

La Voz

del proyecto Ituango

epm[®]

Edición 47 · Junio de 2015 · Medio institucional de la Hidroeléctrica Ituango · Publicación mensual · Distribución gratuita



Lo que interesa:

Peque: 100 años de la verdadera capital de la montaña

Hechos para la comunidad:

En Yarumal, los jóvenes son defensores del agua

Protegemos los recursos naturales

Dirección
EPM

Coordinación editorial
Comité Editorial Proyecto Ituango

Diagramación
DDB Medellín

Preprensa e impresión
El Colombiano

Circulación
12.000 ejemplares

Vigilado por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios

Periódico La Voz de la Hidroeléctrica Ituango
Edificio EPM
Carrera 58 No. 42-125, piso 9, oficina 048
Teléfono: 380 2086

•**Correo electrónico**
hidroelectrica.ituango@epm.com.co

Distribución gratuita

Visítenos en:
www.epm.com.co



y exprese sus aportes, comentarios
o artículos para el periódico

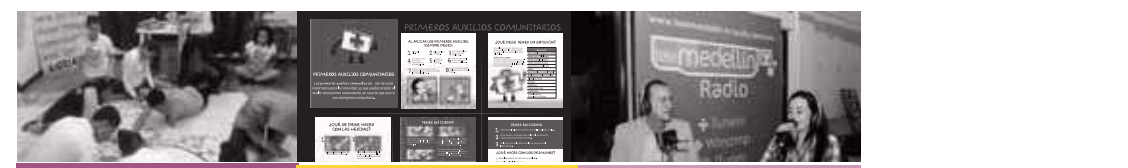
hidroelectrica.ituango@epm.com.co



Membrillar: Una nueva escuela, ampliada y moderna 4 Mejoramiento de condiciones de vida 6 Una buena capacitación 8 Fortalecimiento comunal 10



Peque 1915 - 2015 12 la Navidad brillará con luz propia en Peque 14 Protegemos el medio ambiente 15 Buenas prácticas ambientales 17



Defensores del Agua 20 Plan Comunitario de emergencias 22 Aló EPM 24

Tenemos oficinas de atención a la comunidad en toda la zona del proyecto

¡Un espacio para encontrarnos!

- Municipio de San Andrés de Cuerquia**
Horario: Martes y viernes: 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 4:00 p.m.
Lugar: Carrera 28 No. 29 17, Oficina de atención a la comunidad proyecto hidroeléctrico Ituango.
Teléfono: 861 80 27
Contacto: Ángela María González González
- Municipio de Briceño**
Horario: Lunes a viernes: 8:00 a.m. a 12:30 p.m. Sábados: 8:00 a.m. a 12:00 m.
Lugar: Calle 9 No. 10-11
Teléfono: 857 00 68 - 313 789 2085
Contacto: Yasnely Astrid Morales Rodríguez
- Municipio de Ituango**
Horario: Lunes y jueves 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 4:00 p.m. Martes, miércoles y viernes de 8:00 a.m. a 12:30 p.m.
Lugar: Carrera Ruiz No. 20 16. Al frente de la Federación de Cafeteros. Oficina de atención a la comunidad proyecto hidroeléctrico Ituango
Teléfono: 864 34 15 - 311 729 3963
Contacto: Liney Pérez Mazo
- Municipio de Yarumal**
Horario: Lunes, miércoles y jueves 9:00 a 12:30 y de 1:30 a 4:00 p.m.
Lugar: Carrera 30 No. 19 - 15. Oficina 201 Parque Principal, Encima de Safari.
Teléfono: 853 60 75
Contacto: Ángela María González González
- Corregimiento El Valle, municipio de Toledo**
Horario: Lunes a viernes: 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 p.m. a 4:00 p.m.
Lugar: Parque principal del Valle de Toledo. Encima de Farmacia Portal de la Salud. Oficina de atención a la comunidad proyecto Hidroeléctrico Ituango.
- Municipio de Toledo (cabecera municipal)**
Horario: Se atiende en la oficina de extensión, los días lunes, de 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 4:00 p.m.
Teléfono: 851 35 91 - 312 893 4205 - 321 830 3636
Contacto: Sindy Mayerlin Giraldo
- Corregimiento Puerto Valdivia, municipio de Valdivia**
Horario: Lunes a viernes 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 4:00 p.m. Sábados cada quince días de 8:00 a.m. a 12:00 del medio día
Lugar: Calle central al frente de la cascada Oficina de atención a la comunidad proyecto hidroeléctrico Ituango

- Valdivia**
Horario: Oficina de extensión: Miércoles 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 4:00
Lugar: Calle La Bomba, al frente del hospital
Teléfono: 3002362059 - 3218303622
Contacto: Viviana Vásquez Gil
- Municipio de Sabanalarga**
Horario: Lunes a viernes: 7:30 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 5:30 p.m. Sábados: 8:00 a.m. a 12:00 m
Lugar: Carrera 19 No. 16 - 44 Oficina de atención a la comunidad proyecto hidroeléctrico Ituango.
Teléfono: 855 40 86 - 312 893 1660
Contacto: Clemencia Prasedes Zapata Marín
- Municipio de Buriticá**
Horario: Lunes, martes y miércoles: 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 5:30 p.m.
Lugar: Carrera 6A No. 4A - 31 Casa de la Cultura. Oficina de atención a la comunidad proyecto hidroeléctrico Ituango
Teléfono: 852 70 44 - 321 782 4033
Contacto: Fernando de J. Duque
- Municipio de Liborina**
Horario: Jueves y viernes: 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 4:00 p.m.
Lugar: Calle 9 No. 7A - 16
Teléfono: 856 11 41
Contacto: Brigitte Karina Quintero Oquendo
- Municipio de Peque**
Horario: Lunes, jueves y viernes de 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 4:00 p.m. Sábados de 8:00 a.m. a 12:00 m.
Lugar: Carrera Bolívar No. 7 - 50 A una cuadra del Parque hacia la escuela.
Teléfono: 855 20 59
Contacto: Adriana María Higueta Guerra
- Municipio de Olaya**
Horario: Lunes: 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 4:00 p.m.
Lugar: Carrera 11 No. 4 - 50 Enseguida de la Parroquia, a mano izquierda.
Teléfono: 855 00 02
Contacto: Brigitte Karina Quintero Oquendo
- Municipio de Santafé de Antioquia**
Horario: Lunes: 12:00 m. a 5:00 p.m. Jueves: 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 4:00 p.m.
Lugar: Calle 10 No. 9 - 1 o Centro Comercial La Curia Local 27, parque principal.
Teléfono: 853 19 26

