



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

**09/09/2024**

## AUDITÓRIO

### TRANSIÇÃO ENERGÉTICA NO BRASIL

**PAINELISTAS:**

**Clarice Romariz**, Clarice Romariz VP Operações Networks Américas Engie & CEO ESOM.

**Elbia Gannoum**, Presidente da Abeeólica - Associação Brasileira de Energia Eólica.

**Fernanda Delgado**, Diretora Executiva da ABIHV - Associação Brasileira da Indústria de Hidrogênio Verde.

**Renata Isfer**, Presidente Executiva da Associação Brasileira do Biogás - ABiogás. .

**Roberta Mota Cox**, Diretora Brasil da GLOBAL WIND ENERGY COUNCIL - GWEC.

**MODERAÇÃO:**

**Ana Sanches**, Presidente da Anglo American no Brasil e Presidente do Conselho Diretor do IBRAM.

**16h30 às  
18h**

**18h às  
19h**

### CERIMÔNIA DE ABERTURA

## Sala 37

### III SEMINÁRIO DE GESTÃO AMBIENTAL NA MINERAÇÃO

RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS CRÍTICAS Informações:

<https://www.sobrade.com.br/iiiseminariodegestaoambientalnamineracao>

**09h às  
17h**



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

**10/09/2024**

PALCO A

## PAINEL PERSPECTIVAS DE MERCADO & MINÉRIO DE FERRO

**09h às  
10h20**

PAINELISTAS:

**Artur Bontempo Filho**, Principal Iron Ore & Steel Analyst, Wood Mackenzie.

**Eduardo Jorge Ledsham**, Diretor-Presidente da BAMIN.

**Jayme Nicolato Corrêa**, CEO da Mineração Morro do Ipê e do Porto Sudeste do Brasil..

MODERAÇÃO:

**Ana Sanches**, Presidente da Anglo American no Brasil e Presidente do Conselho Diretor do IBRAM.

## PROJETO DE DESCARBONIZAÇÃO IBRAM/MINING HUB - ZERO CARBON MINING

**10h30 às  
12h30**

PAINELISTAS:

**André Stanzani Franca**, Gerente Regional (Brasil) de Meio Ambiente na Alcoa.

**Felipe Cruz**, Advisor - Innovator Support & International na Catapult.

**Laura Scur Queiroz**, Gerente de Mineração Responsável no Consulado do Reino Unido em Belo Horizonte.

**Leandro L. Rossi**, Diretor Executivo no Mining Hub .

MODERAÇÃO:

**Alexandre Valadares Mello**, Diretor de Assuntos Associativos e Mudança do Clima do IBRAM.

**12h30 às  
14h**

## INTERVALO



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## AGENDA ESG DA MINERAÇÃO (EMPRESAS PARTICIPANTES DO PROGRAMA IBRAM)

14h às  
15h20

### PAINELISTAS:

**Ediney Maia Drummond**, Diretor-Presidente da Lundin Mining.

**Ivan Simões**, Diretor de Assuntos Corporativos e Impacto Sustentável na Anglo American.

**Márcio Luis Silva Godoy**, Diretor na Nexa Resources.

**Othon de Villefort Maia**, .

**Rafael Jabur Bittar**, Vice-Presidente Executivo Técnico / VALE.

**Raul Jungmann**, Diretor-Presidente do IBRAM.

**Renata Willens Longo Ferrari**, Diretora do Jurídico, ESG e Relações Institucionais da CBMM.

**RODRIGO ALVARENGA VILELA**, Diretor-Presidente da Samarco.

**Tiago Mauriz**, Gerente Geral de Sustentabilidade - LARGO.

### MODERAÇÃO:

**Ana Cunha**, Diretora de Relações Governamentais e Responsabilidade Social da Kinross, Coordenadora do ESG da Mineração do IBRAM.

## PAINEL CEO'S MINING HUB - INOVAÇÃO TRANSFORMADORA: REDEFININDO A CADEIA DA MINERAÇÃO

15h30 às  
16h20

### PAINELISTAS:

**Ana Sanches**, Presidente da Anglo American no Brasil e Presidente do Conselho Diretor do IBRAM.

**Rafael Jabur Bittar**, Vice-Presidente Executivo Técnico / VALE.

**Ricardo Fonseca de Mendonça Lima**, CEO CBMM.

### MODERAÇÃO:

**Leandro L. Rossi**, Diretor Executivo no Mining Hub .

16h30 às  
17h20

## EMPRESAS DESTAQUES EM INOVAÇÃO NA INDÚSTRIA

16h30 às  
17h

## APRESENTAÇÃO DE CASES DO GT INOVAÇÃO E LANÇAMENTO DO II E-BOOK "INOVAÇÃO NO SETOR DA MINERAÇÃO"

PALCO B



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## PALESTRA SOBRE A FPMIN - FRENTE PARLAMENTAR DA MINERAÇÃO SUSTENTÁVEL

09h às  
10h20

PAINELISTAS:

**Greyce Elias**, Deputada Federal.

**Pedro Aihara**, Deputado Federal.

**Zé Silva**, Deputado Federal e Presidente da FPMIN.

## O USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E AS INOVAÇÕES EM GEOINFORMAÇÃO APLICADA À MINERAÇÃO

10h30 às  
12h30

PAINELISTAS:

**Giulia Cerqueira Dias**, Geóloga pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) e mestre em Geologia e Recursos Minerais pela Universidade de São Paulo (USP), com especialização em geoestatística..

