



# Informe Mensual de Gestión Ambiental

Junio de 2016

The logo for emgesa, consisting of the word "emgesa" in a lowercase, blue, sans-serif font, enclosed within a thin blue square border.

Grupo Enel

# Contenido

	Pag
<b>1. Biótico</b>	<b>3</b>
<b>2. Físico</b>	<b>14</b>
<b>3. Infraestructura</b>	<b>20</b>
<b>4. Socio Económico</b>	<b>33</b>
El Agrado	39
Altamira	43
Garzón	47
Gigante	51

emgesa

Grupo Enel

1

**Biótico**

# Restauración Bosque Seco Tropical

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

Durante la ejecución del Plan Piloto que hace parte del Programa de Restauración Ecológica que lleva a cabo EMGESA en la gestión socio-ambiental de la Central Hidroeléctrica El Quimbo desde el 2014, una nueva especie vegetal única en el mundo, denominada *Pitcairnia huilensis*, fue hallada en la Vereda San José de Belén, municipio de El Agrado.

Mientras se realizaban los trabajos de caracterización dentro del Plan Piloto, se realizó el hallazgo de la nueva especie vegetal por parte de los científicos que lo ejecutaban. Posterior a su descubrimiento, la planta fue analizada en el Herbario Nacional de Colombia donde se reportó la novedad taxonómica de la especie, para luego ser informada a la comunidad científica nacional e internacional, mediante una publicación académica en la revista *Caldasia* a mediados de 2015.



## 3. Principales logros alcanzados

*Pitcairnia huilensis* es considerada una especie en peligro crítico ya que su distribución es menor a 10 km<sup>2</sup> y se encuentra en el ecosistema de Bosque Seco Tropical, uno de los más degradados del país.

## 4. Indicadores



Debido a su condición como especie en peligro crítico, el descubrimiento de *Pitcairnia huilensis* es un evento importante para el conocimiento de la biodiversidad del país y un aporte relevante como objeto de conservación para el valle seco interandino del Magdalena en el departamento de Huila.

### Análisis de indicador:

Este descubrimiento, al igual que el Programa de Restauración que llevará a cabo EMGESA, tienen una alta relevancia para el ecosistema del Bosque Seco Tropical, uno de los más amenazados del mundo debido a intervención del hombre con la tala de árboles para la ganadería y la agricultura. Según el Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt, el 65% de las tierras que han sido deforestadas en Colombia eran de Bosque Seco Tropical.



## ANEXOS



Para garantizar su conservación, EMGESA y los expertos botánicos elaboraron un protocolo de propagación, el cual ha permitido que hasta el momento se hayan podido reproducir más de 600 plantas en el vivero de la Compañía.



Con el fin de garantizar la investigación y conservación de esta nueva especie vegetal, EMGESA y la Fundación Natura entregaron muestras de *Pitcairnia huilensis* al tropicario del Jardín Botánico José Celestino Mutis, siendo ésta la entidad encargada de la conservación del germoplasma (semillas) de la biodiversidad de flora del país.

# Manejo de Fauna Silvestre

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

Salvamento contingente durante el llenado del embalse El Quimbo y manejo de centros de paso.

Actividades de avistamiento, ahuyentamiento, rescate y reubicación de las especies capturadas en la zona de inundación de la Central Hidroeléctrica El Quimbo. Salvamento de fauna acuática, mediante recorridos en lancha. Actividades realizadas durante dos turnos diurnos. Atención de fauna doméstica en el centro Las Brisas.

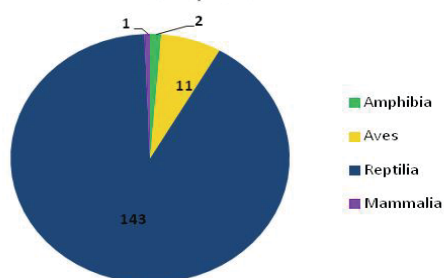


## 3. Principales logros alcanzados

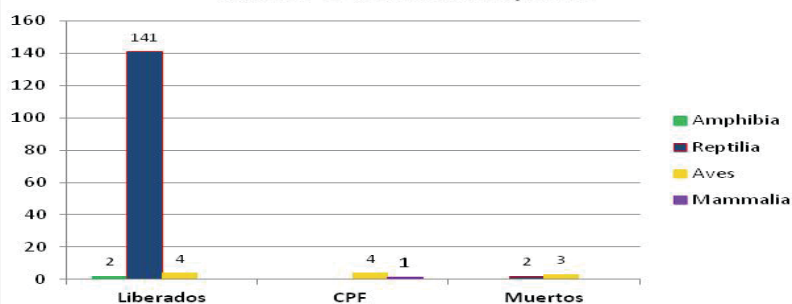
Acumulado: 385 individuos rescatados, de los cuales 157 se registraron en junio, de 31 especies de cuatro grupos taxonómicos (reptiles, anfibios, mamíferos y aves). Se realizaron 1.500 eventos de avistamiento (128 especies y 8195 individuos) por observación directa y observación indirecta como heces, huellas y vocalizaciones en los remanentes de vegetación o en el borde del embalse.

## 4. Indicadores

Abundancia por clase durante el mes de Junio/2016



Disposición final de los individuos rescatados durante el mes de Junio/2016



### Análisis de indicador:

143 individuos de 22 especies de reptiles, 11 individuos de 6 especies de aves, 2 ejemplares de 2 especies de anfibios y 1 ind de una especie de mamífero. Las especies de mayor captura fueron el gecko de cabeza amarilla (*Gonatodes albobularis*) y la anguila terrestre (*Bachia bicolor*) con 32 y 23 individuos, respectivamente. Ingresaron 12 caninos y 3 felinos al Centro Las Brisas. 13 individuos (12 aves y 1 mamífero) ingresaron al centro El Tabor.



## ANEXOS



Avistamiento directo de Anhinga anhinga. Captura de coral (*Micrurus dumerilii*).



Crias caninas rescatadas en el área del vaso del embalse. Captura de Lora frentiroja (*Psittacara wagleri*).

# Control de macrófitas

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

Control de focos de macrófitas presentes en el vaso del embalse, identificación de especies presentes, evaluación de tasas de crecimiento y porcentaje de cobertura.

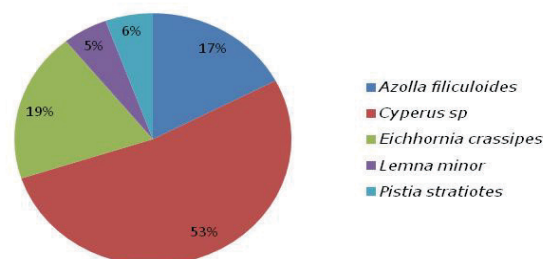
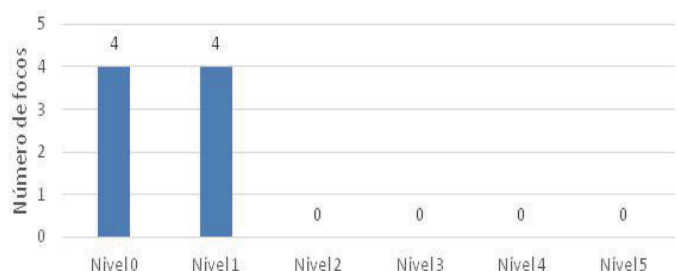
Evaluación de la tasa de crecimiento de tres especies: Pistia stratiotes, Eichhornia crassipes, Lemna minor. Registro de individuos aislados de las especies Azolla filiculoides, Eichhornia crassipes, Pistia stratiotes, Lemna minor.



## 3. Principales logros alcanzados

Se alcanzó un acumulado de 650 kg de material seco. El 80% de las especies identificadas en el espejo de agua presentaron hábito de crecimiento flotante libre (A. filiculoides, L. minor, E. crassipes y P. stratiotes) y el 20% hábito de crecimiento emergente (Cyperus sp.). 100% las especies registradas se encontraban en estado vegetativo.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

Se registraron ocho focos de macrófitas y el nivel de cobertura que predominó en el embalse fue el 0 (Sin colonización o sólo ejemplares aislados) y 1 (Presencia de colonias reducidas), cada una con un 50% de registro. El mayor porcentaje de área es dominado por Cyperus sp (53%), seguida de Eichhornia crassipes (19%); la especie con menor área colonizada corresponde a Lemna minor, con 5% de área colonizada.



## ANEXOS



Evaluación de tasa de crecimiento de Eicchornia crassipes. Jaula tasa de crecimiento Pistia stratiotes.



Cyperus sp. o pasto de agua. Disposición temporal de las macrófitas (zona de deshidratación)

# Programa Ictico y Pesquero

## 1. Identificación

Aspecto: **Biótico** Período: **Junio** Lugar: **Area de Influencia Local**

Programa: Manejo y protección del recurso íctico y pesquero de la Cuenca Alta del Río Magdalena en el área de influencia del proyecto hidroeléctrico El Quimbo

Plan: **Manejo Ambiental** Proyecto: **No aplica**

## 2. Actividades relevantes realizadas

Ejecución de segundo monitoreo de la Fase III del Programa íctico y pesquero. Realización de adecuaciones en la estación piscícola relacionados con la instalación de acometida eléctrica desde transformador hasta área de lagos de la estación piscícola, instalación del cielo raso y la construcción de la unidad sanitaria.

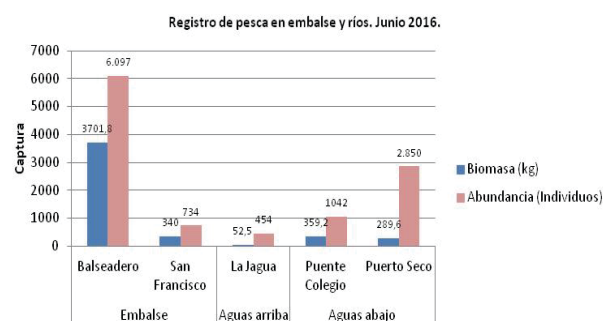
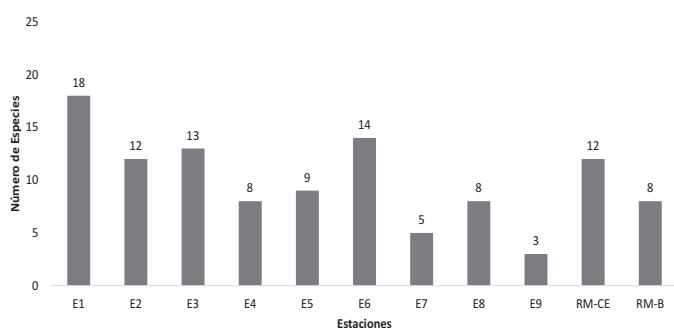
Muestreo en 16 estaciones en el AID de la Central El Quimbo: 9 en embalse, 5 aguas abajo y 2 en el río Magdalena antes del ingreso al embalse y en el río Suaza.



## 3. Principales logros alcanzados

Fitoplancton: la mayor densidad se presentó en E5 (brazo de la Q. Alonso Sánchez) con 526000 org/l. Perifiton: MGE4 (aguas arriba de la cola de Betania) presentó la mayor densidad con 557 ind/cm<sup>2</sup>. Artes de pesca: arpón, redes de enmalle, atarraya, malla, chinchorro, calandrio, anzuelo. Se registra a San Francisco como puerto pesquero de desembarco en el embalse.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

Peces: 1635 individuos registrados en sistemas lénticos y 469 individuos en ríos, pertenecientes a 38 especies. Se registró la mayor abundancia hacia la cola del embalse (E1), en el brazo de la Q. Yaguilga (E3) y cerca de la presa (E8). Pesca: Captura preliminar de 4743,1 kg y 11.177 individuos, siendo Balseadero (embalse) el puerto con mayores registros de captura desembarca, seguido de Puerto Seco. 14 especies con abundancia de carpa y mojarra.



## ANEXOS



Cartografía social con comunidad de pescadores.



Muestra del contenido estomacal vista al microscopio. Registro de datos en campo.



# Cobertura vegetal y H. terrestres

## 1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar: Programa: Plan: Proyecto: 

## 2. Actividades relevantes realizadas

Cumpliendo con lo establecido en el Estudio de Impacto Ambiental y la Licencia Ambiental para la Central Hidroeléctrica El Quimbo, las labores encaminadas a cumplir con lo referente al Programa de Cobertura Vegetal se realizan de forma periódica (diaria), en el sentido de realizar el mantenimiento del embalse y que encierra básicamente la extracción de material flotante (biomasa, macrófitas y residuos sólidos), manejo de fauna (salvamento contingente y manejo de centros de paso), mantenimiento de la franja de protección el monitoreo de epífitas.

