



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

09/06/2026

terça-feira

08:00

LOBBY

Registration

08:45

AUDITÓRIO

Opening Ceremony - Welcome

09:00

AUDITÓRIO

Lecture I - Keynote Speaker - Transforming Natural Resources into Industrial Value



Matt Blundell - Senior Analyst, Strategy and Business Development, Geopolitics and International Affairs, S&P Global Energy

Matt Blundell is a Senior Analyst in the Geopolitics and International Affairs team at S&P Global Energy in Mexico City, where he advises on emerging geopolitical developments shaping commodity markets, supply chains, and industrial strategies. He brings more than a decade of experience in diplomacy, policy, and international business across the energy, mining, and infrastructure sectors.

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

09:30

AUDITÓRIO

Panel 1 - Government Initiatives on the Development of the Production Chain for Critical and Strategic Minerals.



Ana Paula Lima Vieira Bittencourt - National Secretariat of Geology, Mining and Mineral Processing of the Ministry of Mines and Energy

Ana Paula Lima Vieira Bittencourt é Secretária Nacional de Geologia, Mineração e Transformação Mineral do Ministério de Minas e Energia e preside o Conselho Fiscal do Serviço Geológico do Brasil. Procuradora da Fazenda Nacional, é graduada em Direito pela Universidade de Brasília e possui especialização em Direito Tributário e Finanças Públicas. Ao longo de sua trajetória, ocupou posições estratégicas na administração pública federal, tendo sido Secretária Adjunta de Política Econômica na Secretaria Especial de Assuntos Jurídicos da Presidência da República, além de Subprocuradora-Geral e Procuradora-Geral Adjunta de Consultoria Fiscal, Financeira e Societária na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional.

Painelista



Deputado Federal Arnaldo Jardim - Federal Deputy and Rapporteur of Bill 2780/2024 - Chamber of Deputies

Arnaldo Jardim é engenheiro civil eleito 4 vezes Deputado Federal por SP e Diretor Sudeste da FPMin-Frente da Mineração.

Painelista



Henrique Carballal - President of the Bahia Mineral Research Company (CBPM)

Presidente da Companhia Baiana de Pesquisa Mineral (CBPM).

Painelista



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

Mila Corrêa da Costa é Secretária de Estado de Desenvolvimento Econômico de Minas Gerais (SEDE/MG)

Painelista



Osório Coelho Guimarães Neto - Director of Innovation Programs/Secretariat of Technological Development and Innovation/Ministry of Science, Technology and Innovation

Diretor do Depto de Programas de Inovação e Secretário-Substituto da Secretaria de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação. Possui PhD em Global, Urban and Social Studies pela RMIT University. Atuou como Chefe de Gabinete adjunto na Secretaria-Executiva da Casa Civil da Presidência da República e como Assessor Técnico do Grupo de Trabalho de Ciência e Tecnologia do Governo de Transição.

Painelista



Uallace Moreira Lima -

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

11:00

AUDITÓRIO

Panel 2 - Economic and Competitiveness Instruments for the Development of the National Production Chain



Anderson Barreto Arruda - Director of Mineral Transformation and Technology at the Ministry of Mines and Energy

Moderador(a)



Carolina Grottera - Undersecretary for Ecological Transformation

Carolina Grottera é Subsecretária de Transformação Ecológica na Secretaria Executiva do Ministério da Fazenda, onde coordena as ações do Plano de Transformação Ecológica do governo federal, e membro do Conselho de Administração da Financiadora de Estudos e Projetos (Finep). Anteriormente, trabalhou na Secretaria de Articulação e Monitoramento (SAM) da Casa Civil da Presidência da República. É serv

Painelista



Elias Ramos de Souza - Director of Innovation Finep

Diretor de Inovação na Finep, Doutor em Biofísica, mestre em Física. Atuou como pesquisador livre no Center for Nonlinear Phenomena and Complex Systems da Universidade Livre de Bruxelas. Foi Superintendente de Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico da ANP - Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis e Diretor de Inovação da FAPESB - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

Painelista



Igor Manhães Nazareth - Diretor de Inovação e Relações Institucionais da EMBRAPII

Mini Currículo Igor Manhães Nazareth Formado em Relações Internacionais pela Universidade de Brasília, faz parte da carreira de Especialista em Políticas Públicas e Gestão Governamental. Atualmente, é o Diretor de Inovação e Relações Institucionais da Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial - EMBRAPII. Entre 2019 e junho de 2021, ocupou o cargo de Subsecretário de Inovação e Transfor

