INFORME DESUPERVISIÓN DEL CONVENIO INSTERINSTITUCIONAL No. 008-2022

INFORME No. 07

NÚMERO DE CONVENIO: 008 de 2022		**VALOR DEL CONTRATO:** $ 406.074.813 m/l	
NOMBRE DEL CONTRATISTA: MUNICIPIO DE HATONUEVO – LA GUAJIRA		**PERSONA NATURAL:** **PERSONA JURÍDICA:** X	
IDENTIFICACIÓN:	**NIT:** 800255101-2	**CEDULA DE CIUDADANÍA:** No aplica	
OBJETO DEL CONTRATO: AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, FINANCIEROS Y ADMINISTRATIVOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO “RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA”. CÓDIGO BPIN 2021011000258.			
FECHA DE INICIO: 14 de febrero de 2023		**FECHA DE VENCIMIENTO:** 13 de septiembre de 2023	
PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No.: No aplica		**FECHA DE CONSTITUCIÓN:** No aplica	**FECHA DE TERMINACIÓN:** No aplica
ADICIONES O PRÓRROGAS: Un (1) de prórroga hasta el 13 de octubre de 2023		**HASTA EL 50 % DEL VALOR INICIAL DEL CONTRATO:** No aplica	**EN EL TIEMPO:** 30 días (13 de octubre de 2023)

RESUMEN ACTIVIDADES REALIZADAS: (Ley 1474 de 2011)

DESARROLLO DEL INFORME:

CRONOLOGÍA

CONVENIO INTERADMINISTRATIVO	No. 008 de 2022
CONTRATISTA	MUNICIPIO DE HATONUEVO – LA GUAJIRA
OBJETO	MUNICIPIO DE HATONUEVO – LA GUAJIRA
CONTRATANTE	CORPOGUAJIRA
FECHA DE SUSCRIPCION	30 de diciembre de 2022
SUPERVISOR DESIGNADO	YURI HURTADO GARCÍA

VALOR TOTAL CONTRATO	$ 406.074.813
PLAZO EJECUCION INICIAL	7 MESES
PRÓRROGA	30 DÍAS
FECHA DE INICIACION	14 de febrero de 2023
FECHA DE TERMINACION	13 de octubre de 2023
FECHA PRESENTE INFORME	22 de agosto de 2023

1. INTRODUCCIÓN

EL presente informe corresponde al avance del Convenio Interinstitucional No. 008 de 2022 cuyo objeto es AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, FINANCIEROS Y ADMINISTRATIVOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA". CÓDIGO BPIN 2021011000258.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO

El proyecto "RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA". CÓDIGO BPIN 2021011000258 que será ejecutado por parte de la Alcaldía de Hatonuevo a través del Contrato que suscriba para ello, contempla los siguientes objetivos:

2.1.1 OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO:

Restaurar los ecosistemas forestales de la Ronda hídrica del Arroyo Gritador, en el municipio de Hatonuevo, La Guajira.

2.1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PROYECTO:

- Aumentar la cobertura vegetal que favorezca la regulación natural del recurso hídrico en la Ronda hídrica del Arroyo Gritador.
- Fortalecer el conocimiento de los pobladores aledaños a la Ronda Hídrica del Arroyo Gritador, sobre el cuidado y conservación del entorno.

2.1.3 ACTIVIDADES Y METAS:

Los productos que deben ser entregados por parte del contratista son:

- Realizar el establecimiento de las plantaciones forestales de 104 hectáreas en zonas degradadas con su respectiva georreferenciación.
- Realizar el cercado de 4 kilómetros de las plantaciones forestales establecidas y áreas intervenidas (104 hectáreas), con su respetiva georreferenciación.
- Realizar 2 reuniones para la generación de acuerdos de conservación con las comunidades beneficiadas.
- Implementar una (1) parcela de Monitoreo y Seguimiento a la plantación.
- Realizar asistencia técnica al proceso de restauración.
- Realizar 5 talleres de socialización y sensibilización ambiental a 50 personas de la comunidad objeto.

Objetivo 1. Aumentar la cobertura vegetal que favorezca la regulación natural del recurso hídrico en la Ronda hídrica del Arroyo Gritador.

Productos	Indicador de producto	Meta	Actividad	Unidad de medida	Meta
Servicio de restauración de ecosistemas	Número de hectáreas en proceso de restauración	104	Realizar el establecimiento de la plantación en zonas degradadas con su respectiva georrefenciación.	Hectáreas	104
			Realizar protección de las plantaciones forestales establecidas y áreas intervenidas. (104 Has)	Kilómetros	4

Objetivo específico 2: Fortalecer el conocimiento de los pobladores aledaños a la Ronda Hídrica del Arroyo Gritador, sobre el cuidado y conservación del entorno.

Productos	Indicador de producto	Meta	Actividad	Unidad de medida	Meta
Servicio de educación informal en el marco de la conservación de la biodiversidad y los Servicios ecostémicos	Personas capacitadas	50	Realizar talleres de socialización y sensibilización ambiental	Número	5
			Establecer el montaje de parcelas de monitoreo	Parcela	1
			Realizar asistencia técnica al proceso de restauración	Global	1
			Realizar reuniones para la generación de acuerdos de	Evento	2

			conservación con las comunidades beneficiadas.		

2.1.4 BENEFICIARIOS: Habitantes del departamento de La Guajira.

3. SEGUIMIENTO A ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DURANTE EL PERIODO

Las siguientes son las actividades desarrolladas en la ejecución de la supervisión del Convenio Interadministrativo No. 008 de 2022, durante el periodo comprendido entre el 1 al 31 de agosto de 2023:

3.1 COMPONENTE TÉCNICO:

Durante el periodo del 1 al 31 de agosto de 2023, la Supervisión desarrolló las siguientes acciones en el componente técnico de la interventoría antes mencionada:

- Solicitud remisión de informe de supervisión mes de agosto.
- Participación en reunión de Comité Técnico de fecha 15 de agosto de 2023.
- Gestión para la solicitud de prórroga por parte de la Alcaldía de Hatonuevo.
- Reunión el día 14 de septiembre para revisión documental de entregables.
- Remisión de observaciones al informe presentado Contrato de obra No. 002 de 2023, según oficio Radicado 202309143500038002.

La Alcaldía de Hatonuevo remitió el informe de Supervisión correspondiente al 7 mes de ejecución del convenio y tercer mes de ejecución del contrato de Obra No. 002 de 2023, estableciendo los siguientes avances:

Avance físico:

CONTRATO DE OBRA N°	
AVANCE FISICO PROGRAMADO:	100%
AVANCE FISICO EJECUTADO:	100%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO:	100%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO	100%
OBSERVACIONES:	

La interventoría y la Alcaldía de Hatonuevo están en el proceso de validación documental de las actividades.

ADMINISTRATIVOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA"	
Avance financiero	100%

Nota: El Convenio de 008 de 2023 contempla en su cláusula 2 un único giro equivalente al 100% del valor total de sus aportes una vez perfeccionado el convenio, previo cumplimiento de los requisitos de ejecución del mismo. Por lo cual los recursos fueron girados en su totalidad a la Alcaldía de Hatonuevo, lo que representa 100%.

Contrato 002 de 2023 suscrito entre Alcaldía de Hatonuevo y FUNDESCO INTEGAL (Representante legal Alexis Cardona Ortiz) cuyo objeto es "RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA". CÓDIGO BPIN 2021011000258	
Avance físico	100%
Avance financiero	50%

Nota: El Contrato de obra de 002 de 2023 suscrito entre la Alcaldía de Hatonuevo y FUSDESCO para la ejecución del componente de obra dio inicio el día 2 de junio de 2023, por lo cual en el mes de agosto se cuenta con avance físico y financieros, así mismo, se avanzó en el giro de anticipo del 50%.

Contrato 101 de 2022 suscrito entre CORPOGUAJIRA y SEIPRODEG LTDA cuyo objeto es INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA EL PROYECTO RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA; CÓDIGO BPIN 2021011000258	
Avance físico	60%
Avance financiero	60%

Nota: El Contrato de interventoría 101 de 2022 suscrito entre CORPOGUAJIRA y SEIPRODEG LTDA dio inicio el día 2 de junio de 2023.

Durante el mes de agosto, en el marco del contrato 002 de 2023 el contratista avanzó en las siguientes actividades:

- Se conecto el cercado en el arroyo Gritador que pasa por el barrio Villa Esperanza con el barrio Nueva Guajira con un cercado de 196 mts lineales de aislamiento para un total 4026 metros siendo el 100% del cercado
- Se realizaron el 100% de las siembras de árboles en los polígonos identificados.
- Se realizaron los respectivos talleres de sensibilización dirigido a la comunidad aledaña a la ronda hídrica del arroyo gritador del municipio de Hatonuevo, como objetivo principal lograr que estas se apropien del cuidado, conservación y protección. La temática estuvo enfocada hacia la sensibilización y adquisición de conocimientos sobre la importancia de los ecosistemas forestales de la cuenca hídrica del arroyo gritador.

POLIGONOS	CANTIDAD (MTS)	COORDENADA INICIAL		COORDENADA FINAL	
		LATITUD	LONGITUD	LATITUD	LONGITUD
ARROYO GRITADOR-VILLA ESPERANZA	196	11.071069	-72.760449	11.070434	-72.759205
ARROYO GRITADOR-NUEVA GUAJIRA ETAPA 2	618	11.070285	-72.759065	11.067089	-72.755781
ARROYO GRITADOR-NUEVA GUAJIRA ETAPA 1	692	11.066961	-72.755783	11.063995	-72.751552
ARROYO GRITADOR - HOSPITAL	326	11.066663	-72.755873	11.065213	-72.754626
ARROYO GRITADOR- PARCELA ALEDAÑA AL PARQUEADERO AMTUR	151	11.063933	-72.751311	11.064320	-72.750179
ARROYO GRITADOR- PALADINES	219	11.063882	-72.751510	11.063151	-72.750268
ARROYO GRITADOR VIA PUENTE NEGRO	535	11.063078	-72.750213	11.059483	-72.749065
ARROYO GRITADOR –ALEDAÑO VARIANTE DE LAS MULAS	350	11.063257	-72.749731	11.060888	-72.748955
ARROYO GRITADOR – BAÑADERO SABANA 1	638	11.104129	-72.769757	11.099255	-72.768476
ARROYO GRITADOR – BAÑADERO SABANA 2	301	11.098868	-72.758090	11.096961	-72.767963
TOTAL	4026				

Componente administrativo, financiero y contable:

El Supervisor realizó las siguientes actividades en el seguimiento administrativo, financiero y contable, durante el mes de agosto de 2023:

- Revisión de informes de supervisión No. 7 (entregado el 7 de septiembre).
- Ajuste de oficio de invitación a socialización del proyecto y gestión interna para firma del mismo.
- Solicitud de Solicitud de prórroga Convenio Interadministrativo 008-22 de acuerdo con Oficio radicado 20230908344005934l.

Manejo del anticipo:
Con respecto al Convenio 008 de 2023, la Supervisión realizó la solicitud de la entrega del giro único equivalente al 100% del total de los aportes de Corpoguajira al Contratista ($406.074.813). En el mes de abril se hizo el giro de los recursos a la Alcaldía de Hatonuevo.

El resumen del Balance hasta la fecha, es el siguiente:

CONCEPTO	VALORES	SUMAS CANCELADAS
Valor Total del Convenio	$ 406.074.813	
Valor Convenio inicial	$ 406.074.813	
Valor Pago Único		$ 406.074.813
ACTAS PARCIALES EN TRAMITE		
A la fecha no hay acta parcial en trámite		

Componente jurídico:

El Supervisor realizó las siguientes actividades en el seguimiento jurídico:

- Verificación para que no se realizaran actividades fuera del alcance contratado.
- Elaboración de informe de supervisión No. 7.

Pólizas de garantía
La cláusula séptima del Convenio Interadministrativo No. 008 de 2022 establece que *"Por tratarse de un convenio interadministrativo, es decir, celebrado entre dos entidades de derecho público, se prescinde de la constitución de garantías de conformidad con el inciso 5º del artículo 7 de la ley 1150 de 2007".*

Aportes Parafiscales:
En el presente informe no se aportó la planilla de pagos de aportes parafiscales del personal de obra. Se solicitará a la Alcaldía de Hatonuevo, la presentación del soporte correspondiente.

INDICADOR DE EFICACIA:

EVALUACIÓN O RE EVALUACIÓN AL PROVEEDOR

CERTIFICACIÓN.

Como supervisora del Convenio Interadministrativo Nº 008 de 2022 Certifico que evaluado el desempeño del contratista o proveedor para el periodo comprendido desde el 1 al 31 de agosto de 2023, obtuvo los puntajes que se detallan a continuación:

Nombre del Proveedor: ALCALDIA DE HATONUEVO – LA GUAJIRA				
Contrato u Orden de Compra: Convenio Interadministrativo Nº 008 de 2022				
Fecha de Seguimiento:				
CRITERIOS NECESARIOS	**PORCENTAJE**			**CALIFICACIÓN OBTENIDA EN EL PERIODO**
• Cumplimiento del objeto del contrato	**30%**			30%
• Calidad del producto/servicio (especificaciones/obligaciones)	**30%**			25%
• Cumplimiento en tiempo de entrega del bien, obra o para la prestación del servicio	**25%**			10%
• Personal idóneo	**10%**			10%
• Valor Agregado	**3%**			0%
• Atención a reclamaciones o sugerencias y/o sugerencias	**2%**			1%
• Proveedor cumple con criterios:	**SI**	x	**NO**	
SUMATORIA CALIFICACIÓN:				76%

SEGUIMIENTO INDICADORES DE PRODUCTO

Se presenta a continuación el avance a la fecha del presente informe las metas de los indicadores de producto del proyecto "RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS

FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA". CÓDIGO BPIN 2021011000258

Productos	Indicador de producto	Meta	Actividad	Unidad de medida	Meta	Avance
Servicio de restauración de ecosistemas	Número de hectáreas en proceso de restauración	104	Realizar el establecimiento de la plantación en zonas degradadas con su respectiva Georrefenciación.	Hectáreas	104	104
			Realizar protección de las plantaciones forestales establecidas y áreas intervenidas. (104 Has)	Kilómetros	4	4
Servicio de educación informal en el marco de la conservación de la biodiversidad y los Servicios ecostémicos	Personas capacitadas	50	Realizar talleres de socialización y sensibilización ambiental	Número	5	5
			Establecer el montaje de parcelas de monitoreo	Parcela	1	1
			Realizar asistencia técnica al proceso de restauración	Global	1	1
			Realizar reuniones para la generación de acuerdos de conservación con las comunidades beneficiadas.	Evento	2	2

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

De acuerdo con lo expuesto en el informe se tiene como insumo para conceptuar sobre el desarrollo de las actividades del Convenio el Informe y Soportes entregados por parte de la Alcaldía de Hatonuevo a la Corporación. Se tienen las siguientes conclusiones:

- El informe No. 07 presentado cumple con la información necesaria para conocer el avance del Convenio Interadministrativo No. 008 de 2022.
- Contiene los elementos para determinar el avance físico y financiero a la fecha del Contrato 008 de 2022.
- En el presente informe no se aportó la planilla de pagos de aportes parafiscales del personal de obra. Se solicitará a la Alcaldía de Hatonuevo, la presentación del soporte correspondiente.

CERTIFICACIÓN

La Supervisora del Convenio Interadministrativo No. 008 de 2022 manifiesta que el teniendo en cuenta el Informe No. 06 presentado por la Alcaldía de Hatonuevo y las observaciones planteadas en el presente informe de Supervisión, se permite certificar que el Contratista – Interventor ha cumplido con las obligaciones y compromisos en cumplimiento del Convenio interadministrativo en el segundo mes de ejecución. No obstante, se solicitará la presentación del pago de planillas del mes de agosto.

Se firma el presente informe a los 22 días del mes de agosto de 2023.



YURI HURTADO GARCÍA
Supervisora Convenio Interadministrativo No. 008 de 2022.