**José Moreira**, CEO da Innomotics.

**Patricia Procópio**, Diretora de Planejamento, Inovação & ESG na Hexagon, CEO da NEWVERSE e presidente do WIMBrasil.

**Tiago Fontes**, HUAWEI DO BRASIL.

MODERAÇÃO:

**Daniel Mayer Fontoura**, Gerente de Reservas e planejamento de mina de longo prazo na Mosaic Fertilizantes.

12h30 às  
14h

## INTERVALO



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## AGENDA ESG DA MINERAÇÃO (EMPRESAS PARTICIPANTES DO PROGRAMA IBRAM)

14h às  
15h20

### PANELISTAS:

**Ediney Maia Drummond**, Diretor-Presidente da Lundin Mining.

**Ivan Simões**, Diretor de Assuntos Corporativos e Impacto Sustentável na Anglo American.

**Márcio Luis Silva Godoy**, Diretor na Nexa Resources.

**Othon de Villefort Maia**, .

**Rafael Jabur Bittar**, Vice-Presidente Executivo Técnico / VALE.

**Raul Jungmann**, Diretor-Presidente do IBRAM.

**Renata Willens Longo Ferrari**, Diretora do Jurídico, ESG e Relações Institucionais da CBMM.

**RODRIGO ALVARENGA VILELA**, Diretor-Presidente da Samarco.

**Tiago Mauriz**, Gerente Geral de Sustentabilidade - LARGO.

### MODERAÇÃO:

**Ana Cunha**, Diretora de Relações Governamentais e Responsabilidade Social da Kinross,  
Coordenadora do ESG da Mineração do IBRAM.

15h30 às  
16h20

## PALESTRA

## PAINEL WIMBRASIL - CONSTRUINDO UMA MINERAÇÃO RESPONSÁVEL: O PAPEL DOS HOMENS NA GARANTIA DA EQUIDADE NO SETOR MINERAL

16h30 às  
18h

### PANELISTAS:

**Ana Cunha**, Diretora de Relações Governamentais e Responsabilidade Social da Kinross,  
Coordenadora do ESG da Mineração do IBRAM.

**Daniel Monteiro**, CEO da Yellow Rec.

**DANIELA BRITES QUEIROZ**, Sócia na EY.

**Léo Drummond**, Diretor da Diversifica.

### MODERAÇÃO:

**Karen Gatti**, Women in Mining Brasil.

PALCO C



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## INVENTÁRIO DE GASES DE EFEITO ESTUFA IBRAM - RESULTADOS DO SETOR

09h às  
10h50

PAINELISTAS:

**Eloisa Casadei**, Coordenador da WayCarbon.

**Fabio Cruz**, VICE-PRESIDENTE CENTROROCHAS.

**JANAINA DONAS**, Presidente da ABAL.

**Juliana Borges de Lima Falcão**, Coordenadora Rede Clima da Indústria da Confederação Nacional da Indústria - CNI.

MODERAÇÃO:

**Alexandre Valadares Mello**, Diretor de Assuntos Associativos e Mudança do Clima do IBRAM.

## SEGURANÇA MINERAL, SEGURANÇA ENERGÉTICA, SEGURANÇA ALIMENTAR, SEGURANÇA HÍDRICA

11h às  
12h30

PAINELISTAS:

**Ana Carolina Argolo**, Diretora na Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico - ANA.

**David Zylbersztajn**, .

**Karina Gistenlic**, Presidente das Operações de Potássio na BHP.

**Katia Abreu**, Ex-Senadora e CEO da BRZ Consulting.

MODERAÇÃO:

**Raul Jungmann**, Diretor-Presidente do IBRAM.

12h30 às  
14h

## INTERVALO

14h às  
15h20

## DEMANDAS DA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA PARA A MINERAÇÃO

PAINELISTAS:

**João Irineu Medeiros**, Vice-Presidente de Assuntos Regulatórios da Stellantis.

**Márcio de Lima Leite**, Presidente da Anfavea.

**Sergio Pugliese**, Diretor de Vendas de Caminhões na Volkswagen.



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## MECANISMOS DE FINANCIAMENTO DA MINERAÇÃO

15h30 às  
16h20

PAINELISTAS:

**Emerson Ricardo Re**, Fundador e CEO da Handbag.  
**Fernando Zonatto**, Director, Mining Coverage na XP Investment Banking.  
**Leonardo Barbosa Resende**, B3 - Bolsa de Valores de São Paulo.  
**Ricardo Fonseca**, Sócio e Responsável pela Área de Mineração no Banco Genial..

MODERAÇÃO:

**Miguel Antônio Cedraz Nery**, Engenheiro de Minas, Doutor e Mestre em Geociências, Coordenador - Rede Invest Mining (ABPM).

## POVOS TRADICIONAIS E VIVÊNCIAS CULTURAIS NOS TERRITÓRIOS

16h30 às  
18h

PAINELISTAS:

**André Fernando Baniwa**, Coordenador-Geral de Promoção a cidadania do Ministério dos Povos Indígenas.  
**Claudinete dos Santos Colé**, Associação das Comunidades Remanescentes de Quilombolas do Município de Oriximina - Pará.  
**Neidinha Surui - Ivaneide Bandeira Cardozo**, Associação de Defesa Etnoambiental Kanindé.