Painelista



José Luis Pinho Leite Gordon - Director of Productive Development, Innovation and Foreign Trade Division (Brazilian Development Bank)

Formado em economia pela Universidade de São Paulo (USP) e doutor em economia pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), com várias publicações na área de indústria e inovação. Foi assessor especial do Ministério da Ciência e Tecnologia e do Ministério da Educação. Foi Diretor de Planejamento e Gestão da Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial (Embrapii), Secretário-Executivo da Associação Brasileira de Desenvolvimento (ABDE) e Presidente da Embrapii. A partir de janeiro de 2023, assumiu como Diretor de Desenvolvimento Produtivo, Inovação e Comércio Exterior.

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS 2026

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS



Ziraldo Santos - Analista legislativo - Liderança do Cidadania

Formado em Agronomia, pós-graduado em Políticas Públicas e Servidor da Câmara dos Deputados. Atuou na elaboração da Política Nacional de Resíduos Sólidos - Lei nº 12.305/2010, da Política Nacional de Pagamento por Serviços Ambientais - Lei nº 14.119/2021, no Marco Legal do Hidrogênio de Baixa Emissão de Carbono - Lei nº 14.948/2024, na Lei do Combustível do Futuro - Lei nº 14.993/2024 e no Projeto de Lei da Política Nacional de Minerais Críticos e Estratégicos.

Painelista

12:30

AUDITÓRIO

Lunch break

14:00

AUDITÓRIO

Panel 3 - Mineral Security and Brazil's Strategic Role



Pablo Silva Cesário - Director of Institutional Relations | Acting CEO of IBRAM

Moderador(a)



Christopher da Cunha Bueno Garman - Eurasia Group's Managing Director for the Americas

Chris Garman pesquisa temas relacionados à gestão macroeconômica e seus impactos políticos em mercados emergentes e estudos comparativos sobre eleições nacionais, com foco na América Latina. Ele também lidera a cobertura da Eurasia sobre Brasil, e sendo hoje um dos principais analistas políticos globais com expertise no Brasil e América Latina, e "advisor" de Conselhos e Comitês executivos das principais multinacionais e instituições financeiras do país no tema. Christopher é comentarista frequente sobre geopolítica, política e macroeconomia para a CNN, e é colunista do jornal Valor Econômico e da Agência Estado. Ele também leciona na faculdade Insper para um curso de executivos sobre "A Geopolítica do Agronegócio".

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS 2026

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

14:45

AUDITÓRIO

Panel 4 - Strengthening National Institutions to Defend the Agenda of Critical and Strategic Minerals



Vilmar Medeiros Simões - Diretor-Presidente

Moderador(a)



Adriano Reis Lucheta - Director of SENAI Innovation Institute for Mineral Technologies

Doutor em engenharia, atua em inovação na mineração, integrando pesquisa aplicada, sustentabilidade e indústria.

Painelista



Fernando José Gomes Landgraf -

Painelista



José Luciano de Assis Pereira - Gerente de P, D & I

Gerente de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação no Centro de Inovação e Tecnologia do SENAI MG, onde lidera iniciativas que transformam ideias em soluções tecnológicas para a indústria. Responsável pelos Institutos SENAI de Inovação e de Tecnologia em Minas Gerais, coordeno uma rede dedicada a pesquisa aplicada focada em market pull e technology push.

Painelista



Mauro Henrique Moreira Sousa - Director General of the National Mining Agency - ANM

Diretor-Geral da ANM, Advogado da União.

Painelista



Sílvia Cristina Alves França - Director of the Mineral Technology Center - CETEM

Engenheira Química, mestrado e doutorado na área de Sistemas Particulados (COPPE/UFRJ). Tecnologista Sênior CETEM desde 2002, atua na área de desaguamento, reuso de água na mineração, minerais críticos e estratégicos. Dirige o Centro de Tecnologia Mineral desde setembro de 2020.