Anexo: Informe No. 07 (documento digital)

INFORME DE SUPERVISIÒN
Convenio Interadministrativo No. 008 de 2022
Agosto de 2023

1. GENERALIDADES DEL CONVENIO Y CONTRATO

OBJETO DEL CONVENIO:	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, FINANCIEROS Y ADMINISTRATIVOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA". CÓDIGO BPIN 2021011000258.	
VALOR TOTAL APORTES DEL PROYECTO	**APORTE CORPOGUAJIRA**	$ 406.074.813
	APORTE MUNICIPIO	$ 0.00
	VALOR TOTAL CONVENIO	**$ 406.074.813**
FECHA INICIO DEL CONVENIO	CATORCE (14) DE FEBRERO DE 2023	
FECHA TERMINACIÓN CONVENIO	TRECE (13) DE SEPTIEMBRE DE 2023	
SUPERVISOR DEL CONVENIO	YASMANI MANUEL RIVAS DITTA	
APOYO A LA SUPERVISIÓN	ROMAN USTARIZ CARRILLO	
CONTRATO DE OBRA	N° 002 DE 2023	
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HÍDRICA DE ARROYO GRITADOR DEL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA.	
REP. LEGAL CONTRATO DE OBRA	ALEXIS BENJAMIN CARDONA ORTIZ	
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO	Dos (2) de junio de 2023	
FECHA DE FINALIZACIÓN	Primero (1) de noviembre de 2023	

2. INFORME TECNICO

2.1 INTRODUCCIÒN (Resumen ejecutivo)	El Convenio N° 008 de 2022 con acta de inicio del 14 de febrero de 2023 firmada entre Samuel Lanao, director de CORPOGUAJIRA y Luis Arturo Palmezano, alcalde del municipio de Hatonuevo, La Guajira, cuyo objeto es "Aunar esfuerzos técnicos, financieros y administrativos para la ejecución del proyecto "restauración de los ecosistemas forestales de la ronda hídrica de arroyo Gritador (Hatonuevo, La Guajira)", con un valor de **CUATROCIENTOS SEIS MILLONES SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS TRECE MIL PESOS ($ 406.074.813),** tiene como objetivo la restauración 104 hectáreas de cobertura vegetal que forman parte de la ronda hídrica de arroyo Gritado y la microcuenca del arroyo Paladines. Por su parte, el municipio de Hatonuevo, La Guajira, en calidad de beneficiario del convenio en mención, por medio de la secretaría de Planeación e Infraestructura, quien ejerce supervisión sobre el mismo, tiene como propósito evidenciar el satisfactorio desarrollo de las

	actividades contempladas tanto en el convenio como en el contrato de obra que se deriva de este.
2.2 DESCRIPCIÒN DEL PROYECTO (Características generales del proyecto)	El proyecto "Restauración de los ecosistemas forestales de la ronda hídrica de arroyo Gritador (Hatonuevo, La Guajira)", por medio del Convenio N° 008 de 2022, constituye una respuesta socio-ecológica a la problemática ambiental identificada en la cuenta hídrica de arroyo Gritador (cerro Bañaderos), la cual ha sido propiciada por la tala indiscriminada de árboles, la deforestación y conflictos en el uso del suelo. En efecto, este convenio permite la restauración de 104 hectáreas de cobertura vegetal que forman parte de la ronda hídrica de arroyo Gritado y la microcuenca del arroyo Paladines. Este convenio, de acuerdo con su objeto, hace parte de la estrategia "Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo" del Plan de Desarrollo Nacional para el periodo institucional 2018-2022; de la estrategia "Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistemicos" del Plan de Acción de la Corporación Autónoma Regional De La Guajira para el periodo 2020-2023; y de la estrategia "Hatonuevo Sostenible y Competitivo" del Plan de Desarrollo Territorial 2020 -2023 "Hatonuevo Ciudad Del Porvenir". De acuerdo con lo anterior, el proyecto que se ejecuta por medio del convenio en mención tiene como finalidad aumentar la biodiversidad y riqueza natural del municipio, fortalecer la prestación de servicios ecosistemicos del Distrito de Manejo Integrado de Bañaderos, y fortalecer los procesos de resiliencia socio-ecológica en las comunidades que se benefician de la ronda hídrica de arroyo Gritador y de la microcuenca de arroyo Paladines.
2.3 CONTRATO DE OBRA (Información General del contrato)	El Contrato de Obra N° 002 de 2023, cuyo objetivo es: **"RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HÍDRICA DE ARROYO GRITADOR DEL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA"**, fue firmado entre el alcalde, Dr. Luis Arturo Palmezano y el Sr. Alexis Cardona Ortiz, el 15 de marzo de 2023; el cual inicio el 02 de junio de 2023, a partir de la firma del acta de inicio entre el contratista y el secretario de Planeación e Infraestructura. El tiempo transcurrido entre la firma del contrato y el acta de inicio se debió a la demora en las pólizas y a la demora por parte de CORPOGUAJIRA con relación a la firma del acta de inicio del contrato de interventoría. De acuerdo con el informe de actividades del periodo comprendido entre el 23 de julio y el 23 de agosto de 2023, el cual fue debidamente avalado por interventoría, el contratista desarrolló las siguientes actividades: 1. **Inspección de obras, calidad de materiales, control de equipos y herramientas:** De acuerdo con el informe de actividades avalado por interventoría, el contratista verificó en obra la calidad de los materiales suministrados: madrinas,

puntales, alambre púa, hidrogel, y plántulas nativas, entre otros. De la misma manera, el contratista de obra realizó inspección y control de los equipos y herramientas utilizadas en la obra.

2. **Polígonos de siembra y aislamiento:** De acuerdo con el informe de actividades avalado por interventoría, el contratista terminó de intervenir los 10 polígonos de siembra y aislamiento, logrando ejecutar en un 100% la siembra y la protección de área con su georreferenciación. A continuación, se relacionan los polígonos intervenidos:

POLIGONOS	CANTIDAD (MTS)	COORDENADA INICIAL		COORDENADA FINAL	
		LATITUD	LONGITUD	LATITUD	LONGITUD
ARROYO GRITADOR-VILLA ESPERANZA	196	11.071069	-72.760449	11.070434	-72.759205
ARROYO GRITADOR-NUEVA GUAJIRA ETAPA 2	618	11.070285	-72.759065	11.067089	-72.755781
ARROYO GRITADOR-NUEVA GUAJIRA ETAPA 1	692	11.066961	-72.755783	11.063995	-72.751552
ARROYO GRITADOR - HOSPITAL	326	11.066663	-72.755873	11.065213	-72.754626
ARROYO GRITADOR- PARCELA ALEDAÑA AL PARQUEADERO AMTUR	151	11.063933	-72.751311	11.064320	-72.750179
ARROYO GRITADOR- PALADINES	219	11.063882	-72.751510	11.063151	-72.750268
ARROYO GRITADOR VIA PUENTE NEGRO	535	11.063078	-72.750213	11.059483	-72.749065
ARROYO GRITADOR –ALEDAÑO VARIANTE DE LAS MULAS	350	11.063257	-72.749731	11.060888	-72.748955
ARROYO GRITADOR – BAÑADERO SABANA 1	638	11.104129	-72.769757	11.099255	-72.768476
ARROYO GRITADOR – BAÑADERO SABANA 2	301	11.098868	-72.758090	11.096961	-72.767963
TOTAL	4026				

3. **Presentación de informe final:** De acuerdo con el informe de actividades avalado por interventoría, el contratista de obra reporta que a la fecha ya cumplió el objeto contractual, aunque este no ha sido recibido a satisfacción por interventoría y esta entidad. Situación por la cual, la oficina de jurídica de la alcaldía municipal de Hatonuevo, La Guajira se encuentran estudiando la viabilidad de realizar otro si modificatorio al Contrato de Obra 002 de 2023 toda vez que, como ya se mencionó, el contratista reportó haber materializado el objeto contractual.

2.4 AVANCE EN OBRAS (Obras programadas /obras ejecutadas)	En el informe de obra, debidamente avalado por interventoría, la cual es supervisada por CORPOGUAJIRA, registra un 100% de cumplimiento del objeto contractual. Lo cual, será debidamente verificado por esta entidad y CORPOGUAJIRA en comité de seguimiento al convenio en referencia.
2.5 RECURSOS OBRA (Personal / Equipos)	**Recursos de Personal:** En el periodo reportado, el contratista de obra, según lo reportado por Interventoría, cumplió con el recurso de personal ofertado en la propuesta técnica y económica. **Recursos de Obra:** En el periodo reportado, el contratista de obra, según lo reportado por Interventoría, cumplió con el recurso de obra ofertado en la propuesta técnica y económica.

2.6 CONTROL DE CALIDAD (Plan de calidad Obra)	En el periodo reportado, el contratista de obra, en el informe avalado por interventoría, reporta actividades propias de control de calidad con relación a los ítems: i) inspección de calidad de materiales, ii) inspección de calidad de equipos y herramientas; y iii) inspección de calidad del personal contratado.
2.7 DIFICULTADES (Dificultades presentadas)	De acuerdo con el informe presentado, la principal dificultad presentada es con relación a la fecha de finalización del Contrato de Obra por Calamidad N° 002 de 2023. En efecto, el Contrato de Obra por Calamidad N° 002 de 2023: **"RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HÍDRICA DE ARROYO GRITADOR DEL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA"**, tiene una duración de cinco (5) meses, a partir de la firma del acta de inicio, la cual se suscribió el 2 de junio de 2023; por cuanto su ejecución finaliza el 1 de noviembre de 2023. Sin embargo, el contratista de obra reporta que a la fecha ya cumplió el objeto contractual, aunque este no ha sido recibido a satisfacción por interventoría y esta entidad. Situación por la cual, la oficina de jurídica de la alcaldía municipal de Hatonuevo, La Guajira se encuentran estudiando la viabilidad de realizar otro si modificatorio al Contrato de Obra 002 de 2023 sobre la fecha de finalización.

- **REPORTE AVANCE DE OBRA (**Porcentaje y grafica de avance**)**

CONTRATO DE OBRA N°	
AVANCE FISICO PROGRAMADO:	100%
AVANCE FISICO EJECUTADO:	100%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO:	100%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO	100%
OBSERVACIONES:	

3. GESTIÓN TÉCNICA Y DOCUMENTAL

FECHA	ASUNTO	OBSERVACIONES
10/02/2023	I Comité de Coordinación y Seguimiento del Convenio 008 de 2002	En este comité se socializó el proyecto, se diseñó y aprobó el cronograma de actividades entre CORPOGUAJIRA y el municipio de Hatonuevo, La Guajira, con relación al convenio en mención.
03/03/2023	II Comité de Coordinación y Seguimiento del Convenio 008 de 2002	En este comité se informó a CORPOGUAJIRA que el proceso ya había sido adjudicado, pero que aún no se habían firmado el acta de inicio por la falta de póliza y aprobación de pólizas.

08/05/2023	III Comité de Coordinación y Seguimiento del Convenio 008 de 2002	Este comité tuvo como objeto la presentación del representante legal de Interventoría y el supervisor de dicho contrato por parte de CORPOGUAJIRA. Durante el comité el supervisor de Interventoría quedó en dar un concepto técnico para el respectivo inicio del contrato de obra.
22 de junio de 2023	IV Comité de Coordinación y Seguimiento del Convenio 008 de 2002	Este comité tuvo como objeto el seguimiento a compromisos y la reprogramación de la socialización del proyecto. Decisión que se tomó por consideración de CORPOGUAJIRA, quien manifestó que los funcionarios de la entidad fueron invitados sin el debido tiempo para agendarse. Concepto que, en particular, fue compartido por esta supervisión.
9 de agosto de 2023	V Comité de Coordinación y Seguimiento del Convenio 008 de 2002	Este comité tuvo como objeto el seguimiento a compromisos: i) seguimiento a compromisos; ii) aclaración de dudas presentadas en los informes de obra avalados por interventoría, y iii) seguimiento al cronograma de actividades.

4. GESTIÓN FINANCIERA

CONCEPTO	REQ. DE CUMPLIMIENTO	% DE OBRA	FEC. PAGO	VALOR
UNCIO DESEMBOLSO	**UN UNICO DESEMBOLSO** equivalente a la suma de **$ 406.074.813 MIL PESOS M/L.,** contra entrega de los siguientes productos: **A**. Suscripción del acta de inicio. **B**. Designación de la supervisión del convenio por parte del municipio. **C**. Aprobación del cronograma del convenio por parte del supervisor de CORPOGUAJIRA	No aplica	23 de abril de 2023	$ 406.074.813
TOTAL, DESEMBOLSOS A LA FECHA DEL INFORME				**$ 406.074.813**

- **INFORME FINANCIERO**

ACTA N°	FECHA	VALOR	EJEC (%)	SALDO

5. APROBACIÓN DEL INFORME DE SUPERVISIÒN

YASMANI M. RIVAS DITTA Supervisor del Convenio Sec. de Planeación e Infraestructura	**ROMAN USTARIS CARRILLO** Ing. apoyo a la supervisión Director UMATA



HATONUEVO, 24 DE AGOSTO DEL 2023

Doctor:
YURIS SALINA DAZA
Representante Legal
SEIPRODEG LTDA

Referencia: Informe Final Contrato N.º 002 DEL 2.023

Atento Saludo,

En cumplimiento del contrato **RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA**, me permito hacer entrega del informe final.
Cualquier información adicional estaré presto a suministrarla por los medios en que se está dando la comunicación supervisor-contratista.

Cordialmente,

ALEXIS B. CARDONA ORTIZ
Director Ejecutivo Fundesco Integral

FUNDESCO INTEGRAL
Calidad & Servicios

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



INFORME FINAL DEL CONTRATISTA

CONTRATO No 002 de 2023.

RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA

CONTRATISTA: FUNDESCO INTEGRAL

23 DE JULIO AL 23 AGOSTO 2023

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

INFORME FINAL DEL CONTRATISTA

CONTRATO No 002 de 2023

RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA







23 DE JULIO AL 23 AGOSTO 2023

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



	TABLA CONTENIDO	pág.
	FICHA TECNICA DEL CONTRATO DE OBRA	5
1	INTRODUCCION	6
2	DESCRIPCION Y LOCALIZACION DEL PROYECTO	7
3	ESTADO INICIAL DE OBRA	8
4	RESUMEN DEL CONTRATO DE LA OBRA	8
5	ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA	9
5.1	ASPECTOS TECNICOS	9
5.1.1	Inspección de Obras y Calidad del Material.	9
5.1.2	Control a las cantidades de materiales	9
5.1.3	Control de Equipo y herramientas	9
5.1.4	Control de Personal	10
5.1.5	Control de Seguridad Social, Dotación	10
5.1.6	Tiempo de obra	11
5.2	ASPECTOS ADMINISTRATIVO	11
6	**ACTIVIDADES PROGRAMADAS EN LA OBRA**	11
6.1	POLÍGONOS DE SIEMBRA Y AISLAMIENTO	12
6.1.1.1	Coordenadas de los polígonos de aislamiento y siembra	12
6.1.1.2	Aislamiento	12
6.1.1.3	Hoyado	12
6.1.1.4	Siembra	12
6.1.1.5	Información general de actividades de campo	13
6.2	ESPECIES DE SIEMBRA	14
6.2.1	Memoria de especies de siembra en la obra	15
6.3	SOCIALIZACION DEL PROYECTO	16
6.4	TALLERES DE SENSIBILIZACION Y REUNIONES DE ACUERDOS	18
6.4.1	Reunión de Acuerdos de Conservación con las comunidades	19
6.5	PARCELA DE MONITOREO	20
6.6	PROBLEMAS Y SOLUCIONES ADOPTADAS	20
6.7	MORTALIDAD	21
6.8	ANEXOS	22
6.9	ANEXOS DE POLIGONOS DE SIEMBRA Y AISLAMIENTO	22
6.10	ANEXOS AISLAMIENTO	24
6.11	ANEXOS HOYADO	24
6.12	ANEXOS SIEMBRA	25
6.12.1	ANEXOS SOCIALIZACION DEL PROYECTO	26
6.13	Anexos evidencias fotográficas de socialización del proyecto	27
6.13.1	ANEXOS DE TALLERES DE SENCIBILIZACION Y REUNIONES	28
6.13.2	Anexos de taller de sensibilización en instalaciones de ALCEBA a la comunidad de la vereda Bañadero	28
6.13.3	Anexos de taller de sensibilización en el barrio Villa Esperanza	29
6.13.4	Anexos de taller de sensibilización en el Barrio Nueva Guajira	30
6.13.5	Anexos de taller de sensibilización en el barrio 15 de febrero	31

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.13.6	Anexos de taller de sensibilización en instalaciones de la institución Educativa Nuestra Señora Del Carmen	32
6.13.7	Anexos evidencias fotográficas de taller sensibilización y reuniones	33
6.14	Anexos Actas de Acuerdos de conservación con las comunidades	34
6.15	ANEXOS DE PARCELA DE MONITOREO	37
6.16	ANEXOS PROBLEMAS Y SOLUCIONES ADOPTADAS	37
6.17	ANEXOS MORTALIDAD Y SU RESPECTIVA CORRECION	39
6.18	ANEXOS FACTURAS	50

FUNDESCO INTEGRAL
Calidad & Servicios

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



FICHA TECNICA DEL CONTRATO DE OBRA

CONTRATO DE OBRA POR CALAMIDAD PUBLICA No.	:	002 DEL 2023
OBJETO	:	RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO DE HATONUEVO-LA GUAJIRA
CONTRATANTE	:	MUNICIPIO DE HATONUEVO.
CONTRATISTA	:	FUNDESCO INTEGAL.
NIT	:	839.000.824-6
REPRESENTANTE LEGAL	:	ALEXIS CARDONA ORTIZ
INTERVENTOR	:	SEIPRODEG LTDA
VALOR INICIAL	:	$ 406.074.813,00
VALOR ANTICIPO	:	$ 203.037.406 ,00(50%)
PLAZO INICIAL	:	CINCO (05) MESES
FECHA DE INICIO	:	JUNIO 02 DE 2023
FECHA DE TERMINACION	:	NOVIEMBRE 01 DE 2023

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



1. INTRODUCCION.

La degradación de ecosistemas es una problemática a nivel mundial que ha tenido como consecuencias el cambio climático, la perdida de hábitat, la disminución de la biodiversidad, disponibilidad del agua, la desertificación de suelos, teniendo repercusiones negativas en la sociedad humana como la disminución en la seguridad alimentaria, pérdidas económicas y conflictos por el uso del recurso hídrico.

Los ecosistemas son dinámicos y se interrelacionan entre sí, es decir, que si un componente del ecosistema es afectado negativamente esto trascenderá en los demás componentes del ecosistema de forma negativa. En el caso de los ecosistemas terrestres, se encuentran los bosques como ecosistemas claves para la protección de la biodiversidad, regulación del agua, protección de suelos y captación de C02. No obstante, a nivel mundial este tipo de ecosistema se encuentra en peligro por la tala ilegal, quemas sin control, expansión de la franja agrícola, entre otros[1].

Desde el punto de vista conceptual, la recuperación de ecosistemas es un proceso donde se tienen en cuenta los niveles de intervención y tiene como objetivos acelerar los procesos de recuperación, restaurar los servicios ecosistémicos y sociales de un área en especifica.

La biodiversidad del departamento de La Guajira es alta e importante biológicamente, por su riqueza y endemismo y por ser de valor de comercial y potencial. Sin embargo, para lograr establecer formas de uso sustentable de la misma, debe darse prioridad a terminar de conocer la composición y estructura y comenzar a evaluar su funcionamiento, con objeto de establecer pautas generales de ordenamiento para su uso y conservación. La degradación y desertificación ocasiona la pérdida de la reserva genética e implica perjudicialmente en los mismos ecosistemas tanto secos como húmedos.

