INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1
Periodo comprendido: desde 2 de agosto de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contratista: HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATO 222 del 26 de julio de 2021

OBJETO DEL CONTRATO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA COMO PROFESIONAL DE CAMPO BRINDANDO APOYO TÉCNICO PARA LA REHABILITACION, SEGUIMIENTO, OPERACIÓN, USO Y/O FUNCIONAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA AGROINDUSTRIAL Y DE RIEGO INSTALADA EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA ¨SUELOS, TIERRAS Y SISTEMAS PRODUCTIVOS", EN EL DESARROLLO DEL PLAN DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE LA CUENCA DEL RIO LAS CEIBAS.

No.	OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIO DE VERIFICACION	% EJECUCION
1	**1.** Apoyar a la Subdirección de Gestión Ambiental en el marco del plan de ordenación de la cuenca del rio Las Ceibas, realizando seguimiento a la operación de las hornillas ecoeficientes construidas en el área del proyecto, para lo cual deberá: En las veredas que hacen parte de la cuenca del rio de las ceibas, realizar la verificación de aspectos de la operación de la hornilla ecoeficientes a la totalidad de beneficiaros, y capacitar al usuario, los aspectos correctos para el buen funcionamiento de la hornilla, tales como: Tamaño adecuado de la madera utilizada como fuente de energía; Recalcar que se debe mantener la compuerta de la caldera o depósito de la fuente de energía totalmente cerrada; Que se debe realizar limpieza del cenicero; Verificar la apertura de la válvula lateral de control de aire: Abierta más de la mitad para el encendido; Cerrada menos de la mitad (entre 1/4 o 1/3) después de encendida la hornilla ecoeficiente. Mantener el depósito o caldero lateral con agua constantemente. Entregar record y registro fotográfico de la visita realizada.	En este periodo inicial del contrato se inició con la visita de predios de las veredas con el fin de identificar a nivel general de toda la zona de la cuenca hidrográfica del rio las Ceibas, la verificación de aspectos de la operación de las hornillas ecoeficientes y su buen uso eficiente, calidad de la construcción y funcionamiento óptimo que haya llenado las expectativas de los planes y desarrollos de los diferentes programas que incluyen este tipo de obras en el manejo y ordenamiento de la cuenca, por lo que se procede en cada predio y a cada usuario realizar una evaluación técnica del uso personal de este tipo de estructuras, para tener su máximo aprovechamiento y donde se pueden detectar sus ventajas y sus falencias con el fin de ir mejorando para la construcción y desarrollo de futuras construcciones de más hornillas a lo largo de toda la zona de influencia, es así que con diligenciamiento del formato de prueba piloto de caracterización ambiental y social por vivienda rural. Desde el día 2 de agosto hasta el día 1 de agosto de 2021 se visitaron predios en las veredas de Chapuro, Platanillal, cauchos, primavera, palestina, santa Lucia, la Plata donde se verifico que la mayoría de estas hornillas funcionan correctamente cuando se realiza el mantenimiento adecuado y preventivo y el uso recomendado inicialmente donde se considera desde el tamaño de la leña, mantener la compuerta cerrada, limpieza del cenicero, y de la chimenea de salida del humo que se tapona por residuos de carbón, la apertura de sus válvulas y donde no se realiza estos pasos no funciona eficientemente y se devuelve el humo y por tal razón se ahúman o negrean estas cocinas que son en pocos casos o en bajo porcentaje cerca del 10 %	Ver anexo. records de visitas y registro fotográfico.	14.28%

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1
Periodo comprendido: desde 2 de agosto de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contratista: HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATO 222 del 26 de julio de 2021

No.	OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIO DE VERIFICACION	% EJECUCION
		presentan mal funcionamiento pero es por el mal manejo y mantenimiento. Se les recomendó a los usuarios realizar los mantenimientos preventivos y el uso adecuado de estas hornillas y de sus elementos y del tamaño de la leña a utilizar con el fin de tener una estructura que les ayude altamente en su alimentación y no presenten problemas de contaminación por humo.		
2	2. Semanalmente y de manera aleatoria seleccionar un hogar para realizar la verificación de la cocción de alimentos, específicamente arroz, para lo cual debe registrar la siguiente información: Tiempo de cocción. Tipo de leña o biomasa utilizada como fuente de cocción. Origen de la fuente de cocción utilizada. Total de kilogramos de biomasa o leña utilizados en la cocción de arroz. Total de gramos arroz empleados en la preparación del alimento. Deberá entregar record de la visita realizada, registro fotográfico y al finalizar el objeto contractual entregar un archivo magnético en Excel y físico, consolidando la información capturada durante las visitas realizadas en desarrollo del actual numeral.	Estas verificaciones van directamente relacionadas con el buen uso y mantenimiento de las hornillas ecoeficientes construidas en su mayor parte por la CAM, en este periodo de labores semanalmente se visitaron predios donde se pudo hacer la medición de tiempo de cocción del arroz, donde normalmente se cocina 1 libra del cereal por que se alimentan un buen número de personas y o trabajadores comúnmente, y el tiempo normal de cocción de esta libra y cuando es una familia pequeña normalmente se cocina media libra o sea 250 gramos de arroz, y el tiempo con una leña escogida del alrededor de sus casas o sobras de desmonte y o descope de árboles cercanos siempre utilizan 6 kilogramos de leña, casi nunca se tienen bosques especializados o sembrados para obtener esta biomasa, pues existe muy pocas áreas optimas necesarias para este tipo de programas eficientes que se deben desarrollar para mantener un equilibrio ecológico e integral en las zonas de estas cuencas hidrográficas, además la mayoría de estos predios son de pequeñas extensiones y de terrenos de ladera donde queda poco especio y o área para el desarrollo de estas labores que beneficiarían el medio ambiente de la zona, sobre todo en la zona del cañón que los predios están sobre la carretera nacional.	Ver anexo de records y registro fotográfico.	14.28%

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1
Periodo comprendido: desde 2 de agosto de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contratista: HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATO 222 del 26 de julio de 2021

No.	OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIO DE VERIFICACION	% EJECUCION
3	3. Capacitar a los usuarios de la importancia del establecimiento de especies dendroenergeticas como banco de préstamo de biomasa para ser empleado como fuente energética.	En este periodo se capacito a los usuarios en cada predio sobre este tema tan importante que es la posibilidad de establecer en un futuro cercano especies dendroenergeticas como banco de préstamo, donde sea posible y existan las áreas y topografías necesarias y óptimas para poder desarrollar este tipo de programas que benefician altamente la zona de la cuenca hidrográfica de las Ceibas.	Ver anexo de records y registro fotográfico.	14.28%
4	4. Apoyar a la Subdirección de Gestión Ambiental en el marco del plan de ordenación de la cuenca del rio Las Ceibas, realizando seguimiento a la operación de las estructuras de secado de café y transformación de café en el área del proyecto, para lo cual deberá:	Durante este primer periodo de ejecución, se visitaron predios donde se cultiva el café, procediendo a revisar la operación y estado de los diferentes Secaderos solares de café construidos por la CAM y algunos construidos por los usuarios o habitantes de la zona, y como se hace necesario estipular toda esta información en los nuevos formularios para la caracterización de vivienda rural se guardó la información mientras se implementa y aprueba el formato para dicha caracterización y así diligenciarlos posteriormente la información obtenida en predios de las veredas de la cuenca como es la Plata, los Cauchos, Santa Lucia, Palestina y Primavera .	Ver anexo de records de visitas y registro fotográficos.	14.28%
5	5. En las veredas que hacen parte de la cuenca del rio de las ceibas, realizar la verificación de aspectos de la operación y/o estado de la estructura de los secadores solares de café, y capacitar al usuario en aspectos correctos para el buen funcionamiento del secador solar: Verificar el estado general de la estructura. Verificar el estado de la cubierta del secador solar de café. Indicar el mantenimiento y buen uso a realizar por parte del beneficiario.	Se realizaron vistas para este periodo del mes de agosto a los predios donde la CAM construyo secaderos solares de café los cuales fueron construidos en madera y su cubierta es de polietileno transparente, en la mayoría de los predios de las veredas de Cauchos, la Plata, primavera, santa lucia, Palestina lo más deteriorado es la cubierta de plástico que por las inclemencias del clima como lluvia, vientos y radiación solar su vida útil es muy corta y por falta de mantenimiento se rompen rápidamente, otra problemática es las maderas utilizadas que también su vida útil es corta y se pudren por acción del agua, se recomiendan la construcción de futuros secaderos solares de café en materiales más estables y duraderos como construir su estructura en	Ver anexos en records de vivitas y registro fotográfico	14.28%

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1
Periodo comprendido: desde 2 de agosto de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contratista: HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATO 222 del 26 de julio de 2021

