CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.273-2

PROGRAMA DE INVERSION

CONTRATO N°	EDU-561-2021
CONTRATANTE	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y EL CARIBE SA (EDUBAR SA)
CONTRATISTA	CONSORCIO JCO MALLORQUIN
INTERVENTOR	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN
OBJETO	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA
VALOR DEL CONTRATO	$ 82.464.264.620,00
FECHA DE INICIO	1 DE SEPTIEMBRE DE 2022
FECHA DE TERMINACION INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2021
PRORROGA N° 1	180 DIAS
FECHA DE TERMINACION SEGÚN PRORROGA 1	30 DE JUNIO DE 2022
PRORROGA N° 2	10 MESES
FECHA DE TERMINACION ACTUALIZADADA	30 DE ABRIL DE 2023

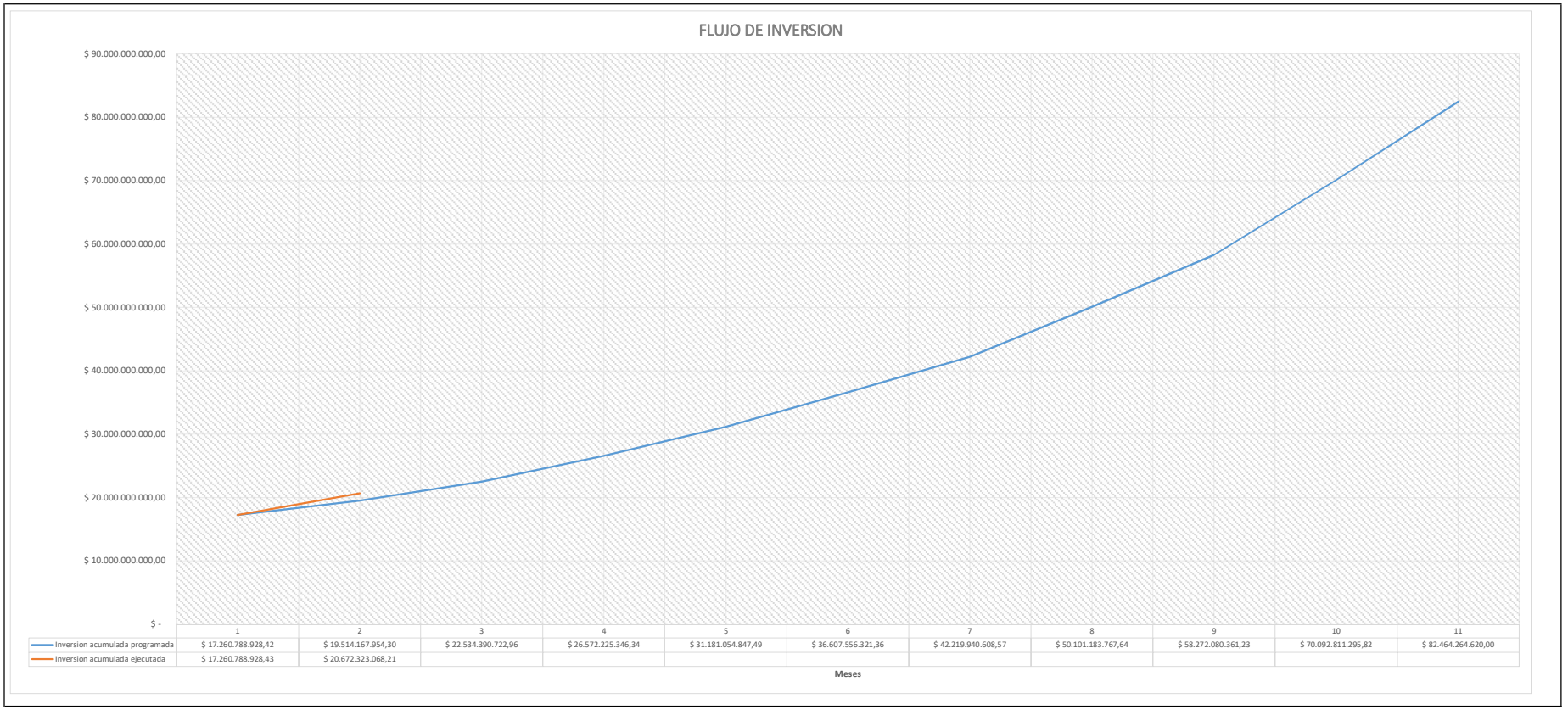
ITEM	ACTIVIDAD	VALOR TOTAL	Acumulado a 30 de junio de 2022	JULIO DE 2022	AGOSTO DE 2022	SEPTIEMBRE DE 2022	OCTUBRE DE 2022	NOVIEMBRE DE 2022	DICIEMBRE DE 2022	ENERO DE 2023	FEBRERO DE 2023	MARZO DE 2023	ABRIL DE 2023
01	OBRAS PRELIMINARES	$ 623.882.532,00	$ 197.061.267,05	$ 29.340.961,00	$ 29.340.961,00	$ 29.340.961,00	$ 29.340.961,00	$ 46.418.613,14	$ 46.418.613,14	$ 46.418.613,14	$ 46.418.613,14	$ 61.891.484,19	$ 61.891.484,19
02	MOVIMIENTOS DE TIERRA	$ 1.948.804.815,61			$ 97.440.240,78	$ 194.880.481,56	$ 97.440.240,78	$ 233.856.577,87	$ 233.856.577,87	$ 233.856.577,87	$ 233.856.577,87	$ 311.808.770,50	$ 311.808.770,50
03	PILOTAJE EN MADERA	$ 26.835.125.558,28	$ 14.369.221.205,56	$ 1.246.590.435,27	$ 1.495.908.522,33	$ 1.745.226.609,38	$ 1.745.226.609,38	$ 1.869.885.652,91	$ 1.869.885.652,91	$ 2.493.180.870,54			
04	PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA	$ 18.505.304.491,05	$ 2.595.277.372,61	$ 954.601.627,11	$ 1.272.802.169,48	$ 1.591.002.711,84	$ 1.591.002.711,84	$ 1.591.002.711,84	$ 1.591.002.711,84	$ 1.591.002.711,84	$ 1.591.002.711,84	$ 2.068.303.525,40	$ 2.068.303.525,40
05	BARANDAS EN MADERA	$ 4.647.070.333,62					$ 278.824.220,02	$ 464.707.033,36	$ 650.589.846,71	$ 650.589.846,71	$ 743.531.253,38	$ 743.531.253,38	$ 1.115.296.880,07
06	EDIFICACIONES EN MADERA	$ 7.053.059.690,30				$ 352.652.984,52	$ 705.305.969,03	$ 846.367.162,84	$ 846.367.162,84	$ 916.897.759,74	$ 916.897.759,74	$ 1.410.611.938,06	$ 1.057.958.953,55
07	ESTRUCTURAS EN CONCRETO	$ 956.877.401,22			$ 47.843.870,06	$ 47.843.870,06	$ 66.981.418,09	$ 124.394.062,16	$ 124.394.062,16	$ 124.394.062,16	$ 124.394.062,16	$ 133.962.836,17	$ 162.669.158,21
08	MAMPOSTERÍA Y ACABADOS	$ 209.149.887,96						$ 34.858.314,66	$ 34.858.314,66	$ 34.858.314,66	$ 34.858.314,66	$ 34.858.314,66	$ 34.858.314,66
09	PISOS Y ENCHAPES	$ 389.958.440,82						$ 64.993.073,47	$ 64.993.073,47	$ 64.993.073,47	$ 64.993.073,47	$ 64.993.073,47	$ 64.993.073,47
10	CIELOS RASOS	$ 11.098.815,78						$ 1.849.802,63	$ 1.849.802,63	$ 1.849.802,63	$ 1.849.802,63	$ 1.849.802,63	$ 1.849.802,63
11	PAVIMENTOS Y ANDENES	$ 891.018.299,60			$ 44.550.914,98	$ 44.550.914,98	$ 62.371.280,97	$ 115.832.378,95	$ 115.832.378,95	$ 115.832.378,95	$ 115.832.378,95	$ 124.742.561,94	$ 151.473.110,93
12	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	$ 98.919.370,16									$ 32.973.123,39	$ 32.973.123,39	$ 32.973.123,39
13	URBANISMO Y EXTERIORES	$ 33.366.619,00											$ 33.366.619,00
14	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y RCI	$ 2.210.000.000,00									$ 729.300.000,00	$ 729.300.000,00	$ 751.400.000,00
15	INSTALACIONES ELECTRICAS	$ 7.762.775.477,60								$ 931.533.057,31	$ 2.173.577.133,73	$ 2.328.832.643,28	$ 2.328.832.643,28
16	INSTALACIONES DE AIRES ACONDICIONADOS	$ 4.290.000.000,00										$ 2.145.000.000,00	$ 2.145.000.000,00
17	INSTALACIONES VOZ Y DATOS	$ 4.290.000.000,00								$ 643.500.000,00	$ 1.072.500.000,00	$ 1.072.500.000,00	$ 1.501.500.000,00
18	PRESUPUESTO SEÑALIZACION	$ 12.312.300,00									$ 4.063.059,00	$ 4.186.182,00	$ 4.063.059,00
19	PROVISIONES												
	PMA	$ 860.762.500,00	$ 99.229.083,20	$ 22.846.002,50	$ 22.846.002,50	$ 22.846.002,50	$ 22.846.002,50	$ 22.846.002,50	$ 22.846.002,50	$ 22.846.002,50	$ 22.846.002,50	$ 289.382.698,38	$ 289.382.698,38
	PMT	$ 85.410.787,80			$ 9.490.087,53	$ 9.490.087,53	$ 9.490.087,53	$ 9.490.087,53	$ 9.490.087,53	$ 9.490.087,53	$ 9.490.087,53	$ 9.490.087,53	$ 9.490.087,53
	CERTIFICACIONES RETIE Y RETILAP (TRAMITES ANTE OPERADOR DE RED)	$ 29.145.480,00											$ 29.145.480,00
	TOTEMS DE INFORMACION	$ 112.931.000,00									$ 37.267.230,00	$ 37.267.230,00	$ 38.396.540,00
	PROVISION PUERTAS Y VENTANAS	$ 520.000.000,00									$ 171.600.000,00	$ 171.600.000,00	$ 176.800.000,00
	SISTEMA DE RIEGO	$ 87.290.819,20									$ 43.645.409,60	$ 43.645.409,60	

INVERSION MENSUAL		$ 2.253.379.025,88	$ 3.020.222.768,66	$ 4.037.834.623,38	$ 4.608.829.501,15	$ 5.426.501.473,87	$ 5.612.384.287,21	$ 7.881.243.159,06	$ 8.170.896.593,60	$ 11.820.730.934,58	$ 12.371.453.324,18
% DE INVERSION MENSUAL		2,73%	3,66%	4,90%	5,59%	6,58%	6,81%	9,56%	9,91%	14,33%	15,00%
INVERSION ACUMULADA	$ 17.260.788.928,42	$ 19.514.167.954,30	$ 22.534.390.722,96	$ 26.572.225.346,34	$ 31.181.054.847,49	$ 36.607.556.321,36	$ 42.219.940.608,57	$ 50.101.183.767,64	$ 58.272.080.361,23	$ 70.092.811.295,82	$ 82.464.264.620,00
% DE INVERSION ACUMULADA	20,93%	23,66%	27,33%	32,22%	37,81%	44,39%	51,20%	60,76%	70,66%	85,00%	100,00%

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.273-2

PROGRAMA DE INVERSION

CONTRATO N°	**EDU-561-2021**
CONTRATANTE	**EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y EL CARIBE SA (EDUBAR SA)**
CONTRATISTA	**CONSORCIO JCO MALLORQUIN**
INTERVENTOR	**CONSORCIO UF1 MALLORQUIN**
OBJETO	**INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA**
VALOR DEL CONTRATO	**$ 82.464.264.620,00**
FECHA DE INICIO	**1 DE SEPTIEMBRE DE 2022**
FECHA DE TERMINACION INICIAL	**31 DE DICIEMBRE DE 2021**
PRORROGA N° 1	**SEIS (6) MESES**
FECHA DE TERMINACION ACORDE A PRORROGA N°1	**30 DE JUNIO DE 2022**
PRORROGA N° 2	**DIEZ (10) MESES**
FECHA DE TERMINACION ACTUALIZADA	**30 DE ABRIL DE 2023**



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Inversion acumulada programada	$ 17.260.788.928,42	$ 19.514.167.954,30	$ 22.534.390.722,96	$ 26.572.225.346,34	$ 31.181.054.847,49	$ 36.607.556.321,36	$ 42.219.940.608,57	$ 50.101.183.767,64	$ 58.272.080.361,23	$ 70.092.811.295,82	$ 82.464.264.620,00
Inversion acumulada ejecutada	$ 17.260.788.928,43	$ 20.672.323.068,21									

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

NIT: 901.501.273-2

INFORME GENERAL DE OBRA N° 010

CONTRATO DE OBRA Nª EDU-561-2021. INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÒN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÒN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

JULIO DE 2022

Contenido

1. Introducción 4
2. Objetivos 5
2.1 Objetivo General 5
2.2 Objetivos Específicos 5
3. Información Contractual 6
3.1 Pólizas del contrato. 6
3.2 Pólizas del contrato actualizadas conforme a prorroga N° 1 8
3.3 Pólizas del contrato actualizadas conforme a prorroga N° 2 9
4. Alcance del Informe 10
5. Localización del Proyecto 11
6. Descripción de ejecución de las actividades. 11
6.1 Campamento. 11
6.2 Topografía mes de julio del proyecto 13
6.3 Hincado de pilotes. 14
6.4 Instalación de riostras. 18
6.5 Instalación de Viga Laminada 20
6.6 Suministro e instalación de entre piso – sección recta – incluye viguetas, frisos y listón Deck. 21
6.7 Recepción de materiales. 24
6.4. Correspondencia. 25
6.5. Seguimiento al flujo de inversión 25
6.6. ANEXOS. 26

Contenido de Ilustraciones

Ilustración 1. Ubicación del proyecto Ecoparque Ciénaga Mallorquín – UF1 Distrito Familiar. Fuente: SINTH S.A.S. 11
lustración 2, 3 y 4 Campamento Fecha: 24/05/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN 12
Ilustración 5 y 6 Topografía del proyecto mes de julio. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN. 13
Ilustración 7 Hincado de pilotes Fecha: 29/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN 15

CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Ilustración 8 Hincado de pilotes Fecha: 29/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN 16
Ilustración 9 hinca de pilotes Fecha: 21/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN ... 17
Ilustración 10 Instalación de riostras Fecha: 21/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN 18
Ilustración 11 Instalación de riostras Fecha: 21/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN 19
Ilustración 12 Viga laminada instalada. Fecha:29/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN 20
Ilustración 13 Instalación de entrepiso sección recta. Fecha:23/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN 22
Ilustración 14 Instalación de entrepiso sección recta. Fecha:23/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN 23

Contenido de Tablas

Tabla 1. Información general del contrato de obra. 6
Tabla 2. Información general de la póliza 7
Tabla 3. Información general de la póliza 8
Tabla 4. Información general de la póliza conforme a la prorroga N° 1 8
Tabla 5. Información general de la póliza conforme a la prorroga N° 1 9
Tabla 6. Información general de la póliza conforme a la prorroga N° 2 9
Tabla 7. Información general de la póliza conforme a la prorroga N° 2 10
Tabla 8. Relación metros de pilotes hincados hasta 30 de junio de 2022 14
Tabla 9. Relación metros de pilotes en el mes de julio de 2022. 14
Tabla 10. Relación metros de riostras instaladas mes de julio de 2022. 19
Tabla 11. Relación metros de riostras instaladas acumuladas al mes de julio de 2022. 19
Tabla 12. Relación metros de viga laminada instaladas mes de julio de 2022. 20
Tabla 13. Relación metros de viga laminada instaladas acumuladas al mes de julio de 2022. 21
Tabla 14. Relación metros de viga laminada instaladas mes de julio de 2022. 24
Tabla 15. Relación metros cuadrados de entrepiso Deck instalado acumuladas al mes de julio de 2022. 24
Tabla 16. Relación de recepción de recepción de materiales en el mes de julio. 24
Tabla 17. Correspondencia enviada mes de julio CONSORCIO JCO MALLORQUIN 25
Tabla 18. Correspondencia recibida mes julio CONSORCIO JCO MALLORQUIN 25

1. Introducción

La ciénaga de mallorquín es una laguna costera y ecosistema lagunero que está ubicada en su totalidad en el extremo norte del distrito de Barranquilla, sobre la margen izquierda de la desembocadura del río Magdalena (Bocas de Ceniza) en el Mar Caribe. Es uno de los ecosistemas más valiosos que tenemos en la ciudad. En la ciénaga habitan 15 especies de invertebrados marinos, nueve de peces, otras tantas de anfibios, siete de reptiles y 81 de aves. También podemos encontrar hasta cuatro especies de mangles.

La Ciénaga de Mallorquín es el único ecosistema de este tipo en el Distrito de Barranquilla, su importancia biológica está dada por el ecosistema de manglar, playas arenosas y fondos que lo integran brindando importantes recursos eco sistémicos e hidrobiológicos tales como peces, ostras, chipi chipi y caracol; Por lo anterior se ha tomado la decisión de voltear la cara hacia esta importante ciénaga y hace varios años se viene desarrollando un plan maestro para la recuperación de espacios públicos dentro de la ciudad; con la ayuda del Plan de Ordenamiento Territorial, se han trabajado diversos proyectos, los cuales han hecho que los ciudadanos puedan gozar de más espacios que ayuden a la recreación, deporte y movilidad. El Eco parqué Ciénaga de Mallorquín, es un proyecto de interés regional desde el punto de vista del desarrollo y de turismo, además, de ser uno de los componentes principales para convertir a Barranquilla en la primera Biodiverciudad de Colombia. El Ecoparque Ciénaga Mallorquín – UF1 Distrito Familiar, se propone como un espacio para el encuentro con la naturaleza, que promueva la cultura ambiental e incremente la biodiversidad de fauna y flora local. Está pensado para el disfrute de actividades de contemplación a través de recorridos ecológicos por senderos entre el manglar y el agua de la ciénaga, que permiten apreciar la flora local, respirar aire fresco y observar el ecosistema en el que confluye río y mar. El avistamiento de aves también hace parte de las actividades que se pueden realizar en este distrito, por lo que se plantean paradas o estaciones en medio del recorrido que permiten el encuentro con las especies de aves de la región. El recorrido del distrito termina dentro de la ciénaga con un muelle y un equipamiento deportivo, pensado para prácticas de ecoturismo y excursiones.

2. Objetivos

2.1 Objetivo General

- Recopilar mensualmente la información necesaria para determinar el estado real de la ejecución del CONTRATO DE OBRA **EDU-561-2021.**

2.2 Objetivos Específicos

- Hacer seguimiento a los planes Ambientales, Trafico, SST, Social y de calidad presentados.
- Presentar un resumen detallado de las actividades ejecutadas durante el periodo del informe.
- Determinar los avances y/o retrasos tomando como base la programación de obra presentada.
- Dejar evidencia fotográfica de las actividades ejecutadas y su proceso constructivo.

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

3. Información Contractual

Contratante	Empresa de desarrollo urbano de barranquilla y la región Caribe S.A "EDUBARS.A."
Contratista	Consorcio JCO Mallorquin
Interventoría	CONSORCIO UF1 MALLORQUÍN
Objeto del contrato	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÒN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÒN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
Contrato No.	EDU-561-2021.
Valor del contrato	$82.464.264.620
Fecha de contrato	21 de Julio del 2021
Fecha de inicio	01 de Septiembre de 2021
Plazo de ejecución inicial	31 de Diciembre de 2021
Prorroga N° 1	180 dias
Fecha de acorde a prorroga N°1	30 de junio de 2022
Prorroga N° 2	10 meses
Fecha de terminación actualizada	30 de Abril de 2023.

Tabla 1. Información general del contrato de obra.

3.1 Pólizas del contrato.

El contratista configuro Garantía Única de Cumplimiento y de Responsabilidad Civil Extracontractual. La configuración de estas pólizas se resume de acuerdo con el

siguiente cuadro:

POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL							
COMPAÑÍA ASEGURADORA	Seguros Mundial						
CUBRIMIENTO	Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual derivada del cumplimiento						
PÓLIZA No.	BQ–100011003						
FECHA DE EXPEDICIÓN	09/09/2021						
COBERTURA	**VIGENCIA DE COBERTURA**						**SUMA ASEGURADA**
	INICIACIÓN			**TERMINACIÓN**			
	DÍA	**MES**	**AÑO**	**DÍA**	**MES**	**AÑO**	
Predios, labores y operaciones.	01	09	2021	12	05	2022	$ 16,492,852,924.00

Tabla 2. Información general de la póliza

POLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO							
COMPAÑÍA ASEGURADORA	Seguros Mundial						
CUBRIMIENTO	Póliza de seguro de cumplimiento estatal						
PÓLIZA No.	BQ–100043007						
FECHA DE EXPEDICIÓN	09/09/2021						
COBERTURA	**VIGENCIA DE COBERTURA**						**SUMA ASEGURADA**
	INICIACIÓN			**TERMINACIÓN**			
	DÍA	**MES**	**AÑO**	**DÍA**	**MES**	**AÑO**	
Cumplimiento del contrato	01	09	2022	30	06	2022	$ 16,492,852,924
Estabilidad de la Obra	31	12	2022	31	12	2026	$ 24,739,279,386

Salarios y prestaciones sociales	01	09	2022	31	12	2024	$ 12,369,639,693

Tabla 3. Información general de la póliza

3.2 Pólizas del contrato actualizadas conforme a prorroga N° 1

POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL CONFORME A PRORROGA N° 1							
COMPAÑÍA ASEGURADORA	Seguros Mundial						
CUBRIMIENTO	Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual derivada del cumplimiento						
PÓLIZA No.	BQ–100011003						
FECHA DE EXPEDICIÓN	31/12/2021						
COBERTURA	**VIGENCIA DE COBERTURA**						**SUMA ASEGURADA**
	INICIACIÓN			**TERMINACIÓN**			
	DÍA	**MES**	**AÑO**	**DÍA**	**MES**	**AÑO**	
Predios, labores y operaciones.	01	09	2021	30	09	2022	$ 16,492,852,924.00

Tabla 4. Información general de la póliza conforme a la prorroga N° 1

POLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CONFORME A PRORROGA N° 1		
COMPAÑÍA ASEGURADORA	Seguros Mundial	
CUBRIMIENTO	Póliza de seguro de cumplimiento estatal	
PÓLIZA No.	BQ–100043007	
FECHA DE EXPEDICIÓN	31/12/2021	
	VIGENCIA DE COBERTURA	

COBERTURA	INICIACIÓN			TERMINACIÓN			SUMA ASEGURADA
	DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO	
Cumplimiento del contrato	01	09	2022	30	12	2022	$ 16,492,852,924
Estabilidad de la Obra	30	12	2022	30	06	2027	$ 24,739,279,386
Salarios y prestaciones sociales	31	12	2022	30	06	2025	$ 12,369,639,693

Tabla 5. Información general de la póliza conforme a la prorroga N° 1

3.3 Pólizas del contrato actualizadas conforme a prorroga N° 2

POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL CONFORME A PRORROGA N° 2							
COMPAÑÍA ASEGURADORA	Seguros Mundial						
CUBRIMIENTO	Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual derivada del cumplimiento						
PÓLIZA No.	BQ–100011003						
FECHA DE EXPEDICIÓN	01/07/2022						
COBERTURA	**VIGENCIA DE COBERTURA**						**SUMA ASEGURADA**
	INICIACIÓN			**TERMINACIÓN**			
	DÍA	**MES**	**AÑO**	**DÍA**	**MES**	**AÑO**	
Predios, labores y operaciones.	01	09	2021	30	07	2023	$ 16,492,852,924.00

Tabla 6. Información general de la póliza conforme a la prorroga N° 2

POLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CONFORME A PRORROGA N° 2

COMPAÑÍA ASEGURADORA	Seguros Mundial						
CUBRIMIENTO	Póliza de seguro de cumplimiento estatal						
PÓLIZA No.	BQ–100043007						
FECHA DE EXPEDICIÓN	01/07/2022						
COBERTURA	**VIGENCIA DE COBERTURA**						**SUMA ASEGURADA**
	INICIACIÓN			**TERMINACIÓN**			
	DÍA	**MES**	**AÑO**	**DÍA**	**MES**	**AÑO**	
Cumplimiento del contrato	23	06	2022	30	10	2023	$ 16,492,852,924
Estabilidad de la Obra	30	04	2023	30	04	2028	$ 24,739,279,386
Salarios y prestaciones sociales	23	06	2022	30	04	2026	$ 12,369,639,693

Tabla 7. Información general de la póliza conforme a la prorroga N° 2

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

4. Alcance del Informe

- Brindar la información necesaria para determinar avances y/o retrasos en la ejecución de lo contratado.

  Entregar de manera formal y organizada la documentación solicitada y establecida en las especificaciones como lo son los resultados de ensayos de laboratorios a los diferentes materiales a utilizar, entrega de reporte de afiliaciones a seguridad social del personal en obra, seguimiento a los planes de manejo establecidos como requisitos de inicio de actividades etc.

5. Localización del Proyecto

La ciénaga de mallorquín está ubicada en su totalidad en el extremo norte del distrito de Barranquilla, sobre la margen izquierda de la desembocadura del río Magdalena (Bocas de Ceniza) en el Mar Caribe, en la Costa Caribe colombiana. A continuación, una ilustración que muestra la localización del área levantada:



Ilustración 1. Ubicación del proyecto Ecoparque Ciénaga Mallorquín – UF1 Distrito Familiar. Fuente: SINTH S.A.S.

6. Descripción de ejecución de las actividades.

6.1 Campamento.

Durante el mes de mayo se dio el correspondiente uso a los campamentos tanto en obra (contenedores de oficinas y almacén) como en las bodegas ubicadas en el Parque Industrial de Caribe verde y en Volcanes (Bodegas donde se tiene el acopio de materiales).







lustración 2, 3 y 4 Campamento Fecha: 24/05/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

6.2 Topografía mes de julio del proyecto.

Se finalizó la localización de los puntos en los módulos 34, 35, 36 Y 37. Para la localización, la topografía, se rige por las referencias de planimetría y altimetría suministradas en el proyecto.

Para el trabajo de topografía se usaron equipos de precisión cuyos certificados de calibración se adjuntan en el informe de topografía que es complemento del presente informe. A la fecha, se cuenta con dos cuadrillas de topografía, una en agua y una en tierra.





Ilustración 5 y 6 Topografía del proyecto mes de julio. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN.

6.3 Hincado de pilotes.

Una vez verificado el estudio de suelos, características del pilote y estrato donde debe quedar o la función que cumple el pilote, se verificó el plano y las recomendaciones del ingeniero estructural, posteriormente se identificaron la longitudes efectivas y diámetros, seguidamente, se trazaron los ejes en terreno por medio de referencias en el mismo, luego se ubicaron las coordenadas de los pilotes, y una vez ubicadas las coordenadas, se midieron las distancias entre ellas para cotejarlas con las distancias establecidas en el plano de georreferenciación, las cuales deben coincidir.

Para empezar la hinca de los pilotes, se hace un pre-hueco que tenga el diámetro del pilote a una profundidad de 0.80 m, luego se sitúa la maquina piloteadora y se procede al hincado para llegar a la profundidad requerida del proyecto.

Hasta la fecha se cuenta con dos frentes de trabajo en agua y un frente en tierra, y se cuenta con el avance presentado en la siguiente tabla:

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

Longitud de pilotes D25 instalados al 30 de junio	5607,29 ml
Longitud de pilotes D20 instalados al 30 de junio	5449,64 ml

Tabla 8. Relación metros de pilotes hincados hasta 30 de junio de 2022

N° de pilotes hincados mes de julio	195 pilotes
Longitud de pilotes D25 instalados en mes julio	1106,92 ml
Longitud de pilotes D20 instalados en mes julio	921,50 ml

Tabla 9. Relación metros de pilotes en el mes de julio de 2022.



CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

Ilustración 7 Hincado de pilotes Fecha: 29/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN



Ilustración 8 Hincado de pilotes Fecha: 29/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN



Ilustración 9 hinca de pilotes Fecha: 21/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

6.4 Instalación de riostras.

Se inició con la instalación del arriostramiento en sentido transversal riostras de 15 cm de diámetro y en sentido longitudinal riostras de 17 cm de diámetro, según las cantidades, ubicaciones y especificaciones establecidas en los planos.

Esta actividad, inicia con el replanteo de la posición de los pernos de unión con pilote y se alista la madera rolliza para el arriostramiento, cortándola en caso de ser necesario e instalando la protección con polietileno de alta densidad para posteriormente proceder a la instalación de la misma

Durante el mes de julio se intervinieron en esta actividad, los módulos 15, 16, 17, 18 y 19 (Pasarela 1,5m).



Ilustración 10 Instalación de riostras Fecha: 21/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN



Ilustración 11 Instalación de riostras Fecha: 21/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

CONSORCIO JCO MALLORQUIN

N° de riostras instaladas mes de julio	64 riostras
Longitud de riostras D15 instalados mes de julio de 2022	112, 2 ml
Longitud de pilotes D17 instalados mes de julio de 2022	159 ml

Tabla 10. Relación metros de riostras instaladas mes de julio de 2022.

Longitud de riostras D15 acumulados a julio de 2022	1993,20 ml
Longitud de pilotes D17 acumulados a julio de 2022	1886,80 ml

Tabla 11. Relación metros de riostras instaladas acumuladas al mes de julio de 2022.

6.5 Instalación de Viga Laminada

Se hace el replanteo de la posición de los pernos de unión con pilote y localización del elemento tipo viga, se alista la madera de viga laminada haciendo el corte de la misma en caso de necesitarse, se procede a la instalación de la viga laminada verificando la posición y ajuste de conexiones.

En el mes de julio se instaló viga laminada el módulo 10 (Pasarela 6m).



Ilustración 12 Viga laminada instalada. Fecha:29/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

VIGA LAMINADA EJECUTADA MES DE JULIO DE 2022		
MODULO	ML VIGA LAMINADA 08X30	ML VIGA LAMINADA 08X36
10	182,4	91,2
Subtotal:	182,4	91,2

Tabla 12. Relación metros de viga laminada instaladas mes de julio de 2022.

Longitud viga laminada 08x30 acumulados a julio de 2022	2272,87 m
Longitud viga laminada 08x36 acumulados a julio de 2022	1368,44 m

Tabla 13. Relación metros de viga laminada instaladas acumuladas al mes de julio de 2022.

6.6 Suministro e instalación de entre piso – sección recta – incluye viguetas, frisos y listón Deck.

Esta actividad consiste en la instalación de cada uno de los elementos que conforman el entrepiso de las plataformas o pasarelas en los tramos rectos en planta, contempla viguetas de 36x180 mm en dirección transversal a la pasarela, listón deck de espesor 36 mm (mínimo) y frisos de borde o remate. Incluye fijaciones en acero inoxidable, accesorios, pintura e inmunización, al igual que el suministro y transporte de estos materiales.

En el mes de julio se culminaron los módulos 3, 4 y la parte recta del módulo 2.

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN



Ilustración 13 Instalación de entrepiso sección recta. Fecha:23/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN



Ilustración 14 Instalación de entrepiso sección recta. Fecha:23/06/2022. Fuente: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

MODULO	M2 SECCION RECTA DECK
2 (tramo recto)	54
3	302,4
4	302,4
Subtotal:	**658,8**

Tabla 14. Relación metros de viga laminada instaladas mes de julio de 2022.

Área de sección deck recta acumulada a julio de 2022	992,63 m

Tabla 15. Relación metros cuadrados de entrepiso Deck instalado acumuladas al mes de julio de 2022.

6.7 Recepción de materiales.

Fecha de recepción	Material recibido	Bodega de recepción
1 de julio de 2022	Pilotes	Bodega de Caribe Verde
5 de julio de 2022	Viga laminada, columnas en cruz y parales de baranda	Bodega de Volcanes en Galapa
19 de julio de 2022	Tornillería	Bodega de Caribe Verde

Tabla 16. Relación de recepción de recepción de materiales en el mes de julio.

6.4. Correspondencia.

CORRESPONDENCIA ENVIADA PROYECTO MALLORQUIN				
Datos de salida			Destinatario	Asunto
Oficio N°	Radicado	Fecha (dd/mm/yy)	Nombre o Razon social	
JCO-060-2022		11/05/2022	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	Solicitud de prorroga N° 2
JCO-061-2022		12/05/2022	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	Remision de programa de inversion
JCO-062-2022		16/05/2022	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	Remision acta parcial de obra N 4
JCO-063-2022		17/05/2022	EDUBAR S.A.	Remision paquete acta parcial de obra N 3 con factura
JCO-066-2022		17/05/2022	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	Alcance comunicado CINP–504–098–1842 INTERV observ investigación de accidente Ar
JCO-067-2022		18/05/2022	EDUBAR S.A.	Remision Acta Parcial de bra N 4 para gestion de firmas
JCO-075-2022		1/07/2022	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	Remision cronograma de obra y flujo de inversion
JCO-076-2022		5/07/2022	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	Remision UF1 acta parcial de obra N 6
JCO-077-2022		9/07/2022	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	Remision UF1 polizas del contrato actualiazadas
JCO-078-2022		13/07/2022	EDUBAR S.A.	Remision paquete acta parcial de obra N 5 con factura
JCO-079-2022		18/07/2022	EDUBAR S.A.	Remision EDUBAR acta parcial de obra N 6 - gestion de firma - copia

Tabla 17. Correspondencia enviada mes de julio CONSORCIO JCO MALLORQUIN

CORRESPONDENCIA RECIBIDA PROYECTO MALLORQUIN			
Datos de entrada		Remitente	Asunto
Oficio N°	(dd/mm/yy)	Nombre o Razon social	
CINP–504–116–2580_	29/06/2022	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	Solicitud actualizacion cronograma y flujo de inversio
CINP–504–121–2874_	18/07/2022	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	Oficio no objecion acta parcial N° 6

Tabla 18. Correspondencia recibida mes julio CONSORCIO JCO MALLORQUIN

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

6.5.Seguimiento al flujo de inversión

Tal como se presentó en el presente informe, durante el mes de julio se realizaron las actividades de Comisión topográfica mensual con dos frentes y campamento, que corresponden al capítulo 01 (Preliminares), las actividades de Suministro e instalación de pilote de diámetro de 20cm, Suministro e Instalación de pilotes de diámetro de 25cm, suministro e instalación de arriostramiento D15 y suministro e instalación de arriostramiento D17 que hacen parte del capítulo 03 (Pilotaje en madera), las actividades de suministro e instalación viga laminada cca 08x30, suministro e instalación viga laminada cca 08x36, suministro e instalación entrepiso – sección recta correspondientes al capítulo 04 (Plataformas y Pasarelas en Madera), dichas actividades realizadas en el mes, arrojan una inversión acumulada de 25,07% ($ 20.672.323.068,21).

6.6.ANEXOS.

1. Flujo de inversión del proyecto actualizado.
2. Curva S del proyecto.

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

INFORME DE GESTIÓN SOCIAL No 07

JULIO DEL 2022

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.273-2

CONTRATO No. EDU- 561/2021

INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Sur-norte Vía a La Playa
Email: resocialmallorquin@gmail.com

TABLA DE CONTENIDO

Contenido

TABLA DE CONTENIDO 2

1. INTRODUCCION 3
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 4

2.1. LOCALIZACIÓN 4

3. SEGUIMIENTO AL PLAN DE GESTION SOCIAL –ACTIVIDADES SOCIALES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA 5

3.1. PROGRAMA 1. PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL 5

3.1.1. PROYECTO 1. DE ATENCION A LA COMUNIDAD 5

PROYECTO 2. INFORMACION Y DIVULGACION 5

Actividades desarrolladas: 5

1.-Realización de Reuniones programadas (Inicio, Finalización y/o extraordinaria) 5

2.2.-Socializaciones a la comunidad 6

PROYECTO 4. RECUPERACION DEL DERECHO DE VIA 6

Actividades desarrolladas: 6

PROYECTO 5. CULTURA AMBIENTAL Y PARTICIPACION COMUNITARIA 6

PROYECTO 6. CONTRATACION DE MANO DE OBRA 8

PROYECTO 7. PROYECTOS PRODUCTIVOS 11

4. TABLA DE INDICADORES 11
5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES. 13

1. INTRODUCCION

El presente informe describe las actividades del Plan de Gestión Social a implementar con el fin de prevenir, mitigar y compensar los impactos para las comunidades del área de influencia directa del proyecto, generados durante la ejecución de las obras del **CONTRATO No. EDU-561/2021INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.**

Sur-norte Vía a La Playa
Email: resocialmallorquin@gmail.com

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. LOCALIZACIÓN

La ciénaga de Mallorquín está ubicada en su totalidad en el extremo norte del distrito de Barranquilla, sobre el margen izquierda de la desembocadura del rio Magdalena (Bocas de Ceniza) en el Mar Caribe, en la Costa Caribe Colombiana. A continuación, una ilustración que muestra la localización del área levantada.



3. SEGUIMIENTO AL PLAN DE GESTION SOCIAL –ACTIVIDADES SOCIALES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA.

3.1. PROGRAMA 1. PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL

3.1.1. PROYECTO 1. DE ATENCION A LA COMUNIDAD.

Actividades desarrolladas:

- Seguimiento y cierre de queja: En este periodo no se realizaron reportes de quejas.

Registro de cumplimiento: VER ANEXOS

- Formato de recepción de quejas y reclamos (código FAM 25)

PROYECTO 2. INFORMACION Y DIVULGACION

Actividades desarrolladas: **VER ANEXOS**

1.-Realización de Reuniones programadas (Inicio, Finalización y/o extraordinaria)

- En este periodo no se realizaron reuniones con la comunidad ya que los lideres la preprogramaron para el 10 de agosto.

