#)
- [Parque Estadual Biribiri](#)
- [Serra do Espinhaço](#)
- [Serra da Piedade](#)
- [Santuário do Caraça](#)
- [Minas de Passagem de Mariana](#)
- [Lapa de Antônio Pereira](#)
- [Ouro Preto](#)
- [Museu da Escola de Minas](#)



COORDENADORA

Mariana Barbosa Timo

E-mail: mariana.timo@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 31 99195 0381

DATAS

Pré-Congresso - PRE-07

Início: 13 de julho de 2025 em Belo Horizonte (MG)

– local e horário a serem definidos

Término: 19 de julho de 2025 em Belo Horizonte (MG)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 12 | Máxim: 20

TIPO DE TRANSPORTE

Micro-ônibus ou van viajando do local onde o evento ocorrerá.



Cidade Ouro Preto.

FOTO SÉRGIO MOURÃO



Caverna Rei do Mato.

FOTO SÉRGIO MOURÃO

CAVERNAS EM QUARTZITO NA SERRA DO IBITIPOCA (MG)

O Parque Estadual do Ibitipoca possui uma beleza cênica deslumbrante, em grande parte devido ao processo de carsificação em quartzitos. Esse processo resultou em mais de 60 cavernas registradas, das quais aproximadamente 70% foram mapeadas, formando a maior e mais significativa área cárstica de quartzito no Brasil. Entre as cavernas mais importantes do parque estão a Caverna Martimiano II, que se estende por 4.170 metros em projeção horizontal e é a maior caverna brasileira composta por rochas de quartzito/siliciclásticas, e a Caverna das Bromélias, com 3.447 metros de extensão, considerada a maior caverna de quartzito do mundo na década de 1990. As cavidades naturais do parque compartilham características semelhantes às cavernas encontradas na Venezuela, África do Sul e Austrália. Além das cavernas, o parque possui outras formações cársticas, como dolinas de colapso semicirculares, algumas das quais oferecem acesso subterrâneo, bem como penhascos e cachoeiras. O parque abriga um número significativo de espécies vegetais endêmicas, com uma notável variedade de líquens, orquídeas e bromélias facilmente observadas ao longo das trilhas e perto das entradas das cavernas. A fauna do Parque Estadual do Ibitipoca inclui uma ampla variedade de espécies de aves (mais de 350 observadas), além de mamíferos como o lobo-guará (*Chrysocyon brachyurus*) e primatas, incluindo o macaco Sauá (*Callicebus nigrifrons*).

FOTO GABRIEL LOURENÇO



Caverna Martimiano II.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e fisicamente aptos para caminhadas médias e longas, cobrindo distâncias de 1 km a 7 km por dia. As trilhas possuem predominantemente trechos íngremes em afloramentos de quartzito. Os trajetos dentro das cavidades incluem blocos soltos e trechos escorregadios. As temperaturas médias em julho giram em torno de 16°C (61°F), com possibilidade de chuva.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem vir preparados com botas de caminhada ou espeleologia, capacete com iluminação principal e reserva, mochila de trilha, luvas, chapéu ou boné, protetor solar, camisa de manga longa e calça comprida. Além disso, é recomendado trazer macacão para espeleologia, óculos de sol, máscara PFF2 e repelente de insetos.



COORDENADOR

Victor Martins

E-mail: martins.vitoroliveira@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 31 99924 3209

DATAS

Pós-Congresso - POST-08

Início: 28 de julho de 2025 em Belo Horizonte (MG)

Término: 01 de agosto de 2025 em Belo Horizonte (MG)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 10 | Máximo: 20

TIPO DE TRANSPORTE

Van e carros para deslocamentos a partir de Belo Horizonte

Van e carros para viagens às visitas locais

FOTO GABRIEL LOURENÇO



Caverna Manequinho.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte em van ou micro-ônibus
- Ingressos para as atrações
- 4 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente.

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 16 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Parque Estadual do Ibitipoca](#)
- [Ibitipoca Tour](#)

ESPELEOLOGIA E ARQUEOLOGIA NO VALE DO PERUAÇU (MG)

O Rio São Francisco corre de sul a norte através da maior província espeleológica do Brasil, a Província Espeleológica Bambuí. Esta província é caracterizada por uma camada sedimentar de rochas calcárias com mais de 200 metros de espessura, com estratigrafia fina e praticamente sub-horizontal. Essas características geológicas permitiram que as redes de tributários do Rio São Francisco esculpisse vastas cavernas quase inteiramente horizontais, com amplas galerias. O Rio Peruaçu, localizado no norte de Minas Gerais, criou uma série de cavernas ao longo de seu curso e de seus afluentes antes de desaguar na margem esquerda do Rio São Francisco. Ao todo, existem cerca de 140 sítios espeleológicos na área, muitos com vestígios de atividade humana pré-histórica, tornando-se uma das maiores concentrações de sítios arqueológicos do mundo. A região também abriga a tribo indígena Xacriabá. Este itinerário incluirá a travessia de cinco das seis cavernas situadas ao longo do canal do Rio Peruaçu, além de visitas a várias outras cavernas, abrigos e sítios arqueológicos distribuídos ao longo dos 17 km do principal cânion.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar com a saúde e o preparo físico adequados para caminhadas longas, de até 10 km por dia, em trilhas acidentadas, com muitos trechos de descidas e subidas, blocos soltos e pedras. Espera-se temperaturas elevadas nas áreas fora das cavernas (até 30°C ou 86°F) e a estação do inverno é bastante seca.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem estar preparados com calçados fechados para trilhas, capacete com lanterna, calças compridas e perneiras (fornecidos pelo parque). Além disso, recomenda-se trazer mochila de trilha, camisa de manga longa (para proteção contra insetos), protetor solar, repelente de insetos e chapéu.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte de van e/ou carro aeroporto-visitas-aeroporto
- 6 noites de hospedagem com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 16 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Guia oficial do Governo Brasileiro para Visitação Parque Nacional Cavernas do Peruaçu](#)
- [Canyon do Peruaçu indicados a Patrimônio Mundial da Unesco](#)
- [Guia Completo do Parque Nacional Cavernas do Peruaçu](#)
- [Viagens Cinematográficas \(Turismo\)](#)
- [Parque Nacional Cavernas do Peruaçu](#)
- [Turismo em Januária](#)
- [Reportagem Rede Globo Televisão /Terra da Gente](#)
- [Reportagem Instituto Biotropicos](#)

COORDENADOR

Carlos Leonardo Giunco (Leo)

E-mail: leogiunco@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 38 99212 9111

DATAS

Pré-Congresso - PRE-09

Início: 13 de julho de 2025 às 07h00, no

Hotel Intercity, em Montes Claros (MG)

Término: 19 de julho de 2025 às 13h00, em

Montes Claros (MG)

Pós-Congresso - POST-09

Início: 27 de julho de 2025 às 18h00, no

Aeroporto de Montes Claros (MG)

Término: 2 de agosto de 2025 às 17h00, em

Montes Claros (MG)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 10 | Máximo: 16

TIPO DE TRANSPORTE

Van e/ou carros de passeio transportando a partir do aeroporto e na região

Aeroportos utilizados:

- Belo Horizonte – CNF
- Montes Claros – MOC



Gruta do Janelão.

ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL NASCENTES DO RIO VERMELHO (GO)

Criada em 2001, a Área de Proteção Ambiental das Nascentes do Rio Vermelho abrange quatro municípios no nordeste de Goiás - Buritinópolis, Damianópolis, Mambaí e Posse. Seu principal objetivo é proteger o exuberante patrimônio espeleológico da região. A criação dessa unidade de conservação teve um impacto significativo no planejamento e ocupação de uma das regiões mais bem preservadas do bioma Cerrado no país. Inserida na “Região Turística das Águas e Cavernas do Cerrado”, essa Área de Proteção Ambiental possui grande potencial turístico, oferecendo história, cachoeiras e cavernas de beleza singular, até mesmo para os exploradores mais experientes. Cavernas notáveis incluem a Lapa da Cachoeira do Funil e a Caverna Tarimba. Este carste, formado principalmente nas rochas dos Grupos Bambuí, possui pouco afloramento na superfície (com exceção das paredes de até 80 metros de altura ao longo dos principais rios), mas está bem desenvolvido no subsolo, apresentando inúmeras oportunidades para novas descobertas.

