



WWW.REVIEW-ENERGY.COM

Brasil abre consulta pública para el PDE 2035 y el PNE 2055, con una matriz que podría mantenerse hasta un 99%...

- El Ministerio de Minas y Energía de Brasil ha abierto consulta pública para el Plan Decenal de Expansión de Energía (PDE 2035) y el Plan Nacional de Energí...



GALERIA

revista digital

revista energia renovable

energia renovable

energias limpias

energia fotovoltaica

energia solar

<https://www.review-energy.com/otras-fuentes/brasil-abre-consulta-publica-para-el-pde-2035-y-el-pne-2055-co...>

Viernes, 13 febrero 2026

13 febrero 2026 0

El Ministerio de Minas y Energía de Brasil (MME) ha lanzado consultas públicas sobre dos de los principales instrumentos de planificación del sector energético del país: el **Plan Decenal de Expansión Energética (PDE 2035)** y el **Plan Nacional de Energía (PNE 2055)**. Ambos documentos, elaborados por la Empresa de Investigación Energética (EPE), marcan la estrategia energética de Brasil a corto, medio y largo plazo, en el marco del objetivo de neutralidad climática en 2050.

El proceso, anunciado durante un acto institucional en Brasilia, busca reforzar la previsibilidad regulatoria, orientar la expansión del sistema, atraer inversiones y respaldar las políticas públicas en materia de seguridad energética, justicia social y transición baja en carbono.

En representación del ministro de Minas y Energía, Alexandre Silveira, el secretario ejecutivo del MME, Gustavo Ataíde, subrayó el papel clave de la planificación en la transformación del sistema energético brasileño. "La planificación es lo que explica la solidez del sector energético brasileño. El PDE y el PNE estructuran las decisiones, garantizan la previsibilidad y organizan la expansión con base en datos técnicos", afirmó.

PDE 2035: expansión y transición en la próxima década

El **PDE 2035** , con un horizonte de diez años y actualización anual, integra proyecciones y análisis para evaluar la adecuación de la oferta y las necesidades de expansión del sector. El documento anticipa la incorporación de **más de 100 GW de nueva capacidad eléctrica** , hasta alcanzar un total de **359 GW** , además de **6 GW en sistemas de almacenamiento con baterías** y la construcción de **29.000 kilómetros de nuevas líneas de transmisión** .

El plan también contempla una producción anual de **50.000 millones de litros de etanol** y **2.800 millones de litros de combustible sostenible para aviación (SAF)** , así como un **pico de producción de petróleo previsto para 2032** .

En el ámbito social, el PDE incorpora medidas para combatir la pobreza energética, analizando programas como **Luz para Todos** , **Tarifa Social** y **Gás do Povo** , con una reducción progresiva del uso de biomasa tradicional para cocción, que pasará de alrededor del 50% a cerca del 3%. La electrificación de hogares, industria y transporte será otro de los pilares, con una cuota renovable en la generación eléctrica de entre **el 97% y el 99%** .

PNE 2055: visión estratégica de largo plazo

El **Plan Nacional de Energía 2055** , con un horizonte de 30 años y actualización quinquenal, ofrece una visión estratégica de largo plazo, explorando distintos escenarios, incertidumbres y alternativas tecnológicas para orientar las políticas públicas.

El documento prevé una **transformación estructural del sistema energético** , con una demanda total de energía que podría **duplicarse respecto a 2025** y un consumo eléctrico que podría **multiplicarse hasta por 4,2 veces** . El consumo de los centros de datos podría alcanzar **300 TWh** , mientras que la participación de los derivados del petróleo en la matriz energética descendería del **41% actual a entre el 7% y el 28%** .

La expansión de la red de transmisión podría **triplicarse** , respaldada por inversiones de hasta **2 billones de reales en generación eléctrica** y **600.000 millones de reales en transmisión** . Según el plan, el sector energético brasileño podría desempeñar un papel clave en la consecución del **objetivo de emisiones netas cero en 2050** .

Ambos planes están alineados con la Política Nacional de Transición Energética y constituyen la base técnica para instrumentos como el Plan Nacional de Transición Energética y el Foro Nacional de Transición Energética, consolidando la hoja de ruta de Brasil hacia un sistema energético más seguro, competitivo y bajo en carbono.

Las consultas públicas permanecerán abiertas durante **30 días** , permitiendo la participación de la sociedad civil, el sector productivo y la comunidad técnica en la definición de la estrategia energética del país.

Comentarios

Sé el primero en comentar...

Deja tu comentario

Últimas Noticias

13 febrero 2026