

## Datos

<b>Nombre del Programa/Proyecto:</b>	Sistemas de Energía del Futuro II
<b>País:</b>	Brasil
<b>Tema/ sector/ workstream:</b>	Energía

## Panel discute la generación de energía en edificios públicos



Foto: Participantes del panel

En Brasil, los modelos de negocio para que los edificios públicos reciban energía directamente de los sistemas fotovoltaicos (FV) conectados a la red fueron presentados en el panel: "Generación distribuida en edificios públicos". El panel fue realizado en el mes de agosto, en São Paulo. Fue organizado por el Ministerio de Minas y Energía (MME) de Brasil, la Cooperación Alemana para el Desarrollo a través de GIZ, la Asociación Brasileña de Generación Distribuida (ABGD) y The Smarter E South America. Además, se desarrollaron ejemplos prácticos para alentar a las instituciones a reducir su gasto en electricidad a partir de la adopción de la generación distribuida.

Carlos Evangelista, presidente de la ABGD, condujo el debate, que contó con la participación de Carlos Alexandre Pires, director de Desarrollo Energético del Ministerio de Minas y Energía. También asistieron al evento, Kátia Maia, consultora del Banco do Brasil; Alexandre Henriques Vergolino, jefe de la División de Mantenimiento e Instalaciones, Obras y Proyectos de Ingeniería del Tribunal Regional de Trabajo (TRT) de Pará y Amapá. También se destaca la participación de Ezequiel Junio de Lima, profesor del Instituto Federal de Educación, Ciencia y Tecnología del Sur de Minas Gerais.

En el panel, Carlos Alexandre Pires presentó oportunidades que involucran el proceso de eficiencia energética en los edificios públicos y destacó la importancia de implementar medidas de eficiencia antes del uso de generación propia de energía. Kátia Maia debatió sobre el proceso de licitación realizado por el Banco do Brasil para el arrendamiento de generadores fotovoltaicos y Alexandre Henriques Vergolino abordó el caso de licitación regular realizado por TRT-8 para la instalación de dos sistemas fotovoltaicos en la sede de la Corte en Macapá, Amapá. Finalmente, el profesor Ezequiel Junio de Lima detalló un caso de contratación conjunta de proyectos de GD para el Instituto Federal, iniciado por el IF Sul de Minas.

Durante el evento se lanzó la publicación "[Energía Solar Fotovoltaica para la Reducción de Costos en Instituciones Educativas - Buenas Prácticas de los Institutos Federales y Directrices para Gestores de Redes Públicas](#)", producida por la Iniciativa Profesional para la Energía del Futuro II, parte del Proyecto Sistemas Energéticos del Futuro II.

El Smarter E South America es hoy uno de los mayores eventos del sector de las energías renovables en Brasil.

### **1) Resumen de la noticia** (máximo 100 palabras)

En Brasil, los modelos de negocio para que los edificios públicos reciban energía directamente de los sistemas fotovoltaicos (FV) conectados a la red fueron presentados en el panel: "Generación distribuida en edificios públicos". El panel fue realizado en el mes de agosto, en São Paulo. Fue organizado por el Ministerio de Minas y Energía (MME) de Brasil, la Cooperación Alemana para el Desarrollo a través de GIZ, la Asociación Brasileña de Generación Distribuida (ABGD) y The Smarter E South America. El evento trajo ejemplos prácticos para alentar a las instituciones a reducir su gasto en electricidad a partir de la adopción de la generación distribuida.

Para obtener más información, póngase en contacto con [paula.scheidt@giz.de](mailto:paula.scheidt@giz.de)