

EDITAL PARA SUBMISSÃO DE TRABALHOS PARA O 5º CONGRESSO BRASILEIRO DE TÚNEIS (5º CBT)

Para submissão de trabalhos no 5º CBT deverão ser obedecidas as seguintes normas:

1. DA INSCRIÇÃO

- 1.1 As apresentações dos trabalhos estão condicionadas à devida inscrição no evento.
- 1.2 A publicação dos trabalhos nos anais está condicionada à aprovação do mesmo.

2 DA SUBMISSÃO

- 2.1 Os resumos e artigos completos deverão ser cadastrados na plataforma correspondente, incluindo os dados dos autores.
- 2.2 O resumo deve ser submetido em até 300 palavras.
- 2.3 O arquivo do artigo completo deve ser submetido em WORD com o limite de até 10 páginas e tamanho máximo de 20 MB.
- 2.4 Os resumos deverão ser submetidos exclusivamente pela plataforma do evento até as 23h59 (horário oficial de Brasília) do dia **7 de fevereiro de 2021**.
- 2.5 O artigo completo deverá atender ao template do evento.
- 2.6 Serão recebidos trabalhos apenas em Português, Espanhol e Inglês.
- 2.7 Serão admitidos até 8 (oito) autores/as por artigo.
- 2.8 Temas para submissão de trabalhos:
 - **Investigações geológico geotécnicas para projeto de túneis** (para túneis em rocha e solo, novas técnicas de mapeamento e ensaios)
 - **Túneis em meios urbanos** (práticas de projeto e obra, interferências com redes de infra estrutura, com estruturas subterrâneas existentes e com edificações)

- **Obras subterrâneas para mineração, óleo & gás e outras energias** (práticas de projeto e obra, casos de obra)
- **Escavações convencionais e mecanizadas** (em solo e rocha, produtividades e otimizações, casos históricos)
- **Túneis e galerias em rocha para situações complexas** (casos de projeto e obra, tecnologias)
- **Tratamento e condicionamento de maciços** (novas técnicas de condicionamento, casos históricos)
- **Arqueologia e arquitetura em estruturas subterrâneas** (experiências nacionais e internacionais, estudo de casos)
- **Reforma e ampliação de estruturas subterrâneas** (recuperação estrutural, retrofit de uso, ampliações, novos usos)
- **Segurança e operação de espaços subterrâneos** (sistemas, tecnologias, normativas, análises de riscos e manutenção)
- **Construções não convencionais** (estações por poços secantes, túnel invertido, grandes seções sem parcialização)
- **Novas abordagens de projeto** (uso de BIM, cálculo probabilístico, projeto sísmico, práticas atuais e desenvolvimentos necessários)
- **Gestão de risco** (abordagem sistêmica, contratação, seguro, risco probabilístico)

3 DA AVALIAÇÃO

3.1 Os resumos e artigos completos serão avaliados pelo comitê técnico científico constituído por professores, pesquisadores e profissionais dos temas abordados.

3.2 O mérito do trabalho somente será avaliado após o mesmo ser submetido a uma análise de semelhança.

3.3 A adequação correta ao template será um dos critérios de avaliação dos trabalhos.

4 DA APRESENTAÇÃO

4.1 A apresentação será em formato oral e banner.

4.2 As regras de apresentação serão encaminhadas posteriormente.

5 CRONOGRAMA

Etapas	Data
Submissão dos resumos	7/12/2020 a 7/2/2021
Resultado da submissão dos resumos	12/3/2021
Submissão do artigo completo	13/3/2021 a 13/5/2021
Resultado da submissão do artigo completo	1/7/2021
Envio do artigo completo com as correções solicitadas	2/7/2021 a 2/8/2021
Resultado final	9/9/2021

COMITÊ CIENTÍFICO DO 5º CBT