Proyecto Ituango: un valioso instrumento de contribución al desarrollo rural

Durante el mes de junio, la celebración del Día del Campesino se convierte en una actividad muy destacada en las agendas de los municipios de Antioquia, entre otras razones, porque somos una región con una marcada vocación agropecuaria y minera, por las tradiciones montañeras que tenemos heredadas de los ancestros y que forjaron además el carácter de esta raza. Una celebración que se desarrolla con mucho sentido de pertenencia, porque el campesino siempre será un símbolo de tenacidad, trabajo duro y abnegación.

Nuestras zonas rurales son la cuna de gran parte de nuestra identidad cultural, de muchos de nuestros orgullos ciudadanos, pero de la misma manera, lamentablemente, ha sido en la ruralidad donde la violencia ha dejado más dolor y pobreza.

Por eso, nos reconfortan los innumerables programas y actividades que venimos ejecutando en la Hidroeléctrica Ituango, especialmente con impacto en las zonas rurales, los cuales evidencian una transformación real de estos territorios y se traducen en la esperanza de un futuro mejor, más optimista y sostenible para los hombres y mujeres del campo.

Destacamos los programas que se vienen ejecutando como el de restitución de condiciones de vida a las familias tanto en las zonas urbanas como rurales impactadas por las obras de la hidroeléctrica, el de proyectos productivos, la generación de empleo, el fortalecimiento institucional y comunitario, la construcción y mejoramiento de infraestructura educativa, las cuantiosas inversiones en vías para mejorar la conectividad y aumentar las oportunidades, la construcción de nuevas viviendas y el mejoramiento de las existentes, y la electrificación rural (Antioquia Iluminada), entre otros. Son todos programas que están enmarcados en los diferentes componentes del Plan Integral Hidroeléctrica Ituango: Plan de Manejo Ambiental y Social (PMA), Recursos de la Inversión Social Adicional, inversiones de la Responsabilidad Social Empresarial de EPM y el aporte valioso y decidido de cada uno de los 12 municipios.

Juntos, en torno a la hidroeléctrica y a la gente del territorio, el proyecto Ituango se ha convertido en una valiosa contribución al desarrollo de estas regiones históricamente olvidadas y alejadas del progreso y las oportunidades.

Porque somos un grupo humano, promover y respetar los derechos humanos, es parte de nuestra esencia.

4 » **Cómo vamos**

Una nueva escuela, ampliada y moderna, para que 130 niños de la vereda Membrillal (Sabanalarga) vibren con la educación



En los últimos días, el proyecto Hidroeléctrica Ituango hizo entrega a la comunidad de la vereda Membrillal del municipio de Sabanalarga, de las obras terminadas de la ampliación de su escuela. La segunda etapa de la institución educativa, incluyó la construcción de dos aulas de clase, un salón de cómputo, una sala de profesores, un balcón, adecuaciones a la cocina del restaurante escolar y la construcción de dos (2) unidades sanitarias.

La obra hace parte de los proyectos definidos en el Plan de Manejo Ambiental - PMA, en el marco de su programa denominado Integración del Proyecto con la Región. Para el proyecto Hidroeléctrica Ituango es fundamental su contribución el desarrollo educativo y este tipo de obras, que se están construyendo en toda la zona de influencia, así lo evidencia.

En total, se benefician 130 niños de la vereda y zonas cercanas, y las 5 profesoras de la escuela. Las obras tuvieron un costo cercano a los 250 millones de pesos. La primera etapa la construyó la Gobernación de Antioquia.

En el proyecto Ituango, ponderamos el valor que tiene la educación en la trascendencia de las comunidades, en el progreso mismo de una sociedad, pero lo más importante en el desarrollo de las personas. Una nueva escuela transforma la vida académica de alumnos y profesores, trae beneficios y bienestar, forma mejores seres humanos y finalmente promueve territorios más sostenibles y competitivos, que es el propósito de EPM en todas las regiones donde emprende sus proyectos.

Además de las intervenciones en educación, el proyecto, en el marco del Plan Integral Hidroeléctrica Ituango, viene realizando una serie de intervenciones en Sabanalarga y sus zonas rurales del área de influencia. Como se recordará, hace pocos días se entregó el servicio de gas natural para los habitantes de su cabecera municipal y la moderna cancha sintética de fútbol. Así mismo, han recibido recursos para el acueducto y alcantarillado, dotación para el hospital de la localidad y para la casa de la cultura, entre muchos otros beneficios.

Los testimonios:



Jorge Hernán Vergara Carmona, Secretario de Planeación municipal de Sabanalarga: **“Los beneficios de adecuación por parte de EPM y el proyecto Ituango para la escuela de la vereda Membrillal, son muy importantes porque los niños estudiaban en unas condiciones no muy dignas, en carpas, y a eso se le suma el calor de la zona, era muy difícil que les entrara la educación. Para mi este ha sido uno de los aportes más importantes para el Municipio”.**

Alejandra Torres Hernández, estudiante de la Institución Educativa de Membrillal: **“Para mi esta institución educativa es un sueño hecho realidad. Tener mi escuela así de grande, ya que primero teníamos apenas dos saloncitos, quedó muy hermosa, muy grande y nos sentimos muy agradecidos con EPM”.**

Carmen Elena Echavarría Chancí, Educadora de la Institución Educativa Membrillal: **“Recibir la Escuela con las adecuaciones es una felicidad muy grande porque contar con esta construcción tan grande, tan buena, tan especial es una emoción que uno no sabe ni describir. Y quiero darle un Dios le pague a EPM y al proyecto Hidroeléctrica Ituango, por esta obra tan grande y tan hermosa.**

6 » **Hechos para la comunidad**

Contribuir al mejoramiento de sus condiciones de vida, el mejor homenaje al hombre del campo



Con recursos que provienen de los distintos componentes del Plan Integral Hidroeléctrica Ituango como son el Plan de Manejo Ambiental y Social – PMA (250 millones de dólares), los recursos de la Inversión Social Adicional (100 millones de dólares) e inversiones provenientes de la responsabilidad Social Empresarial de EPM, de las administraciones municipales de las 12 localidades del área de influencia y de otras entidades, se están desarrollando una serie de valiosos programas especialmente con impacto en las zonas rurales de los municipios.