2.- Elaboración y distribución de las piezas de comunicación

- En este periodo no elaboraron piezas de comunicación.

2.1.-Comunicaciones escritas:

- En este periodo no se enviaron comunicados escritos.

2.2.-Socializaciones a la comunidad:

- En este periodo no se realizaron socializaciones y se reprogramaron 2 para las fechas 10 y 15 de agosto.

PROYECTO 3. MANEJO DE LA INFRAESTRUCTURA DE PREDIOS Y SERVICIOS PUBLICOS.

1.- Levantamiento de Actas de Vecindad

En este periodo no se realizaron actas de vecindad.

2.- Levantamiento de Acta de compromiso

En este periodo no se realizaron actas de compromiso.
Registro de cumplimiento: (No Aplica)

PROYECTO 4. RECUPERACION DEL DERECHO DE VIA.

Actividades desarrolladas:

No aplica para el periodo.

PROYECTO 5. CULTURA AMBIENTAL Y PARTICIPACION COMUNITARIA: VER ANEXOS

1. **Estructuración y desarrollo de Talleres Pedagógicos:**

   En este periodo se realizaron 3 jornadas de capacitación medioambiental y cultura del reciclaje dirigidas a niños del barrio Las Flores y el personal del consorcio JCO Mallorquín.

Sur-norte Vía a La Playa
Email: resocialmallorquin@gmail.com

- **Taller medioambiental protectores de Mallorquín:** esta jornada se llevó a cabo en la fundación Bocas de Ceniza, dirigido a niños entre los 7 y 13 años de edad y bajo la supervisión de la líder Edilsa Hebrad se utilizó el método Montessori el cual se caracterizapor tener un énfasis en la actividad dirigida por el niño y guiada por el adulto. Esto con el fin de adaptar el entorno de aprendizaje del niño a su nivel de desarrollo, dándole así al contenido del taller un protagonismo y fin didáctico.

  El taller estuvo compuesto por temas como lo son: cuidado de plantas, cuidado del agua,reciclaje, tipos de mangle y cangrejos.

- **Taller cultura socio ambiental:** la capacitación se llevó a cabo en el consorcio JCO Mallorquín dirigido por la Psicóloga social donde se utilizó método catedrático para trasmitir la temática sobre la cultura del reciclaje, cultura ciudadana y el cuidado de los recursos naturales dentro de la ciénega Mallorquín, las cuales se dividieron en dos sesiones.

- **Taller siembra y culta del mangle:** se realizó jornada de capacitación de siembra y cuidado del mangle rojo y amarillo y cultura ambiental enfocada a las funciones del mangle de la ciénega mallorquín.

Conformación y consolidación del Comité Participación Comunitaria:

- En este periodo no hubo reuniones del comité comunitario

PROYECTO 6. CONTRATACION DE MANO DE OBRA.

1.- Inscripción de la empresa ante el centro de oportunidades

La empresa se encuentra inscrita en el centro de oportunidades y actualmente nos encontramos a la espera de los certificados que garantizan que nuestros trabajadores pertenecen al centro de oportunidades y fueron escogidos desde su punto de ofertas

laborales.

2.- Personal Activo en este periodo.

PERSONAL CONTRATADO MANO DE OBRA	
Personal Mano de Obra Calificada	6
Personal Mano de Obra No Calificada	74
Total, Personal	80

PERSONAL POR SEXO	
Hombres	77
Mujeres	3


PERSONAL CONTRATADO MANO DE OBRA
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
6
39
Personal mano de obra calificada
Personal mano de obra no calificada


PERSONAL POR GENERO
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
77
3
Hombres
Mujeres



DOCUMENTO	NOMBRES	APELLIDO	APELLIDO2
7.693.002	CARLOS LEONARDO	DUSSAN	GARCIA
1.143.130.109	DEIVIS RICARDO	ZUÑIGA	CASTRO
8.706.660	JAVIER ENRIQUE	VELEZ	CAMARGO
1.123.991.100	JHORVIS JOVAN	DE LUQUE	ARIZA
72.340.503	JOSE GREGORIO	ATENCIO	SIERRA
72.215.192	LUIS ALBERTO	NUÑEZ	HERNANDEZ
1.140.888.631	MELISSA	RAMIREZ	AHUMADA
1.129.572.070	EDER ENRIQUE	AGAMEZ	SALAS
1.098.648.986	DIANA MARCELA	DAZA	BECERRA
1.005.680.047	ISABELLA STEFANIA	MONTERROZA	VASQUEZ
1.134.190.011	NERIO ARTURO	GONZALEZ	
79.244.484	PEDRO	PAMPLONA	SUAREZ
1.020.825.448	FRANCISCO JULIAN	PAMPLONA	LEAL
1.122.627.267	JOSE HERLEY	RODRIGUEZ	RAMIREZ
11.444.618	JUAN CARLOS	BERMUDEZ	RAMIREZ
80.470.077	NEVARDO	MENDIVELSO	
85.487.023	DAIRO ALBERTO	ALVAREZ	VEGA
12.448.524	JESUS ENRIQUE	FREYLE	ALTAHONA
1.044.433.834	GERMAN JUNIOR	ECHEVERRIA	BARRAZA
1.083.432.476	MARLON RAFAEL	MERIÑO	HERAZO
1.143.160.286	JHONATAN PIER	MONTERO	REYES
1.002.231.148	JESUS MARIA	OJEDA	ATENCIA
1.044.424.000	SAID ALBERTO	MARTINEZ	SUAREZ
72.311.170	YIMMIS JOSE	PEREZ	DE LA HOZ
12.623.242	CARLOS ARTURO	FERNANDEZ	PEÑA
1.001.799.346	SAMIR FERNANDO	ALTAMAR	AGUAS
1.001.916.650	JESUS ANTONIO	JULIO	JINETE
8.485.250	HADER JOSE	TOLEDO	MARTINEZ
1.006.534.231	CRISTIAN DAVID	OSMA	RAMIREZ
3.747.881	ENERGIO	ECHEVERRIA	MARRIAGA
85.127.978	RONALD DARIO	MUÑOZ	GUTIERREZ
1.140.833.609	JONATAN DAVID	TROCHA	HERRERA

72.310.604	EUGENIO ENRIQUE	DE LA HOZ	ECHEVERRIA
72.228.891	DARWUIN JOSE	ECHEVERRIA	BLANCO
72.295.835	LUIS ALBERTO	POLO	ECHEVERRIA
85.126.442	JULIO CESAR	MUÑOZ	GUTIERREZ
72.201.644	JULIO CESAR	HERRERA	ROCHA
7.595.499	CARLOS MANUEL	PERTUZ	CABARCAS
73.126.027	ANDRES	BELTRAN	ARTEAGA
73.269.466	ALBEIRO ALFONSO	LLERENA	OSPINO
73.575.878	CAMILO ENRIQUE	PUELLO	CARMONA
73.205.797	CARLOS FERNANDO	PUELLO	CARMONA
72.161.506	DAGOBERTO	GUZMAN	RODRIGUEZ
1.043.121.528	DIEGO ANDRES	GUZMAN	BERTEL
1.007.071.516	DUVAN ENRIQUE	GUZMAN	BERTEL
85.372.581	FRANCISCO JAVIER	CHAMORRO	URANGO
92.275.796	JOSE FULGENCIO	CONTRERAS	MONTERROZA
72.338.009	LUIS EDUARDO	GARCIA	MARTINEZ
1.042.446.820	OSNAIDER ENRIQUE	ECHEVERRIA	GARCIA
1.004.131.184	RAMON ALBERTO	GARCIA	FERRER
1.002.235.350	RUBEN DARIO	GUERRERO	VILLANUEVA
8.498.166	WEIMAR RAFAEL	SANJUAN	URBINA
73.106.539	WILFRIDO JOSE	PEREZ	DIAZ
1.080.013.243	ALEXANDER	LLANOS	RODRIGUEZ
1.042.428.549	FABIO NELSON	ARAUJO	NIEBLES
1.007.900.169	LUIS FERNANDO	VILLANUEVA	MUÑOZ
72.180.928	HENRY	CABRERA	MONTES
72.145.959	JOSE MIGUEL	SALAS	ORTIZ
1.045.690.629	CESAR ARTURO	DE LA HOZ	OJEDA
1.044.425.957	GENISER RAFAEL	MORALES	DE LA ROSA
1.007.187.391	JASSIR ENRIQUE	MARENCO	ROJANO
1.044.910.911	EDWIN	RODRIGUEZ	HERNANDEZ
73.268.775	ELIECER RAFAEL	JIMENEZ	TORRES
10.800.101.248	ORLANDO SEGUNDO	CANTILLO	SANDOVAL
1.043.130.200	ALVENIZ ADTHERSON	DIAZ	BARRIOS
72.436.026	JOSE LUIS	LLANOS	GUERRERO
1.081.761.669	DAVID JOSE	DE LA ROSA	CASTRO
17.973.819	SILVIO ELIAS	DIAZ	MARTINEZ
1.048.332.619	JOSE DANIEL	HERRERA	FERRER
1.045.713.541	MARLON ORLANDO	DISCUVICHE	SANCHEZ
1.003.563.945	OMAR DANIEL	MIJIA	HERNANDEZ
1.001.947.597	ALVARO JOSE	FLOREZ	DE LA ROSA
73.430.296	DIOMAR	BUELVAS	BUELVAS
8.487.402	PABLO ENRIQUE	HERRERA	PALACIO
72.168.118	ARLEY ISAAC	OLASCOAGA	CAFIEL
1.044.427.512	HECTOR LEONARDO	NARVAEZ	MORA
1.045.743.508	JULIO MARIO	SANTOMINGO	PEREZ
1.140.875.232	MANUEL ANTONIO	BRIEVA	PASO

1.047.216.296	MARCOS ANTONIO	GOMEZ	MARTINEZ
85.082.369	YOHONY ENRIQUE	RUIZ	PAREJO
1.143.426.441	JAIME DE JESUS	ATENCIO	SIERRA
1.080.670.317	JAVIER ENRIQUE	RUIZ	PADILLA

PROYECTO 7. PROYECTOS PRODUCTIVOS.

Este Proyecto no Aplica

4. TABLA DE INDICADORES

PROYECTO	INDICADOR (%)	RESULTADO	CUMPLIMIENTO	
			SI	NO
PROGRAMA 6. PROGRAMA DE GESTION SOCIAL				
ATENCION A LA COMUNIDAD.	Número de quejas presentadas (0) / Número de quejas atendidas (0)	0/0*100= 100%	x	
INFORMACION Y DIVULGACION	Número de reuniones informativas con las comunidades y autoridades locales realizadas (0) Número de reuniones informativas programadas (0)	0/0*100= 100%	X	
	Número de volantes informativos y/o convocatorias entregadas (0) Número de	0/0*100= 100%	X	

	volantes y/o requeridos En el tramo (0).			
MANEJO DE LA INFRAESTRUCTURA DE PREDIOS Y SERVICIOS PUBLICOS.	Número actas de vecindad realizadas en el tramo (0) / total predios objeto de acta de vecindad en el primer tramo (0)	0/0*100= 100%	X	
	(0) Total compromisos adquiridos/ (0) total compromisos cumplidos (0)	0/0*100= 100%	X	
RECUPERACION DEL DERECHO VIAL.	No aplica en este periodo.			
CULTURA MEDIOAMBIENTAL Y PARTICIPACION COMUNITARIA	No se realizó reunión con comité de participación.	0/0*100= 100%	X	
	Número de talleres de sostenibilidad realizados (3) / número de talleres de sostenibilidad programados durante la ejecución de la obra (7)	3/7*100= 42.8%	X	
CONTRATACION DE MANO DE OBRA	Trabajadores contratados padres cabeza de familia (16) /	16/16*100= 100%	X	

Sur-norte Vía a La Playa
Email: resocialmallorquin@gmail.com

	mujeres cabeza de familia de centro de oportunidades (0)			
PROYECTOS PRODUCTIVOS	No aplica			

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

Durante este periodo se llevaron a cabo actividades del Plan de Gestión Social, con el fin de minimizar los impactos que ocasionen las actividades constructivas del eco parque Mallorquín y que a la vez nos permite contribuir con la educación ambiental y cultura ciudadana de la comunidad aledaña al proyecto Eco parque Mallorquín UF1.

ANEXOS

ANEXOS

PLAN DE GESTION SOCIAL

PROYECTO 1. DE ATENCION A LA COMUNIDAD.

- Seguimiento y cierre de queja: En este periodo no se realizaron reportes de quejas.

	REGISTRO DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD (PETICIONES, QUEJAS, RECLAMOS Y SUGERENCIAS)									
NOMBRE DEL PROYECTO: ECOPARQUE MALLORQUIN UF1			CONTRATISTA: CONSORCIO JCO MALLORQUIN		DEPARTAMENTO: ATLANTICO				CONSORCIO JCO MALLORQUÍN NIT: 901.501.273-2	
NÚMERO DEL CONTRATO: EDU- 561/2021			INTERVENTORÍA: INGPROYECTOS		CIUDAD MUNICIPIO: BARRANQUILLA					
FECHA DE RECIBO (DD-MM-AA)	NOMBRE PETICIONARIO	TELEFONO	TIPO DE PQRS	MOTIVO	MEDIO	DESCRIPCIÓN	ACCIÓN TOMADA/SOLUCIÓN	FECHA DE SOLUCIÓN (DD-MM- AA)	EL PETICIONARIO MANIFIESTA SATISFACCIÓN	OBSERVACIONES

PROYECTO 5. CULTURA AMBIENTAL Y PARTICIPACION COMUNITARIA

- **Taller medioambiental protectores de Mallorquín:** esta jornada se llevó a cabo en la fundación Bocas de Ceniza, dirigido a niños entre los 7 y 13 años de edad y bajo la supervisión de la líder Edilsa Hebrad se utilizó el método Montessori el cual se caracterizapor tener un énfasis en la actividad dirigida por el niño y guiada por el adulto. Esto con el fin de adaptar el entorno de aprendizaje del niño a su nivel de desarrollo, dándole así al contenido del taller un protagonismo y fin didáctico.









- **Taller cultura socio ambiental:** la capacitación se llevó a cabo en el consorcio JCO Mallorquín dirigido por la Psicóloga social donde se utilizó método catedrático para trasmitir la temática sobre la cultura del reciclaje, cultura ciudadana, el cuidado de los recursos naturales y liberación de especies dentro de la ciénega Mallorquín, las cuales se dividieron en dos sesiones.







- **Taller siembra y culta del mangle:** se realizó jornada de capacitación de siembra y cuidado del mangle rojo y amarillo y cultura ambiental enfocada a las funciones del mangle de la ciénega mallorquín.





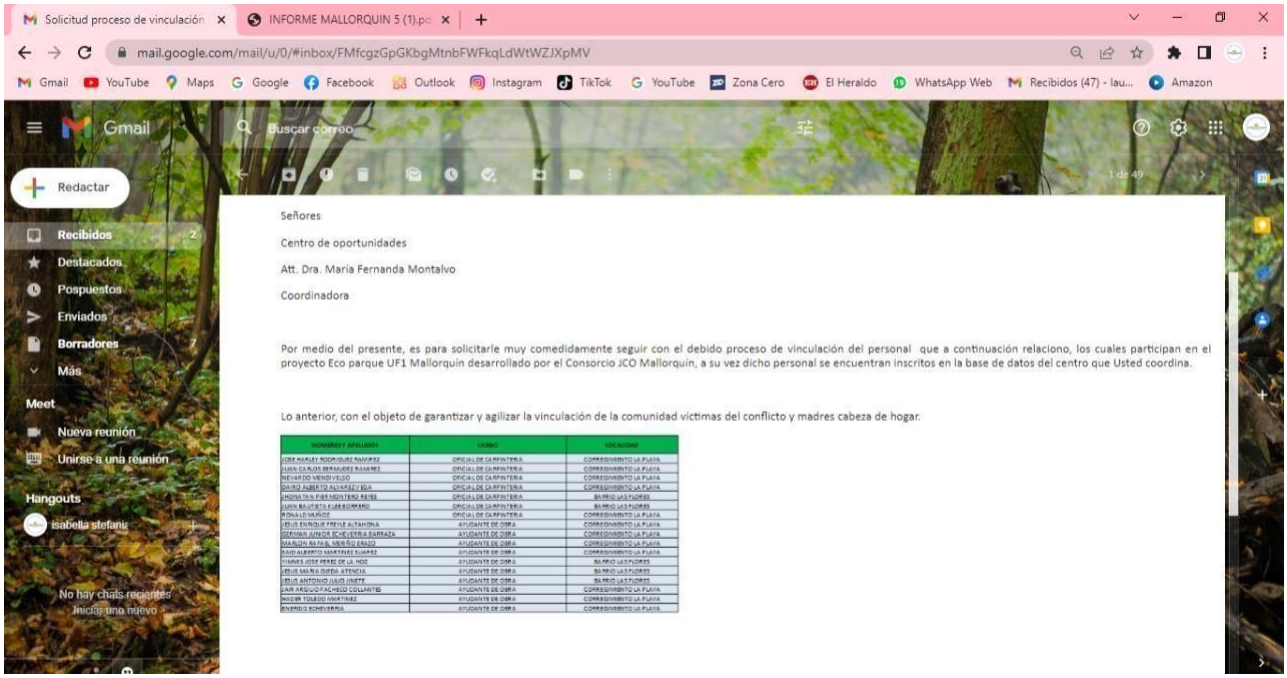




PROYECTO 6. CONTRATACION DE MANO DE OBRA.

1.- Inscripción de la empresa ante el centro de oportunidades

La empresa se encuentra inscrita en el centro de oportunidades y actualmente nos encontramos a la espera de los certificados que garantizan que nuestros trabajadores pertenecen al centro de oportunidades y fueron escogidos desde su punto de ofertas laborales.



INFORME GESTIÓN AMBIENTAL No. 7

Periodo: julio de 2022



Contrato de Obra No. EDU 561 – 2021

INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

BARRANQUILLA, JULIO DE 2022

Tabla de Contenido

INTRODUCCIÓN 3
1. AVANCE DE OBRA 4
2. FICHAS DE MANEJO AMBIENTAL 7
2.1. Ficha No. 1. Programa para el manejo de emisiones atmosféricas, material particulado y ruido. 7
2.2. FICHA No. 2. Programa para el manejo integral de residuos ordinarios, peligrosos y especiales 8
2.3. FICHA No. 3 Programa para el manejo de materiales de construcción 10
2.4. FICHA No. 4. Programa para el manejo de vertimientos y gestión del recurso hídrico 10
2.5. FICHA No. 5. Programa para el control de sedimentos y manejo del suelo 10
2.6. FICHA No. 6. Programa de señalización 11
2.7. FICHA No. 7. Programa para el manejo de la cobertura vegetal 12
2.8. FICHA No. 8. Programa para la protección de la flora 12
2.9. FICHA No. 9. Programa para la protección de la fauna acuática 13
2.10. FICHA No. 10. Programa para la protección de la fauna terrestre 13
3. INDICADORES 14
4. ESTADO DE PERMISOS 22

INTRODUCCIÓN

El presente informe describe las medidas ambientales y sociales implementadas durante la ejecución del proyecto **INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA,** en el periodo comprendido del mes de julio de 2022.