Parte de los problemas que enfrenta los ecosistemas en el departamento de La Guajira brotan de la forma en que las zonas y sus recursos han participado de las economías locales. En general, los recursos biológicos han sido explotados en forma extensiva, mediante la extracción de productos como madera o leña, mediante el pastoreo de ganado y mediante agricultura intensiva, altamente demandante de recursos hídricos. Estas actividades, por su intensidad y extensión han degradado los recursos biológicos. Con ello han alterado así la composición, estructura y funcionamiento de las regiones áridas y semiáridas.

Se aspira con este proyecto constituir verdaderas áreas de conservación forestal y ambiental que fortalezcan el desarrollo integral, la conservación y uso sostenible de los recursos naturales (flora, fauna y agua) que tantos beneficios prestan a los habitantes de la zona de influencia.

[1]Ignacio Trueba, Seguridad Alimentaria y Desarrollo Sostenible en Zonas Marginales de Guatemala, 2002 Pag. 109110

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

2. DESCRIPCION Y LOCALIZACION DEL PROYECTO.

El proyecto **"RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA**." es una de las estrategias diseñadas para contrarrestar los problemas que enfrentan los ecosistemas en el Departamento de La Guajira y en particular en el Municipio de Hatonuevo.

Con la realización de este proyecto, el Municipio de Hatonuevo busca restablecer en forma progresiva las condiciones naturales del Ecosistema hídrico, como lo es la microcuenca del arroyo Paladines, para asegurar la conservación de la biodiversidad y la prestación de servicios ecosistémicos fundamentales para la población, teniendo en cuenta que los árboles generan beneficios en mitigación y adaptación, al aumentar los sumideros de carbono y disminuir la vulnerabilidad del déficit hídrico, entre otros servicios ecosistémicos.



Coordenadas del trayecto lineal del Arroyo Gritador, que se proyecta reforestar:

Inicio 11.103944, -72.769943 **Final** 11.059506, -72.749264



"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



Se inicia Recorrido el día 11 de junio desde los predios que se encuentran ubicado en la vereda bañadero en el punto conocido como "la sabana" con las siguiente coordenada N 11°6'13,1868"(LAT) W 72°46'10,34508" (LONG).como reconocimiento e identificación de las áreas a restaurar donde se utilizaron como herramienta de localización o georreferenciación GPS y cinta métrica para demarcar el área a intervenir con la reforestación.

Luego se continua con el recorrido y reconocimiento de las áreas a intervenir, comenzamos del resguardo o comunidad indígena de guaimarito, hacia los barrios colindante con la ronda hídrica del arroyo gritador; villa linda, villa esperanza, 15 de febrero, nueva guajira, los girasoles hasta puente negro.

Donde se observó lo siguiente: zonas con alta deforestación, tala de árboles, quemas inadecuadas y desechos de residuos sólidos, predios cercados al borde del arroyo.

4. RESUMEN DEL CONTRATO DE OBRA.

CONTRATO DE OBRA POR CALAMIDAD PUBLICA No.	:	002 DEL 2023
OBJETO	:	RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO DE HATONUEVO-LA GUAJIRA
CONTRATANTE	:	MUNICIPIO DE HATONUEVO.
CONTRATISTA	:	FUNDESCO INTEGAL.
NIT	:	839.000.824-6
REPRESENTANTE LEGAL	:	ALEXIS CARDONA ORTIZ
INTERVENTOR	:	SEIPRODEG LTDA
VALOR INICIAL	:	$ 406.074.813,00
VALOR ANTICIPO	:	$ 203.037.406 ,00(50%)
PLAZO INICIAL	:	CINCO (05) MESES
FECHA DE INICIO	:	JUNIO 02 DE 2023
FECHA DE TERMINACION	:	NOVIEMBRE 01 DE 2023

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



5. ACTIVIDADES DE LA CONTRATISTA

A continuación, se describen de manera detallada las actividades relacionadas con el control técnico y administrativo de las obras.

5.1. ASPECTOS TÉCNICOS

5.1.1. Inspección de Obras y de Calidad del Material.

Se verificó en obra la calidad de los materiales suministrados así:

Tipo de poste	madera
Dimensión (Largo m - Diámetro cm)	1,8m-10cm
Inmunización	SI
Distancia entre postes (m)	2,00
Distancia entre pie de amigos (m)	30,0
Calibre alambre de púa	12,5
Rollos de Alambre / Ha	11,0

Número de hilos	4,0
Distancia entre hilos (cm)	35 cm
Metros de alambre por rollo	350
Dimensión del hoyo cms. (prof. x lados)	50x20
Número de grapas por kilo	150
Postes y Pie Amigos / Ha	88,5
Kilos de Grapas / Ha	1,8

5.1.2. Control a las cantidades de materiales

Los trabajos desarrollados por el grupo de trabajo en la obra, cumplen con las especificaciones técnicas pactadas.
Los materiales utilizados en la obra son:

- Madrinas
- Puntales
- Alambre púa
- Grapa
- Hidrogel
- Plántulas nativas
- Agua

5.1.3. Control de Equipo y herramientas

Para la realización de las actividades en la obra se utilizaron las siguientes herramientas:

- Cinta métrica
- Paladragas
- Barras de hierros
- Martillos
- Machetes

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

- Palustre
- cuchillos
- Tanques de 12 litros
- Baldes
- Poncheras
- Canastas
- Camión 350

5.1.4. Control de Personal

El Contratista FUNDESCO INTEGRAL, cuenta con el siguiente personal en la obra para el desarrollo de las actividades correspondientes al contrato:

Coordinador de Proyecto : 1
Residente : 1
Operarios : 28

5.1.5. Control de Seguridad Social, Dotación

Cumpliendo con los requerimientos dados por la interventoría el personal empleado, cumple con los requisitos de ley 100 (Afiliación a EPS, ARL Y PENSIONES)

Por otra parte, al personal se le entrego la dotación y los elementos de seguridad necesarios para la ejecución de este tipo de trabajos.

COMPAÑÍA ASEGURADORA:		**SEGUROS MUNDIAL.**	
POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO	No POLIZA: NV 100088712	ANEXO: 02	
AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	$ 203.037406,50	02-06-2023	13-03-2024
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$40.607.481,30	02-06-2023	12-05-2024
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	$20.303.740,65	02-06-2023	12-11-2026
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE OBRA	$20.303.740,65	02-06-2023	12-11-2024
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	$ 40.607.481,30	02-06-2023	12-05-2024
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	No POLIZA: NV 100016679		ANEXO: 02
AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	$ 232.000.000,00	02-06-2023	07-11-2023

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

5.1.6. Tiempo De Obra

Hasta la fecha, ha transcurrido un 100% del tiempo contractual.

5.2. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

El personal utilizado por FUNDESCO INTEGRAL para desarrollar sus funciones Técnicas y administrativas durante el período estipulado en este informe fueron:

- Coordinadora de obra: Ing. YEINIS YANETH AMAYA ARROYO
- Residente de obra: Tecno: ELVIER F. SIERRA AREVALO

La oficina Principal está ubicada en la Calle 15 No 23-22 2do Piso. Barrio Carmen - Maicao, La Guajira Teléfono 7269312, dotada de todos los equipos e implementos necesarios.

6. ACTIVIDADES PROGRAMADAS EN LA OBRA

PROYECTO: RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA

		MES 1				MES 2				MES 3				MES 4				MES 5			
		1	2	3	4	1	2	3	4	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Aprestamiento																			
2	Realizar el establecimiento de plantaciones forestales en zonas degradadas con su respectiva georreferenciación.																			
3	Realizar Protección de las plantaciones forestales establecidas y áreas intervenidas																			
4	Establecer el montaje de parcelas de monitoreo.																			
5	Realizar talleres de socialización y sensibilización ambiental																			
6	Realizar reuniones para la generación de acuerdos de conservación con las comunidades beneficiadas.																			
7	Realizar seguimiento técnico, administrativo, financiero y jurídico del proyecto																			

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



6.1. POLÍGONOS DE SIEMBRA Y AISLAMIENTO

Se realizaron 10 polígonos de siembra y aislamiento el cual se ha ejecutado el 100 % en siembra y 100% en protección de área con su georreferenciación

6.1.1.1. Coordenadas de los polígonos de siembra y aislamiento

POLIGONOS	CANTIDAD (MTS)	COORDENADA INICIAL		COORDENADA FINAL	
		LATITUD	LONGITUD	LATITUD	LONGITUD
ARROYO GRITADOR-VILLA ESPERANZA	196	11.071069	-72.760449	11.070434	-72.759205
ARROYO GRITADOR-NUEVA GUAJIRA ETAPA 2	618	11.070285	-72.759065	11.067089	-72.755781
ARROYO GRITADOR-NUEVA GUAJIRA ETAPA 1	692	11.066961	-72.755783	11.063995	-72.751552
ARROYO GRITADOR - HOSPITAL	326	11.066663	-72.755873	11.065213	-72.754626
ARROYO GRITADOR- PARCELA ALEDAÑA AL PARQUEADERO AMTUR	151	11.063933	-72.751311	11.064320	-72.750179
ARROYO GRITADOR-PALADINES	219	11.063882	-72.751510	11.063151	-72.750268
ARROYO GRITADOR VIA PUENTE NEGRO	535	11.063078	-72.750213	11.059483	-72.749065
ARROYO GRITADOR –ALEDAÑO VARIANTE DE LAS MULAS	350	11.063257	-72.749731	11.060888	-72.748955
ARROYO GRITADOR – BAÑADERO SABANA 1	638	11.104129	-72.769757	11.099255	-72.768476
ARROYO GRITADOR – BAÑADERO SABANA 2	301	11.098868	-72.758090	11.096961	-72.767963
TOTAL	4026				

6.1.1.2. Aislamiento

Esta actividad se inició el día 27 de junio en el área que comprende el arroyo Gritador con el barrio Villa Esperanza Buscando conectar con el barrio Nueva Guajira con una cantidad inicial de 196 mts lineales de aislamiento y llevando un total 4026 mts.

6.1.1.3. Ahoyado

La actividad de ahoyado inicio el 27 de junio con una cantidad operaria de 8 hombres donde se apoyaron en grupos de 2 para conformar 4 parejas cada pareja contaba con herramienta (una barra y una pala draga) para una ejecución efectiva.

6.1.1.4. Siembra

La actividad de Siembra inicio el 29 de junio con una cantidad operaria de 8 hombre donde se distribuyó de la siguiente manera: 1 distribuir el hidrogel, 2 para el acarreo de las plántulas, 1 distribuir plántulas, 4 sembradores.

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.1.1.5. Información general de actividades de campo

	PERSONAL EN OBRA	DESCRIPCION	MES 1				MES 2				TOTAL
			Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 1	Sem 2	Sem3	Sem 4	
AISLAMIENTO	12	Se inicia abriendo pica para así poder iniciar la instalación del aislamiento. Se instala poste de madrina a cada 30mt y puntales a 2mt con 4 hilos de alambre púa a 35 cm el cual es asegurado con las grapas.	X	X	X	936 mts	665 mts	638 mts	1100 mts	687 mts	4026
AHOYADO	8	Este se ejecuta en pareja utilizando como herramienta una barra y una pala draga con una densidad de siembra aleatoria de acuerdo al terreno y la cobertura vegetal.	x	x	x	3411 hoyos	8811 hoyos	11760 hoyos	10653 hoyos	7615 hoyos	42250
SIEMBRA	8	Esta actividad comienza con la aplicación del hidrogel (4gr) en los hoyos, seguido con la distribución de plántulas en el terreno ahoyado y su respectiva siembra de plántulas con las especificaciones técnicas y con las especies aleatorias	x	x	x	3058 plántulas	8700plántulas	11642 plántulas	10591 plántulas	7609 plántulas	41600

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



6.2. ESPECIES VEGETALES DE SIEMBRA

ÍTEM	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	CANTIDAD	ALTURA(CM)
1	ACACIA ROJA	*Delonix regia*	1000	35
2	BRASIL	*Haematoxylum brasiletto*	1900	35
3	CAMAJON	*Sterculia apetala*	800	35
4	CARACOLÍ	*Anacardium excelsum*	500	35
5	CARANGANITO	*Senna atomaria*	2000	35
6	CARRETO	*Aspidosperma polyneuron*	1400	35
7	CEDRO AMARGO	*Cedrela odorata L.*	1500	35
8	CEIBA BLANCA	*Hura crepitans L.*	3000	35
9	CEIBA BRUJA	*Hura crepitans L*	2200	35
10	CORAZÓN FINO	*Platymiscium Pinnatum*	4200	35
11	EBANO	*Caesalpinia ebano H. Karst.*	1000	35
12	GUAYACÁN DE BOLA	*Bulnesia Arborea*	1400	35
13	MACURUTU	*Lonchocarpus sanctae- marthae Pittier*	2000	35
14	MAÍZ COCIDO	*Sarcomphalus saeri (pittier)*	2200	35
15	MAMON	*Melicoccus bijugatus*	1600	35
16	MATARRATON	*Gliricidia sepium*	1200	35
17	OREJERO	*enterolobium cyclocarpum*	2400	35
18	PIONINO	*Erythrina rubrinervia*	1800	35
19	QUEBRACHO	*Astronium graveolens*	2000	35
20	TOTUMO	*Crescentia cujete*	1600	35
21	VOLADOR	*Gyrocarpus americanus*	3000	35
22	YAGUARO	*Caesalpinia mollis*	2800	35
23	TOCO	*Enterolobium contortisiliquum*	600	35
TOTAL			42100	

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



6.2.1. Memoria de especies de siembra en obra

ÍTEMS	NOMBRE COMÚN	POLIGONOS DE SIEMBRA (Arroyo gritador)										
		VILLA ESPERANZA	NUEVA GUAJIRA ETAPA 2	NUEVA GUAJIRA ETAPA 1	HOSPITAL	PARCELA DETRÁS PARQUEADERO AMTUR	PALADINES	PUENTE NEGRO	VARIANTE CARRETERA LAS MULAS	BAÑADERO SABANA 1	BAÑADERO SABANA 2	TOTAL
AREA (mts)		196	618	692	326	151	219	535	350	638	301	4026
1	ACACIA ROJA	100	100	100	100	150	150	100	100	50	50	1000
2	BRASIL	180	260	270	250	250	210	300	180	-	-	1900
3	CAMAJON	50	50	70	50	80	60	60	50	250	80	800
4	CARACOLÍ	50	45	60	60	55	35	55	40	70	30	500
5	CARANGANITO	40	150	420	55	50	50	150	100	730	255	2000
6	CARRETO	70	210	280	130	80	100	180	140	120	90	1400
7	CEDRO AMARGO	49	250	300	180	101	100	200	120	100	100	1500
8	CEIBA BLANCA	60	400	650	60	54	40	110	206	870	350	2800
9	CEIBA BRUJA	50	485	485	30	54	21	40	110	760	165	2200
10	CORAZÓN FINO	50	485	450	490	65	473	473	250	864	600	4200
11	EBANO	50	100	200	100	40	80	150	150	80	50	1000
12	GUAYACÁN DE BOLA	70	280	300	180	50	94	230	100	45	51	1400
13	MACURUTU	50	480	380	200	55	143	342	150	100	100	2000
14	MAÍZ COCIDO	50	485	420	209	55	166	365	100	100	50	2000
15	MAMON	50	280	350	200	80	140	250	100	100	50	1600
16	MATARRATON	60	200	200	130	60	110	180	170	50	40	1200
17	OREJERO	20	780	640	200	54	67	339	200	-	-	2300
18	PIONIO	50	380	390	180	53	30	57	120	440	100	1800
19	QUEBRACHO	40	280	245	200	55	40	50	110	880	100	2000
20	TOTUMO	50	100	120	80	30	60	70	30	750	310	1600
21	VOLADOR	50	480	448	300	55	30	118	120	850	549	3000
22	YAGUARO	50	480	410	100	54	30	166	160	850	500	2800
23	TOCO	40	100	100	80	60	60	100	60	-	-	600
	CANTIDAD PLANTULAS	1329	6860	7288	3564	1640	2289	4085	2866	8059	3620	41600

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



- **AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO EXPRESADO EN COSTOS**

Valor Total del Contrato	**$406.074.813,00**
Valor programado del contrato (Es el valor total del contrato multiplicado por el % Total programado (C)) Costo Directo	$186.233.134,89
Valor de avance físico del contrato (Valor total del contrato multiplicado por el % total ejecutado (E)) Costo Directo	$311.479.063,92

- **AVANCE FISICO DEL CONTRATO.**

ACUMULADOS	% PROGRAMADO DEL CONTRATO HASTA LA FECHA	% EJECUTADO DEL CONTRATO HASTA LA FECHA	DIFERENCIA
Acumulado anterior	22,69%	88,82%	66,13%
Durante el periodo	37,10%	11,18%	-25,92%
Acumulado Actual	59,79%	100,00%	40,21%