Painelista

16:30

AUDITÓRIO

Panel 5 - 50 Years of IBRAM - Mining's Contribution to Humanity



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

17:00

AUDITÓRIO

Panel 6 - Building a National Policy for Critical and Strategic Minerals



Pablo Silva Cesário - Director of Institutional Relations | Acting CEO of IBRAM

Moderador(a)



Deputado Federal Zé Silva - Federal Deputy - FPMIN (Parliamentary Mining Front)

Zé Silva (Solidariedade/MG) — Deputado Federal, natural de Iturama, no 4º mandato. Presidente estadual do Solidariedade MG é líder do governo de Minas. Vice-líder da bancada na Câmara. Preside a Comissão de Defesa do Direito do Idoso, a Frente Parlamentar de Assistência Técnica e Extensão Rural e a Frente da Mineração Sustentável.

Painelista



Pedro Henrique Giocondo Guerra -

Painelista



Wilder Pedro de Moraes - Senador

Wilder Moraes, de origem humilde no interior de Goiás, superou a pobreza para se formar engenheiro. Morou de favor em 24 casas, foi para Goiânia de caminhão e viveu em prédio abandonado enquanto estudava na PUC com Fies. Começou como ajudante de pedreiro e chegou a sócio da empresa. Fundou a Orca Construtora, hoje holding internacional. Na política, foi secretário estadual e senador 2012-2019, reeleito em 2022. Enviou recursos aos 246 municípios de GO e distribuiu mais de 1 milhão de livros. Defende geração de empregos, atração de investimentos e redução do Estado.

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

10/06/2026

quarta-feira

08:00

LOBBY

Registration

08:30

AUDITÓRIO

Welcome



08:45

PALCO A

Panel 7 - Rare Earth Elements Chain



Jorge Boeira - Analista de Produtividade e Inovação na Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial (ABDI)

Moderador(a)



Giancarlo Alfonso Lovón-Canchumani - Professor and Coordinator of the Laboratory of Waste Management and Sustainable Technologies (LabGERTS) at the Federal University of Paraná (UFPR)

Professor da Universidade Federal do Paraná (UFPR), atuando no curso de Engenharia de Produção. Doutor em Planejamento Energético e Ambiental pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (COPPE/UFRJ). Coordena o Laboratório de Gestão de Resíduos e Tecnologias Sustentáveis (LabGERTS/UFPR), com atuação em Engenharia da Sustentabilidade, Avaliação do Ciclo de Vida (ACV), economia circular, ecodesign e sustentabilidade aplicada a sistemas produtivos. Possui experiência em estudos ambientais aplicados à mineração e a cadeias industriais. Integra o Projeto REGINA (Rare Earth Global Industry and New Applications), atuando no Plano Temático de Atividades (PTA 0), com foco na sustentabilidade da cadeia produtiva de terras raras, incluindo modelagem de sistemas produtivos e avaliação de impactos ambientais ao longo do ciclo de vida.

Painelista



Luís Gonzaga Trabasso - Chief Research Officer SENAI Innovation Institute for Manufacturing Systems and Laser Processing

Graduado em Engenharia Mecânica pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP - (1982), Mestrado em Engenharia e Tecnologia Espaciais pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE - (1985), Doutorado em Mechanical Engineering - Loughborough University, Inglaterra (1991) e Pós-Doutorado em Human Centered Systems - Linköping University, Suécia (2017). É um dos fundadores do Centro de Competência em Manufatura do ITA (CCM / ITA). Atualmente é o Pesquisador Chefe do Instituto Senai de Inovação em Sistemas de Manufatura e Processamento a Laser - Joinville - SC, Professor Titular Colaborador da Divisão de Engenharia Mecânica do ITA e Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação do Centro Universitário SENAI-SC. Suas áreas de pesquisa são Desenvolvimento Integrado de Produtos e Mecatrônica, com ênfase em automação industrial e robótica.

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507256443>

Painelista



Márcia Cunha - Corporate Manager at Viridis Mineração

Advogada com 26 anos de experiência, com atuação estratégica na área do direito público e privado, em gestão pública e institucional, ocupando cargos e funções de liderança, como: • Procuradora-Chefe do Município de Poços de Caldas • Procuradora-Geral do Município de Poços de Caldas • Secretária de Governo do Município de Poços de Caldas • Secretária de Comunicação Social do Município de Poços de Caldas • Diretora do Departamento de Orçamento e Programação da Prefeitura Municipal de Poços de Caldas • Membro do Conselho de Administração das Empresas DME, na área de energia elétrica Na área social, participou do: • Conselho de Desenvolvimento Econômico e Industrial do Município de Poços de Caldas • Conselho Municipal dos Direitos da Mulher de Poços de Caldas • Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente • Conselho da Associação de Assistência à Criança com Deficiência - AACD Poços de Caldas.