FOTO RICARDO MARTINELLI



Caverna Jaú.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem ter saúde e condicionamento físico adequados para caminhadas leves, de até 2 km por dia, em trilhas em áreas abertas ou em matas. Espera-se altas temperaturas nas áreas externas às cavernas (até 40°C ou 104°F).

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem estar preparados com capacete com lanterna e equipamento vertical (o parque pode fornecer, mas é recomendado que cada um leve o seu próprio), botas de trilha, macacão impermeável, camisa UV de manga longa, chapéu ou boné. Além disso, é recomendado trazer mochila de trilha, roupa de banho, luvas, calçados extras, protetor solar e repelente adicional.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro aeroporto-visitas-aeroporto
- Ingressos para as atrações
- 5 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanche de trilha e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 16 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Mambaí Adventure](#)
- [Ecoturismo em Mambaí](#)

COORDENADOR

Bernardo Menegale

E-mail: bmbianchetti@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 61 9618 5909



DATAS

Pré-Congresso - PRE-10

Início: 14 de julho de 2025 no Aeroporto de Brasília (DF)

Término: 19 de julho de 2025 no Aeroporto de Brasília (DF)

Pós-Congresso - POST-10

Início: 28 de julho de 2025 no Aeroporto de Brasília (DF)

Término: 2 de agosto de 2025 no Aeroporto de Brasília (DF)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 07 | Máximo: 14

TIPO DE TRANSPORTE

Van e/ou carros de passeio viajando do aeroporto e na região
Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Brasília – BSB



Caverna Funil.

FOTO RICARDO MARTINELLI

COMPLEXO DE TERRA RONCA E CAVERNAS DE GOIÁS (GO)

A Serra do Calcário, também conhecida como o maciço rochoso que abriga as cavernas nesta região de Goiás, preserva a rica vegetação nativa da Mata Seca, cercada por densa savana arbórea e extensos caminhos com palmeirais de buriti, destacando a vasta biodiversidade da região dentro do Parque Estadual Terra Ronca. Originando-se do leste, os rios de alto fluxo atravessam a Serra, formando extensos sistemas de cavernas (fluvio cársticos) com galerias que se estendem por dezenas de quilômetros, repletas de peixes de caverna, e são aclamadas como algumas das cavernas mais impressionantes do Brasil. Dominando a paisagem estão enormes afloramentos de calcário, em direta justaposição geológica com rochas basálticas cristalinas, exibindo formações de sumidouros, cânions e portais imponentes que chegam a dezenas de metros de altura. Os diversos sistemas espeleológicos compartilham extensas galerias e um volume substancial de cursos d'água. Entre esses sistemas estão as cavernas: Angélica-Bezerra (14,1 km), São Vicente (16,39 km), São Mateus-Imbira (22,6 km), Terra Ronca II-Malhada (7,5 km) e São Bernardo-Palmeiras (5,61 km). Sem dúvida, há centenas de outras cavernas ainda não exploradas neste cativante complexo espeleológico. Legalmente protegido pelo Parque Estadual Terra Ronca, que abrange uma área de aproximadamente 57.000 hectares, essa fascinante paisagem se estende para o leste, onde as nascentes dos rios que percorrem as cavernas estão situadas dentro da Área de Proteção Ambiental da Serra Geral de Goiás - uma formação geomorfológica imponente caracterizada por paredes de arenito

FOTO NIVALDO COLZATO



Entrada Caverna Terra Ronca.

COORDENADOR

Newton Castilho Lavoyer

E-mail: lavoyer@gmail.com

Telefones/WhatsApp: +55 61 99333 8158



DATAS

Pré-Congresso - PRE-11

Início: 15 de julho de 2025 às 10h00, no Aeroporto de Brasília (DF)

Término: 19 de julho de 2025 às 14h00, no Aeroporto de Brasília (DF)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 10 | Máximo: 14

TIPO DE TRANSPORTE

Van para transporte do aeroporto e na região

Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Brasília – BSB

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem ter boa saúde e condicionamento físico para caminhadas longas e extenuantes, de até 5 km por dia, em trilhas acidentadas com muitas descidas e subidas, blocos e pedras soltas, travessias técnicas em cavernas com lagos e cachoeiras. As temperaturas externas são altas (30°C ou 86°F) durante uma estação muito seca, e a temperatura da água é de aproximadamente 23°C (75°F).

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem estar preparados com calçados de trekking e macacão, capacete com lanterinha (é aconselhável ter uma bateria extra), lanterna reserva, cobertor térmico, mochila pequena, cantil e dispositivo de flutuação. Além disso, é recomendado trazer mochila de trekking, camisa de manga longa (para proteção contra insetos), protetor solar, repelente de insetos e chapéu.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro aeroporto-visitas-aeroporto
- Ingressos para atrações
- 4 diárias com café da manhã
- Refeições: almoço, lanche para trilhas e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 16 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [TransPortal](#)
- [Experiências Incríveis](#)
- [Parque Estadual de Terra Ronca](#)
- [Wikiparques](#)

TRAVESSIA DE GRANDES CAVERNAS DE SÃO DOMINGOS (GO)

Na década de 1970, diversas expedições começaram a explorar as cavernas de Goiás, especialmente no município de São Domingos, onde vários rios atravessam o maciço de calcário. Ao longo de décadas de exploração, grandes cavernas foram descobertas, registradas e mapeadas. Vários rios da região tiveram suas respectivas sumidouros identificados em diferentes cavernas, enquanto outras cavernas foram registradas em muitos dos ressurgências conhecidas. Uma vez estabelecida a continuidade de vários rios subterrâneos, foram buscadas conexões entre sumidouros e suas respectivas ressurgências. Hoje, cinco grandes sistemas de cavernas compreendem as travessias de São Domingos: Grutas Angélica-Bezerra (14.100 km), São Vicente (16.390 km), São Mateus (22.600 km), Terra Ronca-Malhada (7.500 km) e São Bernardo-Palmeiras (5.610 km). Este itinerário incluirá algumas travessias, incluindo a São Vicente, que é sem dúvida a mais técnica e desafiadora de todas.



Caverna Terra Ronca II.

FOTO ALLIAN CALUX

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar com a saúde e condicionamento físico adequados para caminhadas longas e exigentes, de até 5 km por dia, em trilhas acidentadas com muitos desníveis, blocos soltos e pedras. As travessias de cavernas são muito técnicas, envolvendo travessias de lagos e cachoeiras. Espere altas temperaturas externas (30°C ou 86°F) durante uma estação muito seca e temperaturas da água de 23°C (75°F).

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem vir preparados com calçados e macacão para espeleologia, capacete com lanternas de cabeça, kit completo para espeleologia vertical, saco de dormir, mochila de ataque e cantil. Além disso, recomenda-se trazer mochila de caminhada, camisa de manga longa (para proteção contra insetos), protetor solar, repelente de insetos, chapéu, isolamento térmico e barraca (opcional).

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro aeroporto-visitas-aeroporto
- Ingressos para as atrações
- 7 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente

COORDENADOR

Marcelo Peregrino

E-mail: operegrino@hotmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 62 99955 6331



DATAS

Pré-Congresso - PRE-12

Início: 12 de julho de 2025 às 10h00, no Aeroporto de Brasília (DF)

Término: 19 de julho de 2025 às 15h00, no Aeroporto de Brasília (DF)

Pós-Congresso - POST-12

Início: 28 de julho de 2025 às 10h00, no Aeroporto de Brasília (DF)

Término: 4 de agosto de 2025 às 15h00, no Aeroporto de Brasília (DF)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 08 | Máximo: 10

TIPO DE TRANSPORTE

Van transitando do aeroporto e na região

Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Brasília – BSB

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 18 anos.