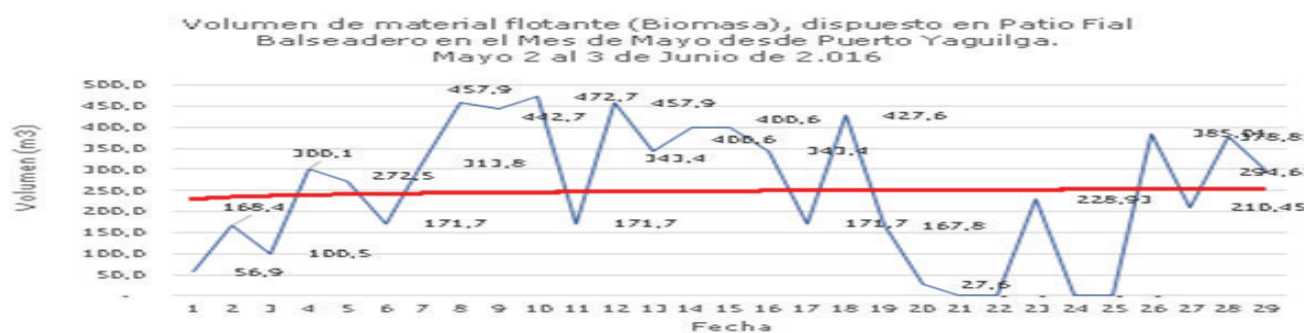
Las actividades de extracción del material flotante se llevan a cabo mediante el establecimiento de Zonas Provisionales de Transferencia donde el material pasa de medio fluvial a terrestre y finalmente se acopia en Balseadero. Adicionalmente se continúan con los mantenimientos de la franja de protección perimetral del embalse al igual que el seguimiento y monitoreo de Epífitas Vasculares y No Vasculares.



## 3. Principales logros alcanzados

Durante el siguiente periodo se realizó la recolección de 5.504 m<sup>3</sup> de biomasa para un acumulado de 10.520 m<sup>3</sup>. Actualmente se tiene un acumulado de 38 toneladas de macrófitas extraídas del embalse y disupestas en las fosas destinadas para tal fin. Adicionalmente se lleva un acumulado de 30.230 animales rescatados en el componente de fauna silvestre.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

La gráfica 1 muestra el promedio de volumen de material flotante extraído durante el presente periodo en el marco de las actividades de mantenimiento del embalse con un total de 390 m<sup>3</sup> de biomasa extraída. La gráfica 2 muestra el rendimiento obtenido en las actividades de separación de madera incluida en la biomasa que se realiza en Balseadero. Con corte al presente periodo se cuenta con un total de 6.932 m<sup>3</sup> de madera separada y apilada.

## ANEXOS



Fotografía 1. Cargue y Transporte de material Flotante Puerto Balseadero.

Fotografía 2. Extracción de Material Flotante Puerto La Yaguilga.



Fotografía 3. Separación de Madera en Patio Balseadero.

Fotografía 4. Medición de Pilas de Madera separadas.

emgesa

Grupo Enel

2

**Físico**



# Recurso Hidrico Captación

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

Fotografía: Punto de Captación autorizado para las actividades de humectación de vías corresponden a las coordenadas:  
E: 834215 N: 763428

Agua para uso industrial:

- Campamento Técnico: 23,73 L/mes
- Río Páez: No se realiza captación.
- Pie de Presa: No se realiza captación
- Zona 7: No se realiza captación
- Casa de máquinas: No se realiza captación
- Zona de presa: No se realiza captación

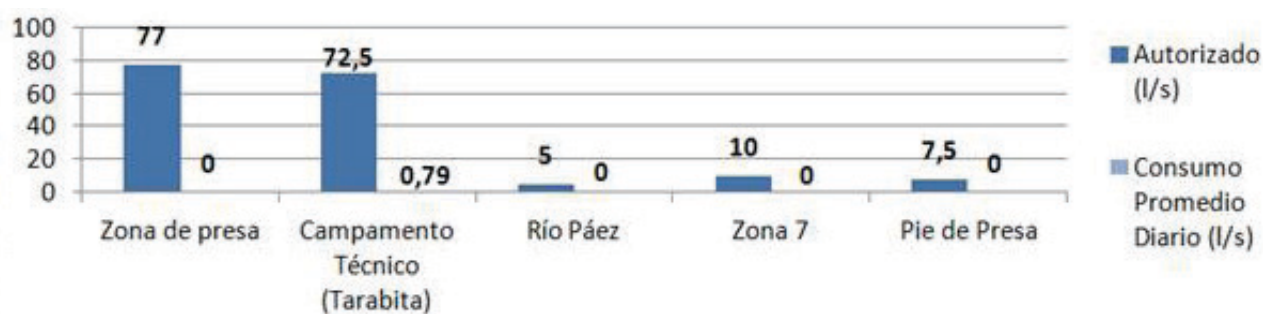
Los valores reportados corresponden al consumo acumulado en el mes y en la gráfica se presenta el consumo promedio diario de cada uno de los puntos de captación autorizados en la licencia ambiental.



## 3. Principales logros alcanzados

Los caudales de captación se encuentran dentro de los establecidos en la licencia ambiental, estos son monitoreados y registrados diariamente para dar cumplimiento a lo autorizado.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

Cumplimiento de lo autorizado en la licencia ambiental, nótese que los valores de los consumos diarios son inferiores a lo autorizado en la licencia ambiental.

# Manejo de Residuos Sólidos

## 1. Identificación

Aspecto: Físico Período: Junio Lugar: Area de Influencia Local

Programa: Manejo de residuos sólidos

Plan: Manejo Ambiental Proyecto: No aplica

## 2. Actividades relevantes realizadas

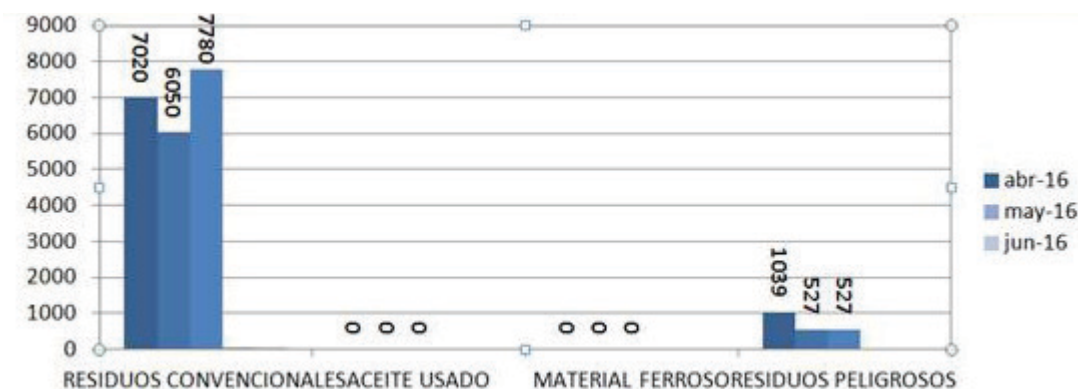
Fotografía: Recolección de residuos sólidos en los diferentes frentes de obra. Durante el mes de Junio se generaron 7,780 Kg Residuos Sólidos Ordinarios.

Los residuos sólidos convencionales generados en todas las zonas del proyecto son dispuestos en el Relleno Sanitario Los Angeles e Incihuilá. Para el mes de Junio se reportan los siguientes residuos: convencionales 7,780 kg, 147,32 Kg peligrosos.



## 3. Principales logros alcanzados

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

Se evidencia una reducción significativa en la generación de los residuos sólidos en zona de obra; el cierre de frentes por terminación de obras de construcción y retiro de contratistas.

# Banco de Suelos

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

Se utilizó material del banco de suelo de la zona 14 para la conformación de la capa de suelo orgánico en las zonas de talleres e industrial.

Fotografía 1: Extracción de material de suelo orgánico conformado en la zona 14



## 3. Principales logros alcanzados

Conformación y conservación de los bancos de suelos para su posterior utilización en la restauración de áreas intervenidas, dando cumplimiento al PMA.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

Este indicador de material utilizado vs lo conformado en los bancos de suelos. Durante este mes se realizó retiro de suelo orgánico.

emgesa

Grupo Enel

3

**Infraestructura**



# Vías

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

Tramos I, II, III y IV

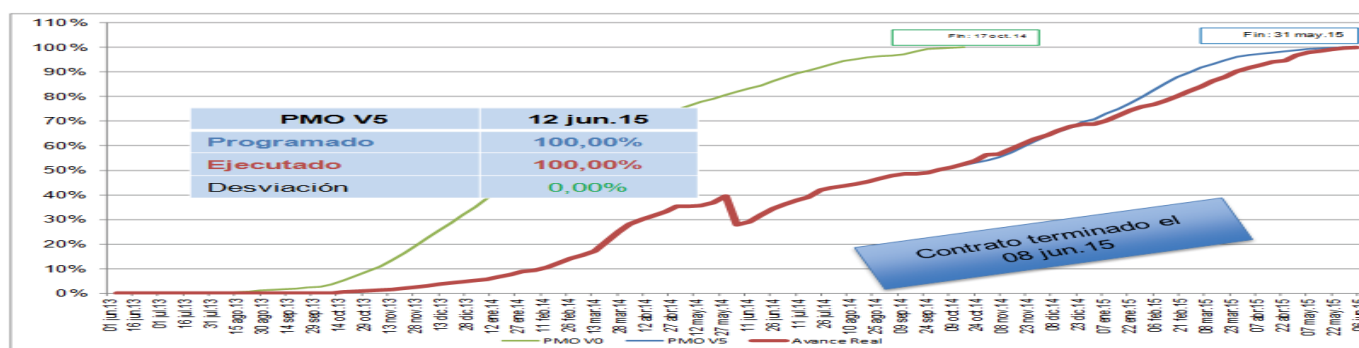
TERMINADOS

Se finalizó el plan de abandono del tramo III.



## 3. Principales logros alcanzados

## 4. Indicadores



Análisis de indicador:

Vías sustitutivas al 100%

# Reposicion de Redes

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

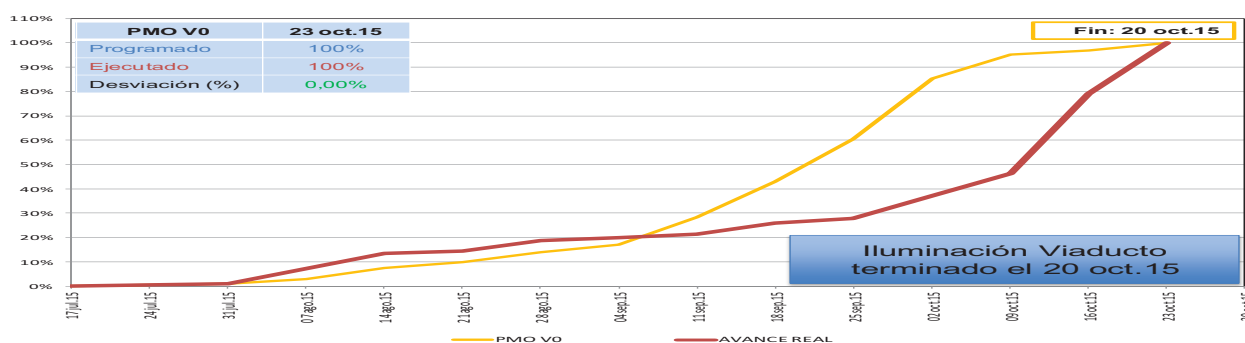
## 2. Actividades relevantes realizadas

Illuminación Viaducto Balseadero: Terminado



## 3. Principales logros alcanzados

## 4. Indicadores



Análisis de indicador:

Illuminación Viaducto Balseadero al 100%.

# Muelles

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

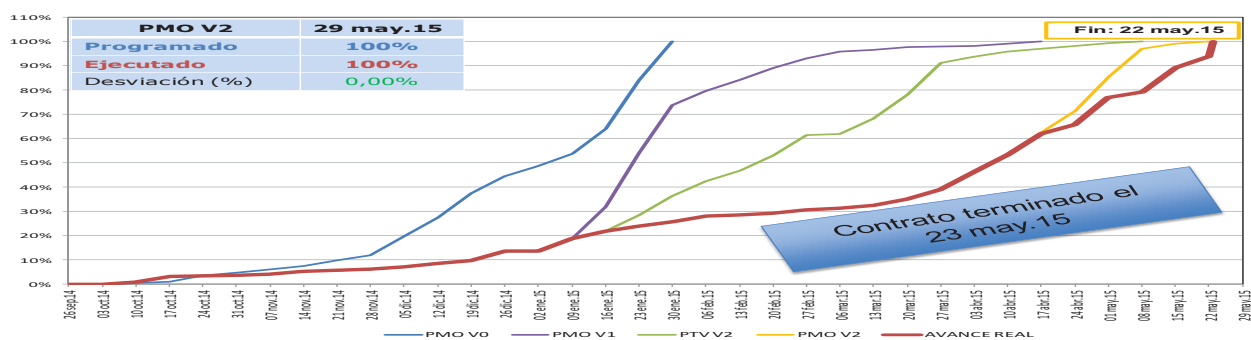
Avance de Obras:

- Muelle Balseadero: Terminado
- Muelle Guaraní: Terminado
- Muelle La Cañada: Terminado
- Muelle Gigante: Terminado
- Muelle Veracruz: Terminado
- Muelle Las Damas: Terminado



## 3. Principales logros alcanzados

## 4. Indicadores



Análisis de indicador:

Construcción de los 6 muelles al 100%.