Uno de los programas de mayor alcance, es el de restitución de condiciones de vida a las familias tanto en las zonas urbanas como rurales impactadas por las obras de la hidroeléctrica. Las familias que hoy se han acogido a este programa son un ejemplo de cómo se transforma la calidad de vida con condiciones más dignas y mayores oportunidades, con soluciones integrales que se les brinda en su vivienda, la posibilidad de nuevas actividades económicas incluidos proyectos productivos y el mejoramiento de la infraestructura comunitaria. El proyecto Ituango le ha cambiado la vida a decenas de familias y devuelto la ilusión de un mejor futuro.

Otro de los programas que tienen gran impacto en la población campesina, son los denominados proyectos productivos que desarrollamos actualmente a lo largo y ancho del territorio, de manera articulada y coordinada con los campesinos, las administraciones municipales y la Gobernación de Antioquia. Son muy valiosos los recursos humanos, técnicos y económicos que hoy permiten avanzar tanto en el diagnóstico como en la formación e implementación misma de los proyectos para que

los campesinos adquieran el conocimiento y las capacidades necesarias para hacer sostenibles sus fincas y parcelas, cualquiera sea su vocación.

En el marco del PMA, el programa de integración del proyecto con la región contiene varios frentes de trabajo que impactan de manera positiva a la gente que habita las áreas rurales, entre los que se destaca la generación de empleo pero asegurando que queden en el campo integrantes de las familias que continúen con las labores agrícolas y ganaderas habituales. Así mismo, el fortalecimiento institucional y comunitario con foco en las organizaciones comunitarias y la vinculación al desarrollo regional en líneas de desarrollo educativo y productivo.

Precisamente en materia de educación, se resalta la intervención con obras civiles en escuelas rurales que favorecen la mejora en la calidad de educación y la ampliación de la cobertura. Los trabajos que se ejecutan con recursos del PMA en escuelas como las de las veredas Cruces y Alto Seco de San Andrés de Cuerquía y Membrillar de Sabanalarga, brindan hoy nuevos espacios a alumnos y profesores. Pero así mismo, con recursos de la Inversión Social Adicional que ejecuta la Sociedad Hidroeléctrica Ituango, se avanza en el mejoramiento de 77 escuelas y la construcción de 9 adicionales, entre las que están la de Moraditas en Santa Fe de Antioquia, Moral y El Toro en Toledo, Atezal en San Andrés de Cuerquia y el corregimiento de Sucre de Olaya, solo para mencionar algunas de las intervenciones.



En salud, con los recursos de la Inversión Social Adicional, se desarrolla el programa "Salud Contigo" que consiste en que personal capacitado en salud realizan visitas domiciliarias a los hogares de las veredas cercanas y lejanas de los 12 municipios, enfatizando, precisamente, en aquellas familias que no tienen fácil acceso a un centro de salud cercano. Durante las visitas, los promotores, luego de una entrevista con los integrantes de la familia, y según sea la circunstancia de salud que valoren, lo remiten al centro de salud más cercano y/o le dejan recomendaciones para cuidar su estilo de vida. En general, los temas abordados tienen que ver con: fortalecimiento del programa ampliado de inmunizaciones (vacunación), salud mental y bucal, prevención de las violencias, prevención de enfermedades crónicas, estilos de vida saludables, seguridad alimentaria, atención integral a enfermedades prevalentes de la infancia, escuelas y entornos saludables, la prevención de embarazo adolescente, salud sexual y reproductiva, entre otros.

En conectividad, el proyecto viene ejecutando un poco más de un billón de pesos en el mejoramiento y en nuevas vías secundarias (161 km), terciarias (231 km) y caminos de herradura (828 km.), favoreciendo no solo la conectividad de la región sino además posibilitándole al campesino nuevas y mejores oportunidades para la comercialización de sus productos y compra de insumos.

La construcción de 79 nuevas viviendas y el mejoramiento de otras 628, es otro de los programas que hoy benefician a pobladores rurales y que ejecuta la Sociedad Hidroeléctrica Ituango con recursos de la llamada Inversión Social Adicional. Y en esta misma materia, se suman las 800 viviendas que, en el marco de la política de responsabilidad social de EPM, se están instalando en los 12 municipios en el marco del programa ALDEAS. Son construidas con las maderas que han llegado a su madurez en las plantaciones que EPM tiene en sus diferentes embalses, dándole oportunidad de una vivienda digna a familias que viven con precariedad y en alto riesgos de vulnerabilidad en zonas alejadas de los cascos urbanos.

Enmarcado también en la responsabilidad social de la empresa, se encuentra el programa de Antioquia Iluminada, gracias al cual entre el año 2009 y la fecha, se han electrificado cerca de 9.700 viviendas rurales en los 12 municipios de influencia, con inversiones que superan los 35 mil millones de pesos. Una vivienda del campo que tiene energía eléctrica, mejora ostensiblemente su calidad de vida.

Sin duda alguna, el impacto de los diferentes programas y proyectos que se desarrollan alrededor de la Hidroeléctrica Ituango, está contribuyendo a la transformación del territorio rural de los 12 municipios de la zona de influencia del proyecto. Un homenaje y un reconocimiento a la gente del campo, que bien merece mejores oportunidades.

8 » Hechos para la comunidad

Una buena capacitación, abre posibilidades a la comercialización.

