



# Conferencia de Resultados ISA y sus empresas

**1T23**

*isa*



*isa*

# Hechos relevantes Juan Emilio Posada



Generar valor al accionista

# Valor Sostenible



Asegurar la vigencia corporativa



Crear impacto social y ambiental positivo

# Contribuimos **constructiva y responsablemente** con el medio ambiente y las comunidades

Certificación de carbono neutralidad: **cinco** países, **tres** negocios, **once** empresas



**Medalla bronce** del *S&P Global Sustainability Yearbook* por desempeño en sostenibilidad

INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA S.A. ISA  
Electrical utilities

**Top 10%**  
S&P Global ESG Score 2022

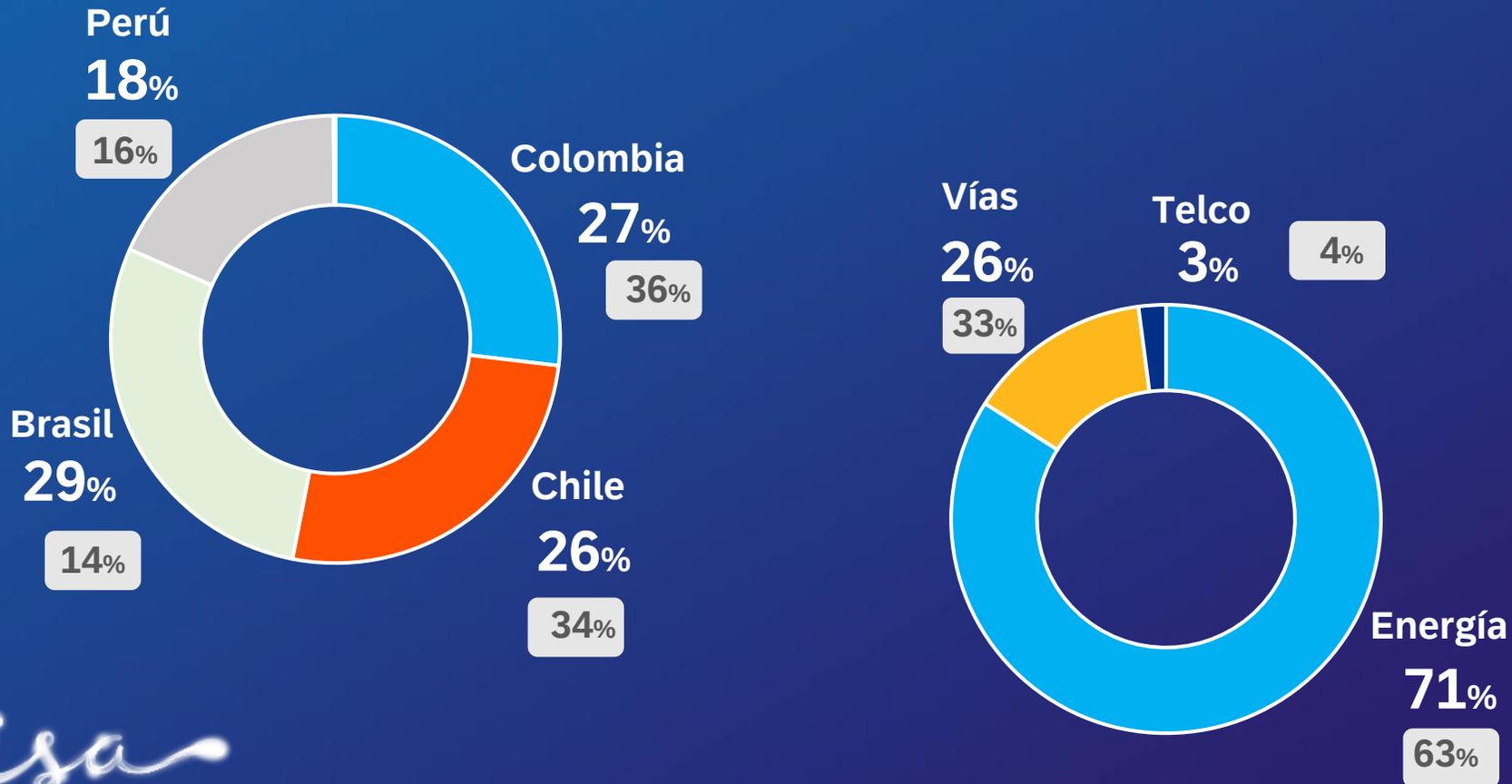
Programa de aceleración para *startups* que contribuirán a la **transición energética**



isa

# Inversiones que fortalecen a ISA como habilitador de la transición energética

Capex ejecutado 1T23: **\$1,4** billones



## Principales proyectos en construcción:

### Colombia

UPMES: Sabanalarga-Bolivar, Copey Cuestecitas, La Loma-Sogamoso, Smart Valves, Conexiones a fuentes renovables no convencionales

