

Todos Somos  
**PAZcífico**

# Fondo para el Desarrollo del Plan Todos Somos PAZcífico

*Octubre 4 de 2017*

Mandato presidencial  
30 de julio de 2014 en  
Buenaventura

Declara la región Pacífico como máxima prioridad en materia de equidad para el actual periodo de gobierno. Nace el Programa de Desarrollo del Litoral Pacífico, más adelante llamado PTSP.

Ley 1753 de 2015  
PND “Todos por un Nuevo País”

Artículo 185 por el cual se crea un patrimonio autónomo denominado Fondo para el Desarrollo del Plan Todos Somos PAZcífico

Documento CONPES 3847 de  
noviembre de 2015

Declaratoria de importancia estratégica del PTSP en su componente financiado con recursos de crédito externo. Sin embargo, los recursos estimados para el financiamiento de la totalidad del PTSP ascienden a 3,8 billones de pesos, los cuales corresponden en su mayoría a recursos del PGN.

Decreto 2121 de 2015

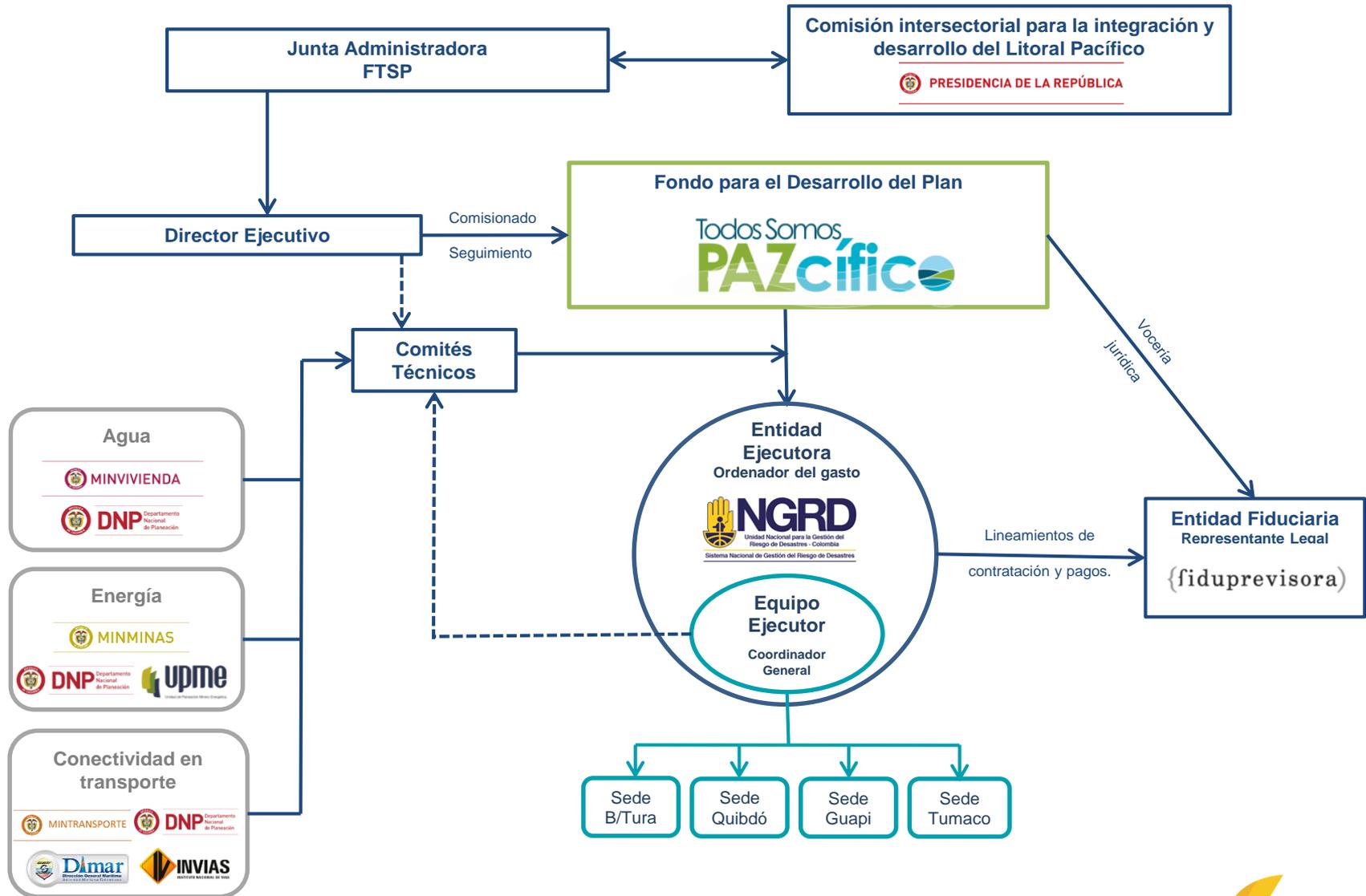
"Por el cual se modifica la Parte 15 del Libro 2 del Decreto 1068 de 2015, Decreto Único Reglamentario del Sector Hacienda y Crédito Público, en lo relacionado con el Fondo para el Desarrollo del Plan Todos Somos PAZcífico"