No.	OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIO DE VERIFICACION	% EJECUCION
	Presentar record de visita y registro fotográfico.	acero pintado par sus rieles y elementos y su cubierta podría construirse en zinc sobre una estructuras también metálica que garantiza muchos años de uso y su mejor eficiencia en el secado del grano.		
6	6. Mensualmente debe presentar un informe técnico del estado de la estructura y posibles mantenimientos y/o mejoras técnicas a realizar.	Se observó en la mayoría de los predios donde existen estos secaderos solares de café que les hace falta mantenimiento y se deben de inmunizar sus partes y o elementos de madera y los polietilenos de su cubierta.	Ver anexo records de visitas y registro fotográfico.	14.28%
7	7. Mensualmente debe realizar seguimiento a la operación y manejo a equipos de transformación de café entregados a grupos asociativos, para lo cual deberá:	Se inicia en este periodo con la revisión de los equipos entregados a grupos asociativos, pero por falta de reunir sus miembros por efectos de la pandemia queda pendiente para los próximos meses realizar esta actividada con mas profundidad y tener elementos de juicio para seguir desarrollando los programas para desarrollar con estos grupos , se entregaron a unos predios del Mesón y de chapuro de los beneficiaderos tipo Ecomil pero hasta el momento no han sido instalados , pendiente de realizar unos ajustes en los sitios donde se deben instalar por problemas de estabilidad del terreno y otros aspectos para el buen funcionamiento de los mismos.	Ver anexo records de visitas y registro fotográfico.	14.28%
8	8. Presentar informe y registro fotográfico de la visita y recomendaciones realizada e indicar posibles mejoras, reparaciones o necesidades surgidas de la visita realizada.	Para los próximas visitas técnicas en los predios donde se instalaran los beneficiaderos tipo Ecomil ahorradores de agua se deben de tener en cuenta con más análisis donde se deben de instalar los nuevos equipos y al igual que los sistemas de aguas mieles que también presentan problemas por su construcción y por el terreno de altas pendientes y de materiales poco estables que no permiten que este tipo de tanques y elementos no funcionan correctamente además si es bueno implementar los beneficiaderos tipo Ecomil en la mayoría de los predios y así promover la economía del	Ver anexo de records de visitas y registro fotografico.	14.28%

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1
Periodo comprendido: desde 2 de agosto de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contratista: HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATO 222 del 26 de julio de 2021

No.	OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIO DE VERIFICACION	% EJECUCION
		agua al igual que los secaderos de café solares en materiales más duraderos e incorporar nuevas técnicas para los cultivos , el beneficio del café y los sistemas de aguas mieles.		
9	9 Realizar seguimiento a actividades de beneficio de café, para lo cual deberá. Revisar infraestructura de beneficio húmedo de café. Revisar la operación de beneficio con tecnología tipo ecomil Capacitar en el uso y ahorro eficiente del agua en actividades de beneficio del café. Presentar copia del record de visita con las respectivas recomendaciones dadas. Presentar informe con posibles mejoras tecnológicas o medidas a implementar tendientes a mejorar la actividad de beneficio de café.	En este periodo se revisaron todos los aspectos en el desdarrollo de los cultivos, el beneficio , el secado y el sistema de aguas mieles para el café, donde se observan en la mayoría de los predios de las veredas del mesón , primavera, palestina , santa Lucia , Cauchos la plata entre otros, que sus equipos, labores, técnicas y estructuras usadas en el beneficio del café son antiguas y desperdician mucha agua en el trasporte del café y su lavado, por tal razón se capacito a los usuarios en la implementación e instalación en varios predios los nuevos equipos de los beneficiaderos tipo Ecomil que utilizan un litro de aguas ´para un kilogramo de café y que solo están entregados 2 equipos uno en el Mesón y otro en el predio del Chapuro propiedad del Señor José Lizardo Ninco el cual No ha instalado y según mi concepto técnico No se debe de instalar en este sitio pues presenta un movimiento en Masa de casi todo el predio en ladera y alta pendiente que viene presentando grandes derrumbes de más del 80 % del predio y socavación en la mayor extensión de la casa de habitación, batería sanitaria, y todas las estructuras de beneficio y secado solar del café. Que corren altísimo riesgo de deslizamiento y si su obras totales de fallas y destrucción donde existen grandes riesgos para sus habitantes.	Ver anexo de records de visitas y registro fotográfico	14.28%
10		En este mes se revisaron el sistema de riego establecido en el predio el palmar de la vereda los		

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1
Periodo comprendido: desde 2 de agosto de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contratista: HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATO 222 del 26 de julio de 2021

No.	OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIO DE VERIFICACION	% EJECUCION
	10. Apoyar a la Subdirección de Gestión Ambiental en el marco del plan de ordenación de la cuenca del rio Las Ceibas, realizando seguimiento a la operación de la infraestructura de riego y/o almacenamiento de agua implementada en el área del proyecto, para lo cual deberá:	Cauchos del Señor Humberto Chávez para el cultivo de maracuyá que inicialmente implemento el sistema de riego por goteo pero que presenta varios problemas de taponamiento por no estar tecnificado y falta de filtros y válvulas solenoides y otros accesorios que garantizan el eficiente funcionamiento del sistema, por tal razón se le recomendó implementar y usar el sistema de riego por gravedad-aspersión que utilizan la mayoría de cultivadores de la región, también se observa falta de un tanque australiano para el almacenamiento de agua. Se capacito sobre el uso del agua y sistemas de riego en la escuela del chapuro e inicio con la reconstrucción del sistema implementado en esta escuela para la huerta, también se colaboró con la elaboración de abono Bocashi con ayuda de estudiantes y padres y una jornada de limpieza y recolección de, materiales reciclables.	Ver anexo de records de visitas y Registro fotográfico. Listado de asistencia de la visita realizada	14.28%
11	11. En las veredas que hacen parte de la cuenca del rio de las ceibas, realizar la verificación de aspectos de la operación y/o estado de la estructura de: Los sistemas de riegos instalados; Tanques australianos. Casquetes semiesféricos construidos. Presentar copia de record de visita de las recomendaciones dadas. Mensualmente debe presentar un informe técnico del estado de la estructura y posibles mantenimientos y/o mejoras técnicas a realizar.	Durante el primer mes se recomendó a los usuarios utilizar sus acueductos veredales con la necesidad de realizarles su mantenimiento , administración, manejo para lo cual se deben de formar las juntas de usuarios para poder tener unos minidistritos de riego y acueductos rurales que deben de utilizar el agua eficientemente y lo correspondientes valores o cuotas de las concesiones de agua que emite la CAM, para lo cual se realizó una reunión con funcionarios de la CAM y los usuarios de los acueductos rurales o predios que tienen concesiones legalizadas con la CAM y que presentaban inconformidades por los cobros que les realizaron con la llegada de nuevos recibos a sus predios.	Ver anexo de records de visitas y registro fotográfico	14.28%
12	12. Apoyar a la Subdirección de Gestión Ambiental en el marco del plan de ordenación de la cuenca del rio Las Ceibas, identificando beneficiarios a los cuales deba	Se realizaron visitas a predios de las veredas de la cuenca donde se tomaron datos de vivienda rural para		

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1
Periodo comprendido: desde 2 de agosto de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contratista: HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATO 222 del 26 de julio de 2021

No.	OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIO DE VERIFICACION	% EJECUCION
	implementar o adoptar sistemas solares de secado de café, sistema de riego, mejoramiento y/o mantenimiento de infraestructura para el beneficio del café, para lo cual al 4 mes de ejecución del objeto contractual debe entregar una base de datos que contenga la siguiente información: Nombre y apellido del beneficiario. Vereda. Nombre del predio. Extensión en Café. Nota. Un posible beneficiario debe contar en el predio con cultivo de café y que realice beneficio del mismo, para lo cual en la ficha de postulación debe dejar registro fotográfico del área sembrada.	la caracterización nueva que se está desarrollando en el grupo las ceibas e igualmente se revisaron todos los cultivos de café , sus sistemas de beneficio antiguos , la implementación necesaria del tipo EComil , construcción de secaderos solares de café con materiales más durables e implementación y capacitación en todos estos temas para el mejoramiento de su productividad y rentabilidad para mejor y calidad de vida de los habitantes, al igual que implementar nuevos sistemas de riego tecnificados pero que ameritan inversiones económicas importantes para el manejo eficiente del agua en toda la regio de la cuenca. También se nota claramente que en la mayoría de los perdidos se manejan cultivos de café en áreas entre 1.0 y 3 hectáreas con un promedio de árboles sembrados de café entre los 10.000 y 30.000, para los cuales se deben de implementar nuevas técnicas de cultivar, de abonar, fumigar, beneficiar y secar con la implementación de beneficiaderos tipo ecomil y sistemas de riego de alta eficiencia pero que necesitan también grandes inversiones económicas y de trabajo.	Ver anexos de records de vivitas y registro fotográfico	14.28%
13	13. Apoyar a la Subdirección de Gestión Ambiental en el marco del plan de ordenación de la cuenca del rio Las Ceibas, en el diligenciamiento del formato de Prueba Piloto de caracterización ambiental y social por vivienda rural en las veredas que hacen parte de la cuenca del rio de las ceibas, para lo cual deberá entregar:	Este periodo inicial se realizaron la caracterización de los predios de las veredas la Plata, los Cauchos, Platanillal, santa Lucia, Primavera, palestina; primavera entre otras, que los datos e información particular de cada predio se tiene guardada para posteriormente se registra en el nuevo formato para esta caracterización de vivienda rural una vez se termine este formato y se apruebe por la CAM.	Ver anexo de records de visitas y registro fotográfico	14.28%
14		Una vez aprobado el nuevo formato físico de la prueba piloto de caracterización ambiental y social por vivienda rural , se diligenciaran con los datos guardados de los		

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1
Periodo comprendido: desde 2 de agosto de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contratista: HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATO 222 del 26 de julio de 2021

No.	OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIO DE VERIFICACION	% EJECUCION
	14. Entregar diligenciado el formato físico de la prueba piloto de caracterización ambiental y social por vivienda rural.	predios ya visitados y caracterizados para obtener una buena información necesaria para las nuevas inversiones y tener los registros necesarios para conocer el estado de los predios de la cuenca hidrográfica, y en el próximo mes ya con el nuevo formato se tramitara este en cada predio directamente en su visita técnica que realizaran los profesionales y técnicos del grupo del Proyecto rio las Ceibas.	Ver anexo de records de visitas y registro fotográfico	14.28%

No.	OBLIGACIÓN GENERAL	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIO DE VERIFICACIÓN	% EJECUCION
15	15. Dar estricto y oportuno cumplimiento al objeto contractual y a las condiciones técnicas exigidas y todas las que se deriven en la ejecución del presente contrato.	En las diferentes actividades realizadas y sus vistas técnicas a cada predio se da estricto cumplimiento al estipulado en el contrato firmado con la CAM y así como Contratista doy cumplimiento con las obligaciones contractuales como se evidencia en el cumplimiento de la actividad No. 15 de las obligaciones específicas.	Ver lo estipulado en el contrato.	14.28%
16	16. Mantener estricta reserva y confidencialidad sobre la información que conozca por causa o con ocasión del desarrollo del contrato y como consecuencia del cumplimiento de las obligaciones contractuales.	Como contratista he actuado con reserva y responsabilidad en desarrollo del objeto contractual y en la ejecución del primer mes de actividades no se evidenció irregularidad alguna.	Se cumple con lo estipulado en el contrato.	14.28%
	17. Apoyar cuando sea requerido por la Subdirección de Gestión Ambiental y la supervisión del proyecto cuenca rio las Ceibas en la consolidando información y elaboración de	En este primer mes se desarrollaron otras actividades, en colaboración con el desarrollo de los programas establecidos por el proyecto rio las ceibas, y se ha colaborado con el apoyo en reuniones del uso del		

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1
Periodo comprendido: desde 2 de agosto de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contratista: HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATO 222 del 26 de julio de 2021

No.	OBLIGACIÓN GENERAL	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIO DE VERIFICACIÓN	% EJECUCION
17	diferentes informes relacionados con el objeto contractual, en la implementación del programa ¨SUELOS, TIERRAS Y SISTEMAS PRODUCTIVOS", del plan de ordenación y manejo de la cuenca del rio Las Ceibas.	agua, recolección de materiales reciclables, estado de las estructuras como baterías sanitarias y pozos sépticos que se encuentran en riesgo de estabilidad del terreno y riesgo de peligro de los habitantes de predios y se dan conceptos técnicos para aportar con soluciones en diferentes temas que se traten en el campo de acción de varios profesionales y técnicos.	Ver anexo de recodas de visitas y registro fotográfico.	14.28%
18	18. Participar en las reuniones técnicas de coordinación, seguimiento y monitoreo, eventos o actividades que convoque o sea designada por la Subdirección de Gestión Ambiental, el Supervisó o el Coordinador del Proyecto Cuenca rio las Ceibas y que tengan relación con el objeto contractual.	Se participa en reuniones del grupo y en reuniones de campo necesarias para tratar y solucionar diferentes temas que protegen y adelantan el desarrollo de los programas del Proyecto rio las Ceibas.	Ver anexo de records de visitas y registro fotográfico.	14.28%
19	19. Presentar informes mensuales de avance en la ejecución física del contrato, y presentar un informe final consolidado con el reporte de todas las actividades desarrolladas durante la ejecución del contrato, los cuales deberán ser presentados en un plazo máximo de cinco días posteriores al cumplimiento de cada mes de ejecución.	Presento el primer informe con las visitas técnicas exigidas y desarrollando todas las actividades estipuladas en el contrato.	Ver anexo de Recods de visitas y registro fotográfico y actas de asistencia.	14.28%
20	20. Mantener estricta reserva y confidencialidad sobre la información que conozca por causa o con ocasión del desarrollo del contrato y como consecuencia del cumplimiento de las obligaciones contractuales.	Mantengo la reserva y confidencialidad sobre la información adquirida en predios y la suministrada por la Cam y el proyecto rio las Ceibas.	Registro fotográfico e informes entregados	14.28%
21	21. Administrar, operar y dar un buen uso a los equipos, maquinas, herramientas y demás bienes que le sean	Se administra, opera, y da buen uso de los equipos, maquinas, herramientas, y demás bienes que me han sido asignados para el desarrollo de mis actividades en cumplimiento del objeto del contrato.	Se da cumplimiento a esta actividad	14.28%

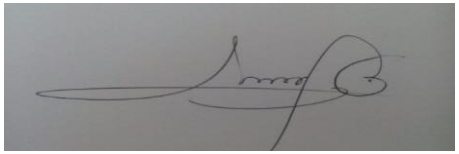
INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1
Periodo comprendido: desde 2 de agosto de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contratista: HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATO 222 del 26 de julio de 2021

No.	OBLIGACIÓN GENERAL	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIO DE VERIFICACIÓN	% EJECUCION
	asignados para el desarrollo de las actividades a realizar en cumplimiento del objeto contractual.			
22	22. Adoptar la política "Cero Papel" y demás programas de uso eficiente y ahorro de recursos, implementada por la CAM a través del Sistema Integrado de Gestión.	Adopte la política de cero papel y demás programas de uso eficiente y ahorro de recursos, implementada por la CAM atraves del sistema integrado de gestión	Se da cumplimiento total de esta política.	14.28%
23	23. Disponer de los elementos de seguridad industrial, protección personal y de bioseguridad que se requieran para adelantar las actividades propias del contrato.	Dispuse de los elementos de seguridad industrial, protección personal y de bioseguridad que se requirieron para adelantar mis actividades propias de este contrato.	Se cumple con los elementos de seguridad.	14.28%
24	24.Disponer de computador para el desarrollo de las actividades propias del contrato	Hago uso de mi computador personal para el eficiente desarrollo de mis actividades propias del contrato.	Se da cumplimiento estricto del contrato.	14.28%
25	25. Actualizar la hoja de vida en el SIGEP, en caso que, durante el plazo de ejecución contractual, se presenten modificaciones a la información inicialmente registrada en dicho Sistema.	Actualizo mi hoja de vida en el SIGEP, en caso que, durante el plazo de ejecución contractual, se presenten modificaciones a la información inicialmente registrada en dicho sistema.	Anexe hoja de vida actualizada.	14.28%
26	26. De conformidad con lo establecido en la Resolución No. 000042 de 2020 y 000094 de 2020 emitidas por la DIAN, el contratista deberá cumplir con la facturación electrónica si a ello estuviere obligado conforme la reglamentación vigente.	Realice los pagos de seguridad social y parafiscal para el mes de agosto de 2021por medio de la planilla No 9423128046, con el fin de dar cumplimiento a la ley.	Se pago planilla de parafiscales para el mes de agosto de 2021.	14.28%

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 1
Periodo comprendido: desde 2 de agosto de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contratista: HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATO 222 del 26 de julio de 2021

ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO 222 DE 2021							
RELACIÓN DE PAGOS	MES	VALOR ACTA	VALOR EJECUTADO	VALOR NO EJECUTADO	PAGO PENSION	PAGO SALUD	PAGO RIESGOS LABORALES
CONTRATO INICIAL				37.333.695			
PRIMER ACTA	Desde: 2 agosto de 2021 Hasta:1 septiembre de 2021	5.333.385	5.333.385	32.000.310	341.400	266.700	22.300



HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
Ingeniero Agrícola - Contratista

JAVIER CARDOSO GUTIERREZ
Profesional Universitario

REGISTRO FOTOGRÁFICO PRIMER INFORME DE EJECUCIÓN

CONTRATO **222** de julio 26 de 2021.

FECHA DE INFORME	1 de septiembre de 2021
OBJETO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA COMO PROFESIONAL DE CAMPO BRINDANDO APOYO TÉCNICO PARA LA REHABILITACION, SEGUIMIENTO, OPERACIÓN, USO Y/O FUNCIONAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA AGROINDUSTRIAL Y DE RIEGO INSTALADA EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA ¨SUELOS, TIERRAS Y SISTEMAS PRODUCTIVOS", EN EL DESARROLLO DEL PLAN DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE LA CUENCA DEL RIO LAS CEIBAS.
DESDE:	2 de agosto de 2021
HASTA	1 de septiembre de 2021
CONTRATISTA	**Hector Francisco Celis Gutierrez**

En desarrollo del objeto contractual realice visitas técnicas en cumplimiento a lo estipulado en el contrato en predios de las veredas de Platanillal, Cauchos, la Plata, Santa Lucia, Palestina, Primavera y Chapuro, donde se realiza el seguimiento a la construcción, funcionamiento y estado de las estructuras elementos y equipos ejecutados y entregados por el Proyecto rio las Ceibas a los propietarios y usuarios campesinos de la zona de influencia de la cuenca hidrográfica y por ultimo dar recomendaciones en lo que respecta, a las hornillas ecoeficientes, eficiencia y uso de estas así como el tipo de leña y su origen , eficiencia en la cocción de alimentos sobre todo en el arroz, el manejo de cultivos, los beneficiaderos tradicionales y los nuevos tipo ecomil entregados, secaderos solares y sistemas de aguas mieles.

Toda esta información recopilada para tramitar los nuevos formatos de caracterización de vivienda rural que también está pendiente su aprobación para poder plasmar estos registros y datos de cada predio en esos nuevos formatos, también revisión de sistemas de riego y tanques australianos de la zona y por ultimo dar recomendaciones para el mejoramiento de todas estos sistemas y equipos con el fin de mantener un equilibrio ecológico en la región., fue así que se tomaron algunas fotografías para evidenciar estas labores de campo. Como se muestra a continuación en el siguiente registro fotográfico:

RELACION DE VISITAS DE CAMPO
PRIMER INFORME

Agosto 2 de 2021 al 1 de septiembre de 2021

No.	FECHA	#	VEREDA	PREDIO	ACTIVIDAD
1	06/08/2021	1	Chapuro	Predios vereda	Visita técnica para revisión y seguimiento de hornillas ecoeficientes, estructuras de beneficio y secado de café, y cultivos en varios predios de la vereda.
2	09/08/2021	1	Tomo y vereda Cauchos	El Tomo y predios cauchos	Apoyar aforos sobre bocatoma y Rimac a funcionarios nuevos de Ceibas y seguimiento de hornillas en los cauchos y caracterización viviendas rurales.
3	10/08/2021	1	Santa Lucia	Predios vereda	Caracterización de viviendas rurales y seguimiento a estructuras del beneficio y secado de cultivos de café en varios predios.
4	11/08/2021	1	Cauchos y Platanillal	Varios predios	Caracterización predios, Realizar seguimiento sistema de riego y tanques australiano y casquetes ya construidos en el predio el palmar.
5	12/08/2021	1	Chapuro	Predios y escuela	Realizar seguimiento de funcionamiento hornillas, capacitación escuela a los estudiantes y padres.
6	13/08/2021	1	Palestina	Varios predios	Caracterización predios, seguimiento al beneficio, cultivos y secaderos solares de café, capacitación de usuarios de especies dendroenergeticas
7	17/08/2021	1	Platanillal	Varios predios	Realizar correcta operación de hornillas ecoeficientes y capacitar a los usuarios en lo de especies dendroenergeticas como banco de préstamo de biomasa.
8	18/08/2021	1	Primavera	Varios predios	Realizar caracterización de viviendas rurales y seguimiento a las obras y equipos entregados a las asociaciones para el beneficio y sistemas de aguas mieles para el café.
9	19/08/2021	1	La Plata	Varios predios	Caracterización de predios, verificación del funcionamiento de estructuras, áreas sembradas y secaderos solares de café.
10	20/08/2021	1	Santa lucia	predios	Realizar seguimiento al estado de los secaderos solares de café, las estructuras, equipos y sistemas de aguas mieles que se han construido por la CAM y los que existen. Revisión de hornillas ecoeficientes., caracterización de predios.
11	24/08/2021	1	Cauchos	Reunión Asprocaeco	Reunión con usuarios sobre el tema del cobro de agua por las concesiones de la CAM.
12	25/08/2021	1	Chapuro	Capacitación centro educativo	Realizar capacitación en sistemas de riego, almacenamiento de agua, especies dendroenergeticas.
13	26/08/2021	1	Ruta Noat	Varios predios	Realizar de equipos y estructuras de café entregadas a grupos asociativos. Capacitar y promover los nuevos beneficiaderos tipo Ecomil ahorradores de agua.
14	27/08/2021	1	Primavera	Varios predios	Participación en la caracterización rural, tanque de almacenamiento, hornillas ecoeficientes.



HECTOR FRANCISCO CELIS: Contratista

FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS Y SISTEMAS DEL BENEFICIO DEL CAFÉ



FOSAS, DESPULPADORA, Y ALAMACENAMIENTO DE PULPA PARA ABONO.



SISITEMAS EN FUNCIONAMIENTO DE AGUAS MIELES EN ALTAS PENDIENTES


©WorldCanbar
















cam











N DE FONDOS PARA COCCIÓN DEL GUARAPO
























Neiva


Miercoles 25 de Agosto de 2021
AGUA PARA RIEGO
Fuente
Metal





RECOMENDACIONES:

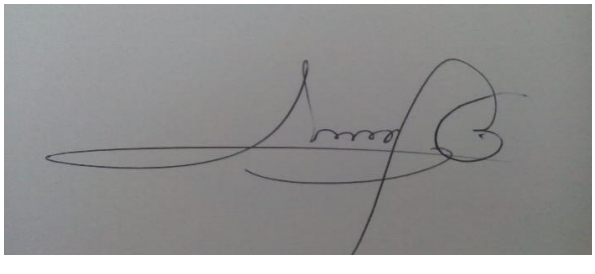
Para el eficiente funcionamiento de las hornillas ecoeficientes se debe de concientizar a sus usuarios del debido mantenimiento y manejo, para realizar sobre todo la limpieza del ducto de salida de humo y ceniceros y también el tamaño de la leña que entre totalmente en el compartimiento y se pueda cerrar totalmente la puerta.

Se recomienda analizar la construcción de los sistemas de aguas mieles en lo que corresponde al tipo de tanques, su distribución, clase de material y diseño óptimo para un funcionamiento eficiente debido que la mayoría se deben de construir o instalar en zona de ladera de altas pendientes y terrenos inestables, implementar en el beneficio del café los nuevos beneficiaderos tipo Ecomil que ahorran bastante agua en el traslado y limpieza y manejo de las mieles que suelta el grano en su fermentación y en la fabricación de los nuevos secaderos solares de café utilizar materiales de mejor calidad y más resistentes como cambiar la madera por el acero y las cubiertas de plástico o polietileno por tejas de zinc u otro material más resistente a los vientos y factores climáticos..

Se debe de motivar a los cultivadores a implementar e instalar nuevos y eficientes sistemas de riego para cultivos con el fin de dar más eficiencia y eficacia en el manejo del agua, aunque esta renovación tiene y merece unos costos elevados de recursos económicos y de mano de obra importantes pero que tecnifican el campo y dan más rentabilidad a los habitantes de la zona de nuestra cuenca.

Se deben de tener más bosques o reforestar zonas para tener el material dendroenergeticas que aporten la leña para estas hornillas ecoeficientes, pero en la zona y mayoría de predios no existen las áreas necesarias para estos proyectos.

Presenta:



HECTOR FRANCISCO CELIS GUTIERREZ
CONTRATISTA

ANEXOS DE RECORDS DE VISITAS

Periodo: Agosto 2 de 2021 al 1 de septiembre de 2021
Contrato 222 de 2021
Informe No 1

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 17/08/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** 315 2213871
BENEFICIARIO: Maria Ereida Tole.		**CÉDULA:** 36172488
VEREDA: Ceibas Arriba	**FINCA:** El Espino y Caseta Comunal	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:**

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	**SISTEMAS PRODUCTIVOS:**	**RECURSO HÍDRICO:**	**GESTIÓN DEL RIESGO:**	**SOCIAL:**

OBJETO DE LA VISITA:

Seguimiento a la hornilla ecoeficiente y la fuente de energía utilizada para la hornilla, tanque de almacenamiento, batería sanitaria y sistema séptico.

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

1. Durante la visita se evidencio que la leña usada para la hornilla son palos secos encontrados cerca del predio, la señora manifiesta que se demora entre 20min a 30min cocinando el arroz.
2. En el predio también se encontro un tanque de almacenamiento de agua de tejal en buen estado. y uso., este fue entregado por el proyecto hace 2 años. 3 Se encontro batería sanitaria construida por la Alcaldía,

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA: las aguas residuales son conducidas al pozo artesanal.

Las actividades realizadas en el predio son toma de registro fotografico, toma de coordenadas y medidas de los baños.
Tambien se visito la caseta comunal, donde se evidencio que los tanques sépticos entregados por el proyecto Ceibas, estan quemados, Producto de un incendio ocurrido en el predio hace 4 meses.

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

- Se recomienda retirar los tanques septicos y tapar los huecos para evitar accidentes.
- Se recomienda hacer limpieza de cenizas y cerrar la puerta de la leña de la hornilla ecoeficiente.

BENEFICIARIO: **FIRMA:** Ereida Tole.	**ASISTENTE TÉCNICO:** **FIRMA**
NOMBRE: Maria Ereida Tole	**NOMBRE:** Francisco Celis Maria Alejandra Bonilla Esteban Lina Marcela Camargo R.

LISTADO DE ASISTENTES	Código:	T-CAM-097
	Versión:	4
	Fecha:	23 Abril de 2019

TEMA: Manejo de residuos sólidos y vertimientos — RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Lina Marcela Camargo, Maria Alejandra Bonilla

SITIO DEL EVENTO: Institución Educativa Sede chapuro — MUNICIPIO: — FECHA: 6/Agosto/2021 — HORA: 8:30am

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	SEXO M	SEXO F	No. IDENTIFICACIÓN	ENTIDAD	CARGO	MUNICIPIO	TELÉFONO FIJO O MÓVIL	CORREO ELECTRÓNICO	AUTORIZACIÓN DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES	FIRMA
	Lina Marcela Camargo R		X	1075274637	CAM	Ing Ambiental	Neiva	3222171955	linacamargo47@gmail.com	Si	
	Maria Alejandra Bonilla		X	1075258757	CAM	Prof. Ambiental	Neiva	3122718518	alejandrabonilla9127@gmail.com	Si	
	Vaneza Alexandra		X		I.E. Chapuro	Estudiante	Neiva			Si	Vaneza cardoso
	DAINNA VALENTINA		X	1075800779	I.E. chapuro	Estudiante	Neiva	3167231941	clarivaolivero01@gmail.com	Si	molano oliveros
	Diana C. Murcia I		X	1003895734	U. Tolima	Docente en Formación	Neiva	3186877213	ibarracarolina088@gmail.com	Si	Diana C. Murcia I
	Reni murcia	X		7721479	IE chapuro	P Familia	Neiva	3227638627		Si	Reni murcia
	Kevin andres Nieto M.	X			I.E. chapuro	Estudiante	Neiva	3224206074		Si	Kevin Andres Nieto
	Yubi tatiana Nieto		X		IE. chapuro	estudiante	Neiva	3162428891		Si	Yubi tatiana nieto
	Sheen Alexander Bahoya	X		1075936896	I.E. Chapuro	Docente	Neiva	3102741890	alex1palencia1@gmail.com	Si	
	FRANCISCO CELIS	X		93368814	CAM	INGENIERO	NEIVA	3118088423	francisco-64@hotmail.com	Si	
	Guillermo Sánchez Manrique	X		7709231.	IE Chapuro	Docente.	Neiva.	3103368843	ingosm14788@hotmail.com	Si	
	Sofia Castañeda M		X	36303634	IE chapuro	DOCENTE	NEIVA	3138349884	sofiacastaneda@hotmail.com	NO	

TOTAL ASISTENTES — HOMBRES: 5 — MUJERES: 8

LISTADO DE ASISTENTES	Código:	T-CAM-097
	Versión:	4
	Fecha:	23 Abril de 2019

TEMA:

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD:

SITIO DEL EVENTO: Palestina, Primavera, Chapuro / Predio a Predio | MUNICIPIO: Neiva | FECHA: Agosto 2021 | HORA:

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	SEXO M	SEXO F	No. IDENTIFICACIÓN	ENTIDAD	CARGO	MUNICIPIO	TELÉFONO FIJO O MÓVIL	CORREO ELECTRÓNICO	AUTORIZACIÓN DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES	FIRMA
	Hernan Olaya Fernandez	X		1610950	Zulia		Neiva			Si	
	Ulises oliveros	X		7685352	El Roble		Neiva	3174		Si	
	Orlando Gonzalez Diaz	X		12136091	Villa Leyva		Neiva	3157675911		Si	
	Maria Alejandra Bonilla		X	1075258757	CAM	Prof. Ambiental	Neiva	3122718	alejandrabonilla9127@gmail.com	Si	

TOTAL ASISTENTES HOMBRES: _____ MUJERES: _____

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 18/08/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** 3157734537
BENEFICIARIO: Victor Alfonso Saldaña diaz.		**CÉDULA:**
VEREDA: Primavera	**FINCA:** Laurel	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:**

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	**SISTEMAS PRODUCTIVOS:**	**RECURSO HÍDRICO:**	**GESTIÓN DEL RIESGO:**	**SOCIAL:**

OBJETO DE LA VISITA:

Caracterización del Predio

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

Durante la visita se evidencio que el Predio cuenta con batería sanitaria en buen estado y uso al igual que el Sistema Séptico, También cuenta con beneficiadero, bandilla ecoeficiente, en buen estado y Funcionamiento., En cuanto al Sistema de aguas mieles el usuario manifiesta que no se pudieron instalar bien por el tamaño y se dañaron

Cultivo de café = 17000 Palos / 3,5 ha

Actividad Pecuaria = Gallinas para consumo.

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA:

Se toma registro Fotografico, las respectivas Coordenadas y se realiza Capacitación de la adecuada disposición de los residuos Sólidos orgánicos, reciclables y peligrosos Papel.

Coordenadas

E 885430

N 809923

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

- Se recomienda hacer la separación en la Fuente de los residuos para su adecuada disposición en el punto limpio de Primavera

BENEFICIARIO:	**ASISTENTE TÉCNICO:**
FIRMA: Ramon Saldaña	**FIRMA** Fco Celis
NOMBRE:	**NOMBRE:** Ana Marcela Camargo Ramos / Maria Alejandra Bonilla Esteban.

Gobernación del Huila

Huila Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 19/03/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** 3144339332
BENEFICIARIO: Isaac Bustamante - Albenis Gonzalez		**CÉDULA:** 26542704
VEREDA: La Plata	**FINCA:** La Primavera 1	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:** 2,5 ha.

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	SISTEMAS PRODUCTIVOS:	RECURSO HÍDRICO:	GESTIÓN DEL RIESGO:	SOCIAL:

OBJETO DE LA VISITA:

Caracterización del Predio

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

Durante la visita se evidencio que el Proyecto invirtio en la hornilla ecoEficiente en febrero del Presente año,, El Predio cuenta con bateria sanitaria y sistema septico artesanal construido por el dueño.
Cultivo de Frijo = 1 ha. Cultivo de maiz = 1 ha.
Cultivo caña = 1,5 ha. → Trapiche artesanal Para consumo
Cultivo Café = 2,5 ha / 10.000 Palos en toca.

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA:

Tienen gallinas Ponedoras, el Predio cuenta con beneficiadero artesanal y el Café lo secan en una Plancha.
En cuanto a los residuos Sólidos organicos lo aprovechan como abono al igual que la Cascara de Café, los residuos reciclables como plasticos lo utilitan como combustible en la hornilla panelera. y los residuos Respel los acumulan en el predio.

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

- Se recomienda hacer la separación en la fuente para depositarlos en el punto limpio de la Colonia.

- Se toma registro Fotografico. y los respectivos coordenados.
Coordenadas: E 333544 Altura 2129msnm
N. 797590-

BENEFICIARIO:	**ASISTENTE TÉCNICO:**
FIRMA: Luz Albenis Gonzalez V.	**FIRMA** JER Fue Revisado
NOMBRE:	**NOMBRE:** Maria Alejandra Bonilla Esteban.

Gobernación del Huila

Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 06/03/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** 3174731362
BENEFICIARIO: Yolanda Valderrama		**CÉDULA:** 36153237.
VEREDA: Chapuis	**FINCA:** El Roble	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:** 2 ha

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	SISTEMAS PRODUCTIVOS:	RECURSO HÍDRICO:	GESTIÓN DEL RIESGO:	SOCIAL:

OBJETO DE LA VISITA:

Seguimiento al manejo de los residuos sólidos y biomasa

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

- Durante la visita se evidencia que el predio tiene hornilla ineficiente. la cual la Señora manifiesta que la hornilla gasta mucha leña, Pero. se evidencia que es Por Falta de cerrar la Puerta de la leña. Por tanto se hizo tal recomendación. de utilizar el bagazo de caña como biomasa y combustible
- Tambien tiene hornilla. Para Panela. Por lo que se recomendo utilizar

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA:

Coordenadas - el bagazo de caña como combustible para la hornilla.
6990674 de Panela Cuando esten Produciendo.
N 903 606 - se evidencia que la cascota de cafe no la utilizan Para abono sin que la depuzten en el suelo. Por tanto se hizo la recomendación
Cultivo de caña 1 ha
Cultivo de Frijol 1/6 ambos

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

Cultivo de Café 3 ha. 12000 Palos.

San Marcos. (16) 19 ha
El Roble (17)

BENEFICIARIO: **FIRMA:** Yolanda Valderrama	**ASISTENTE TÉCNICO:** **FIRMA** Jean Fco Peña
NOMBRE:	**NOMBRE:**

Gobernación del Huila

Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 06/08/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** 317 7408919 - 3197692285
BENEFICIARIO: Maira Rut Olivos		**CÉDULA:**
VEREDA: Chapuro	**FINCA:** La Primavera	**AREA TOTAL DEL PREDIO:** 15 ha.

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	**SISTEMAS PRODUCTIVOS:**	**RECURSO HÍDRICO:**	**GESTIÓN DEL RIESGO:**	**SOCIAL:**

OBJETO DE LA VISITA:

Seguimiento al manejo de los residuos sólidos de los cultivos

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

Durante la visita se evidencio que tienen cultivo de Café y de maiz. por lo que se hizo la recomendación de hacer abono

2 ha Cultivo de Café con la Broca de Café y la Cascara de maiz ya

cultivo de maiz. que se visualizo que lo tiran al rastrojo suelo sin

12.000 palo el Proceso de descomposición

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA:

- La hornilla ecoeficiente se encuentra en buen estado y la señora manifiesta que funciona bien y que cuando se devuelve el humo se mete en bagazo en el comportamiento de la ceniza y el tubo absorve todo el humo.

Coordenadas
E 980172
N 803124

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

BENEFICIARIO: **FIRMA:** Yuri Andrea Tovar	**ASISTENTE TÉCNICO:** **FIRMA** Jean Franco Lobo
NOMBRE:	**NOMBRE:**

Gobernación del Huila

Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 09/08/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:**	3172953902.
BENEFICIARIO: José Benito Sanchez		**CÉDULA:**	12108020.
VEREDA: Cauchos	**FINCA:** El Progreso	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:**	800m2

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	**SISTEMAS PRODUCTIVOS:**	**RECURSO HÍDRICO:**	**GESTIÓN DEL RIESGO:**	**SOCIAL:**

OBJETO DE LA VISITA:

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

* Se realizó seguimiento a los residuos sólidos del Predio. donde tienen cultivo de banano y los residuos los implementan y reutilizan en lombricultura, y También tienen cultivo de cacao (coordenada) y los residuos también los utilizan en la lombricultura) E 866666 como abono para el mismo cultivo.
N 813 121

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA:

* También se realizo capacitación en tema de Icaper Para reducir Su uso.
* Se realizo Capacitación de los residuos peligrosos - Respel
* Existe una compraventa.
* La construcción es en Barreque. y zinc.

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

* La edificación tiene. 100m2
* Cuenta con energia.
* No les han llegado recibo de agua de la concesión
* El acueducto de los cauchos hace mal manejo de la distribución del agua.

* también se evidencio que tienen otra casa ladera abajo dada por la Alcaldía y cuenta con Bomilla eficiente Tiene tanque de almacenamiento de agua Acueducto Los cauchos

BENEFICIARIO	**ASISTENTE TÉCNICO:**
FIRMA: José Benito Sanchez	**FIRMA**
NOMBRE:	**NOMBRE:**

Gobernación del Huila

Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 09/08/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:**
BENEFICIARIO: Emerlinda Fierro		**CÉDULA:** 36.169.624
VEREDA: Floragaita	**FINCA:** El Paraiso	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:** 4 hectareas

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	**SISTEMAS PRODUCTIVOS:**	**RECURSO HÍDRICO:**	**GESTIÓN DEL RIESGO:**	**SOCIAL:**

OBJETO DE LA VISITA:

Seguimiento a los residuos sólidos de las actividades agropecuarias

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

* En el Predio visitado se evidencio que realizan la actividad de cultivo de caña, donde utilizan el bagazo de caña como abono en el mismo cultivo

* El Predio recibio hornilla ecoeficiente hace 6 años y ahora presenta desgaste ya que se ahoga.

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA:

* No utilizan Agroquimicos

Coordenadas
E 881461
N 810140

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

BENEFICIARIO: **FIRMA:** Esmeralda Fierro	**ASISTENTE TÉCNICO:** **FIRMA**
NOMBRE:	**NOMBRE:**

Gobernación del Huila

Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 10/03/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:**
BENEFICIARIO: David Muñoz Valderrama		**CÉDULA:** 4961181
VEREDA: Santa lucia	**FINCA:** El Paraiso	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:** 2 hectareas

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	SISTEMAS PRODUCTIVOS:	RECURSO HÍDRICO:	GESTIÓN DEL RIESGO:	SOCIAL:

OBJETO DE LA VISITA:

Seguimiento de la inversión hornilla ecoeficiente

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

Durante la visita se evidencio que la hornilla ecoeficiente se encuentra en buen estado y la leña que usan es de la poda de los cultivos frutales

* La actividad principal es la ganadera
* Se hace la recomendación del manejo adecuado de los productos y recipientes utilizados en la actividad de ganado. incluyendo

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA: residuos peligrosos como agujas y recipientes de medicamentos para el ganado

Coordenadas
E 835315
N 813967

* Usuario que atendio la visita es el hijo del dueño del Predio
Carlos Muñoz

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

BENEFICIARIO: CC 1075261244 **FIRMA:**	**ASISTENTE TÉCNICO: FIRMA**
NOMBRE: Carlos Muñoz	**NOMBRE:**

Gobernación del Huila

Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 10/08/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** 310 227 9322
BENEFICIARIO: José David Arias		**CÉDULA:** 7731534
VEREDA: Santa Lucia	**FINCA:** La Pendija	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:** 26,8 hectaras

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	**SISTEMAS PRODUCTIVOS:**	**RECURSO HÍDRICO:**	**GESTIÓN DEL RIESGO:**	**SOCIAL:**

OBJETO DE LA VISITA:

Seguimiento de los residuos solidos de las actividades agricolas y escombros

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

* Durante la visita se evidencio que en el Predio se va a construir la bateria sanitaria y Sistema Séptico, Por lo que se recomendo utilizar los escombros como relleno de una Piscina que no se va a utilizar en el Predio.
* También se evidencio que el Predio ejercen la actividad de Cultivo de cacao con 100 Palos, donde se aprovecha la cascara como abono en el mismo cultivo, Cabe aclarar que el cultivo se encuentra en el Predio del Papá del Señor "Eli Arias Mora," en la Vereda Santa lucia.

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA:

Coordenadas Predio José David Arias

E 866 666

N 313 121

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

60 hectareas

Cursos.

El usuario esta interesado en capaciones de Practicas en ganadera

Inseminacion de ganado

Catador de café

BENEFICIARIO: FIRMA: José David Arias Solano	**ASISTENTE TÉCNICO:** FIRMA
NOMBRE:	**NOMBRE:**

Gobernación del Huila

Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

LISTADO DE ASISTENTES	Código:	T-CAM-097
	Versión:	4
	Fecha:	23 Abril de 2019

TEMA: Manejo de residuos sólidos y vertimientos | RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Lina Marcela Camargo, Maria Alejandra Bonilla

SITIO DEL EVENTO: Institución Educativa Sede chapuro | MUNICIPIO: | FECHA: 6/Agosto/2021 | HORA: 9:30am

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	SEXO M	SEXO F	No. IDENTIFICACIÓN	ENTIDAD	CARGO	MUNICIPIO	TELÉFONO FIJO O MÓVIL	CORREO ELECTRÓNICO	AUTORIZACIÓN DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES	FIRMA
	Lina Marcela Camargo R		X	1075279637	CAM	Ing Ambiental	Neiva	3222171955	linacamargo476@gmail.com	Si	
	Maria Alejandra Bonilla		X	1075258757	CAM	Prof. Ambiental	Neiva	3122718518	alejandrabonilla9127@gmail.com	Si	
	Vaneza Alexandra		X		I.E. Chapuro	Estudiante	Neiva			Si	Vaneza Cardoso
	DAINNA VALENTINA		X	1075800777	I.E Chapuro	Estudiante	Neiva	3167231941	clarizaoliveros1@gmail.com	Si	Molano Oliveros
	Diana C. Murcia I		X	1003895734	U. Tolima	Docente en Formación	Neiva	3186877213	ibarracarolina088@gmail.com	Si	Diana C. Murcia I
	Reni murcia	X		7721479	IE chapuro	P Familia	Neiva	3227688627		Si	Reni murcia
	Kevin Andres Nieto M.	X			I.E.chapuro	Estudiante	Neiva	3224201674		Si	Kevin Andres Nieto
	YuBitatiana Nieto		X		IE. chapuro	estudiante	Neiva	3162428881		Si	YuBitatiana Nieto
	Sher Alexander Bedoya	X		1075236896	I.E. Chapuro	Docente	Neiva	3107741890	alex1palencia1@gmail.com	Si	
	FRANCISCO CELIS	X		93368819	CAM	INGENIERO	NEIVA	3118088427	francis-54@hotmail.com	si	
	Guillermo Sánchez Manner	X		7709231.	IE Chapuro	Docente.	Neiva.	3103368843	inggsm1978@hotmail.com	Si	
	Sofia Castañeda M		X	36303634	IE chapuro	DOCENTE	NEIVA	3133491984	sophie3024@hotmail.com	NO	

TOTAL ASISTENTES HOMBRES: 5 MUJERES: 8

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 13/08/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** 3133755844
BENEFICIARIO: Sofía García		**CÉDULA:** 26420298
VEREDA: Palestina	**FINCA:** Las Peñas	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:** 13hectaras

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	SISTEMAS PRODUCTIVOS:	RECURSO HÍDRICO:	GESTIÓN DEL RIESGO:	SOCIAL:

OBJETO DE LA VISITA:

Seguimiento y capacitación de biomasa para la hornilla ecoeficiente.

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

*Durante la visita se evidencio que la hornilla ecoeficiente esta en buen estado y uso. -> Entregado por el proyecto hace 6 años
* También se evidencia que la señora tiene gallinas y Pollos en poca cantidad, Por lo que se capacito en el manejo adecuado de las plumas y visceras.

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA:

Coordenadas.
E 836330
N 812 155

*La señora manifesto que también Cria cerdos (102) en ciertas temporadas Por lo que se capacito en el uso de cama profunda y el manejo de los residuos.

* El Predio tiene todo pasto.

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

BENEFICIARIO:	ASISTENTE TÉCNICO:
FIRMA:	FIRMA
NOMBRE:	NOMBRE:

Gobernación del Huila

Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 13/08/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** Cel.
BENEFICIARIO: Mercedes Fernandez		**CÉDULA:** 3172702554
VEREDA: (Zulia) Palestina	**FINCA:** Zulia	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:**

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	**SISTEMAS PRODUCTIVOS:**	**RECURSO HÍDRICO:**	**GESTIÓN DEL RIESGO:**	**SOCIAL:**

OBJETO DE LA VISITA:

Seguimiento del manejo de residuos sólidos en el Predio y de la hornilla ecoeficiente.

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

* Durante la visita se evidencio que hornilla ecoeficiente no se utiliza a menudo porque el humo no se va por el tubo sino que el humo se dispersa.

* También se evidencia que cuentan con cultivo de café (2.9 Palos), se hace renovación por zoca. se saca 2 ciclos y después se saca renovación por siembra.

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA:

* También se realiza siembra de árboles frutales por barrera dentro del cultivo de café

* Hernan olaya Fernandez, atendio la visita.

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

* Se recomienda que los agroquimicos utilizados en el cultivo se depositen en la canasta Respel.

Hernan olaya

BENEFICIARIO: **FIRMA:**	**ASISTENTE TÉCNICO:** **FIRMA**
NOMBRE:	**NOMBRE:**

Gobernación del Huila

Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 11-08-21	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** Río Las Ceibas
BENEFICIARIO: Humberto Chávez		**CÉDULA:** 12.122.849
VEREDA: Los Cauchos	**FINCA:** El Palmar	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:** 3 Ha.

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	SISTEMAS PRODUCTIVOS:	RECURSO HÍDRICO:	GESTIÓN DEL RIESGO:	SOCIAL:

OBJETO DE LA VISITA: Verificación unidades sanitarias instaladas para el saneamiento ambiental de la cuenca del río Las Ceibas

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA: Se recorre el predio pudiendo visualizar batería sanitaria entregada por la alcaldía hace varios años, enchapada con tanque de almacenamiento de agua en concreto. Cuenta con cultivo de maracuya de 1 Ha. con sistema de riego inicialmente por goteo con para eficiencia, el cuál lo cambió por sistema de gravedad - aspersión, almacena su agua en un tanque echizo con lamina electrosoldada y polietileno, en cualquier momento puede presentar fallas. Hace varios años por la FAO se realizo un casafete el cual no está en funcionamiento.

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA: Se realizo registro fotográfico, georreferenciación, toma de medida de los vanos de las puertas. En el año 2018 la CAM construyó canaleta parshall sobre el canal de entrada de agua sobre el río las ceibas para obtener registros del caudal concesionado. El pozo séptico es de plástico instalado hace 10 años. Cuenta con 5 Ha. de cacao - banano - popoche - mandarina.

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS: Se recomienda realizar adecuación y mantenimiento de la batería sanitaria, instalación de puertas y continuar con el sistema séptico debido a que el río las ceibas se encuentra aproximadamente a 100 mts de distancia desde el pozo septico artesanal y el vertimiento de aguas grises verterlas al suelo. Sería recomendable instalar tanque australiano para almacenamiento de agua para riego.

BENEFICIARIO FIRMA:	**ASISTENTE TÉCNICO FIRMA**
NOMBRE: Humberto Chavez	**NOMBRE:** Tania Camargo, Maria Alejandra Bonilla, Fco Esteban

Carrera 1 No. 60 – 79. Barrio Las Mercedes
Neiva – Huila (Colombia).
Tel. (57 8) 8765017. Fax (57 8) 8765344
Correo: camhuila@cam.gov.co
www.cam.gov.co

No. SG-2014007010 A
No. SG-2014007010 H
CQR No. 1587

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 11-08-21	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** Río Las Ceibas
BENEFICIARIO: Gerardo Bonilla Bonilla		**CÉDULA:**
VEREDA: Los Cauchos	**FINCA:** La Cabaña	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:** 6 Ha.

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	SISTEMAS PRODUCTIVOS:	RECURSO HÍDRICO:	GESTIÓN DEL RIESGO:	SOCIAL:

OBJETO DE LA VISITA: Verificación de las unidades sanitarias instaladas para el mantenimiento y saneamiento ambiental de la cuenca del río Las Ceibas.

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA: Cuenta con batería sanitaria completa en funcionamiento, pozo séptico en mampostería, tanque plástico para almacenamiento del agua. Hornilla antigua en uso. La vivienda se encuentra construida al lado de la vía. Cultiva cacao y caña. Tiene trapiche y sistema artesanal para producción de panela. Tres hectáreas en cacao.

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA: Se recorre el predio, se visualizan unidades sanitarias instaladas, zona de cultivo, se realiza georreferenciación. Se retoma la importancia de realizar mantenimiento adecuado al sistema séptico para asegurar el buen funcionamiento y mejor calidad del agua vertida.

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS: Se recomienda realizar mantenimiento periódico al pozo séptico. La vivienda está ubicada sobre pendiente inclinada, a lo cual sería recomendable ubicar la vivienda en área plana del terreno de la finca.

BENEFICIARIO: **FIRMA:**	**ASISTENTE TÉCNICO:** **FIRMA**
NOMBRE: Luz Adriana Chavez B.	**NOMBRE:** Maria Alejandra Bonilla Esteban

Carrera 1 No. 60 – 79. Barrio Las Mercedes
Neiva – Huila (Colombia).
Tel. (57 8) 8765017. Fax (57 8) 8765344
Correo: camhuila@cam.gov.co
www.cam.gov.co

No. SG-2014007010 A
No. SG-2014007010 H
CQR No. 1587

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 20/03/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** 3203573617
BENEFICIARIO: Juan Carlos Saldaña - Jaime Ramirez Platas		**CÉDULA:**
VEREDA: Santa Lucía	**FINCA:** Los Gramales	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:**

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	**SISTEMAS PRODUCTIVOS:**	**RECURSO HÍDRICO:**	**GESTIÓN DEL RIESGO:**	**SOCIAL:**

OBJETO DE LA VISITA:

Seguimiento a los residuos sólidos resultantes de las actividades agropecuarias del Predio

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

Se evidencio que en el Predio se tienen gallinas ponedoras por lo que por el momento el unico residuo que resulta es la gallinaza, la cual utilizan como abono en el jardín

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA:

Se tomo registros Fotograficos, las respectivas coordenadas y se capacito en el manejo adecuado del plumas y uñeras, cuando. Por matar las gallinas ponedoras

Coordenadas:

E 886 305

N 813 937

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

BENEFICIARIO: **FIRMA:**	**ASISTENTE TÉCNICO:** **FIRMA**
NOMBRE: Juan Carlos Saldaña P	**NOMBRE:**

Gobernación del Huila

Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P.

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 06-08-21	No. VISITA:	MICROCUENCA: Quebrada San Bartolo		
BENEFICIARIO: José Lizardo Ninco			CÉDULA: 7.713.763	
VEREDA: El chapuro	FINCA: Bellavista		ÁREA TOTAL DEL PREDIO:	
BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	SISTEMAS PRODUCTIVOS:	RECURSO HÍDRICO:	GESTIÓN DEL RIESGO:	SOCIAL:

OBJETO DE LA VISITA: Verificación y seguimiento a las instalaciones sanitaria e infraestructura en general entregada por la corporación para el saneamiento ambiental de la cuenca del río Las Ceibas.

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA: Se visualiza vivienda antigua construida en material en zona de alto riesgo de deslizamiento del terreno, zona de ladera, pendiente inclinada alta con posible remoción en masa, con el agravante que las edificaciones presentan alto agrietamiento en su cimentación. Cuenta con batería sanitaria en buen estado, enchapada y lavamanos en uso. El sistema séptico se encuentra construido en zona de alto riesgo donde puede volcarse la estructura. El Sistema de aguas mieles presentó volcamiento total de sus elementos (tubería y tanque) por alud de

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA: tierra y alta pendiente. Se recorre todo el predio, georreferenciación, beneficiadero en funcionamiento. E 879288 - N 804554 1658 msnm. Secadero de café construidos en madera en funcionamiento.

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS: Se sugiere por cuestiones de seguridad, la vivienda no sea habitada por encontrarse en zona de alto riesgo e inestabilidad del terreno, lo que podría ocasionar destrucción total y deslizamiento de las estructuras de vivienda y demás de beneficio agrícola (beneficiadero, secadero de café).

BENEFICIARIO:	ASISTENTE TÉCNICO:
FIRMA: Lorena Ninco Ninco	FIRMA: Francisco Celis. Lina Marcela Camargo Ramos
NOMBRE: Lorena Ninco Ninco	NOMBRE: Maria Alejandra Bonilla Esteban

Gobernación del Huila

Huila Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P.

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

Carrera 1 No. 60 – 79. Barrio Las Mercedes
Neiva – Huila (Colombia).
Tel. (57 8) 8765017. Fax (57 8) 8765344
Correo: camhuila@cam.gov.co
www.cam.gov.co

COMPAÑIA ISO 9001 CERTIFICADA No. SG-2014007010 A
ENTIDAD NTC GP 1000 CERTIFICADA No. SG-2014007010 H
COMPAÑIA ISO 14001 CERTIFICADA CQR No. 1587
Elija madera legal Compre Responsable
CERO PAPEL

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 27-08-21	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** Quebrada El Milo	
BENEFICIARIO: Claudia Jimena Calvo Molina		**CÉDULA:** 52.269.872	
VEREDA: Primavera	**FINCA:** Villa Claudia Parte baja	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:**	
BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	**SISTEMAS PRODUCTIVOS:**	**RECURSO HÍDRICO:**	**GESTIÓN DEL RIESGO:**	**SOCIAL:**

OBJETO DE LA VISITA: Verificación de avance de obra de construcción de batería sanitaria y sistema septico para el saneamiento ambiental de la cuenca

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA: Se visualiza cimentación y levantamiento de muros del área de batería sanitaria, construcción de la cajilla de inspección, fundición de tapas en concreto para los diferentes compartimentos. Actualmente la vivienda se encuentra en remodelación sin algun habitante. Falta fundición de la placa de la batería. Cuenta con secadero de café y beneficiadero abandonado con varios años de uso. Se visualiza material de demolición (escombros).

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA: Se recorre el predio, toma de georreferenciación E 885056 - N 809517 a 1746 msnm. Se verifica el estado de los materiales y la infraestructura construida. Se encuentran dos cunillas en mal estado, completo abandono y posible demolición.

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS: En proxima visita se realizará Seguimiento a la batería sanitaria y sistema séptico. Se recomienda realizar adecuada disposición de los escombros o utilizarlos para realizar gaviones y estabilización del terreno. Se sugiere verificar la entrega de la obra en total funcionamiento y guardar todos los materiales bajo techo para conservar las propiedades de los mismos.

BENEFICIARIO: **FIRMA:**	**ASISTENTE TÉCNICO:** **FIRMA**
NOMBRE: Tatiana Barrero Ortiz	**NOMBRE:** Maria Alejandra Bonilla Esteban Ing. Marcela Camargo Ramos Ing. Francisco Belis

Gobernación del Huila

Huila Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P.

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

Carrera 1 No. 60 – 79. Barrio Las Mercedes
Neiva – Huila (Colombia).
Tel. (57 8) 8765017. Fax (57 8) 8765344
Correo: camhuila@cam.gov.co
www.cam.gov.co

COMPAÑIA COTECNA ISO 9001 CERTIFICADA No. SG-2014007010 A
ENTIDAD COTECNA NTC GP 1000 CERTIFICADA No. SG-2014007010 H
COMPAÑIA COTECNA ISO 14001 CERTIFICADA CQR No. 1587
Elija madera legal Compre Responsable
CERO PAPEL

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 27-08-21	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** Quebrada El Mico	
BENEFICIARIO: Claudia Jimena Calvo Molina		**CÉDULA:** 52.267.872	
VEREDA: Primavera	**FINCA:** Villa Claudia Finca alta	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:**	
BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	**SISTEMAS PRODUCTIVOS:**	**RECURSO HÍDRICO:**	**GESTIÓN DEL RIESGO:**	**SOCIAL:**

OBJETO DE LA VISITA: Caracterización del predio y verificación de instalaciones sanitarias construidas para el saneamiento ambiental de la cuenca

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA: Cuentan con batería sanitaria enchapada, en buen estado y funcionamiento, tanque de almacenamiento de agua para la batería de 500 litros de capacidad, alberca sin enchape en buenas condiciones. Cuentan con dos pozos sépticos para tratar las aguas negras y grises. Al lado posterior de la cocina cuentan con otro tanque séptico. Se encuentra hornilla ecoeficiente en buen estado sin uso. Beneficiadero de café en uso y secade de madera y polietileno en regular estado.

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA: Recorrido del predio, georreferenciación E 885127 - N 804554 a 1738 m.s.n.m. En la vivienda cerca al beneficiadero cuentan con otra batería sanitaria. El ARD (grises) y ARnD (A. Negras) llegan a caja conducida hacia terreno en la parte frontal. El ARD de la lavadora por zanja de drenaje a terreno en la parte posterior de la vivienda. Los residuos orgánicos se depositan en la huerta

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS: Se recomienda hacer la separación en la fuente para la debida disposición en el punto limpio de Primavera. Se recalca la importancia de no arrojar ningún elemento por el sanitario con el propósito de propender por el adecuado mantenimiento y funcionamiento del sistema. Continuar realizando mantenimiento periódico al sistema séptico

BENEFICIARIO: **FIRMA:**	**ASISTENTE TÉCNICO:** **FIRMA** Fco Belis
NOMBRE: Tatiana Barreiro Ortiz	**NOMBRE:** María Alejandra Bonilla Esteban

Carrera 1 No. 60 – 79. Barrio Las Mercedes
Neiva – Huila (Colombia).
Tel. (57 8) 8765017. Fax (57 8) 8765344
Correo: camhuila@cam.gov.co
www.cam.gov.co

No. SG-2014007010 A
No. SG-2014007010 H
CQR No. 1587

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 06/08/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** 317 7408919 - 3187692285
BENEFICIARIO: Maria Rut olivelos		**CÉDULA:**
VEREDA: Chapuro	**FINCA:** La Primavera	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:** 15 ha.

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	SISTEMAS PRODUCTIVOS:	RECURSO HÍDRICO:	GESTIÓN DEL RIESGO:	SOCIAL:

OBJETO DE LA VISITA:

Seguimiento al manejo de los residuos sólidos de los cultivos

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

Durante la visita se evidencio que tienen cultivo de café y de maiz. por lo que se hizo la recomendación de hacer abono 2 ha Cultivo de café con la poda de café y la cosecha de maiz y el cultivo de maiz. que se visualizo que lo tiran al mismo suelo en 12.000 palos el proceso de descomposicion

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA:

- La hornilla ecoeficiente se encuentra en buen estado y la señora manifiesta que funciona bien y que cuando se devuelve el humo se mete en bagazo en el compartimiento de la ceniza y el tubo absorve todo el humo.

Coordenadas
E 930172
N 903124

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

BENEFICIARIO:	ASISTENTE TÉCNICO:
FIRMA: Yuri Andrea Tovar	FIRMA: Jean Lozano Fco Celis
NOMBRE:	NOMBRE:

Carrera 1 No. 60 – 79. Barrio Las Mercedes
Neiva – Huila (Colombia).
Tel. (57 8) 8765017. Fax (57 8) 8765344
Correo: camhuila@cam.gov.co
www.cam.gov.co

No. SG-2014007010 A
No. SG-2014007010 H
CQR No. 1587

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 13/08/2021	No. VISITA:	MICROCUENCA: 3133755844		
BENEFICIARIO: Sofía García			CÉDULA: 26420298	
VEREDA: Palestina	FINCA: Las Peñas		ÁREA TOTAL DEL PREDIO: 13hectaras	
BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	SISTEMAS PRODUCTIVOS:	RECURSO HÍDRICO:	GESTIÓN DEL RIESGO:	SOCIAL:

OBJETO DE LA VISITA:

Seguimiento y capacitación de biomasa para la hornilla ecoeficiente.

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

*Durante la visita se evidencio que la hornilla ecoeficiente esta en buen estado y uso. -> Entregada por el Proyecto hace 6 años
* También se evidencia que la señora tiene gallinas y Pollos en poca cantidad, Por lo que se capacito en el manejo adecuado de las plumas y visceras.

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA: *La señora manifesto que también Cria cerdos (102) en ciertas temporadas Por lo que se capacito en el uso de cama profunda y el manejo de los residuos.

Coordenadas.
E 886330
N 812 155

* El Predio tiene 3do Pasto.

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS:

BENEFICIARIO:	ASISTENTE TÉCNICO:
FIRMA: Sofía García	FIRMA
NOMBRE:	NOMBRE:

Gobernación del Huila

Territorio de vida, sostenibilidad y desarrollo

LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA E.S.P

Comunidad Cuenca Río Las Ceibas

Carrera 1 No. 60 – 79. Barrio Las Mercedes
Neiva – Huila (Colombia).
Tel. (57 8) 8765017. Fax (57 8) 8765344
Correo: camhuila@cam.gov.co
www.cam.gov.co

COMPAÑÍA COTECNA ISO 9001 CERTIFICADA No. SG-2014007010 A
ENTIDAD COTECNA NTC GP 1000 CERTIFICADA No. SG-2014007010 H
COMPAÑÍA COTECNA ISO 14001 CERTIFICADA CQR No. 1587
Elija madera legal Compre Responsable
CERO PAPEL

RÉCORD DE VISITA

CONTRATO 052 DE 2007 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, EL MUNICIPIO DE NEIVA, LAS CEIBAS EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA Y LA CORPORACIÓN AUTÓ NOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

FECHA DE VISITA: 17/03/2021	**No. VISITA:**	**MICROCUENCA:** 3138239357
BENEFICIARIO: Rodrigo Nirco Rojas		**CÉDULA:** 77 08511
VEREDA: Platanillal	**FINCA:** La Palma	**ÁREA TOTAL DEL PREDIO:** Media ha.

BOSQUE Y BIODIVERSIDAD:	SISTEMAS PRODUCTIVOS:	RECURSO HÍDRICO:	GESTIÓN DEL RIESGO:	SOCIAL:

OBJETO DE LA VISITA:

Caracterización del Predio y actividades agropecuarias que se realizan.

ANTECEDENTES O SITUACIÓN ENCONTRADA:

Durante la visita se evidencio que la hornilla ecoeficiente construida por el Proyecto tiende a ahogarse y se devuelve el humo dejando la cocina tiznada

- También se observó que la batería sanitaria no tiene la puerta, pero el usuario le ha hecho mejoramiento (enchape)
- El sistema séptico fue desenterrado año y medio después de construido por problemática sanitaria (Proliferación de Zancudos), además el usuario

ACTIVIDADES REALIZADAS O TEMÁTICA TRATADA: construyó un pozo séptico donde se disponen las aguas grises y negras del Predio.

- El usuario tiene 2 mamoneras las cuales están en cemento y se realiza lavado constante., por lo que el usuario realizó un pozo séptico para la disposición de estos residuos.
- El Microrelleno que tienen el Predio se lleno el año pasado por lo que el usuario tapo con tierra el microrelleno siguiendo la recomendación

RECOMENDACIONES Y/O COMPROMISOS: del Proyecto Ceibas.

- Se recomienda evitar la disposición de residuos sólidos en la taza del baño.
- Se recomienda revestir el pozo séptico destinado para los residuos de las mamoneras.

BENEFICIARIO:	**ASISTENTE TÉCNICO:**
FIRMA: Rodrigo Nirco Rojas.	**FIRMA**
NOMBRE:	**NOMBRE:** Ivna Marcela Camargo Ramos María Alejandra Bonilla Esteban

Carrera 1 No. 60 – 79. Barrio Las Mercedes
Neiva – Huila (Colombia).
Tel. (57 8) 8765017. Fax (57 8) 8765344
Correo: camhuila@cam.gov.co
www.cam.gov.co

No. SG-2014007010 A
No. SG-2014007010 H
CQR No. 1587

Carrera 1 No. 60 – 79. Barrio Las Mercedes
Neiva – Huila (Colombia).
Tel. (57 8) 8765017. Fax (57 8) 8765344
Correo: camhuila@cam.gov.co
www.cam.gov.co

No. SC-20140070010 A
No. SC-20140070010 H
COR No. 1567

CAM Corazón — LISTADO DE ASISTENTES

Código:	T-CAM-097
Versión:	4
Fecha:	23 Abril de 2019

TEMA: Capacitacion ABono Bucashi - Sm de Riego. RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Manejo de biosolidos generados en S. Sépticos y T. de Ruidos

SITIO DEL EVENTO: Escuela Chapuro MUNICIPIO: Neiva FECHA: Agosto 25 de 2021 HORA: 8. AM

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	SEXO M	SEXO F	No. IDENTIFICACIÓN	ENTIDAD	CARGO	MUNICIPIO	TELÉFONO FIJO O MÓVIL	CORREO ELECTRÓNICO	AUTORIZACIÓN DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES	FIRMA
	Clara Andrea S		X	26428017	agricultor	P defensoría		3167231941			Clara Andrea Vera
	Edwin Andres V	X		7775224134							
	Valentina Yague olaya		X					3157385557			Valentina Yague O.
	Nicolas Tovar Rayo	X						3733592			Nicolas Tovar
	Angie Sofia Rayo		X					3013465005			
	Karol Liseth polania		X								Karol Liseth polania
	Juan david	X									Juan David
	Jhon Alex Yague	X		1076 916988	Chapuro	Estudiante	Neiva			Si	• UMI
	David Leandro P.	X		1075802775	Chapuro	Estudiant	Neiva			si	• David Lpe
	Nicolas Rayo Tover	X		1077730519	Chapuro	Estudiante	Neiva			si	• Nicolas Rayo
	Angel David Sanchez	X		1075803775	Chapuro	Estudiante	Neiva			si	• Angel David
	Vaneza Alexandra C.		X	1075800791	Chapuro	Estudiante	Neiva			si	• Vaneza Alexandra
	Danna Valentina Molano		X	1075800791	Chapuro	Estudiante	Neiva.			si	• Danna valentina
	Jhonatan David Olaya	X		1075799797	Chapuro	Estudiante	Neiva			si	• Jhonatan
	Jhon Alexander Bedoya	X		1075236896	Chapuro	Docente	Neiva	3107741890	alex1polania1@gmail.com	Si	Jhon Alexander B
	Guillermo Sánchez Marinez	X		7709271.	Chapuro.	Docente	Neiva	3103368843	ingagsm1978@hotmail.com.	Si	
	Lina Marcela Camargo		X	1075274537	Chapuro	Ing Amb	Neiva	3222171450	linacamargo1078@gmail.com	Si	
	Francisco Pelis	X		93'368.819	CDT	Ingeniero	Neiva	3118038927	francee-jy@hot...	si	
	Maria Alejandra Bonilla		X	1075258757	CAM	Ing. Ambiental	Neiva	3122718518	alejandrabonilla9127@gmail.com	Si	

TOTAL ASISTENTES HOMBRES: MUJERES:

CAM Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena. ¡Cuida tu naturaleza!
Opita de Corazón
Elija nuestro papel. Compra Responsable.
CERO PAPEL