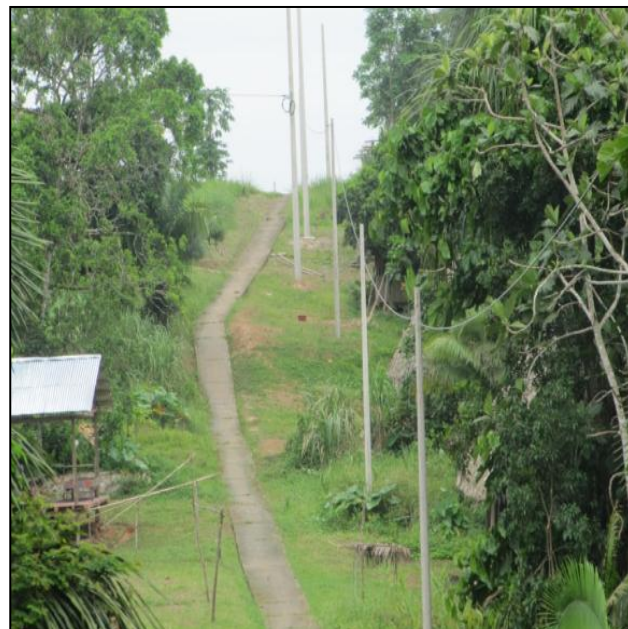


- Pilar: Mejoramiento de la Infraestructura Socio-Económica y Reducción de la Brecha Social
- Modalidad de cooperación: Financiera (Préstamo AOD) firmado el 26 de Marzo del 2009 y Asistencia Técnica

Proyecto: Programa de Ampliación de la Frontera Eléctrica III – Región de Loreto (PAFE III)

Objetivo: Elevar el coeficiente de electrificación de la Región a través de la expansión de sistemas de transmisión y distribución eléctrica y contribuir al mejoramiento de las condiciones de vida e impulsar actividades sociales y económicas en dichas áreas.

Zona de intervención	4 Provincias de la Región Loreto
Monto total del proyecto	US\$ 28,800 000 aprox.
Monto del Préstamo JICA	US\$ 8,400 000 aprox.
Entidad Ejecutora	OPIPP - Gobierno Regional de Loreto
Período de Ejecución de Obra	De enero 2012 a junio 2016
Situación Actual	Obras civiles en ejecución / Proceso de instalación de postes y cableados



Instalación de Postes Eléctricos en Zonas Rurales de Loreto

Componentes:

Se ejecuta estos componentes en las provincias de Loreto, Requena, Maynas y Mariscal Ramón Castilla.

- (1) Compra de Equipos y Materiales (postes y crucetas, conductores, transformadores, ferretería, medidores)
- (2) Obras Civiles (Montaje Electromecánico)
- (3) Consultoría para Expediente Técnico y Supervisión
- (4) Fortalecimiento Institucional (sensibilización y promoción de actividades productivas)

Descripción del proyecto:

- ✓ El coeficiente de electrificación de Perú era, al 2006, de 78%, lo que lo ubicaba entre los más bajos de Sudamérica, donde las áreas rurales tenían cifras menores al 35%. Por esta razón, el Ministerio de Energía y Minas (MEM) buscó promover la electrificación rural focalizando el Proyecto PAFE III en las 3 Regiones de menor nivel de electrificación (Cajamarca, Loreto y Huánuco) y JICA apoyó al proyecto PAFE III en Loreto, en la ejecución de la obra de energización, construyendo 678 km de Líneas Primarias y Sub-Estaciones Eléctricas para energizar 166 localidades de 4 provincias de la Región Loreto.
- ✓ JICA también trabajó con OPIPP con el proyecto de cooperación técnica para que el Programa prevea un proceso de sensibilización a la población para el entendimiento en el uso de la electricidad en los hogares así como identificar áreas dónde se pueda promocionar actividades productivas con la utilización de la energía. Estas actividades productivas incluyeron: carpintería, capacitación de madres de familia en preparación de jugos, capacitación de jóvenes electricistas, artesanías, proceso de enfriamiento del pescado.

Resultado esperado:

- ✓ Elevar el coeficiente de electrificación de 50% a 75%.
- ✓ Con el proyecto se espera instalar 8,000 conexiones eléctricas beneficiando a más de 35,000 personas. De tal forma, se mejorará los estándares de vida de la población a través de la electricidad.

Persona de contacto de la Oficina de JICA Perú (telf: 221-2433)

- Sr. Yusuke Takahashi: takahashi.yusuke@jica.go.jp
- Sr. Jesus Gibu: gibujesus.pe@jica.go.jp