

Datos

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

Brasil: Panel discute sobre la generación de energía en edificios públicos

El panel "Generación distribuida en edificios públicos" mostró diferentes modelos de negocios, para que los edificios públicos reciban energía directamente de los sistemas fotovoltaicos (FV) conectados a la red. Lo más destacado el panel fue exponer ejemplos prácticos para alentar a las instituciones a reducir su gasto en electricidad a partir de la adopción de la generación distribuida (GD).

Durante el evento, el director de Desarrollo Energético del Ministerio de Minas y Energía presentó las oportunidades de eficiencia energética en los edificios públicos y destacó la importancia de implementar medidas antes del uso de generación propia de energía. Kátia Maia (consultora del Banco do Brasil) expuso sobre el proceso de licitación realizado por el Banco do Brasil para el arrendamiento de generadores fotovoltaicos. A su vez, el representante del Tribunal Regional de Trabajo (TRT) desarrolló el caso de licitación 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.

Es necesario destacar que durante el panel, 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 panel fue realizado el 27 de agosto en São Paulo y 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. 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 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; y Ezequiel Junio de Lima, profesor del Instituto Federal de Educación, Ciencia y Tecnología del Sur de Minas Gerais.

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

Resumen de la noticia

El panel "Generación distribuida en edificios públicos" mostró diferentes modelos de negocios, para que los edificios públicos reciban energía directamente de los sistemas fotovoltaicos (FV) conectados a la red. Lo más destacado el panel, fue exponer ejemplos prácticos para alentar a las instituciones a reducir su gasto en electricidad a partir de la adopción de la generación distribuida (GD).

Para obtener más información, póngase en contacto con mauricio.boff@giz.de (colocar el dato de la persona(s) que realizó la nota o un contacto de referencia).