### Brasil

- Jacarandá, IE Taunas, Minuano, Riacho Grande, Triangulo Mineiro, Piraquê
- Refuerzos y mejoras a la red de CTEEP

### Perú

Coya, Yana, Refuerzos ampliaciones y conexiones

### Chile

- Ampliaciones en Interchile
- KimalLo Aguirre, Kimal Lagunas
- Rutas del Loa



CAPEX ajustado por participación efectiva de ISA. Con el ajuste el capex sería de \$1,0 billón.

# Portafolio de oportunidades robusto y diversificado

Oportunidades<sup>(\*)</sup>

**USD 20**  
billones

**Transmisión  
Energía**

**USD 14,4**  
billones

**Vías**

**USD 5,6**  
billones

**Colombia**  
USD 3,1 bi

**Panamá**  
USD 1,1 bi,

**Perú**  
USD 1 bi

**Chile**  
USD 4,8 bi

**Brasil**  
USD 10,1 bi  
50%

*isa*

(\*) Portafolio de oportunidades de inversión abr 2023-marzo 2024

A woman with curly hair, wearing a yellow sweater and blue jeans, is kneeling and hugging a young girl with curly hair, wearing a light green top and pink pants. They are in a lush green landscape with rolling hills, a body of water, and power lines under a bright sun. The scene is overlaid with a grid of white lines.

# Resultados financieros

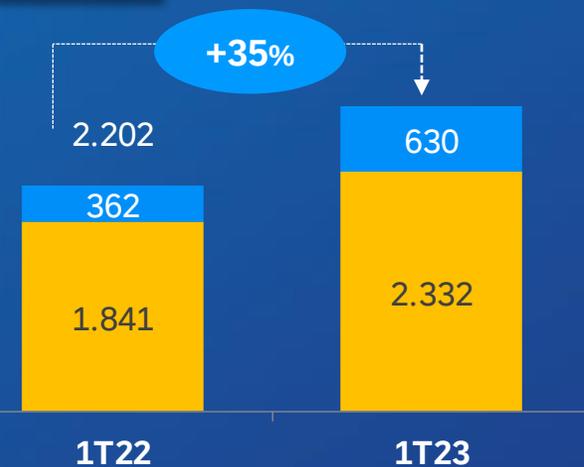
## Daniel Isaza

*isa*

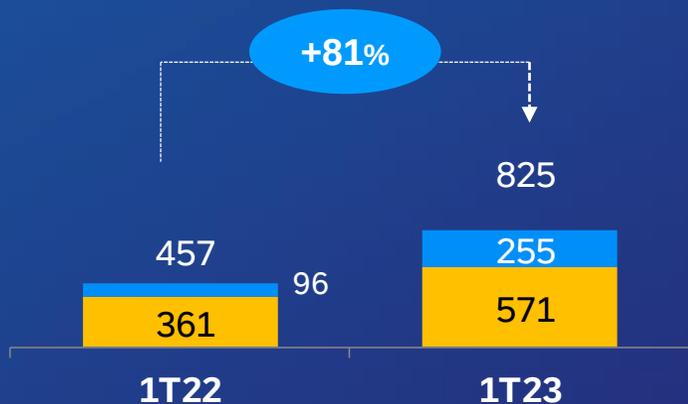
# Ingresos y EBITDA de los negocios de transmisión y vías **crecen a tasas superiores al 30%**

Ingresos  
(miles de millones de COP)