El Plan de Manejo Ambiental permite identificar los impactos y/ o afectaciones ambientales que conlleva el proyecto por la ejecución de las obras, además, permite definir las medidas ambientales a implementar para realizar los controles durante el desarrollo de las obras.

Conforme con el criterio de valoración de impactos, la fase de construcción del proyecto se clasifica como "**irrelevante**". Esto indica que la acción moderada sobre el área permite desarrollar el proyecto vial, dado que son terrenos planos, intervenidos. Si bien es cierto que en la zona existen ya puertos fluviales aguas arriba, para el área de estudio sería la primera intervención directa sobre la ribera de La Ciénaga de Mallorquín, sin embargo, se destacan algunas acciones dentro del proceso constructivo y algunos factores ambientales que presentaran una intervención severa como producto de los impactos generados por el proyecto.

Entre los factores ambientales que sufrieron impactos estaría los suelos, aire y cuerpos de agua como receptor de sedimentos (calidad) que, a su vez, producen los cambios de concentración local con la consecuente contaminación. La disminución de la cobertura vegetal por el aprovechamiento forestal o la posible fragmentación que debe hacerse; las expectativas en la comunidad sobre este tipo de proyectos, lo que genera un conflicto con aquellas personas desinformadas o que no hacen parte de alguna organización o en defecto, las que hacen parte de las mismas, por tanto, el manejo de comunidades es importante y de especial atención en cada fase del proyecto; la calidad del aire.

1. AVANCE DE OBRA

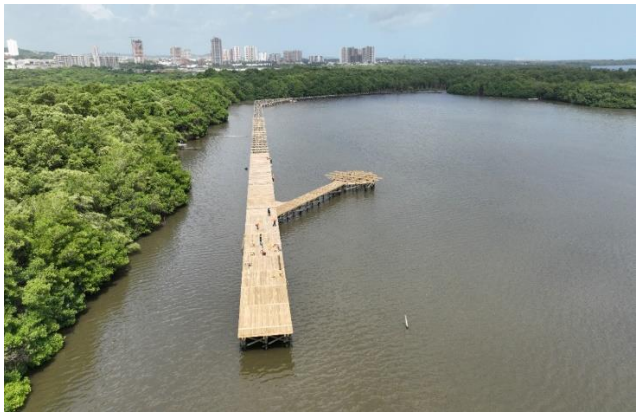


Pasarela:



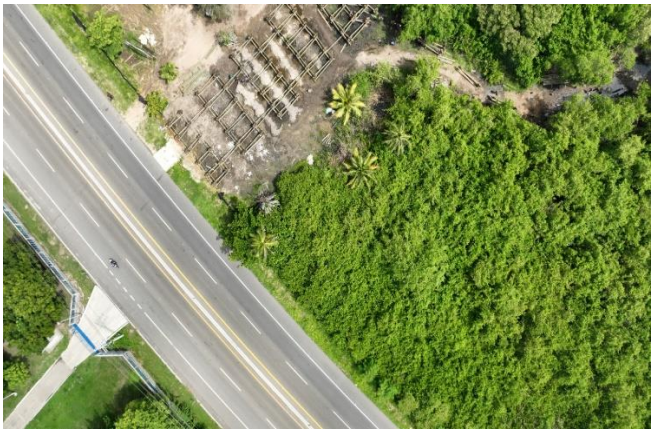








Estación:

2. FICHAS DE MANEJO AMBIENTAL

2.1. Ficha No. 1. Programa para el manejo de emisiones atmosféricas, material particulado y ruido.

PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO	FICHA No. 1
Programa para el manejo de emisiones atmosféricas, material particulado y ruido	**Cod: FMA-1**
MEDIDAS DE MANEJO IMPLEMENTADAS	

MEDIDAS DE MANEJO DE MATERIAL PARTICULADO

- En el periodo no existieron acopios de materiales granulares ni RCD, solo se acopio la madera, actividad registrada en el formato FAM-01 INSPECCIÓN DE ACOPIO DE MATERIALES. **Ver anexo 1**.
- Se generó Residuos de Construcción y Demolición RCD, desechos reutilizados en las labores constructivas, actividad registrada en los formatos FAM-04 REGISTRO DIARIO POR VOLQUETA y FAM-07 BALANCE CONSOLIDADO DE RESIDUOS DÍA A DÍA. **Ver anexos 2 y 3.**

Tipo de residuo	Cantidad Kg/m3/Gal
Madera	67

- No se requiere el control de velocidad de los vehículos ya que en los frentes de obras no vías de circulación.
- No se usaron vehículos para el transporte (materiales que emitan partículas y RCD), ingrese y salga de la obra cubierto.
- No se realizó humectación, ya que no existen vías de circulación y/o áreas desprovistas de acabados, actividad registrada en el formato FAM-06 HUMECTACIÓN. **Ver anexo 4.**
- No es necesarios instalar cerramiento perimetral de mínimo 2m con tela polimérica o poli sombra, no existen vectores que dispersan material particulado.
- A diario se Inspeccionan los accesos del proyecto para verificar que no se están esparciendo sedimentos ni polvo en las zonas externas de la construcción. Actividad registrada en el formato FAM-36 INSPECCIÓN DE VÍAS. **Ver anexo 5**.
- No se ha realizado limpieza de la vía exterior de la obra, no hay fuga de material.
- El horario de la jornada es de 8:00 a.m a 12:00 m y de 1:00 p.m a 5:00 p.m esto con el objeto de emitir emisiones en horario nocturno, no obstante, no existen comunidad aledaña a los frentes de obra.
- El personal que opera equipos y maquinaria que genera ruido, utiliza los elementos de protección personal definidos en la Matriz de EPP.
- No se han registrado quejas por ruido.

2.2. FICHA No. 2. Programa para el manejo integral de residuos ordinarios, peligrosos y especiales

PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO	FICHA No. 2
Programa para el manejo integral de residuos ordinarios, peligrosos y especiales	**Cod: FMA-2**

MEDIDAS DE MANEJO IMPLEMENTADAS

Se dictaron charlas y capacitaciones al personal del proyecto, en los siguientes temas: **Ver anexo 6**

- Plan de manejo ambiental y social.
- Emisiones atmosféricas.
- Sanciones ambientales.
- Manejo a sustancias químicas.
- Manejo Kit Antiderrames para el control de sustancias químicas.
- Manejo integral de residuos líquidos, RCD y peligrosos.
- Protección a ecosistemas.
- Manejos materiales de construcción.

En el periodo no hubo generación de residuos provenientes de mantenimientos de maquinaria o de derrames de sustancias químicas. **Ver anexo 7** FAM-15 GENERACIÓN DE RESIDUOS PROVENIENTES DE ACEITES USADOS.

Residuos Generados:

- Aceites usados: 0 Gal.
- Filtros de aceites: 0 Kg.
- Residuos contaminados: 0 Kg.

Se instalaron tres (3) baños, dos (2) en la zona de las oficinas y uno en el frente de obra denominado tierra firma, suministrado por la empresa SAKATECH, **ver anexo 8 CERTIFICADO.**



Almacén y oficinas



Frente de obra Tierra Firme

PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO	FICHA No. 2
Programa para el manejo integral de residuos ordinarios, peligrosos y especiales	**Cod: FMA-2**

MEDIDAS DE MANEJO IMPLEMENTADAS

Se instalaron los puntos ecológicos, uno en el área de las oficinas y campamentos y uno en el frente denominado Tierra Firme.



Almacén y oficinas



Frente de obra Tierra Firme

2.3. FICHA No. 3 Programa para el manejo de materiales de construcción

PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO	FICHA No. 3
Programa para el manejo de materiales de construcción	**Cod: FMA-3**
MEDIDAS DE MANEJO IMPLEMENTADAS	
• Se mantienen disponibles las licencias y permisos de explotación minera de todos los proveedores que suministren materiales pétreos a la obra, según anexo 07 PROVEEDORES DE MATERIALES Y OTROS SERVICIOS del PMA. • No se ubicaron los acopios de madera sobre zonas verdes. • Las áreas de almacenamiento cuentan con un acceso seguro y señalizado. • No se preparó mezclas directamente sobre el suelo o sobre superficies acabadas. • No almacenamiento de cemento. • No hubo elaboración de concreto premezclado.	

2.4. FICHA No. 4. Programa para el manejo de vertimientos y gestión del recurso hídrico

PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO	FICHA No. 4
Programa para el manejo de vertimientos y gestión del recurso hídrico	**Cod: FMA- 4**
MEDIDAS DE MANEJO IMPLEMENTADAS	
• Diariamente se realizan jornadas de orden, aseo y limpieza • En las actividades de hincado de pilotes no se usan barreras o membranas de contención de sedimentos o turbiedad con el fin de aislar la zona de hincado de los pilotes del resto del cuerpo de agua, ya que no se genera ningún tipo de sedimento • No se requiere instalar geomembranas en zonas desprotegidas que puedan tener contacto con el cuerpo de agua, pues, la actividad de hincado se realiza por medio de una balsa, esta no permite el contacto al suelo. • En el periodo no se colocó concretos. • En el periodo no hubo consumo de agua para las actividades de obra. • No se mezclaron las Aguas Lluvias, Aguas Residuales Domésticas (ARD) y Aguas Residuales no Domésticas (ARnD) • Se evitó el vertimiento de residuos y/o desperdicios sólidos u oleosos directamente en causes de agua o sumideros.	

2.5. FICHA No. 5. Programa para el control de sedimentos y manejo del suelo

PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO	FICHA No. 5
Programa para el control de sedimentos y manejo del suelo	**Cod: FMA-5**
MEDIDAS DE MANEJO IMPLEMENTADAS	
En el periodo no se ha realizado descapote de la cobertura vegetal, por consiguiente, no se generaron residuos de construcción y demolición RCD. Se realizó trazado y replanteo en tierra y sobre la ciénaga, Solo se ejecutarán excavaciones que posean secciones, diseños específicos o planeación por parte de la interventoría de obra, esto con el fin de evitar corte en áreas destinadas a la conservación. No se van a utilizar durante la etapa de construcción en las actividades de hincado de pilotes barreras o membranas de contención de sedimentos o turbiedad con el fin de aislar la zona de hincado de los pilotes del resto del cuerpo de agua para evitar posible incremento de sedimentos o alteración de sus características fisicoquímicas, ya que el proceso no genera residuos sólidos ni líquidos.	

2.6. FICHA No. 6. Programa de señalización

PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO	FICHA No. 6
Programa de señalización	**Cod: FMA-6**
MEDIDAS DE MANEJO A IMPLEMENTAR	
No se requiere instalar cerramiento en todas las áreas de trabajo, demarcando completamente el sitio de la obra con cinta de señalización de mínimo 12 cm de ancho con franjas amarillas y negras, ya que los dos frentes de obra están aislados por barreras vivas, unas por vegetación y la otra por el cuerpo de agua de la Ciénaga de Mallorquín. No obstante, se demarcan y señalizan las actividades de riesgo. Todos los elementos utilizados en la demarcación de la obra se encuentran limpios y bien colocados, diariamente se inspeccionan y se les realiza mantenimiento. En el transcurso del periodo no se realizaron excavaciones. A la fecha no se han establecidos senderos peatonales de mínimo de un metro de ancho, con piso antideslizante, sin obstáculos y a un mismo nivel que impidan la fácil movilidad de los transeúntes. Los materiales ubicados en los frentes de obra se acordonaron dentro de la señalización del frente de obra y no obstaculizaron el tránsito vehicular y peatonal.	

2.7. FICHA No. 7. Programa para el manejo de la cobertura vegetal

PROGRAMA DEL MEDIO BIOTICO	FICHA No. 7
Programa para el manejo de la cobertura vegetal	**Cod: FMB-1**
MEDIDAS DE MANEJO IMPLEMENTADAS	

La Corporación Autónoma Regional del Atlántico CRA, profirió el AUTO No. 288 de marzo 17 de 2022, por medio del cual acepta un desistimiento solicitado mediante **Radicado CRA 202214000022572 14-MAR-2022.**

Mediante radicado CRA número 2022140000033622 de abril 19 de 2022, presentamos Recurso de Reposición contra el AUTO No. 288 de marzo 17 de 2022 por medio del cual se acepta un desistimiento expreso del proceso de solicitud de Aprovechamiento Forestal Único, admitido bajo el AUTO No. 737 de diciembre 18 de 2021.

La Corporación Autónoma Regional del Atlántico CRA, profirió el AUTO No. 513 de junio 30 de 2022, por medio del cual resuelve un recurso de reposición en contra del AUTO No. 288 de 2022, **ver anexo 9**, resolviendo:

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: MODIFICAR el Artículo primero del AUTO No. 0288 DE 2022, en este sentido:

***PRIMERO: ACEPTAR EL DESISTIMIENTO EXPRESO** presentado por el Consorcio JCO Mallorquín, con Nit No. 901.501.273.2, representado legalmente por el Adalberto de Jesús Linero, o quien haga sus veces al momento de la notificación, del trámite de solicitud de aprovechamiento forestal único para la realización de las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín, el cual fue admitido mediante Auto No. 737 de diciembre 18 de 2021.*

ARTÍCULO SEGUNDO: **REALIZAR** una **NOTA DE CRÉDITO** a favor del CONSORICIO JCO MALLORQUIN, con Nit No. 901.501.273.2, representado legalmente por el Adalberto de Jesús Linero, por valor de QUINCE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS ($15.671.275), la cual se aplicará para la nueva solicitud que presentará JCO MALLORQUIN para el trámite de solicitud de aprovechamiento forestal único para la ejecución de la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto Ecoparque Mallorquín.

8

2.8. FICHA No. 8. Programa para la protección de la flora

PROGRAMA DEL MEDIO BIOTICO	FICHA No. 8
Programa para la protección de la flora	**Cod: FMB-2**
MEDIDAS DE MANEJO IMPLEMENTADAS	

En el periodo se continuo con las actividades de pilotaje en el Ecosistema de Manglar, para lo cual se tomaron las siguientes medidas de protección:

El proyecto fue diseñado para evitar la afectación a la cobertura de árboles de mangle, los accesos complementarios al ecoparque han sido dispuestos en zonas donde no se tiene especies vegetales.

Está prohibida cualquier afectación al manglar en individuos y zonas diferentes a las señaladas por parte de las actividades de construcción.

A la fecha no se ha reubicado algún individuo de manglar.

Las actividades de construcción en el periodo, no afectó individuos de manglar.

2.9. FICHA No. 9. Programa para la protección de la fauna acuática

PROGRAMA DEL MEDIO BIOTICO	FICHA No. 9
Programa para la protección de la fauna acuática	**Cod: FMBA-3**
MEDIDAS DE MANEJO IMPLEMENTADAS	
Se realizaron charlas de sensibilización a todo el personal participante del proyecto relacionado con temas inherentes al manejo y conservación del recurso hídrico e hidrobiológico. La localizaron los baños a más de 50 metros del cuerpo de agua.	

2.10. FICHA No. 10. Programa para la protección de la fauna terrestre

PROGRAMA DEL MEDIO BIOTICO	FICHA No. 10
Programa para la protección de la fauna terrestre	**Cod: FMB-4**
MEDIDAS DE MANEJO IMPLEMENTADAS	
MANEJO DE FAUNA • Se identificaron la existencia de fauna en el lote y de nidos en los árboles, que puedan ser impactados por el desarrollo de las actividades de obra. • Se mantiene la prohibición de maltrato, eliminación, tráfico o comercialización de especies animales. • A la fecha no se ha encontrado un animal muerto. • En las actividades de ahuyentamiento, no se capturó ningún animal.	

3. INDICADORES

PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO					FICHA No. 1
Programa para el manejo de emisiones atmosféricas, material particulado y ruido					**Cod: FMA-1**
INDICADORES					
ACTIVIDAD (MEDIDA)	**INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**META DE INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**META DE INDICADOR EFECTIVIDAD**	**ANÁLISIS DE RESULTADO**
Control de generación de Material Particulado	(N° de riegos realizados en vías / N° de riegos programados en vías) *100	N/A	≥90	N/A	No aplica este indicador, en el periodo no se intervino vía alguna.
Revisión y mantenimiento de vehículos y maquinaria del proyecto	(N° vehículos con revisión técnico-mecánica vigente / N° vehículos utilizados en el proyecto) *100	(N° vehículos con revisión técnico-mecánica aprobada / N° vehículos utilizados en el proyecto) *100	≥90 **1/1*100= 100%**	=100 **1/1*100= 100%**	Cumplido con la meta de los indicadores
	(N° de mantenimientos preventivos realizados / N° de mantenimientos preventivos programados) *100	N/A	≥90 **0/0*100= 100%**	N/A	Cumplido con la meta de indicador
Cumplimiento con los requerimientos ambientales de ruido	No. de quejas de ruido atendidas satisfactoriamente / Número de quejas recibidas x 100	N/A	≥90 **0/0*100=100%**	N/A	No se recepcionaron PQR

PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO					FICHA No. 2
Programa para el manejo integral de residuos ordinarios, peligrosos y especiales					**Cod: FMA-2**
INDICADORES					
ACTIVIDAD (MEDIDA)	**INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**META DE INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**META INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**ANÁLISIS DE RESULTADO**
Manejo de Residuos Sólidos Domésticos	(Capacitaciones ejecutadas /Capacitaciones programadas) * 100	N/A	≥90 **3/3*100=100%**	N/A	Cumplido

	(Capacitaciones en manejo de residuos de prevención Covid 19 ejecutadas /Capacitaciones en manejo de residuos de prevención Covid 19 programadas) * 100	N/A	≥90 **0/0*100=100%**	N/A	Cumplido
Manejo de Residuos Sólidos Domésticos	(Puntos ecológicos instalados / Puntos ecológicos proyectados a instalar) * 100	N/A	≥90 **2/2x100=0%**	N/A	Cumplido
	(Volumen de residuos reciclables donados o reutilizados / Volumen de residuos reciclables generados)*100	N/A	≥90 **0/0x100=100%**	N/A	No se generó residuos
	(Volumen de residuos sólidos especiales dispuestos adecuadamente / Volumen de residuos especiales generados) *100	N/A	≥90 **0/0x100=100%**	N/A	Cumplido
	(Volumen de residuos recolectados /Volumen de residuos generados)*100	N/A	=100% **0/0x100=100%**	N/A	No se generó residuos
	(Volumen de residuos entregados al gestor autorizado / Volumen de residuos generados) *100	N/A	=100% **0/0x100=100%**	N/A	No se generó residuos

	(Volumen de residuos peligrosos dispuestos / Volumen de residuos generados) * 100	N/A	≥90 **0/0x100=100%**	N/A	Cumplido

PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO	**FICHA No. 3**
Programa para el manejo de materiales de construcción	**Cod: FMA-3**

INDICADORES

ACTIVIDAD (MEDIDA)	INDICADOR CUMPLIMIENTO	INDICADOR DE EFECTIVIDAD	META DE INDICADOR CUMPLIMIENTO	META INDICADOR DE EFECTIVIDAD	ANÁLISIS DE RESULTADO
Manejo de materiales de construcción	(Volumen de material requerido a fuentes con licencia / Volumen de material utilizado) * 100	N/A	=100 **0/0x100=100%**	N/A	No se requirió
	(Área delimitada y señalizada para almacenamiento/ Área total a intervenir) * 100	N/A	≥90 **120/120= 120%**	N/A	Se cumple con el indicador
	(Volumen de material cubierto / Volumen total de material)	N/A	≥90 **0/0x100=100%**	N/A	No hubo material granular
Manejo de áreas de acopio	(Área adaptada para mantenimientos / Área destinada para mantenimientos) * 100	N/A	≥90 **0/0x100=100%**	N/A	No aplico en el periodo
	(Área adecuada con geomembrana / Área a intervenir) * 100	N/A	≥90 **0/0x100=100%**	N/A	No aplico en el periodo
	(Área revegetalizada / Área intervenida) * 100	N/A	≥90 **0/0x100=100%**	N/A	No aplico en el periodo

PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO					FICHA No. 4
Programa para el manejo de vertimientos y gestión del recurso hídrico					**Cod: FMA- 4**
INDICADORES					
ACTIVIDAD (MEDIDA)	**INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**META DE INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**META INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**ANÁLISIS DE RESULTADO**
Medidas para la gestión del recurso hídrico	(Número de capacitaciones sobre manejo de residuos y prevención de contaminación realizadas/ Número de capacitaciones sobre manejo de residuos y prevención de contaminación programadas) *100	N/A	≥90 **1/1x100= 100%**	N/A	
	(Volumen de residuos que son recolectados y dispuestos / Volumen de residuos que son generados) * 100	N/A	≥90 **0/0x100= 100%**	N/A	Cumplido
Medidas para la gestión del recurso hídrico	(Número de inspecciones diarias realizadas durante la etapa de construcción/ Número de inspecciones diarias programadas durante la etapa de construcción) *100	N/A	≥90 **8/8x100= 100%**	N/A	Se cumple
	(Número de mantenimientos realizados en las ocupaciones/ Número de mantenimientos programados en las ocupaciones) *100	N/A	≥90 **0/0x100= 100%**	N/A	No aplica
	(Longitud de taludes protegidos geotécnicamente) / (Longitud de taludes de más de 30% de pendiente) * 100	(Longitud de taludes protegidos geotécnicam e nte) / (Longitud de taludes recuperados y sin problemas de estabilidad) x 100	≥90 **0/0x100= 100%**	N/A	No aplica
Manejo de Residuos Líquidos Domésticos	(Volumen de aguas residuales domésticas generadas / Volumen de agua residual dispuesta) * 100	N/A	=100 **1.6/1.6x100=100%**	N/A	Se ha generado aguas residuales provenientes de baños
	(Baños portátiles con mantenimiento y registro / Baños portátiles instalados) * 100	N/A	=100 **0/0x100= 100%**	N/A	No aplica

	(Volumen de residuos líquidos generados / Volumen de residuos líquidos recolectados) * 100	N/A	=100 **1.6/1.6x100=100%**	N/A	Se ha generado aguas residuales provenientes de baños
Manejo de Residuos Líquidos Industriales	(Volumen de residuos líquidos etiquetados / Volumen de residuos líquidos generados) * 100	N/A	=100 **0/0x100= 100%**	N/A	No aplica
Acciones generales	(Número de kits instalados / Número de puntos de almacenamiento de sustancias) * 100	N/A	≥90 **0/0x100= 100%**	N/A	No aplica
PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO					**FICHA No. 5**
Programa para el control de sedimentos y manejo del suelo					**Cod: FMA-5**
INDICADORES					
ACTIVIDAD (MEDIDA)	**INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**META DE INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**META INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**ANÁLISIS DE RESULTADO**
Instalación de geomallas	(m2 de geomalla instalados / m2 de terreno a reforzar) * 100	N/A	≥90	N/A	**No aplica No se generan residuos sólidos ni líquidos**
Instalación de barreras anti-turbidez	(número de barreras instaladas / número total de berreras a instalar) * 100	N/A	≥90	N/A	**No aplica No se generan residuos sólidos ni líquidos**
Manejo y disposición de material sobrante de descapote y excavaciones	(Volumen de residuos peligrosos dispuestos / Volumen de residuos generados) * 100	N/A	≥90 **0/0x100= 100%**	N/A	Se generó producto de mantenimiento de camión y recolección de derrame de sustancia química
Manejo y disposición de material sobrante de descapote y excavaciones	(Volumen de residuos peligrosos dispuestos / Volumen de residuos generados) * 100	N/A	≥90 **0/0x100= 100%**	N/A	Se generó producto de mantenimiento de camión y recolección de derrame de sustancia química
PROGRAMA DEL MEDIO ABIOTICO					**FICHA No. 6**
Programa de señalización					**Cod: FMA-6**
INDICADORES					
ACTIVIDAD (MEDIDA)	**INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**META DE INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**META INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**ANÁLISIS DE RESULTADO**

Instalación de señalizaciones	(número de señalización es requeridos / número de señalización instalado) * 100	N/A	100 **0/0x100= 100%**	N/A	Según necesidad
Mantenimiento de señalizaciones	(número de mantenimiento a señalización es requeridos / número de mantenimiento a señalización es programados) *100	N/A	100 **0/0x100= 100%**	N/A	Anual

PROGRAMA DEL MEDIO BIOTICO					**FICHA No. 7**
Programa para el manejo de la cobertura vegetal					**Cod: FMB-1**
INDICADORES					
ACTIVIDAD (MEDIDA)	**INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**META DE INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**META INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**ANÁLISIS DE RESULTADO**
Capacitación del personal	(Personal capacitado/Personal contratado) x100	N/A	≥90 **32/32*100 %=100**	N/A	Se cumple con el indicador
Establecimiento y divulgación de procedimientos de manejo de flora	(Actividades de manejo de flora documentadas y divulgadas al personal / Actividades de manejo de flora	N/A	≥90 **1/1*100%=1 00%**	N/A	Se cumple con el indicador
Revegetalización	(Área de suelo revegetalizada / Área de suelo intervenida) * 100	N/A	≥90	N/A	No aplica en el periodo
Actividades preliminares de verificación	(Área intervenida / Área proyectada) * 100	N/A	≥90	N/A	**Aplica al final del proyecto**
	(Área en m2 señalizadas / Área en m2 intervenidas) *100	N/A	≥90 **120/120*10 0%=100**	N/A	Se cumple
	(No de capacitaciones realizadas/N° de capacitaciones programadas) * 100	N/A	≥90	N/A	Mensual
Manejo del descapote	(Volumen (m3) de suelo orgánico cubierto y regado / Volumen (m3) total de suelo orgánico removido)	N/A	≥90	N/A	**No aplica no hubo remoción de cobertura vegetal**
	(Volumen (m3) de suelo orgánico removido implementado en la reconformación final / Volumen (m3) total de suelo orgánico removido) * 100	N/A	≥90	N/A	**No aplica no hubo remoción de cobertura vegetal**

PROGRAMA DEL MEDIO BIOTICO					FICHA No. 8
Programa para la protección de la flora					**Cod: FMB-2**
INDICADORES					
ACTIVIDAD (MEDIDA)	**INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**META DE INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**META INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**ANÁLISIS DE RESULTADO**
Manejo de flora	(Personal capacitado/Personal contratado) x100	N/A	≥90 **31/31x100=100%**	N/A	Cumplido
	((Área intervenida (ha)/ Área de diseño (ha)) x 100	N/A	≥90 **0/0x100=100%**	N/A	**No aplica no hubo remoción de cobertura vegetal**
Normas de protección para la Flora	Volumen de madera comprada /Volumen de madera certificada) x100	N/A	≥90 **0/0x100=100%**	N/A	**No aplica no hubo remoción de cobertura vegetal**

PROGRAMA DEL MEDIO BIOTICO					FICHA No. 9
Programa para la protección de la fauna acuática					**Cod: FMBA-3**
INDICADORES					
ACTIVIDAD (MEDIDA)	**INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**META DE INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**META INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**ANÁLISIS DE RESULTADO**
Sensibilización ambiental	No. de charlas realizadas / No. de charlas programadas	N/A	≥90 **3/3x100=100%**	N/A	Mensual
Normas de protección de especies ícticas	N/A	(No. de personal infractor de normas / No. del personal capacitado en normas ambientales) x 100	N/A	≤10 **0/0x100=100%**	Mensual

PROGRAMA DEL MEDIO BIOTICO					FICHA No. 10
Programa para la protección de la fauna terrestre					**Cod: FMB-4**
INDICADORES					
ACTIVIDAD (MEDIDA)	**INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**META DE INDICADOR CUMPLIMIENTO**	**META INDICADOR DE EFECTIVIDAD**	**ANÁLISIS DE RESULTADO**
Ahuyentamiento, rescate y reubicación de fauna	No. de jornadas de ahuyentamiento realizadas / No. de sitios proyectados a intervenir) x 100	N/A **0/0*100%=100**	≥90 **0/0*100%=100**	N/A	Cada vez que se realice una nueva intervención **Se cumple con el indicativo**

Ahuyentamiento, rescate y reubicación de fauna	N/A	(Riqueza y/o Abundancia relativa registrada posterior al ahuyentamient o y rescate / Riqueza y/o Abundancia relativa registrada durante el ahuyentamient o y rescate en los sitios de intervención) x 100	N/A	Ahuyentar mínimo el 80% de la fauna presente en el área **209/209*100%=100**	Cada vez que se realice una nueva intervención **Se cumple con el indicativo**
Señalización y control en las vías	(No. de sitios señalizados sobre pasos de fauna / No. de sitios detectados como críticos por riesgo de atropellamiento) x 100	N/A	≥90	N/A	Diario **No aplica. En los frentes de obra no existen sitios de riesgo de atropellamiento**
	N/A	(No. de eventos de atropellamiento de fauna silvestre / No. de eventos de observación de fauna por conductores) x 100	N/A	≥10	Eventos **No aplica. En los frentes de obra no existen sitios de riesgo de atropellamiento**
Normas de protección de fauna silvestre	(No. de señales instaladas / No. de señales programadas de prohibición de caza) x 100	N/A	≥90	N/A	Inicio de la etapa de construcción **No aplica. Se usa vigilancia privada**
	N/A	No. de personal infractor de normas / No. del personal capacitado en normas ambientales) x 100	N/A	≥10 **0/0*100%=100**	Según necesidad **No se ha generado la necesidad**
Sensibilización ambiental	(No. de trabajadores en charlas ambientales / No. total, de trabajadores de la actividad a desarrollar) x 100	N/A	≥70 **32/32*100%=100**	N/A	Semestral
	N/A	(No. de encuestas con compresión y/o apropiación hacia la conservación de la fauna silvestre / No. de encuestas realizadas de las actividades de sensibilización) x 100	N/A	≥70	Semestral **A la fecha no aplica**

4. ESTADO DE PERMISOS

ESTADO PERMISOS PROYECTO ECOPARQUE UF1 CIÉNAGA DE MALLORQUÍN					
DESCRIPCIÓN	**ENTIDAD QUE LO EMITE**	**ESTADO DE SOLICITUD O PERMISO**			**RESPONSABLE**
		radicado / permiso	**fecha de radicado**	**estado actual**	
Concesión del área para desarrollar el proyecto	DIMAR	Res 0041-2021	FEB/26/2021	Aprobado	ALACALDÍA DE OBRAS PÚBLICAS
Aprueba Programa de Antropología	ICAH	Res 452	ABR/20/2021	Aprobado	PUERTA DE ORO
Viabilidad ambiental del proyecto	CRA	Res 257	MAY/25/2021	Aprobado	PUERTA DE ORO
Plan de Manejo de Tránsito	Movilidad	EXT-QUILLA-21-166521		En trámite	CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
Permiso intervención de vía	ANI			En trámite	EDUBAR
Entrega lote Parqueadero	EDUBAR			Pendiente	EDUBAR
Permiso ocupación de cuace	CRA	Res 641-2021	NOV/22/2021	Aprobado	CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
Inscripción a CONSORCIO JCO MALLORQUÍN como genrador de Residuos de Construcción y Demolición RCD	QUILLA VERDE	Res 3085-2021	NOV/08/2021	Aprobado	CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
Evaluación Plan de Manejo Ambiental PMA	QUILLA VERDE	RAD21717	SEP/30/2021	En trámite	CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
Aprovechamiento forestal (TALA)	CRA	Auto 737-2021	DIC/18/2021	Admite solicitud, se cumple con requisitos de ley	CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
Permiso de rescate de fauna	CRA	Comunicado 005417	OCT/19/2021	El proyecto no requiere permiso	CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
Plan de Gestión del Riesgo	INTERVENTORÍA OFICNA DE RIESGO DEL DISTRITO	JCO-006-2021	SEP/02/2021	Acogiendo observaciones de Interventoría	CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

Anexo 1

FAM-01 INSPECCIÓN DE ACOPIO DE MATERIALES

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN NIT: 901.501.273-2	**INSPECCIÓN DE ACOPIOS DE MATERIALES**	CÓDIGO: FAM-01
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 06/02/12

PROYECTO: Intervenciones necesarias para la ejecución de los proyectos ECOPARQUE UF1 distrito familiar en el marco de la recuperación integral de la Ciénaga de Mallorquín en la ciudad de Barranquilla.

PERÍODO: JULIO DE 2022

FECHA	UBICACIÓN	INSPECCIÓN	TIPO DE MATERIAL	VOL. APROX. M^3/UND	CONTENEDOR METÁLICO		CONFINADO		CANALES PERIMETRALES		CUBIERTO		SEÑALIZACIÓN		OBSERVACIONES
					SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
jul-01	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera Pilote 10tx40	45		X		X		X		X	X		
jul-02	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera Pilote 10tx35	38		X		X		X		X	X		
jul-03	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera Pilote 10tx45	12		X		X		X		X	X		
jul-04	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera Pilote 10tx55	11		X		X		X		X	X		
jul-05	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera Pilote 8tx40	7		X		X		X		X	X		
jul-06	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera Pilote 8tx45	21		X		X		X		X	X		
jul-07	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera Pilote 8tx35	44		X		X		X		X	X		
jul-08	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera Pilote 6tx10	11		X		X		X		X	X		
jul-09	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 4x4x10	17		X		X		X		X	X		
jul-10	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x10x12	20		X		X		X		X	X		
jul-11	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x10x14	20		X		X		X		X	X		
jul-12	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 3x14x16	25		X		X		X		X	X		
jul-13	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x4x16	29		X		X		X		X	X		
jul-14	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 3x8x12	36		X		X		X		X	X		
jul-15	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x6x8	45		X		X		X		X	X		
jul-16	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x10x20	9		X		X		X		X	X		
jul-17	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x6x16	7		X		X		X		X	X		
jul-18	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x10x10	11		X		X		X		X	X		
jul-19	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 3x14x12	14		X		X		X		X	X		
jul-20	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 3x12x12	14		X		X		X		X	X		
jul-21	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x10x16	9		X		X		X		X	X		
jul-22	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x10x16	9		X		X		X		X	X		
jul-23	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x10x16	11		X		X		X		X	X		
jul-24	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x10x16	14		X		X		X		X	X		
jul-25	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x10x16	19		X		X		X		X	X		
jul-26	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x4x10	23		X		X		X		X	X		
jul-27	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 3x10x10	42		X		X		X		X	X		
jul-28	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x10x20	35		X		X		X		X	X		
jul-29	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 2x4x10	24		X		X		X		X	X		
jul-30	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 3x10x10	12		X		X		X		X	X		
jul-31	Frente casa Argos - Tierra firme	Residente ambiental y SST	Madera tabla 3x10x10	12		X		X		X		X	X		

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
ELABORÓ	

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
REVISÓ	

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
APROBÓ	

Anexo 2

FAM-04 REGISTRO DIARIO POR VOLQUETA

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN NIT: 901.501.273-2	**REGISTRO DIARIO POR VOLQUETA**	CÓDIGO: FAM-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 06/02/12

PROYECTO: Intervenciones necesarias para la ejecución de los proyectos ECOPARQUE UF1 distrito familiar en el marco de la recuperación integral de la Ciénaga de Mallorquín en la ciudad de Barranquilla.

PERÍODO: JULIO DE 2022

DATOS GENERALES

PLACA VOLQUETA: _____ PROPIETARIO: _____

NOMBRE CONDUCTOR: _____ TIPO DE COMBUSTIBLE UTILIZADO: DIESEL - ACPM: ☐ GASOLINA: ☐

VENCIMIENTO DE REVISIÓN TECNICOMECÁNICA Y DE GASES: _____ VENCIMIENTO SOAT: _____ ALTURA TUBO DE ESCAPE: _____

FECHA	No. RECIBO	ACTIVIDAD CONSTRUCTIVA	VOLÚMEN (M^3)	TIPO DE MATERIAL	PUNTO DE CARGA	HORA SALIDA DE OBRA	HORA LLEGADA A ESCOMBRERA	CARPADO (30 CMS DEBAJO DEL NIVEL DEL PLATÓN)	ALTURA DE LLENADO A RAS	HORA DE RETORNO A OBRA	FIRMA RECIBIDOR DE OBRA	OBSERVACIONES
												NO HUBO ACTIVIDAD

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
ELABORÓ	

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
REVISÓ	

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
APROBÓ	

Anexo 3

FAM-07 BALANCE CONSOLIDADO DE RESIDUOS DÍA A DÍA

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN NIT: 901.501.273-2	**BALANCE CONSOLIDADO DE RESIDUOS SÓLIDOS DÍA A DÍA**	CÓDIGO: FAM-07 VERSIÓN: 1 FECHA: 06/02/12

PROYECTO: Intervenciones necesarias para la ejecución de los proyectos ECOPARQUE UF1 distrito familiar en el marco de la recuperación integral de la Ciénaga de Mallorquín en la ciudad de Barranquilla.

