

Mural ENCO MUNIDAD


Comunicación directa de ISAGEN con las comunidades del área de influencia de la Central Hidroeléctrica Sogamoso

Mayo - Junio 2024 / Edición 85 °

¡Madres del agua!

Madres protectoras de nacimientos de agua, del Grupo Ecológico, GEA del Programa de Educación Ambiental de nuestra central Sogamoso, en las veredas La Plazuela y La Esperanza del municipio de San Vicente de Chucurí.



 Fernando Hernández -
Corporación CER

Esta es una estrategia para fortalecer las capacidades comunitarias del área de Influencia de la Central en la protección y preservación de los recursos naturales. Con dedicación y esfuerzo, el grupo lidera iniciativas comunitarias para proteger los nacimientos de agua, como: siembra de árboles, limpieza de los afluentes y transmisión de conocimientos ambientales a las nuevas generaciones.

¡Madres de familia guardianas del agua!



Desde la Gerencia

Obras son amores

Desde el microscopio hasta la caneca, desde la estantería, hasta el revistero. Largas son las listas de los elementos de dotación que se entregarán para mejorar los restaurantes escolares, laboratorios de física y química y las bibliotecas de 378 instituciones educativas oficiales en 13 municipios del oriente antioqueño y otras regiones como Abejorral, Alejandría, Argelia, Cocorná, Concepción, Granada, Nariño, San Carlos, San Rafael, y Santa Fe de Antioquia, clasificados como ZOMAC, y Anorí, Remedios y Segovia, clasificados como PDET.

Como un primer impulso en la participación del programa Obras por Impuestos, ISAGEN aportó desde 2023 el 78%, es decir \$7 mil millones, de los \$9 mil millones que requiere como inversión este proyecto, ejecutado en colaboración con Nutresa, Alico y Proantioquia.

Las caras de más de 31 mil estudiantes beneficiarios seguramente se llenarán de sonrisas, los corazones de alegría, las mentes de conocimientos y para más de 13 mil de ellos, las panzas de alimentos bien preparados, gracias a este proyecto que busca principalmente combatir la deserción escolar en las instituciones educativas rurales, situación que va en ascenso y representa el 72% de esta situación en el país.

Obras por Impuestos es un mecanismo que le permite a las empresas pagar hasta el 50% del impuesto de rentas en proyectos de vías, medio ambiente, educación, y salud, para aportar al cierre de brechas socioeconómicas en los municipios más afectados por la pobreza y la violencia. Así, además de ver directamente reflejada la inversión de nuestros impuestos, en ISAGEN consideramos esta herramienta como una oportunidad para colaborar con otros, integrarnos a las dinámicas sociales y ser partícipes de la transformación del país.



Archivo ISAGEN

Este es solo el primer proyecto de Obras por Impuestos para ISAGEN, tenemos otros en estudio pendientes de aprobación por más de \$43 mil millones, de los cuales aportaremos más de la mitad (\$24 mil millones).



Transferencias de Ley

Enero - Febrero 2024

ISAGEN comparte con las comunidades de sus áreas de influencia información importante sobre el pago de Transferencias de Ley del Sector Eléctrico. Este recurso es el dinero que todas las empresas del sector eléctrico debemos pagar a los municipios y Corporaciones Autónomas Regionales, en los territorios donde hacemos presencia, por el uso que hacemos de los recursos naturales renovables para la generación de energía.

Nota: Pueden presentarse diferencias en el valor pagado no mayores a \$1,00, ocasionadas por el manejo de decimales en la fórmula utilizada para el cálculo de las transferencias. La tarifa de venta en bloque de energía para el año 2024 es de \$160,64013 por kWh, publicado por el operador del mercado XM, según lo estipulado por la CREG en la Resolución 010 de enero de 2018.

Los municipios deberán utilizar al menos un 50% de estos recursos en proyectos de agua potable, saneamiento básico y mejoramiento ambiental. De acuerdo con la Ley 1930 de 2018, se entiende por saneamiento básico y mejoramiento ambiental la ejecución de obras de acueductos rurales y urbanos, alcantarillados, tratamiento de aguas y manejo y disposición de desechos líquidos y sólidos. Tanto para los municipios como para las Corporaciones, la ley establece que solo podrán destinar hasta el 10% de las transferencias para gastos de funcionamiento.