SITES

- [TransPortal](#)
- [Experiências Incríveis](#)



Caverna São Mateus.

FOTO PHILIPPE CROCHET

SERRA DA BODOQUENA E O PANTANAL (MS)

A Bacia do Pantanal ainda está passando por subsidência e possui um sistema hídrico complexo que contribui para que seja um dos ecossistemas mais importantes e frágeis do mundo. A presença de rochas carbonáticas na região permitiu a formação de diversas características cársticas, como sumidouros, ressurgências e cavernas. A paisagem cárstica se desenvolve sobre as rochas carbonáticas do Grupo Corumbá, cobrindo grande parte do relevo montanhoso da Serra da Bodoquena. Esta montanha, especialmente na região de Bonito, onde a natureza se mantém preservada graças ao ecoturismo exemplar, possui uma multiplicidade de ecossistemas naturais. Para aqueles que apreciam geologia, a região oferece uma riqueza de aspectos para investigar, além de sua paisagem incomparável. A gênese de todo o ecoturismo na região é a Gruta do Lago Azul, que contém um lago com profundidade superior a 50 metros e transparência notável. No verão, a luz solar atravessa o portal de entrada e incide diretamente sobre a superfície do lago, criando um espetáculo óptico que realça sua cor azul. O Pantanal de Mato Grosso, o maior ecossistema de área alagada do mundo, é notável no Estado de Mato Grosso do Sul por sua riqueza e abundância de peixes, aves, mamíferos e répteis.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e condicionamento físico para caminhadas leves, de até 8 km por dia, ao longo de trilhas em áreas abertas ou matas. As temperaturas podem variar de 20°C a 40°C (68°F a 104°F) nesta época do ano.

EQUIPAMENTO DE USO PESSOAL

Os participantes devem vir preparados com botas de caminhada, calças longas, camisa UV de manga longa, chapéu ou boné para caminhadas, e capacete equipado com lanterna para exploração de cavernas. Além disso, é recomendado trazer mochila de caminhada, camisa de manga longa (para proteção contra insetos), protetor solar, repelente e um chapéu.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro aeroporto-visitas-aeroporto
- Ingressos para atrações
- 7 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches para trilha e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 12 anos, acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Bonitotour](#)
- [Gruta do Lago Azul](#)
- [Abismo de Anhumas](#)
- [Gruta de São Miguel](#)
- [Rio Sucuri](#)
- [Rio da Prata](#)
- [Lagoa Misteriosa](#)
- [Fazenda Caiman](#)
- [Secretaria de Turismo de Bonito](#)
- [Gruta do Mimoso](#)



COORDENADORA

Livia Medeiros Cordeiro

E-mail: liv.biosubt@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 67 98200 6980

DATAS

Pré-Congresso - PRE-13

Início: 12 de julho de 2025 às 10h00, no Aeroporto de Campo Grande (MS)

Término: 19 de julho de 2025 às 12h00, no Aeroporto de Campo Grande (MS)

Pós-Congresso - POST-13

Início: 28 de julho de 2025 às 10h00, no Aeroporto de Campo Grande (MS)

Término: 4 de agosto de 2025 às 12h00, no Aeroporto de Campo Grande (MS)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 04 | Máximo: 14

TIPO DE TRANSPORTE

Van ou ônibus para deslocamento do aeroporto, parques e região

Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Campo Grande – CGR



Rio da Prata

© HTTPS://RIODAPRATA.ECO.BR/FOTOS/



Gruta do Lago Azul.

FOTO JOSÉ AVRTON LABE GALINI

MERGULHO EM CAVERNAS EM BONITO E VIAGEM AO PANTANAL (MS)

ITINERÁRIO CANCELADO

A transparência das águas em Bonito, combinada com a abundância de cavidades subterrâneas inundadas que oferecem oportunidades para mergulho, torna a região o paraíso definitivo para a espeleologia subaquática na América do Sul. Além de desfrutar da experiência serena de flutuação nos rios e nascentes da região, mergulhadores aventureiros podem participar de expedições de mergulho técnico na Gruta do Mimoso ou embarcar em uma emocionante jornada no Abismo Anhumas, onde um rapel de 70 metros leva à observação de enormes cones submersos. A beleza natural da região sul do Pantanal é verdadeiramente notável, indo além das características geológicas cativantes. A flora é incrivelmente diversificada e vibrante, e os visitantes têm a chance de ver uma fauna rica e variada. Nas cavernas de Bonito, há opções disponíveis para mergulhadores de todos os níveis, desde mergulhadores avançados até aqueles que buscam sua primeira experiência de batismo.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem estar preparados com: Calçados de trilha, calças longas, camisa UV de manga longa, chapéu ou boné para caminhadas, capacete com lanterna para as cavernas. Além disso, recomenda-se trazer mochila de trilha, camisa de manga longa (proteção contra insetos), protetor solar, repelente de insetos, chapéu.



Caverna Mimoso.

COORDENADORA

Lívia Medeiros Cordeiro

E-mail: liv.biosubt@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 67 98200 6980



DATAS

Pré-Congresso - PRE-14

Início: 12 de julho de 2025 no Aeroporto de Bonito (MS) ou Campo Grande (MS)

Término: 19 de julho de 2025 em Belo Horizonte (MG)

Pós-Congresso - POST-14

Início: 28 de julho de 2025 em Belo Horizonte (MG)

Término: 4 de agosto de 2025 no Aeroporto de Bonito (MS) ou Campo Grande (MS)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 03 | Máximo: 08

TIPO DE TRANSPORTE

Aéreo entre Belo Horizonte – Bonito – Belo Horizonte
Van ou ônibus para transporte do aeroporto, para os parques e região

Aeroportos utilizados:

- Belo Horizonte – CNF
- Bonito – BYO or
- Campo Grande – CGR

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro para visitas ao aeroporto e deslocamentos locais
- Ingressos para atrações
- Equipamento de mergulho fornecido pelas atrações
- 7 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Participantes devem ter no mínimo 18 anos de idade. Certificação completa de Cavernas ou equivalente é obrigatória para atividades de mergulho em cavernas.

SITES

- [Bonitotour](#)
- [Gruta do Lago Azul](#)
- [Abismo de Anhumas](#)
- [Rio da Prata](#)
- [Lagoa Misteriosa](#)
- [Fazenda Caiman](#)
- [Secretaria de Turismo de Bonito](#)
- [Gruta do Mimoso](#)

CAVERNAS NA REGIÃO DA CHAPADA DOS GUIMARÃES (MT)

O estado de Mato Grosso, o terceiro maior estado do Brasil, abrange três importantes biomas brasileiros - Amazônia, Cerrado e Pantanal - e possui uma diversidade espetacular de características geo-espeleológicas. O percurso espeleológico para o 19th Congresso Internacional de Espeleologia (ICS) neste estado está desenvolvido em duas regiões.

No município de Chapada dos Guimarães, situado dentro de um complexo de Cavernas Aroe Jari em regiões de arenito e quartzito, os visitantes podem explorar quatro cavernas: Aroe Jari (considerada a maior caverna de arenito/quartzito do Brasil), Kiogo Brado, Pobo Jari e Lagoa Azul. Além disso, eles podem desfrutar de um circuito de cachoeiras com águas cristalinas e mirantes no Parque Nacional da Chapada dos Guimarães, oferecendo vistas fantásticas da planície Pantaneira.

Movendo-se para o município de Nobres, situado em uma região carbonática adjacente ao Parque Estadual Gruta da Lagoa Azul, os visitantes podem explorar várias cavernas. O itinerário neste local inclui a exploração de três cavernas: Gruta da Lagoa Azul, Duto do Quebó e Cerquinha. Os visitantes também podem aproveitar flutuações nas águas cristalinas do Rio Salobra, experimentando atrações como o Reino Encantado e/ou Aquário Encantado.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar com boa saúde e em boa condição física para caminhadas longas, de até 12 km por dia, em trilhas acidentadas com muitos desníveis, blocos soltos e pedras, altas temperaturas nas seções fora das cavernas (38°C ou 100.4°F) e em estação muito seca.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem vir preparados com calçados fechados para a trilha, capacete com iluminação, calças longas, garrafa de água e perneiras (fornecidos nas atrações). Além disso, recomenda-se trazer mochila de caminhada, camisa de manga longa (para proteção contra insetos), protetor solar, repelente de insetos e chapéu.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro aeroporto-visitas-aeroporto
- Ingressos para atrações
- 5 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente

FOTO CSABA EGRÍ



Caverna Aroe Jari.