PERÍODO: JULIO DE 2022

SEMANA	TIPO DE MATERIAL	PUNTO DE GENERACIÓN	VOLÚMEN GENERADO	FACTOR DE EXPANSIÓN	VOLÚMEN TOTAL (M^3)	VOLÚMEN RECICLADO	VOLÚMEN REUTILIZADO	VOLÚMEN DISPOSICIÓN FINAL
Del 1 al 3 de julio de 2022	MADERA	FRENTE DE OBRA	0	0	15	0	15	0
Del 4 al 10 de julio de 2022	MADERA	FRENTE DE OBRA	0	0	12	0	12	0
Del 11 al 17 de julio de 2022	MADERA	FRENTE DE OBRA	0	0	15	0	15	0
Del 18 al 24 de julio de 2022	MADERA	FRENTE DE OBRA	0	0	15	0	15	0
Del 25 al 31 de julio de 2022	MADERA	FRENTE DE OBRA	0	0	10	0	10	0
TOTAL			0		67			0

NOMBRE:	Carlos Dussán García	NOMBRE:	Carlos Dussán García	NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental	CARGO:	Residente Ambiental	CARGO:	Residente Ambiental
ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	

Anexo 4

FAM-06 HUMECTACIÓN

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN NIT: 901.501.273-2	**HUMECTACIÓN**	CÓDIGO: FAM-06
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 06/02/12

PROYECTO: Intervenciones necesarias para la ejecución de los proyectos ECOPARQUE UF1 distrito familiar en el marco de la recuperación integral de la Ciénaga de Mallorquín en la ciudad de Barranquilla.

PERÍODO: JULIO DE 2022

FECHA	TIPO DE MATERIAL	UBICACIÓN DE HUMECTACIÓN	ESTADO DEL TIEMPO	VOLÚMEN AGUA (LITROS)	TRAMO	ÁREA A HUMECTAR (M^2)	OBSERVACIONES
jul-01	No hubo	No aplica	LLUVIA	0	Campamento - Casa Argos	0	No existen vías de acceso, salida, circulación y áreas desprovistas de acabados
jul-02	No hubo	No aplica	LLUVIA	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-03	No hubo	No aplica	LLUVIA	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-04	No hubo	No aplica	LLUVIA	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-05	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-06	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-07	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-08	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-09	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-10	No hubo	No aplica	LLUVIA	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-11	No hubo	No aplica	LLUVIA	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-12	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-13	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-14	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-15	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-16	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-17	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-18	No hubo	No aplica	LLUVIA	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-19	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-20	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-21	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-22	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-23	No hubo	No aplica	LLUVIA	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-24	No hubo	No aplica	LLUVIA	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-25	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-26	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-27	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-28	No hubo	No aplica	LLUVIA	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-29	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-30	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	
jul-31	No hubo	No aplica	SECO	0	Campamento - Casa Argos	0	

SECO

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
ELABORÓ	

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
REVISÓ	

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
APROBÓ	

Anexo 5

FAM-36 INSPECCIÓN DE VÍAS

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN NIT: 901.501.273-2	**INSPECCIÓN Y EVALUACIÓN DE VÍAS DE ACCESO Y SALIDAD DE OBRA**	CÓDIGO: FAM-36
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 17/03/15

PROYECTO: Intervenciones necesarias para la ejecución de los proyectos ECOPARQUE UF1 distrito familiar en el marco de la recuperación integral de la Ciénaga de Mallorquín en la ciudad de Barranquilla.

PERÍODO: JULIO DE 2022

ÉPOCA DE LLUVIA [ ] ÉPOCA DE NO LLUVIA [x] FECHA:

FECHA	FRENTE DE OBRA	UBICACIÓN SALIDA	PRESENCIA DE RESIDUOS POR LA OBRA		TIPO DE RESIDUO RECOLECTADO	VOLUMEN	TRAMO		DISTANCIA DE LIMPIEZA MTS	OBSERVACIONES
			SI	NO			desde	hasta		
jul-01	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-02	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-03	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-04	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-05	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-06	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-07	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-08	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-09	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-10	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-11	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-12	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-13	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-14	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-15	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-16	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-17	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-18	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-19	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-20	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-21	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-22	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-23	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-24	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-25	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-26	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-27	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-28	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-29	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-30	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	
jul-31	Campamento - Casa Argos	Principal		X		0			0	

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
ELABORÓ	

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
REVISÓ	

NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental
APROBÓ	

Anexo 6

REGISTRO DE CAPACITACIONES

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CODIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 3
		FECHA: 18/07/18

TEMA: SANCIONES AMBIENTALES / EMISIONES ATMOSFERICAS / PMA Y PGS.

DOCENTE: ING CARLOS DUSSAN FECHA: JULIO/02/2022

LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 1 DE 2

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Melissa Ramirez Alhamada	Ing. Administrativo	Melissa Ramirez Alhamada	X	
2	Isabella Monterroza Vasquez	Psi. Social	Isabella M	✓	
3	Carlos Dussan	Profes. PMA.		X	
4	Delfina Zuñiga	Conductora		X	
5	[illegible]	CAT		X	
6	YASSIR SOKI GUE	AUXILIAR		X	
7	Eugenio Echeverria M	Ayudante	Eugenio E	X	
8	MARLON	Ayudante		X	
9	Carlos David Vega	Ayudante		X	
10	DAIRO ALVAREZ	OFIC		X	
11	Domingo E Blanco	Oficial carpintero	Domingo	X	
12	Hasam Antonio Thom	topografo	Hasam Thom	X	
13	Jesus Julio Jinete	AUXILIAR		X	
14	Hernan Echeverria	Ayudante	Hernan	X	
15	Raul [illegible]	OFICIAL	Raul	X	
16	Carlos perez	Operador	Carlos perez	X	
17	Jesus Hz Ojeda	ayudante	Jesus Hz	X	
18	Jose Alonso Jimenez	Ayudante		X	
19	Junnio Perez	Ayudante	Junnio Perez	X	
20	[illegible]	Contratista		X	
21	[illegible]	Brigadista	[illegible]	X	
22	Jose Prieto	ayudante	Jose	X	
23	Hilder toledo	Ayudante	Hilder	X	
24	Jose Vega C	Director de Obra		X	
25	HENRY CABRERA	AYUDANTE		X	
26	CESAR	MAESTRO		X	

OBSERVACIONES: INDUCCION Y REFUERZO DE LOS TEMAS CHARLAS DE 20 MINUTOS Y CAPACITACIONES DE 5 MINUTOS FRENTE POR FRENTE.

FIRMA DOCENTE

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CÓDIGO: FRP - 02 VERSIÓN: 3 FECHA: 18/07/18

TEMA: SANCIONES AMBIENTALES / EMISIONES ATMOSFERICAS / DMA Y PGS

DOCENTE: ING. CARLOS DUSSAN FECHA: 10/02/2022

LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 2 DE 2

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	FUE EFICAZ? NO
1	Edgar Tovar	MECANICO		✓	
2	José Castellanos	Inspector		✓	
3				✓	
4	Jesus M. Ofelia A.	Ayudante		✓	
5	Said Martinez	AYUDANTE		✓	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

OBSERVACIONES:

CONSORCIO JCD MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CÓDIGO: FRP - 02 VERSIÓN: 3 FECHA: 18/07/18

TEMA: MANEJO DE SUSTANCIAS QUIMICAS / MANEJO KIT ANTIDERRAME.

DOCENTE: ING CARLOS DESSAN FECHA: 01/08/2022

LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 1 DE 2

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Jagobet Cuevas	SST		X	
2	Herminia Echenique	Ayudante		X	
3	José Alencio Tierra	Ayudante		X	
4	Leonardo Echeverría	auxiliar		X	
5	Ulpio Pitre Gonzalez	Ayudante		X	
6	Luis Apariz H	Bitadista		X	
7	Hamil Rivera	topografo		X	
8	Eduardo Cuevas C	OF.		X	
9	EDWIN RH	ENCARGADO RH		X	
10	HENRY CABRERA	AYUDANTE		X	
11	Albino Heredia	OP		X	
12	Rafael Garcia	Ayudante		X	
13	Carlos Hernandez	Almacenista		X	
14	Candido Andres Toledo	Auxiliar (almacen)		X	
15	Juan Vilar C	Director de obra		X	
16	Rubén Guerrero	OFICIAL		X	
17	LUIS GARCIA	AUXILIAR		X	
18	YASSIEN RIFUE MARRALO	AYUDANTE		X	
19	JOSE Harley Rodriguez	OFICIAL		X	
20	DAIRO ALVAREZ	OFICIAL		X	
21	MARLON	AUXILIAR	MARLON	X	
22	PEDRO	MAESTRO		X	
23	Juan Flores	OF		X	
24	Jeyluton montes	OFICIAL		X	
25	Erolin David Bonilla	ayudante		X	
26	INNIS PEREZ	AYUDANTE		X	

OBSERVACIONES: INSTRUCCIONES DEL KIT ANTIDERRAME CON SECO Y AGUA

FIRMA DOCENTE

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO

CÓDIGO FRP - 02
VERSIÓN 3
FECHA 18/07/18

TEMA: MANEJO DE SUSTANCIA QUIMICA / MANEJO KIT ANTIDERRAME

DOCENTE: ING CARLOS DUSSAN FECHA: JUL/08/22

LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 2 DE 2

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	FUE EFICAZ? NO
1	Saúl Martino	Ayudante		X	
2	Jesus M. Ojeda A.	Ayudante		X	
3	Erica Tovar	MECANICO		X	
4	José Castrillon	Inspector		X	
5	Carlos Portuz.	Operador.		X	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CÓDIGO: FRP - 02 VERSIÓN: 3 FECHA: 18/07/18

TEMA: MANEJO INTEGRAL DE RCD

DOCENTE: ING CARLOS DOSSMAN FECHA: JULIO / 13 / 2022

LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 1 DE 1

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	[illegible]	auxiliar	[illegible]		
2	[illegible]	topografo	[illegible]	✓	
3	HENRY CARVAJAL	AYUDANTE	[illegible]	✓	
4	LUIS GARCIA	AUXILIAR	[illegible]	✓	
5	YOSI ENRIQUE	AYUDANTE	[illegible]	✓	
6	Carlos Fernando P.	Almacenista	[illegible]	✓	
7	[illegible]	CAT	[illegible]	✓	
8	Yesmen Echeverria	Ayudante	Yesmen	✓	
9	Ulrio Alfaro Gonzalez	Ayudante	Ulrio Gonzalez	✓	
10	[illegible]	Brigadista	[illegible]	✓	
11	Inocencio Cerro C.	OP	[illegible]	✓	
12	EQUIPO RH	EQUIPO RH		✓	
13	Ruben guerrero	[illegible]	[illegible]	✓	
14	Albino Herrera	OP	[illegible]	✓	
15	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
16	Ramon [illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
17	Cristian David Osma	ayudante	[illegible]	✓	
18	Jose Henry Rodriguez	Oficial	[illegible]	✓	
19	camilo andres toledo	Auxiliar (oficios)	toledo	✓	
20	Javier Velez C	Director de Obra	[illegible]	✓	
21	DIEGO ALVAREZ	OFICIAL	[illegible]	✓	
22	MARLON	AYUDANTE	MARLON	✓	
23	PEDRO	MAESTRO	[illegible]	✓	
24	[illegible]	OP	[illegible]	✓	
25	[illegible]	oficios	[illegible]	✓	
26	SIMON PEREZ	AYUDANTE	SIMON PEREZ	✓	

OBSERVACIONES: ENFASIS EN EL MANEJO DE RESIDUOS DOMESTICOS.

FIRMA DOCENTE

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO

CÓDIGO: FRP - 02
VERSIÓN: 3
FECHA: 18/07/18

TEMA: PROTECCIÓN ECOSISTEMA / MANEJO MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

DOCENTE: ING. CARLOS BUSSÁN FECHA: JULIO / 26 / 2022

LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 1 DE 2

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Melissa Ramirez Ahumada	Ing. Administrativa	Melissa Ramírez Ahumada	X	
2	YASSIRSON [illegible]	AUXILIAR		X	
3	MARLON	AYUDANTE		X	
4	Carlos Bussán	PROFOS. SST.		X	
5	Isabella Monterrosa Vasquez	Ps. Social		X	
6	DEIVIS [illegible]	Conductor		X	
7	[illegible]	[illegible]		X	
8	Enrique Echeverria	A.D.T		X	
9	[illegible]	Aydante		X	
10	DAIRO ALVAREZ	OF		X	
11	Dayuer G Blanco	Ofic. Topografia		X	
12	Manuel Antonio Tuesca	Topografo		X	
13	[illegible]	Ayudante		X	
14	Carlos Pestana	Operador.		X	
15	[illegible]	Auxiliar		X	
16	Hernan Echeverria	Ayudante		X	
17	[illegible]	OFICIAL		X	
18	[illegible]	[illegible]		X	
19	[illegible]	BRIGADISTA		X	
20	Jesus [illegible]	ayudante		X	
21	[illegible]	ayudante		X	
22	[illegible]	ayudante		X	
23	[illegible]	Contratista		X	
24	Javier [illegible]	Ayudante		X	
25	HENRY Cabrera.	Ayud Auto		X	
26	PEDRO	MAESTRO		X	

OBSERVACIONES: ENFASIS EN PROTECCION A LA FAUNA Y FLORA PRESENTE EN EL ECOSISTEMA.

FIRMA DOCENTE

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CÓDIGO: FRP - 02 VERSIÓN: 3 FECHA: 18/07/18

TEMA: PROTECCIÓN ECOSISTEMA / MANEJO MATERIALES DE CONSTRU

DOCENTE: ING CARLOS DUSSAN FECHA: JULIO/26/2022

LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 2 DE 2

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	FUE EFICAZ? NO
1	Jesus M. Ojeda A.	Ayudante	Jesus M. Ojeda		
2	Edgar Tovar	Mecanico			
3	Said Martinez	Ayudante			
4	Pedro Ortega M.	Topografo y			
5	Carlos Rebuca.	Operador.			
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

OBSERVACIONES:

Anexo 7

FAM-15 GENERACIÓN DE RESIDUOS PROVENIENTES DE ACEITES USADOS.

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN NIT: 901.501.273-2	**GENERACIÓN DE RESIDUOS PROVENIENTES DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS, VEHÍCULOS Y/O MAQUINARIA**	CODIGO: FAM-15 VERSION: 1 FECHA: 06/02/12

PROYECTO: Intervenciones necesarias para la ejecución de los proyectos ECOPARQUE UF1 distrito familiar en el marco de la recuperación integral de la Ciénaga de Mallorquín en la ciudad de Barranquilla.

PERÍODO: JULIO DE 2022

TIPO DE RESIDUOS	CANTIDAD (Kg - Gal)	COLOR DE CANECA DISPUESTO	EMPRESA O ENTIDAD RECOLECTORA	OBSERVACIONES
	0			

NOMBRE:	Carlos Dussán García	NOMBRE:	Carlos Dussán García	NOMBRE:	Carlos Dussán García
CARGO:	Residente Ambiental	CARGO:	Residente Ambiental	CARGO:	Residente Ambiental
ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	

Anexo 8

SAKATECH, CERTIFICADO

SAKATECH

Barranquilla, 28 JULIO DE 2022

CERTIFICACIÓN

SAKATECH S.A.S. identificado con NIT 901.216.902-5, certifica que realiza TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL de aguas residuales provenientes de mantenimiento de baños portátiles a la empresa **CONSORCIO JCO MARLLORQUÍN** identificado con NIT 901.501.273-2 ubicado en la Ciénaga de Mallorquín.

SAKATECH S.A.S. cuenta con autorización otorgada por CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO (C.R.A.) bajo las RESOLUCIONES NO. 4189 del 19 de junio 2020. Se certifica que se recogió **uno coma uno 1.1 Metros cúbicos (m3) correspondiente a tres (3) baños portátiles del periodo de 1 JULIO – 28 JULIO 2022.** La disposición final se realiza en la planta de tratamiento de aguas residuales (PTAR) de la empresa AGUACARIBE COLOMBIA S.A.S. E.S.P. identificado con NIT 901.231.847-0 ubicada en GALAPA.

Contamos con personal capacitado y equipos necesarios para el desarrollo de nuestras actividades.

Cordialmente,

SAKATECH
NIT. 901.216.902-5

Ing. Santiago Pérez Moscote
Gerente

Anexo 9

AUTO No. 513 de junio 30 de 2022, por medio del cual resuelve un recurso de reposición en contra del AUTO No. 288 de 2022

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 DE 2022

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

El suscrito Subdirector de Gestión Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Atlántico C.R.A., con base en lo señalado por el Acuerdo N° 0015 del 13 de octubre de 2016, expedido por el Consejo Directivo y en uso de sus facultades legales conferidas por la Resolución N°583 del 18 de agosto de 2017 y teniendo en cuenta lo señalado por la Ley 99 de 1993, el Decreto 2811 de 1974, el Decreto 1076 de 2015, la Resolución 036 de 2016, la Ley 1437 de 2011, y demás normas concordantes y,

CONSIDERANDO

I. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS

Que mediante Oficio Radicado No. 202114000096342 del 11 de noviembre de 2021, el Consorcio JCO Mallorquín, con Nit No. 901.501.273.2, representado legalmente por el Adalberto de Jesús Linero, solicitó autorización de aprovechamiento forestal único necesario para ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín.

Que por tal razón, adjuntaron a la solicitud:

- Formulario Único Nacional de Solicitud de aprovechamiento forestal único.
- Documento de conformación de proponente plural y formulario de registro único tributario.
- Contrato de obra No. EDU-561-2021.
- Documento soporte inventario forestal, plan de aprovechamiento, plan de compensación.

Que en la solicitud, el Consorcio JCO Ciénaga de Mallorquín, señaló que mediante Resoluciones No. 0257 y 0317 del 2021, la Corporación declaró viabilidad ambiental para realizar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto Ecoparque Ciénaga de Mallorquín, fase que contempla actividades recreativas y de espacios como zonas de avistamiento y muelle con equipamiento deportivo, para fomentar el ecoturismo.

Que el Consorcio JCO Mallorquín, suscribió con EDUBAR S.A, un contrato de obra cuyo objeto es "*intervenciones necesarias para la ejecución de los proyectos UF1 Distrito Familiar, en el marco de la recuperación integral de la Ciénaga de Mallorquín*".

Que a través de oficio radicado 202114000100253 del 23 de noviembre de 2021, el Consorcio JCO Mallorquín, adjuntó Ficha técnica de registro de inventario físico por individuo y adicionó treinta y cuatro (34) árboles para el permiso de aprovechamiento forestal.

Que mediante Resolución No. 0182 de 2021, expedida por la Dirección General Marítima DIMAR, se modificó la Resolución No. 041 de 2021, por medio de la cual se otorgó una autorización de obras a la Alcaldía de Barranquilla, con el fin de desarrollar el proyecto denominado Ecoparque Mallorquín, sobre un bien de uso público, en jurisdicción de la Capitanía de Puerto de Barranquilla.

Que la modificación de la Resolución en mención, adicionó nuevas áreas autorizadas para construcción de obras, las cuales corresponden a 122.690 metros cuadrados para el proyecto de Ordenamiento de las Playas de Puerto Mocho y 453.666 metros cuadrados para el proyecto Unidad Funcional 1-Distrito Familiar (Distrito de Contemplación).
Que a través de Auto No. 737 de diciembre 18 de 2021, la Corporación admitió la solicitud e inició el trámite de autorización de aprovechamiento forestal único al Consorcio JCO Mallorquín, con Nit No. 901.501.273.2, para la realización de las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín.

