


isa

CONEXIONES QUE INSPIRAN

Soluciones Energéticas

Apalancados en nuestra experiencia en transmisión de energía, expandimos nuestras capacidades hacia **soluciones y almacenamiento** integrando el servicio de conexiones a esta nueva oferta de valor.



Soluciones Energéticas



SOLUCIONES



ALMACENAMIENTO



CONEXIONES



Soluciones

Transforme su energía en una
ventaja competitiva.

Cero inversión.

Confiabilidad.

Optimización.

isa

CONEXIONES QUE INSPIRAN

Modelo de negocio para nuestras soluciones:

Transforme su energía en una ventaja competitiva.

- **Modelo PPA** (Power Purchase Agreement). Venta de energía como un bien en función del consumo.
- **Modelo IaaS** (Infrastructure as a Service). Arrendamiento operativo de un activo.



CONEXIONES QUE INSPIRAN

“Libero capital para el core de mi negocio. Solo pago lo que consumo”

Cero Inversión

Cero inversión de capital (CAPEX)

Pago por consumo con precio pactado

Sin mantenimiento ni depreciación

Ahorro desde el primer día

Sin impacto contable significativo*

“Cuento con energía segura respaldada por la experiencia de ISA”

Confiabilidad

Suministro continuo y seguro

Reducción del riesgo operativo

Soporte especializado permanente

Diseño y operación con estándares clase mundial

Infraestructura robusta a la medida

“Mejoro el desempeño de mi operación con soluciones inteligentes”

Optimización

Consumo optimizado

Menores pérdidas energéticas

Reducción del costo total de energía

Sistemas inteligentes y ajustables

Mejores indicadores de sostenibilidad y competitividad

Almacenamiento

Gane seguridad energética con sistemas de baterías
BESS a gran escala.

Estabilidad.

Respaldo.

Flexibilidad.

Conexiones

**Conéctese a la red a una
tarifa fija, garantizando
estándares de calidad y
eficiencia.**

**O&M a cargo de nuestras
empresas de transmisión.**

Nuestro Equipo

Nuestro equipo representa más de 60 años de conocimiento de ISA en los mercados eléctricos, en su regulación y en la gestión comercial del negocio de la energía.

Contamos con expertos con más de 15 años de experiencia específica en:

Estudios eléctricos y energéticos.

Auditoria, control y gestión de los proyectos.

AOM de transmisión.

Suman mucho valor a nuestro equipo profesionales que han desarrollado grandes proyectos de energía en otras empresas.

¿Por qué elegir a ISA ENERGÍA?

Más de 50 años desarrollando grandes proyectos de infraestructura crítica.

Estándares clase mundo en resiliencia, confiabilidad y disponibilidad de servicio.

Conocimiento LATAM Dominio del marco regulatorio, ambiental y técnico.

Capacidad de **implementación inmediata** en Colombia, Brasil, Perú, Chile, Bolivia y expansión en EE.UU.

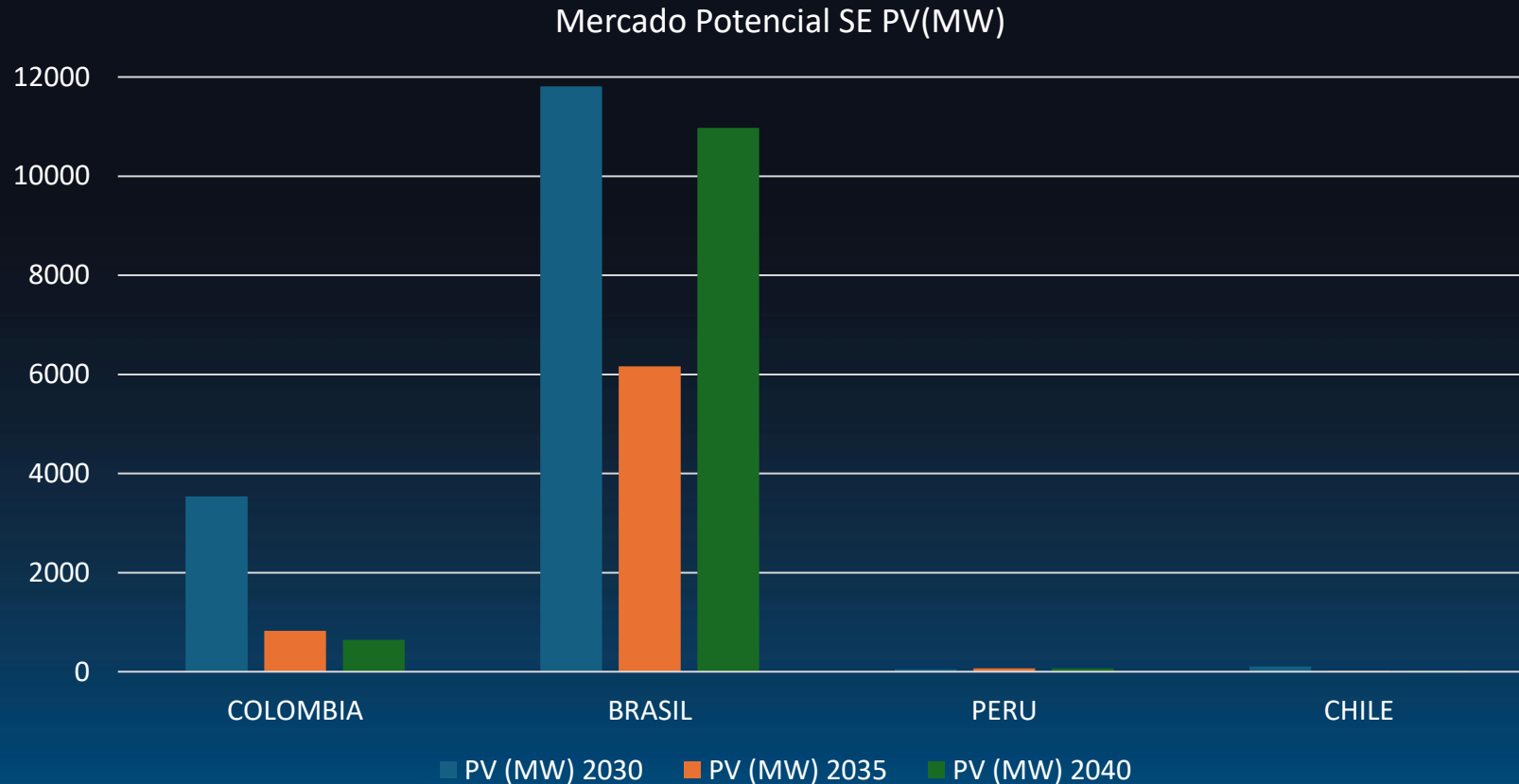
Parte del Grupo Ecopetrol.