COORDENADORES

Julio Linhares

E-mail: juliolinhaires@geoebio.com.br

Telefone/WhatsApp: +55 65 9.9984.5002

Natally Ap. Carvalho Neves

E-mail: natallyboeborora@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 65 9.9903.3444



DATAS

Pré-Congresso - PRE-15

Início: 14 de julho de 2025 às 14h00, no Aeroporto de Cuiabá (MT)

Término: 19 de julho de 2025 às 12h00, no Aeroporto de Cuiabá (MT)

Pós-Congresso - POST-15

Início: 28 de julho de 2025 às 14h00, no Aeroporto de Cuiabá (MT)

Término: 2 de agosto de 2025 às 12h00, no Aeroporto de Cuiabá (MT)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 08 | Máximo: 12

TIPO DE TRANSPORTE

Van para transporte do aeroporto e na região
Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Cuiabá – CGB

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 12 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Complexo de cavernas Aroe Jari](#)
- [Flutuação em Nobre](#)



Visão geral da Chapada dos Guimarães.

FOTO JOSÉ A. LABE GALINI

CAVERNAS E GEODIVERSIDADE NO SUL DA CHAPADA DIAMANTINA (BA)

Este roteiro destaca a notável diversidade de paisagens, climas e delícias gastronômicas encontradas na região sul da Chapada Diamantina. Entre os destaques estão visitas a várias cavernas, incluindo a Lapa da Mangabeira, imersa em fortes tradições religiosas e atraindo peregrinos de todo o Nordeste do Brasil todo mês de agosto, na cidade de Ituaçu. Em Ibicoara, inúmeras trilhas de trekking serpenteiam por remanescentes da Mata Atlântica, levando a deslumbrantes cachoeiras, como a Cachoeira do Buracão (85 metros de altura) e o Cachoeirão (com uma impressionante queda de 270 metros), além de sítios arqueológicos de importância histórica. Em Mucugê, momentos de relaxamento aguardam com visitas às atrações da cidade, incluindo o Cemitério Bizantino, o Museu do Garimpo, o Museu Sempre Viva e trilhas que levam a cachoeiras e aos imponentes Chapadões, seguidas por uma visita à vinícola UVVA, que oferece vinhos de qualidade do sertão baiano. Para concluir o itinerário, uma visita a Rio de Contas aguarda, com um dos maiores complexos arquitetônicos coloniais do estado da Bahia, além de vilarejos históricos originados de quilombos (assentamentos de escravos fugitivos) e antigos locais de mineração.



Caverna Poço Encantado.

FOTO: P. LEIDA ZOGEBI

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e em condições físicas adequadas para caminhadas leves, médias e pesadas, de até 8 km por dia, ao longo de trilhas em áreas abertas ou matas, com temperaturas que podem variar de 20°C a 40°C (68°F a 104°F) nesta época do ano.

EQUIPAMENTO PARA USO PESSOAL

É recomendado usar calçados e roupas adequados para espeleologia, além de capacete com lanterna para atividades dentro das cavernas. Os participantes também devem levar uma mochila de trekking, botas de caminhada, calças longas, camisa UV de manga longa e chapéu ou boné, além de protetor solar e repelente de insetos.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro entre o aeroporto e os locais de visita
- Ingressos para atrações
- 6 diárias com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente

COORDENADOR

Elvis Barbosa

E-mail: barbosa.elvis@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 73 98127 0654



DATAS

Pré-Congresso - PRE-16

Início: 13 de julho de 2025 às 12h00, no Aeroporto de Vitória da Conquista (BA)
Término: 19 de julho de 2025 às 08h00, no hotel em Vitória da Conquista (BA)

Pós-Congresso - POST-16

Início: 28 de julho de 2025 às 12h00, no Aeroporto de Vitória da Conquista (BA)
Término: 3 de agosto de 2025 às 08h00, no Hotel em Vitória da Conquista (BA)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 12 | Máximo: 20

TIPO DE TRANSPORTE

Van em transporte do aeroporto e na região
Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Vitória da Conquista – VDC

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 16 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Ipatrimônio](#)
- [Secretaria de Turismo de Ituaçu](#)
- [Ibicoara](#)
- [Mucugê](#)
- [Janelas Abertas](#)
- [Vinícola UVVA](#)
- [Rio de Contas](#)
- [Itaetê/Nova Redenção](#)



Caverna da Mangabeira.

FOTO JOSÉ AYRTON LABEALINI

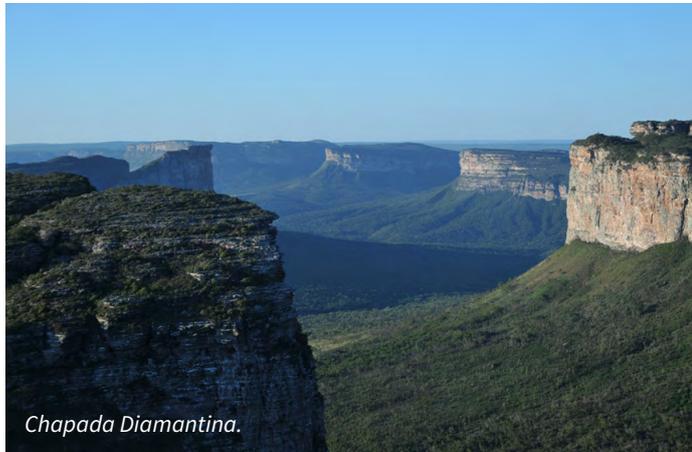
CARSTE E CAVERNAS DA CHAPADA DIAMANTINA (BA)

Chapada Diamantina, localizada no coração da região central da Bahia, se destaca como um dos principais destinos de turismo natural no Brasil. Atualmente, a região abriga diversos projetos de geoparques, sublinhando sua importância como um paraíso natural. Entre suas inúmeras atrações, as cavernas ocupam uma posição de destaque, apresentando uma variedade de litologias e contextos. Dentro dessas cavernas, é possível descobrir vestígios arqueológicos valiosos, incluindo pinturas rupestres, além de rastros intrigantes da mineração de diamantes que remonta ao século XIX. Esta atividade histórica frequentemente transformou as formações rochosas de arenito, resultando em muitas cavernas sendo escavadas ou ampliadas. Pesquisas contínuas destacam o papel fundamental dos processos karsticos na modelagem da paisagem da região, particularmente nas montanhas de arenito e meta-arenito, dando origem a vales cársticos, sumidouros e outras características notáveis. No entanto, são as cavernas monumentais esculpidas em rochas carbonáticas que verdadeiramente cativam os visitantes, destacando-se como as joias da coroa de Chapada Diamantina e figurando entre as maiores e mais impressionantes atrações do Brasil.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e em condição física adequada para caminhadas curtas e médias de até 3 km por dia, e um dia de caminhada longa e pesada (6 km e com inclinação acentuada), em trilhas em afloramentos de calcário, ou em campos abertos e ensolarados, e dentro das cavernas. As temperaturas externas nas seções fora das cavernas podem atingir até 40°C (104°F).

FOTO JOSÉ AYRTON LABEGALINI



Chapada Diamantina.

FOTO ALLAN CALUX



Vista aérea da entrada da Caverna Torrinha.