El Proyecto Hidroeléctrica Ituango viene brindando valiosas posibilidades a muchos productores de la zona de influencia. Las oportunidades que están encontrando los campesinos, tienen que ver con mejores técnicas para la producción, un mayor mercado para sus productos, que sean conocidos en otras zonas y regiones y mejorar su calidad de vida como resultado de mayores ingresos.

Los productores que habitan las veredas más cercanas al sitio de presa, por ejemplo, han tenido la oportunidad de que sus verduras, frutas, hortalizas y preparados sean comprados por los contratistas que ofrecen los servicios de alimentación en cuatro campamentos que alojan a funcionarios y trabajadores del proyecto.

Algunas cifras que reflejan lo anterior: durante 2014, casi 50 millones de pesos en ventas al Proyecto Hidroeléctrico Ituango realizó la Asocomunal de San Andrés de Cuerquia. La Asociación de Mujeres Ideales de Ituango (AMII) comercializa mensualmente 91 mil unidades de arepa con el consorcio CCC Ituango, Salamanca y BG Servicios. Papaya desde Asprofrutoi y café desde Asproasir son otros ejemplos de productores de la región que venden sus productos a la Hidroeléctrica Ituango. Es uno de los compromisos del proyecto de integrarse a la dinámica económica de la región.

Pero el camino no ha sido tan sencillo. Alimentar cerca de 7 mil personas en la zona de las obras principales es todo un reto y exige productos de calidad, medida en la frescura del mismo, tamaños apropiados y procesos de entrega de calidad e higiene, que garanticen el mejor producto para el consumidor final, en el marco igualmente de las normas de higiene y salud.



Por ello, con el propósito de ayudar en el fortalecimiento de capacidades en la cosecha, poscosecha y comercialización, los integrantes de la Gestión Social del proyecto, junto a aliados importantes como el Sena, la empresa privada y hasta los mismos contratistas, como el consorcio constructor CCC Ituango, se han puesto en la tarea de ofrecer espacios de formación y capacitación para los líderes comunales y productores de la región. Los temas se van definiendo de acuerdo con las necesidades específicas que se van identificando con cada una de las organizaciones. Los resultados de estos procesos formativos ya son evidentes en las cifras de sus balances mensuales y en las organizaciones de otros municipios, como Valdivia, que quieren aprovechar la cercanía de las obras de la vía que se construye desde Puerto Valdivia al Sitio de Presa para comercializar sus productos con los casinos de los campamentos cercanos a esta zona.

Habla la comunidad

Alicia Calle

Secretaria de Asocomunal de Ituango: "Es importante hacer procesos de formación porque nuestros campesinos han estado muy olvidados, pero con el Proyecto Ituango vemos que hay esperanzas, vemos expectativas, otras ganas de aprender, de unirse para sacar adelante la organización"



Luz Miriam Mazo

Representante Legal de la Asociación de Mujeres Ideales de Ituango – AMII: "Es importante formarse y capacitarse porque si algo hemos aprendido es que organizados y juntos podemos lograrlo todo y la formación nos ayuda a lograr esto"



Maria Licedth Mesa

Asociación de Productores de Santa Rita – Ituango (Asproasir): "La formación es la forma que tenemos para potencializar el producto. Entender cuáles son las condiciones actuales del mercado, en temas de responsabilidad social con la región"



Fanny Alicia Palacio

Asociación de Productores de Valdivia: "Con la formación y capacitación tenemos la expectativa de participar, que los campesinos le den valor a sus productos, tener redes de apoyo mutuo y poder comercializar con un proyecto tan importante como la Hidroeléctrica Ituango"



Hernán Torres

Asocomunal de Valdivia: "Tenemos muchas expectativas con la formación ya que creemos que es una salida a todos los productos que en el momento están detenidos sin comercialización"



Fortalecimiento comunal, una estrategia para integrarnos a la región.

“La Junta de Acción Comunal está funcionando bien, esperamos seguir contando con su acompañamiento. Nos han aportado mucho entendimiento y conocimientos que no teníamos y esto ha ayudado al funcionamiento de la junta”, dice Santiago Villa, presidente de la Junta de Acción Comunal - JAC del corregimiento Ochalí en el municipio de Yarumal. Esta es una de las 70 organizaciones comunales (58 Juntas de Acción Comunal y 12 ASOCOMUNALES) que se viene fortaleciendo gracias a la Hidroeléctrica Ituango y a su integración con las dinámicas de la región.

Las organizaciones comunales hacen parte de los 12 municipios del área de influencia del proyecto y en encuentros permanentes con los integrantes del Equipo de Gestión Social, los miembros de las juntas directivas y socios reciben asesoría y formación especialmente en las funciones que deben desempeñar, manejo de libros contables y administrativos, documentación legal, acompañamiento en elecciones de dignatarios, entre otras. Así mismo, se les facilita información sobre la importancia que tienen las Juntas de Acción Comunal como órgano de participación ciudadana, se les asesora en la aplicación de algunas herramientas que potencialicen el impacto de sus acciones y trabaja en el fortalecimiento de líderes. Con este ejercicio, se generan relaciones de confianza y se fortalece el cumplimiento de los objetivos de las Juntas de Acción Comunal y las ASOCOMUNALES tal como lo expresa Diego Rómulo López Giraldo de la JAC de la vereda Renegado Valle en el municipio de Peque: **“En la vereda estamos muy contentos con las capacitaciones sobre liderazgo, las asesoría de libros contables y el trabajo social, son excelentes. Esperamos poner esto en práctica, no solo con las personas que reciben la capacitación, sino con toda la comunidad y otras comunidades, para que ellas aprendan lo que nosotros hemos aprendido.”**

Las actividades que se implementan hacen parte de un plan de fortalecimiento que se elabora teniendo en cuenta la opinión de los líderes y socios de las diferentes Juntas de Acción Comunal y un diagnóstico previo. **“Las actividades de fortalecimiento se hacen de una manera muy pedagógica. Por ejemplo, se hizo un bingo con varios líderes de las organizaciones de Toledo donde se aplicó el Índice de Capacidad Organizacional – ICO. Esto nos permitió realizar un diagnóstico puntual y los resultados obtenidos nos indicaron los aspectos a mejorar y el plan de trabajo que debíamos implementar para mejorar los resultados de acuerdo a los índices revisados”,** comenta la Presidenta de la ASOCOMUNAL del municipio de Toledo, Sandra Janneth Rodríguez Arango.

