

**RESPUESTA DE EMGESA PARA EL CENTRO DE INFORMACIÓN  
SOBRE EMPRESAS Y DERECHOS HUMANOS  
19 de enero de 2015**

El Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo está situado en el departamento del Huila, sur de Colombia. El Quimbo hace parte de la planificación energética definida por el Gobierno Nacional para atender la demanda que el país requiere a futuro. Este proyecto fue asignado vía subastas de energía en el año 2008.

Emgesa adelanta la construcción del Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo de manera responsable. La Empresa ha cumplido debidamente con todos los requisitos para el proceso del licenciamiento ambiental y viene realizando todas las actividades asociadas al Proyecto en el marco de lo establecido en dicha Licencia y cumpliendo con la normatividad colombiana.

El Quimbo es necesario para garantizar la confiabilidad del suministro de energía en Colombia a futuro. Elevará la seguridad y estabilidad del sistema eléctrico colombiano y aportará significativamente a la autosuficiencia energética del país. Esta central hidroeléctrica permitirá atender cerca del 8% de la demanda de energía del país, junto con la Central Betania.

El componente social es fundamental en la construcción de El Quimbo y este compromiso por parte de Emgesa se ve reflejado en múltiples iniciativas que buscan elevar la calidad de vida de los habitantes de la región.

**El Quimbo generador de desarrollo social**

A través del Plan de Manejo Ambiental se definen de forma detallada las medidas y actividades que están orientadas a prevenir, mitigar, corregir o compensar los impactos y efectos ambientales debidamente identificados, que se causen por el desarrollo de un proyecto, obra o actividad.

Uno de los aspectos fundamentales del Plan de Manejo Ambiental del Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo es el socioeconómico y cultural, para lo cual se estableció el plan de gestión social diseñado teniendo en cuenta los componentes sociales, económicos y culturales de las familias residentes o personas que aunque no habitan en el área de influencia directa (AID), derivan sus ingresos por realizar actividades en los predios del AID y que se podrían encontrar expuestos a efectos ambientales.

Este plan de gestión social se encuentra soportado en 15 programas: información y participación; reasentamiento de población; reposición de infraestructura física; empleo temporal y suministro de servicios; fomento de la actividad piscícola en el embalse una vez en operación; fortalecimiento institucional; salubridad y saneamiento básico; traslado y restauración del patrimonio cultural; arqueología preventiva; seguimiento a la prestación de servicios sociales; educación ambiental; restitución de empleo; restitución de la actividad productiva; atención a pescadores artesanales.

## **Cómo hemos venido cumpliendo**

### **Compensaciones Población Residente/Reasentamiento de comunidades:**

Las familias propietarias y residentes tienen tres opciones con el Programa de reasentamientos: reasentamiento colectivo, reasentamiento individual o compensación en dinero. Cada familia es libre de elegir la opción que considere más conveniente. La medida de compensación consiste en la entrega de 5 hectáreas, una vivienda en el caso de que la tuvieran, acompañamiento psicosocial y acompañamiento para restituir su actividad productiva.

Acogerse al programa de reasentamiento permite a las familias participar en la ejecución de proyectos de desarrollo económico, reconstrucción de la infraestructura social, restablecimiento del tejido social, acompañamiento y asesorías permanentes, así como mitigación y prevención de la inseguridad alimentaria en estas zonas.

#### Reasentamientos colectivos:

En el Reasentamiento Colectivo las familias escogen reasentarse en conjunto con su comunidad en un centro poblado manteniendo sus redes sociales y culturales. Todos los centros poblados que se construyen contarán con servicios básicos (agua potable, alumbrado público, energía y tratamiento de aguas residuales); además del sistema de distrito de riego para el desarrollo de sus cultivos y el equipamiento urbanístico (dependiendo del caso de cada comunidad: escuela, jardín infantil, salón comunal, parque e iglesia).

La comunidad de Balseadero (Garzón) fue reasentada en los predios Santiago y Palacio (Garzón); La comunidad de La Escalereta (Agrado) será reasentada en la vereda Llanos de la Virgen (Altamira), la comunidad de San José de Belén (Agrado) será reasentada en la vereda La Galda (Agrado), y la comunidad de Veracruz (Gigante) será reasentada en el predio Montea (Gigante).