MODERAÇÃO:

**Camilla Lott**, Diretora de Sustentabilidade na Vale.

PALCO D

## PAINEL SEGURANÇA PSICOLÓGICA ABORDAGEM DE SAÚDE E SEGURANÇA DAS OPERAÇÕES

09h às  
09h40

PAINELISTAS:

**Juliana Esper**, Gerente Corporativo de Saúde, Segurança e Meio Ambiente - NOJV - BHP Chile..



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## NORMAS REGULAMENTADORAS DA MINERAÇÃO - NR22 - DISCUSSÕES

09h45 às  
10h50

PAINELISTAS:

**Ana Maria Damasceno de Carvalho Faria**, Coordenadora da área de Resolução de Disputas e Assuntos Imobiliários no William Freire Advogados Associados - WFAA.

**Fabio Henrique Vieira Figueiredo**, Sócio, advogado da FW&C Advogados .

**Gabriela Nasser de Freitas Borges Barbosa**, Advogada no Azevedo Sette Advogados Associados..

**Guilherme Simões Ferreira**, Coordenador do Comitê Jurídico - IBRAM / Nexa Resources.

MODERAÇÃO:

**Luiza Mello Souza**, Coordenadora do Comitê Jurídico IBRAM - Vale.

11h às  
12h30

## SEGURANÇA DE PROCESSOS

12h30 às  
14h

## INTERVALO

14h às  
15h

## PRÊMIO BOAS PRÁTICAS NA MINERAÇÃO | SEGURANÇA DE PROCESSOS FINALISTAS

Segurança de Processos Integrada à Rotina Operacional

MODERAÇÃO:

**Patricia Moreira**, .

15h10 às  
16h10

## PRÊMIO BOAS PRÁTICAS NA MINERAÇÃO | SAÚDE OCUPACIONAL FINALISTAS

Saúde Integrada

MODERAÇÃO:

**Patricia Moreira**, .





# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## PRÊMIO BOAS PRÁTICAS NA MINERAÇÃO | SEGURANÇA OCUPACIONAL FINALISTAS

16h30 às  
18h

Operações em Máquinas e Equipamentos Móveis

MODERAÇÃO:  
Patricia Moreira, .

PALCO E

## PANORAMA DA AUTOMAÇÃO EM LABORATÓRIOS – PRESENTE E FUTURO

09h às  
10h20

PAINELISTAS:

**Alberto Faria**, Diretor Vice-Presidente da SGS Geosol.

**Myriam de Oliveira Souza Dias**, Myriam Souza Dias é engenheira química, especializada em gestão de laboratórios e implantação de projetos de automação..

**Rossana Bezerra de Azevedo Vasconcelos Seabra de Melo**, Responsável pelos laboratórios dos Portos na Vale.

**Thais Fernandes**, Analista de Qualidade Master da Porto Sudeste do Brasil (PSB).

MODERAÇÃO:

**Eduardo Pimenta de Almeida Melo**, Gerente de Planejamento, Qualidade e Excelência Operacional da CSN Mineração.

## FORMAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE MÃO-DE-OBRA TÉCNICA PARA O CONTROLE DE QUALIDADE NAS EMPRESAS DE MINERAÇÃO: DESAFIOS E OPORTUNIDADES

10h30 às  
12h30

PAINELISTAS:

**Alessandro Fernandes Moreira**, Vice-Reitor da Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG.

**Juliana Cecília da Costa Ribeiro**, Supervisora de Laboratório na ArcelorMittal – Mineração.

**Patrice Mazzoni**, Gerente Geral de Tecnologia Mineral - Vale .

**Thiago Marchezi Doellinger**, Gerente-Geral de Estratégia & Gestão, Planejamento Integrado de Mina, Inovação e Tecnologia de Informação (TI) na Samarco.

MODERAÇÃO:

**Eduardo Pimenta de Almeida Melo**, Gerente de Planejamento, Qualidade e Excelência Operacional da CSN Mineração.



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

12h30 às  
14h

**INTERVALO**

14h às  
15h

**PRÊMIO BOAS PRÁTICAS NA MINERAÇÃO | EFICIÊNCIA ENERGÉTICA FINALISTAS**

Energia Elétrica

MODERAÇÃO:

**Aline Leite Nunes**, Gerente de Assuntos Minerários do IBRAM.

15h10 às  
16h10

**PRÊMIO BOAS PRÁTICAS NA MINERAÇÃO | EFICIÊNCIA ENERGÉTICA FINALISTAS**

Combustível

MODERAÇÃO:

**Aline Leite Nunes**, Gerente de Assuntos Minerários do IBRAM.

16h30 às  
17h30

**PAINEL FORMAS DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA & BATERIAS NA NOVA ECONOMIA DE BAIXO CARBONO**

PAINELISTAS:

**Rogério Marques Ribas**, Gerente Executivo de Produtos e Baterias da CBMM.

**Wilson Brumer**, .

MODERAÇÃO:

**Stefano Angioletti**, Diretor Executivo da GRID Energia, Profº da Fundação Dom Cabral.

17h30 às  
18h

**LANÇAMENTO DO GUIA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA IBRAM**

MODERAÇÃO:

**Aline Leite Nunes**, Gerente de Assuntos Minerários do IBRAM.

Sala 37



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

**09h às  
17h**

## **III SEMINÁRIO DE GESTÃO AMBIENTAL NA MINERAÇÃO**

RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS CRÍTICAS Informações:  
<https://www.sobrade.com.br/iiiseminariodegestaoambientalnaminerao>

**18h às  
21h**

## **XVI ENEMINAS - DESAFIOS E PERSPECTIVAS NA GESTÃO HÍDRICA DA MINERAÇÃO: Inovações, Sustentabilidade e Resiliência Ambiental**



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

11/09/2024

PALCO A

## POTENCIAL DE PRODUÇÃO DO OURO NO BRASIL

PAINELISTAS:

**Colombo Celso Gaeta Tassinari**, Professor Titular do Instituto de Energia e Ambiente e do Instituto de Geociências da Universidade de São Paulo, Pesquisador CNPQ nível 1 A e Coordenador do Laboratório de Geocronologia de Alta Resolução da Universidade de São Paulo..