Que por medio de Oficio Radicado No. 2022140000022572 del 14 de marzo de 2022, el Ingeniero Adalberto de Jesús Vivero Coronel, representante legal del Consorcio JCO Mallorquín, presentó solicitud de terminación por Desistimiento Auto No. 737 de diciembre 18 de 2021, en los siguientes términos:

"Sírvase aceptar DESISTIMIENTO del proceso por medio del cual se admite una solicitud y se inicia trámite de autorización de Aprovechamiento Forestal para el Contrato de Obra No. EDU-561-2021 – Intervenciones necesarias para la ejecución de los proyectos ECOPARQUE UF1 distrito familiar en el marco de la recuperación integral de la Ciénaga de Mallorquín en la ciudad de Barranquilla, proferido a través del Auto No. 737 de diciembre 18 de 2021, acto administrativo que según en el Artículo Tercero en su parte dispositiva, obliga a cancelar la suma de QUINCE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS ($15´671.275), por concepto de evaluación ambiental, monta que fue cancelada y notificada a Ustedes mediante radicado CRA número 202214000001162 06-JAN-2022, evidenciando el pago de la Factura Electrónica de Venta No. SAMB-1130. Motiva lo anterior, por cambios en los diseños definitivos de construcción objeto del contrato de la referencia"

Que mediante Auto No. 288 del 17 de marzo de 2022, la Corporación acepta el desistimiento expreso del proceso de solicitud de aprovechamiento forestal único, admitido mediante el Auto No. 737 de 2021.

Que mediante Oficio radicado No. 2022140000033622 del 19 de abril de 2022, el señor ADALBERTO DE JESUS VIVERO CORONEL, obrando en calidad de representante legal del CONSORCIO JCO MALLORQUÍN, interpuso recurso de reposición contra el Auto No. 000288 de 2022, en este sentido:

"(…) *En el caso en concreto, se evidencia que la autoridad no dio respuesta conforme a los pilares constitucionales, debido a que no se pronunció frente a la solicitud en concreto referente al desistimiento del trámite de permiso de aprovechamiento forestal solicitado mediante radicado 202114000096342 del 11 de noviembre de 2021, sino de forma general frente a la realización de intervenciones necesarias para el proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín.*

(…) Así las cosas, se evidencia que la respuesta de la autoridad no es efectiva debido a que no se pronuncia de forma específica sobre la petición de desistimiento del trámite del autorizado mediante Auto No. 737 del 18 de diciembre de 2021, conforme los términos de la Ficha técnica de registro de inventario físico por individuo, ni es congruente pues resuelve la solicitud de desistimiento extralimitándose de sus funciones, toda vez que, reiteramos, se

pronuncia de forma general frente a cualquier trámite que se requiera para la ejecución del proyecto a nuestro cargo, lo cual, restringiría de forma directa la consecución de los fines estatales pues impide la realización o tramites que a futuro se requieran para garantizar las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín.

En este punto, debemos recordar que el proyecto en mención tiene inmerso el interés público que busca materializar los fines del Estado. Por lo tanto, trámites como lo son la obtención de permisos en materia ambiental, resultan imprescindibles para la consecución de dichos fines estatales. Teniendo en cuenta las anteriores consideraciones, el Consorcio JCO Mallorquín se permite dejar constancia expresa en el presente documento que no renuncia a los derechos de los cuales es titular en virtud de su condición de Contratista en el marco del Contrato de obra No. EDU-561-2021 para adelantar la solicitud de trámites que a futuro sean necesarios para la realización de las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín.

Adicionalmente, se aclara que el desistimiento solicitado el pasado 14 de marzo de 2022, se refiere exclusivamente al trámite previamente autorizado mediante Auto No. 737 del 18 de diciembre de 2021 y no otro distinto. En consecuencia, al no resolverse de forma coherente ni efectiva la solicitud instaurada por el Consorcio, se denota con suficiencia que existe no solo una falta de diligencia de la entidad sino un incumplimiento los preceptos legales a los que está sometida, así como, una vulneración directa a la seguridad jurídica de cara a los derechos que le asisten al Consorcio para instaurar solicitudes futuras ante su entidad, sobre todo, en el marco de la ejecución de la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín de naturaleza pública.
(…)

Como se desprende de la Jurisprudencia citada, la respuesta entregada al Consorcio JCO MALLORQUIN está incompleta, pues se omite pronunciarse respecto a los valores entregados a la Corporación Autónoma Regional -C.R.A, lo cual genera incertidumbre jurídica y consideramos merece de su atención. Adicionalmente, si se tiene en cuenta que la suma de Quince Millones Seiscientos Setenta y Un Mil Doscientos Setenta y Cinco Pesos ($5'671.275) M/te fue cancelada por el Consorcio JCO Mallorquín con el propósito de que se realizara la evaluación ambiental de la solicitud de autorización forestal que ya no se va a surtir, no es de lógico recibo que la Corporación Autónoma Regional C.R.A retenga tal dinero, pues ha perdido su función.

En concordancia con lo anterior, tenemos que, para evitar un enriquecimiento sin causa, la Corporación Autónoma Regional – C.R.A debe hacer la devolución de la suma cancelada el pasado 6 de enero de 2022, con dineros provenientes del patrimonio del Consorcio JCO Mallorquín.

Lo anterior, teniendo en cuenta que, ocasión al desistimiento expreso del trámite de autorización de aprovechamiento forestal, no persiste la causa jurídica que justifique tal pago. Así las cosas, no hay argumento jurídico válido que le permita a la Corporación Autónoma Regional – C.R.A abstenerse de la devolución de los Quince Millones Seiscientos Setenta y Un Mil Doscientos Setenta y Cinco Pesos ($15'671.275) M/te pagados por el Consorcio JCO Mallorquín.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 DE 2022

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

IV. SOLICITUD

De conformidad con lo expuesto y de forma respetuosa, se solicita a la Dirección General de Gestión Ambiental reponer el Auto 288 de 2022 y, en consecuencia:

1. ACLARAR el artículo primero del Acto Administrativo recurrido en el sentido de delimitar el desistimiento expreso únicamente al trámite de aprovechamiento forestal único solicitada mediante oficio Radicado No. 202114000096342 del 11 de noviembre de 2021 y autorizado por la C.A.R. mediante Auto No. 737 del 18 de diciembre de 2021.
2. ORDENAR la devolución de la suma correspondiente a Quince Millones Seiscientos Setenta y Un Mil Doscientos Setenta y Cinco Pesos ($15'671.275) M/te, pagada por el Consorcio JCO Mallorquín a la C.A.R. el día 6 de enero de 2022, por concepto de evaluación ambiental, dentro de los 20 días siguientes a la ejecutoria del acto que así lo disponga.
3. En caso de negarse la solicitud de devolución mencionada en el numeral anterior, le solicitamos de manera subsidiaria ORDENAR la elaboración de una nota crédito a favor del CONSORCIO JCO MALLORQUIN y las sociedades que lo integran, esto es, JACUR S.A.S. y OBRACI CONSTRUCCIONES S.A.S, por el valor de Quince Millones Seiscientos Setenta y Un Mil Doscientos Setenta y Cinco Pesos ($ 15'671.275,oo), con el propósito de que quede la acreditación en sus cuentas para futuras solicitudes que deban tramitarse ante la Corporación Autónoma Regional – C.R.A"

II. DE LA DECISION A ADOPTAR

Procede esta Corporación a evaluar el recurso de reposición presentado por **EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN**, en contra del Auto No. 0288 de 2022, por medio del cual se desiste se acepta un desistimiento expreso.

III. FUNDAMENTOS Y CONSIDERACIONES DE LA DECISIÓN A ADOPTAR POR LA CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A

Que la Constitución Política en su Artículo 209 establece: "*La función administrativa está al servicio de los intereses generales y se desarrolla con fundamento en los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad, mediante la descentralización, la delegación y la desconcentración de funciones".*

Las autoridades administrativas deben coordinar sus actuaciones para el adecuado cumplimiento de los fines del Estado. La administración pública, en todos sus órdenes, tendrá un control interno que se ejercerá en los términos que señale la ley."

Que la Constitución Política de Colombia, establece el derecho de todas las personas de gozar de un ambiente sano, así como la obligación de estas y del estado de garantizar la protección de "Las Riquezas Culturales y Naturales de la Nación".

Que el artículo 79 de la Carta Fundamental consagra adicionalmente: "*Es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines*".

Que en igual sentido el Artículo 80 de la Carta Fundamental establece: "El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución. Además, deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados.

Que el artículo primero de la Ley 99 de 1993, establece algunos principios orientados a la protección ambiental, entre los que se destacan: "la protección prioritaria y el aprovechamiento sostenible de la biodiversidad del país, por ser estos patrimonio nacional e interés de la humanidad (Numeral 2), y la protección especial del paisaje (Numeral 8).

Que el artículo 23 de la Ley 99 de 1993, define la naturaleza jurídica de las Corporaciones Autónoma Regionales como entes "encargados por la Ley de administrar dentro del área de su jurisdicción, el Medio Ambiente y los Recursos Naturales Renovables y propender por su desarrollo sostenible de conformidad con las disposiciones legales y las políticas del Ministerio del Medio Ambiente".

Que de conformidad con la delegación de funciones y competencias, asignadas por la Ley 99 de 1993, y específicamente en consideración a lo contemplado en el Artículo 32 de la señalada norma, la Corporación Autónoma Regional del Atlántico se considera como la máxima autoridad ambiental en el Departamento del Atlántico.

Que el Artículo 3 de la Ley 1437 de 2011, señala: "Principios. Todas las autoridades deberán interpretar y aplicar las disposiciones que regulan las actuaciones y procedimientos administrativos a la luz de los principios consagrados en la Constitución Política, en la Parte Primera de esta Código y en las leyes especiales.

(…) 11. En virtud del principio de eficacia, las autoridades buscarán que los procedimientos logren su finalidad y, para el efecto, removerán de oficio los obstáculos puramente formales, evitarán decisiones inhibitorias, dilaciones o retardos y sanearán, de acuerdo con este Código las irregularidades procedimientos que se presenten, en procura de la efectividad del derecho material objeto de la actuación administrativa.

(…)12. en virtud del principio de economía, las autoridades deberán proceder con austeridad y eficiencia, optimizar el uso del tiempo y de los demás recursos, procurando el más alto nivel de calidad en sus actuaciones y la protección de los derechos de las personas (…)".

Que el Artículo 18 de la Ley 1437 de 2011 sustituido por la Ley 1755 del 30 de junio de 2015, por medio del cual se regula el derecho fundamental de petición y se sustituye un título del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, estableció lo siguiente:

> *"Desistimiento expreso de la petición. Los interesados podrán desistir en cualquier tiempo de sus peticiones, sin perjuicio de que la respectiva solicitud pueda ser nuevamente presentada con el lleno de los requisitos legales, pero las autoridades podrán continuar de oficio la actuación si la consideran necesaria por*

razones de interés público; en tal caso expedirán la resolución motivada".

Que analizados los argumentos expuestos, la Corporación encuentra que le asiste razón al recurrente, toda vez que por un error involuntario y de redacción en el Artículo primero del Auto No. 0288 de 2022, se dispone a ACEPTAR EL DESISTIMIENTO de los trámites realizados para la ejecución de la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto Ecoparque Mallorquín, pese a que en la parte dispositiva del mencionado acto administrativo se dispuso por esta autoridad ambiental que la aceptación del desistimiento versaba sobre el trámite de Autorización de aprovechamiento forestal presentado por el Consorcio JCO Mallorquín, para la realización de las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín.

Siendo así, esta Corporación reconoce que existió un yerro involuntario, por lo que se hace necesario aclarar mediante el presente acto administrativo el artículo primero del Auto No. 00288 de 2022, en el sentido de indicar que se ACEPTA el desistimiento expreso presentado por parte del Consorcio JCO Mallorquín, del trámite de solicitud de aprovechamiento forestal único para la realización de las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín, el cual fue admitido mediante Auto No. 737 de diciembre 18 de 2021.

Por otro lado, argumenta el recurrente que esta Corporación no se pronunció frente a la disposición de los dineros o suma pagada por concepto de evaluación del trámite de aprovechamiento forestal único, por lo que haciendo un análisis de los argumentos presentados, encontramos que igualmente le asiste razón al recurrente, toda vez que, a la fecha esta autoridad ambiental no ha procedido a adelantar evaluación ambiental que permitiese proseguir el trámite de autorización de aprovechamiento forestal único, lo que indica que se hace necesario pronunciarse respecto de esta solicitud, en este sentido:

Se encuentra que mediante Oficio Radicado No. 2022140000022572 del 14 de marzo de 2022, el Consorcio JCO MALLORQUÍN solicita aceptación del desistimiento expreso de la solicitud de aprovechamiento forestal único, amén que por cambios en los diseños definitivos de construcción objeto del contrato No. EDU-561-2021 se hace necesario desistir del trámite, por lo que solicitan que la suma de QUINCE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS ($15.671.75), quedara como nota crédito para la futura solicitud que presentará JCO MALLORQUIN.

Analizada esta solicitud, encontramos que el CONSORCIO JCO MALLORQUÍN alega que existen cambios en los diseños originales de construcción de la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín, lo que conlleva de suyo a que se modifiquen las condiciones o características, inventario, etc., presentado en la solicitud de trámite de aprovechamiento forestal único. Aunado a lo anterior, se destaca que solicitan que se haga una nota crédito por el valor pagado por concepto de evaluación ambiental, toda vez que procederían próximamente a presentar nueva solicitud del trámite aquí discutido.

Siendo así las cosas, y en virtud de la solicitud presentada por el CONSORCIO JCO MALLORQUÍN, esta Corporación considera procedente que a través del presente acto administrativo se realice una NOTA CRÉDITO por valor de QUINCE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS

($15.671.75), la cual se aplicará para la nueva solicitud que presentará JCO MALLORQUIN para el trámite de solicitud de aprovechamiento forestal único para la ejecución de la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto Ecoparque Mallorquín.

- **De la modificación de los actos administrativos:**

En primera medida se observa que la modificación de los Actos Administrativos responde a la facultad otorgada a la administración para corregir o adicionar los errores que provengan de simples equivocaciones en la trascripción, redacción u otros similares que no ameriten un procedimiento especial, y que pueden ser enmendados a través de un acto aclaratorio o modificatorio, que no afecte el fondo de la decisión.

Sobre el tema, es pertinente señalar que el Acto Administrativo, es la decisión general o especial de una autoridad administrativa, en el ejercicio de sus propias funciones, y que se refiere a derechos, deberes, e intereses, de las entidades administrativas o de los particulares respecto de ellas"

En sentido amplio el acto administrativo se aplica a toda clase de manifestaciones de la actividad de los sujetos de la administración pública; y en el sentido estricto, comprende y abarca a las "Manifestaciones de la voluntad del Estado para crear efectos jurídicos". El objeto de un acto administrativo debe ser cierto, licito y real, es decir identificable, verificable y conforme a la ley.

Es de anotar, la administración puede bajo ciertos límites extinguir un acto por razones de conveniencia, oportunidad o mérito, así mismo puede, con iguales limitaciones, modificarlo por tales motivos: la modificación, según los casos, puede importar una extinción parcial o la creación de un acto nuevo en la parte modificada o ambas cosas. (FIORINI tratado derecho administrativo).
Que en relación con la modificación del Acto Administrativo, la Corte Constitucional ha señalado en sentencia T-748 de 1998: "En relación con el tema de la revocación o modificación de los actos de carácter particular o concreto, la jurisprudencia de esta Corporación ha sido clara al establecer que el fundamento esencial para la legalidad de esta clase de decisiones está en la participación activa del titular del derecho, participación que se evidencia con su consentimiento expreso y por escrito".

Adicionalmente, el Consejo de Estado en Sentencia 4990 de febrero 11 de 1994 ha precisado:

> "Los actos de que se viene hablando, o sea, los de carácter particular y concreto, una vez agotada la vía gubernativa por no haberse hecho uso de los recursos procedentes o porque éstos se decidieron, adquieren firmeza y ejecutoriedad en grado tal que sí solos permiten a la administración exigir su cumplimiento aun por la vía de la coacción (art. 68) y simultáneamente crean a favor del particular derechos cuya estabilidad garantiza la Constitución.
>
> Excepcionalmente puede revocarlos o modificarlos la administración por la vía de la revocatoria según el artículo 73, así:
> -Directamente, sin el consentimiento del titular, cuando es evidente que el acto ocurrió por medios ilegales.

-Parcialmente cuando es necesario corregir errores aritméticos o de hecho, siempre que no incidan en la decisión.
-Mediante el consentimiento expreso y escrito y escrito del titular de la situación particular creada con el acto, y
-Mediante la solución de los recursos previstos en sede gubernativa por la ley, según el artículo 50. (Negrita fuera del texto original).

En el caso que nos ocupa, existe consentimiento escrito y expreso del representante legal del recurrente, lo cual se cumple el requisito o "fundamento esencial" para la modificación del Acto Administrativo, evitando así la transgresión de principios de rango constitucional como el de la seguridad jurídica.

Frente al tema, la Corte Constitucional se ha pronunciado en reiteradas oportunidades. En sentencia C-250 de 2012, ha preceptuado: "la seguridad jurídica es un principio central en los ordenamientos jurídicos occidentales. La Corte ha señalado que este principio ostenta rango constitucional y lo ha derivado del preámbulo de la Constitución y de los artículos 1, 2, 4, 5 y 6 de la Carta // La seguridad jurídica es un principio que atraviesa la estructura del Estado de Derecho y abarca varias dimensiones. En términos generales supone una garantía de certeza. Esta garantía acompaña otros principios y derechos en el ordenamiento".

En el mismo sentido, la sentencia T-284 de 1994, estableció*: "La seguridad jurídica apunta a la estabilidad de la persona dentro del ordenamiento, de forma tal que la certeza jurídica en las relaciones de derecho público o privado, prevalezca sobre cualquier expectativa, indefinición o indeterminación".*

En mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: MODIFICAR el Artículo primero del AUTO No. 0288 DE 2022, en este sentido:

PRIMERO: ACEPTAR EL DESISTIMIENTO EXPRESO *presentado por el Consorcio JCO Mallorquín, con Nit No. 901.501.273.2, representado legalmente por el Adalberto de Jesús Linero, o quien haga sus veces al momento de la notificación, del trámite de solicitud de aprovechamiento forestal único para la realización de las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín, el cual fue admitido mediante Auto No. 737 de diciembre 18 de 2021.*

ARTÍCULO SEGUNDO: **REALIZAR** una **NOTA DE CRÉDITO** a favor del CONSORICIO JCO MALLORQUIN, con Nit No. 901.501.273.2, representado legalmente por el Adalberto de Jesús Linero, por valor de QUINCE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS ($15.671.275), la cual se aplicará para la nueva solicitud que presentará JCO MALLORQUIN para el trámite de solicitud de aprovechamiento forestal único para la ejecución de la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto Ecoparque Mallorquín.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 **DE 2022**

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

ARTÍCULO TERCERO: Notificar en debida forma el contenido del presente acto administrativo al interesado o a su apoderado debidamente constituido, lo anterior de conformidad con los Artículos 55, 56, 67, 68 y 69 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

PARAGRAFO. El Consorcio JCO Mallorquín, con Nit No. 901.501.273.2, representado legalmente por el Adalberto de Jesús Linero, o quien haga sus veces al momento de la notificación deberá informar por escrito o al correo electrónico notificaciones@crautonoma.gov.co la dirección de correo electrónico por medio del cual autoriza a la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL ATLANTICO C.R.A. surtir la notificación y/o comunicación de actos administrativos, requerimientos o demás oficios que se produzcan a partir del momento de la autorización. Se deberá informar oportunamente a la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL ATLANTICO C.R.A sobre los cambios a la dirección de correo que se registre en cumplimiento del presente parágrafo.