## Energía



## Vías



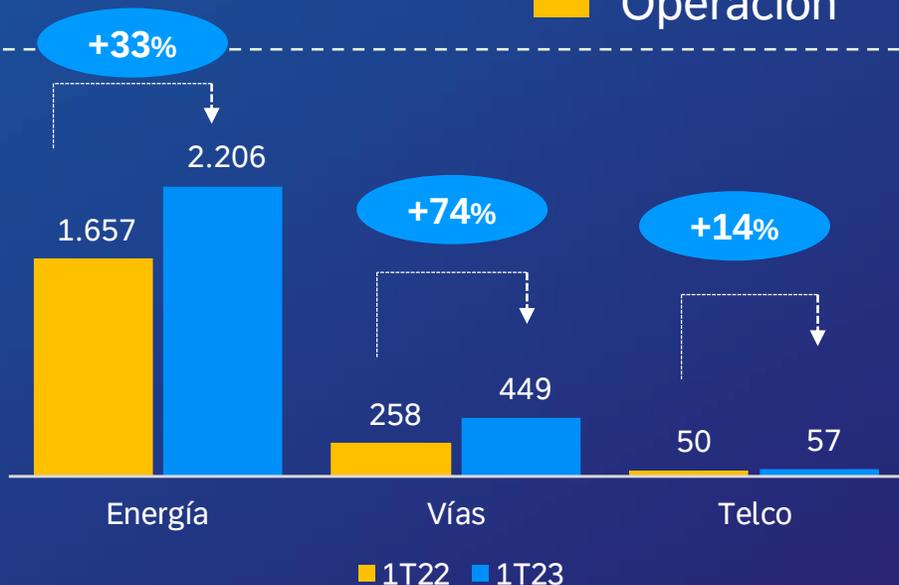
## Telco



Operación

Construcción

EBITDA  
(miles de millones de COP)