### **Compensación Población No Residente**

La medida de compensación para esta población consiste en la entrega de un capital semilla y un programa de formación en alianza con el SENA, para asegurar que los beneficiarios tomen una decisión acertada en la inversión de este capital semilla.

En la actualidad más de 1800 beneficiados han concertado (firma de actas) esta medida de compensación con Emgesa.

Se han conformado 60 cursos de formación articulados con el SENA para la capacitación de los beneficiados.

Se ha capacitado el 95% del total de la Población No Residente.

Más de \$50.000 millones se han entregado en Capital Semilla para los compensados.

Los empleos mensuales generados por las inversiones de los beneficiados compensados ascienden a más de 1200 empleos.

Más de 600 hectáreas han sido cultivadas con recursos del capital semilla entregado por Emgesa.

### **Acuerdos Mesas de Concertación**

30 acuerdos logrados a través de mesas de concertación con autoridades regionales, locales y representantes de la comunidad, los cuales fueron incluidos en la Licencia Ambiental. Algunos de ellos son:

- Constitución fiducia por \$16.500 millones para proyectos de desarrollo local en los municipios del área de influencia.
- Construcción de 6 puertos en el embalse y suministro de un ferry.
- Programas de titulación de predios.
- Viaducto que comunicará Garzón y El Agrado.
- Cofinanciación programas de vivienda.

### **Respeto por el ambiente**

El objetivo de Emgesa es desarrollar el Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo de manera sostenible, respetando y cuidando el Ambiente para garantizar la protección de la biodiversidad del área de influencia. Es por esto que Emgesa trabaja para cumplir los diferentes compromisos adquiridos en la Licencia Ambiental.

#### Restauración Ecológica

Emgesa inició el programa de restauración en Bosque Seco Tropical en 11.079 hectáreas en el margen izquierdo del embalse de El Quimbo. Este es el primer proyecto integral de restauración ecológica que se ejecuta en el departamento del Huila de la mano con la Fundación Natura y un equipo de expertos en restauración ecológica de la Universidad Nacional de Colombia.

#### Adecuación Vaso del Embalse

Inició la adecuación del vaso del embalse, zona que se convertirá en el futuro espejo de agua de la Hidroeléctrica El Quimbo. Este trabajo tiene diferentes fases para garantizar la protección y cuidado de la fauna presente en esta zona.

- 1 Inventario forestal.
2. Manejo y reubicación de fauna.
3. Aprovechamiento forestal.
- 4 Recolección y traslado de biomasa.

Se cuenta con centros de rescate de fauna. En estos centros se presta atención médica veterinaria a los animales rescatados en las actividades de adecuación del vaso del embalse. Emgesa cuenta con estrategias de rehabilitación de hábitats para fauna en las zonas de recepción, con el objetivo de apoyar la adaptación de la fauna trasladada.

#### Inversión del 1% del total de las obras en protección del agua

Emgesa tiene el compromiso de destinar el 1% del presupuesto total de las obras del Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo a la protección del recurso agua de la cuenca alta del río Magdalena. El compromiso se desarrolla a través de tres programas de inversión. El primer programa está destinado a la educación ambiental. Los otros dos programas de inversión, consisten en la adquisición de predios en áreas de parques naturales regionales y municipales o en cuencas abastecedoras de acueductos municipales y veredales.

#### Programa de Arqueología Preventiva

La construcción de la hidroeléctrica El Quimbo permite rescatar y salvaguardar vestigios arqueológicos para su estudio y para el conocimiento del pasado y la riqueza histórica de la Nación. Arqueólogos profesionales de la Universidad Nacional se encargan de rescatar para su protección y conservación todos los hallazgos arqueológicos encontrados en el área de influencia de El Quimbo.

#### Programa Íctico y Pesquero

Tiene como objetivo estudiar los peces del río Magdalena y sus ecosistemas para tomar las mejores decisiones para su protección antes, durante y después de la construcción de la hidroeléctrica.

### **El Quimbo energía para Colombia**

Es importante aclarar que la energía que produzca El Quimbo se entrega a Colombia; es el Sistema Eléctrico Colombiano el que determina, en función de los excedentes y los acuerdos bilaterales, si se exporta o no energía, en ningún caso esta decisión es de las empresas generadoras.