COORDENADORES

Ricardo Galeno Fraga de Araújo Pereira

E-mail: fraga.pereira@ufba.br

Telefone/WhatsApp: +55 71 98602 6567

Fernando Verassani Laureano

E-mail: verassani@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 31 98888 1410

DATAS

Pós-Congresso - POST-17

Início: 27 de julho de 2025 às 16h00, no Aeroporto de Lençóis (BA)

Fim: 3 de agosto de 2025 às 14h00, no Aeroporto de Lençóis (BA)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 12 | Máximo: 20

TIPO DE TRANSPORTE

Van para 20 pessoas, e em alguns locais o deslocamento será a pé
Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Lençóis – LEC

EQUIPAMENTO PESSOAL

Recomenda-se o uso de botas de caminhada, calças longas, camisa UV de manga longa, chapéu ou boné para caminhada e um capacete com iluminação para as cavernas. Os participantes também devem trazer uma mochila de caminhada, camisa de manga longa (para proteção contra insetos), protetor solar, repelente de insetos e chapéu.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro de aeroporto-visitas-aeroporto
- Ingressos para atrações
- 7 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 16 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Guia da Chapada Diamantina](#)
- [Parque Nacional da Chapada Diamantina](#)
- [Poço Azul](#)
- [Lapa Doce](#)
- [Sítios Geológicos e Paleobiológicos do Brasil](#)
- [Proposta do Geoparque Serra do Sincorá](#)
- [Poço Encantado](#)
- [Poço Encantado](#)
- [Caverna da Torrinha](#)
- [Gruta da Pratinha](#)

MERGULHO NAS CAVERNAS DA CHAPADA DIAMANTINA

ITINERÁRIO CANCELADO

Localizada no coração da Chapada Diamantina, uma riqueza de maravilhas subterrâneas aguarda exploração, atraindo entusiastas para sua variedade de atrações. Um destaque desta região é a oportunidade de mergulho em cavernas, com inúmeras grutas e cavernas espalhadas pelo Parque Nacional da Chapada Diamantina. Renomadas por sua riqueza e diversidade de paisagens e ecossistemas, essas cavernas oferecem oportunidades incomparáveis para exploração subaquática.

Situada na região central do estado da Bahia, a Chapada Diamantina se destacou como um destino principal para mergulho em cavernas no Brasil, apresentando formações únicas e características distintas. Locais de mergulho notáveis incluem a Gruta da Lapa Doce e o Complexo Pratinha-Gruta Azul, cada um oferecendo experiências de mergulho excepcionais com suas águas cristalinas e paisagens subaquáticas cativantes. Este itinerário oferece uma combinação equilibrada de excursões de mergulho e visitas a cavernas, proporcionando aos participantes a oportunidade de se imergir na beleza natural da região.

Antes de iniciar a jornada, os participantes devem especificar suas certificações de mergulho e fornecer prova de seus níveis respectivos, garantindo uma experiência segura e agradável para todos os envolvidos.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

É recomendado usar botas de trekking, calças longas, camisa UV de manga longa, chapéu ou boné para caminhadas e um capacete com lanterna para exploração de cavernas. Os participantes também devem trazer uma mochila de trekking, camisa de manga longa (para proteção contra insetos), protetor solar, repelente de insetos e um boné. Além disso, é aconselhável trazer o próprio equipamento de mergulho, excluindo cilindros e pesos.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro aeroporto-visitas-aeroporto
- Ingressos para atrações
- Cilindros e pesos para mergulho
- 4 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 18 anos e possuir certificação completa de Cavernas ou equivalente para participar do mergulho em cavernas.

WEBSITES

- [Guia da Chapada Diamantina](#)
- [Parque Nacional da Chapada Diamantina](#)
- [Gruta da Pratinha](#)
- [Lapa Doce](#)
- [Lapa Doce](#)
- [Morro do Pai Ignácio](#)
- [Lila Restaurante e Orquidário](#)

COORDENADORES

Joffer Fernandes

E-mail: espeleomergulho@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 11 917061980

Fernando Verassani Laureano

E-mail: verassani@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 31 98888 1410

DATAS

Pré-Congresso - PRE-18

Início: 15 de julho de 2025 no Aeroporto de Lençóis (BA)

Término: 19 de julho de 2025 em Belo Horizonte (MG)

Pós-Congresso - POST-18

Início: 28 de julho de 2025 em Belo Horizonte (MG)

Término: 1º de agosto de 2025 em Lençóis (BA)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 2 | Máximo: 4

TIPO DE TRANSPORTE

Aéreo entre Belo Horizonte – Lençóis – Belo Horizonte

Van para deslocamentos do aeroporto, parques e região

Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Lençóis – LEC



Gruta da Pratinha.

GRANDES CAVERNAS DO CENTRO-NORTE DA BAHIA (BA)

No coração da Caatinga, no norte-central da Bahia, encontra-se um verdadeiro tesouro de maravilhas subterrâneas, onde o terreno acidentado dá lugar a cavernas expansivas esculpidas na Formação Salitre do Grupo Una. Entre elas, a Toca da Boas Vista e a Toca da Barriguda se destacam como gigantes, figurando entre as maiores cavernas do Brasil. Com impressionantes 114 quilômetros e 35 quilômetros de extensão, respectivamente, essas maravilhas labirínticas oferecem uma jornada imersiva nas profundezas da Terra. Mais ao sul, a Gruta dos Brejões atrai com seu grandioso pórtico de entrada, erguendo-se em um majestoso arco parabólico com alturas de cem metros. Dentro, vastas galerias espelham a grandiosidade do exterior da caverna, enquanto clarabóias lançam uma iluminação etérea sobre o seu interior. Complementando esta odisséia, o percurso inclui uma visita à Toca dos Ossos, um renomado sítio paleontológico Mioceno, e explora as profundezas históricas da Gruta dos Conventos e das Cavernas do Sumidouro. Ao longo da jornada, os participantes embarcam em uma excursão cênica de barco pelos vastos lagos da Usina Hidrelétrica de Sobradinho, navegando por um dos maiores lagos artificiais do mundo. Finalmente, o itinerário conclui com momentos de descanso entre os vinhedos da região, saboreando o frescor efervescente dos vinhos espumantes produzidos localmente.



FOTO RODRIGO LOPES FERREIRA

Gruta dos Brejões.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e em condição física para caminhadas longas, de até 10 km por dia, em trilhas acidentadas com muitos desníveis e pedras soltas. É importante estar preparado para temperaturas elevadas nas seções externas às cavernas (30°C ou 86°F) e durante a estação seca.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem ter calçados e macacões para caving, capacete com lanterna de cabeça e cantil de água. Além disso, é recomendado trazer mochila de trilha, camisa de manga longa (para proteção contra insetos), protetor solar, repelente de insetos e chapéu.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro entre o aeroporto e os passeios
- Ingressos para as atrações
- 7 noites de hospedagem com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches para trilha e jantar fornecidos diariamente

COORDENADOR

Rodrigo Lopes Ferreira

E-mail: drops@ufla.br

Telefone/WhatsApp: +55 61 99111 8690



DATAS

Pós-Congresso - POST-19

Início: 28 de julho de 2025 às 19h00 no Aeroporto de Petrolina (PE)

Término: 4 de agosto de 2025 às 18h00 no Hotel em Petrolina (PE)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 08 | Máximo: 16

TIPO DE TRANSPORTE

Van para deslocamentos do aeroporto, parques e região

Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Petrolina – PNZ

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 16 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Cavernas, Carste e Patrimônio Espeleológico na Chapada Diamantina, Bahia, Brasil](#)
- [Toca da Boa Vista](#)
- [Toca da Boa Vista](#)
- [Gruta dos Brejões](#)
- [Gruta dos Brejões](#)
- [Hidrelétrica de Sobradinho](#)
- [Petrolina](#)
- [Vinícolas](#)



Vista aérea do karste na região de Brejões.