**Eduardo Oliveira**, Gerente de Geologia, Brasil - Ero Copper Corp..

**LYDIA MARIA LOBATO**, Profa Univ. Fed. de Minas Gerais - UFMG Consultora HydroFluids&Minerals.

**Marco Aurélio da Costa**, Geólogo, 40 anos de experiência com foco em pesquisa mineral, com serviços prestados em Au, Mn, Fe, Mn, MB, REE e gemas..

MODERAÇÃO:

**Fernando Azevedo e Silva**, Fernando Azevedo e Silva Vice-Presidente do IBRAM.

09h às  
10h50

## RISCOS FISCAIS E TRIBUTÁRIOS

PAINELISTAS:

**Luiz Gustavo Antonio Silva Bichara**, Sócio fundador do Bichara Advogados.

**Mário Sérgio Carraro Telles**, .

**Renata Ribeiro Kingston**, Sócia responsável pela área tributária do escritório Mello e Torres Advogados Associados.

11h às  
12h30

## INTERVALO

12h30 às  
14h

## QUAIS SÃO OS GRANDES INVESTIMENTOS EM MINERAÇÃO E SEUS DESAFIOS NO BRASIL?

PAINELISTAS:

**Antonio Daher Padovezi**, Antônio Padovezi - COO da Vale Metais Básicos Brasil..

**Gustavo Bastide Horbach**, CEO da Eurochem.

**Rodrigo Augusto Nunes**, COO da Hochschild Mining PLC.

14h às  
15h20



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## REPUTAÇÃO DA MINERAÇÃO

15h30 às  
16h20

PAINELISTAS:

**Adam Matthews**, Chief Responsible Investment Officer (CRIO) of Church of England Pensions Board, Chair Global Investor Commission on Mining 2030.

**Paulo Henrique Leal Soares**, .

## RISCOS POLÍTICOS NO NEGÓCIO DE MINERAÇÃO

16h30 às  
18h

PAINELISTAS:

**Barbara Lanhoso de Mattos**, Head Global de Mineração da Moody's.

**Theo Yameogo**, Sócio-Líder de Mineração e Metais da EY Canadá e Américas.

**William Eduardo Freire**, Advogado. Autor. Professor. Diretor do Departamento de Direito da Mineração do IAMG. Fundador do IBDM..

MODERAÇÃO:

**Marcelo Mendo Gomes de Souza**, Sócio na Cescon Barrieu Advogados.

## PALCO B

## DIVERSIDADE E INCLUSÃO

09h às  
10h20

PAINELISTAS:

**Ana Sanches**, Presidente da Anglo American no Brasil e Presidente do Conselho Diretor do IBRAM.

## APRESENTAÇÃO DE PROJETOS DE MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS NO BRASIL - PARTE 1

10h30 às  
11h30

PAINELISTAS:

**CAROLINA SAMPAIO BATISTA**, Diretora de Comunidades, Relações Governamentais, Institucionais e Jurídica da ENERGY FUELS INC.

**Marcelo Juliano Carvalho**, Diretor-Executivo - METEORIC RESOURCES NL.

**Marisa De oliveira Cesar**, Diretora de Relações Governamentais e Comunidades e ESG da Latin Resources.

**Thras Moraitis**, CEO of Serra Verde Mineração.

MODERAÇÃO:

**Denilson da Fonseca Coutinho**, Gerente de P&D na Mineração Taboca.



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## APRESENTAÇÃO DE PROJETOS DE MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS NO BRASIL - PARTE 2

PAINELISTAS:

**Carlos Neves**, COO na Hydro.

**Fabiano José de Oliveira Costa**, CEO da AMG.

**Marc Fogassa**, Marc Fogassa é Chairman & CEO da Atlas Lithium Corporation, Jupiter Gold Corporation e Apollo Resources Corporation..

**Maurício Gaioti da Silva**, CEO da Alpha Minerals.

**Paulo Guimarães Misk**, CHIEF OPERATING OFFICER da LITHIUM IONIC CORP..

**Vicente Humberto Lobo**, .

MODERAÇÃO:

**Cinthia de Paiva Rodrigues**, Gerente de Pesquisa e Desenvolvimento do IBRAM.

11h30 às  
12h30

## INTERVALO

12h30 às  
14h

## MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS - GEOLOGIA

PAINELISTAS:

**Ioná de Abreu Cunha**, Pesquisadora em Geociências - Chefe da Divisão de Projetos Especiais e Minerais Estratégicos do Serviço Geológico do Brasil - SGB..

**Jones Belther**, Vice Presidente Sênior de Exploração Mineral & Tecnologia da Nexa Resources.

**José Augusto Palma**, Vice Presidente Executivo da Aclara.

MODERAÇÃO:

**Frederico Bedran Oliveira**, Caputo Bastos e Serra AdvFrederico Bedran OliveiraSÓCIO - MINERAÇÃO CAPUTO, BASTOS E SERRA ADVOGADOS.