# RS Santiago

## 1. Identificación

**Aspecto:** 
**Período:** 
**Lugar:**

**Programa:**

**Plan:** 
**Proyecto:**

## 2. Actividades relevantes realizadas

Reasentamiento nucleado comunidad de Balseadero en Santiago y Palacios:

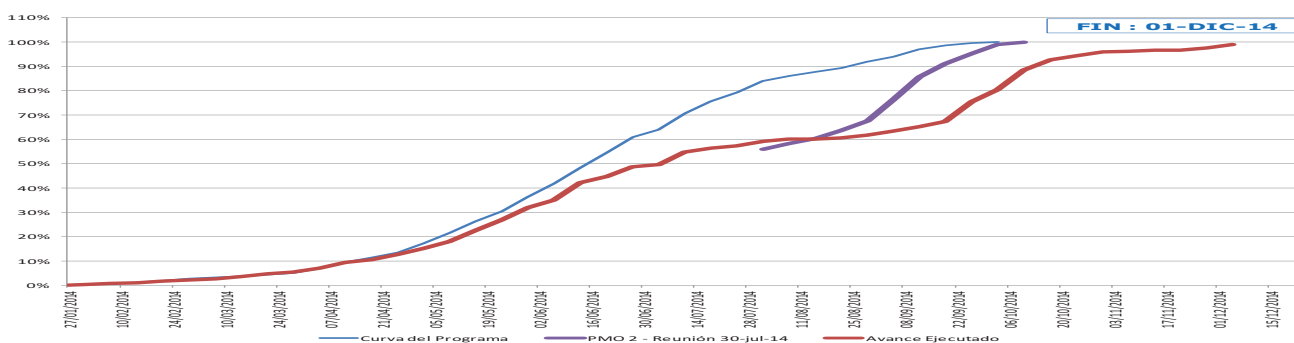
ENTREGADO



## 3. Principales logros alcanzados

Reasentamiento entregado a la comunidad.

## 4. Indicadores



Análisis de indicador:

Reasentamiento al 100%

# RS Montea

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

Reasentamiento nucleado comunidad de Veracruz en Montea::

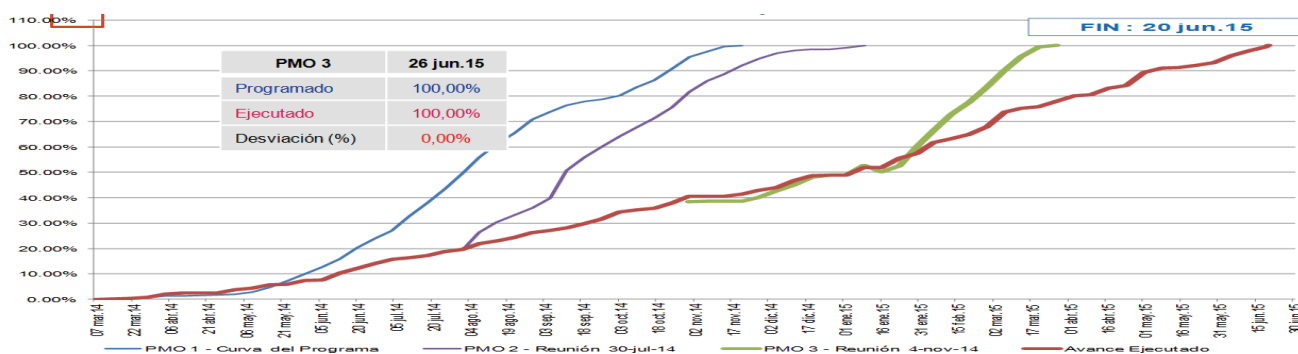
ENTREGADO



## 3. Principales logros alcanzados

Reasentamiento entregado a la comunidad.

## 4. Indicadores



Análisis de indicador:

Reasentamiento al 100%



# RS La Galda

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

Reasentamiento nucleado comunidad de San José de Belén - La Galda:

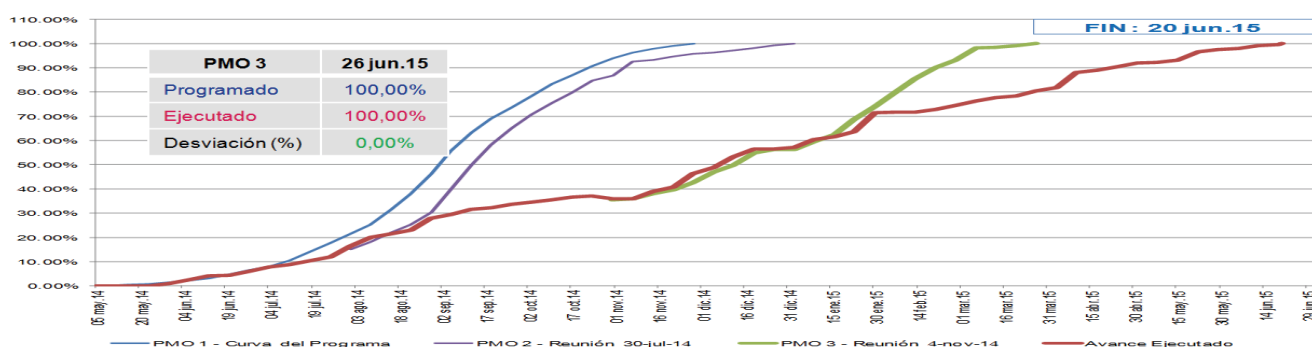
ENTREGADO



## 3. Principales logros alcanzados

Reasentamiento entregado a la comunidad.

## 4. Indicadores



Análisis de indicador:

Reasentamiento al 100%

# RS Llanos

## 1. Identificación

**Aspecto:** 
**Período:** 
**Lugar:**

**Programa:**

**Plan:** 
**Proyecto:**

## 2. Actividades relevantes realizadas

Reasentamiento nucleado comunidad de La Escalereta en Llanos de La Virgen:

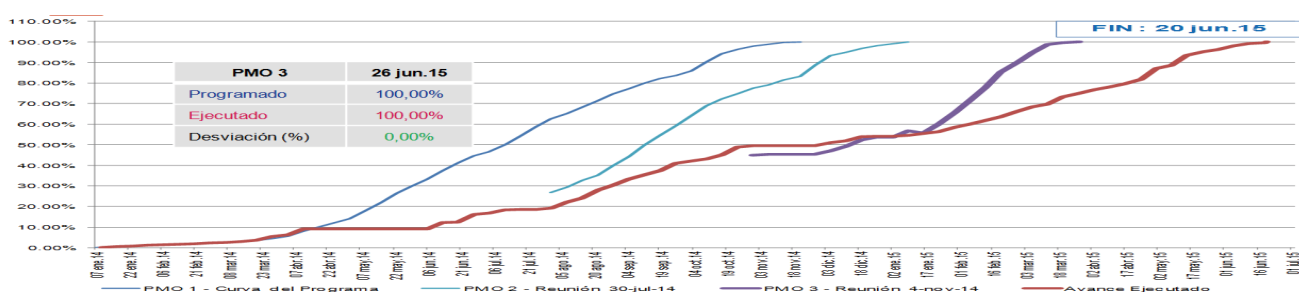
ENTREGADO.



## 3. Principales logros alcanzados

Reasentamiento entregado a la comunidad.

## 4. Indicadores



Análisis de indicador:

Reasentamiento al 100%



# Distrito de Riego Llanos de la Virgen

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

El día 18 jun.16 terminó anticipadamente el contrato, de acuerdo al comunicado CEQ-531-DPR-CTA-0839 del 10 jun.16, enviado al contratista notificando “LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO” basado en la cláusula 8.2.1 “DECISIÓN DEL PROPIETARIO” de la Bases Administrativas Generales – BAG.

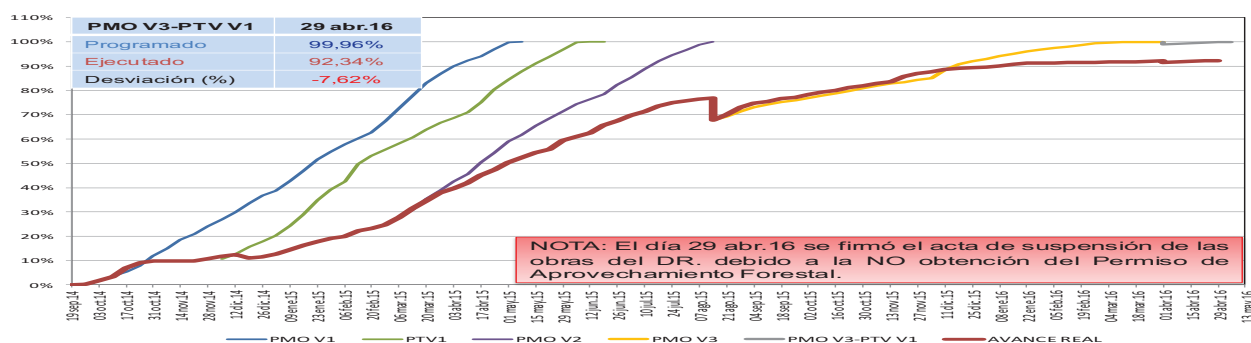
EMGESA solicitó el 12 may.16 a la CAM la Resolución No. 1061 del 26 abr.16 (medida preventiva “Parcelación en zona de ronda hídrica del Río Magdalena”) de forma completa así como el informe técnico por la cual se soporta dicha Resolución.



## 3. Principales logros alcanzados

El 25 may.16 EMGESA rinde versión libre y espontanea ante la CAM en virtud a la Resolución No. 1061 del 26 abr.16 (medida preventiva).

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

De acuerdo al seguimiento realizado al Programa con corte al 29 de abr.16 se presenta un avance del 92,34%.

# Distrito de Riego la Galda

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

El día 18 jun.16 terminó anticipadamente el contrato, de acuerdo al comunicado CEQ-531-DPR-CTA-0839 del 10 jun.16, enviado al contratista notificando "LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO" basado en la cláusula 8.2.1 "DECISIÓN DEL PROPIETARIO" de la Bases Administrativas Generales – BAG.

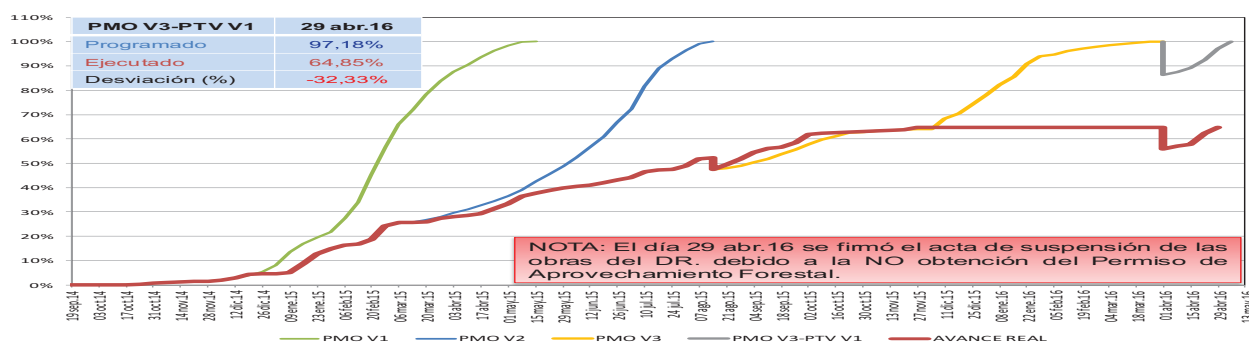
La Dirección Territorial Centro de la Corporación Autónoma del Alto Magdalena – CAM emitió la Resolución No. 1270 del 11 may.16, mediante la cual otorga el Permiso de Aprovechamiento Forestal Único - PAFU para la construcción del DR La Galda, que entrará en vigencia a partir de la radicación por parte de EMGESA del ajuste al plan en el manejo de fauna durante las actividades de aprovechamiento forestal ante la CAM.



## 3. Principales logros alcanzados

El 27 may.16 EMGESA interpone recurso de reposición a la Resolución No. 1270 del 11 may.16.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

De acuerdo al seguimiento realizado al Programa con corte al 29 de abr.16 se presenta un avance del 64,85%.

# Distrito de Riego Montea

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

El día 18 jun.16 terminó anticipadamente el contrato, de acuerdo al comunicado CEQ-531-DPR-CTA-0839 del 10 jun.16, enviado al contratista notificando "LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO" basado en la cláusula 8.2.1 "DECISIÓN DEL PROPIETARIO" de la Bases Administrativas Generales – BAG.