FOTO RODRIGO LOPES FERREIRA

PARQUE NACIONAL DA SERRA DA CAPIVARA (PI)

O Parque Nacional da Serra da Capivara é o epicentro da exploração pré-histórica no continente americano, distinguido como um Patrimônio Mundial da UNESCO. Esta designação ressalta sua importância como guardião dos exemplos mais antigos conhecidos de arte rupestre no continente, servindo como um santuário arqueológico onde uma vasta gama de vestígios foi meticulosamente preservada ao longo de milênios. Aqui, a interseção entre o patrimônio cultural e os ecossistemas indígenas manifesta-se em uma profunda simbiose. Funcionando como um monumental museu a céu aberto, o parque apresenta um panorama impressionante de formações rochosas, além de sítios arqueológicos e paleontológicos cruciais. Estes locais testemunham a coexistência de civilizações humanas antigas e fauna pré-histórica, oferecendo insights inestimáveis sobre a rica tapeçaria do passado da região. Através de seus esforços de preservação, o Parque Nacional da Serra da Capivara emerge como um guardião do legado cultural e um testemunho da interação duradoura entre a humanidade e seu entorno natural.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e em condição física para caminhadas leves, de até 8 km por dia, ao longo de trilhas em áreas abertas ou matas, com temperaturas que podem variar de 20°C a 40°C (68°F a 104°F) nesta época do ano.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

É recomendado usar tênis ou botas de trilha, calças compridas, camisa de manga longa com proteção UV e chapéu ou boné, além de protetor solar e repelente de insetos.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro entre o aeroporto e os passeios
- Ingressos para as atrações
- 7 noites de hospedagem com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches para trilha e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 12 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

COORDENADOR

Paulo Simões

E-mail: prsimoes@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 31 98551 8518



DATAS

Pré-Congresso - PRE-20

Início: 12 de julho de 2025 às 19h00, no Aeroporto de Petrolina (PE)

Término: 19 de julho de 2025 às 08h00, no hotel em Petrolina (PE)

Pós-Congresso - POST-20

Início: 28 de julho de 2025 às 19h00, no Aeroporto de Petrolina (PE)

Término: 4 de agosto de 2025 às 08h00, no hotel em Petrolina (PE)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 08 | Máximo: 12

TIPO DE TRANSPORTE

Minibus ou van para transporte do aeroporto, dentro do PARNA e na região

Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Petrolina – PNZ

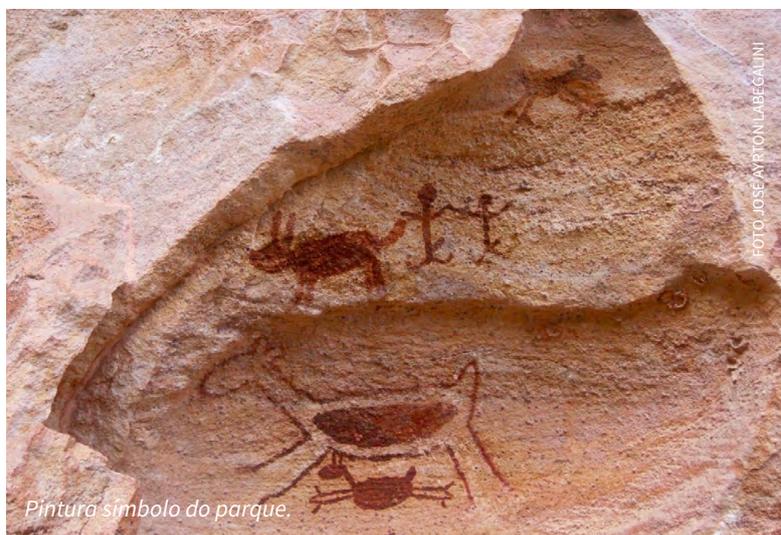
SITES

- [PARNA Serra da Capivara](#)
- [FUMDHAM](#)
- [Museu da Natureza](#)
- [Museu do Homem Americano](#)



Sítio arqueológico Pedra Furada.

FOTO: ARTUR WARCHAVCHIK



Pintura símbolo do parque.

FOTO: JOSE AYRTON LABEGAUNI

CHAPADA DE IBIAPABA, SETE CIDADES E AS PRAIAS DE JERICOACOARA (CE E PI)

O itinerário oferece uma exploração abrangente da espeleogênese em rochas carbonáticas e siliciclásticas nos estados do Ceará e Piauí, abrangendo regiões semiáridas, enclaves úmidos e áreas costeiras. Iniciando com uma visita à Gruta Casa de Pedra, situada em um inselberg cárstico no interior de Itatira/Madalena, os participantes encontrarão um exemplo raro de paleocárstico exumado na base de uma antiga cadeia de montanhas resultante da orogênese Brasileira/Pan-Africana.

Continuando em direção ao extremo oriental da Serra de Ibiapaba, um oásis no meio da Caatinga, os participantes serão recebidos por um clima ameno propiciado por densas florestas tropicais, com altitude média de 850 m e abundante precipitação. Esta região abriga o Parque Nacional de Ubajara, que oferece uma infinidade de atrações, incluindo trilhas, mirantes, cavernas, cachoeiras e teleféricos. Notavelmente, possui o mais significativo patrimônio espeleológico do Ceará, com várias cavernas registradas e uma das formações de lapiás mais impressionantes do Brasil. Entre as atrações do parque está a Gruta de Ubajara, conhecida como a maior e mais ornamentada caverna da região, servindo como um dos principais pontos turísticos. Além dos 450 metros abertos ao público, os participantes explorarão várias seções da caverna, revelando registros das diversas fases de evolução do endocárstico, incluindo o ápice da zona freática ativa.

Seguindo para o Parque Nacional de Sete Cidades, uma área de importância geo-espeleológica e arqueológica, os participantes encontrarão uma maravilha geológica natural esculpida em arenitos devonianos da Formação Cabeças. Caracterizado por planaltos tabulares erodidos em mesas, colinas e torres, além de vales íngremes e depressões circulares indicativas de "pseudocárstico", o parque possui uma riqueza de pinturas rupestres semelhantes às encontradas na Serra da Capivara. As explorações no parque incluirão visitas a pequenas cavernas e abrigos situados nos arenitos, bem como a sítios arqueológicos adornados com primitivas pinturas rupestres, oferecendo insights sobre os antigos habitantes da região.

Concluindo a jornada no Parque Nacional de Jericoacoara, na costa oeste do Ceará, os participantes serão recebidos por uma paisagem conhecida por suas dunas, manguezais, lagoas e praias idílicas. No meio dessas maravilhas cênicas, encontram-se pequenas cavernas, pilares marinhos e o Arco da Pedra Furada, formado pela abrasão das ondas nos quartzitos da Formação São Joaquim. Revelando a evolução geomorfológica do parque que remonta à penúltima transgressão marinha do Pleistoceno, os participantes mergulharão na rica história natural da região, concluindo sua expedição com uma apreciação mais profunda pelas diversas maravilhas geológicas e arqueológicas da área.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e fisicamente capacitados para caminhadas curtas e médias, de até 4 km por dia, em trilhas planas e íngremes sobre arenitos e afloramentos de calcário, onde as altas temperaturas podem atingir até 40°C ou 86°F. Habilidade em escalada (ascensão e descensão) com corda, nas seções interiores das cavernas.