14h às  
14h50

## MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS - TECNOLOGIA

PAINELISTAS:

**Aldo Souza**, Managing Director - Accenture Australia & Nova Zelandia(Eng., MBA, FAusIMM).  
**CARLOS CESAR PEITER**, .

**Paulo Fernando Almeida Braga**, Coordenador de Processamento e Tecnologias Minerais do CETEM - Centro de Tecnologia Mineral.

15h às  
16h20



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## FUNDAMENTOS PARA UMA PROPOSTA DE POLÍTICAS PÚBLICAS PARA MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS NO BRASIL

16h30 às  
18h

PAINELISTAS:

**Rodrigo Toledo Cabral Cota**, Diretor de Transformação e Tecnologia Mineral – Ministério de Minas e Energia.

**Sílvia Cristina Alves França**, Diretora do Centro de Tecnologia Mineral - CETEM.

MODERAÇÃO:

**Bruno Patrini Menna Barreto Gomes**, Sociólogo, Sócio-fundador da HUMANA.

PALCO C

09h às  
10h20

## TSM BRASIL: CONVERGÊNCIAS DAS FERRAMENTAS DE AUTOREGULAÇÃO NO SETOR MINERAL

## ECONOMIA CIRCULAR E RECUPERAÇÃO DE MATERIAIS

PAINELISTAS:

**Alice Libânia Santana Dias**, "Engenheira Ambiental. Doutora pelo Programa de Pós-graduação em Saneamento, Meio Ambiente e Recursos Hídricos da UFMG..

**Davi Bomtempo**, Superintendente de Meio Ambiente e Sustentabilidade da CNI.

**Lilian Cantuário**, .

**Lucy Takehara Chemale**, Geóloga, Coordenadora do Projeto Estudos Multidisciplinares de Redução de Impactos da Mineração e Promoção de Circularidade no Setor Mineral do Brasil Serviço Geológico do Brasil - SGB.

MODERAÇÃO:

**Lúcia Helena Xavier**, Pesquisadora do Centro de Tecnologia Mineral - CETEM.

10h30 às  
11h50

12h às  
12h30

## LANÇAMENTO DO II GUIA DE CIRCULARIDADE DO SETOR MINERAL

12h30 às  
14h

## INTERVALO



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## FILTRAGEM: DESAFIOS PARA O EMPILHAMENTO DE REJEITOS

14h às  
16h20

PAINELISTAS:

**Aline Marques**, Commercial Manager na DF+.  
**Ana Rissoli**, Engenheira Geotécnica Master na Vale.  
**Pamela Karem Costa**, Engenheira de Processos na Usiminas.  
**Paula Martins**, Líder de Governança Geotécnica da AngloGold Ashanti.

MODERAÇÃO:

**Aline Leite Nunes**, Gerente de Assuntos Minerários do IBRAM.

## NOVAS TECNOLOGIAS PARA REDUÇÃO DA GERAÇÃO DE REJEITOS

16h30 às  
18h

PAINELISTAS:

**Antonio Schettino Gomes Pereira**, Diretor na Vale.  
**Caio Van Deursen**, Business Innovation Manager na Nexa Resources.  
**Renan Eugênio Costa de Oliveira**, Coordenador de Barragens - Ero Brasil.  
**Tadeu Carneiro**, Chairman & CEO, Boston Metal.

MODERAÇÃO:

**Istelameres Alvarenga de Barros**, Gerente de Metalurgia - Jaguar Mining.

PALCO D

## GEOLOGIA ECONÔMICA E AVALIAÇÃO ECONÔMICA DE PROJETOS DE MINERAÇÃO

09h às  
10h20

PAINELISTAS:

**Augusto Ferreira Mendonça**, .  
**Flávio Ottoni Penido**, Diretor Presidente Open Brasil & Associates.  
**Glaucia Cuchierato**, Diretora Executiva da GeoAnsata.  
**Porfirio Cabaleiro Rodriguez**, Diretor na GE21.

MODERAÇÃO:

**Gilberto Calaes**, Diretor da ConDet Ltda. - Economia Mineral e Desenvolvimento Sustentável.





# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## INTEGRAÇÃO DA AÇÃO REGULATÓRIA NO BRASIL

### PANELISTAS:

**Ana Carolina Argolo**, Diretora na Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico - ANA.

**Eduardo Nery**, Diretor-Geral da ANTAQ.

**Mauro Henrique Moreira Sousa**, Diretor-Geral Agência Nacional de Mineração - ANM.

**Rafael Vitale Rodrigues**, Diretor-Geral da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT.

### MODERAÇÃO:

**Carlos Ari Sundfeld**, Professor Titular da Escola de Direito de São Paulo, da Fundação Getúlio Vargas (FGV Direito SP). Doutor e mestre em direito administrativo pela PUC/SP. Presidente da Sociedade Brasileira de Direito Público. .

10h30 às  
12h30

## INTERVALO

12h30 às  
14h

## TENDÊNCIAS EM PESQUISA MINERAL E A NECESSIDADE DE FINANCIAMENTO NO BRASIL

### PANELISTAS:

**Francisco Valdir Silveira**, Geólogo, mestre e PhD em geologia. Atualmente está Diretor de Geologia e Recursos Minerais do SGB-CPRM.