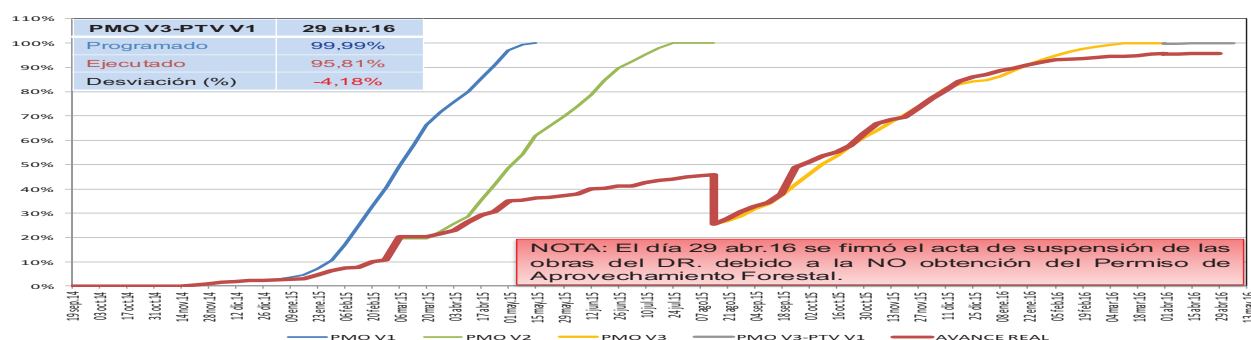
La Dirección Territorial Centro de la Corporación Autónoma del Alto Magdalena – CAM emitió la Resolución No. 1269 del 11 may.16, mediante la cual otorga el Permiso de Aprovechamiento Forestal Único - PAFU para la construcción del DR Montea, que entrará en vigencia a partir de la radicación por parte de EMGESA del ajuste al plan en el manejo de fauna durante las actividades de aprovechamiento forestal ante la CAM.



## 3. Principales logros alcanzados

El 26 may.16 EMGESA interpone recurso de reposición a la Resolución No. 1269 del 11 may.16.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

De acuerdo al seguimiento realizado al Programa con corte al 29 de abr.16 se presenta un avance del 95,81%.



# Conduccion Llanos de la Virgen

## 1. Identificación

**Aspecto:** 
**Período:** 
**Lugar:**

**Programa:**

**Plan:** 
**Proyecto:**

## 2. Actividades relevantes realizadas

Se realizan actividades de ajustes a los diseños de la Bocatoma y el Desarenador para nueva licitación de la terminación del contrato.

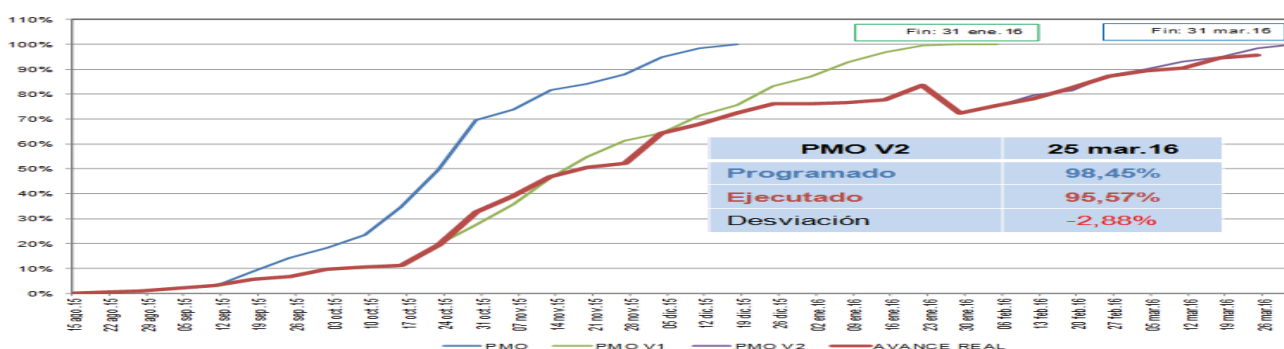
Pendiente que la Dirección Territorial Centro de la Corporación Autónoma del Alto Magdalena – CAM otorgue el permiso de aprovechamiento forestal, ampliación del permiso de ocupacion de cauce sobre el Rio Suaza y permiso de ocupacion de cauce de la Quebrada La Pescada.



## 3. Principales logros alcanzados

El 18 de mayo de 2016, se declaró la terminación anticipada del Contrato por incumplimiento del Contratista. El 19 de mayo de 2016 se llevó a cabo la diligencia de toma de posesión, realización de inventario de materiales y revisión del estado de las obras en la línea de conducción.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

De acuerdo al seguimiento realizado al Programa con corte al 25 de marzo de 2016 se presenta un avance del 95,57%.

# Conducción Santiago y Palacio

## 1. Identificación

**Aspecto:** 
**Período:** 
**Lugar:**

**Programa:**

**Plan:** 
**Proyecto:**

## 2. Actividades relevantes realizadas

Bocatoma y conducción del distrito de riego Santiago y Palacios:

Instalación de la tubería PEAD: Terminada  
 Construcción bocatoma y desarenador: Terminados.

El día 28 may.16 se firmó el acta de suspensión del contrato, mientras se definen y efectúan ciertos ajustes a los diseños de los canales de riego de las parcelas 24 y 31.

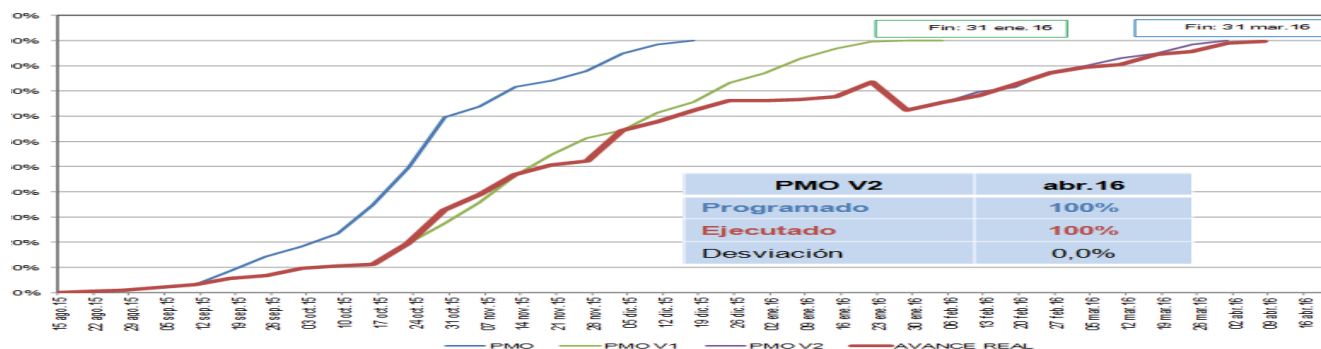


24/05/16

## 3. Principales logros alcanzados

Se realizan actividades de ajustes a los diseños del Intrapredial para reactivación del contrato.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

Conducción para el Distrito de Riego Santiago y Palacio al 100%

emgesa

Grupo Enel

4

# Socio Económico

# Desarrollo Económico

## 1. Identificación

Aspecto:  Período:  Lugar:

Programa:

Plan:  Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

- \*En el marco de la ejecución de las acciones de Capacitación a Mujeres, en el municipio de Gigante se realizó un taller denominado "Orgullosamente diferente". Se convocaron a 20 personas, y asistieron 16 mujeres.
- \*Dentro de la actividad POA de Acompañamiento psicosocial, familiar y comunitario, se realizó una gira socio-económica donde se desarrollaron los temas de tejido social y procesos de apropiación del proyecto económico. Se convocaron 19 personas y asistieron 18 personas económicas.
- \*\*Acompañamiento psicosocial, familiar y comunitario en la entrega final de las parcelas 1,3,6,9 y 10, el cual permite el inicio de las actividades inherentes al PPA concertado.
- \*Reunión con directivos, fiscal y fontanero de ASONUEVOVERACRUZ, para orientación acerca de compromisos del fontanero. Se contó con la presencia de 5 personas de la Junta en mención incluyendo el fontanero, lo cual se infiere una participación del 100%.
- \*Reunión con el comité Projunta de Veracruz para aclarar las negociaciones de Emgesa con los finqueros sobre el distrito de riego de Montea.
- \*Reunión con comité Projunta para tratar el tema del reconocimiento como vereda ante el PBOT.
- \*Socialización del Dx en materia de convivencia y construcción de alternativas de solución frente a las problemáticas del manual de convivencia

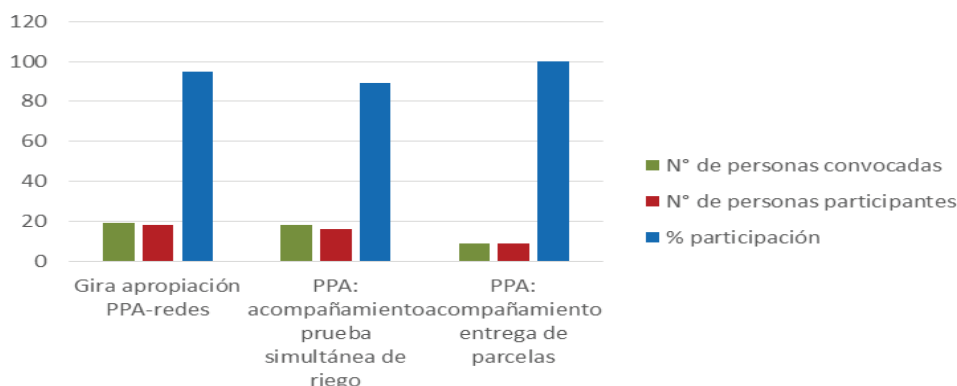


## 3. Principales logros alcanzados

Las mujeres presentes reconocieron el aporte que hacen a la producción y reproducción de nuestra sociedad, como sujetos sociales que contribuyen al desarrollo de una familia, de una comunidad y finalmente al territorio al que pertenecen desde todos los ámbitos. \* Al realizar una transformación en la metodología del proceso de capacitación, la gira permitió un cambio en la internalización del conocimiento a través de un proceso que facilita el aprendizaje; bajo la metodología aprender haciendo y viendo, las actividades de aprendizaje se desarrollaron de acuerdo a las necesidades y problemas identificados por los participantes. \* Con relación al acompañamiento que se realizó a las familias en la realización de las pruebas simultáneas del Distrito Riego de riego de las parcelas de Montea, las familias participantes reconocen a nivel individual que contar con el acceso al líquido vital, en zonas donde no lo había es uno de los mayores retos, como lo es para el caso particular de la zona alta de Montea, dado que los ganaderos incrementaran y diversificaran su producción, además de reducir la deficiencia de agua de riego, problemas que todavía enfrentan varios campesinos de diferentes sectores del país y que les impide aumentar la producción y sus ingresos. \* Con las directivas, el fiscal y el fontanero, se logró sensibilizar a la asociación sobre la importancia de comprometerse con el fontanero en el desarrollo de su labor, haciendo énfasis en que la empresa lo contrata pero hay un compromiso comunitario y con la asociación. Se socializaron los derechos y deberes que tiene como fontanero a nivel de la asociación. \* El Secretario de Planeación, manifiesta que se contrató a un experto en planeación del territorio a nivel internacional y se realizarán los ajustes al PBOT. Por lo anterior, la comunidad debe elevar la solicitud de la Secretaría con las firmas necesarias, para poder estudiar la viabilidad del reconocimiento como vereda, previo a las socializaciones a la comunidad y su aprobación en el Concejo Municipal, gestión que se adelantó y se entregó a los líderes para ser protocolizado con las firmas y posterior radicación de la comunidad ante la alcaldía.

## 4. Indicadores

Actividades colectivas Montea



### Análisis de indicador:

La Grafica nos demuestra un porcentaje óptimo de participación en la actividad realizada con las familias reasentadas teniendo en cuenta el indicador por encima del 100%, lo que nos permite inferir el interés e intención de apropiarse de las acciones que benefician el empoderamiento de los proyectos productivos.



## ANEXOS



**Fotografía Izquierda:** Familia Hernán Tovar, Durante el mes la familia obtuvo una producción de 39.907 huevos de codorniz, obteniendo como ingresos \$3.591.630. Actualmente, la familia cuenta con tres (3) lotes de codornices, de los cuales el lote 1 y 2 finalizaron ciclo productivo.

**Fotografía Derecha:** Familia Hernando García Velazco, Durante el mes la familia obtuvo una cosecha de 14.000 Kg de maíz silo (0,5 Ha), el cual se sembró con recursos propios y de reinversión del PPA de Ganadería Doble Propósito. En cuanto a la Ganadería, se realizó el primer ciclo de vacunación del año, tanto en adultos como terneros para prevenir enfermedades como Brucelosis y Fiebre Aftosa.



**Fotografía izquierda:** entrega a la familia del señor José Antonio Quinto rincón de la parcela # 11 de la infraestructura de riego por aspersión mediana y el replanteo de los linderos.

**Fotografía derecha:** capacitación en siembra de semilla para patronaje. reasentamiento colectivo nuevo Veracruz. capacitaciones, escuela cacaofera "siembra de semilla de cacao para patronaje y certificación en buenas prácticas agrícolas en los sistemas agroforestales de cacao (segunda sección).