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Como a proposta envolve a visita a cavernas e paisagens cársticas não turísticas, é recomendado, mas não obrigatório, que o participante traga equipamento completo de espeleologia (macacão, botas, capacete, lanterna de cabeça, lanterna e luvas, além de um kit completo de rapel se pretender participar do itinerário na Gruta

COORDENADOR

Cesar Ulisses V. Veríssimo

E-mail: verissimo@ufc.br

Telefone/WhatsApp: +55 85 8888 0071

DATAS

Pré-Congresso - PRE-21

Início: 11 de julho de 2025 às 12h00, no Aeroporto de Fortaleza (CE)

Fim: 19 de julho de 2025 às 07h00, no hotel em Fortaleza (CE)

Pós-Congresso - POST-21

Início: 28 de julho de 2025 às 12h00, no Aeroporto de Fortaleza (CE)

Fim: 5 de agosto de 2025 às 07h00, no hotel em Fortaleza (CE)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 15 | Máximo: 24

TIPO DE TRANSPORTE

Micro-ônibus ou van para transporte do aeroporto, nos parques e na região

Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Fortaleza – FOR

de Ubajara). O uso de todo o equipamento será necessário apenas em um dos dias. Capacetes de montanha dos tipos I e II podem ser emprestados se o participante não conseguir levar um.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por micro-ônibus ou van para o aeroporto e visitas
- Ingressos para as atrações
- 8 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Participantes devem ter no mínimo 12 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [PARNA Sete Cidades](#)
- [Wikiparques](#)
- [ICMBio](#)
- [SETUR](#)
- [Arco da Pedra Furada](#)



FOTO JOCY BRANDÃO

FLORESTA AMAZÔNICA E CAVERNAS EM MINÉRIO DE FERRO EM CARAJÁS (PA)

A Floresta Nacional de Carajás abrange uma multitude de interesses, incluindo preservação ambiental, pesquisa botânica e extração mineral. Situada na vasta Floresta Amazônica, possui um terreno acidentado e se destaca como um centro global de extração de minério de ferro. Dentro das litologias de ferro de Carajás, as cavernas abrigam uma notável riqueza de espécies especializadas com distribuição restrita, conhecidas como troglóbitas. Essas cavernas também apresentam uma biospeleogênese única, caracterizada por minerais e espeleotemas distintos, contribuindo significativamente para a extraordinária biodiversidade e importância geológica da região.

PRÉ-REQUISITOS

Participantes devem estar em boa saúde e em condições físicas para caminhadas curtas e médias, de até 2 km por dia, em trilhas abertas na floresta e dentro das cavernas, com altas temperaturas nas seções externas das cavernas (38°C ou 100.4°F).

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Dada a natureza do itinerário, que inclui visitas a cavernas e paisagens de ferro não turísticas, é aconselhável que os participantes tragam equipamento completo de espeleologia, incluindo macacão, botas, capacete, lanterna de cabeça, lanterna e luvas. O uso de perneiras é obrigatório e serão fornecidas no local. Além disso, é recomendável trazer uma mochila de trilha, camisa de manga longa (para proteção contra insetos), protetor solar, repelente de insetos e um chapéu.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro entre o aeroporto e as visitas
- Ingressos para as atrações
- 4 pernoites em hotel com café da manhã e jantar
- Refeição: lanche de trilha

NECESSÁRIO

Participantes devem ter no mínimo 18 anos.



COORDENADORA

Tatiane Monteiro

E-mail: tatianems19@hotmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 94 98135 7809

DATAS

Pré-Congresso - PRE-22

Início: 14 de julho de 2025 às 13h00, no Aeroporto de Carajás (PA)

Término: 18 de julho de 2025 às 16h00, no Aeroporto de Carajás (PA)

Pós-Congresso - POST-22

Início: 28 de julho de 2025 às 13h00, no Aeroporto de Carajás (PA)

Término: 1 de agosto de 2025 às 16h00, no Aeroporto de Carajás (PA)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo 08 | Máximo: 13

TIPO DE TRANSPORTE

Van para deslocamentos entre o aeroporto, no PARNA e na região

AEROPORTOS UTILIZADOS

- Belo Horizonte – CNF
- Carajás – CKS

SITES

- [FLONA de Carajás](#)
- [BioParque Vale Amazônia](#)
- [PARNA Campos Ferruginosos](#)



Caverna Vale da Lua.

FOTO ATÁLIBA COELHO

CAVERNAS EM ARENITO, IGAPÓS, E IGARAPÉS DA AMAZÔNIA (AM)

Mergulhe no coração da Floresta Amazônica com uma visita a Manaus, a capital do estado do Amazonas. Situada às margens do Rio Negro, esta cidade única oferece uma experiência incomparável cercada por vias navegáveis. Testemunhe a majestosa convergência do Rio Negro e do Rio Solimões, formando o imenso Rio Amazonas. Manaus convida você a explorar sua rica tapeçaria de história, cultura e maravilhas naturais. Dedique um tempo para se aprofundar na vibrante atmosfera da cidade, ao mesmo tempo em que se aventura na exuberante selva que a rodeia. Experimente o melhor dos dois mundos, dividindo seu tempo entre a exploração urbana e as aventuras na selva, tudo em uma única viagem. Desfrute de uma variedade de atividades, desde passeios históricos e culturais até delícias culinárias que agradam o paladar. Embarque em uma jornada pelos rios, absorvendo a vegetação luxuriante da floresta tropical e saboreando os aromas das frutas tropicais. Descubra as maravilhas ecológicas deste paraíso, onde cada curva revela uma beleza natural deslumbrante. A apenas 130 quilômetros de Manaus, está Presidente Figueiredo, oferecendo uma excursão cativante ao coração da Floresta Amazônica. Faça uma caminhada tranquila de 2,3 quilômetros através da densa folhagem para chegar às águas refrescantes do ressurgimento da Caverna Refúgio de Maruaga ou à deslumbrante cachoeira que cai em frente à Gruta da Judeia. Observe que, embora este itinerário seja facilitado pela Amazon Express Viagens e Turismo, nem todas as experiências são exclusivas do Grupo 19th ICS

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e em condições físicas para caminhadas curtas e médias, de até 3 km por dia, em trilhas abertas na floresta, com altas temperaturas nas seções externas às cavernas (até 30°C ou 86°F).



Caverna Catedral

FOTO RICARDO MARTINELLI



Caverna Judeia

FOTO RICARDO MARTINELLI



COORDENADORAS

Euricy Barros or Nathasha Monteiro

Amazon Express Viagens e Turismo

E-mail: reservas@amazonexplorers.com.br

Telefone/WhatsApp (Euricy): +55 92 99126-1700

Telefone/WhatsApp (Nathasha): +55 92 99135-0684

DATAS

Pre-Congresso - PRE-23

Início: 15 de julho de 2025 às 08h00, no Hotel Ibis Styles Manaus (AM)

Término: 19 de julho de 2025 às 09h00, no Hotel Ibis Styles Manaus (AM)

Pós-Congresso - POST-23

Início: 28 de julho de 2025 às 08h00, no Hotel Ibis Styles Manaus (AM)

Término: 1 de agosto de 2025 às 14h00, no Hotel Ibis Styles Manaus (AM)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 08 | Máximo: 12

TIPO DE TRANSPORTE

Van para transporte do aeroporto e transfers, e barcos nos rios

Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF

- Manaus – MAO

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem vir preparados com botas de caminhada e capacete com lanterna para o dia de visita às cavernas. Além disso, recomenda-se o uso de mochila de trilha, traje de banho, camisa de manga longa (proteção contra insetos), protetor solar, repelente de insetos e chapéu ou boné para as caminhadas nas trilhas da floresta.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van do hotel para o aeroporto antes do congresso
- Ingressos para atrações
- Transporte por van do aeroporto para o hotel após o congresso
- Transporte de barco nos rios
- 4 diárias com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 12 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Turismo em Manaus](#)
- [Cataratas de Presidente Figueiredo](#)
- [Grutas de Presidente Figueiredo](#)
- [Encontro das águas](#)