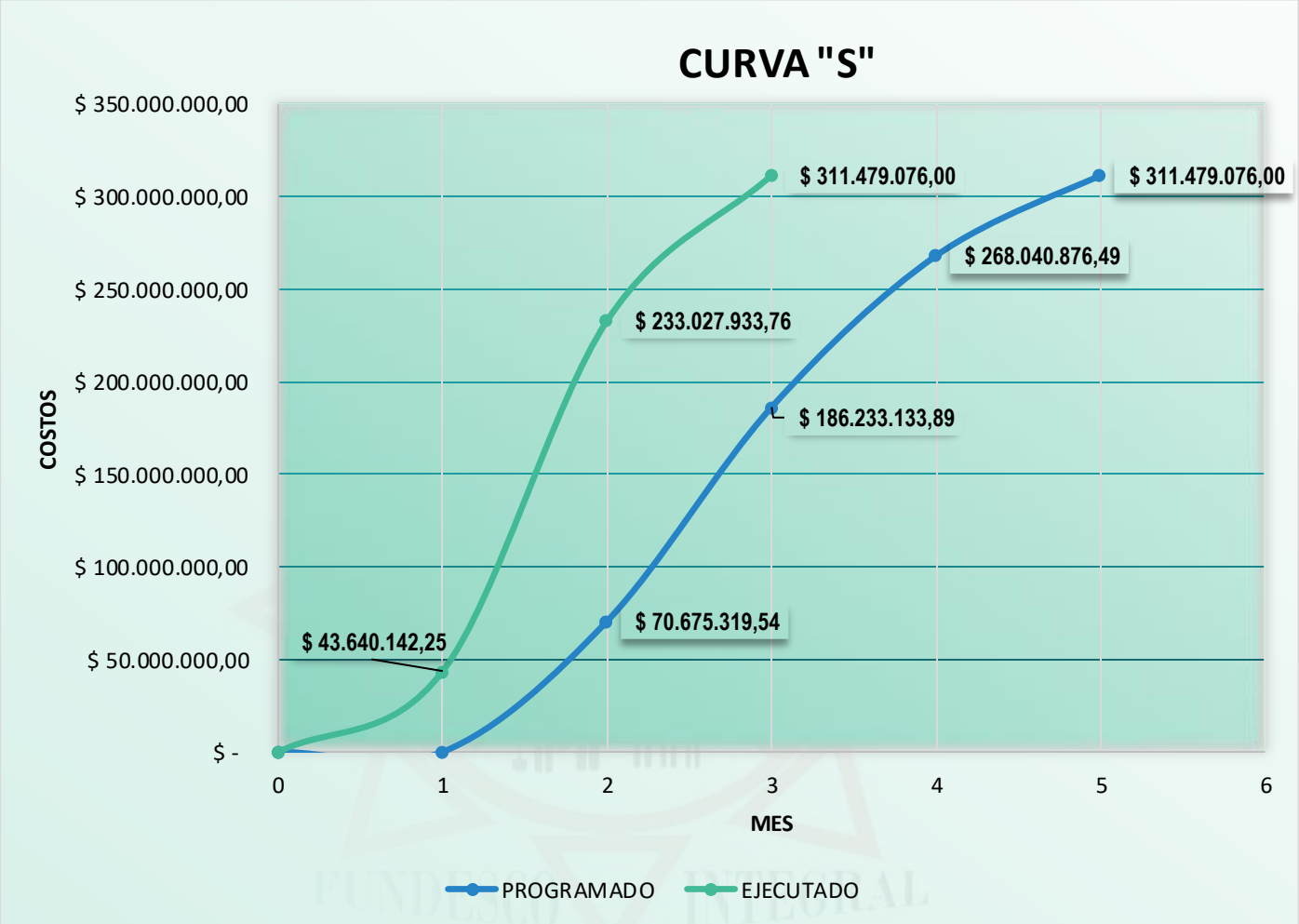
- **SEGUIMIENTO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO**

VALOR INICIAL	**$ 406.074.813,00**
ADICION EN VALOR No 1	$ 0,00
ADICION EN VALOR No 2	$ 0,00
VALOR FINAL	**$ 406.074.813,00**

ANTICIPO 50 %	**$ 203.037.406,50**
VALOR ACTA No 1	$ 0,00
VALOR ACTA No 2	$ 0,00
VALOR ACTA No 3	$ 0,00
VALOR ACTA FINAL	$ 0,00

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

- **CURVA "S"**

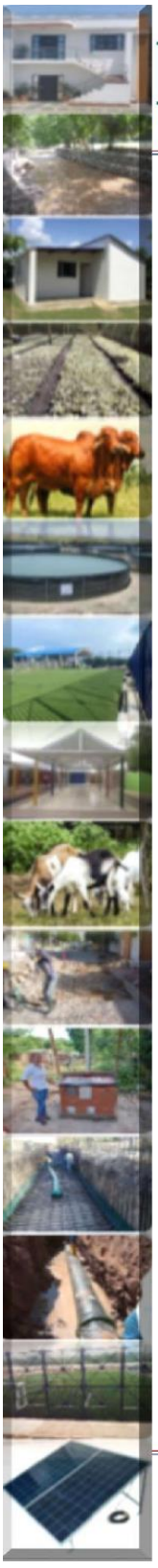


"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.3. SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6
. ficser.com.co



	ACTA DE SOCIALIZACION.	

Fecha:	13	de	Julio	de	2023

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATO	X	ORDEN		CONVENIO	
Contrato Número:	002		de	2023	

Objeto del contrato: RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO HATONUEVO- LA GUAJIRA

ASISTENTES A LA REUNIÓN

Interventor/ Supervisor	Ricardo Benítez –SEIPROGED LTDA
Corpoguajira	Estela Freyle
Supervisor convenio 008	Yuri Hurtado , Luis Hoyos
Por parte del contratista:	Yeinis Amaya, Elvier Sierra
Por parte de Cerrejón tierra	Jonathan Soledad
UMATA	Stephanie Mendoza
Por parte Alcaldía Municipal	Luis Alfonso Rodríguez Alcalde Encargado
Otros asistentes:	JAC de los barrios aledaños a la ronda hídrica del arroyo gritador, Dueños de predio
Lugar donde se realiza la reunión	CASA DE LA CULTURA HATONUEVO - LA GUAJIRA

Hora de inicio (a.m./p.m.)	10:00AM	Hora de finalización (a.m./p.m.)	12:00PM

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER. cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312 Fundesco@outlook.com



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6
. ficser.com.co

	ACTA DE SOCIALIZACION.	

OBJETIVO DE LA REUNIÓN

SOCIALIZACIÓN DE LA EJECUCION DE RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO HATONUEVO- LA GUAJIRA

Se desarrolló reunión para socializar el contrato de Obra No 002 de 2023 que tiene Como Objeto "**Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica Del Arroyo Gritador, En El Municipio De Hatonuevo-La Guajira ",** la persona encargada de llevar acabo la socialización fue la coordinadora de obra Yeinis Amaya exponiendo los puntos del proyecto, problemática beneficios y soluciones.

La intervención por parte de Corpoguajira que estuvo a cargo de la Dra. Estela Freyle Donde expone que los recursos para la ejecución de este proyecto fueron gestionados por la corporación, seguido de esto toma la palabra la ingeniera Yuri Hurtado que es la supervisora del convenio 008 entre la corporación y la alcaldía quien expone que la entidad contratante es la alcaldía municipal de Hatonuevo con el contrato No 002 de 2023 que tiene una duración de 5 meses donde la interventoría está a cargo de SEIPRODEG LTDA.

Realiza su intervención el Ingeniero Ricardo Benítez quien viene en representación de la parte interventora, quien expone las condiciones y normas establecidas para que se garantice una buena ejecución del proyecto.

Intervención por Jhonatan soledad en representación de cerrejón: Donde manifiesta la importancia de la restauración a la ronda hídrica, ya que les había llegado información de las actividades que se estaban ejecutando y no se les había socializado el proyecto, ya escuchando las intervenciones y el contenido del proyecto, manifiesta su apoyo y cooperación en todo lo que amerite el contrato para llevar a cabo una correcta ejecución.

El contratista manifiesta que durante el recorrido por el sector escogido para realizar el proyecto de reforestación se observó lo siguiente: zonas con alta deforestación, tala de árboles, quemas inadecuadas y desechos de residuos sólidos, predios cercados al borde del arroyo.

Con la ejecución de este proyecto se busca "**La Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica Del Arroyo Gritador, En El Municipio De Hatonuevo-La Guajira ",** ya que lo que se quiere es aumentar la cobertura vegetal de la misma y sensibilizar a la comunidad aledaña sobre el cuidado, protección y conservación de la ronda hídrica.

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312 Fundesco@outlook.com

FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6
. ficser.com.co



	ACTA DE SOCIALIZACION.	

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los (13)				
	días del mes de	JULIO	de	2023

Firma _____
Nombre
DIRECTORA TERRITORIAL CORPOGUAJIRA

Firma _____
Nombre
SUPERVISORA DE CONVENIO 008

Firma _____
Nombre Ricardo Javier Benitez Orcasitas
INTERVENTORIA

Firma _____
Nombre
REPRESENTANTE ALCALDIA MUNICIPAL

Firma _____
Nombre
CERREJON, ANALISTA DE TIERRAS

Firma _____
Nombre
REPRESENTANTE UMATA

Firma _____
Nombre Luis Manuel Hoyos Castro
INTERVENTOR/ SUPERVISOR

Firma _____
Nombre
REPRESENTANTE CONTRATISTA

- Maicao, La Guajira.

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312 Fundesco@outlook.com



6.4. TALLERES DE SENSIBILIZACION Y REUNIONES DE ACUERDOS

Se realizaron los respectivos talleres de sensibilización dirigido a la comunidad aledaña a la ronda hídrica del arroyo gritador del municipio de Hatonuevo, como objetivo principal lograr que estas se apropien del cuidado, conservación y protección. La temática estuvo enfocada hacia la sensibilización y adquisición de conocimientos sobre la importancia de los ecosistemas forestales de la cuenca hídrica del arroyo gritador.

También se aprovechó el espacio para realizar las respectivas reuniones para la generación de acuerdos de conservación con las comunidades beneficiadas
Donde se logró acordar lo siguiente:

Fecha	Espacio	Acuerdos	TEMAS
25 Julio del 2023	Barrio Villa Esperanza	✓ Los beneficiarios velarán por el cuidado y conservación de los materiales utilizados en el cercado de protección del material vegetal sembrado. ✓ Los beneficiarios garantizarán el cuidado, manejo, y mantenimiento de las plantaciones establecidas, informarán en su momento cualquier aspecto que ponga en riesgo el sostenimiento de las mismas. ✓ Los beneficiarios se comprometen a participar activamente en todas las actividades relacionan con la ejecución del proyecto. ✓ Corpoguajira prestará la asistencia técnica permanente y el acompañamiento requerido para la ejecución de las actividades del proyecto.	✓ Generalidades Sobre Viveros Forestales ✓ Clasificación De Viveros Forestales ✓ El Agua En El Vivero Forestal ✓ El Suelo En El Vivero Forestal ✓ División De La Superficie De Un Vivero ✓ Siembras ✓ Riegos ✓ Abonados Orgánicos ✓ Control De Malezas ✓ Tratamientos De Protección ✓ Sustratos ✓ Técnicas Adecuadas De Reforestación (Impacto A Prevenir O Mitigar, Criterios Ambientales, Producción Mas Limpia) ✓ Reforestación (Tipos De Reforestación, Actividades A Desarrollar, Plantación Forestal De Carácter Productor) ✓ Cambio Climático ✓ Uso, Manejo Y Aprovechamiento Sostenible De Especies Forestales Del Bosque Seco Tropical
25 Julio del 2023	Instalaciones de ALCEBA		
27 Julio del 2023	Barrio Nueva Guajira		
27 Julio del 2023	Barrio 15 de febrero		
31 Julio del 2023	Institución Educativa Nuestra Señora Del Carmen		

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.4.1. Reunión de Acuerdos de Conservación con las comunidades

	ACTA DE ACUERDO DE CONSERVACION CON LAS COMUNIDADES BENEFICIADAS	

OBJETIVO DE LA REUNIÓN

GENERACION DE ACUERDO DEL CONTRATO N° 002 DEL 2023 "RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO HATONUEVO- LA GUAJIRA"

Se desarrolló reunión para la generación de acuerdo del contrato de Obra No 002 de 2023 que tiene Como Objeto "**Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica Del Arroyo Gritador, En El Municipio De Hatonuevo-La Guajira ",** la persona encargada de llevar acabo la reunión fue la coordinadora de obra Yeinis Amaya exponiendo los puntos del proyecto, problemática beneficios y soluciones.

Los beneficiarios velarán por el cuidado y conservación de los materiales utilizadosen los procesos de restauración pasiva (cercado). Los beneficiarios garantizarán elcuidado, manejo, y mantenimiento de las plantaciones con las especies nativas establecidas, informarán en su momento cualquier aspecto que ponga en riesgo elsostenimiento de las mismas.

En los acuerdos quedan plasmados los siguientes compromisos:

- Los beneficiarios velarán por el cuidado y conservación de los materiales utilizados en el cercado de protección del material vegetal sembrado.
- Los beneficiarios garantizarán el cuidado, manejo, y mantenimiento de las plantaciones establecidas, informarán en su momento cualquier aspecto queponga en riesgo el sostenimiento de las mismas.
- Los beneficiarios se comprometen a participar activamente en todas las actividades relacionan con la ejecución del proyecto.
- Corpoguajira prestará la asistencia técnica permanente y el acompañamiento requerido para la ejecución de las actividades del proyecto.

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



6.5. PARCELA DE MONITOREO

Se establece parcela de monitoreo con las siguientes especificaciones:

Parcela monitoreo del Proyecto "RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA"	
Área	3630 m^2
Coordenadas	Inicial 11.063933 -72.751311 Final 11.064320 -72. 750179
Fecha siembra	07/07/2023
Densidad de siembra	Aleatoria
Siembra	1640 plántulas
Especie Nativa sembrada	Ceiba Blanca, Volador, Carreto, Maíz Tostado, Yaguaro, Corazón fino, Totumo, Toco, Guayacán de bola, quebracho, Cedro amargo, Macurutu, pionino, mamon, caracolí, camajon, Brasil, Caranganito, Matarratón, acacia roja.

6.6. PROBLEMAS Y SOLUCIONES ADOPTADAS

En algunos tramos del aislamiento ya ejecutado se presentó hurto de 560mts de alambre púa por parte de la delincuencia que hay en la zona aledaña a la ronda hídrica, como respuesta a esta situación se realizó la respectiva denuncia ante el inspector de Policía el día 24 de Julio del 2023.

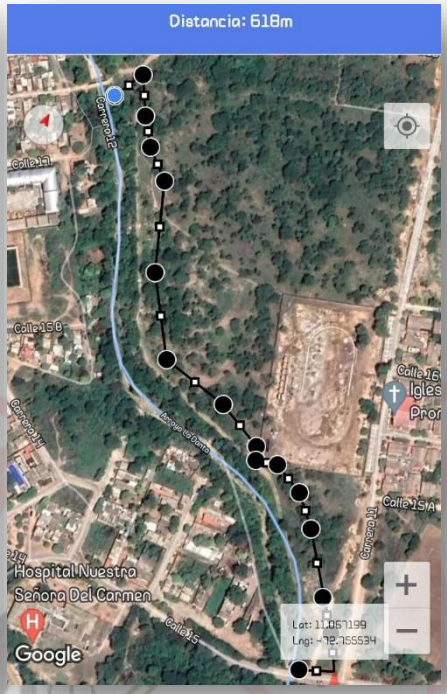
6.7. Mortalidad

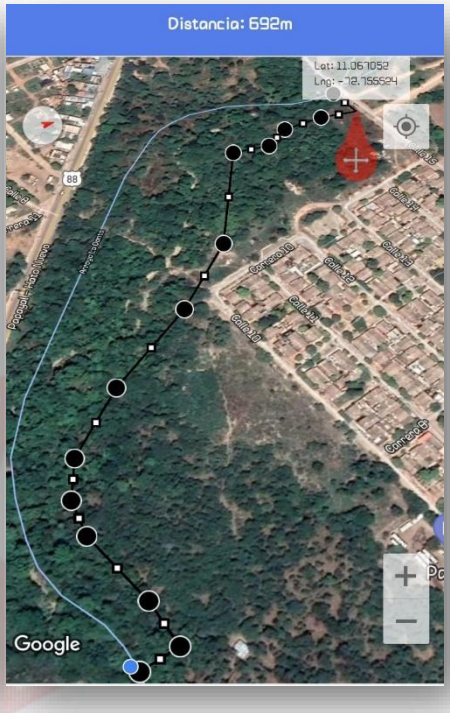
Los resultados muestran una densidad de 1329 árboles en el primer polígono y 6860 árboles en el segundo polígono, donde se dio una mortalidad del 2% debido a los actos inescrupulosos donde se pudo verificar que sacaron plántulas en buen estado y pisoteadas, también se observó plántulas que por falta de agua se empezaron a marchitar y se realizó su respectivo cambio por plántulas nuevas.