Para el año 2013 el plan de fortalecimiento de las organizaciones comunitarias se implementaba en 28 Juntas de Acción Comunal. Hoy, este ejercicio que vincula activamente a las personas de las comunidades se realiza con 58 Juntas de Acción Comunal y 12 ASOCOMUNALES, lo que evidencia el crecimiento en este trabajo tan importante para la comunidad y que tiene felices a sus participantes. “Si algo no sabemos, se lo preguntamos y ellos (las personas del equipo de Gestión Social) nos explican qué debemos y cómo lo debemos hacer”, puntualiza Elicenio Agudelo Taborda, Presidente de la JAC de la vereda Remartín en el municipio de Sabanalarga.

La Asocomunal Toledo
en uno de los encuentros con la Gestión
Social del Proyecto Hidroeléctrico Ituango



Los integrantes de La JAC de Remartín de
Sabanalarga, en procesos de formación
para fortalecer sus capacidades en el manejo
de los recursos



Los integrantes de la JAC de Renegado Valle,
en Peque, apropiándose a través de la lúdica
de las funciones de sus dignatarios



La conmemoración de un centenario **en las entrañas de Antioquia**

Cuenta la historia, que unos campesinos venidos del municipio de Buriticá, llamados Adon Tadeo David y Fulgencio Higueta salieron de cacería en busca de un oso, el cual encontraron y le dieron muerte en un lugar metido entre las imponentes y majestuosas montañas del occidente antioqueño. Estos cazadores vieron en este lugar, donde hoy se encuentra el parque del municipio de Peque, un terreno propicio para fundar una población. Es así como se narra el origen de este hermoso y acogedor municipio, denominado por propios y visitantes como “la verdadera capital de la montaña”.



Corregimiento Los Llanos / Foto: Ubeimar Arango



Laguna de Santagueda / Foto: Ubeimar Arango

También cuenta la historia que en un principio este poblado tuvo como nombres Palestina y Santo Domingo, hasta que finalmente fue llamado Peque en honor a una tribu indígena que habitó este territorio. Desde su fundación en 1868 y hasta 1915 cuando fue erigido municipio, esta población perteneció al municipio de Ituango como corregimiento.



Hoy Peque, gracias al apoyo decidido del gobierno departamental y del Proyecto Hidroeléctrica Ituango, en asocio con la Administración Municipal liderada por su alcalde Hugo León Girón Graciano, es una localidad con un presente marcado por el desarrollo y con una clara visión de futuro. A Peque se llega en un recorrido de 5 horas desde Medellín, cuando hasta hace pocos años eran alrededor de 8 horas y más. Una considerable reducción de tiempo gracias al mejoramiento de la vía. Peque es un municipio que cuenta con uno de los 80 parques educativos construidos por el gobierno departamental, una moderna estructura que está al servicio de la educación y la cultura local. Es una localidad con mejores caminos veredales y hoy cuenta con la mejor infraestructura deportiva gracias a la cancha sintética que acaba de ser entregada por EPM y la Hidroeléctrica Ituango.

Nudo de paramillo / Foto: Jhon Posso



Parque Educativo, obra de la Gobernación de Antioquia
Foto: Sergio González



Panorámica del municipio / Foto: Ubeimar Arango



Cancha sintética / Foto: Archivo EPM

Todos estos hechos son para Peque y sus habitantes el mejor regalo en sus primeros 100 años como municipio, una conmemoración que oficialmente se realizó entre el 22 y el 28 de junio pasado y que congregó a toda la comunidad en torno a actividades de carácter cultural, artístico, deportivo y recreativo.

El Proyecto Hidroeléctrica Ituango EPM, acompaña y felicita a la comunidad pequense en la celebración de su centenario y se complace porque el proyecto se ha convertido en uno de los actores que ha contribuido decididamente con el gran presente que atraviesa esta localidad del occidente del departamento y en la que espera seguir aportando a su progreso y su futuro.

Este diciembre la Navidad brillará con luz propia en Peque

EPM premió la creatividad y la integración comunitaria con el concurso **“Encendamos la alegría”**

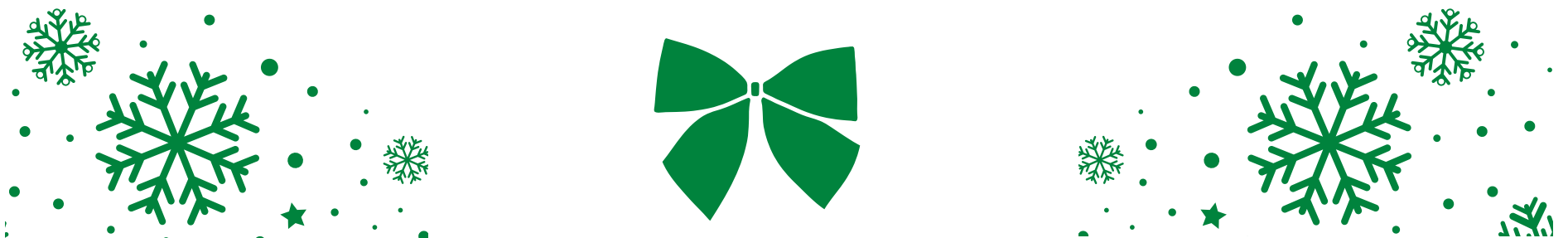


Con temáticas que van desde los personajes de la cultura regional, la historia y las tradiciones, hasta la recreación de la vida de los campesinos, los lugares turísticos y los cuentos de hadas, 14 municipios antioqueños celebran hoy como ganadores del concurso de Navidad **“Encendamos la alegría”**, promovido por **EPM** para incentivar el turismo a los municipios antioqueños, dinamizar la economía regional, fortalecer la integración de la empresa al territorio y mejorar la calidad de vida en las comunidades. El municipio de Peque, que hace parte de las localidades de la zona de influencia del proyecto, hizo parte de este selecto grupo de ganadores.

En total, 42 municipios participaron en el concurso, de los cuales el jurado calificador escogió los 14 que reciben el premio con base en los criterios indicados en las bases del certamen y teniendo en cuenta aspectos como la celebración de un aniversario importante este año (múltiplo de 25) y el haber obtenido el mayor puntaje de la subregión de Antioquia a la que se pertenece. Así mismo, recibieron premio los 6 municipios que obtuvieron los mayores puntajes generales.

Cada uno de estos municipios recibirá un juego de piezas de alumbrado navideño, incluyendo su montaje, mantenimiento, retiro, consumo de energía y transporte, además del diseño, la fabricación y la instalación, a cargo del equipo de Alumbrado de EPM, que también tiene a su cargo la decoración navideña de Medellín.

En esta ocasión, el concurso **“Encendamos la alegría”** tiene un significado especial por estar enmarcado en **la celebración de los 60 años de EPM**. Además, se recuerda que el Alumbrado Navideño de EPM recibió el Premio El Colombiano Ejemplar y que el 2015 fue declarado por la Unesco como el Año Internacional de la Luz.



Por convicción, así protegemos los recursos naturales en el Proyecto Hidroeléctrico Ituango

Un proyecto de infraestructura de la magnitud de la Hidroeléctrica Ituango, requiere un gran compromiso ambiental y social, para atender de manera responsable los impactos que se puedan generar. Sin dudas, en el Proyecto Ituango nos hemos diferenciado de otros proyectos por nuestro trabajo responsable en la protección del medio ambiente, para ello partimos de la evaluación de los impactos generados por las diferentes obras y se elaboró el Plan de Manejo Ambiental - PMA, que es el documento en el que se establecen las medidas específicas que se están implementando en esta fase de construcción del proyecto y durante la operación de la central cuando entre en operación.

El objetivo principal del Plan de Manejo Ambiental - PMA, es formular los mecanismos que permitan aplicar oportunamente una medida, bien sea de prevención, mitigación, control, protección o compensación, en las áreas de interés humano y ecológico para la zona de influencia del proyecto:

Los principales aspectos relacionados con el manejo y protección ambiental que se deben considerar para la ejecución del proyecto, son los siguientes.

- Ejecución precisa de las acciones y medidas de mitigación planteadas, en el momento oportuno, para evitar la generación de efectos en cadena.
- Organización de un programa estricto de las actividades de construcción, con el fin de disminuir la posibilidad de deterioro de los elementos del ambiente.
- Definición de obras o acciones que eviten el deterioro de los recursos naturales cerca a los frentes de construcción.

En esta fase de construcción de las obras, se tienen en cuenta las variables ambientales, tanto en su componente física (agua, suelo y aire) como en la biótica (fauna y flora). Esto se traduce en la protección de los recursos naturales, así:

- Prevención de la contaminación del agua, el aire y el suelo.
- Protección de las fuentes de agua naturales.
- Recolección, almacenamiento y disposición final adecuada de los residuos sólidos.
- Protección de la fauna silvestre.
- Compensación por la tala de árboles.
- Prevención de accidentes de tránsito y protección a los peatones.
- Prevención y atención de procesos erosivos, y manejo de la inestabilidad y erosión.
- Disposición adecuada de los materiales sobrantes de excavación.



16 » **Primero el ambiente**



La protección de estos recursos naturales se asegura a través de los diferentes contratistas de las obras, quienes tienen la obligación de implementar el Plan de Manejo Ambiental - PMA, aprobado para el proyecto y a partir de allí se realizan diferentes acciones para atender las necesidades detectadas.

Adicionalmente, EPM desarrolla otros contratos de estudios y monitoreos que pretenden mejorar el conocimiento científico de algunas especies de fauna presentes en la zona y establecer estrategias para su protección. Igualmente, se desarrollan estudios sobre el ecosistema de bosque seco tropical, para identificar las diferentes posibilidades de restauración ecológica.

En el subprograma de manejo y protección del recurso íctico y pesquero, se están realizando los monitoreos requeridos por la licencia ambiental, entre los que se destacan los monitoreos de las comunidades de peces en la cuenca media y baja del río Cauca, la identificación de área de desove previo al sitio de la desviación del río Cauca y la evaluación de la dinámica de la pesca en la cuenca media y baja del río Cauca.



El área de estudio, abarca la cuenca media y baja del río Cauca, entre el corregimiento de Bolombolo y el municipio de Venecia hasta el municipio de Magangué, cerca al sur de Bolívar. En este tramo se establecieron 38 estaciones de muestreo en el cauce principal, algunos afluentes en ecosistemas cenagosos, tres estaciones en el río Ituango y tres en el río Espíritu Santo.



En el subprograma de restablecimiento de la cobertura boscosa, ya se inició la construcción del vivero permanente del proyecto en el predio Los Mangos con capacidad instalada de 1 millón de plántulas por año.

De la misma manera, se realiza la recuperación de germoplasma y manejo de árboles semilleros. Revegetalización y enriquecimiento de coberturas vegetales en sucesión natural temprana. Se adelanta el monitoreo multitemporal de coberturas vegetales y paisaje.

El plan de contingencias del proyecto, se implementa con la asesoría y el apoyo de la Cruz Roja de Antioquia, en articulación con los contratistas, interventoría, el DAPARD y los Consejos Municipales de Gestión del Riesgo (CMGR) de la zona de influencia directa.

Con buenas prácticas ambientales, conmemoramos el día mundial del medio ambiente.

El 5 de junio fue la fecha establecida por la Organización de las Naciones Unidas – ONU, como el día mundial del medio ambiente. En este día, en todos los rincones de la tierra, se realizan acciones que buscan sensibilizar a los seres humanos sobre la protección del planeta. Este año el lema está enmarcado en una campaña que busca promover el consumo moderado de los recursos naturales, los cuales se vienen deteriorando y extinguiendo de forma acelerada.

Es por esto que desde el Proyecto Hidroeléctrica Ituango nos vinculamos a esta celebración a partir del desarrollo de diferentes actividades en cada uno de los municipios del área de influencia. Entre el 4 y el 12 de junio nos articulamos a las celebraciones programadas por las administraciones municipales y las mesas ambientales locales, jornadas en las que se realizaron desfiles, talleres, lecturas del territorio, carruseles ambientales, cine foros, exposiciones fotográficas y jornadas de reforestación.

En estos espacios lúdicos se logró sensibilizar a las comunidades frente al consumo responsable de los recursos naturales y la importancia de la implementación de buenas prácticas ambientales para aportar cada día a la protección de nuestro planeta.



Desfile por las calles del municipio de Liborina



Institución Educativa San José, municipio de Sabanalarga



Celebración en el coliseo de San Andrés De Cuerquia



Siembra de plantas en el municipio de Yarumal



Actividades ambientales en la Institución Educativa Antonio Roldán, en Briceño



Exposición fotográfica en el parque del municipio de Toledo



Lecturas del territorio en el municipio de Olaya



Jornada de reforestación municipio de Buriticá

En Yarumal, los jóvenes defienden el agua

La Secretaría del Medio Ambiente de Yarumal, a través del programa Defensores del Agua, vincula a jóvenes entre los 14 y 26 años para que a partir de diferentes retos reconozcan su territorio, indaguen por las condiciones de su patrimonio hídrico, afiancen su liderazgo y se familiaricen con algunas herramientas que les permitan sensibilizar a las comunidades frente a la importancia de la protección del recurso hídrico.

Jóvenes Defensores del Agua del municipio de Yarumal son jóvenes comprometidos con el cuidado, conservación y manejo adecuado de los recursos hídricos de la región que con sus actividades llevan mensajes de protección ambiental sobre el territorio. Este grupo está conformado por líderes juveniles quienes han hecho parte activa en los procesos ambientales del municipio, estudiantes de las Instituciones Educativas de María y San Luis del área urbana del municipio, como también de estudiantes de los corregimientos Llanos de Cuivá y Cedeño, y de la vereda cañaveral.



**DEFENSORES
E
L AGUA**
Yarumal



Este grupo busca generar conciencia en la población frente al uso adecuado y racional del agua y crea alianzas estratégicas que garantizan el cuidado de las fuentes hídricas y la conservación del ambiente que nos rodea. Realizan diferentes actividades con las comunidades educativas y comunidad en general llevando el mensaje de conservación y cuidado de las fuentes hídricas.

Jóvenes Defensores del Agua participa en los retos propuestos por la Secretaría del Medio Ambiente municipal, donde todos los grupos defensores del agua del departamento, a través de las evidencias del trabajo comunitario realizado para la protección del territorio y las fuentes hídricas de su municipio, acumulan puntos para ser invitados especiales en el Encuentro Departamental de Defensores del Agua y participar de una gran experiencia en la ciudad de Medellín, evento donde ampliarán su conocimiento frente al tema de la protección del recurso hídrico.



Como parte de su compromiso de insertarse en el territorio, el Proyecto Hidroeléctrico Ituango acompaña a las organizaciones municipales comunitarias que se encargan del cuidado del medio ambiente y junto con ellas, participa en las actividades que buscan celebrar fechas especiales de tipo ambiental.

PRIMEROS AUXILIOS COMUNITARIOS



PRIMEROS AUXILIOS COMUNITARIOS

Los primeros auxilios comunitarios son de suma importancia para la comunidad, ya que pueden prestar el auxilio como primer respondiente, en caso de que ocurra una emergencia comunitaria.

AL APLICAR LOS PRIMEROS AUXILIOS, SIEMPRE DEBES:



- 1 Mantener la calma.
- 2 Evaluar que el área sea segura.
- 3 Tener seguridad de lo que vas hacer para evitar complicaciones.
- 4 Nunca dudes en buscar ayuda y acudir oportunamente a un centro hospitalario.
- 5 Usar guantes y elementos de protección.
- 6 Entrar en contacto con el paciente y determinar si responde o no al llamado.
- 7 Verificar si la persona respira, mirando el movimiento del pecho o sintiendo y escuchando el aire que sale por la nariz.
- 8 Verificar si tiene pulso palpando con los dedos como se muestra la imagen.

¿QUÉ DEBE TENER UN BOTIQUÍN?



Estos son los insumos que se deben tener en un botiquín para el hogar; las cantidades de éstos, dependerán de las necesidades de los miembros de la familia.

TENER EN CUENTA:

Si consumes medicamentos por orden médica, debes revisar su fecha de vencimiento, almacenarlos de forma adecuada y no dejarlos al alcance de los niños. Nunca automedicarse.

Elemento	
Gasa estéril, paquete por unidad	Alcohol en sobre
Venda gasa o tela limpia	Guantes
Venda triangular limpia	Tapabocas
Venda adhesiva (curita)	Tijera punta roma
Esparadrapo antialérgico	Termómetro
Jabón	Inmovilizadores (hacerlos con cartón)
Agua destilada o estéril 250ml	
Bajalenguas (palito de paleta)	

¿QUÉ SE DEBE HACER CON LAS HERIDAS?



1 Aplicar agua limpia sobre la herida, que corra de forma suave y sin presión.

2 Utilizar agua limpia y jabón para lavar la herida. Frotar con una gasa o tela limpia en forma circular del centro hacia afuera o de arriba hacia abajo.

3 Enjuagar muy bien con agua limpia y secarla. No dejar residuos de jabón, sobre la herida, ni la piel.

4 Unir los bordes de la herida, cubrirla con una gasa o tela limpia y fijarla a la piel.

TENER EN CUENTA



Nunca se debe mover, introducir o extraer un objeto introducido en la piel. Por el contrario, se debe fijar para evitar que se mueva o de desplace.



En caso de quemadura, debes aplicar abundante agua limpia sobre la herida sin presión. Si hay ampollas, no reventarlas y no aplicar ninguna sustancia sin recomendación médica.