O Rio Grande do Norte (RN) se destaca como o quarto estado brasileiro em termos de abundância de cavernas, com mais de 1.400 locais registrados. Predominantemente localizadas nas formações calcárias da Formação Jandaíra, essas cavernas têm suas origens no regime marinho transgressivo do período Cretáceo Superior. Concentradas principalmente na região oeste do RN, notavelmente nos municípios de Baraúna, Felipe Guerra, Governador Dix-Sept Rosado e Martins, aproximadamente 90% dessas cavernas estão situadas nessas áreas. Além da quantidade, a região se destaca como um importante player no cenário biospeleológico brasileiro, apresentando uma notável diversidade de espécies troglóbias intimamente ligadas aos aquíferos subterrâneos. Esta riqueza ecológica se desenrola contra um pano de fundo de profundas mudanças paleoclimáticas, incluindo transgressões e regressões oceânicas históricas, marcando a região como única no contexto sul-americano. Notavelmente, abriga a única espécie relíquia oceânica atualmente documentada no Brasil. O próximo evento marcará a inauguração do itinerário turístico regional integrado CaveRNas, que inclui uma seleção de cavernas proeminentes na paisagem. Os locais destacados incluem três cavernas no Parque Nacional Furna Feia (Furna Feia, Furna Nova e Abrigo do Letreiro), além de outras três localizadas em Felipe Guerra/RN (Cavernas dos Crotes, Catedral e da Carrapateira), assim como a caverna Casa de Pedra dentro do Monumento Natural Estadual Cavernas de Martins. Cada uma dessas cavernas será devidamente licenciada para exploração turística, acompanhada por Planos de Gestão Espeleológica aprovados. Complementando essas excursões subterrâneas, o itinerário incluirá visitas a atrações turísticas tradicionais, como praias, dunas, salinas e sítios arqueológicos. Além disso, haverá oportunidades de imersão cultural, apresentando artesanato local, culinária típica e costumes regionais, proporcionando aos visitantes uma visão abrangente do tecido cultural da área. Para completar a experiência, os participantes terão a chance de explorar cavernas e paisagens cársticas adicionais não incluídas nos itinerários formais, revelando joias escondidas como cachoeiras, nascentes e ressurgências, tudo interligado com a essência natural do bioma da Caatinga, um marco do patrimônio ecológico exclusivo do Brasil.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e fisicamente aptos para realizar caminhadas curtas e médias, de até 5 km por dia, em trilhas sobre afloramentos de calcário e dentro das cavernas, com altas temperaturas nas seções externas às cavernas (até 40°C ou 104°F).

EQUIPAMENTO PESSOAL

Como o itinerário inclui a visita a cavernas e paisagens cársticas não turísticas, recomenda-se que os participantes tragam equipamento completo de espeleologia (macacão, botas, capacete, lanterna e luvas, além de um kit completo de rapel se pretendem participar do itinerário na caverna Trapiá). No entanto, o uso de todo o equipamento será necessário apenas em alguns dias.

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro entre o aeroporto e as visitas
- Ingressos para atrações
- 8 pernoites com café da manhã
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente

COORDENADOR

Diego de Medeiros Bento

E-mail: diegobento.cecav@gmail.com

ou diego.bento@icmbio.gov.br

Telefone/WhatsApp: +55 84 99633-3837

DATAS

Pós-Congresso - POST-24

Início: 28 de julho de 2025 às 15h00, no Aeroporto de Mossoró (RN)

Término: 5 de agosto de 2025 às 15h00, no Hotel em Mossoró (RN)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 08 | Máximo: 16

TIPO DE TRANSPORTE

Van ou ônibus para transporte do aeroporto
Caminhonetes 4x4 ou micro-ônibus/van para deslocamento na região do roteiro

Aeroportos utilizados

- Belo Horizonte – CNF
- Mossoró – MVF



Caverna Catedral.

FOTO: DIEGO BENTO

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 12 anos e estar acompanhados por um responsável ou tutor legal.

SITES

- [Hotel Thermas \(Mossoró/RN\)](#)
- [Hotel Villa Oeste \(Mossoró/RN\)](#)
- [Hotel Chalé Lagoa dos Ingás \(Martins/RN\)](#)
- [Prefeitura de Mossoró/Corredor Cultural](#)
- [Cervejaria Bacurim](#)
- [Rota do Sal](#)
- [Lajedo de Soledade](#)
- [Serra de Martins/RN](#)

GEOESPELEOLOGIA DO CARSTE DE SÃO DESIDÉRIO (BA)

O carste de São Desidério, caracterizado por cavernas gigantescas, espeleotemas raros e vastos lagos e salões subterrâneos, possui uma história geológica que remonta a mais de 20 milhões de anos. Situado em meio à savana brasileira, esta paisagem apresenta sumidouros impressionantes com paredes de calcário que chegam a 70-90 metros de altura, oferecendo um contraste marcante com o ambiente semi-desértico ao redor. Nossa acomodação na cidade de São Desidério será em um confortável eco-lodge, com piscina e amplas áreas de jardim.

Durante nossa visita, exploraremos três sistemas de cavernas: João Rodrigues, Manoel Lopes e Cânion da Beleza. Dois dias serão dedicados a explorações mais extensas, envolvendo atividades de dia inteiro que incluem seções de natação com auxílio de boias, descidas verticais em sumidouros utilizando técnicas especializadas, travessias de grandes salões repletos de blocos caídos e navegação por passagens estreitas sobre lama, areia ou blocos. Dias alternados de atividades físicas mais leves proporcionarão oportunidades para visitar sítios geológicos e arqueológicos, admirar as impressionantes paisagens cársticas e desfrutar de atividades recreativas em rios locais, permitindo descanso e preparação para as próximas explorações de cavernas. Ao longo da jornada, mergulharemos na história das explorações espeleológicas da região, obteremos insights sobre a cultura e o conhecimento dos habitantes locais e desvendaremos a evolução geológica das cavernas e do terreno circundante.

PRÉ-REQUISITOS

Os participantes devem estar em boa saúde e ser fisicamente capazes para caminhadas ao ar livre, com duração máxima de 1 hora fora das cavernas, em trilhas no meio da floresta, com nível de dificuldade fácil a médio, em temperaturas de 30-40°C (86-104°F) e clima seco sazonal. É necessário estar preparado para travessias dentro das cavernas com duração entre 4-8 horas, com temperaturas do ar e da água entre 25-27°C (77-81°F).

EQUIPAMENTO PARA USO INDIVIDUAL

Os participantes devem vir preparados com calçado fechado para trilha/caverna, capacete com iluminação elétrica (lanterna frontal), iluminação de reserva e baterias de reserva (autonomia de até 10 horas dentro da caverna), equipamento completo para espeleologia vertical e conhecimento de técnicas básicas de acesso por corda (técnicas de corda única), calças longas ou macacão de espeleologia leve, perneiras (fornecidas pela organização) e mochila de espeleologia. Além disso, é recomendado trazer chapéu/boné, protetor solar e repelente de insetos.



Caverna Garganta do Bacupari.

FOTO: LUCAS PADOAN

COORDENADOR

Lucas Padoan de Sá Godinho

E-mail: lucaspsgodinho@gmail.com

Telefone/WhatsApp: +55 11 94110 4546

DATAS

Pré-Congresso - PRE-25

Início: 13 de julho de 2025 às 09h00, no Aeroporto de Brasília (DF)

Fim: 19 de julho de 2025 às 16h00, no Aeroporto de Brasília (DF)

NÚMERO DE PARTICIPANTES

Mínimo: 10 | Máximo: 16

TIPO DE TRANSPORTE

Van e/ou carros de passeio para transporte do aeroporto de Brasília e na região de São Desidério.

Aeroportos utilizados:

- Belo Horizonte – CNF
- Brasília – BSB

INCLUÍDO NO PACOTE

- Transporte por van e/ou carro no transfer aeroporto-visitas-aeroporto.
- Ingressos para atrações
- 6 pernoites com café da manhã incluído.
- Refeições: almoço, lanches de trilha e jantar fornecidos diariamente.
- Perneiras.
- Para os interessados, kits de espeleologia vertical podem ser alugados, com aviso prévio.

NECESSÁRIO

Os participantes devem ter no mínimo 16 anos e estar acompanhados por um responsável legal.

SITES

- [Monumento Natural Cavernas de São Desidério](#)
- [Parque Municipal da Lagoa Azul](#)
- [São Desidério turismo](#)
- [Relatos de expedição – Blog Terrasub](#)



Caverna Buraco do Inferno da Lagoa do Cemitério.

FOTO: ALEXANDRE LOBO



PARCEIROS

Clique na imagem para acessar os sites



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE E
MUDANÇA DO CLIMA



CULTURA E
TURISMO



MINAS
GERAIS

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

SECRETARIA DE
MEIO AMBIENTE E
DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL



MINAS
GERAIS
GOVERNO DE TODOS