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

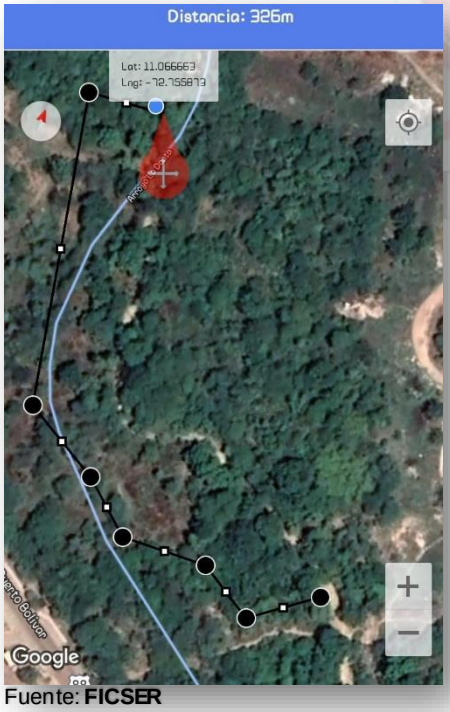
6.8. ANEXOS
6.9. ANEXOS DE POLIGONOS DE SIEMBRA Y AISLAMIENTO



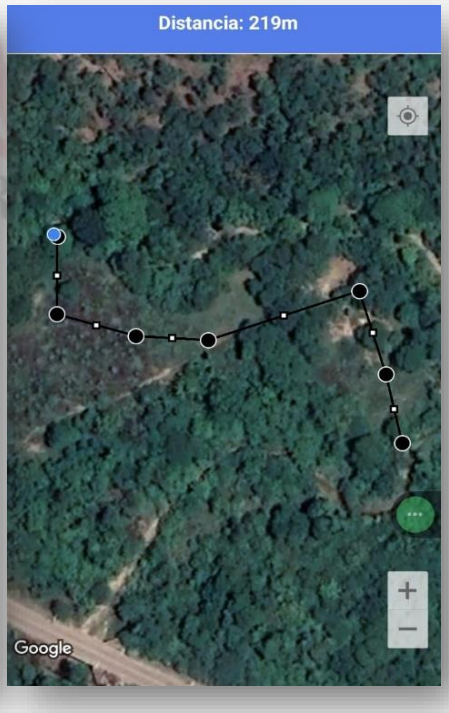




Fuente: **FICSER**







Fuente: **FICSER**

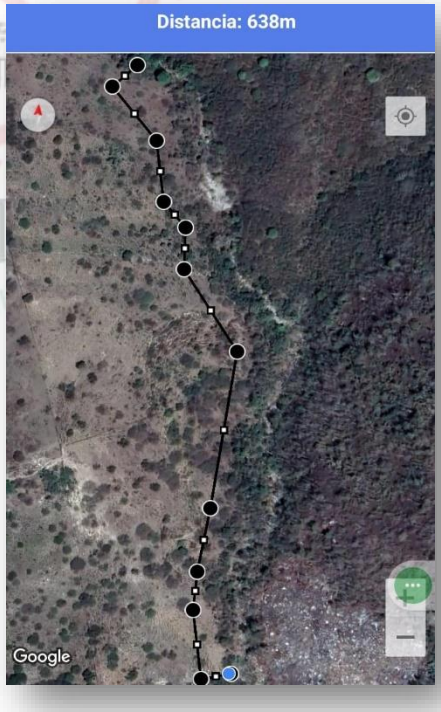
"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"





Fuente: **FICSER**





Fuente: **FICSER**

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.10. ANEXOS AISLAMIENTO







Fuente: **FICSER**

6.11. ANEXOS HOYADO







Fuente: **FICSER**

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.12. ANEXOS SIEMBRA

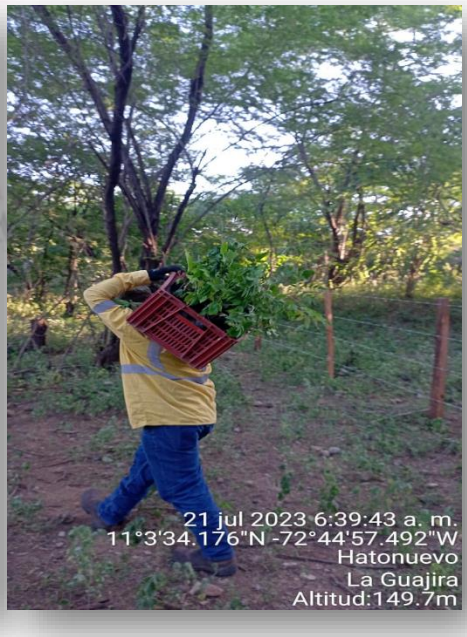




Fuente: **FICSER**



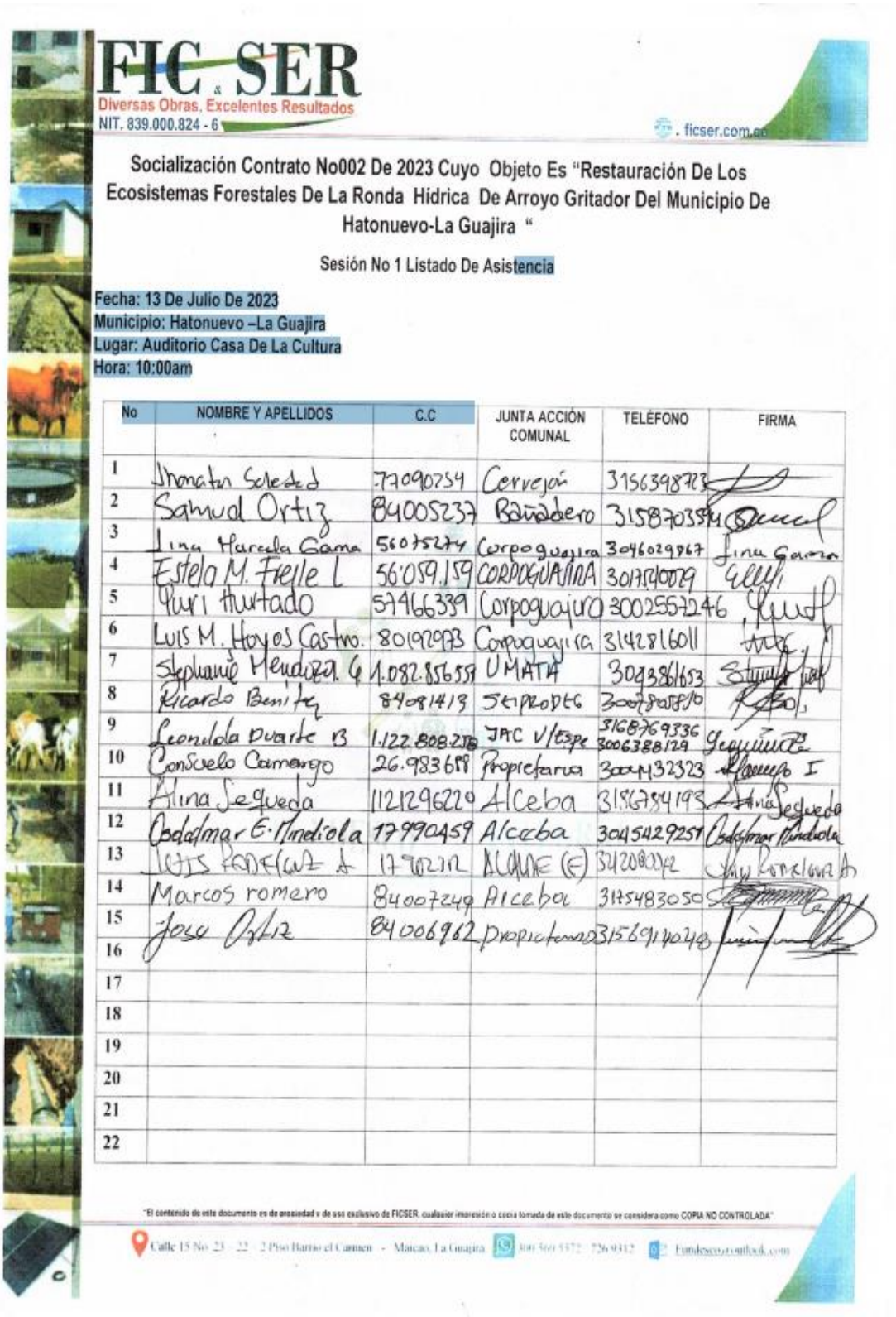




Fuente: **FICSER**

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.12.1. ANEXOS SOCIALIZACION DEL PROYECTO



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6
. ficser.com.co

Socialización Contrato No002 De 2023 Cuyo Objeto Es "Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica De Arroyo Gritador Del Municipio De Hatonuevo-La Guajira "

Sesión No 1 Listado De Asistencia

Fecha: 13 De Julio De 2023
Municipio: Hatonuevo –La Guajira
Lugar: Auditorio Casa De La Cultura
Hora: 10:00am

No	NOMBRE Y APELLIDOS	C.C	JUNTA ACCIÓN COMUNAL	TELÉFONO	FIRMA
1	Jhonatan Soleded	.77090754	Cerrejón	3156398723	
2	Samuel Ortiz	84005237	Bañadero	3158703394	
3	Lina Marcela Gama	56075274	Corpoguajira	3046029967	Lina Gama
4	Estela M. Frelle L	56'059.159	CORPOGUAJIRA	3017140079	
5	Yuri Hurtado	57466339	Corpoguajira	3002557246	
6	Luis M. Hoyos Castro.	80192983	Corpoguajira	3142816011	
7	Stephanie Mendoza G	1.082.856558	UMATA	3043861653	
8	Ricardo Benitez	84081413	SEMPRODEC	3007808810	
9	Leonilda Duarte B	1.122.808.218	JAC V/Esp	3168769836 3006388129	
10	Consuelo Camargo	26.983688	Propietaria	3004132323	
11	Alina Segueda	1121296220	Alceba	3156784193	
12	Cadelmar E. Mendiola	17990459	Alceba	3045429251	
13	LUIS FONTALVO A	17	ALCALDE (E)	3142082942	
14	Marcos romero	84007249	Alceba	3175483050	
15	Jose Ortiz	84006962	Propietario	3156914043	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

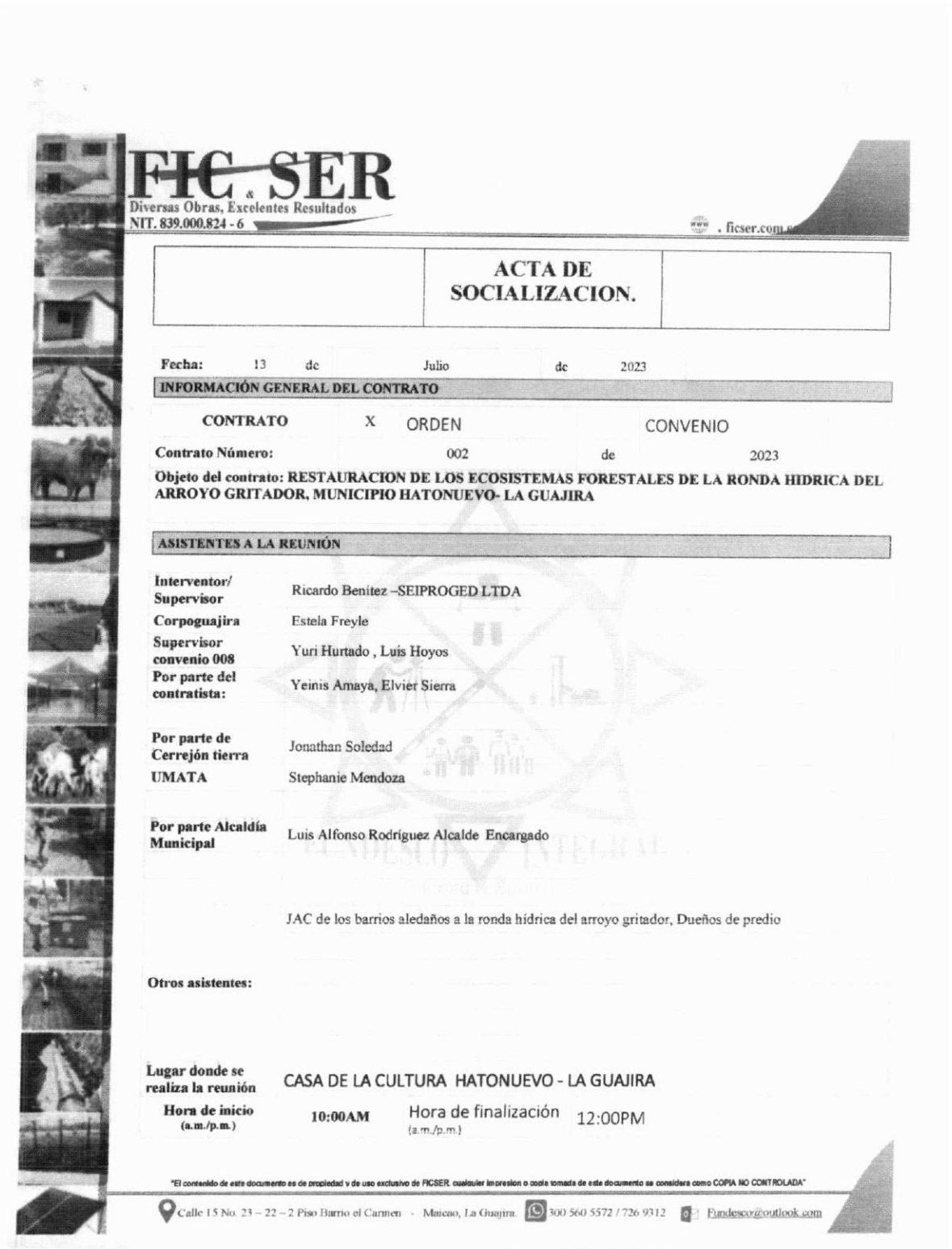
"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312 Fundesco@outlook.com

Fuente: **FICSER**

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.12.2 ANEXOS ACTA SOCIALIZACION INDIVIDUAL



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6
. ficser.com.co

ACTA DE SOCIALIZACION.

Fecha: 13 de Julio de 2023

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATO X ORDEN CONVENIO

Contrato Número: 002 de 2023

Objeto del contrato: RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO HATONUEVO- LA GUAJIRA

ASISTENTES A LA REUNIÓN

Interventor/ Supervisor	Ricardo Benitez –SEIPROGED LTDA
Corpoguajira	Estela Freyle
Supervisor convenio 008	Yuri Hurtado , Luis Hoyos
Por parte del contratista:	Yeinis Amaya, Elvier Sierra
Por parte de Cerrejón tierra	Jonathan Soledad
UMATA	Stephanie Mendoza
Por parte Alcaldía Municipal	Luis Alfonso Rodríguez Alcalde Encargado
	JAC de los barrios aledaños a la ronda hídrica del arroyo gritador, Dueños de predio
Otros asistentes:	

Lugar donde se realiza la reunión CASA DE LA CULTURA HATONUEVO - LA GUAJIRA

Hora de inicio (a.m./p.m.) 10:00AM Hora de finalización (a.m./p.m.) 12:00PM

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresion o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312 Fundesco@outlook.com

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6
. ficser.com.co

	ACTA DE SOCIALIZACION.	

OBJETIVO DE LA REUNIÓN

SOCIALIZACIÓN DE LA EJECUCION DE RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO HATONUEVO- LA GUAJIRA

Se desarrolló reunión para socializar el contrato de Obra No 002 de 2023 que tiene Como Objeto "**Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica Del Arroyo Gritador, En El Municipio De Hatonuevo-La Guajira ",** la persona encargada de llevar acabo la socialización fue la coordinadora de obra Yeinis Amaya exponiendo los puntos del proyecto, problemática beneficios y soluciones.

La intervención por parte de Corpoguajira que estuvo a cargo de la Dra. Estela Freyle Donde expone que los recursos para la ejecución de este proyecto fueron gestionados por la corporación, seguido de esto toma la palabra la ingeniera Yuri Hurtado que es la supervisora del convenio 008 entre la corporación y la alcaldía quien expone que la entidad contratante es la alcaldía municipal de Hatonuevo con el contrato No 002 de 2023 que tiene una duración de 5 meses donde la interventoría está a cargo de SEIPRODEG LTDA.

Realiza su intervención el Ingeniero Ricardo Benítez quien viene en representación de la parte interventora, quien expone las condiciones y normas establecidas para que se garantice una buena ejecución del proyecto.

Intervención por Jonathan soledad en representación de cerrejón: Donde manifiesta la importancia de la restauración a la ronda hídrica, debido a que les llego información de las actividades que se estaban ejecutando en el área y no se les había socializado el proyecto, ya escuchando las intervenciones y el contenido del proyecto, manifiesta que en calidad de representante de cerrejón como dueño de predio, brinda su apoyo y cooperación en todo lo que amerite el contrato para llevar a cabo una correcta ejecución, sobre el predio como lo es la siembra y el cercado.

El contratista manifiesta que durante el recorrido por el sector escogido para realizar el proyecto de reforestación se observó lo siguiente: zonas con alta deforestación, tala de árboles, quemas inadecuadas y desechos de residuos sólidos, predios cercados al borde del arroyo.

Con la ejecución de este proyecto se busca **"La Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica Del Arroyo Gritador, En El Municipio De Hatonuevo-La Guajira ",** ya que lo que se quiere es aumentar la cobertura vegetal de la misma y sensibilizar a la comunidad aledaña sobre el cuidado, protección y conservación de la ronda hídrica.

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312 Fundesco@outlook.com

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6
. ficser.com.co

	ACTA DE SOCIALIZACION.	

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los trece (13) días del mes de JULIO de 2023

Firma

Nombre: José de Jesús Ortiz Duarte
Dueño de Predio

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312 Fundesco@outlook.com

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6
. ficser.com.co

ACTA DE SOCIALIZACION.

Fecha:	13	**de**	Julio	**de**	2023

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATO	X	ORDEN		CONVENIO	
Contrato Número:	002		de	2023	

Objeto del contrato: RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO HATONUEVO- LA GUAJIRA

ASISTENTES A LA REUNIÓN

Interventor/ Supervisor	Ricardo Benítez –SEIPROGED LTDA
Corpoguajira	Estela Freyle
Supervisor convenio 008	Yuri Hurtado , Luis Hoyos
Por parte del contratista:	Yeinis Amaya, Elvier Sierra
Por parte de Cerrejón tierra	Jonathan Soledad
UMATA	Stephanie Mendoza
Por parte Alcaldía Municipal	Luis Alfonso Rodríguez Alcalde Encargado
Otros asistentes:	JAC de los barrios aledaños a la ronda hídrica del arroyo gritador, Dueños de predio
Lugar donde se realiza la reunión	CASA DE LA CULTURA HATONUEVO - LA GUAJIRA

Hora de inicio (a.m./p.m.)	**10:00AM**	Hora de finalización (a.m./p.m.)	12:00PM

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312 Fundesco@outlook.com



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6
. ficser.com.co

	ACTA DE SOCIALIZACION.	

OBJETIVO DE LA REUNIÓN

SOCIALIZACIÓN DE LA EJECUCION DE RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO HATONUEVO- LA GUAJIRA

Se desarrolló reunión para socializar el contrato de Obra No 002 de 2023 que tiene Como Objeto "**Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica Del Arroyo Gritador, En El Municipio De Hatonuevo-La Guajira ",** la persona encargada de llevar acabo la socialización fue la coordinadora de obra Yeinis Amaya exponiendo los puntos del proyecto, problemática beneficios y soluciones.

