

PROGRAMA REGIONAL DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

PREE

América Latina y el Caribe: retos y oportunidades



Incremento
demanda
eléctrica

En la actualidad, América Latina enfrenta distintos desafíos relacionados al suministro energético como consecuencia del aumento en el poder adquisitivo de la gente y un progresivo crecimiento poblacional. Esta situación se tradujo en la ampliación del 30% de su demanda eléctrica entre el año 2006 y 2015, que seguirá creciendo a ritmos acelerados, triplicándose para el 2040. Asimismo, las emisiones de CO2 se incrementaron un 29% en ese período.



Crecimiento
poblacional

Para reducir estos efectos, la región tendrá que buscar alternativas para optimizar el uso de energía, ya sea consumiendo menos para mantener el nivel de producción actual o manteniendo el mismo consumo mediante el aumento de la producción. Esto indica que se debe incluir la eficiencia energética en la matriz de energía.



Crecimiento
económico

El incremento en el uso eficiente de energía se traducirá en ahorros económicos, así como en impactos positivos en el ámbito de la competitividad y el medio ambiente. Asimismo, favorecerá la extensión del servicio energético en los países latinoamericanos, mejorando sus índices de desarrollo humano.

A medida que la población de latinoamérica aumenta, el consumo eléctrico también. Por tal motivo, una de las herramientas de planificación y expansión es que los países implanten y potencien políticas de eficiencia energética.



Barreras a la eficiencia energética

- Ausencia de instituciones financieras capacitadas en la gestión de programas relacionados.
- Dificultad para la agregación de proyectos en eficiencia energética bancables.
- Escasa disponibilidad de fondos de garantía que cubran los riesgos propios de los proyectos.
- Debilidad o ausencia de entes normativos y marcos regulatorios que favorezcan el desarrollo de proyectos de eficiencia energética.



Para superar estas barreras a las inversiones y proyectos, la región necesita establecer mejoras en distintas áreas (Institucional, financiera, capacitación)

Programa Regional de Eficiencia Energética(PREE)

Este programa impulsado por CAF, tiene el objetivo de potenciar el desarrollo de soluciones y promover un mercado de eficiencia energética en los países de América Latina mediante la identificación, estructuración y financiamiento de proyectos.

Préstamos y cooperaciones técnicas para proyectos en EE

Por el lado de la oferta (a partir de 10MM USD)

A. Sector eléctrico

- Generación, transmisión y distribución eléctrica
- Centrales de Sistemas de Transmisión
- Adecuación de subestaciones y circuitos de distribución

B. Sector hidrocarburos

- Producción, refinación, transporte, y distribución de combustibles y derivados

Por el lado de la demanda

Líneas de crédito para instituciones financieras

Hasta 1.200 MM USD

Financiamiento directo a empresas

Mayor a 5MM USD

Asistencia técnica para proyectos

→ Fondo de Asistencia Técnica

Apoyo en las etapas de identificación, estructuración y monitoreo de proyectos de eficiencia energética y negocios verdes.

→ Capacitación

Asistencia a instituciones financieras en la preparación de instrumentos financieros de eficiencia energética.

Áreas de interés



Edificaciones públicas



Industrias de alto consumo



Sistemas de servicios públicos

La EE es clave para lograr el objetivo establecido por distintos países en la COP21, mediante el cual se busca limitar el aumento de las temperaturas globales a 2°C.