Alto nivel en reputación y reconocimiento en prácticas ESG.

Inversión mayor a **USD 30 billones al 2040** en el negocio de energía.

Casi dos veces la vuelta a la tierra: **73.000 km** de circuito de transmisión en operación.

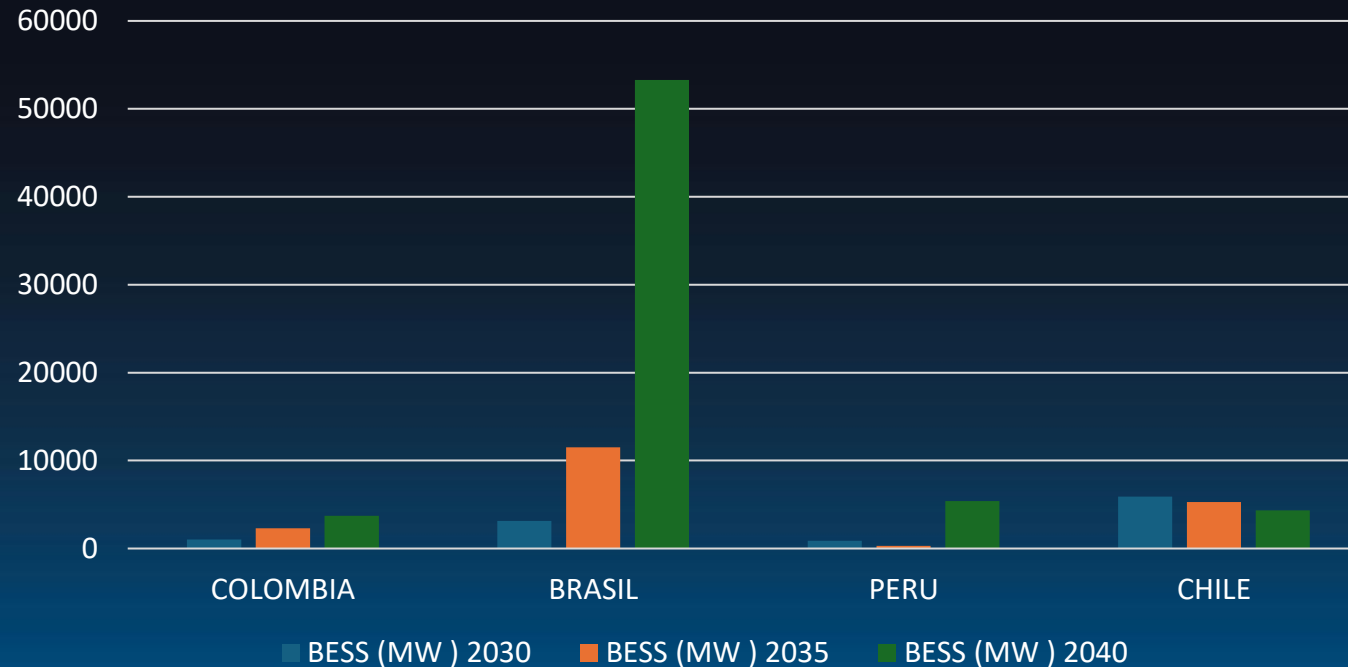
Mercado Potencial SE - PV



Mercado potencial SE PV – acumulado por quinquenios

Mercado Potencial SE - BESS

Título del Mercado Potencial SE BESS(MW) -4h





isa

CONEXIONES QUE INSPIRAN