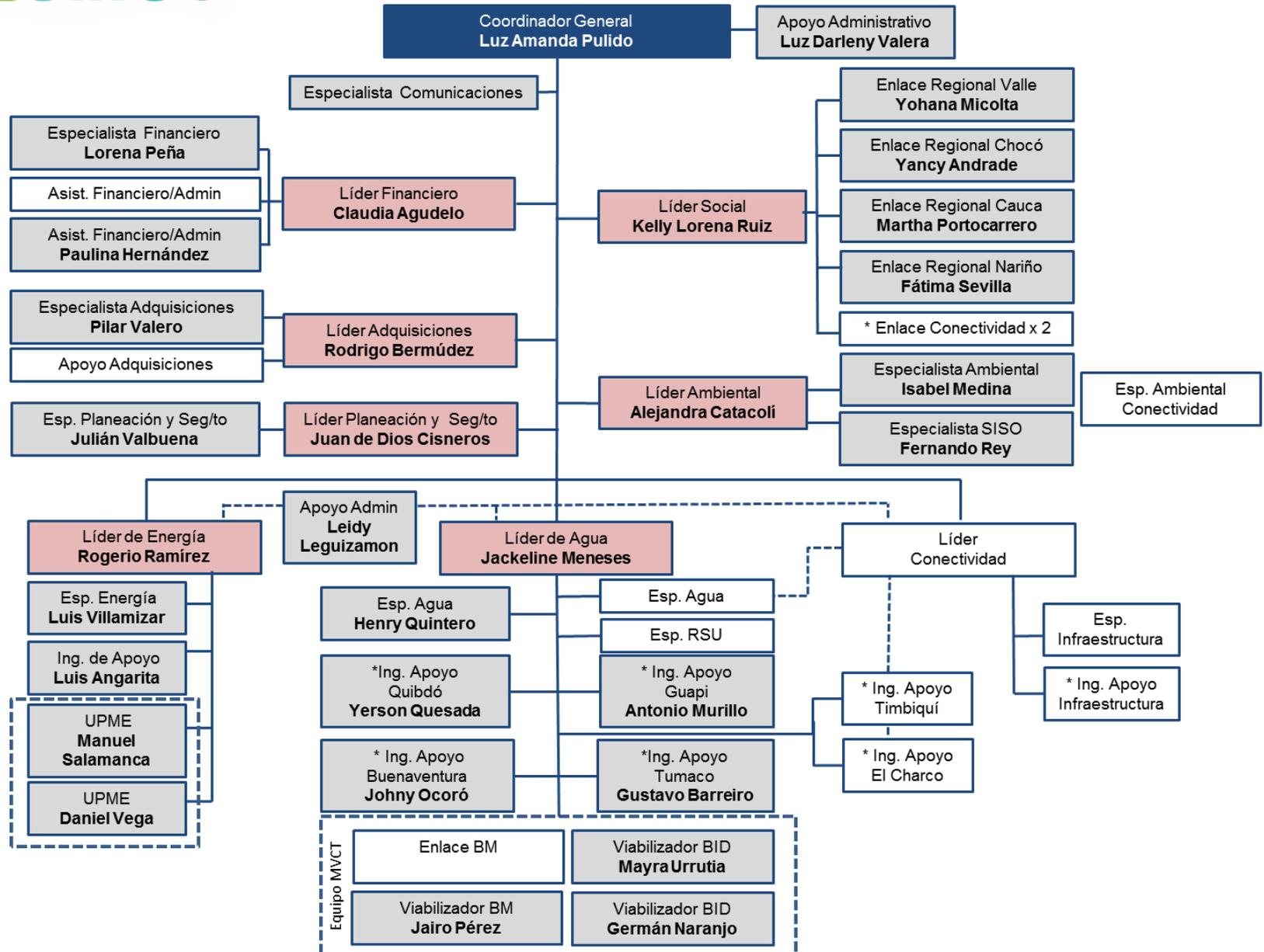
Resolución 4060 de 2015

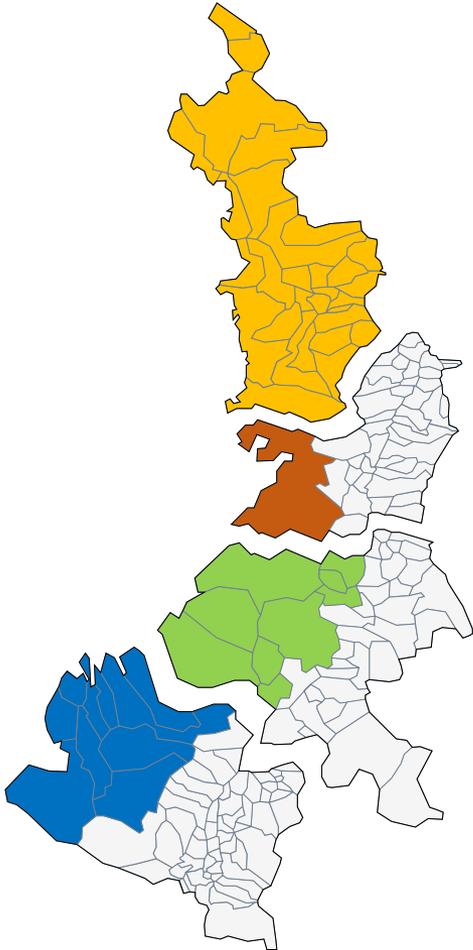
Define a la UNGRD como la Entidad Ejecutora del Fondo para el Desarrollo del Plan Todos Somos PAZcífico

Resolución 4075 de 2015

Define a la Fiduprevisora S.A. como la entidad fiduciaria del Fondo para el Desarrollo del Plan Todos Somos PAZcífico







**Todo el Departamento del Chocó (30 municipios)**

**Departamento del Valle del Cauca**

Buenaventura.

**Departamento del Cauca**

Argelia, Balboa, Buenos Aires, El Tambo, Guapi, López de Micay, Morales, Suárez y Timbiquí.

**Departamento de Nariño**

Barbacoas, El Charco, La Tola, Magüi Payán, Mosquera, Olaya Herrera, Francisco Pizarro, Roberto Payán, Santa Bárbara Iscuandé y Tumaco.



**BANCO MUNDIAL**  
BIRF • AIF | GRUPO BANCO MUNDIAL



**BANCO MUNDIAL**  
BIRF • AIF | GRUPO BANCO MUNDIAL



Agua y Saneamiento

**US\$ 130 millones**

US\$ 80  
B/tura

US\$ 50  
Quibdó

**US\$ 121 millones**

US\$ 87  
Tumaco

US\$ 34  
Guapi

**US\$ 15 millones**

El Charco y Timbiquí



Energía

**US\$ 91 millones**



Conectividad

**US\$ 25 millones**

Muelles en 7  
municipios



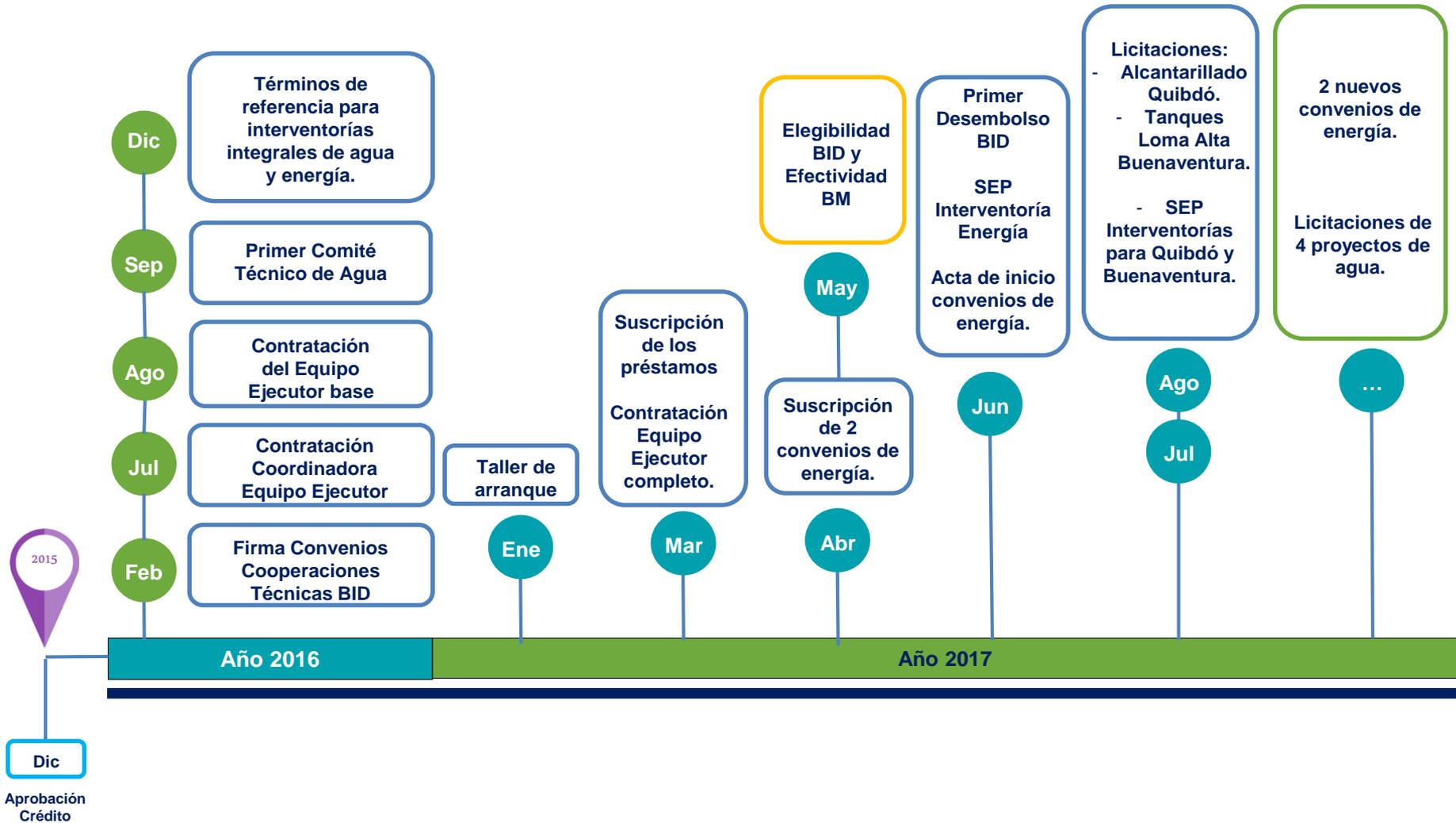
Administración

**US\$ 10,4 millones**

**US\$ 5,7 millones**

**US\$ 1,9 millones**

<b>Subprograma 2. Energización Rural Sostenible</b>	<b>USD 91.000.000</b>
<b>Aumentos de la cobertura eléctrica</b>	<b>USD 82.356.000</b>
Ampliación de la frontera de interconexión eléctrica	USD 52.356.000
Energías Renovables No Convencionales en las ZNI	USD 30.000.000
<b>Estudios de pre-inversión y esquemas institucionales</b>	<b>USD 8.644.000</b>



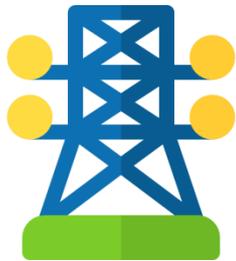


# PROGRAMA

## Energización Rural Sostenible

## Objetivo General

- ✓ Cerrar brechas.
- ✓ Proveer energía eléctrica confiable, eficiente y sostenible.
- ✓ Reducir dependencia de los combustibles fósiles.



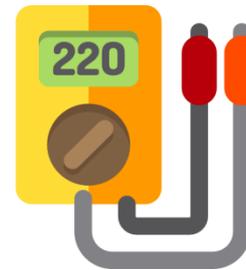
Ampliación  
Interconexión  
Eléctrica  
- SIN -