En caso de que haya sangrado abundante, debes hacer presión directa sobre la herida con una gasa o tela limpia. No quites la primera, si necesitas más, ponla encima de ésta.

¿QUÉ SE DEBE HACER CON LAS LESIONES DE HUESOS Y MÚSCULOS?



Identificar si hay presencia de dolor, inflamación, deformidades, un color anormal en la piel, movimientos limitados o incapacidad para mover una extremidad.



Aplicar hielo o algo frío cubierto con una gasa o tela limpia. Inmovilizar la extremidad en la posición en la que se encuentre, sin generar movimientos bruscos y evitando que ésta cuelgue. Para la inmovilización debes usar vendas, cartones limpios y secos.

TENER EN CUENTA

- 1 Debes quitarle al paciente objetos como: anillos, pulseras o reloj.
- 2 Si hay heridas o sangrado, debes realizar el procedimiento mencionado anteriormente en heridas.
- 3 Si el hueso es visible, debes cubrirlo con una gasa o tela limpia húmeda.

¿QUÉ HACER CON LOS DESMAYOS?

- 1 Ubica al paciente en un sitio fresco y ventilado.
- 2 Acuéstalo y elévale las piernas.
- 3 Voltéale la cabeza hacia un lado, si no sufrió trauma.



- 4 Aflójale las prendas de vestir.
- 5 No le des nada de beber, ni comer en el momento.
- 6 Cuando vaya despertando, dile que respire profundamente y tosa varias veces.



¿QUÉ SE DEBE HACER EN CASO DE PICADURAS?



En caso de que haya aguijón, retíralo con ayuda de un objeto sin filo.



- Aplica hielo o algo frío cubierto con una gasa o tela limpia.
- Lava bien el área de la picadura con agua limpia y jabón.



- Si presenta dificultad para respirar, inflamación severa o sarpullidos en el cuerpo, consulta inmediatamente a un centro hospitalario.

- De ser posible, identifica el animal que lo picó.



¿QUÉ SE DEBE HACER EN CASO DE MORDEDURA DE SERPIENTE?

- 1 Se cuidadoso y evita comportamientos imprudentes, ya que la serpiente puede continuar en la zona.
- 2 Llega lo más pronto posible a un centro hospitalario para recibir la atención adecuada y el antídoto para el veneno.
- 3 De ser posible, identifica la serpiente que te mordió.



SIN RETRASAR, POSPONER O REEMPLAZAR EL TRASLADO A UN CENTRO HOSPITALARIO USTED PUEDE:

- Tranquilizar al paciente.
- Dejar sangrar la herida y exprimir con las manos los bordes de ésta, para procurar el sangrado y la salida del veneno.
- Lavar muy bien con agua y jabón.
- Cubrir la herida con una gasa o tela limpia.
- Inmovilizar la extremidad afectada, sin dejar que cuelgue ni elevarla.
- Evitar toda forma de fatiga, no debe caminar ni esforzarse.
- Retirar anillos, reloj, pulseras y otros accesorios. Además, aflojar cinturones, cordones de zapatos y otras prendas apretadas.
- Marcar con un lapicero o marcador el sitio de la mordedura y luego ve marcando cada tanto tiempo, el nivel de la inflamación.
- Para el traslado, acostar el paciente de lado.

TENER EN CUENTA

No cortar los orificios de la mordedura, no colocar torniquetes, no suministrar bebidas alcohólicas, no aplicar hielo ni compresas calientes y no aplicar ninguna sustancia, ni pomada sobre la mordedura.

Contrato CT-2014-000048 Asesoría, apoyo y capacitación para la implementación del Plan de Contingencia del Proyecto Hidroeléctrico Ituango

La Hidroeléctrica Ituango se escucha en la radio local

Con el propósito de informar a las comunidades los avances en las obras de la Hidroeléctrica Ituango y los programas y proyectos que están contribuyendo a mejorar la calidad de vida de los habitantes de los municipios del área de influencia, así como recibir sus inquietudes y sus propuestas, lo invitamos muy especialmente para que escuche los diferentes programas radiales que estamos produciendo en las emisoras locales:



Sobre la Mesa, para conversar en confianza sobre la hidroeléctrica Ituango”, un programa de la estrategia radial del Grupo EPM. Escúchelo en directo a través de: <http://radio.telemedellin.tv/>



Programa	Día	Hora	Formato
Radio Revista Ituango	Martes	7:00 a 7:30 a.m.	Radio revista de variedades con temas del proyecto de gran interés para la gente. Se repite los jueves a las 5:00 p.m.
Sobre La Mesa	Miércoles	6:00 a 7:00 p.m.	Entrevista en directo, donde se aborda con los expertos un tema en profundidad y se reciben llamadas de la comunidad.
De Camino en Camino			Crónica radial pregrabada, donde destacamos los personajes de la región, sus historias, los oficios tradicionales, lugares, que constituyen la identidad de la gente del territorio. Son productos de 5 minutos cada uno y se emiten 3 veces a la semana en horarios de alta sintonía de las emisoras.

Sintonice su emisora preferida:

Municipio	Emisora
Briceño	Briceño Estéreo
Buriticá	Ondas de San Antonio
Ituango	La Voz de Ituango
Sabanalarga	Sabana Estéreo
Santa Fe de Antioquia	Ondas del Tonusco
San José de la Montaña	Paraíso Estéreo
Valdivia	Digital Estéreo
Yarumal	Cerro Azul

También por internet puede sintonizar su emisora preferida:

Briceño Estéreo	www.bricenostereo.com
Cerro Azul	www.cerroazulfm.com
Digital Estéreo	http://digitalstereocolombia.com/radio/
La Voz de Ituango	www.colombiaradio.com/lavozdeituango
Ondas de San Antonio	http://ondasdesanantonio.jimdo.com/
Ondas del Tonusco	http://www.ondasdeltonusco.com/
Paraíso Estéreo	http://paraisostereo.com.co/home.html
Sabana Estéreo	http://tunein.com/radio/Sabana-Stereo-s222660/