**Louis-Pierre Gignac**, CEO da G Mining Ventures.

**Mauro Barros**, Sócio & CEO na Ore Investments Fundo de Investimentos em Mineração.

**Vinicius Ferreira**, Cofundador do Jazida.com.

### MODERAÇÃO:

**Marcos André Gomes Veiga Gonçalves**, Presidente da ADIMB e Diretor de Novos Negócios e Metais Básicos da BEMISA.

14h às  
15h20



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## A PADRONIZAÇÃO DE COMO REPORTAR AS DEFINIÇÕES DE RECURSOS E RESERVAS MINERAIS

PAINELISTAS:

**Alessandro Henrique Medeiros Silva**, Membro do Conselho Diretor da CBRR, Geólogo MSc, Gerente Geral de Desenvolvimento de Projetos de Exploração. Fellow do AusIMM, Profissional Registrado no SME, Estados Unidos, PQR.CBRR.

**Ariadne Duarte Libutti Nunez**, Ariadne Duarte Libutti Núñez - Geóloga Especialista em Recursos Minerais da RHI Magnesita - Global. Membro AusIMM..

**Leonardo de Freitas Leite**, Engenheiro de Minas Principal, Líder Técnico.

**Talita Cristina de Oliveira Ferreira**, Membro do Comitê de Registro da CBRR, Mestre em Recursos Minerais e Consultora Principal na Geoestima..

MODERAÇÃO:

**José Ricardo Thibes Pisani**, Conselheiro da CBRR.

## AVANÇOS E TENDÊNCIAS DA LEGISLAÇÃO EM LICENCIAMENTO AMBIENTAL

PAINELISTAS:

**Adriano Espeschit**, Presidente da Potássio do Brasil.

**Alexandre Oheb Sion**, Sócio-fundador da Sion Advogados.

**Vladimir Senra Moreira**, Diretor Executivo de Sustentabilidade e Jurídico na Mineração Rio do Norte e Conselho do IBRAM.

**Werner Grau Neto**, Sócio da Pinheiro Neto Advogados.

MODERAÇÃO:

**Thiago Rodrigues Cavalcanti**, Gerente de Meio Ambiente e Relações Institucionais da FIEMG (Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais).

15h30 às  
16h40

16h50 às  
18h

PALCO E

09h às  
12h30

**Soluções Inovadoras através da Cadeia de Fornecedores da Mineração - Mining Hub**

12h30 às  
14h

**INTERVALO**



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## PRINCÍPIOS VOLUNTÁRIOS: UM DIÁLOGO SOBRE SEGURANÇA E DIREITOS HUMANOS

14h às  
15h20

PAINELISTAS:

**Gabriela Almeida**, Gerente de Direitos Humanos e Empresas do Pacto Global da ONU.

**Patricia Jacopucci**, .

**RAFAEL T JUK BENKE**, CEO, PROACTIVA RESULTS Executivo com mais de duas décadas de atuação internacional. Liderança na comunidade de sustentabilidade da mineração..

15h30 às  
16h20

## PALESTRA

## GEOPOLÍTICA BRASILEIRA PARA A MINERAÇÃO, TENDÊNCIAS EM SUSTENTABILIDADE E LITIGÂNCIA CLIMÁTICA

16h30 às  
18h

PAINELISTAS:

**Izabella Teixeira**, Ex-Ministra do Meio Ambiente, Co-Presidente IRP- UNEP e Membro do Conselho Econômico e Social da ONU; Conselheira Emérita do CEBRI, Co-Presidente do IRP-ONU .

**Oscar Graça Couto**, Professor de Direito Ambiental e Litigância Climática na PUC-RJ.

Sala 37

18h às  
21h

## XVI ENEMINAS – DESAFIOS E PERSPECTIVAS NA GESTÃO HÍDRICA DA MINERAÇÃO: Inovações, Sustentabilidade e Resiliência Ambiental



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

12/09/2024

PALCO A

## OFERTA E DISPONIBILIDADE DE ÁREAS DA MINERAÇÃO - ANM

09h às  
09h20

PAINELISTAS:

**David Siqueira**, Superintendente de Ordenamento Mineral e Disponibilidade de Áreas da Agência Nacional de Mineração - ANM.

## INSPEÇÃO ACREDITADA PARA O SETOR MINERAL

09h30 às  
10h50

PAINELISTAS:

**Caio Mário Trivellato Seabra Filho**, Diretor da Agência Nacional de Mineração - ANM.

**Jefferson Carvalho**, Assessor Especial da ABRAC - Associação Brasileira de Avaliação da Conformidade.

**Marcos André Gomes Veiga Gonçalves**, Presidente da ADIMB e Diretor de Novos Negócios e Metais Básicos da BEMISA.

**Vitor Eduardo de Almeida Saback**, Secretário Nacional de Geologia, Mineração e Transformação Mineral do Ministério de Minas e Energia - MME.

MODERAÇÃO:

**José Ricardo Thibes Pisani**, Conselheiro da CBRR.

## PLANOS ESTADUAIS DE MINERAÇÃO

11h às  
12h30

PAINELISTAS:

**Carlos Borel Neto**, Presidente da CBPM (Companhia Baiana de Pesquisa Mineral).

**Joel Sant'Anna Braga Filho**, Secretário de Indústria, Comércio e Serviços de Goiás.

**Paulo Eduardo Maestri Bengtson**, Paulo Eduardo Maestri Bengtson, atualmente é Secretário de Estado de Desenvolvimento Econômico, Mineração e Energia..

**Pedro Oliveira de Sena Batista**, Superintendente de Política Minerária, Energética e Logística na Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico-SEDE/MG.