9,940 usuarios



Proyectos en  
Zonas no  
interconectadas  
- ZNI -

6,000 usuarios



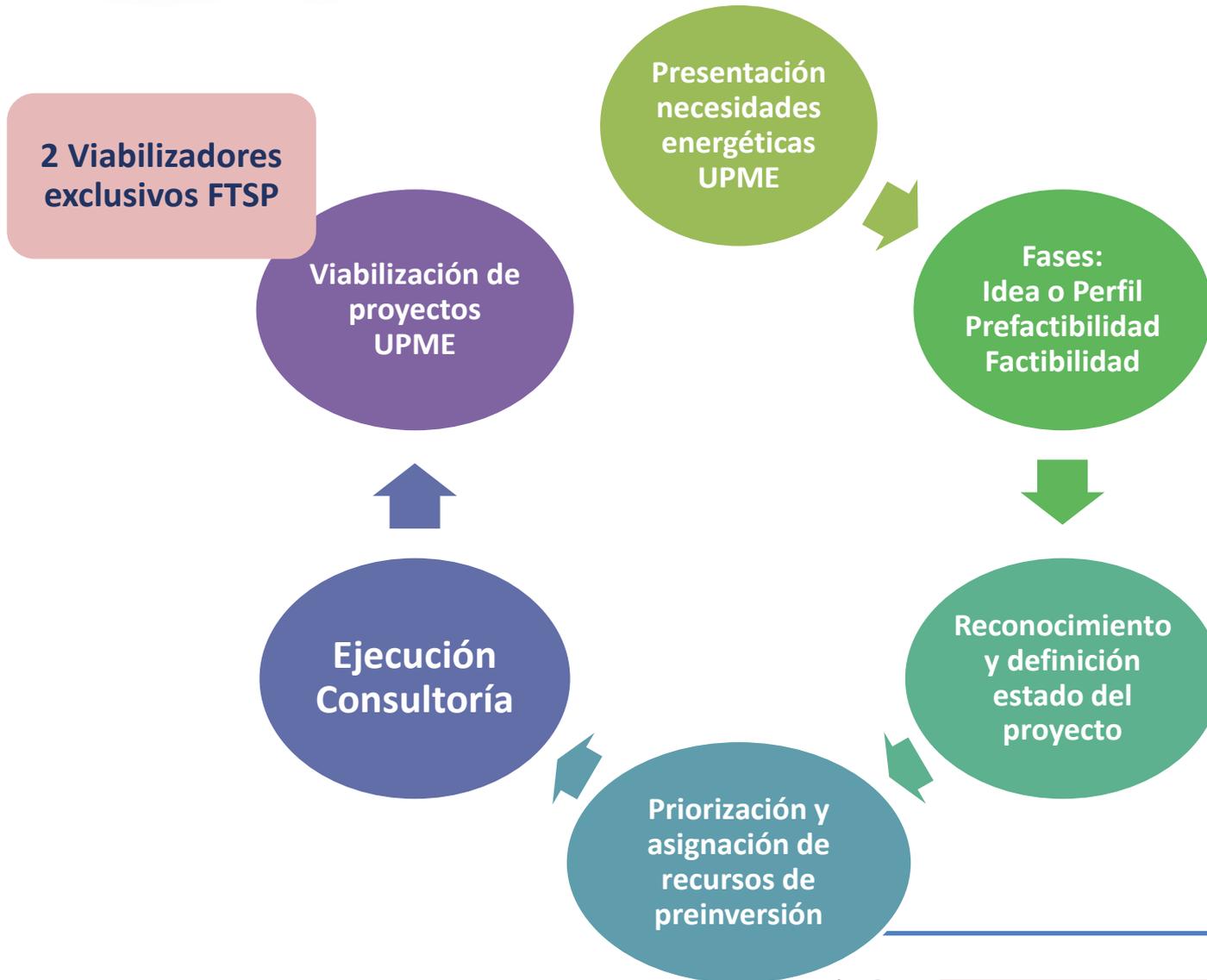
Instalación  
acometidas y  
medidores  
- Normalización  
SIN -

5,000 usuarios



Pre-inversión  
y apoyo  
institucional.

20,940  
usuarios





1. Interc. San Miguel-Sipí, Chocó
2. Interc. Paimadó-Medio y Bajo Baudó, Chocó
3. Conexión El Tambo, Cauca
4. Zona Mar Río Anchicayá, Valle del Cauca
5. Solar Tagachí, Quibdó, Chocó
6. Normalización FAER, Cauca

- En trámite de firma del contrato con DISPAC
- En formulación por DISPAC
- En trámite de firma del contrato con CEO
- Ejecutado por EPSA
- En actualización por Alcaldía de Quibdó
- Convenio firmado 27abr2017 con CEO

7. Constr. redes 16 veredas, Quibdó, Chocó
8. Constr. redes 14 veredas, Quibdó, Chocó
9. Constr. redes 32 veredas, Tumaco, Nariño
10. Constr. redes 36 veredas, Barbacoas, Nariño
11. Mejoramientos Redes El Charco, Nariño
12. Constr. redes 33 veredas, Olaya Herrera, Nariño