La intervención por parte de Corpoguajira que estuvo a cargo de la Dra. Estela Freyle Donde expone que los recursos para la ejecución de este proyecto fueron gestionados por la corporación, seguido de esto toma la palabra la ingeniera Yuri Hurtado que es la supervisora del convenio 008 entre la corporación y la alcaldía quien expone que la entidad contratante es la alcaldía municipal de Hatonuevo con el contrato No 002 de 2023 que tiene una duración de 5 meses donde la interventoría está a cargo de SEIPRODEG LTDA.

Realiza su intervención el Ingeniero Ricardo Benítez quien viene en representación de la parte interventora, quien expone las condiciones y normas establecidas para que se garantice una buena ejecución del proyecto.

Intervención por Jonathan soledad en representación de cerrejón: Donde manifiesta la importancia de la restauración a la ronda hídrica, debido a que les llego información de las actividades que se estaban ejecutando en el área y no se les había socializado el proyecto, ya escuchando las intervenciones y el contenido del proyecto, manifiesta que en calidad de representante de cerrejón como dueño de predio, brinda su apoyo y cooperación en todo lo que amerite el contrato para llevar a cabo una correcta ejecución, sobre el predio como lo es la siembra y el cercado.

El contratista manifiesta que durante el recorrido por el sector escogido para realizar el proyecto de reforestación se observó lo siguiente: zonas con alta deforestación, tala de árboles, quemas inadecuadas y desechos de residuos sólidos, predios cercados al borde del arroyo.

Con la ejecución de este proyecto se busca "**La Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica Del Arroyo Gritador, En El Municipio De Hatonuevo-La Guajira ",** ya que lo que se quiere es aumentar la cobertura vegetal de la misma y sensibilizar a la comunidad aledaña sobre el cuidado, protección y conservación de la ronda hídrica.

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312 Fundesco@outlook.com

FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6
. ficser.com.co

	ACTA DE SOCIALIZACION.	

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los trece (13)				
	días del mes de	JULIO	de	2023

Firma _____

Nombre:
CERREJON, ANALISTA DE TIERRAS

FUNDESCO INTEGRAL
Calidad & Servicios

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312 Fundesco@outlook.com

6.13. Anexos evidencia fotográfica socialización del proyecto

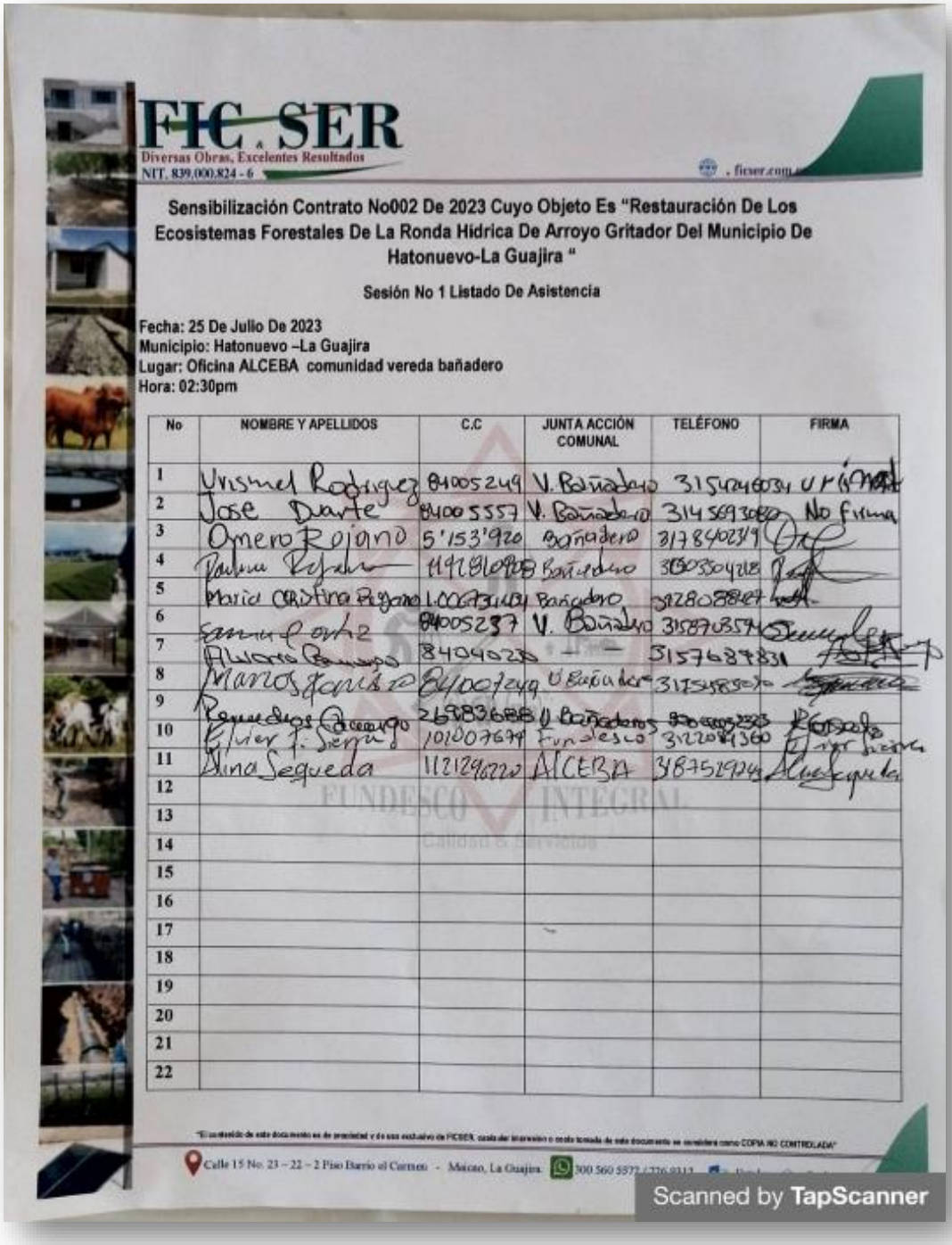




"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.13.1 ANEXOS DE TALLERES DE SENSIBILIZACION Y ACUERDOS

6.13.2 Anexos de taller de sensibilización en instalaciones de ALCEBA a la comunidad de la vereda Bañadero



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6

Sensibilización Contrato No002 De 2023 Cuyo Objeto Es "Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica De Arroyo Gritador Del Municipio De Hatonuevo-La Guajira "

Sesión No 1 Listado De Asistencia

Fecha: 25 De Julio De 2023
Municipio: Hatonuevo –La Guajira
Lugar: Oficina ALCEBA comunidad vereda bañadero
Hora: 02:30pm

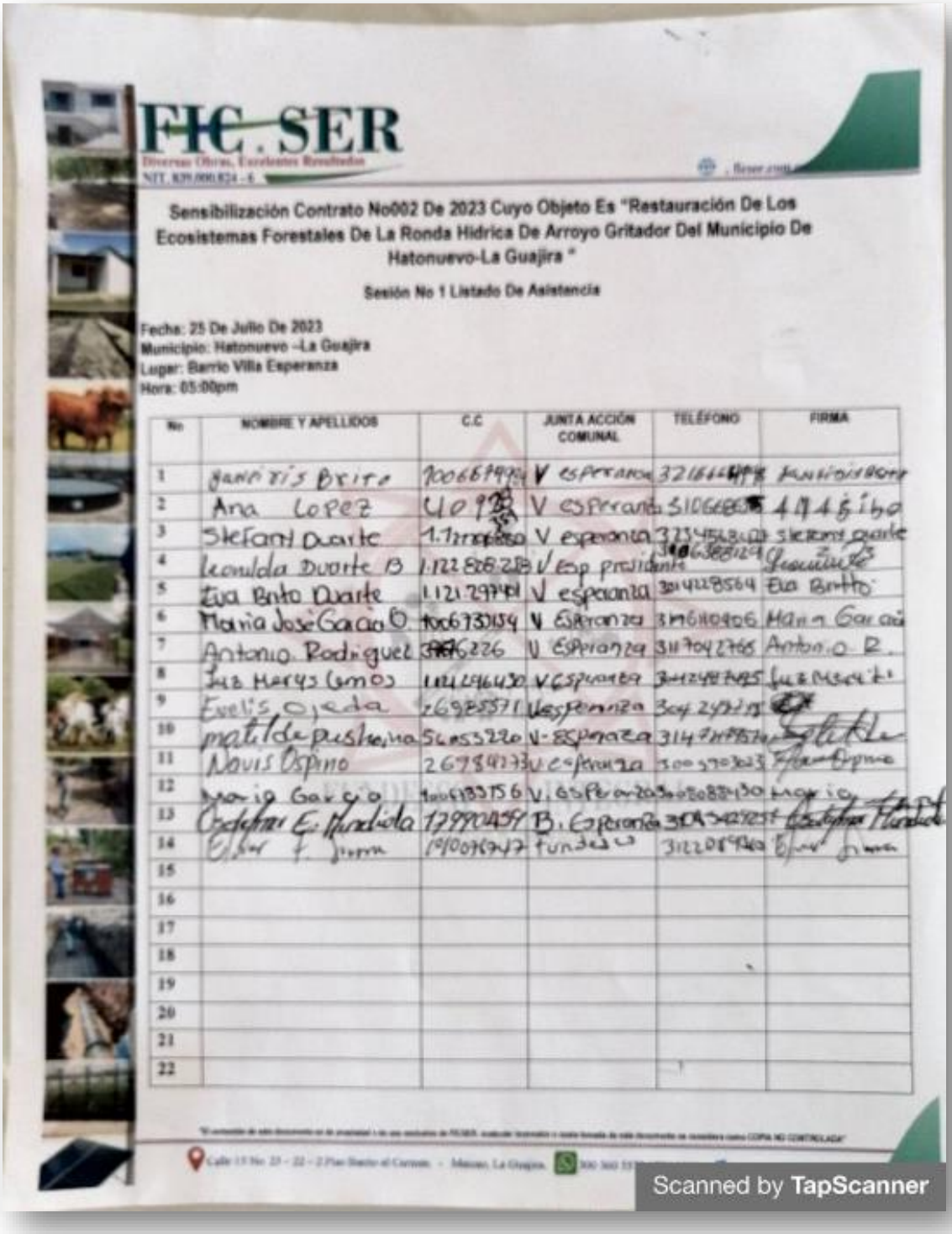
No	NOMBRE Y APELLIDOS	C.C	JUNTA ACCIÓN COMUNAL	TELÉFONO	FIRMA
1	Yrismel Rodriguez	84005249	V. Bañadero	3154246031	
2	Jose Duarte	84005557	V. Bañadero	3145693080	No Firma
3	Omero Rojano	5'153'920	Bañadero	3178402349	
4	Paulina Rojano	1197816988	Bañadero	3003304218	
5	Maria Cristina Rojano	1.006.731.431	Bañadero	3128088[illegible]	
6	[illegible]	84005237	V. Bañadero	3158703574	
7	Alvaro Pumajo	84004028	—	3157687831	
8	Marcos Daniel	84007249	V. Bañadero	3175585[illegible]	
9	Reynaldo Pumajo	26983688	Bañaderos	[illegible]	
10	Elver F. Serna	1010076[illegible]	Fundesco	3122041360	
11	Nina Sequeda	1121296220	ALCEBA	3187519[illegible]	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312

Scanned by TapScanner

6.13.3 Anexos de taller de sensibilización en el barrio Villa Esperanza



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6

Sensibilización Contrato No002 De 2023 Cuyo Objeto Es "Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica De Arroyo Gritador Del Municipio De Hatonuevo-La Guajira "

Sesión No 1 Listado De Asistencia

Fecha: 25 De Julio De 2023
Municipio: Hatonuevo –La Guajira
Lugar: Barrio Villa Esperanza
Hora: 05:00pm

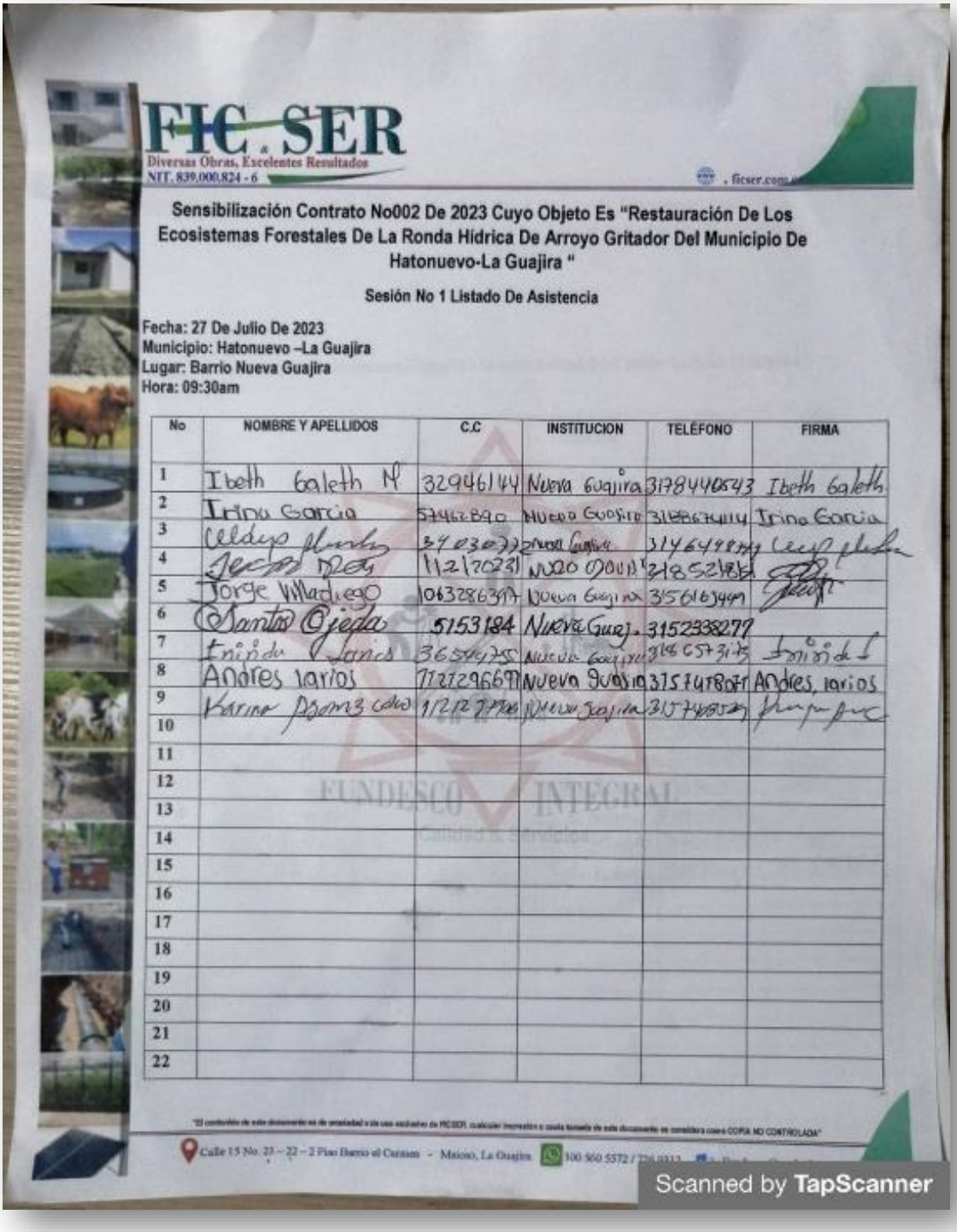
No	NOMBRE Y APELLIDOS	C.C	JUNTA ACCIÓN COMUNAL	TELÉFONO	FIRMA
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Scanned by TapScanner

Fuente: **FICSER**

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.13.4 Anexos de taller de sensibilización en el Barrio Nueva Guajira



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6

Sensibilización Contrato No002 De 2023 Cuyo Objeto Es "Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica De Arroyo Gritador Del Municipio De Hatonuevo-La Guajira "

Sesión No 1 Listado De Asistencia

Fecha: 27 De Julio De 2023
Municipio: Hatonuevo –La Guajira
Lugar: Barrio Nueva Guajira
Hora: 09:30am

No	NOMBRE Y APELLIDOS	C.C	INSTITUCION	TELÉFONO	FIRMA
1	Ibeth Galeth M	32946144	Nueva Guajira	3178440543	Ibeth Galeth
2	Irina Garcia	57462890	Nueva Guajira	3168674114	Irina Garcia
3	Ulldys [illegible]	34 030 [illegible]	Nueva Guajira	3146498 [illegible]	[illegible]
4	[illegible]	1/12/2023	Nueva Guajira	318 52 [illegible]	[illegible]
5	Jorge Villadiego	1063286397	Nueva Guajira	3156163491	[illegible]
6	Santos Ojeda	5153184	Nueva Guaj.	3152338277	
7	Enith de Jesus	36546735	Nueva Guajira	316 057 3135	Enith de J
8	Andres Larios	77212966	Nueva Guajira	3157478071	Andres Larios
9	Karina Pisano Cano	1122 [illegible]	Nueva Guajira	315 [illegible]	[illegible]
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