MODERAÇÃO:

**Ronney César Campos Peixoto**, .

12h30 às  
14h

## INTERVALO



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

14h às  
15h35

PAINEL SEBRAE

15h45 às  
17h

PAINEL APEX

PALCO B

09h às  
10h20

## UTILIZAÇÃO E TRANSPARÊNCIA DOS ROYALTIES DA MINERAÇÃO NOS GOVERNOS ESTADUAIS E MUNICIPAIS

PAINELISTAS:

**Fabio Giusti Azevedo de Britto**, Doutor em Engenharia Civil. Pesquisador do Centro de Tecnologia Mineral do Ministério de Ciência e Tecnologia e Inovação..

**Rafael Leão**, Mestre em Economia do Setor Público (UnB), membro da carreira federal de Especialista em Políticas Públicas e Gestão Governamental. Atualmente, pesquisador do IPEA..

**Sérgio Veiga Fleury**, Diretor na Unidade de Auditoria Especializada de Petróleo, Gás Natural e Mineração do Tribunal de Contas da União..

MODERAÇÃO:

**Sergio Andrade**, Diretor Executivo, da Agenda Pública. Mestre em Gestão e Políticas Públicas (FGV/EAESP). Cientista Social (USP).

10h30 às  
12h30

## CASES DE SUCESSO - VENCEDORES DO PRÊMIO MUNICÍPIOS MINERADORES 2023

12h30 às  
14h

INTERVALO



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## TRAJETÓRIA DA MINERAÇÃO NAS ÚLTIMAS DUAS DÉCADAS COM AS REVISTAS SETORIAIS

14h às  
15h35

PAINELISTAS:

**Joseph Young**, Revista Minérios/ Editora M3.

**Mara Cristina Fornari**, Editora-Assistente da Publicação na Brasil Mineral. Profissional com mais de 30 anos de atuação nos setor de mineração..

**Marcelo Portela**, Editor-chefe do portal Notícias de Mineração Brasil, trabalhou em vários dos maiores jornais e agências do país..

**WILSON SANTOS RESENDE**, Editor-geral da Revista Mineração & Sustentabilidade..

15h45 às  
17h

## PAINEL ÁGUA, MINERAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE MANANCIAIS

PALCO C

## MODELOS DE CERTIFICAÇÃO PARA PEQUENA E MÉDIA MINERAÇÃO

09h às  
10h20

PAINELISTAS:

**Alex dos Santos Macedo**, Coordenador de Meio Ambiente no Sistema de Organização das Cooperativas do Brasil - Sistema OCB.

**Eduardo Gama**, CEO da CERTMINE/MINERY.

**Lorena Botero**, Quality Assurance Specialist - Project Coordinator at Alliance for Responsible Mining-ARM.

**Mauricio Favacho**, Geólogo Pesquisador Coordenador do Programa de Rastreabilidade e Certificação "Green Gold" da BioTec/SEMIN- Secretaria de Mineração do Estado do Amapá..

MODERAÇÃO:

**Giorgio De Tomi**, Professor titular da Escola Politécnica da USP e dirigente do NAP.Mineração/USP..



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## FERRAMENTAS DE MONITORAMENTO DE STAKEHOLDERS

10h30 às  
11h30

PAINELISTAS:

**Camila Sales da Costa**, Formada em Relações Públicas pela PUC-Minas, atua como Analista de Relacionamento com Comunidade na ArcelorMittal.

**João Paulo Rabelo**, Líder de Gestão Social - Hatch Brasil.

**Luana Gomes**, Gerente de Comunicação e Comunidades da Kinross.

**Mariana Medeiros Pereira Leite Pedrosa Nahas**, CEO NMC Sustentabilidade Integrativa.

MODERAÇÃO:

**Gleison Chaves**, Analista de Relacionamento com Comunidades da AngloGold Ashanti.

## DIÁLOGO COM COMUNIDADES - A EXPERIÊNCIA DAS MINERADORAS

11h30 às  
12h30

PAINELISTAS:

**Carla Lemos de Souza**, Gerente de Relacionamento com Comunidades e Desenvolvimento Social da AngloGold Ashanti.

**Carolina Conceição Nascimento Pitanguí**, Vale.

**Caroline Fávaro Oliveira Valera**, Bióloga, mestre em Ciências e Tecnologia Ambiental e doutora em Ciência do Solo..

**Mariana Morales**, Gerente de Sustentabilidade do Grupo Avante, Ecóloga de formação e Mestre em Gestão e Governança de Recursos Hídricos.

MODERAÇÃO:

**Ellen Simões**, Gerente de Relações Sociais na Centaurus Metals. Arquiteta e Urbanista pela UFMG, especialista em planejamento urbano, produção social do espaço e gestão de conflitos..

12h30 às  
14h

## INTERVALO



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## COMO AS MINERADORAS TÊM CONTRIBUÍDO COM PROGRAMAS DE FORMAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DA MÃO DE OBRA NOS TERRITÓRIOS

**14h às  
15h35**

PAINELISTAS:

**Bruno Gomes de Castilho**, Gerente de Responsabilidade Social Brasil da Gerdau.

**Gabriel Wagner**, Gerente Regional de Diversidade, Equidade e Inclusão - Alcoa Brasil.

**Mateus Simões de Freitas**, Gerente de Educação Profissional e Superior do SENAI Departamento Nacional do SENAI.

MODERAÇÃO:

**Claudio Moura Castro**, Consultor de Educação.

## DIVERSIFICAÇÃO ECONÔMICA EM TERRITÓRIOS MINERADOS

**15h45 às  
17h**

PAINELISTAS:

**Douglas Cabido**, Diretor Técnico do SEBRAE-MG .

MODERAÇÃO:

**Tiago Mauriz**, Gerente Geral de Sustentabilidade - LARGO.

**PALCO D**

## FERTILIZANTES, INDÚSTRIA QUÍMICA E MINERAÇÃO

**09h às  
10h20**

PAINELISTAS:

**André Passos Cordeiro**, Presidente-Executivo na Associação Brasileira da Indústria Química-ABIQUIM.

**Daniel Hubner**, .

**Marcelo Silvestre**, CEO na Galvani/FOSNOR.

MODERAÇÃO:

**Bernardo Silva**, Diretor da SINPRIFERT.





# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## COMO AMPLIAR A AGREGAÇÃO DE VALOR AOS BENS MINERAIS PRODUZIDOS NO BRASIL

10h30 às  
12h30

PAINELISTAS:

**Ana Cristina Cabral**, CEO da Sigma Lithium.

**Gisele Salvador**, CFO na ALCOA.

**Ricardo Fonseca de Mendonça Lima**, CEO CBMM.

MODERAÇÃO:

**Rodrigo Toledo Cabral Cota**, Diretor de Transformação e Tecnologia Mineral – Ministério de Minas e Energia.

12h30 às  
14h

## INTERVALO

## DISCUSSÃO SOBRE MINERAIS NUCLEARES E A LEGISLAÇÃO NO BRASIL

14h às  
15h35

PAINELISTAS:

**Adauto Seixas**, Presidente da Indústrias Nucleares do Brasil - INB.

**Hugo José de Oliveira Polo**, Pesquisador em geociências no Serviço Geológico do Brasil, possui graduação e mestrado em geologia e experiência em mapeamento geológico e de recursos minerais e mapas de favorabilidade para ouro e urânio..

**José Mauro Esteves dos Santos**, Assessor do Diretor - Presidente Agência Nacional de Mineração - ANM.

**Julio Lopes**, Deputado Federal - PP / RJ.

## CIDADES INTELIGENTES E SUSTENTÁVEIS

15h45 às  
17h

PAINELISTAS:

**Luiz Cláudio Campos**, Sócio líder de governo e infraestrutura / EY.

**Stela Goldenstein**, Consultora no IFC.

MODERAÇÃO:

**Rodrigo Perpetuo**, Secretário Executivo do ICLEI América do Sul.

PALCO E



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## GEOPOLÍTICA EM MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS

09h às  
10h20

PAINELISTAS:

**Ruben Fernandes**, Diretor Regional Américas na Anglo American.

MODERAÇÃO:

**René Muga Escobar**, VP de Assuntos Institucionais e Comunicação da BHP.

## FINANCIAMENTO PARA MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS E TRANSIÇÃO ENERGÉTICA NO BRASIL

10h20 às  
12h

PAINELISTAS:

**Chris Mayo**, Head of Primary Markets - Americas, London Stock Exchange Group.

**Francisco Saboya**, Diretor-Presidente da EMBRAPPII.

**Henrique Soares**, Gerente das Cadeias Mineração, Siderurgia e Metalmeccânica da Invest Minas.

**José Luis Pinho Leite Gordon**, Diretor de Desenvolvimento Produtivo, Inovação e Comércio Exterior do BNDES.

**Luiz Gabriel Todt de Azevedo**, Chief Environmental, Social and Corporate Governance Division no IDB Invest.

MODERAÇÃO:

**Adriano Drummond C. Trindade**, Sócio do MATTOS FILHO.

## FUNDO DE FINANCIAMENTO PARA INOVAÇÃO

12h10 às  
12h30

PAINELISTAS:

**Renato Ramalho**, CEO da KPTL.

12h30 às  
14h

INTERVALO



# EXPOSIBRAM2024

Mineração do Brasil | Expo & Congresso  
Brazilian Mining | Expo & Congress

## INDICADORES E CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE PARA O FECHAMENTO DE MINA

14h às  
15h35

PAINELISTAS:

**Christian Fonseca de Andrade**, Gerente Zona da Mata / CBA.

**Fernanda Guabiroba**, Gerente de Fechamento de Mina e Minas Paralisadas na AngloGold Ashanti Brasil..

**Fernando Cláudio**, Gerente Sênior de Relações Institucionais da AngloGold Ashanti.

**Mariana Lamarca**, Diretora de Projetos de Infraestrutura e Capital na Alvarez & Marsal.

**Roberto Gomes**, Diretor de Barragens e Recuperação de Áreas de Mineração e Indústria da FEAM.

**ROGER ROMÃO CABRAL**, Diretor da Agência Nacional de Mineração - ANM.

MODERAÇÃO:

**Julio Cesar Nery Ferreira**, Diretor de Sustentabilidade do IBRAM.

## PREVENÇÃO AOS EFEITOS DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NAS ESTRUTURAS DE MINERAÇÃO

15h45 às  
17h

PAINELISTAS:

**Leonardo Pena**, .

**Luiz Paniago Neves**, Superintendente de Geotecnia de Barragens e Pilhas de Mineração na Agência Nacional de Mineração - ANM.

**Sérgio Pinheiro de Freitas**, Walm Engenharia.

MODERAÇÃO:

**Joaquim Pimenta de Ávila**, Presidente do ICOLD para as Américas.

Sala 37

18h às  
21h

## XVI ENEMINAS – DESAFIOS E PERSPECTIVAS NA GESTÃO HÍDRICA DA MINERAÇÃO: Inovações, Sustentabilidade e Resiliência Ambiental