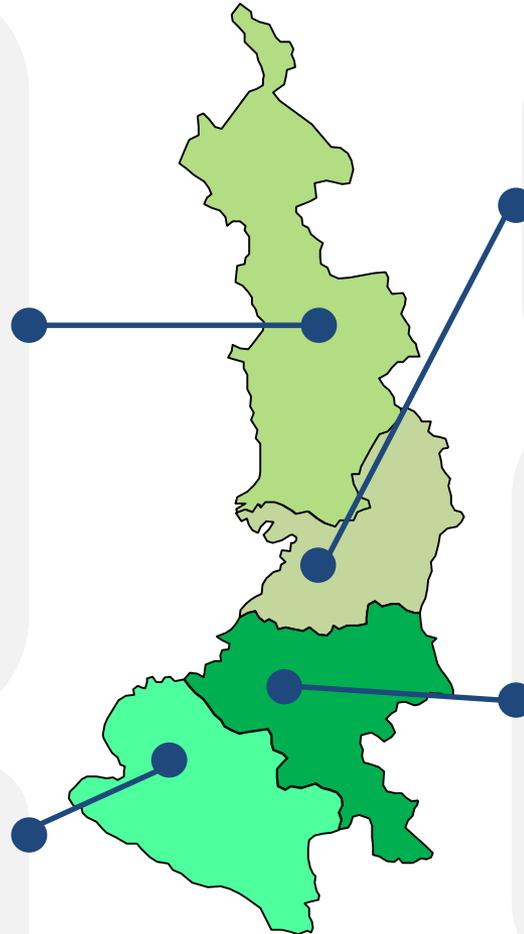
Proyectos financiados por Fondos  
Especiales FAER y FAZNI en 2016  
En Ejecución

## Chocó

- Interconexión 34,5 kv San Miguel – Sipí.
- Interconexión Paimadó-Medio y Bajo Baudó.
  - Solar Tagachí, Quibdó.
- Solución solar 130 escuelas.
- Interconexión Alto Baudó (Pie de Pató).
- Constr. Redes 15 centros poblados, Nóvita.
- Constr. redes 8 veredas, Carmen de Atrato.

## Nariño

- ✓ Interconexión eléctrica veredas Concejo Comunitario del Río Gualajo, Tumaco.
- Constr. redes Comunidad AWÁ



## Valle del Cauca

- Híbrido solar-diesel Hospital Pto. Merizalde, B/ventura

## Cauca

- ✓ Normalización FAER.
  - Conexión El Tambo.
- Constr. Redes 12 veredas, Balboa.
- Constr. redes 21 veredas, Morales.
- Constr. redes 14 veredas, Suárez.

## Departamento de Nariño

Interconexión eléctrica veredas Guabal, Guachire, Barro Colorado y San Agustín, Concejo Comunitario del Río Gualajo, Tumaco, Nariño.

**Usuarios beneficiados: 445**

**US\$1.1 millones**

**En proceso de contratación de obras**



4



5



1



3



- 4

Proyectos productivos en prospectiva

- ✓ Cadena de frío para pesca.
- ✓ Procesamiento de cáscara de coco para abono.

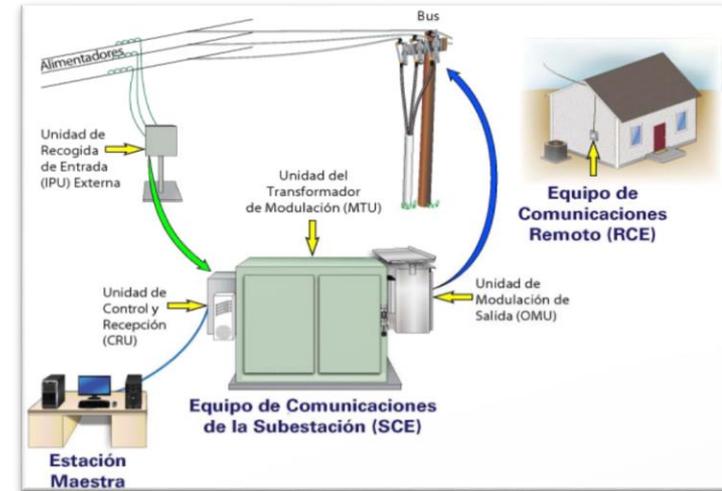
## Departamento del Cauca

Normalización de usuarios en los municipios de Buenos Aires, Suárez, Morales, El Tambo, Argelia y Balboa.

**Usuarios beneficiados: 4,347**

**US\$2.3 millones**

**En proceso de contratación de obras**



112



58



7



31

## Interventoría Integral Proyectos de Interconexión

Se firmó el contrato el 28 de agosto de 2017 con la firma Applus Norcontrol Colombia.

## Departamento de Chocó

Interconexión 13,2 kv San Miguel – Sipí.  
Chocó

**Usuarios beneficiados: 794**  
**US\$4.1 millones**

**Firma convenio oct/2017**



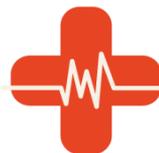
Vista aérea Municipio de Sipí



9



10



3



10



- 12

Proyectos productivos en  
prospectiva

- ✓ Montaje de molino y trilladora de arroz.
- ✓ Procesamiento de derivados de caña de azúcar.

