



10º CONGRESSO BRASILEIRO DE MINAS A CÉU ABERTO E MINAS SUBTERRÂNEAS

10th BRAZILIAN CONGRESS ON SURFACE MINING AND UNDERGROUND MINING

PROGRAMA | PROGRAM

10º CONGRESSO BRASILEIRO DE MINAS A CÉU ABERTO E MINAS SUBTERRÂNEAS | 10TH BRAZILIAN CONGRESS ON SURFACE MINING AND UNDERGROUND MINING

28 E 29 DE ABRIL 2021 EVENTO VIRTUAL | APRIL 28 AND 29, 2021 VIRTUAL EVENT

realização



28/04/2021- Quarta-Feira|Wednesday

Sala Virtual 01 | *Virtual Room 01*

09h-10h Sessão de Abertura | *Opening Session*

- Universidade Federal de Minas Gerais – Sandra Regina Goulart Almeida, Reitora
- Universidade Federal de Minas Gerais – **palestrante a confirmar**
- Universidade Federal de Minas Gerais – Prof. Roberto Galery, Chefe do Departamento de Engenharia de Minas
- FAPEMIG - Paulo Sérgio Lacerda Beirão, Presidente e Diretor de Ciência, Tecnologia e Inovação
- IBRAM - Flávio Ottoni Penido, Diretor-Presidente
- IBRAM - Wilson Nélio Brumer, Presidente do Conselho Diretor
- Grêmio Mineiro-Metalúrgico Louis Ensck – Kimberly Soares, representante do Centro de Estudos de Mineração CEMIN
- Patrocinador

Sala Virtual 01 | *Virtual Room 01*

10-12h O FECHAMENTO DE MINA NO CONTEXTO SOCIOAMBIENTAL BRASILEIRO

Empresas, ANM e academia discutem o planejamento do fechamento de minas, os aspectos relativos à segurança e estabilidade de estruturas, recuperação ambiental e aspectos socioeconômicos previstos no pós-fechamento.

MODERADOR: **Prof. Roberto Galery, Chefe do DEMIN-UFMG**

- USP - Prof. Luis Sánchez
- ANM – José Jaime Sznelwar, Superintendente da Produção Mineral
- DTTM/SGM/MME - Daniel Alves Lima, Coordenador Geral
- Vale - Simone Picarelli, Gerente de Planejamento e Gestão de Uso Futuro
- Adelino Taboada, Consultor
- IBRAM - Alexandre Mello, Diretor de Relações com Associados e Municípios

Sala Virtual 02 | *Virtual Room 02*

10h-12h WORKSHOP EM SEGURANÇA DE PROCESSO

MODERADOR: **Eduardo Barbosa de Almeida, Especialista Segurança Processo Sênior da USIMINAS**

- CCPS (Center for Chemical Process Safety) - Marvin B Szoychen, Gerente Regional - América Latina
- Vale - Eduardo de Maio Francisco, Especialista sênior em gestão corporativa de segurança de processos
- Braskem – Sandro Ricardo Roxo de Oliveira, SSMA Corporativo
- Petrobrás - Margareth Fernandez Ribeiro, Gerente Corporativa de Segurança Processos

28/04/2021- Quarta-Feira|Wednesday

Sala Virtual 01 | *Virtual Room 01*

13h30-17h30 Sessão Técnica | *Technical Lectures*
Em confirmação

Sala Virtual 02 | *Virtual Room 02*

13h30-17h30 Sessão Técnica | *Technical Lectures*
Em confirmação



10º CONGRESSO BRASILEIRO DE MINAS A CÉU ABERTO E MINAS SUBTERRÂNEAS

10th BRAZILIAN CONGRESS ON SURFACE MINING AND UNDERGROUND MINING

realização



29/04/2021- Quinta-Feira|Thursday

Sala Virtual 01 | Virtual Room 01

09h-12h30 WORKSHOP DE BARRAGENS

“AS NOVAS REGULAMENTAÇÕES E OS DESAFIOS DA GESTÃO, MONITORAMENTO E CONTROLE DE ESTRUTURAS DE DISPOSIÇÃO DE REJEITOS”

MODERADOR: [a confirmar](#)

09h-09h50 Painel 1 – O Processo de Descaracterização de Barragens a Montante em MG

- FEAM/SEMAD – Renato Brandão, Presidente
- ANM - Claudinei Cruz, Chefe da Divisão de Segurança Barragens da ANM-MG

09h50-10h40 Painel 2 – Evolução da Legislação de Barragens no Brasil

MODERADOR: **Júlio Nery, Diretor de Sustentabilidade e Assuntos Regulatórios do IBRAM**

- ANM – Luiz Paniago Neves, Gerente de Segurança de Barragens de Mineração
- Cescon Barrieu - Paula Azevedo, Advogada