MUNICIPIO O CORPORACIÓN	MARZO	ABRIL
Betulia	\$ 314.123.939	
Girón	\$ 253.536.596	
Zapatoca	\$ 70.228.417	
San Vicente de Chucurí	\$ 21.793.043	
Los Santos	\$ 21.499.147	
Lebrija	\$ 1.846.435	
149 municipios de los departamentos de Boyacá, Cundinamarca y Santander que le aportan a la cuenca de Sogamoso	\$ 595.312.336	
Corporación Autónoma de Santander - CAS	\$ 986.469.028	
Corporación para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga - CDMB	\$ 223.872.246	
FONAM SPNN	\$ 67.468.347	
TOTAL	\$ 2.556.149.534	



Cuidando Nuestro Planeta

Comunidad preparada: capacitación ante eventos forestales



El más reciente taller, se desarrolló en la vereda Santa Helena del municipio de San Vicente De Chucurí.

Fernando Hernández -
Corporación CER

Firmamos un convenio con el Cuerpo de Bomberos Voluntarios de San Vicente de Chucurí, para capacitar y sensibilizar ante incendios forestales a las comunidades, guardabosques y bomberos voluntarios del área de influencia de la Central Hidroeléctrica Sogamoso.

El convenio contempla la realización de cuatro talleres prácticos y capacitación en los siguientes temas:

Elementos en casa ante una emergencia:

Un silbato para alertar a los demás, botiquín, llaves para acceder rápidamente a puertas y cerraduras, una linterna para iluminar zonas oscuras y ropa ligera para protegerse del calor.



Primeros auxilios:

capacitarse en primeros auxilios ante un evento forestal, proporciona el desarrollo de habilidades para brindar asistencia básica y vital mientras llega la ayuda profesional.



Control de abejas:

Es vital protegerlas, evitando daños a sus colmenas y minimizando el uso de productos químicos que puedan afectarlas.



Herramientas forestales:

conocer el funcionamiento de estas herramientas pueden brindar apoyo antes de la llegada de los cuerpos de bomberos al lugar de la emergencia.



Además, se entregará a los asistentes de cada taller una cartilla sobre Gestión del Fuego, una herramienta didáctica para prevenir los incendios forestales.

Fernando Hernández -
Corporación CER



Personaje con Energía

Manos laboriosas en Sogamoso



Fernando Hernández -
Corporación CER

“Tengo una relación muy cercana con el río Sogamoso, pues desde que tengo uso de razón he vivido a sus orillas, para mí el río es el que le da vida y alegría al sector”. Palabras de Maribel Pérez Bravo, residente en el sector La Playa de la vereda La Putana, del municipio de Betulia.

Maribel, actualmente trabaja como auxiliar de soporte operativo en la oficina de Atención a la Comunidad, a través del convenio entre la Corporación, Centro de Estudios Regionales del Magdalena Medio CER e ISAGEN.

“Por parte de ISAGEN hemos sido apoyados a través de formaciones que han permitido organizarnos y crear nuevos proyectos productivos, además de la oportunidad en la generación de empleo a muchas personas del sector”.

Actualmente, son 26 empresas contratistas de la región que, por medio de nuestra Política de Empleo y en convenio con la Agencia Pública de Empleo del SENA, atienden la demanda laboral requerida para el desarrollo de los programas y trabajos asociados a la operación y gestión ambiental de la Central. Esto nos permite contribuir con la generación de empleo local y mejor calidad de vida del personal vinculado. En el último semestre del año 2023 fueron empleadas en promedio 420 personas, de las cuales el 71% corresponde a empleo local.

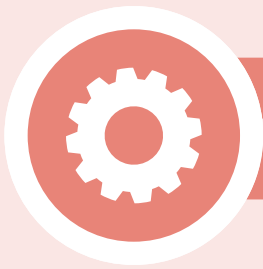


Recibir a la comunidad con cordialidad y adecuada orientación genera una satisfacción del deber cumplido.



En el último año realizamos ocho puntos satélites que permitieron la inscripción, registro y actualización de las personas en el territorio.

Fernando Hernández -
Corporación CER



¿Cómo se Hace?

10 años de compromiso social y ambiental

Juntos en la protección del recurso íctico y pesquero



Fernando Hernández -
Corporación CER

A punto de cumplir los 10 años de operación de la Central, mediante la ejecución del Plan de Manejo Ambiental hemos desarrollado acciones para proteger los peces, que finalmente pueden ser aprovechados en las comunidades aledañas.



¿Cómo preservamos las especies?

A través de investigaciones sobre la biología y comportamiento del bocachico, se avanza en la comprensión de la genética, el desarrollo, la dinámica reproductiva y alimenticia, los ciclos y las rutas migratorias.



¿Cómo trabajamos con asociaciones de pescadores?

Resaltamos el trabajo organizado que adelantamos con la Corporación Mesa de Pesca del río Sogamoso, conformada por asociaciones ubicadas aguas abajo de la presa Latora. Dentro de los proyectos apoyados por la Empresa se encuentran: uno colectivo: La Pesquera Sogamoso, y 8 locales: dos puntos de comercialización, dos de cultivos de maíz, dos motor canoa con fines turísticos, un fondo rotario, un restaurante, entre otros.



¿Cómo manejamos los peces migratorios aguas abajo de la presa?

En los primeros 5 kilómetros aguas abajo de la presa se capturan y reubican especies nativas migratorias que vienen del río Magdalena y suben al Sogamoso y sus afluentes. Con más de 70.000 peces reubicados en 10 años de operación. Las reubicaciones se realizan en quebradas como La Putana y Río Sucio, así como en el embalse Topocoro.



Fernando Hernández -
Corporación CER

¿Cómo se hizo la restauración de bosques ribereños de quebradas afluentes al río Sogamoso?

Implementamos el proyecto de Optimización de hábitats, con la siembra de 40.122 árboles en 308 hectáreas de bosques ribereños en 9 cuerpos de agua, como La Putana, Río Sucio, Payoa, Cayumba, Cabezonera, ciénaga El Llanito y caño San Silvestre, entre otros. Protegidos con 66.849 metros de cerca, realizando 290 mantenimientos hasta superar los 2 metros de altura.



¿En qué consiste el ahuyentamiento y rescate de peces?

Un equipo compuesto por 88 personas, entre hombres y mujeres, provenientes de los sectores cercanos al río Sogamoso, se encargan de ahuyentar y rescatar peces varados en orillas y pozas, cuando los niveles del río disminuyen. Realizamos esta actividad desde 2014, durante la etapa de llenado del embalse y la operación de la Central. Esta labor permite que los peces regresen al cauce principal del río.

¿Cuántos peces sembramos?

Desde 2011, hemos sembrado peces nativos en el bajo Sogamoso y el embalse Topocoro, con un total de 55 millones de alevinos sembrados a 2024, siendo el 90% de la especie bocachico. La AUNAP y la comunidad han acompañado todas las siembras.



¿Cuáles son los resultados del monitoreo de las rutas de migración?



Durante eventos migratorios de subienda y veranillo, se realizan campañas de marcaje de peces en el río Sogamoso y la ciénaga El Llanito, con participación de pescadores locales.

Las especies recapturadas corresponden principalmente a bocachico (*Prochilodus magdalenae*), hocicón (*Ichthyoelephas longirostris*), comelón (*Megaleporinus muyscorum*), y vizcaína (*Curimata mivartii*).

El tiempo entre la marcación y la recaptura estuvo entre 1 y 736 días. Las distancias recorridas estuvieron entre 500 m y 371,4 Km. Esta última la realizó un bocachico recapturado a los 77 días en la ciénaga Agallal, en Magangué (Bolívar). Los desplazamientos máximos más frecuentes oscilaron entre 52,2 y 121,57 Km.

¡Comuniquémonos ENCOMUNIDAD!



¿Quieres contactarnos?

Para nosotros es fundamental mantener la comunicación con nuestras comunidades, conocer sus opiniones, ideas, dialogar y construir confianza. Esta comunicación la mantendremos a través de WhatsApp.

Profesionales sociales de los territorios:

Manfry Gómez Ditta
magomez@isagen.com.co

Gestión social en la Central Hidroeléctrica Sogamoso.

Canales de Comunicación

Contáctate con nosotros

Compártenos tus inquietudes y comentarios a través de nuestro canal de comunicación corporativo.

Contáctanos en nuestro sitio web
www.isagen.com.co

Escríbenos

Tus mensajes son muy importantes para nosotros, por eso definimos un plazo de diez (10) días hábiles para responderlos.

Canal Ético



Si deseas informar sobre eventos o irregularidades cometidas por trabajadores o representantes de ISAGEN, utiliza los medios que hemos dispuesto para tal fin:

Teléfono: 01-800-5189191

Horario: Lunes a sábado de 6 a.m. a 10 p.m.
Domingos de 9 a.m. a 3 p.m.

Correo electrónico: lineaetica@isagen.com.co

Sitio Web: <https://canaleticoisagen.ethicsglobal.com>

Este mecanismo es gestionado por un tercero independiente que hemos puesto a disposición del público en general para que puedan informar sobre eventos o irregularidades cometidas por trabajadores o representantes de ISAGEN que afectan o pueden afectar los intereses de la compañía o de sus grupos de interés; estas inquietudes pueden ser anónimas si se prefiere.

Más información sobre nuestro Sistema de Integridad Empresarial en: www.isagen.com.co

Nuestra energía productiva se fundamenta en la transparencia.