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS 2026

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS



Renato Gonzaga - President - Brazil at Brazilian Rare Earths/Borborema Mineração

Renato possui relevante experiência profissional na execução e estruturação de transações e situações especiais na indústria de recursos naturais no Brasil e nos EUA. Experiência anterior inclui liderança das funções de M&A e Relações com Investidores da MMX Mineração. Atuou como CFO de uma Agtech de Fertilizantes nos EUA e como banqueiro de investimentos Economista pela UFMG e MBA pelo IMD Suíça.

Painelista



Ricardo Grossi - President Serra Verde Pesquisa e Mineração /COO Serra Verde Group

Ricardo Grossi, atual COO da Mineração Serra Verde, é Engenheiro de Minas com mais de 20 anos de experiência em diferentes áreas da Mineração. Dentre elas, destacam-se as áreas de Operação, Manutenção, Plantas de Concentração e Pelotização, Mineroduto, entre outros. Atuou na Anglo, teve uma passagem de 16 anos pela Vale e antes de ingressar na Serra Verde, foi Diretor de Operações na CSN.

Painelista



08:45

PALCO B

Panel 8 - High Purity Silicon and Quartz Chain



Claudia Diniz - Innovation Leader - Accenture do Brasil

Moderador(a)



Brian Leeners - CEO at Homerun Resources Inc.

Brian Leeners formou-se em Comércio e Direito pela Universidade da Colúmbia Britânica em 1992. Em 2002, fundou a Nexvu Capital, empresa de capital de risco voltada ao desenvolvimento de companhias nos setores de Materiais e Tecnologia, responsável por levantar mais de US\$ 125 milhões. Atualmente, Brian também é CEO da Homerun Resources Inc., focada em soluções para a transição energética.

Painelista



Edelweis Ritt - CMO - CEITEC S.A.

Possui uma carreira sólida em engenharia eletrônica e tecnologia de semicondutores, com vasta experiência em liderança e desenvolvimento de negócios. Graduada em Informática pela PUCRS, com mestrado em Ciências da Computação pela UFRGS e doutorado pela Universitat Tuebingen, Edelweis contribuiu significativamente para o crescimento da indústria tecnológica no Brasil. Atuou em cargos de liderança na CEITEC S.A., Semikron Semicondutores, Unitec Semicondutores, e HT Micron, sendo uma referência em semicondutores e veículos elétricos. Atualmente, é diretora de negócios da CEITEC S.A., onde continua a fomentar o avanço tecnológico no setor de eletrônica de potencia.

Painelista



Odysseus Bostick - PhD Economist US/ Supply Chain Network Operations (SCNO) at Deloitte

Dr. Bostick is an economist focused on supply chain networks, natural resource economics, critical mineral markets, semiconductor supply chains, economic development and growth.

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS 2026

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

10:00

PALCO A

Panel 9 - Energy Storage Chain



Fernanda Delgado - CEO

CEO da ABIHV, Associação Brasileira da Indústria do Hidrogênio Verde. Professora de Pós-Graduação da Fundação Getúlio Vargas - FGV do Programa de Pós-Graduação da Escola de Comando e Estado Maior do Exército. Conselheira do Conselho de Desenvolvimento Econômico, Social e Sustentável da Presidência da República e do Conselho de Educação da Associação Comercial do Rio de Janeiro.

Painelista



Heverson Renan de Freitas - Coordinator - Smart Energy - SENAI Innovation Institute in Electrochemistry

Coordenador e pesquisador do departamento de Smart Energy do Instituto Senai de inovação em Eletroquímica. Atua no desenvolvimento de soluções para armazenamento e geração Eletroquímica de energia. Baterias, células a combustível e supercapacitores. Desde novos materiais, produção de células de baterias, desenvolvimento de packs de veículos híbridos e elétricos, incluindo programação do sistema de controle, eletrônica de potência e invólucro. Por fim, desenvolve projetos de análise de ciclo de vida (emissões de CO₂) e pesquisas em segunda vida e reciclagem de baterias. Químico de formação, tem mestrado, doutorado e pós doutorado em baterias. Trabalha com armazenamento de energia em baterias há mais de 15 anos.

Painelista



Rogerio Marques Ribas - Executive Manager - Technology - New Materials and Applications at CBMM

Atualmente Ribas é Gerente Executivo de Tecnologia, Novos Materiais e Aplicações na CBMM sendo responsável pelo desenvolvimento de novos produtos e aplicações para o nióbio em novas áreas como: estocagem de energia, aplicações químicas, óticas e catálise, eletrônicos, pigmentos, materiais cerâmicos e supercondutores dentre outros.

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE MINERAIS CRÍTICOS E ESTRATÉGICOS 2026

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

10:00

PALCO B

Panel 10 - Graphite Chain



Elis Santana -

Moderador(a)



Francisco Valdir Silveira - Director of Geology and Mineral Resources of SGB-CPRM

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

Painelista



Guilherme Lenz - Prof. Dr. Guilherme Lenz – Deputy Head of the Department of Metallurgical and Materials Engineering – POLI-USP / President of ABCARB (Brazilian Carbon Association)

Guilherme Lenz é Professor Doutor da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (POLI-USP), vinculado ao Departamento de Engenharia Metalúrgica e de Materiais. Atualmente é o presidente da Federação Latinoamericana de Carbono e presidente da Associação Brasileira de Carbono. Sendo formado em Engenharia Metalúrgica pela UFMG, com MBA em Gestão e Tecnologias Ambientais pela POLI-USP, Doutor em

Painelista



Ricardo Gonçalves Alves - Managing Director - Graphcoa

Ricardo Alves é Diretor Executivo da Graphcoa, liderando o desenvolvimento de projetos de grafite natural e materiais para baterias. Com mais de 18 anos em Mineração e Metais, possui experiência internacional e atuação em estudos de viabilidade, estruturação de negócios, M&A e contratos superiores a US\$5 bilhões. Engenheiro pela UFOP, pós-graduado pela UFJF e mestre pela University of Manchester.

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

11:00

PALCO A

Panel 11 - Chrome, Refractories and Tin Chain



Clarissa Amaral Silva Freitas Brandão - Legal and Public Affairs Director at Hochschild Mining Brazil

Moderador(a)



André Carlos da Silva - Professor Associado

Possui graduação em Engenharia de Minas (2000), mestrado em Engenharia Mineral (2003) e doutorado em Engenharia de Materiais (2010) pela Universidade Federal de Ouro Preto. Pós-doutorado na Universidade Federal de Minas Gerais (2013-2015) e na Technische Universität Clausthal (2017-18). É especialista em Inteligência Artificial pelo IFG (2024). É pesquisador do CNPq PQ-C, tendo sido DT-2 e PQ-2. Professor Associado IV da Faculdade de Engenharia (FENG) da Universidade Federal de Catalão (UFCAT)

Painelista



Matheus Naves Moraes - Head of Global Raw Material & Minerals Technology at RHI Magnesita

Engenheiro de Minas com mestrado e doutorado todos pela UFMG. Atua a mais de 12 anos na RHI Magnesita iniciando a carreira como especialista por desenvolvimento de processamento mineral responsável por minas de diversos minerais industriais como magnesita, cromita e grafita. Posteriormente assumiu a gestão do time de desenvolvimento de processos minerais e matérias primas a nível global, tendo a liderança técnica de projetos de investimento, otimização de rotas de processo, validação técnica de matérias primas externas e suporte técnico a venda de minerais. Com times baseados nos centros de pesquisas no Brasil e na Austrália, o grupo responde por P&D e projetos de mais de 20 minas em três continentes, além de três operações de reciclagem de refratários.

Painelista



Rodolfo André de Melo - Executive Operations Manager at Mineração Taboca

Rodolfo André Melo Gerente Executivo de Operações Com duas décadas de experiência no setor de Mineração e Metalurgia, Rodolfo André Melo iniciou sua trajetória profissional na Vale, chegou à liderança na CSN e, atualmente, ocupa o cargo de Gerente de Operações na unidade Pirapora do Bom Jesus (PBJ) da Mineração Taboca. O executivo é Técnico Metalúrgico, Engenheiro de Produção e possui um Executive MBA em Gestão Estratégica de Mineração, além de MBA em Gestão Estratégica de Negócios. Principais áreas de atuação: Gestão de operações: Liderança em tratamento de minério, metalurgia de estanho, níquel e manganês, logística ferroviária e processos de redução e refino de metais.

Painelista



Silvano Andrade - CEO da Cia de Ferro Ligas da Bahia - Ferbasa

Engenheiro de Minas pela UFBA com 37 anos de experiência, pós-graduado em Gestão Empresarial pela FGV e formado pelo IBGC nos Cursos de Conselheiros de Administração e de Governança Corporativa. Atuando desde 2022 na Ferbasa como CEO, tendo anteriormente ocupado os cargos de Diretor de Operações de 2018 a 2019 e Diretor Técnico de 2019 a 2021 na Mineração Caraíba; CEO na Mineração Rio do Norte de

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

11:00

PALCO B

Panel 12 - Titanium and Vanadium Chain



Inara Oliveira Barbosa - Superintendente de Economia Mineral e Geoinformação

Moderador(a)



Jesus Alberto Arias Lopez - Co-Ceo e Chairman at Largo Inc

Alberto Arias é fundador e Gestor de Portfólio da Arias Resource Capital Management LP, possui mais de 30 anos de experiência na área de finanças internacionais no setor de mineração. Antes de fundar a Arias Resource Capital Management LP, Alberto trabalhou por oito anos no Goldman Sachs, atuando como Diretor Executivo e Chefe de Pesquisa de Ações para os setores de Metais e Mineração nos Estados Unidos, Canadá e América Latina. Antes do Goldman Sachs, Alberto Arias trabalhou no UBS Warburg como Diretor Executivo cobrindo o setor latino-americano do setor de Metais e Mineração. Atualmente, também atua como Co-Ceo da Largo Inc.

Painelista



Luiz Augusto Bizzi - Diretor

Executivo de mineração em corporações de grande (ex-Diretor de Exploração da BHP para a América do Sul e ex-Diretor Técnico da De Beers para a América do Sul), e pequeno porte (Diretor da Lipari Mining Ltd e da Rio Grande Mineração S.A. e VP - Exploração da MBAC Fertilizers). Ex-Diretor da CPRM e da ADIMB.

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

11:35

PALCO B

Panel 13 - Presentation of the Institute for Applied Economic Research (IPEA) Study “The Importance of Brazil in the Global Chain of Minerals Critical to the Energy Transition”



Inara Oliveira Barbosa - Superintendente de Economia Mineral e Geoinformação

Moderador(a)



Mariano Laio de Oliveira - Head of the Critical and Estrategic Mineral Division from the Mining Nacional Agency of Brazil

Graduado em Economia e Geologia. MBA FGV em Transição Energética. Mestre em Administração Pública pela UnB. Experiência profissional com passagens pelo DNPM, Secretaria de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação do MCTI, Departamento de Estudos e Pesquisas do MTur e Diretoria de Estudos Educacionais do INEP. Atualmente, ocupa a Chefia da Divisão de Minerais Críticos e Estratégicos da ANM.

Painelista



Rafael Leão - Doutorando em economia no CEDEPLAR/UFMG

Mestre em Economia do Setor Público (UnB), membro da carreira federal de Especialista em Políticas Públicas e Gestão Governamental. Atualmente, doutorando em economia no CEDEPLAR/UFMG.

Painelista

12:00

PALCO A

Q&A Session - Panel 11



Clarissa Amaral Silva Freitas Brandão - Legal and Public Affairs Director at Hochschild Mining Brazil

Moderador(a)

12:00

PALCO B

Q&A Session - Panel 12 and Panel 13



Inara Oliveira Barbosa - Superintendente de Economia Mineral e Geoinformação

Moderador(a)

12:15

AUDITÓRIO

Lunch break



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

13:45

AUDITÓRIO

Panel 14 - Presentation of the Preliminary IBRAM-CETEM Study on Priority Industrial Chains for the Production of Critical and Strategic Minerals in Brazil.



Sílvia Cristina Alves França - Director of the Mineral Technology Center - CETEM

Moderador(a)



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

14:30

PALCO A

Panel 15 - Fertilizer Supply Chain



Henrique Oliveira - Sr. Director strategic projects at Mosaic

Moderador(a)



Bonzi Yokomizo Baptista dos Santos - CEO - South Atlantic Potash

Bonzi é CEO da South Atlantic Potash e engenheiro de minas com mais de 40 anos de experiência global. Especialista em projetos greenfield, estruturação de investimentos e execução de grandes CapEx, liderou empreendimentos em diversos continentes. Reconhecido por integrar engenharia e estratégia, hoje conduz um inovador projeto de potássio offshore no Brasil, com foco em segurança alimentar.

Painelista



Mauro Lopes Cordeiro - Operations Director at Stratos

Diretor de Operações na Stratos, única mina de potássio do Brasil, em Sergipe. Profissional com mais de 20 anos de experiência operacional, em funções gerenciais na Indústria Automotiva, Mineração de minério de ferro e atualmente no mercado de Fertilizantes. Engenheiro de Produção com especialização em Manufatura Lean e Gestão Empresarial e longa experiência em processos de Op e Manut Industrial.

Painelista



Sergio Marcio de Freitas Leite - Presidente na Potássio do Brasil

Sérgio Marcio de Freitas Leite - Eng. Metalurgista com especialização em Siderurgia no Japão e no IRSID(França) - Diversos cursos de Gestão pelo MIT-USA, IMD-Suíça e IBMEC-RJ ? Sólida carreira profissional com posições de direção em empresas das áreas de Siderurgia, Mineração e Logística no Brasil e no Exterior ? Membro de vários Conselhos Consultivos e de Administração ? Pela Vale S.A. foi Country Manager na China, Malásia, Oriente Médio e Argentino ? Atualmente presidente da Potássio do Brasil

Painelista



Warley José Gomes Pereira - Chief Operating Officer (COO) at EuroChem Salitre

Executivo industrial com mais de 30 anos de experiência nos setores de mineração, metalurgia e fertilizantes. Com uma carreira construída desde a base operacional até a liderança executiva, acumulou mais de uma década de atuação como executivo, conduzindo operações complexas e estratégicas na América Latina. Ao longo de sua trajetória na Nexa Resources, liderou ativos relevantes como a refinaria de Cajamarquilla (Peru), uma das maiores do mundo, a unidade de Três Marias (Brasil) e o ramp-up da mina de Aripuanã, sempre com foco consistente em segurança, geração de caixa, eficiência operacional e transformação de resultados. Mais recentemente, na Galvani Fertilizantes, esteve à frente do Complexo Industrial de Luís Eduardo Magalhães (BA), liderando uma agenda robusta de transformação, com avanços em desempenho operacional, clima organizacional, sustentabilidade e fortalecimento da relação com a comunidade.

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

14:30

PALCO B

Panel 16 - Copper Chain



Rafaela Guedes - CEO and Founder at RG Impact & Senior Fellow at the Brazilian Center for International Relations (CEBRI)

Moderador(a)



Breno Delfino Martins - Diretor Técnico da Mineração Vale Verde

Breno Martins é engenheiro de Minas pela USP, especializado em Gestão de Empresas na Fundação Dom Cabral, possuindo cerca de 18 anos de experiência na indústria de mineração em diversas commodities, como níquel, minério de ferro, bauxita e cobre. Com know-how por ter atuado nacional e internacionalmente, Martins tem expertise em áreas como planejamento de minas a longo prazo, melhoria contínua e planejamento de negócios. Ao ingressar na Appian Capital Brazil, desempenhou tais funções e foi responsável pela Gestão Integrada de Riscos das Operações ao criar e implementar estruturas sólidas e replicáveis nos diferentes ativos da empresa. Atualmente, Breno é diretor técnico de operações da Mineração Vale Verde (MVV), a primeira empresa de metais básicos do Estado de Alagoas, um ativo de cobre localizado na cidade de Craíbas, recentemente adquirido pelo grupo chinês Baiyin Nonferrous.

Painelista



Eduardo de Come - Vice presidente da Ero

É Vice-presidente Executivo da ERO.

Painelista



José Luiz Marques - Corporate Affairs Director - Vale Base Metals

José Luiz Marques é Diretor de Assuntos Corporativos da Vale Base Metals (VBM) no Brasil e na América Latina. Com 25 anos de trajetória no Grupo Vale, José Luiz ocupou diversas posições de liderança em áreas estratégicas da companhia, com destaque para Finanças, Desenvolvimento de Projetos e Planejamento, além de ter atuado como Diretor Executivo em subsidiárias controladas.

Painelista



Laura Whitton - Head of Commodity Strategy at BHP

Laura possui 20 anos de experiência nos setores de recursos naturais, marketing estratégico, fusões e aquisições (M&A), desenvolvimento de projetos de capital e estratégias ambientais, sociais e de governança (ESG). Ela atuou na Austrália, Ásia e Américas, entregando grandes projetos de investimento, estabelecendo joint ventures viabilizadoras de investimentos e promovendo soluções sustentáveis para todas as partes interessadas. Natural da Austrália, Laura é bacharel em Artes e Direito pela Universidade de Queensland e possui um Executive MBA pelo INSEAD.