10h40-12h30 Painel 3 – O uso de aplicativo para compartilhamento de informações de riscos - Barragens e outros

MODERADOR: [a confirmar](#)

- Samarco – Melissa Bárbara Manger Soares, Especialista em Riscos
- Defesa Civil MG – Capitão Paulo Henrique Camargos Firme
- CEMIG – Ivan Sérgio Carneiro, Gerente de Planejamento Energético

Sala Virtual 02 | Virtual Room 02

09H-10H MINING HUB – INOVAÇÃO ABERTA NO SETOR DE MINERAÇÃO

MODERADORA: **Cláudia Diniz, Diretora Executiva do Mining Hub**

- [AngloGoldAshanti – palestrante a confirmar](#)
- Nexa - Rodrigo Gomes, Gerente Geral Inovação
- MRN - Rogério Junqueira, diretor de operações

10h-11h COMPLIANCE E GESTÃO DE RISCOS

MODERADOR: Tiago Mattos, Advogado na Willian Freire Advogados Associados

- Deloitte – Patrícia Muricy, Partner
- IBRAM – Flávio Penido, Diretor Presidente
- Roberta Cantelmo, Gerente de Compliance

11h-12h30 MERCADO DE TRABALHO PARA MINERAÇÃO

MODERADOR: Carlos Alberto Hilario de Andrade, Diretor de RH, Administração e Segurança Empresarial, Anglo American

- WIMBrasil – Júlia Matioli, Diretora
- LHH - Alaba Campos, Desenvolvimento do Comportamento Humano
- Karla Santos

Sala Virtual 03 | Virtual Room 03

09h-10h PLANEJAMENTO DE LAVRA

MODERADOR: [a confirmar](#)

- Mineração Taboca - *Análise e aplicação do conhecimento geomecânico em maciços fraturados visando a preservação de taludes no projeto rocha sã Pitinga – Amazonas* - Adnilson Cruz da Silva, Geotécnico
- Mosaic – *Análise de caso para implantação da mina subterrânea na mina a céu aberto de Cajati para aumentar as reservas da mina e melhorar o perfil econômico do projeto* - Belisario Flores, Engenheiro de Minas Sênior

10h-11h APLICAÇÕES DE MÉTODOS GEOFÍSICOS EM PROJETOS DE HIDROGEOLOGIA

MODERADOR: [a confirmar](#)

- Mosaic – *Aplicação da geofísica para identificação de zonas fraturadas para alocação de poço* - Michele Mariano – Engenheira de Minas Pleno

11h-12h SEQUENCIAMENTO VERDE

MODERADORA: Vânia Andrade, Consultora

- J. Mendes - Heitor Lobo Coutinho, Gerente de planejamento de mina e excelência operacional; Flavio Leocadio da Anunciação, Gerente de Geotecnia
- USP - Prof. Giorgio de Tomi



10º CONGRESSO BRASILEIRO DE MINAS A CÉU ABERTO E MINAS SUBTERRÂNEAS

10th BRAZILIAN CONGRESS ON SURFACE MINING AND UNDERGROUND MINING

realização



29/04/2021- Quinta-Feira|Thursday

Sala Virtual 01 | *Virtual Room 01*

13h30-17h30 Sessão Técnica| *Technical Lectures*

Sala Virtual 02 | *Virtual Room 02*

13h30-17h30 Sessão Técnica| *Technical Lectures*

17h-17h45 ENCERRAMENTO

- MME/SGM – Secretário Alexandre Vidigal;
- CETEM – Fernando Lins;
- GMMLE - Anna Luiza Madureira Batista, formanda do curso de graduação em Engenharia de Minas da UFMG;
- IBRAM – Flávio Penido, Diretor-Presidente.

17h45- 18h PREMIAÇÃO DOS MELHORES TRABALHOS

Menção Honrosa por Destaque.

Salas Virtuais CURSOS CURTA DURAÇÃO | *Virtual Room SHORT COURSES*

CURSOS CONFIRMADOS

New Digital Technologies and Risk Management in Strategic Mine Planning: Smart mining complexes and mineral value chains under uncertain metal supply and market demand – 29 e 30/04 (carga horária total: 8h) | Prof. Roussos Dimitrakopoulos (Cosmo, MCGILL)

Curso GeoStats.jl: Uma abordagem moderna de Geoestatística – 26 e 27/04, 16h às 19h30 (carga horária total: 7h) | Prof. Júlio Hoffmann

Curso Gerenciamento de riscos ocupacionais: a nova NR 01 - 26 e 27/04, 18h às 20h (carga horária total: 4h) | Prof. Gilmar Trivelato – FUNDACENTRO SP

Gerenciamento de Riscos Geotécnicos na Mineração – 28 e 29/04, 16h às 18h (carga horária total: 4h) | João Paulo Santos – SAFF Engenharia