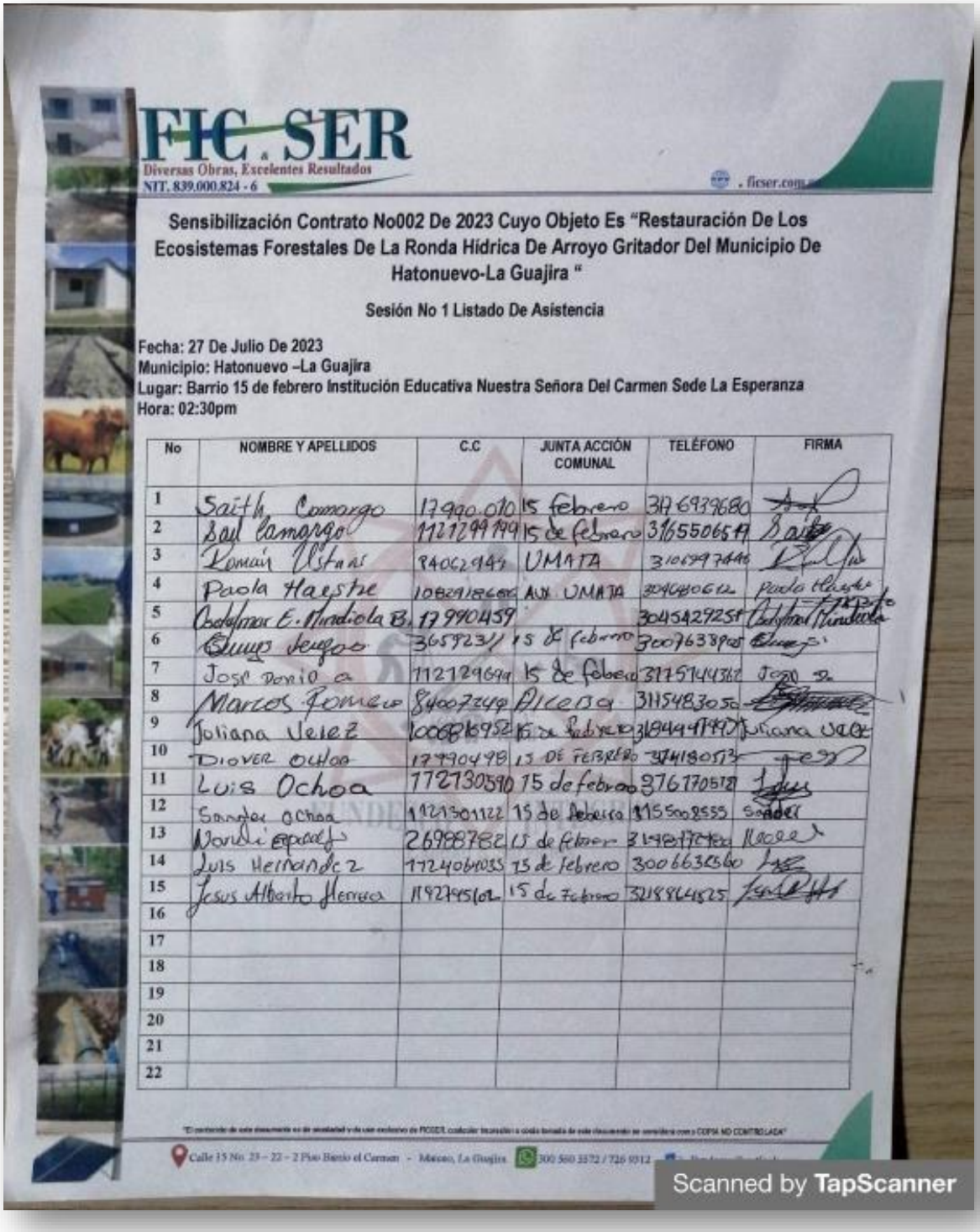
"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312

Scanned by TapScanner

Fuente: **FICSER**

6.13.5 Anexos de taller de sensibilización en el barrio 15 de febrero



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6
. ficser.com

Sensibilización Contrato No002 De 2023 Cuyo Objeto Es "Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica De Arroyo Gritador Del Municipio De Hatonuevo-La Guajira "

Sesión No 1 Listado De Asistencia

Fecha: 27 De Julio De 2023
Municipio: Hatonuevo –La Guajira
Lugar: Barrio 15 de febrero Institución Educativa Nuestra Señora Del Carmen Sede La Esperanza
Hora: 02:30pm

No	NOMBRE Y APELLIDOS	C.C	JUNTA ACCIÓN COMUNAL	TELÉFONO	FIRMA
1	Saith Camargo	17990.010	15 febrero	317 6939680	
2	Saul Camargo	1122799199	15 de febrero	3165506519	
3	Damián Ustaris	84062943	UMATA	3106797446	
4	Paola Haeshe	1082918600	AUX UMATA	3045429254	
5	Abdelmar E. Mendiola B.	17990459			
6	Diego Jerez	3659231	15 de febrero	3007638905	
7	Jose Dario a	1122129699	15 de febrero	3175144362	
8	Marcos Romero	84007249	Alcalde	3115483050	
9	Juliana Velez	1006816952	15 de febrero	3184447997	
10	Diover Ochoa	17990498	15 DE FEBRERO	3141805173	
11	Luis Ochoa	1122130590	15 de febrero	3176170512	
12	Sander Ochoa	1122130122	15 de febrero	3155008555	
13	Wardi Epiayu	26988782	15 de febrero	3148776760	
14	Luis Hernandez	1122406033	15 de febrero	3006636560	
15	Jesus Alberto Herrera	1192795102	15 de febrero	3218864525	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

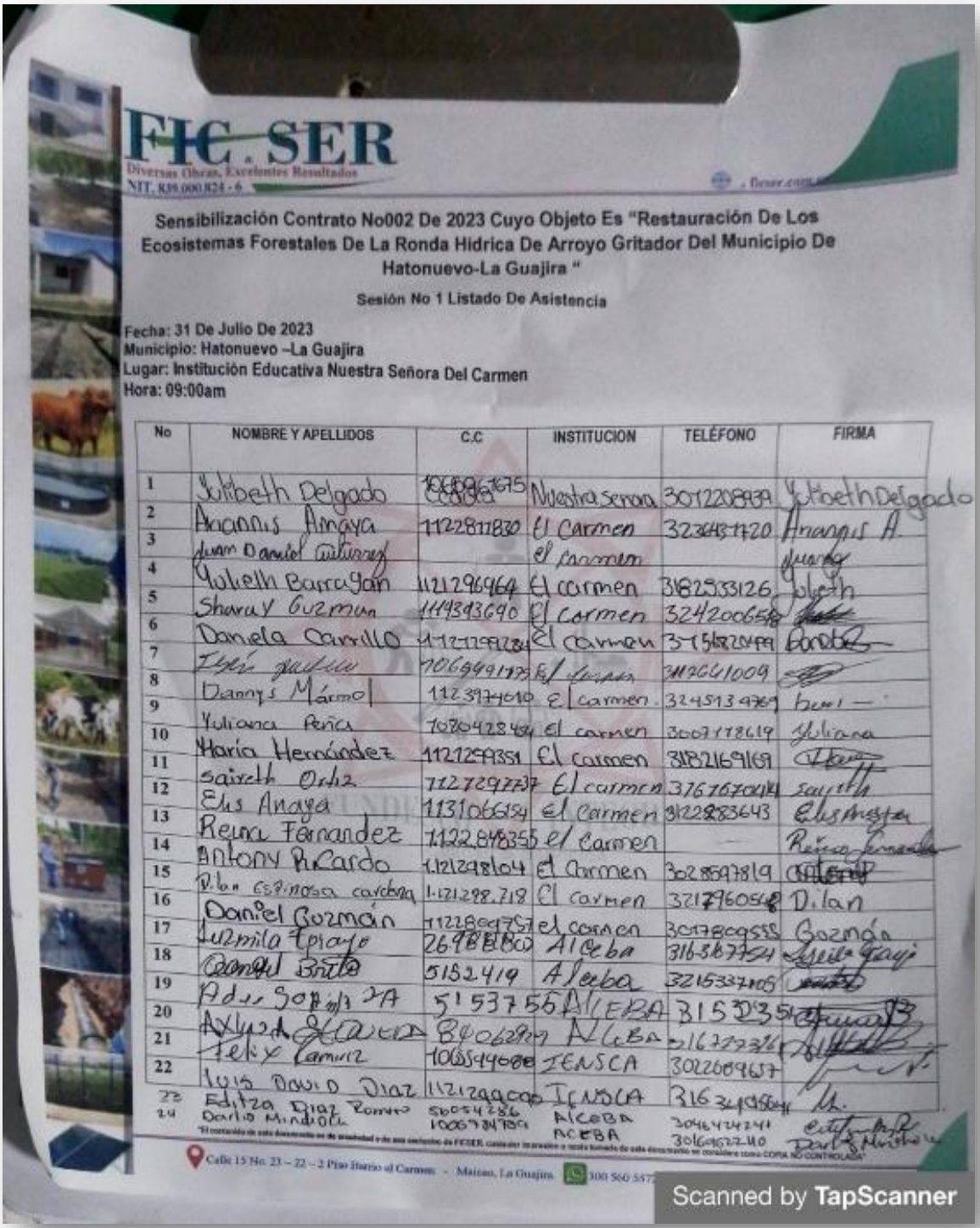
Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 726 9312

Scanned by TapScanner

Fuente: **FICSER**

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.13.6 Anexos de taller de sensibilización en instalaciones de la institución Educativa Nuestra Señora Del Carmen



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6

Sensibilización Contrato No002 De 2023 Cuyo Objeto Es "Restauración De Los Ecosistemas Forestales De La Ronda Hídrica De Arroyo Gritador Del Municipio De Hatonuevo-La Guajira "

Sesión No 1 Listado De Asistencia

Fecha: 31 De Julio De 2023
Municipio: Hatonuevo –La Guajira
Lugar: Institución Educativa Nuestra Señora Del Carmen
Hora: 09:00am

No	NOMBRE Y APELLIDOS	C.C	INSTITUCION	TELÉFONO	FIRMA
1	Yulibeth Delgado	1065896675	Nuestra señora	3012208939	YulibethDelgado
2	Anangis Anaya	1122811830	El Carmen	3236431720	Anangis A.
3	Juan Daniel Quiroz		el carmen		
4	Yuleth Barragan	1121296964	El carmen	3182933126	yleth
5	Sharay Guzman	1149343690	El Carmen	3242006548	
6	Daniela Carrillo	1122799281	El carmen	3156820499	
7	Ivan garcia	1065991775	El Guajira	3142641009	
8	Danny's Mármol	1123974010	El carmen	3245134969	
9	Yuliana Peña	1070428484	el carmen	3007178619	Yuliana
10	Maria Hernández	1122298351	El carmen	3182169169	
11	sairith Ortiz	1122792737	El carmen	3767670414	sairith
12	Elis Anaya	1131066154	el carmen	3122883643	Elis Anaya
13	Reina Fernandez	1122848356	el carmen		Reina Fernandez
14	Antony Ricardo	1.121298104	El Carmen	3028597819	
15	Dilan Espinosa cardona	1.121.298.718	El carmen	3217960548	D.lan
16	Daniel Guzman	1122804757	el carmen	3017809555	Guzmán
17	Luzmila Epiayu	26988800	Alceba	316-3677754	Luzmila Epiayu
18	Daniel Brito	5182419	Alceba	3215337105	
19	Adrian Sofia Ipuana	51537556	ALCEBA	3153235	
20	Axlyn Alcala	84062977	ALCEBA	3167773361	
21	Felix Ramirez	1065944088	IENSCA	3022609657	
22	Luis David Diaz	1121299000	IENSCA	3163249844	
23	Editza Diaz Romero	56054256	ALCEBA	3046424241	
24	Dario Mindiola	1006784961	ACEBA	3016952240	

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572

Scanned by TapScanner

6.13.7 Anexos evidencias fotográficas de talleres de sensibilización

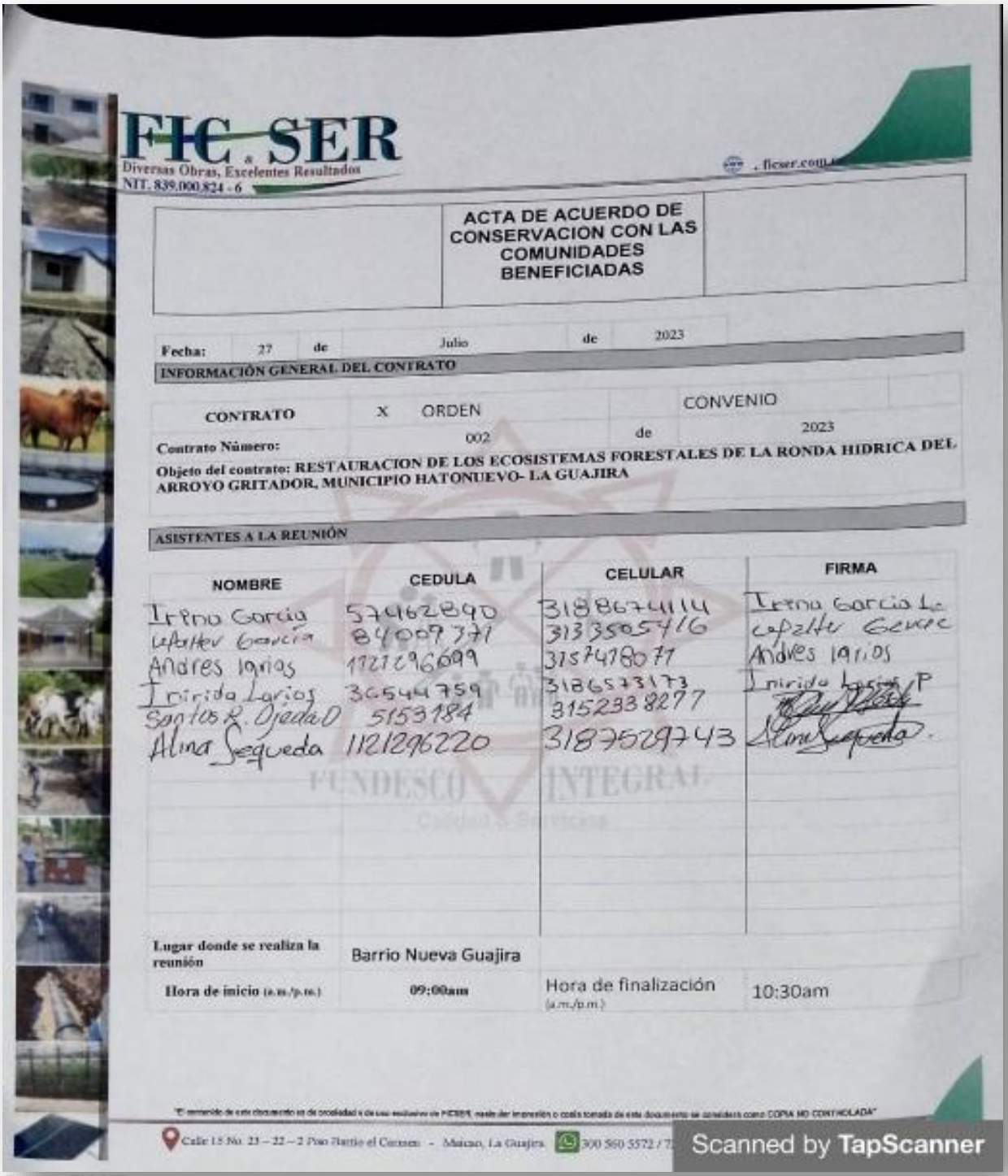




Fuente: **FICSER**

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.14 Anexos actas de acuerdos de conservación con las comunidades



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6

ACTA DE ACUERDO DE CONSERVACION CON LAS COMUNIDADES BENEFICIADAS

Fecha: 27 de Julio de 2023

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATO X ORDEN CONVENIO

Contrato Número: 002 de 2023

Objeto del contrato: RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO HATONUEVO- LA GUAJIRA

ASISTENTES A LA REUNIÓN

NOMBRE	CEDULA	CELULAR	FIRMA
Irina Garcia	57462890	3188674114	Irina Garcia L.
Lefter Garcia	84009771	3133505416	Lefter Garcia
Andres Larios	1121296699	3157478077	Andres Larios
Inirida Larios	36544759	3186573173	Inirida Larios P
Santos R. Ojeda D	5153184	3152338277	
Alina Sequeda	1121296220	3187529743	Alina Sequeda

Lugar donde se realiza la reunión: Barrio Nueva Guajira

Hora de inicio (a.m./p.m.): 09:00am

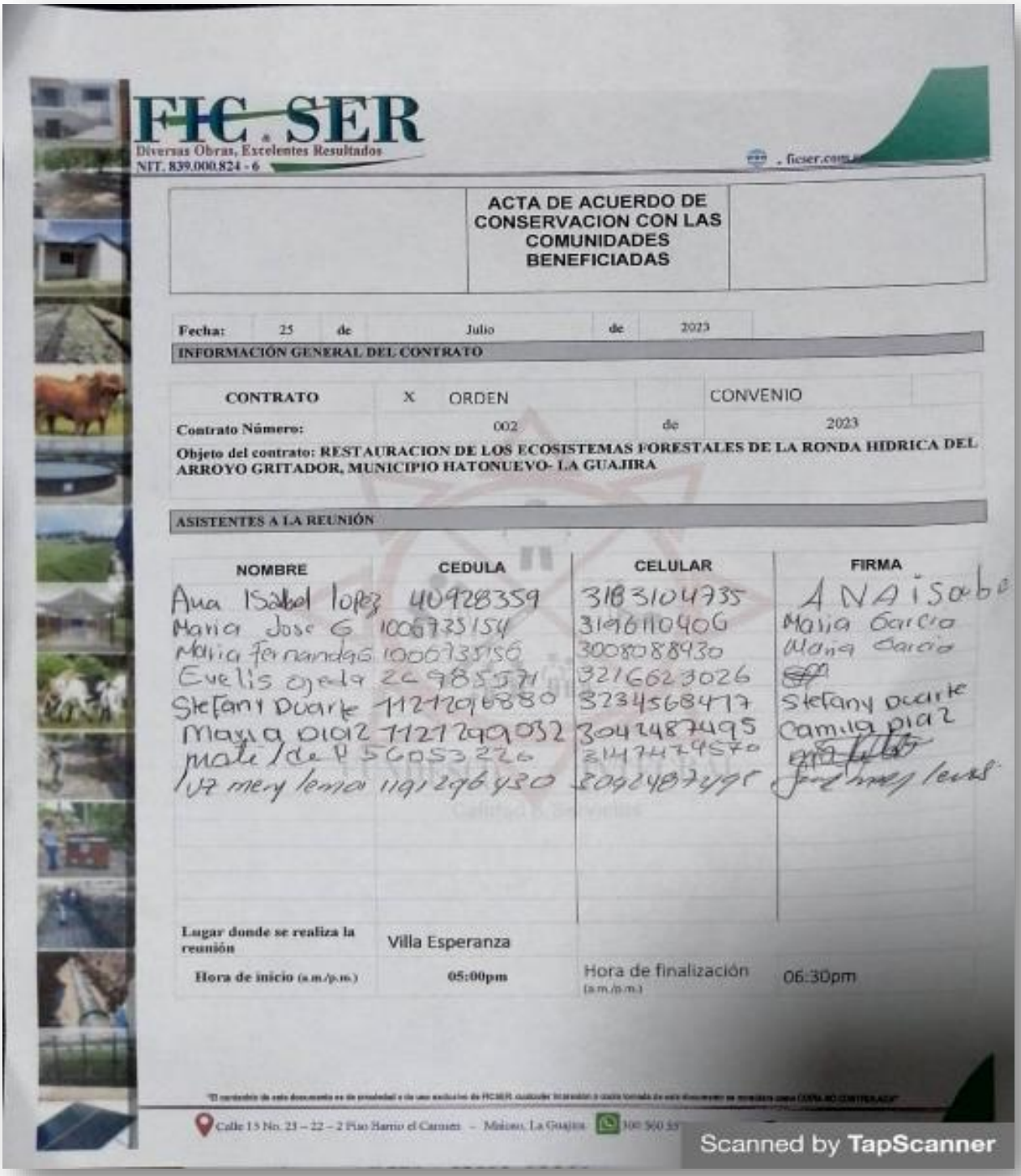
Hora de finalización (a.m./p.m.): 10:30am