41%



Ingresos operacionales

**\$ 3.911** mm

1T22: \$ 2.766 mm

38%



EBITDA total

**\$ 2.711** mm

1T22: \$ 1.965 mm

Margen EBITDA

sin construcción

**85 %**

1T22: 84%

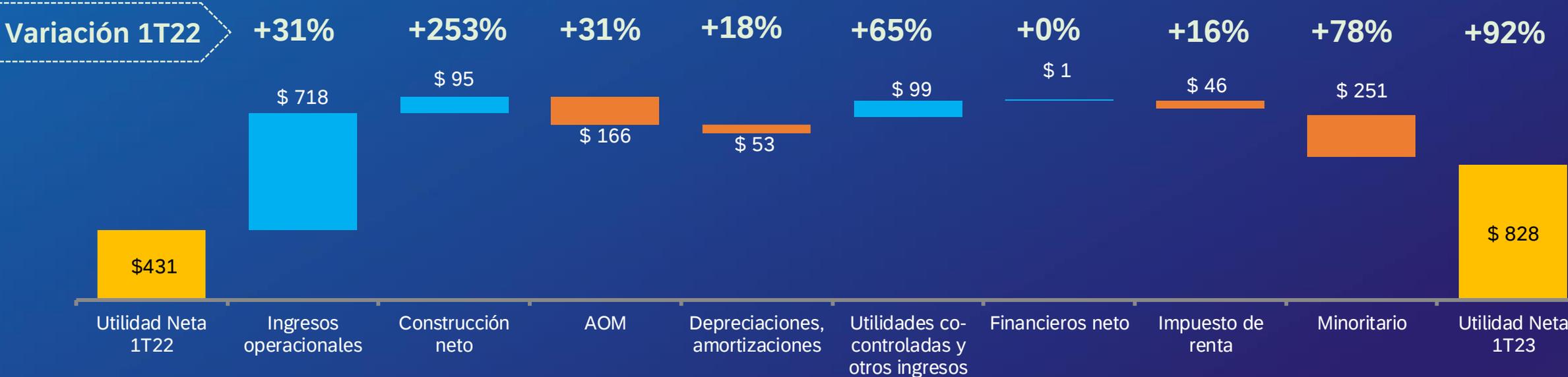
Margen EBITDA total

**69%**

1T22: 71%

# La utilidad neta del 1T23 es un **92% superior** a la del 1T22 y el ROAE pasa del **11% al 15%**

Miles de millones COP



■ Aumenta utilidad  
■ Disminuye utilidad

↑ **Margen neto**  
**21 %**  
 1T22: 17%

↑ **ROAE<sup>(1)</sup>**  
**15 %**  
 1T22: 11%

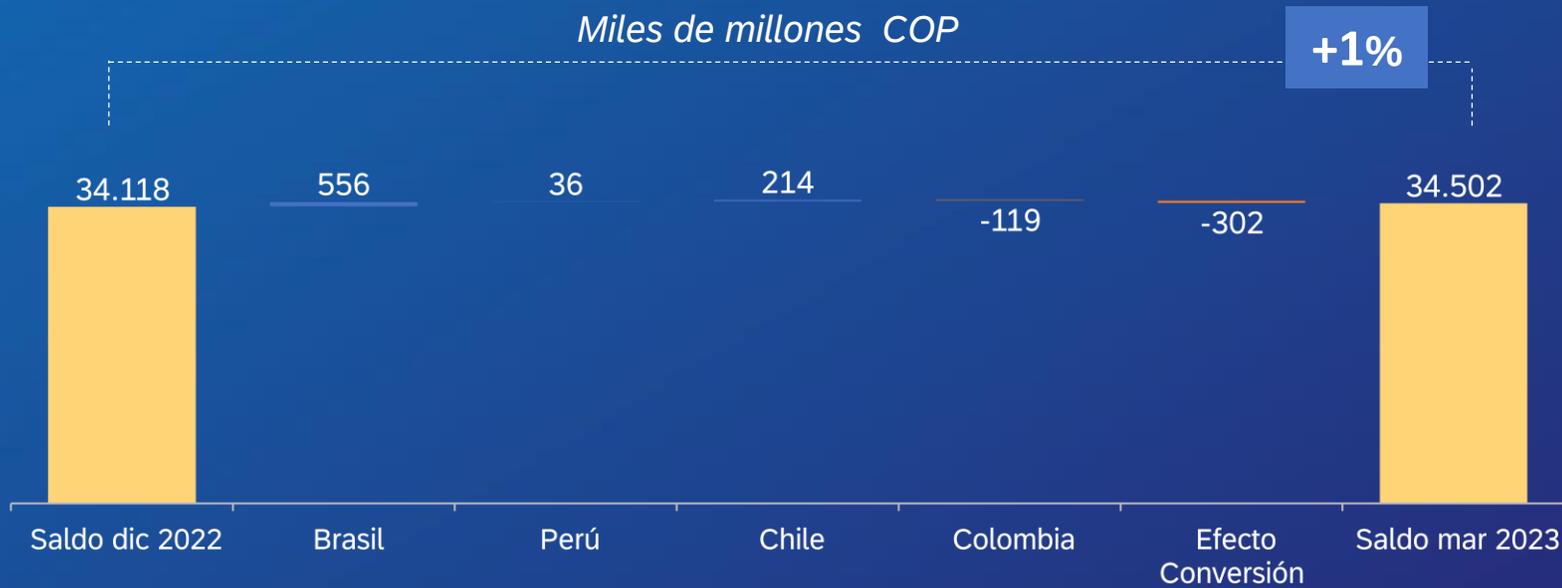


(1) ROAE= Utilidad neta 12 meses / Patrimonio promedio 12 meses.

# Niveles saludables de endeudamiento que permiten apalancar nuestro crecimiento

## Saldo de deuda

Miles de millones COP



↓ Deuda bruta/ EBITDA

**3,9 X**

4T22: 4,2 x

↑ 25% Disponibilidad final caja

**6,7** billones

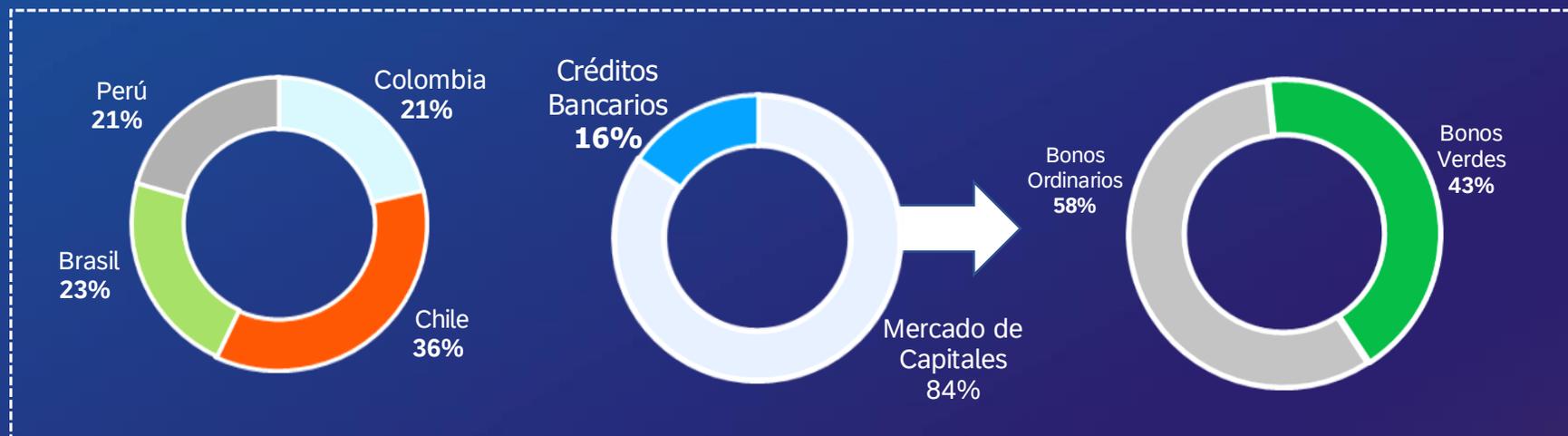
4T22: 5,4 bi

↓ Deuda neta/ EBITDA

**3,1 X**

4T22: 3,4 x

## Composición deuda



(1) El EBITDA usado para el cálculo de los indicadores excluye el método de participación e incluye la caja de la RBSE de ISA CTEEP.



# Negocio transmisión de energía

## Andrés Villegas

*isa*

# Transmitimos energía por Latinoamérica mientras cuidamos lo que menos ves



Energía



**3.430**  
personas <sup>1</sup>

**99,998%**  
Confiabilidad

## En operación

**48.844**

km de circuito

**70.010**

(Incluye empresas controladas y no controladas)

**106.288**

MVA de transformación

**137.376**

(Incluye empresas controladas y no controladas)

## En construcción

**4.671**

km de circuito

**16.451**

MVA de transformación

Información a 31 de marzo de 2023

<sup>1</sup> Reporte Integrado ISA 2022

# Transmisión eléctrica plataforma de la transición energética



Energía

## Prioridades:

- 1) Expansión de la red, renovación y modernización de la infraestructura
- 2) Conexión de nuevas fuentes de energía renovable
- 3) Desarrollo de interconexiones (que viabilicen la integración regional)

**“If you care about climate change, you should care about transmission”**

We need to **upgrade our grid, build more high-voltage transmission lines...**

**We’ll also need more lines**, because our country’s demand will only go up in the years ahead as **we electrify more things**

The surprising key to a clean energy future  
**Bill Gates. On the grid**, January 2023

**“The electric grid is about to be transformed”**

**....grids will also have to grow in capacity** at a rate the developed world has not seen for many decades

**The Economist**, April 2023

**“The world power line length and capacity is expected to grow by 2.5x,** with a substantial amount of grid growth **in the emerging markets...”**

Actis - The Street View.  
Grid Modernisation:  
A Key Enabler For Energy Transition, 2021

# ISA consolida su posición en Latinoamérica desarrollando la infraestructura para la **Transición Energética**

## Proyectos puestos en servicio

2019-2023 (1Q)

**5.100**

km de circuito

**11.800**

MVA de transformación

**30 / 60**

MW/MWh Almacenamiento

- Primer proyecto baterías (Brasil)

## Proyectos en ejecución (1Q2023)

*En operación 2023-2029*

**4.671**

km de circuito

**16.451**

MVA de transformación

- Expansión tradicional
- Expansión HVDC
- Nuevas tecnologías (Smart Valves)
- Conexión renovables (1,300 MW Colombia)



**Energía**

*En proceso de viabilización:*

*Proyectos de interconexión eléctrica regional*

# Nuestro reto:

ISA, una de las empresas líderes del mundo  
en infraestructura energética confiable, disponible, flexible y resiliente,  
propiciando una transición energética justa y sostenible



Energía

1 Incluye empresas controladas y con control compartido

# Mensajes de cierre



Resultados financieros **sólidos** que comprueban la **resiliencia** de ISA y la **fortaleza** de los atributos de su modelo de negocio

**Amplio** portafolio de **oportunidades de crecimiento y flexibilidad financiera** para crecer con rentabilidad y entregar nuestra **propuesta de valor**

Enmarcados en nuestra **estrategia**, generamos impacto social y ambiental positivo: **Sin transmisión, no hay transición**



# Q&A

---



# Nota aclaratoria

ISA ha elaborado el siguiente reporte a título informativo. La Empresa no se responsabiliza de ninguna decisión de inversión a partir de este reporte. Las declaraciones contenidas en el mismo reflejan nuestros puntos de vista actuales con respecto a los acontecimientos futuros, se basan en presunciones y están sujetas a riesgos y factores que pueden causar que los resultados, desempeño y logros de la Empresa, cambien en cualquier momento.

Estos factores incluyen cambios generales en el sector eléctrico, condiciones económicas, políticas gubernamentales tanto nacionales como internacionales, así como también variaciones en las tasas de interés, inflación, volatilidad en las tasas de cambio y niveles de impuestos.

Como resultado de estos riesgos y factores, los resultados actuales pueden diferir materialmente de las estimaciones proveídas. La Empresa no acepta responsabilidad por cualquier variación o por la información suministrada por fuentes oficiales. ISA no asume obligación de actualizar estas declaraciones como resultado de nueva información, eventos futuros o cualquier otro factor.

El uso de esta información es de exclusiva responsabilidad del usuario.