# Salubridad y Saneamiento

## 1. Identificación

**Aspecto:** 
**Período:** 
**Lugar:**

**Programa:**

**Plan:** 
**Proyecto:**

## 2. Actividades relevantes realizadas

"Se realizaron dos (2) reuniones del comité de salubridad y saneamiento básico, en los municipios de Altamira y Tsalia; aunado a la participación del Comité de Vigilancia Epidemiológica –COVE. Un evento de articulación con la administración municipal de Altamira y diferentes entidades en relación a la salud pública; con un grupo de apoyo de 30 personas se llevó a cabo jornada de control y eliminación de potenciales criaderos y reservorios del vector trasmisor *Aedes aegypti*; logrando intervenir en 240 viviendas del casco urbano e inactivar focos en áreas comunes de dicho municipio. Dos (2) jornadas educativas para la prevención de eventos de interés en salud pública diferenciadas así:

Una capacitación en medidas preventivas y de manejo de la Tuberculosis; con 13 personas de la comunidad receptora de C.P Jagualito del municipio de Garzón.

Una Jornada "La limpieza de mi entorno", ejecutada con la asistencia de 25 personas representantes de 12 familias del reasentamiento colectivo de Nuevo Veracruz\_Montea de Gigante.

"Mediante 17 eventos se fortalecieron acciones para una vivienda saludable; diez (10) capacitaciones en medidas preventivas y de mantenimiento "Atiendo mi Casa" con familias de reasentamiento individual del municipio de Gigante, Garzón y Altamira; y dos (2) con comunidades receptoras del C.P Jagualito y La Jagua del municipio de Garzón.

Además se realizaron (6) seguimientos al sistema séptico y control de potencial criadero de vectores (Zancudos) en las viviendas de Llano de la Virgen parte alta, municipio de Altamira.

Se desarrolló una (1) jornada de educación y limpieza de áreas comunes para el control y eliminación de potenciales criaderos y reservorios de vectores en el reasentamiento colectivo Llano de la Virgen en Altamira con una participación activa de 40 personas.

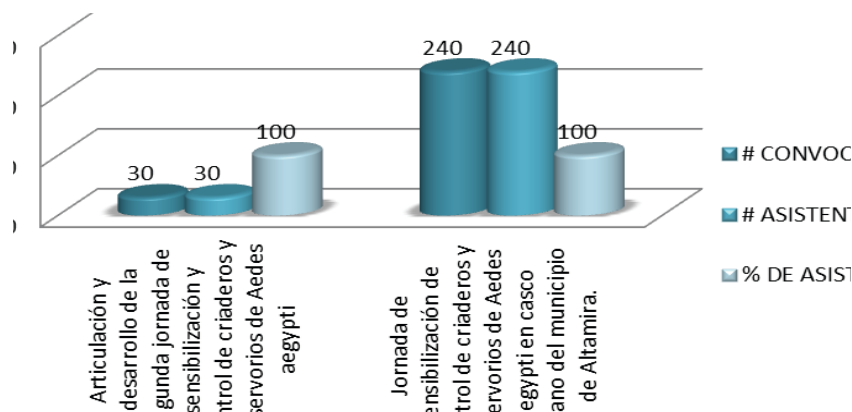
En la promoción de Estilos de vida saludables se desarrollaron siete (7) talleres correspondientes al Plan de acción A; amamantar, actividad física, agua y alimentación saludable con familias reasentadas de los municipios de El Agrado, Garzón y Altamira y mediante una jornada lúdica recreativa se reforzó la prevención de la salud realizando actividad física y promocionando la alimentación saludable en el reasentamiento colectivo de Llano de la Virgen de Altamira, con una participación de 120 personas entre niños, jóvenes y adultos.



## 3. Principales logros alcanzados

"Los comités sirven de canales de información directa que facilitan los procesos de concertación y articulación con las actividades planeadas, al igual que genera un impacto positivo en el control de los índices de morbilidad de una comunidad. Articulación con secretaría de salud municipal de Altamira y Tsalia, para el análisis y seguimiento de los índices de morbilidad de las comunidades intervenidas por La CHEQ, concertando acciones de trabajo con entidades encargadas de Vigilancia de Salud Pública."Articulación con referentes de salud y saneamiento municipal de Altamira, para el fortalecimiento de las estrategias en las acciones de disminución de los índices de morbilidad de Dengue, Chikungunya y Zika; mediante el control de la proliferación de vector trasmisor *Aedes aegypti*. "Capacitación de 30 personas pertenecientes al grupo de apoyo de la jornada municipal de Altamira en control y eliminación de criaderos y reservorios de vectores domiciliarios, especialmente insectos (zancudo *Aedes aegypti*). "Además se realizó sensibilización a las personas residentes en 240 viviendas del casco urbano de Altamira fortaleciendo las acciones de control a este evento de interés en salud pública para la disminución de los índices de morbilidad de la población mediante entrega de piezas educativas, con información de medidas preventivas, identificación y control de la enfermedad de Dengue, Chikungunya y Sika y recolección de inservibles de cada una de las viviendas intervenidas y alrededores."Las actividades de seguimiento y control, fortalecen las acciones preventivas en la proliferación de factores de saneamiento y salubridad, condicionantes de la generación de enfermedades que afectan las familias reasentadas.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

El porcentaje de participación y aceptación relevante a la jornada de control y eliminación de potenciales criaderos y reservorios del vector trasmisor *Aedes aegypti*; realizada a través de la articulación con la administración municipal de Altamira y el sistema de vigilancia epidemiológico, en el desarrollo y apoyo de estas acciones de prevención de eventos de interés en salud pública que promueven la protección de la salud individual y colectiva, para el control de la morbilidad de la población intervenida y residente en la zona de influencia AII y AID de la CHEQ.



# Educación Ambiental

## 1. Identificación

Aspecto: Ambiental

Período: Junio

Lugar: AID

Programa: Educación Ambiental

Plan: Gestion Social

Proyecto: Educación Ambiental

## 2. Actividades relevantes realizadas

En articulación con cuatro (4) Instituciones y/o centros educativos del área de influencia de la CHEQ; y en el desarrollo de las jornadas programadas para la conmemoración de fechas especiales ambientales, se celebró el día internacional de las aves "Una oportunidad para celebrar...que no puedes dejar volar"; en Institución Educativa La Merced, y sus sedes Víctor Felix Silva, San José de Belén, Centro educativo Bajo Buena Vista del municipio de El Agrado; y la Institución Educativa Rancho Espinal, de Altamira, donde participaron 91 personas entre alumnos y docentes.

En el marco de la Campaña ambiental para el ahorro de la energía "Viviendo el presente cuidando el futuro"; se desarrolló en ocho (8) comunidades: Reasentadas (Santiago y Palacio, Llano de La Virgen, y San José de Belén) y receptoras (Centros poblados La Jagua, Majo, vereda Jagualito y La Yaguilga) de los municipios de Garzón, Altamira y El Agrado; contando con la participación de 255 actores sociales.

Se realizaron dos (02) jornadas de limpieza y embellecimiento de zonas comunes en los reasentamientos colectivos de Llano de la Virgen de Altamira y Nuevo Veracruz de Gigante; con la participación de 65 actores sociales.

Se fortalecieron cuatro (4) grupos ecológicos en apoyo organizativo, alternativas de manejo y aprovechamiento de recursos de manera sostenible "especies de agrobiodiversidad" huerta orgánica, valoración de residuos sólidos y adecuación de sendero ecológico a 66 integrantes de los grupos de Yalcones de El Agrado, La Bruja en ambiente de CP la Jagua de Garzón, Guayacán de Villa Fernanda de Altamira e I.E. de Rioloro de Gigante.

En buenas prácticas ambientales se capacitaron a ocho (8) familias reasentadas individuales en manejo seguro de residuos peligrosos de agroquímicos de los municipios de Gigante y Garzón. Además se socializó a siete (7) familias la respuesta emitida por la CAM para el uso del canal de riego comunero del reasentamiento colectivo Nuevo Veracruz de Gigante y a una (1) familia de Santiago y Palacio de Garzón se brindó asesoría para la construcción de Compostera en la parcela.

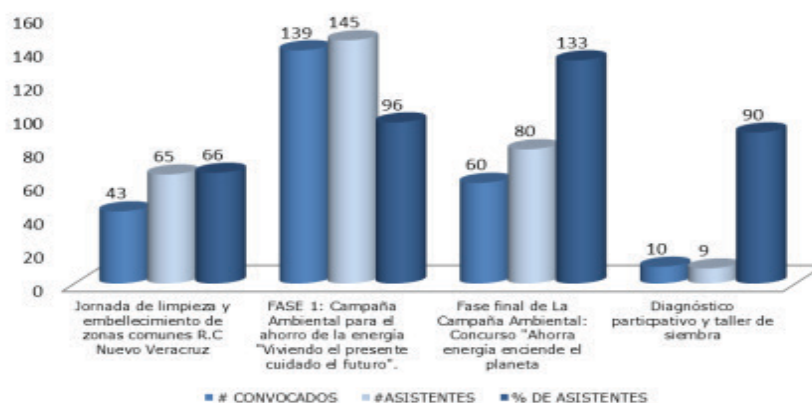


## 3. Principales logros alcanzados

Se logró sensibilizar a la comunidad educativa sobre la importancia de llevar a cabo acciones que contribuyan al cuidado de las especies de avifauna representativas de la región.

Asistentes con conciencia y respeto medioambiental para garantizar la protección de las especies de aves que habitan en la región, y comprometidos en trabajar por la conservación, uso y manejo de la biodiversidad. Los asistentes a través de la instalación de 15 comederos para alimentación de las aves, adquirieron el compromiso de proteger estas especies, y de esta manera contribuir a su cuidado, para evitar su extinción. Se logró establecer con el grupo ecológico la Bruja en Ambiente como actividad principal para el tercer (3) trimestre del año en curso el embellecimiento y reforestación alrededor de la cancha de fútbol del Centro poblado La Jagua aprovechamiento del material forestal que será donado por la Corporación del Alto Magdalena-CAM. Mediante la primera fase de la campaña ambiental se entregaron 284 piezas de comunicación (Sticker) con el objetivo de sensibilizar en el uso eficiente y racional de la energía contribuyendo a la sostenibilidad de los recursos naturales y en la segunda fase a través del concurso "Ahorra energía enciende el planeta" las comunidades se vincularon con carteles y maquetas con mensajes alusivos a tener conciencia y prácticas ambientales que contribuyan al ahorro energético y sostenible.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

El porcentaje de asistencia y aceptación de las comunidades intervenidas; se evidencia a través del interés de los participantes mediante el trabajo en equipo y la implementación de buenas prácticas ambientales para la conservación del entorno y el aporte a un ambiente sostenible, en el desarrollo de los diferentes espacios y escenarios de participación Ambiental con actores sociales.

# Seguimiento y Monitoreo

## 1. Identificación

Aspecto: Seguimiento y monitoreo

Período: Junio

Lugar: Área de influencia puntual

Programa: Reasentamiento a la Población

Plan: Gestion Social

Proyecto: Seguimiento y Monitoreo a las Familias reasentadas

## 2. Actividades relevantes realizadas

Proceso de recolección de la información correspondiente al monitoreo de las familias reasentadas en la vigencia del primer semestre del 2016; a partir de la implementación de la estrategia basada en el enfoque integral y el abordaje a la familia de manera interdisciplinaria, a fin de poder identificar con mayor fidelidad la dinámica relacional de sus integrantes, la evolución de los sistemas organizativos, comunitarios y las condiciones socioeconómicas generadas con el proceso de adaptación al nuevo contexto habitacional.

La implementación de los índices de ICV, IAT, IDE, IDA e IAPyP se ha realizado con base en los últimos ajustes realizados a partir de los hallazgos detectados en el anterior monitoreo y los resultados serán analizados a partir de la valoración del cumplimiento de cada una de los factores contemplados para su comprensión.

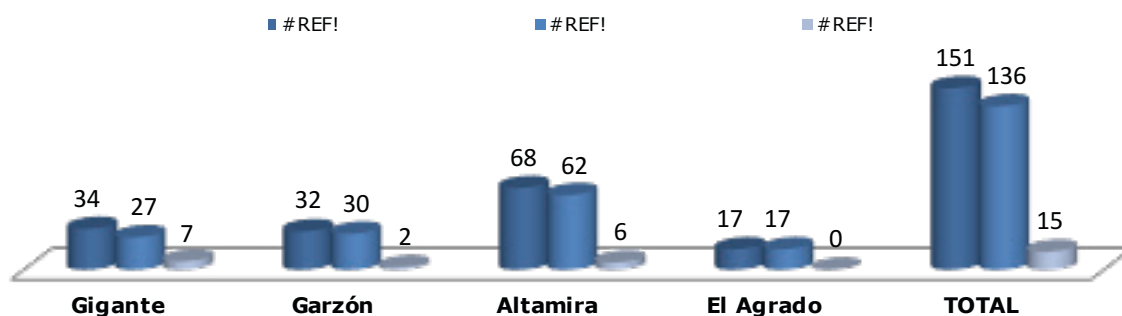


## 3. Principales logros alcanzados

Monitoreo realizado a las familias reasentadas en los municipios de Gigante, Garzón, Altamira y El Agrado partiendo de cada uno de los tipos de compensación, siendo ellos:

Reasentamiento colectivo, reasentamiento individual y solo parcela y la comprensión de la realidad de las familias a la luz de las particularidades y características que se derivan del contexto socioeconómico, organizativo, comunitario y familiar.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

La meta establecida para el presente monitoreo es de 151 familias, de las cuales se logra garantizar el cumplimiento a 136 de ellas; lo que permite inferir que existe una diferencia de 15 familias que no se vincularon en el ejercicio de recolección de la información. Lo anterior permite entender la apertura y disposición que se mantiene en las familias para ser parte activa del proceso desarrollado por la Gestión Social de la CHEQ y brindar elementos para la comprensión de su realidad y dinámica en constante evolución.

emgesa

Grupo Enel

# El Agrado

**Socio  
Económico**



# Tejido Social

## 1. Identificación

**Aspecto:** Social      **Período:** Junio      **Lugar:** El Agrado  
**Programa:** Reasentamiento de población  
**Plan:** Gestión Social      **Proyecto:** Restablecimiento del tejido social

## 2. Actividades relevantes realizadas

capacitación en desarrollo humano dirigida a mujeres que se encuentran en diversas etapas de ciclo vital (infancia, adolescencia, adultez, vejez).

18 visitas de implementación del instrumento de seguimiento y monitoreo ICV, IAT a familias reasentadas.

Acompañamiento y asesoría mediante capacitación a las familias y comunidades en apropiación de la cultura de la legalidad y socialización de la ley 99 de 1993, asisten 11 personas.

3 visitas de capacitación en redes a familias reasentadas.

1 Eucaristía en honor a la Virgen María Auxiliadora, reconocimiento y apropiación de la capilla con la participación de 50 personas.

Comité reasentamiento de la comunidad San José de Belén con la participación de 19 personas.

verificación y cierre de pendientes intervenidos de la obra de la capilla y actas de vecindad a satisfacción de representantes electos de la comunidad en el marco del Comité de seguimiento a obras de la capilla.

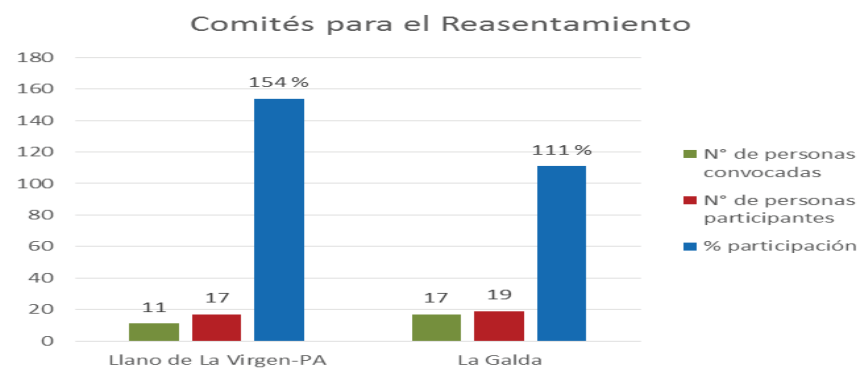
Verificación y cierre de pendientes intervenidos del salón comunal a satisfacción de representantes electos de la comunidad en el marco del Comité de seguimiento a pendientes.



## 3. Principales logros alcanzados

Reconocimiento y sensibilización de las mujeres sobre la igualdad de oportunidades, su rol e incidencia en el desarrollo familiar y comunitario. Fortalecimiento de factores resilientes, liderazgo, la toma de decisiones y la autoestima como elementos claves para su empoderamiento. \*Identificación de las condiciones de vida actuales de las familias y su relación con el territorio. \* familias sensibilizadas para el reconocimiento y activación de redes de apoyo, sostenimiento y solidaridad, ampliando y potenciando sus recursos, opciones y oportunidades para la consolidación del tejido social y el mejoramiento de la calidad de vida. \*Se logró la socialización y resolución de inquietudes sobre la ley 99 de 1993 que estipula el Sistema Nacional Ambiental de Colombia y crea el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Asesoría sobre la apropiación de la cultura de la legalidad profundizando en el abordaje de las gestiones y procesos que implica la escrituración de los predios e inmuebles entregados mediante compensación por la compañía \*Fortalecimiento de las manifestaciones religiosas de la comunidad que hacen parte de su tradición e identidad colectiva, dicha actividad aportó a la integración y cohesión social afianzando relaciones inter personales y con el territorio. \*Mantenimiento de un escenario propicio para la comunicación, concertación e información entre comunidad y la compañía sobre temas concernientes al proceso de reasentamiento colectivo. \*Cumplimiento de los compromisos adquiridos por la compañía referente a la capilla y salón comunal.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

El porcentaje de asistencia nos señala la importancia que este espacio tiene para las comunidades, pues es propicio para lograr canales efectivos de comunicación entre la Empresa y la comunidad, además permite el aprendizaje y la puesta en común de sentires.

# Población Vulnerable

## 1. Identificación

Aspecto: Social

Período: Junio

Lugar: El Agrado

Programa: Reasentamiento de la población

Plan: Social

Proyecto: Acompañamiento a la población vulnerable

## 2. Actividades relevantes realizadas

Vinculación de la población vulnerable a actividades grupales, se ejecutaron 7 actividades comprendidas entre talleres de formación y capacitaciones en temas relevantes de fortalecimiento de lazos con la población.

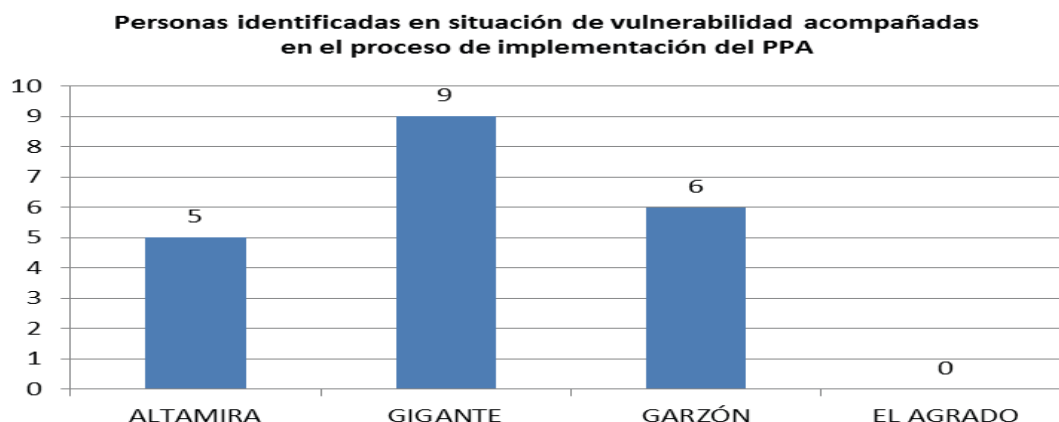
Dentro de los hechos más relevantes, se logra la participación de las mujeres del reasentamiento en procesos de capacitación en redes y especialmente en el trabajo desarrollado bajo la estrategia de grupo focal donde se fortaleció en equidad de género y temas relacionados, que posibilitaron mayor participación y empoderamiento de las mujeres en las decisiones del hogar y su comunidad.



## 3. Principales logros alcanzados

La población Vulnerable, identificada en el reasentamiento colectivo de la Galda del municipio de el Agrado, en el mes de junio conto con distintos procesos de acompañamiento integral que permitió que la población vulnerable se integraran comunalmente, entre ellos: Estilos de vida saludable: Taller teórico práctico "Plan de acción A" ; amamantar, actividad física, agua y alimentación saludable y Acuerdo 012 de 2013 por el cual se adopta el compendio ambiental y Socialización de Diagnostico Participativo. \*Un situación especial que merece un reconocimiento es el compromiso demostrado por la familia del Señor Luis Enrique Jordan Méndez, que han hecho un excelente acompañamiento dadas las características mentales del señor Jordan.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

Durante este periodo no se hace acompañamiento a un PPA que se esta ejecutando, pero si se acompaña a la población desde el área económica con la aplicación del instrumento de seguimiento y monitoreo a toda la comunidad.

# Servicios Sociales

## 1. Identificación

Aspecto: Social

Período: Junio

Lugar: El Agrado

Programa: Seguimiento a la prestación de los servicios sociales

Plan: Social

Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

Durante junio de 2016 se terminó de aplicar el 100% de los instrumentos de seguimiento a los servicios sociales de Agrado y se realizó el procesamiento y análisis de la información, dando como resultado el 13° Informe de seguimiento a los servicios sociales en zonas aledañas y receptoras, correspondiente al primer semestre del 2016.

Adicionalmente se realizaron gestiones con la sede educativa de Perdernal para el manejo de fauna silvestre en la escuela, y se adelantaron gestiones para el acceso al servicio de atención de la Estrategia de Cero a Siempre, de las comunidades Yaguilga, Galda, Cañada y San José de Belén.



## 3. Principales logros alcanzados

Mediante la elaboración del 13° Informe de seguimiento a los servicios sociales se pudo conocer el panorama actual de la prestación de los servicios en la comunidad reasentada y receptora de la Galda, encontrándose que hay garantía en la prestación y/o acceso a los mismos.

La construcción de la infraestructura educativa del reasentamiento no solo garantizó la continuidad del servicio social de educación sino que mejoró la calidad en la prestación del mismo y la cobertura fue suficiente para beneficiar a comunidades receptoras, como La Galda.

## 4. Indicadores

**Gráfico No. 1 Seguimiento a los servicios sociales en Agrado - Junio de 2016**



### Análisis de indicador:

El gráfico No. 1 muestra que durante junio de 2016 se programaron 5 visitas de seguimiento, de las cuales se realizaron 4, logrando un porcentaje de cumplimiento del 80%. Las visitas estuvieron relacionadas con la aplicación de instrumentos y la realización de gestiones para garantizar la prestación de los servicios. La única visita que no se pudo llevar a feliz término fue en la Parroquia de Altamira debido a que el sacerdote no suministró la información.

emgesa

Grupo Enel

# Altamira

# Socio Económico



# Tejido Social

## 1. Identificación

Aspecto: Social

Período: Junio

Lugar: Altamira

Programa: Programa de reasentamiento de la Población

Plan: Social

Proyecto: Restablecimiento del tejido social

## 2. Actividades relevantes realizadas

Se realizó una actividad religiosa, con ocasión de la inauguración de la Gruta entregada a la comunidad de del Reasentamiento colectivo de Llano de la Virgen el pasado 11 de mayo. Consistió el rezo del rosario en honor a la virgen María, en celebración eucarística y bendición de la gruta por parte del párroco de Atamira, quien se vinculó a la actividad. Se destaca la participación de la comunidad con un aproximado de 90 personas presentes. Lo que indica el significado de la religiosidad para la comunidad.

En el marco del comité de reasentamiento de Llano de la Virgen parte alta, se llevó a cabo capacitación en cultura de la legalidad, Ley 388 de 1997, Ley 142 de 1994, resoluciones 321 de 2008, 3208 de 2011, 003 de 2012. Cada una trabajada en sus apartes en lo que respecta a la enajenación de inmuebles declarados de utilidad pública. Así mismo, el concepto emitido por la DIAN en relación a ingreso no constitutivo de renta ni ganancia ocasional. Con la anterior información se dio claridad a las familias en lo pertinente al proceso de escrituración de los predios entregados por Emgesa. Se obtuvo una participación del 154%.

Durante el mes de junio, en el marco de las acciones del Restablecimiento del tejido social, se realizaron 16 visitas domiciliarias que permitieron a las familias el reconocimiento de las redes de apoyo con las que cuentan, identificando como principal red a la familia, posteriormente a sus vecinos, comunidad aledaña y la municipalidad.

Se realizaron 69 visitas para aplicar el monitoreo y seguimiento, lo que permitió la actualización de datos y el acercamiento a las familias para orientarlas en sus inquietudes.

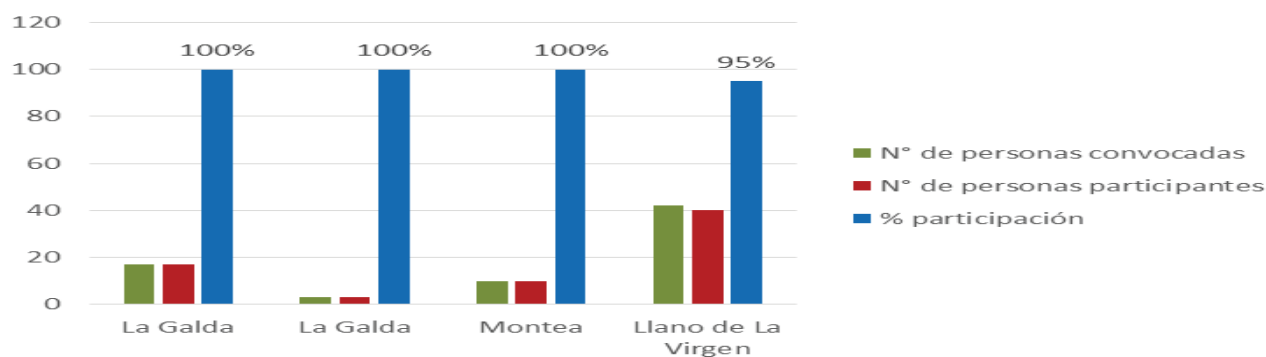


## 3. Principales logros alcanzados

Para el municipio de Altamira, se resalta la participación que se dio en la actividad religiosa, así como la capacidad de autogestión, teniendo en cuenta que en esta actividad la protagonista fue la misma comunidad quien se encargó de la organización y ejecución de la actividad con el acompañamiento de la gestión social. Se logró sensibilizar a la comunidad de Llano de la Virgen parte alta en temas relacionados con la cultura de la legalidad y brindar la información necesaria que les da tranquilidad al momento de la firma de las escrituras. Se logra que la comunidad reconozca sus espacios y se apropie de ellos, lo que redundará en la adaptación al cambio, pues poco a poco se recuperan las tradiciones y las familias empiezan a realizar actividades que les permiten conservar su cultura y acomodarla a su nuevo hábitat.

## 4. Indicadores

Actividades de tipo religioso



### Análisis de indicador:

Durante el mes de reporte se llevaron a cabo tres actividades colectivas de tipo religioso, además de los comités de seguimiento de obras a la Capilla de San José de Belén, con un porcentaje de participación del 98%. Este tipo de actividades denotan gran importancia para las comunidades, pues a través de ellas profesan su fe y conservan sus tradiciones.



# Población Vulnerable

## 1. Identificación

Aspecto: Social

Período: Junio

Lugar: Altamira

Programa: Reasentamiento de la Población

Plan: Social

Proyecto: Acompañamiento a la población vulnerable

## 2. Actividades relevantes realizadas

En este periodo se acompañaron 5 adultos mayores, en situación de vulnerabilidad en relación al proceso de implementación de los PPA.

Se logró hacer acompañamientos y asesorías psicosociales a 3 adultos mayores carentes de familia y las mujeres cabeza de hogar para fortalecer sus redes familiares, vecinales y comunitarias.

Con la participación de 22 personas en el mes de junio, se logró la participación de personas en situación de vulnerabilidad en dos actividades: Fomento de acciones para una Vivienda Saludable: Taller de capacitación en medidas preventivas y de mantenimiento para una vivienda saludable "Atiendo mi Casa". y Campaña ambiental "Viviendo el presente cuidando el futuro.

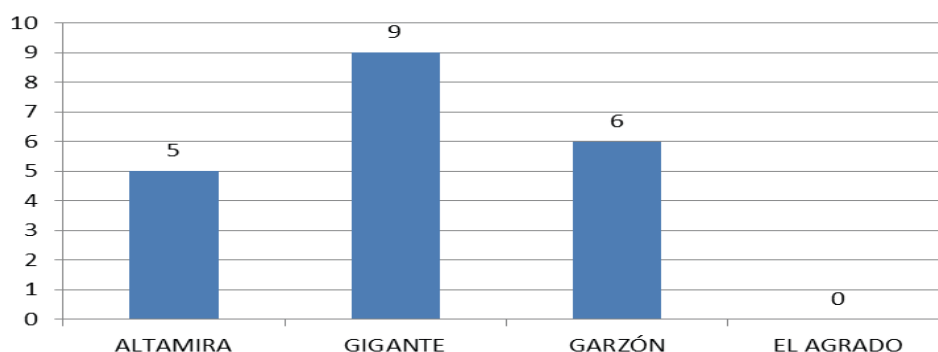


## 3. Principales logros alcanzados

- Se logró evidenciar el fortalecimiento de la población vulnerable en temas relacionados con la implementación de los PPA.
- Se logró impactar por encima de lo proyectado a la población vulnerable identificada con acciones de formación, asesoría y acompañamiento psicosocial y socioeconómico.
- El proceso de acompañamiento a la población vulnerable mantiene el carácter integral, realizado desde las diferentes áreas de la Gestión Social de la Central Hidroeléctrica El Quimbo.

## 4. Indicadores

Personas identificadas en situación de vulnerabilidad acompañadas en el proceso de implementación del PPA



### Análisis de indicador:

Durante este periodo se logró realizar acompañamiento socioeconómico y técnico para el inicio de los proyectos productivos familiares, dando respuesta a las necesidades manifestadas por la comunidad, situación que además contribuyó a la generación de empleo informal (jornaleros). Cabe anotar que los PPA de Llano de la Virgen, apenas comienzan.

# Servicios Sociales

## 1. Identificación

Aspecto: Social

Período: Mes: Junio

Lugar: Altamira

Programa: Seguimiento a la prestación de los servicios sociales

Plan: Social

Proyecto:

## 2. Actividades relevantes realizadas

Durante junio de 2016 se terminaron de aplicar el 100% de los instrumentos de seguimiento a los servicios sociales de Altamira y se realizó el procesamiento y análisis de la información, dando como resultado el 13° Informe de seguimiento a los servicios sociales en zonas aledañas y receptoras, correspondiente al primer semestre del 2016.

Adicionalmente se realizó reunión con la Dirección Local de Salud de Altamira y con la Secretaría de Salud del Huila, para abordar el tema de traslado de salud y sisbén de las familias reasentadas. También se realizó el seguimiento a los pendientes de la infraestructura educativa del reasentamiento, y al HCB Mi Bello Sueño.



## 3. Principales logros alcanzados

Mediante la elaboración del 13° Informe de seguimiento a los servicios sociales se pudo conocer el panorama actual de la prestación de los servicios en la comunidad reasentada y receptora de la vereda Villa Fernanda, encontrándose que hay garantía en la prestación de los mismos, con excepción del servicio de salud debido a la falta de capacidad del municipio, que ha impedido el traslado del servicio y del sisbén.

Por esta razón se realizaron gestiones con el municipio y el departamento, encontrándose necesario continuar realizando labores de articulación con la alcaldía de Altamira para garantizar la disponibilidad del servicio a las familias reasentadas.

## 4. Indicadores

**Tabla 1. Seguimiento a servicios sociales en Altamira - Junio 2016**



### Análisis de indicador:

Durante el mes de junio se programaron 4 visitas de seguimiento a servicios sociales, de las cuales se ejecutaron el 100%. Las visitas estuvieron relacionadas con el seguimiento al servicio de salud, el seguimiento a pendientes de la infraestructura educativa de la sede del reasentamiento, y el seguimiento a Hogar Comunitario Mi Bello Sueño.

emgesa

Grupo Enel

# Garzón

# Socio Económico

# Restablecimiento del Tejido Social

## 1. Identificación

Aspecto: Social

Período: Junio

Lugar: Garzón

Programa: Reasentamiento de población

Plan: Social

Proyecto: Restablecimiento del tejido social

## 2. Actividades relevantes realizadas

El 4 de junio de 2016, se realizó "Capacitación a Mujeres" Asistieron 17 familias para un total de 60 personas, se centró en trabajar el Desarrollo humano desde un enfoque de género; Por medio de una jornada lúdico-recreativa, se logró involucrar a todos los integrantes de las familias, en el restablecimiento de valores de autonomía, solidaridad y equidad. Los participantes reconocieron la importancia de respetarse, en torno a la diferencia que cada uno posee al interior de su hogar, además que los derechos fundamentales de toda persona, deben ser respetados por encima de toda tradición cultural.

Se brindó capacitación individual en "Restablecimiento de Redes de Apoyo" a 19 familias del municipio de Garzón. Se proporcionó a la familia información referente a las diferentes redes de apoyo que existe en su entorno, todo esto con el fin de generar espacios de interacción que les permitan a las personas movilizarse, visualizando más opciones y oportunidades para mejorar su calidad de vida, por medio del acceso a los diferentes servicios que existen en el municipio de Garzón.

En el mes de junio de 2016 se realizó la aplicación de 31 instrumentos de ICV e IAT, de seguimiento y monitoreo a las familias reasentadas en el municipio de Garzón 15 en reasentamiento colectivo, 7 reasentamiento individual y 9 solo parcela.

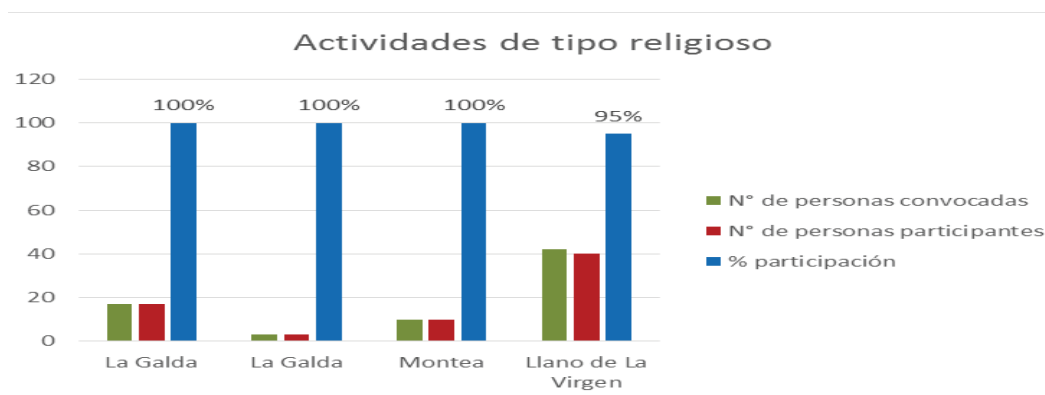


## 3. Principales logros alcanzados

Se logró por medio de la actividad que las mujeres resaltaran la importancia del restablecimiento de la relación que tienen con su pareja y el papel fundamental que cumplen al interior de sus familias, todo esto se refleja en la organización y empoderamiento que poseen en su nuevo entorno, que se hace fundamental en el restablecimiento del tejido social de esta comunidad que está adaptándose en este nuevo territorio. La comunidad se siente muy agradecida con este espacio y manifiesta que continuarán realizando actividades de fortalecimiento familiar. Se logró hacer un acercamiento a las familias por medio del conversatorio que se realiza en la recepción de información en la aplicación de instrumentos de ICV e IAT, de seguimiento y monitoreo.

En los reasentamientos individuales se logró hacer un seguimiento al acompañamiento que se ha tenido con estas familias. Las familias reconocen la importancia de las "Restablecimiento Redes de Apoyo" como eje de articulación social en su comunidad.

## 4. Indicadores



### Análisis de indicador:

Como se puede evidenciar en la gráfica estadística las actividades de tipo religioso han contado con un alto porcentaje de participación por parte de las comunidades, las cuales se han caracterizado por su fervor y arraigo a las tradiciones y creencias religiosas de la región.

En el caso de San José de Belén, se resalta su compromiso con el seguimiento a las obras de la Capilla, labor que permitió alcanzar el cumplimiento a satisfacción de este pendiente con la comunidad. Para Montea, es importante puntualizar la articulación entre la parroquia de Rioloro y la gestión social para el logro de los objetivos. Y finalmente, para Llano de la Virgen, se evidencia el agrado de la comunidad por este tipo de actividades de corte religioso, lo que los hace significativos en la apropiación del territorio.



# Población Vulnerable

## 1. Identificación

Aspecto: Social

Período: Junio

Lugar: Garzón

Programa: Reasentamiento de la Población

Plan: Manejo Ambiental

Proyecto: Acompañamiento a la población vulnerable

## 2. Actividades relevantes realizadas

\*Durante este periodo se atienden 6 familias del grupo de población vulnerable con acompañamiento socioeconómico y asistencia técnica en los proyectos productivos agrícolas.  
\*De igual forma se hace acompañamiento psicosocial a 6 familias donde hay presencia de población vulnerable.

Como hecho relevante se realiza un encuentro familiar bajo la estrategia de grupos focales, con el cual se logró la participación masiva de la comunidad, convirtiéndose en un evento que fortaleció las relaciones y los vínculos familiares y que permitió el sano esparcimiento de la población adulta mayor.



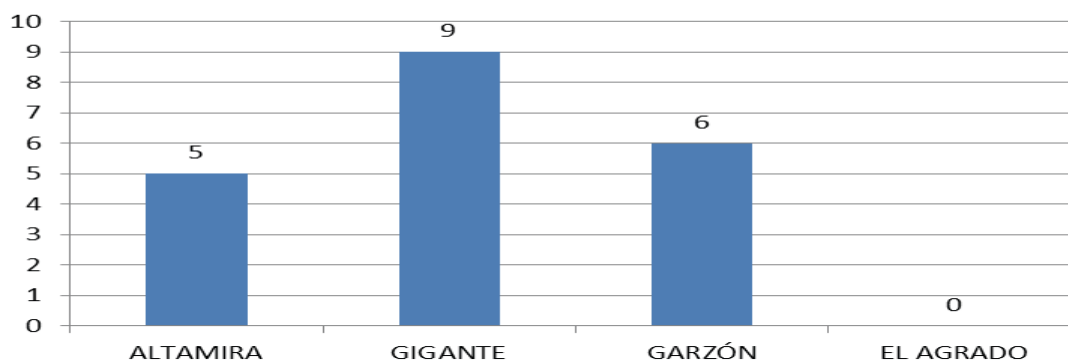
## 3. Principales logros alcanzados

Durante este periodo se logró consolidar el acompañamiento a la población vulnerable por parte de los profesionales sociales, que desarrollaron actividades conjuntas con una amplia participación de la población vulnerable.

De igual forma se realizan algunas actividades grupales con participación de la población vulnerable, entre ellas: Capacitación a mujeres en equidad de género, Capacitación en redes de apoyo, Campaña ambiental "Viviendo el presente cuidando el futuro" y Taller de manejo de recursos peligrosos de Agroquímicos, acciones que fortalecerían a las familias en su proceso de adaptación y empoderamiento.

## 4. Indicadores

Personas identificadas en situación de vulnerabilidad acompañadas en el proceso de implementación del PPA



### Análisis de indicador:

Se mantiene el acompañamiento técnico a los proyectos productivos agrícolas, de los cuales se destaca el del Señor Marcelino Vargas y Argenis Lozano (Humberto Lozano). En total se atienden 6 familias con asistencia técnica al PPA.

# Servicios Sociales

## 1. Identificación

Aspecto: Social

Período: Junio

Lugar: Garzón

Programa: Seguimiento a la prestación de los servicios sociales

Plan: Social

Proyecto: Servicios Sociales

## 2. Actividades relevantes realizadas

Durante junio de 2016 se terminaron de aplicar el 100% de los instrumentos de seguimiento a los servicios sociales de Garzón y se realizó el procesamiento y análisis de la información, dando como resultado el 13° Informe de seguimiento a los servicios sociales en zonas aledañas y receptoras, correspondiente al primer semestre del 2016.

La construcción de la infraestructura educativa del reasentamiento no solo garantizó la continuidad del servicio social de educación sino que mejoró la calidad en la prestación del mismo y la cobertura fue suficiente para beneficiar a comunidades aledañas.

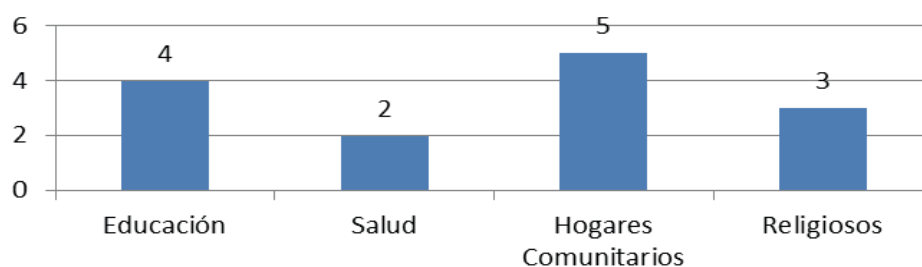


## 3. Principales logros alcanzados

Los resultados del presente informe de seguimiento a los servicios sociales en zonas receptoras evidencia que la puesta en marcha de la CHEQ, si bien es cierto suscitó cambios en las dinámicas poblacionales de las comunidades aledañas y receptoras, cuyos impactos se vieron más reflejados en el número de usuarios de los servicios, no ocasionó el cierre o la desmejora de las condiciones de prestación de los mismos. Es necesario mantener una adecuada articulación entre todas las entidades encargadas y la CHEQ para continuar garantizando la prestación de los servicios sociales en comunidades receptoras, y que tanto estas como las comunidades reasentadas se beneficien de la oferta institucional.

## 4. Indicadores

**Gráfica No. 1 Servicios sociales con seguimiento en Garzón - Junio 2016**



### Análisis de indicador:

En las 14 visitas programadas se lograron aplicar 10 instrumentos, para un porcentaje de cumplimiento del 71.4%, quedando pendiente el seguimiento a los servicios religiosos en Majo, Jagualito y La Jagua, y el puesto de salud de La Jagua, para lo cual ya se coordinó con las respectivas instituciones el diligenciamiento del instrumento.

emgesa

Grupo Enel

# Gigante

# Socio Económico



# Tejido Social

## 1. Identificación

Aspecto: Social

Período: Mayo

Lugar: Gigante

Programa: Reasentamiento de población

Plan: Social

Proyecto: Restablecimiento del tejido social

## 2. Actividades relevantes realizadas

\*En el marco de la ejecución de las acciones de Participación y organización infantil y juvenil, en el municipio de Gigante se ejecutó Jornada lúdico pedagógico. Se convocaron a 149 personas, y asistieron 200 personas.

\*Asamblea de elección de directivos y aprobación de estatutos para la conformación de la Asociación de usuarios de Distrito de Adecuación de Tierras de pequeña escala de Montea. A esta asamblea participaron 17 familias de las 19 convocadas.

\*Se logró la realización de la Asamblea para la conformación de la Asociación de usuarios de distrito de adecuación de tierras de pequeña escala de ASONUEVOVERACRUZ, con un 89% de participación.

\*La comunidad fue la protagonista de las actividades de tipo religioso como A46 del proceso de organización del evento, donde la empresa se vincula a fortalecer las acciones propuestas por el colectivo, siendo esto un gran avance que determina la decisión de los habitantes de ir disminuyendo la dependencia.

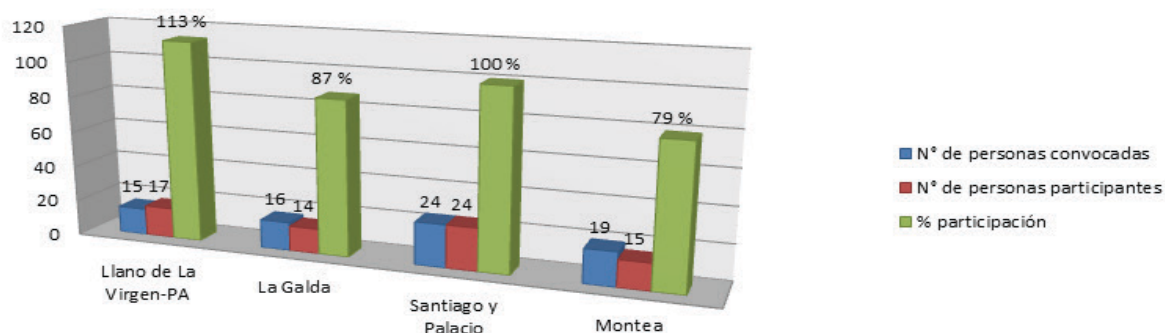


## 3. Principales logros alcanzados

\*Dentro de los logros significativos, se destaca que los líderes demostraron las habilidades que han venido adquiriendo a través del proceso, pues tomaron reporte de sus recomendaciones a realizar en lo que ellos consideran que se debe ajustar en su distrito de riego, además realizaron preguntas y comentarios que conllevan a determinar sus proyecciones a futuro con la infraestructura y se seleccionó a una persona como posible fontanero. Se logró que la comunidad valorara el respeto por la palabra, identificara fortalezas y debilidades a nivel personal y grupal, reconocer la importancia de minimizar comportamientos reactivos evidenciando las ventajas de ser personas con habilidades propositivas; se sensibilizó acerca de la importancia de enfocarse y trabajar por los objetivos y no en los obstáculos.

## 4. Indicadores

### Comités para el Reasentamiento



### Análisis de indicador:

Teniendo en cuenta el dato registrado, se contó con una concurrencia del 79% conforme al número de familias convocadas, haciendo presencia 15 personas de la comunidad, 6 profesionales del equipo de gestión social de la Central Hidroeléctrica El Quimbo, 1 delegado de la Procuraduría Judicial Ambiental y Agraria, Personero municipal de Gigante y Alcalde Encargado – Secretario de Desarrollo Social, lo que corresponde a un total de 24 personas asistentes.

# Población Vulnerable

## 1. Identificación

Aspecto: Social

Período: Junio

Lugar: Gigante

Programa: Reasentamiento de población

Plan: Social

Proyecto: Acompañamiento a la población vulnerable

## 2. Actividades relevantes realizadas

Durante este periodo se desarrollan diversas actividades orientadas al acompañamiento psicosocial, socioeconómico, de asistencia técnica a los proyectos productivos y de articulación con instituciones de salud para la atención de la población vulnerable.

Dentro de los hechos más relevantes, se logra la participación de las mujeres del reasentamiento en procesos de capacitación en redes y especialmente en el trabajo desarrollado bajo la estrategia de grupo focal donde se fortaleció en equidad de género y temas relacionados, que posibilitaron mayor participación y empoderamiento de las mujeres en las decisiones del hogar y su comunidad.

Otra actividad desarrollada: Fomento de acciones para una Vivienda Saludable: Taller de capacitación en medidas preventivas y de mantenimiento para una vivienda saludable "Atiendo mi Casa".

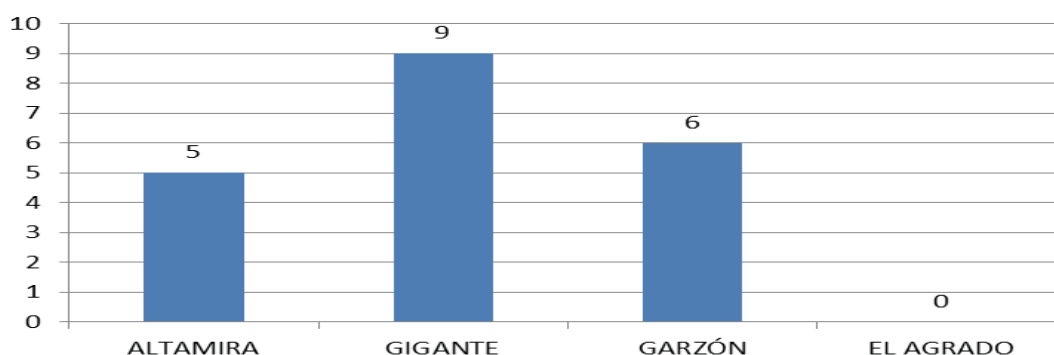


## 3. Principales logros alcanzados

Se logra empoderar a las mujeres del reasentamiento en temas relacionados con la equidad de género y participación en las actividades familiares y comunitarias. Se mantiene el acompañamiento a la población vulnerable desde lo psicosocial y socioeconómico, acciones que permiten mayores niveles de adaptación al proceso de reasentamiento.

## 4. Indicadores

Personas identificadas en situación de vulnerabilidad acompañadas en el proceso de implementación del PPA



### Análisis de indicador:

El proceso de acompañamiento y asistencia técnica logró fortalecer los proyectos productivos de 9 personas, generando gran impacto en la producción agrícola y en el fortalecimiento de los conocimientos y capacidad de respuesta instalada en las familias atendidas, de igual forma en el proceso participaron varios integrantes de cada hogar.

# Servicios Sociales

## 1. Identificación

Aspecto: Social

Período: Junio

Lugar: Gigante

Programa: Seguimiento a la prestación de los servicios sociales

Plan: Social

Proyecto: Servicios Sociales

## 2. Actividades relevantes realizadas

Durante junio de 2016 se terminó de aplicar el 100% de los instrumentos de seguimiento a los servicios sociales de Gigante y se realizó el procesamiento y análisis de la información, dando como resultado el 13° Informe de seguimiento a los servicios sociales en zonas aledañas y receptoras, correspondiente al primer semestre del 2016.

En el municipio de Gigante se realizó seguimiento al servicio de educación en la I.E. Rioloro, al servicio del Centro de Desarrollo Integral y al puesto de salud en el mismo centro poblado. Adicionalmente se monitorearon los servicios religiosos de la capilla de la comunidad reasentada en Montea y del centro poblado Rioloro.

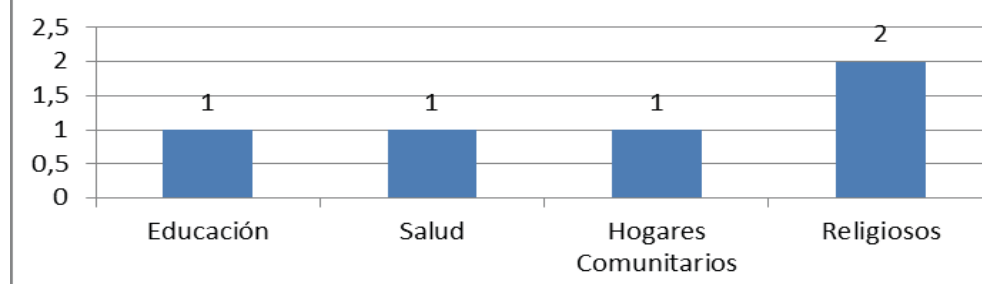


## 3. Principales logros alcanzados

Gracias a los resultado del 13° Informe de Seguimiento a los Servicios Sociales se pudo verificar la continuidad de todos los servicios monitoreados, y el restablecimiento de los mismos en la comunidad reasentada. Sin embargo, se evidenció que continúa el riesgo de afectación del servicio de atención a primera infancia del CDI de Rioloro debido a la disminución del número de usuarios.

## 4. Indicadores

**Gráfico No. 1 Servicios sociales con seguimiento en Gigante - Junio de 2016**



### Análisis de indicador:

La gráfica No. 1 muestra que en el 13° de seguimiento a los servicios sociales se realizó monitoreo a 1 servicio de educación, 1 de salud, 1 hogar infantil o comunitario y 2 servicios religiosos.