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572 / 7

Scanned by TapScanner

Fuente: **FICSER**



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6

ACTA DE ACUERDO DE CONSERVACION CON LAS COMUNIDADES BENEFICIADAS

Fecha: 25 de Julio de 2023

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATO X ORDEN CONVENIO

Contrato Número: 002 de 2023

Objeto del contrato: RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO HATONUEVO- LA GUAJIRA

ASISTENTES A LA REUNIÓN

NOMBRE	CEDULA	CELULAR	FIRMA
Ana Isabel lopez	40928359	3183104735	ANAisabe
Maria Jose G	1006735154	3196110406	Maria Garcia
Maria fernandez	1006735156	3008088930	Maria Garcia
Evelis ojeda	26985571	3216623026	
Stefany Duarte	1122726880	3234568477	Stefany Duarte
Maria diaz	1122799032	3042487495	Camila diaz
[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	

Lugar donde se realiza la reunión: Villa Esperanza

Hora de inicio (a.m./p.m.): 05:00pm

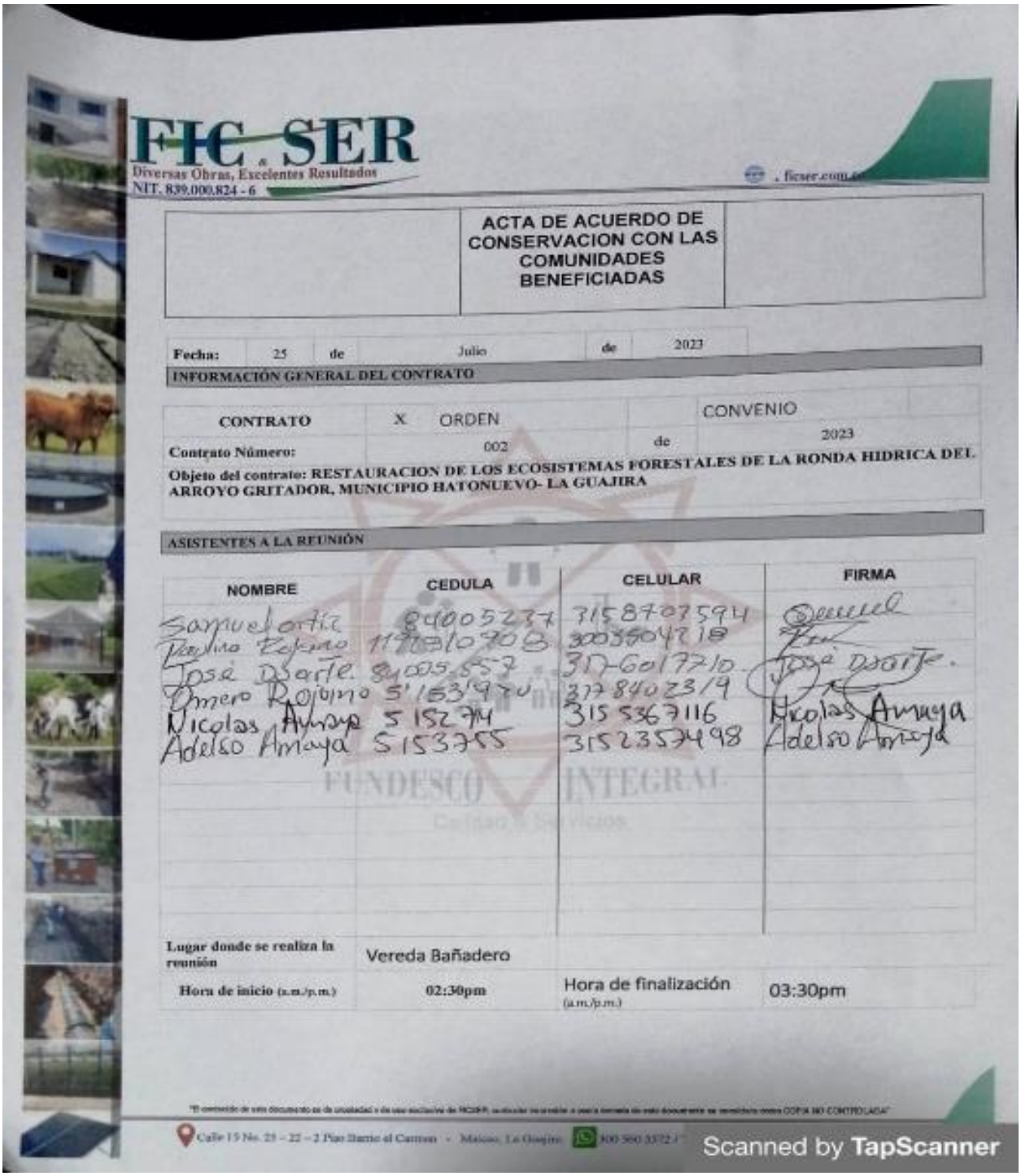
Hora de finalización (a.m./p.m.): 06:30pm

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira

Scanned by TapScanner

Fuente: **FICSER**

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



FIC & SER
Diversas Obras, Excelentes Resultados
NIT. 839.000.824 - 6

ACTA DE ACUERDO DE CONSERVACION CON LAS COMUNIDADES BENEFICIADAS

Fecha: 25 de Julio de 2023

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATO	X	ORDEN		CONVENIO
Contrato Número:		002	de	2023

Objeto del contrato: RESTAURACION DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR, MUNICIPIO HATONUEVO- LA GUAJIRA

ASISTENTES A LA REUNIÓN

NOMBRE	CEDULA	CELULAR	FIRMA
Samuel Ortiz	84005237	3158707594	
Pedro Tejano	1118810908	3003504718	
José Daza	84005557	317-6017710	José Daza.
Omero Rojano	5'163'970	3178402319	
Nicolas Amaya	5152714	3155367116	Nicolas Amaya
Adelso Amaya	5153755	3152357498	Adelso Amaya

Lugar donde se realiza la reunión: Vereda Bañadero

Hora de inicio (a.m./p.m.): 02:30pm

Hora de finalización (a.m./p.m.): 03:30pm

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

Calle 15 No. 23 – 22 – 2 Piso Barrio el Carmen - Maicao, La Guajira. 300 560 5572

Scanned by TapScanner

Fuente: **FICSER**

6.15. ANEXOS DE PARCELA DE MONITOREO





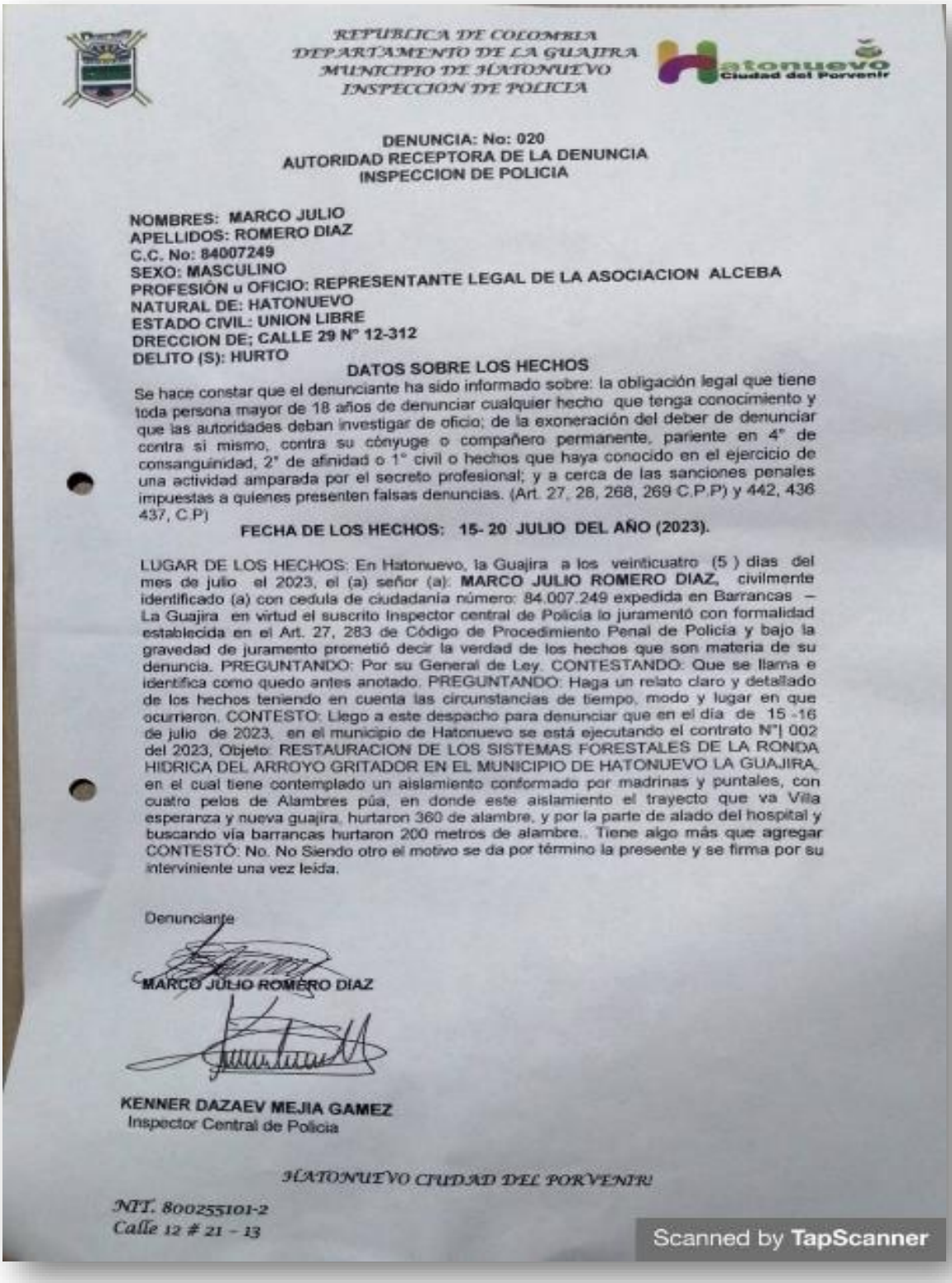
Fuente: **FICSER**

6.16. ANEXOS PROBLEMAS Y SOLUCIONES ADOPTADAS





"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
MUNICIPIO DE HATONUEVO
INSPECCION DE POLICIA

Hatonuevo Ciudad del Porvenir

DENUNCIA: No: 020
AUTORIDAD RECEPTORA DE LA DENUNCIA
INSPECCION DE POLICIA

NOMBRES: MARCO JULIO
APELLIDOS: ROMERO DIAZ
C.C. No: 84007249
SEXO: MASCULINO
PROFESIÓN u OFICIO: REPRESENTANTE LEGAL DE LA ASOCIACION ALCEBA
NATURAL DE: HATONUEVO
ESTADO CIVIL: UNION LIBRE
DRECCION DE; CALLE 29 N° 12-312
DELITO (S): HURTO

DATOS SOBRE LOS HECHOS

Se hace constar que el denunciante ha sido informado sobre: la obligación legal que tiene toda persona mayor de 18 años de denunciar cualquier hecho que tenga conocimiento y que las autoridades deban investigar de oficio; de la exoneración del deber de denunciar contra si mismo, contra su cónyuge o compañero permanente, pariente en 4° de consanguinidad, 2° de afinidad o 1° civil o hechos que haya conocido en el ejercicio de una actividad amparada por el secreto profesional; y a cerca de las sanciones penales impuestas a quienes presenten falsas denuncias. (Art. 27, 28, 268, 269 C.P.P) y 442, 436 437, C.P)

FECHA DE LOS HECHOS: 15- 20 JULIO DEL AÑO (2023).

LUGAR DE LOS HECHOS: En Hatonuevo, la Guajira a los veinticuatro (5) dias del mes de julio el 2023, el (a) señor (a): **MARCO JULIO ROMERO DIAZ,** civilmente identificado (a) con cedula de ciudadanía número: 84.007.249 expedida en Barrancas – La Guajira en virtud el suscrito Inspector central de Policía lo juramentó con formalidad establecida en el Art. 27, 283 de Código de Procedimiento Penal de Policía y bajo la gravedad de juramento prometió decir la verdad de los hechos que son materia de su denuncia. PREGUNTANDO: Por su General de Ley. CONTESTANDO: Que se llama e identifica como quedo antes anotado. PREGUNTANDO: Haga un relato claro y detallado de los hechos teniendo en cuenta las circunstancias de tiempo, modo y lugar en que ocurrieron. CONTESTO: Llego a este despacho para denunciar que en el día de 15 -16 de julio de 2023, en el municipio de Hatonuevo se está ejecutando el contrato N°| 002 del 2023, Objeto: RESTAURACION DE LOS SISTEMAS FORESTALES DE LA RONDA HIDRICA DEL ARROYO GRITADOR EN EL MUNICIPIO DE HATONUEVO LA GUAJIRA, en el cual tiene contemplado un aislamiento conformado por madrinas y puntales, con cuatro pelos de Alambres púa, en donde este aislamiento el trayecto que va Villa esperanza y nueva guajira, hurtaron 360 de alambre, y por la parte de alado del hospital y buscando vía barrancas hurtaron 200 metros de alambre.. Tiene algo más que agregar CONTESTÓ: No. No Siendo otro el motivo se da por término la presente y se firma por su interviniente una vez leída.

Denunciante

MARCO JULIO ROMERO DIAZ

KENNER DAZAEV MEJIA GAMEZ
Inspector Central de Policia

HATONUEVO CIUDAD DEL PORVENIR

NIT. 800255101-2
Calle 12 # 21 - 13

Scanned by TapScanner

Fuente: **FICSER**

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.17. ANEXO DE MORTALIDAD CON SU RESPECTIVA CORRECION






Fuente: **FICSER**

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"






Fuente: **FICSER**

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"

6.18 ANEXOS FACTURAS

FUNDACION VIDA DIGNA Y DESARROLLO AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE " FUVDAMIS
NIT 900.450.733-5
manzana 21 casa 17 Altos de Comfacesar
Tel: (035) 5873576
Valledupar - Colombia
rubes2008@hotmail.com

Factura electrónica de venta
No. FE 50

Señores	FUNDESCO INTEGRAL		
NIT	839.000.824-6	Teléfono	(605) 7269312 - Ext. 000
Dirección	CL 15 23 22 BBR EL CARMEN	Ciudad	Valledupar - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	12/07/2023, 15:00
Expedición	13/07/2023, 15:00
Vencimiento	12/07/2023

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Valor Impto. Cargo	Vr. Total
1	ROLLO DE ALAMBRE DE PUA 16.5	80.00	129,000.00	1,960,800.00	12,280,800.00
2	GRAPAS POR KG	100.00	7,563.00	143,697.00	899,997.00
3	POSTES EN MADERAS PARA CERCA	2,000.00	18,000.00	6,840,000.00	42,840,000.00
4	POSTES EN MADERA MADRINA PARA CERCA	150.00	20,000.00	570,000.00	3,570,000.00
5	HIDRORETENEDOR	130.00	39,000.00	963,300.00	6,033,300.00

Total Items: 5

Valor en Letras:
Cincuenta y ocho millones setecientos ochenta y cinco mil cuatrocientos treinta y nueve pesos m/cte con Cincuenta cent.

Condiciones de Pago:
Efectivo $ 58,785,439.50

Observaciones:

Total Bruto	55,146,300.00
IVA 19%	3,067,797.00
IVA 5%	1,950,000.00
Retefuente 2.5%	1,378.657.5
Total a Pagar	58,785,439.50

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Número Autorización 18764049454058 aprobado en 20230524 prefijo FE desde el número 46 al 1000 Vigencia: 12 Meses
Responsable de IVA - Actividad Económica 9499 Actividades de otras asociaciones n.c.p. Tarifa 5
CUFE: d6c16c236aa656436716bd3cef771101f89ccdb1fc6040e3a0d1e63f02ea576469315cf03a36a976d68dc6b318e2ab9

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Sign SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Sign Nube. Firma electrónica: ver en la XML

"El contenido de este documento es de propiedad y de uso exclusivo de FICSER, cualquier impresión o copia tomada de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA"