



28/05/2025

quarta-feira

08:00

AUDITÓRIO

Credenciamento

08:45

AUDITÓRIO

Solenidade de Abertura



Fernando Azevedo e Silva - Vice-Presidente do IBRAM

Painelista

09:00

AUDITÓRIO

Painel 1 - Desafios da Produção Mineral e como endereçá-los por meio da Inovação e Tecnologia

Ementa: A produção mineral desempenha um papel fundamental na economia global, fornecendo matérias-primas essenciais para diversas indústrias. Os minerais críticos e estratégicos ganharam protagonismo na nova ordem econômica mundial e na economia de baixo carbono. A inovação e a tecnologia surgem como ferramentas cruciais para garantir um futuro mais eficiente e responsável para a mineração. Como endereçamos as melhores práticas de Inovação e Tecnologia com os Desafios da Produção Mineral?



Leandro L. Rossi - Diretor Executivo no Mining Hub

Moderador(a)



Alexandre Petermann - Vice-Presidente da Ausenco Engenharia

Painelista



José Marques Braga Júnior - Diretor Executivo na Viridis Mining

Painelista



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

Painelista



Tássia de Melo Arraes - Coordenadora de Inovação em Tecnologias Setoriais no Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação

Painelista



10:10

AUDITÓRIO

Painel 2 - Investimentos em Infraestrutura para o crescimento dos minerais críticos e estratégicos

Ementa: Para o Brasil se destacar como protagonista na agenda de países produtores em minerais críticos e estratégicos serão necessários diversos investimentos não só em produção mineral, mas principalmente em infraestrutura. Nesse painel conheceremos algumas empresas que já estão executando seus planos de investimentos em infraestrutura.



Maria Stela Miglorância - Assessora internacional do Programa de Parcerias de investimentos da Casa Civil- SEPP/CC/PR

Moderador(a)



Emily Olson - Chief Sustainability & Corporate Affairs Officer - Vale Base Metals

Painelista



Henrique Carballal - Presidente da Companhia Baiana de Pesquisa Mineral (CBPM).

Painelista



Leandro Gobbo - Vice-Presidente da PLS Brasil

Painelista



Mila Corrêa da Costa - Secretária de Desenvolvimento Econômico do Estado de Minas Gerais

Painelista



11:20

AUDITÓRIO

Painel 3 - Novas vozes no downstream para Minerais Críticos e Estratégicos

Ementa: As cadeias de fornecimento dos minerais críticos e estratégicos são complexas e vulneráveis, com desafios que vão desde a concentração geográfica da produção, de acordos comerciais até questões socioambientais. As novas vozes do downstream - os fornecedores, a indústria de transformação, os usuários finais, as startups, etc - estão abertos a discutir desafios de suprimentos e propor soluções inovadoras para seus diversos usos na indústria.



Ana Paula Lima Vieira Bittencourt - Secretária Nacional de Geologia, Mineração e Transformação Mineral do Ministério de Minas e Energia

Moderador(a)



Carlos Eduardo de Silva Braga Filho - Presidente & EGM na Jervois Global Brasil

Painelista



Constantine Karayannopoulos - Consultor Strategic Materials Advice - KLONI (participação online)

Painelista



Inga Petersen - Diretora Executiva na Global Battery Alliance (participação online)

Painelista



Ronaldo Marinho Lasmar - Gerente Executivo Comercial e P&D - Mineração Taboca

Painelista

12:30

AUDITÓRIO

Intervalo

13:45

AUDITÓRIO

Tomás Bredariol - Agência Internacional de Energia IEA (video)



Tomás Bredariol - Analista de Política Energética e Ambiental - IEA (International Energy Agency)

Painelista



14:00

AUDITÓRIO

Painel 4 - Estudo IBRAM e CETEM sobre Diagnóstico do Brasil e Rotas Tecnológicas para minerais críticos e estratégicos - Fundamentos para Políticas Públicas em Minerais Críticos e Estratégicos para o Brasil

Ementa: No Seminário I em 2024, o IBRAM e CETEM apresentaram em dois painéis os “Fundamentos para Políticas Públicas em Minerais Críticos e Estratégicos para o Brasil”. Em 2025 dão continuidade ao estudo, ampliando a cobertura de tipologias minerais para fortalecer informações que fundamentarão as propostas de Políticas Públicas em Minerais Críticos e Estratégicos para o Brasil.



Cinthia de Paiva Rodrigues - Gerente de Pesquisa e Desenvolvimento do IBRAM

Moderador(a)



Julio Cesar Nery Ferreira - Diretor de Assuntos Minerários, IBRAM

Painelista



Lúcia Helena Xavier - Pesquisadora do Centro de Tecnologia Mineral - CETEM

Painelista



Lucy Takehara Chemale - Pesquisadora em Geociências no Serviço Geológico do Brasil.

Painelista



14:40

AUDITÓRIO

Painel 5 - O papel do Brasil na agenda global de minerais críticos e estratégicos: oferta x demanda brasileira por minerais

Ementa: As instituições parceiras CEBRI, COPPE/UFRJ, CETEM, IBRAM e SGB estão realizando estudo sobre o agenda global de minerais críticos e estratégicos: oferta x demanda brasileira por Minerais Críticos e Estratégicos. Apresentarão os primeiros resultados do estudo que será lançado no II semestre de 2025 objetivando a COP30.



Rafaela Guedes - Consultora Independente & Senior Fellow no Cebri

Moderador(a)



Heloísa Borges Esteves - Diretora de Estudos do Petróleo, Gás e Biocombustíveis da Empresa de Pesquisa Energética - EPE

Painelista



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

Painelista



Luciana Contador - Pesquisadora PCI do Centro de Tecnologia Mineral

Painelista



16:00

AUDITÓRIO

Painel 6 - Como inserir a agenda de Minerais Críticos e Estratégicos nas discussões da COP30 e na transição energética justa - Lançamento do Green Paper IBRAM - Parte I

Ementa: Incorporando a Agenda de Minerais Críticos e Estratégicos nas Discussões da COP30 e na Transição Energética Justa, o IBRAM discute com convidados o papel do Brasil na geopolítica mundial e estabelecimento de parcerias para impulsionar a transição energética justa.



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

Moderador(a)



Ana Toni - Diretora Executiva da COP30

Painelista



Deputado Federal Zé Silva - Deputado Federal - FPMIN (Frente Parlamentar de Mineração)

Painelista



Laurent Javaudin - Conselheiro de Energia, Clima e Meio Ambiente - Delegação da União Europeia no Brasil

Painelista



16:40

AUDITÓRIO

Painel 6 - Como inserir a agenda de Minerais Críticos e Estratégicos nas discussões da COP30 e na transição energética justa - Lançamento do Green Paper IBRAM - Parte II

Ementa: Incorporando a Agenda de Minerais Críticos e Estratégicos nas Discussões da COP30 e na Transição Energética Justa, o IBRAM discute com convidados o papel do Brasil na geopolítica mundial e estabelecimento de parcerias para impulsionar a transição energética justa.



Julio Cesar Nery Ferreira - Diretor de Assuntos Minerários, IBRAM

Moderador(a)



Carlos Omildo Dos Santos Colombo - Coordenador-Geral de Energia e Mineração - Ministério da Fazenda

Painelista



Deputado Federal Arnaldo Jardim - Deputado Federal e Relator do PL 2780/2024 - Câmara dos Deputados

Painelista



Osório Coelho Guimarães Neto - Diretor de Programas de Inovação - DEPIN no Ministério de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação - MCTI

Painelista



Rodrigo Toledo Cabral Cota - Diretor do Departamento de Transformação e Tecnologia Mineral – Ministério de Minas e Energia

Painelista



17:30

AUDITÓRIO

Painel 7 - Geopolítica e o Potencial dos minerais críticos e estratégicos

Ementa: O impacto da geopolítica global no desenvolvimento e aproveitamento de minerais críticos e estratégicos sofreu alterações recentes. A geopolítica desempenha um papel fundamental, moldando o acesso, a exploração e o comércio desses minerais que impulsionam a transição energética justa. Como o diálogo entre atores importantes no cenário mundial pode potencializar a produção sustentável e a indústria de baixo carbono?



Rossandro Ramos - Professor Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro

Moderador(a)



Emmanuel Kamarianakis - Embaixador do Canadá no Brasil

Painelista



João Marcos Paes Leme - Diretor do Departamento de Energia do Ministério de Relações Exteriores

Painelista



Sarah Clegg - Ministra Conselheira e Consul do Reino Unido em São Paulo, Brasil

Painelista



Sophie Davies - Embaixadora da Austrália no Brasil

Painelista

18:30

AUDITÓRIO

Cerimônia de Encerramento



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

Painelista



Philippe Gassmann - Ministro conselheiro para assuntos econômicos/Chefe do serviço econômico regional - Embaixada da França no Brasil

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2025**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS