

# EXHIBIÇÃO INTERNACIONAL DE TECNOLOGIAS E INOVAÇÕES PARA A INDÚSTRIA MINEIRA E ENERGÉTICA

**EXPONOR?**  
**CHILE 2024**

**3 - 6 junho 2024**  
**ANTOFAGASTA - CHILE**

ORGANIZA



ASOCIACIÓN  
DE INDUSTRIALES  
ANTOFAGASTA



# SE VOCÊ QUISE INVESTIR, ESCOLHA O CHILE!

## O Chile, o país mais seguro para investir na América Latina

(Bloomberg 2023)

### O CHILE E SUA LIDERANÇA MUNDIAL NA MINEIRAÇÃO METÁLICA E NÃO METÁLICA



### A MINEIRAÇÃO GERA:





# REGIÃO DE ANTOFAGASTA: MOTOR DA ECONOMIA NACIONAL



**US\$20.660**  
milhões na carteira de projetos mineiros até 2031

## CONGLOMERADOS MINEIROS PRESENTES

Albemarle

ANTOFAGASTA MINERALS

BHP

CAPSTONE COPPER

CODELCO

FREEMPORT McMOHRAN COPPER & GOLD

GLENCORE

KGHM POLSKA MIEDŹ

PAN AMERICAN SILVER CHILE

SQM Soluciones para el desarrollo humano

## TRABALHOS MINEIROS NA REGIÃO DE ANTOFAGASTA





# REGIÃO DE ANTOFAGASTA: O CORAÇÃO MINEIRO COM VOCAÇÃO ENERGÉTICA



20%

Da matriz energética é energia renovável



US\$ 9.599 milhões em projetos energéticos



1º em capacidade elétrica instalada



29 projetos de geração 100% de energias renováveis



6.354 megawatts para o Sistema Elétrico Nacional

#Descarbonização

#PegadaDeCarbono

#EnergíasRenováveis





# DESSALINIZAÇÃO

CHILE



DA ÁGUA NA MINERAÇÃO É ÁGUA DESSALINIZADA



11,3 M<sup>3</sup>/S

ESPERA-SE QUE SEJA O CONSUMO DE ÁGUA DO MAR ATÉ 2030



14 PLANTAS DESSALINIZADORAS PARA USO MINEIRO



REGIÃO DE ANTOFAGASTA

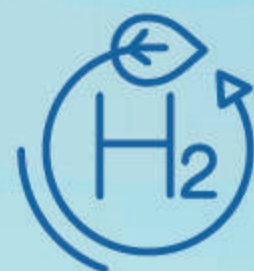


6 PROJETOS DE DESSALINIZAÇÃO PARA A MINERAÇÃO



70,3%

DE PLANTAS DESSALINIZADORAS A NÍVEL NACIONAL



# O TEMPO DO HIDRÓGÊNIO VERDE É AGORA

O enorme potencial do Chile na produção de hidrogênio verde, e seu compromisso com a carbono-neutralidade até 2050, impulsionaram a elaboração de uma Estratégia Nacional de Hidrogênio Verde, em vigor no país desde 2020.

CHILE



US\$ 56.000

MILHÕES EM PROJETOS DE H2V (41 PROJETOS)



REGIÃO DE ANTOFAGASTA



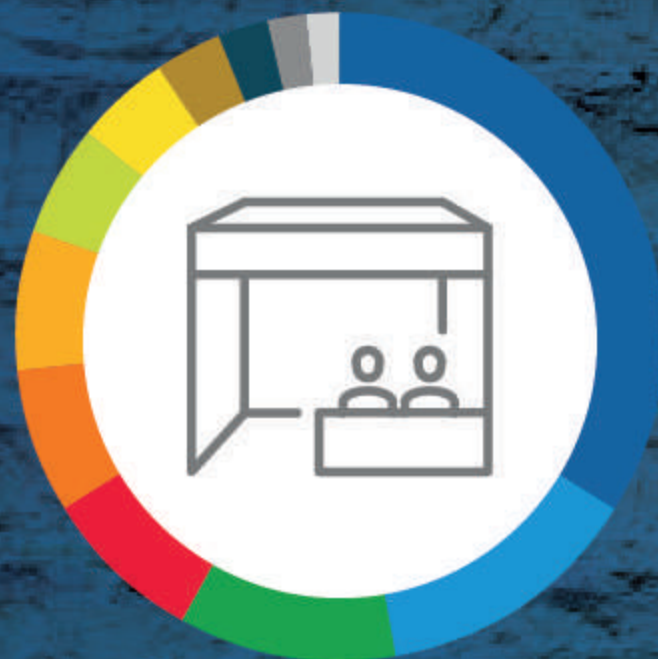
15

PROJETOS DE H2V



# VOCÊ QUER EXPOR NA EXPONOR 2024?

## RAMOS PRESENTES NA EXPONOR



- Equipamentos pesados, equipamentos de processos, maquinárias, partes e peças (32,3%).
- Energia, serviços de engenharia e artigos eléctricos, automatização e controle (13,3%).
- Logística, telecomunicações e serviços complementários (10,7%).
- Outros insumos para a mineração (8,2%).
- Engenharias em processos e construção (7,2%).
- Instituições governamentais e associações (7%).
- Ferragens e ferramentas (5,6%).
- Segurança industrial e cível (4,6%).
- Meios de comunicação (3,2%).
- Outros (2,5%).
- Exploração, sondagens e perfuração (2,1%).
- Mineradoras (1,5%).

# DESAFIOS PARA A SUSTENTABILIDADE

Mineração 4.0  
Productividade  
Eficiência Hídrica  
Energias Renováveis  
Eficiência Energética  
Pegada de Carbono  
Digitalização  
Diversidade  
Sustentável  
Baixo Teor  
Competitividade  
Inclusão  
Mineração Subterrânea  
Economia Circular

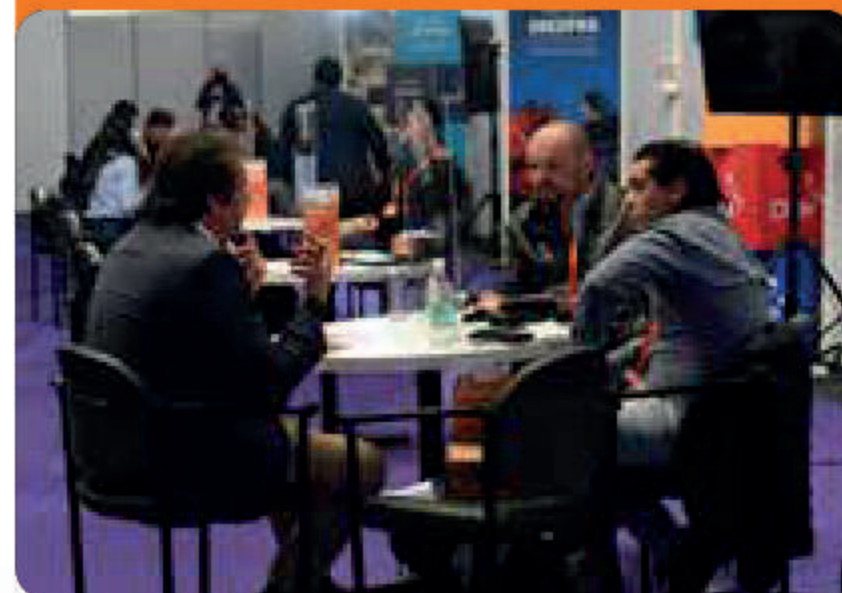


# EXPONOR 2024: OITO OPORTUNIDADES, UMA SÓ EXIBIÇÃO

## EXIBIÇÃO INTERNACIONAL



## RODADA DE NEGÓCIOS



## VISITA AOS TRABALHOS



## NETWORKING AFTER OFFICE



## DELEGAÇÕES TÉCNICAS



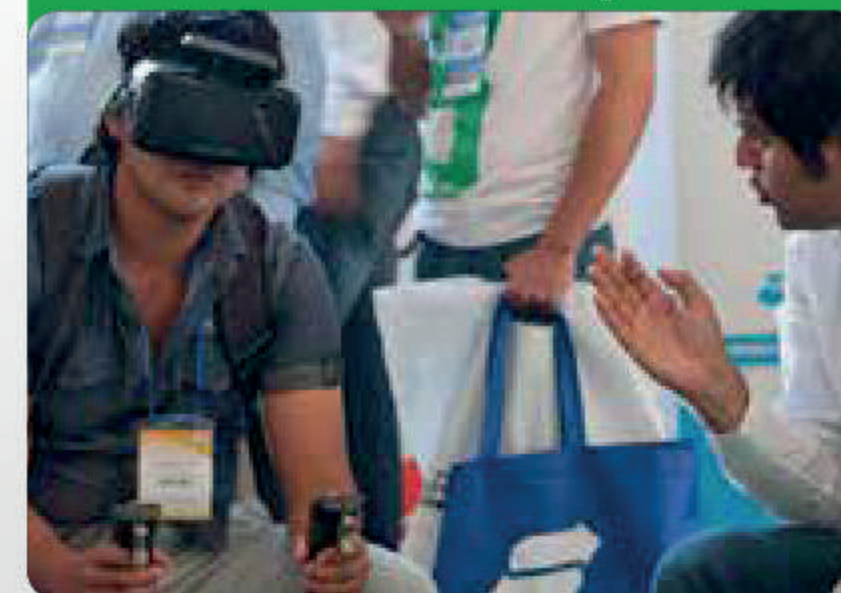
## PALESTRAS TÉCNICAS



## SEMINÁRIOS



## ZOOM DE INNOVAÇÃO





**EXPONOR 2024:  
QUEM VISITA VOCÊ?**

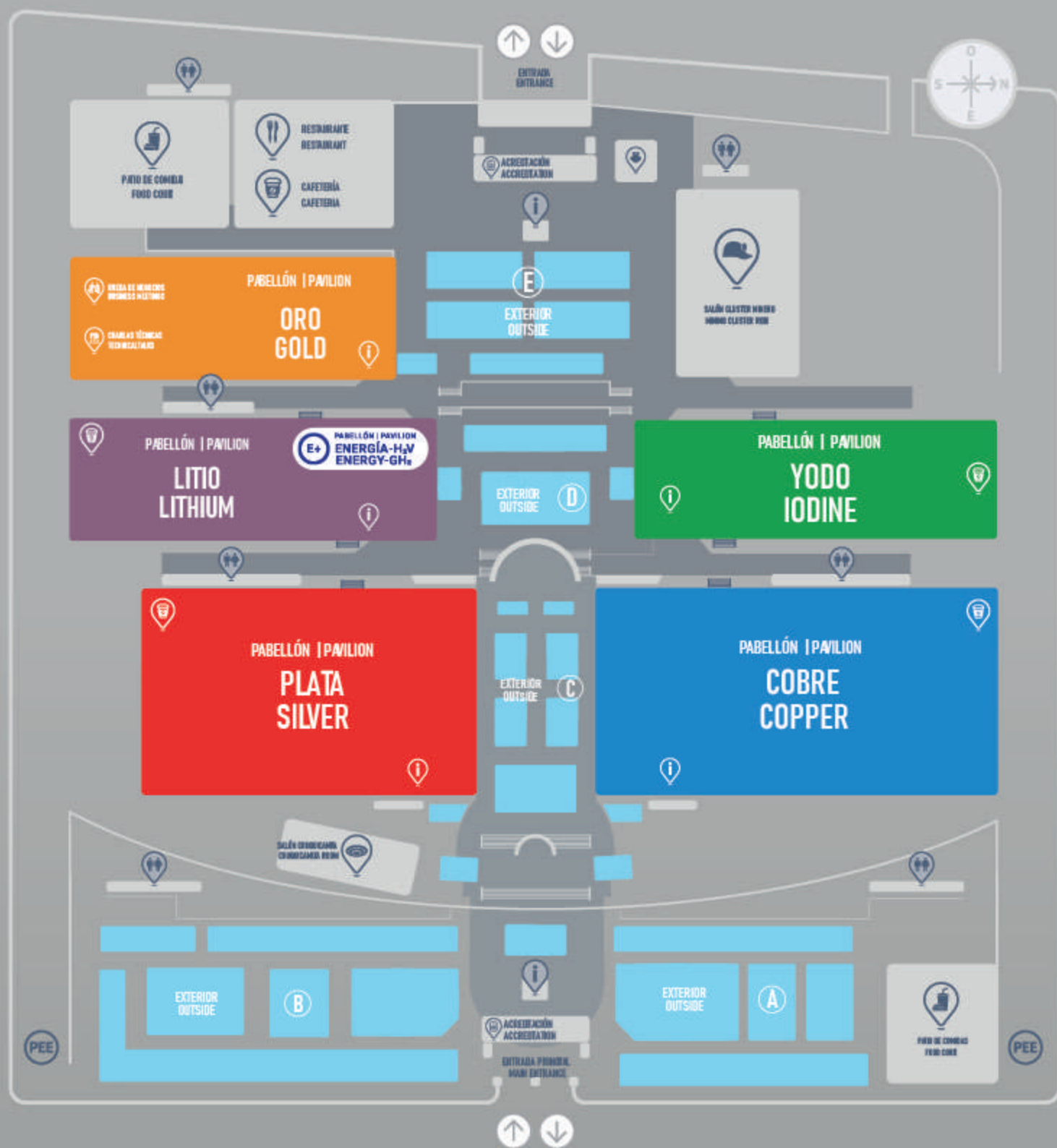


**40.000  
VISITANTES**

**CEO** **PRESIDENTES** **VICE-PRESIDENTES**  
**DIRETORES** **GERENTES** **SUPERINTENDENTES**  
**CHEFES** **SUPERVISORES** **TÉCNICOS** **OPERADORES**  
**DELEGAÇÕES** **VISITAS TÉCNICAS** **PESQUISADORES**  
**DOCENTES** **ESTUDANTES**

De companhias mineradoras, empresas fornecedoras,  
centros de pesquisa e público em general.





## LAYOUT EXPONOR 2024

EXPONOR dispõe de estandes interiores com uma dimensão a partir de 9m<sup>2</sup>, e estandes exteriores a partir de 25m<sup>2</sup>.



## PACK MOBILIÁRIO





# REPRESENTAÇÃO INTERNACIONAL

## ALEMANHA

Chileno-Alemã de Comércio e Indústria  
Constanza Altamirano  
+56 9 8174 5594  
caltamirano@ahkchile.cl  
www.ahkchile.cl

## ARGENTINA

C&L Producciones Spa  
Florencia Córdoba  
+54 911 35612740  
expo@cordobaylibardi.com  
www.cordobaylibardi.com

## ÁSIA

Asia Consulting  
Jan Luo  
+56 9 9919 4948  
jan@asiaconsulting.cl  
www.asiareps.cl

## AUSTRALIA

Austrade  
Valeria Ortiz  
+56 2 2733 4733 | +56 9 9278 6414  
valeria.ortiz@austrade.gov.au  
www.austrade.gov.au

Andes Agile  
Julio González  
+61 484 323 749  
julio.gonzalez@andesagile.com  
www.andesagile.com.au

## BRASIL

APEX BRASIL  
Aline P. de Oliveira  
Coord. de Eventos Internacionais  
+55 61 2027-0404  
aline.oliveira@apexbrasil.com.br  
www.apexbrasil.com.br

## CANADÁ

Mining Suppliers Trade As.  
Stephanie Alvarez  
+1- 647-202-4335  
alvarez@mstacanada.ca  
www.mstacanada.ca

## ESPAÑA

Escritório Econômico e Comercial da Embaixada da Espanha no Chile  
Ismael Castelos  
+56 222 04 97 86 Anexo: 344388  
icastelos@comercio.mineco.es  
www.chile.oficinascomerciales.es

## ESTADOS UNIDOS

Kallman Worldwide Chile  
Claudia Cáceres  
+56 2306 5823  
claudiac@kallman.com  
www.kallman.com

## FRANÇA

Okinново  
Claudio Quiroz  
+33 6 4919 4262  
cquiroz@okinново.com  
www.okinново.com

## PERU

Câmara de Comércio Peruano-Chilena  
Mónica Inga  
+51 01 422 5915  
ferias@camaraperuchile.org  
www.camaraperuchile.org

## REINO UNIDO

Expo Stars Interactive Ltd.  
Lee Ali  
lee@expostars.com  
+44 (0)161 834 9478  
www.expostars.com

## RÚSSIA

RusExpo Inter. Ltd.  
Oxana Perova  
info@rusexpo.net  
+7 495 790 7320  
www.rusexpo.net

## TURQUIA

Turkish Machinery  
Eray Akan  
akane@oaib.org.tr  
+90 312 4472740 / 182  
www.www.turkishmachinery.org

Amiral Int'l Fairs  
info@amiralfair.com  
+90 533 543 57 89  
www.amiralfair.com

## OUTROS PAÍSES

EXPONOR  
Sofía Otero  
+56 552 454 335  
reservas@exponor.cl  
www.exponor.cl



# EXPONOR 2022 EM CIFRAS



## US\$850

MILHÕES EM NEGÓCIOS  
PROJETADOS A 12 MESES

**730**  
EXPOSITORES



**40.500**  
ASSISTENTES



**10**  
PAVILHÕES  
INTERNACIONAIS



**28**  
PAÍSES PRESENTES



**2.074**  
REUNIÕES DE  
NEGÓCIOS



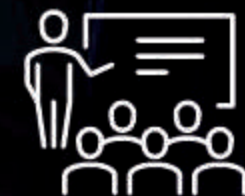
**7**  
SEMINÁRIOS



**3**  
NETWORKING  
AFTER OFFICE



**114**  
PALESTRAS  
TÉCNICAS



**7**  
VISITAS AOS  
TRABALHOS





# INFORMAÇÕES Y RESERVAS

✉ [reservas@exponor.cl](mailto:reservas@exponor.cl)

☎ +56 552 454 335

[www.exponor.cl](http://www.exponor.cl)

**EXPONOR**  
**CHILE 2024**

**3 - 6 junho 2024**  
**ANTOFAGASTA - CHILE**



ORGANIZA:



ASOCIACIÓN  
DE INDUSTRIALES  
ANTOFAGASTA

PARCEIROS ESTRATÉGICOS:

Albemarle



ANTOFAGASTA  
MINERALS

GLENCORE



PAN AMERICAN  
SILVER  
CHILE



CODELCO



ESCONDIDA | BHP



Sierra Gorda SCM

SPENCE | BHP



Soluciones  
para el  
desarrollo  
humano

PATROCINADORES:



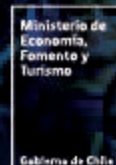
CONSEJO  
MINERO



Generadoras  
de Chile



Gobierno  
de Chile  
[www.gob.cl](http://www.gob.cl)



Ministerio de  
Economía,  
Fomento y  
Turismo  
Gobierno de Chile



Ministerio de  
Minería  
Gobierno de Chile



Ministerio de  
Energía  
Gobierno de Chile



GOBIERNO REGIONAL  
ANTOFAGASTA

InvestChile

ProChile

SJFJFA



SONAMI

MEIOS OFICIAIS:



minería  
chilena  
INFORMACIÓN CONFIABLE Y OPORTUNA



reporte  
minerario  
& energético  
10 años



EL MERCURIO  
DE ANTOFAGASTA

PAÍS CONVIDADO:



PAÍS INVITADO  
Brasil  
apexBrasil