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

15:30

PALCO A

Panel 17 - Lithium Chain



Geovanna Barreto Silva - Chief of Staff to the National Secretariat of Geology, Mining and Mineral Transformation

Moderador(a)



Ana Cabral - CEO at Sigma Lithium

Painelista



Fabiano José de Oliveira Costa - CEO of AMG Brazil

Fabiano Costa é presidente da AMG Brasil e CEO da AMG Brazilian Holding, empresa que controla todos os ativos do Grupo AMG no país. Além disso, o executivo é responsável pelo Centro de Pesquisa e Desenvolvimento para Lítio e Tântalo do Grupo AMG, na Alemanha.

Painelista



Vinicius Mendonça Alvarenga - CEO da Cia Brasileira de Lítio

Graduado Engenheiro Metalurgista pela UFMG em 1991, Pós-graduado MBA pela FGV em 1998. Atuou como diretor executivo e diretor comercial em empresas nacionais e internacionais de mineração & metalurgia, engenharia, trading e fabricante de equipamentos. Anteriormente, foi diretor da Promon Engenharia e Jacobs Engineering, e CEO de mineração da Centerbridge Partners. Está na CBL desde meados de 2019.

Painelista



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE
**MINERAIS CRÍTICOS E
ESTRATÉGICOS 2026**

INTERNATIONAL SEMINAR ON
CRITICAL AND STRATEGIC MINERALS

15:30

PALCO B

Panel 18 - Nickel Chain



Gustavo Santos Masili - Coordenador Geral de Minerais Estratégicos e Transição Energética no Setor Mineral no Ministério de Minas e Energia (MME)

Moderador(a)



André Simão - CFO - Brazilian Nickel

André Simão é CFO da Brazilian Nickel, com mais de 30 anos de experiência em finanças, estratégia e operações nos setores de mineração, tecnologia, saúde e finanças. Especialista em fusões e aquisições, finanças corporativas e transformação digital, atua no apoio ao crescimento e desenvolvimento da empresa no mercado global de níquel. Anteriormente, André foi CFO da Ferrous Resources e liderou mais de US\$ 100 milhões em operações de financiamento estruturado para projetos de mineração e tecnologia na SJK Capital e Genesis Mining. André também ocupou cargos de Sócio e CFO na HVC Par Investments & Rede Vera Cruz e na Fir Capital. Iniciou sua trajetória profissional na Arthur Andersen no Brasil, e também trabalhou na Flex International, nos Estados Unidos.

Painelista



Bruno Rocha Scarpelli - Presidente de Operações Brasil Centaurus Metals

Presidente de Operações Brasil e Diretor Executivo da Centaurus Metals. Formação acadêmica em engenharia no Brasil, Alemanha e nos EUA. Mais de 25 anos de experiência em projetos de mineração no Brasil e na América do Sul.

Painelista



Gilcimar Pires Cabral Oliveira - ESG & People Director - Appian Capital Brazil

Executivo com mais de 20 anos de experiência no setor de mineração e, mais recentemente, atuando como Diretor de Pessoas na Appian, com trajetória focada em estratégia, sustentabilidade, gestão ambiental, responsabilidade social e engajamento de stakeholders. Construiu e liderou equipes diversas e multiculturais, no Brasil e no exterior, orientadas à criação de valor e a resultados sustentáveis, sempre com forte compromisso com a segurança, integridade e desenvolvimento das pessoas. Possui sólida passagem por empresas como Anglo American e Vale. É Engenheiro Ambiental pela UFOP, Mestre em Análise e Modelagem de Sistemas Ambientais pela UFMG, com formação executiva em gestão, sustentabilidade e criação de valor compartilhado.

Painelista



Heinrich Müller - Vice President Bravo Mining

O Sr. Müller é um executivo da área de mineração e geólogo profissional com experiência em toda a cadeia de valor dos recursos naturais, incluindo metalurgia de processos e pirometalurgia. Por meio de funções operacionais, de liderança e consultoria na América do Sul, África Austral, Europa e América do Norte, ele fez parte de equipes multidisciplinares liderando empresas privadas e de capital aberto e executando uma gama de projetos, incluindo projetos greenfield e de recursos avançados, estudos de viabilidade, comissionamento de minas a céu aberto e gestão operacional da produção.

Painelista

16:30

AUDITÓRIO

Closing Ceremony