**Departamento de Cauca**

**Conexión El Tambo**

**Usuarios beneficiados: 1669**

**US\$4.5 millones**

**Firma convenio oct/2017**



Socialización en el Municipio de El Tambo



**74**



**4**



**1**



**5**

PROYECTO	VEREDAS	COLEGIO-ESCUELA	CENTROS DE SALUD	SALONES COMUNALES
CONCEJO COMUNITARIO RÍO GUALAJO, TUMACO, NARIÑO *	4	5	1	3
NORMALIZACIÓN FAER CAUCA	112	58	7	31
INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA SAN MIGUEL - SIPI, CHOCÓ **	9	10	3	10
CONEXIÓN TAMBO, CAUCA	74	4	1	5
<b>TOTALES</b>	<b>199</b>	<b>77</b>	<b>12</b>	<b>49</b>

NOTA: Los salones comunales son empleados como comedores comunales, entre otras actividades que desarrollan los Consejos Comunitarios.

#### PROYECTOS PRODUCTIVOS EN PROSPECTIVA

\* 1. Cadena de frío para productos de la pesca, y 2. Procesamiento de la cáscara de coco para abono.

\*\* 1. Montaje de molino y trilladora de arroz (C.C. Teatino), y 2. Procesamiento de derivados de la caña de azúcar (C.C. Santa Rosa).

SUSTITUCIÓN DIESEL		
DESCRIPCION	TOTAL KW	NUMERO DE GENERADORES ELECTRICOS
MUNICIPIO DE SIPI	810	12
CONSEJO COMUNITARIO DEL RIO GUALAJO	127	4
<b>TOTAL</b>	<b>937</b>	<b>16</b>



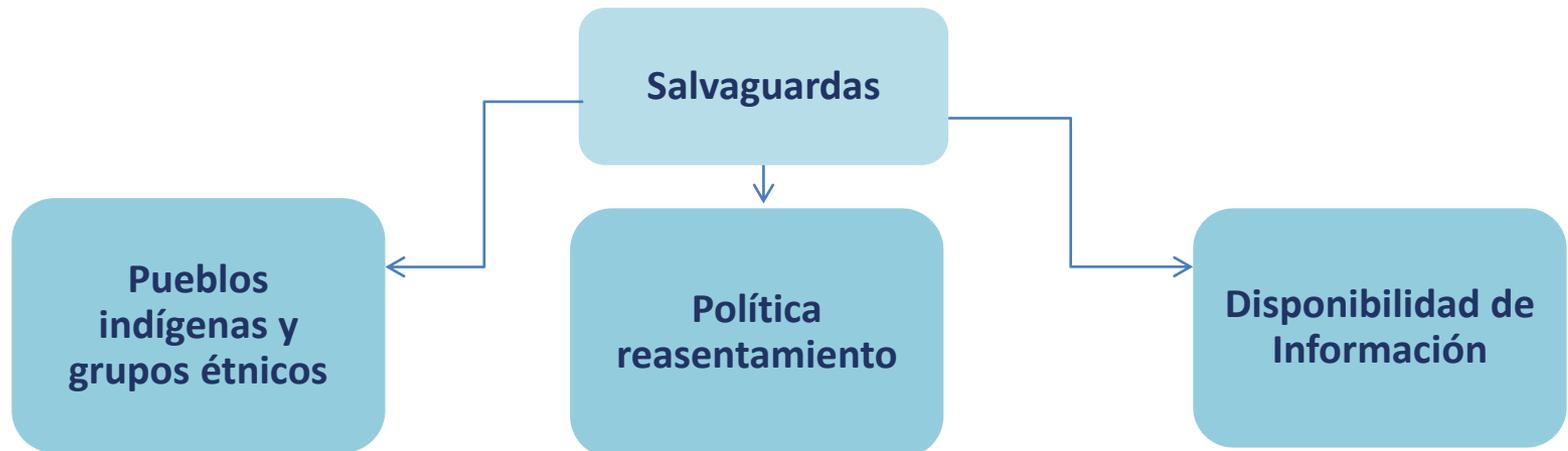


# Componente Social

Con base a los impactos ambientales y sociales y a la política de salvaguardas



Análisis ambiental y/o social, Plan de Gestión Ambiental y Social (PGAS).



- ✓ Servir de canal de enlace para los diálogos entre la región y los proyectos.
- ✓ Interlocución y socialización con organizaciones sociales de la sociedad civil, comunidades negras e indígenas.
- ✓ Apoyar y acompañar los procesos de consulta previa.
- ✓ Apoyar el desarrollo de las salvaguardas en:
  - Planes de Reasentamiento a que haya lugar;
  - Plan de Información, Comunicación y Participación;
  - Plan para pueblos indígenas y grupos étnicos.
- ✓ Informar y orientar a la población, entidades territoriales, organizaciones civiles, ONGs, corporaciones y demás organismos interesados, en las incidencias que se puedan presentar en el desarrollo de las obras.
- ✓ Promover la participación activa de la población de la zona de influencia.
- ✓ Apoyar para el cumplimiento del Marco de Gestión Ambiental y Social del Manual Operativo.



# Componente Ambiental

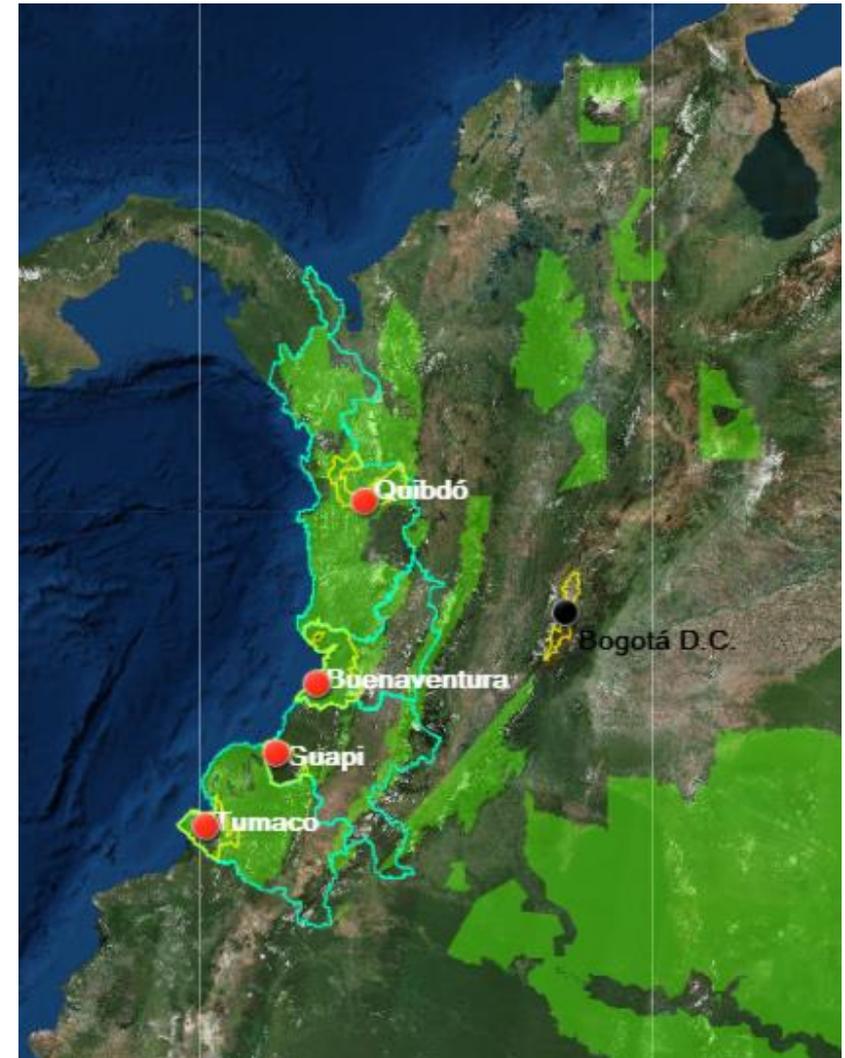
Los proyectos de desarrollo deben contribuir a la mejora de las condiciones de vida de los beneficiarios y al desarrollo sostenible del territorio



*Quibdó, Chocó*

## Características Ambientales

- Zona de reserva forestal – Ley 2 de 1959
- Áreas de protección ambiental:
  - Parques Nacionales Naturales
  - Reserva Forestal Protectora
  - Manglares
- Pluviosidad mayor a 7000 mm agua al año (Bogotá 1000-1200 mm)
- Megadiversidad
- Baja capacidad institucional ambiental
- Ecosistemas sensibles :
  - pérdida de cobertura vegetal
  - Especies endémicas
  - Especies amenazadas, en vía de extinción y extintas



## Objetivo General

- ✓ Garantizar sostenibilidad de las acciones desarrolladas por el Fondo para el desarrollo del Plan Todos Somos Pazcífico.
- ✓ Impacto global de las obras y proyectos sea positivo.



Marco Normativo Ambiental Colombiano

Salvaguardas Ambientales

Licenciamiento ambiental

Ley 99 de 1993  
Decreto 2041 de 2014

Evaluación ambiental  
Hábitat natural  
Bosques

Permisos ambientales

Plan de Manejo Ambiental



# Gracias

Luis Eduardo Villamizar Caicedo  
Especialista Energía PTSP  
[luis.villamizar@gestiondelriesgo.gov.co](mailto:luis.villamizar@gestiondelriesgo.gov.co)