ARTICULO CUARTO: Contra el presente acto administrativo NO procede recurso.

Dado en Barranquilla, a los 30 JUN 2022

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE,

JAVIER RESTREPO VIECO
SUBDIRECTOR DE GESTIÓN AMBIENTAL

Proyectó: LAP(Contratista)
Revisó: Javier Restrepo Vieco - Subdirector de Gestión Ambiental
Karen Arcón Jiménez – Coordinadora del Grupo de Instrumentos Regulatorios, Trámites y Permisos Ambientales.
Aprobó: Juliette Sleman Chams- (Asesora de Dirección).

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN NIT: 901.501.273-2	**INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DE INCIDENTES Y/O ACCIDENTES DE TRABAJO**	CÓDIGO: FSO-04 VERSIÓN: 0 FECHA: 05/05/2019

DATOS DE LA EMPRESA

NOMBRE: DE LA CRUZ TOPOGRAFIAS Y CONSTRUCCIONES S.A.S **NIT:** 901145597

DIRECCIÓN: CR 64 N 86 **TELÉFONOS:** 3222222

ACTIVIDAD ECONÓMICA: SECTOR CONSTRUCCIÓN

REPRESENTANTE LEGAL: LEONIVETH ENRIQUE DE LA CRUZ OROZCO

ENCARGADO DE SALUD OCUPACIONAL:

DATOS DEL EMPLEADO DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE

NOMBRE (S): MANUEL ANTONIO **APELLIDOS:** BRIEVA PASO

IDENTIFICACIÓN: 1140875232 **FECHA DE NACIMIENTO:** 16/01/1995 **EDAD:** 27

SEXO: M **DIRECCIÓN DE RESIDENCIA:** CARRERA 39 CALLE 80B # 05

TELÉFONO (S): 3028276316 **DEPARTAMENTO:** ATLANTICO **MUNICIPIO:** BARRANQUILLA

CARGO: TOPOGRAFO **FECHA DE INGRESO:** 15 DE DICIEMBRE DEL 2021

HORARIO DE TRABAJO: 07:00 H. L.. a 12:00 H. L. - 13:00 H. L. a 17:00 H. L.. **TIEMPO DE EXPERIENCIA:** 8 AÑOS

DATOS DEL ACCIDENTE

PROYECTO, OBRA O PLANTA: ECOPARQUE MALLORQUÍN UF1

DEPARTAMENTO: ATLÁNTICO **MUNICIPIO:** BARRANQUILLA

FECHA DEL INCIDENTE: 23/07/2022 **DÍA:** SABADO **HORA** 8:30 a. m.

SITIO DE OCURRENCIA: FRENTE DE TIERRA **ZONA:** RURAL

TIEMPO LABORADO PREVIO AL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE: 8:30 H.L **TIPO DE INCIDENTE:**

OCUPACIÓN HABITUAL: PILOTAJE **ACTIVIDAD REALIZADA AL MOMENTO DEL INCIDENTE:** Replanteo de Pilotes

GENERO INCAPACIDAD:	NO	**DÍAS:**		**MUERTE:**	

ANÁLISIS DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE

DAÑOS O PERDIDAS: NO

EQUIPOS Y/O HERRAMIENTAS: NO **CUÁL**

MÁQUINAS: SI **CUÁL**

VEHÍCULOS NO **CUÁL**

AMBIENTAL: NO **CUÁL**

DE INSUMO O MATERIALES: NO **CUÁL**

INTERRUPCIÓN EN LABORES: NO **ESPECIFIQUE:**

USABA LOS EPP AL MOMENTO DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE: SI **CUÁLES:** BOTAS PANTANERAS, CASCO,

ANTECEDENTES DE INCIDENTES Y/O ACCIDENTES: NO **FECHAS:**

CAPACITACIONES Y ENTRENAMIENTO: SI **TEMAS:** USO ADECUADO DE EPPS, PERCEPCIÓN DEL RIESGO, AUTOCUIDADO, RIESGO LOCATIVO

DESCRIPCIÓN DEL INCIDENTE: Nos encontrabamos realizando replanteo de pilotes iba caminando de un lado a otro y un palo pequeño se levanto y perforo el lado izquierdo de la bota pantanera.

TIPO DE LESIÓN:		Fracturas		Luxaciones		Esguinces - Torceduras		Conmociones y traumatismos internos		Amputaciones - Enucleaciones
	Otras heridas		Traumatismo superficial		Contusiones o aplastamiento		Quemaduras		Envenenamiento agudo o intoxicación aguda		Asfixias
	Exposición al frio y de otros estados conexos		Efectos de la electricidad		Efectos de la radiación		Lesiones múltiples		Otros traumatismos y traumatismos mal definidos	

Especifique: NINGUNA

ANÁLISIS DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE (CONTINUACIÓN)

PARTE DEL CUERPO AFECTADA:		Cabeza		Ojo		Oreja		Boca		Nariz		Cara		Cuello		Espalda		Tórax
	Abdomen		Pelvis		Tronco ubicaciones múltiples			Miembro superior		Hombro		Clavícula		Brazo		Codo		
	Antebrazo		Muñeca		Mano		Dedos		Miembro inferior		Cadera		Muslo		Rodilla		Pierna	Tobillo
	Pie	X	Dedos del pie		Ubicaciones múltiples			Lesiones generales		Aparato circulatorio			Aparato respiratorio			Aparato digestivo		
	Aparato nervioso																	

AGENTE DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE:		Maquina generadora de energía		Maquina de vapor		Maquina de combustión		Otras
	Sistemas de transmisión		Correas, cables, poleas cadenas, engranajes		Prensa mecánica		Torno		Fresadoras		Rectificadora y muelas
	Cizallas		Forjadoras		Laminadoras		Sierra circular		Maquina de moldular		Cepilladoras		Maquinas para el trabajo en las minas
	Maquinas de rozar		Otras maquinas no clasificadas		Maquinas para desmonte, excavaciones etc.				Medios de transporte y de manutención		
	Aparatos de izar		Grúas		Ascensores, montacargas		Cabrestantes		Poleas		Medio de transporte por vía férrea		otros
	Medio de transporte rodante		Tractores		Camiones		Carretillas motorizadas		Vehículos motorizados		Vehículo de tracción animal		
	Vehículo accionado por la fuerza humana		Medio de transporte por aire		Medio de transporte acuático		Medio de transporte por agua con motor		Medio de transporte por agua con motor		Otro medio de transporte		

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN NIT: 901.501.273-2	**INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DE INCIDENTES Y/O ACCIDENTES DE TRABAJO**	CÓDIGO: FSO-04 VERSIÓN: 0 FECHA: 05/05/2019

	Transportadores mecánicos		Recipientes de presión		Calderas		Recipientes de presión sin fogón		Cañerías y accesorios de presión														
	Cilindros de gas		Cajones de aire comprimido		Hornos, fogones, estufas		Altos hornos		Hornos de refinería		Otros hornos												
	Plantas refrigeradoras		Instalaciones eléctricas		Maquinas giratorias		Conductores y cables eléctricos		Transformadores		Aparatos de mando y de control												
	Herramientas eléctricas manuales		Herramientas, implementos y utensilios manuales		Herramientas manuales accionadas mecánicamente		Herramientas manuales no accionadas mecánicamente		Otras herramientas														
	Escaleras, rampas móviles		Andamios		Otros aparatos no clasificados		Explosivos		Polvos, gases, líquidos y productos químicos		Polvos		Gases, vapores líquidos a excepción de explosivos										
	Gases, vapores y humos		Líquidos no clasificados		Productos químicos no clasificados		Fragmentos, volantes		Radiaciones ionizantes		Radiaciones de otro tipo		Otros materiales y sustancias no clasificados										
X	Ambiente de trabajo		Condiciones climáticas		Superficie de trabajo		Agua		Pisos		Espacios exiguos		Escaleras		Otras superficies de trabajo y transito								
	Aberturas en el suelo		Factores que crean el ambiente (alumbrado, ventilación, temperatura, ruidos, etc.)				Subterráneos		Tejados, revestimiento de galerías, de túneles etc.		Pisos de galerías, de túneles, etc.												
	Frentes de minas, túneles		Pozos de minas		Fuego		Otros agentes no clasificados		Animales vivos		Productos de animales		Agente no clasificado por falta de datos										
	MECANISMO O FORMA DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE:						Caída de personas a mismo nivel		X	Caída de altura	X	Caída de objetos		Derrumbe de material									
	Desplome de edificios, viviendas	X	Pisadas sobre objetos		Choques contra objetos inmóviles		Choques contra objetos móviles		Golpes por objetos móviles		Atrapado por un objeto		Atrapado entre un objeto inmóvil y un objeto móvil										
	Atrapado entre dos objetos móviles		Esfuerzo excesivo falso movimiento		Esfuerzo físico excesivo al levantar objetos		Esfuerzo físico excesivo al empujar o tirar objetos		Esfuerzo físico excesivo al manejar o lanzar objetos														
	Falso movimiento		Exposición o contacto con temperatura extrema		Exposición al calor		Exposición al frio		Contacto con sustancias u objetos ardientes		Contacto con sustancias u objetos fríos												
	Exposición o contacto con la corriente eléctrica		Exposición o contacto con sustancia nociva o radiaciones		Contacto por inhalación , gestión o absorción de sustancia nociva		Exposición a radiaciones ionizantes																
	Exposición a otras radiaciones		Otras formas de accidente no clasificada por falta de datos																				

CAUSAS BÁSICAS

FACTORES PERSONALES	CÓDIGO	FACTORES DEL TRABAJO	CÓDIGO
Rutina, monotonía, labor sin novedad desgano/exceso de confianza)	304		

CAUSAS INMEDIATAS

ACTOS SUBESTANDAR	CÓDIGO	CONDICIONES SUBESTANDAR	CÓDIGO
		Riesgos ambientales no especificados en otra parte	299
		Riesgos ambientales en trabajos exteriores, distintos a los otros riesgos públicos.	600
		Riesgos naturales (riesgos de terrenos irregulares e inestables, exposición a elementos, animales salvajes, etc., encontrados en operaciones a campo abierto)	640
		Condiones ambientales peligrosas no especificadas en otra parte	980

DATOS ANEXOS

SE PRESENTARON TESTIGOS DEL INCIDENTE:	SI	**POR QUE:**	

VERSIÓN TESTIGO 1:

VERSIÓN TESTIGO 2:

MÉTODOS Y CONTROLES HALLADOS:

FUENTE:

MEDIO: Área con buena iluminación, cielo abierto

TRABAJADOR: Trabajador con mas de ocho años de experiencia en la labor que realizaba, sin antecedentes anteriores, al momento del evento utilizaba la dotacion y los elementos de protección personal suministrados por la empresa

MEDIDAS DE INTERVENCIÓN, ACCIONES CORRECTIVAS Y/O PREVENTIVAS (RECOMENDACIONES):

FUENTE Al realizar los recorridos visualizar los peligros y riesgos en los que estan expuestos

MEDIO

TRABAJADOR: Capacitar a los trabajadores en sobre percepción del riesgo en los frentes de trabajo

PARTICIPANTES EN LA INVESTIGACIÓN

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
DIANA DAZA BECERRA	1.098.648.986	RESIDENTE SST	

FECHA DE LA INVESTIGACIÓN: 23/07/2022 **DÍA:** SABADO **HORA INICIO:** 08:30:00 H. L.
HORA FINAL: 17:00 H. L.
RESPONSABLES DE IMPLEMENTAR LAS RECOMENDACIONES:
NOMBRES Y APELLIDOS: **CARGO:**
NOMBRES Y APELLIDOS: DIANA DAZA BECERRA **CARGO:** RESIDENTE SST
NOMBRES Y APELLIDOS: **CARGO:**
FECHA DE VERIFICACIÓN DE LAS RECOMENDACIONES: 6/08/2022

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

NIT: 901.501.273-2

LECCIÓN APRENDIDA

No. 7

INCIDENTE DE TRABAJO

PEQUEÑA PERFORACIÓN CON UN PALO PEQUEÑO EN LA PARTE IZQUIERDA DE LA BOTA PANTANERA

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.273-2

1. ¡QUE SUCEDIÓ ?

- El trabajador Manuel Antonio Brieva Paso identificado con número de cédula 1.140.875.232 de 27 años de edad, le ocurrió un accidente el día 23 de julio del presente año, el trabajador se encontraba realizando replanteo de pilotes iba caminando de un lado a otro y un palo pequeño se levanto y perforo el lado izquierdo de la bota pantanera. .

.

Se ocasiono:

PEQUEÑA PERFORACIÓN CON UN PALO PEQUEÑO EN LA PARTE IZQUIERDA DE LA BOTA PANTANERA

2. Cuales fueron las causas para que se presentara el accidente?

1. Falta de percepción del riesgo por parte del trabajador al realizaba el recorrido en obra.

2. Exceso de confianza.

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.273-2

3. ¿QUÉ MEDIDAS PREVENTIVAS QUE PODEMOS IMPLEMENTAR PARA EVITAR ESTA CLASE DE ACCIDENTES?

PRESTE ATENCIÓN " A INPECCIONAR LOS FRENTES DE TRABAJO ANTES DE INCIAR LABORES"

1. Al realizar recorridos en obra inspeccionar y visualizar el área de trabajo para identificar los peligros y riesgos en lo que están expuestos.

2. Orden y aseo en el puesto de trabajo

3. Capacitar al personal en la visualización de los peligros en el frente de trabajo

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.273-2

4. PLAN DE ACCIÓN AT JHORVIS DE LUQUE

PRESTE ATENCIÓN " A INPECCIONAR LOS FRENTES DE TRABAJO ANTES DE INCIAR LABORES"

ACCIONES	OBSERVACIÓN
1. Divulgación de la lección aprendida del incidente	Realizada el 05 de agosto del 2022
2. Divulgación al persona que al realizar los recorridos en obra inspeccionar y visualizar el área de trabajo para identificar los peligros y riesgos en lo que están expuestos.	Realizada el 05 de agosto del 2022
3. Orden y Aseo en el Puesto de Trabajo	Frecuencia Semanal
4. Capacitación en la visualización de los peligros en el frente de trabajo	Ejecución el 05 de agosto del 2022

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.273-2

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Inducción

DOCENTE: Diana Ruiz. FECHA: 27-07-22

LUGAR: Ecoparque de Kalbgón. PÁGINA 1 DE 1

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	FUE EFICAZ? NO
1	Johan Campos	Aprendiz		✓	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Factor de Presyo Locativo

DOCENTE: Drana Poza. FECHA: 04-07-22

LUGAR: Ecopetrol de Mallorquín. PÁGINA 1 DE 1

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Marcos Gomez.	Maquero		✓	
2	Jaime Atencio Sierra.	Calderero		✓	
3	Carlos Pelley	Torero	Carlos Pelley	✓	
4	Camilo Pulido	Oficial de Inca.	Camilo Pulido	✓	
5	Francisco Chamorro.	Ayudante.		✓	
6	Jose Solis.	Soldador	Jose Solis	✓	
7	Werner San Juan.	Auxiliar de Pilotaje		✓	
8	Wilfrido Perez.	Operador		✓	
9	Wilson Saumeth.	Ayudante.		✓	
10	Javier Ruiz.	Calderero	Javier	✓	
11	Diego Guerra.	Operador	DIEGO	✓	
12	Ruben Guerra	Tornero.	Ruben	✓	
13	Ramón Garcia	Auxiliar de Pilotaje		✓	
14	Silvio Diaz	Oficial		✓	
15	Edwin Rodriguez	Operador	Edwin	✓	
16	Eliecer Jimenez	Tornero.	ELIECER	✓	
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Uso adecuado de los Epps.

DOCENTE: Diana Roza. FECHA: 07-07-22

LUGAR: Ecopetrol Mallorquín. PÁGINA 1 DE 1

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Jaime Alegria	Cadenero	Jaime Alegria	✓	
2	Carlos Pulio.	Tornero.	CARLOS PULIO	✓	
3	Marcos Gomez.	Ayudante		✓	
4	Camilo Pulio.	Oficial de Izaje.		✓	
5	Francisco Chamorro.	Auxiliar de Rigger		✓	
6	Wilfredo Perez.	Operador		✓	
7	Abner San Juan.	Auxiliar de Rigger		✓	
8	Wilson Saneth.	Ayudante		✓	
9	Jose Solas	Soldador	Jose Solas	✓	
10	Diego Cuesta	Operador	DIEGO	✓	
11	Jaber Diaz.	Cadenero	JAVIER	✓	
12	Damian Garcia.	Auxiliar de Rigger		✓	
13	Ruben Caremero	Tornero	Ruben	✓	
14	Edwin Rodriguez	Operador	Edwin	✓	
15	Silvio Diaz	Oficial		✓	
16	Eliecer Jimenez	Tornero	ELIECER	✓	
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Prevención de Riesgo Eléctrico

DOCENTE: Diana Baca. FECHA: 12-07-22

LUGAR: Eespargue Mallorquín. PÁGINA 1 DE 1

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	FUE EFICAZ? NO
1	Wilson Saumeth	Operador.		✓	
2	Marcos Carmen	Topografo		✓	
3	Jaime Atencio	Cadenero		✓	
4	Wilmer Saumeth.	Ayudante.		✓	
5	Carlos Pulido.	Tornero.	CARLOS PULIDO	✓	
6	Camilo Pulido	Oficial de Inco.		✓	
7	Werner Jaraba.	Auxiliar de Peletaje		✓	
8	Jose Solis.	Soldador		✓	
9	Francisco Chamorro.	Auxiliar de Peletaje		✓	
10	Ruben Carmona.	Tornero	Ruben	✓	
11	Javier Ruiz	Cadenero	Javier	✓	
12	Ramón Garcia.	Auxiliar de Peletaje	Ramón G	✓	
13	Diego Carmona	Operador	DIEGO	✓	
14	Pablo Diaz	Oficial		✓	
15	Edwin Pedroza	Operador	EDWIN	✓	
16	Eliecer Jimenez	Tornero	ELIECER	✓	
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Uso correcto hipoere es la mejor proteccion contra el covid-19.

DOCENTE: Diana Pozo FECHA: 14-07-22

LUGAR: Ecoparque de Mallagorín. PÁGINA 1 DE 1

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Jaime Atencio	Cadenero	Jaime Atencio	✓	
2	Wilfrido Reyes.	Operador		✓	
3	Carlos Pulido.	Tornero.	Carlos Pulido	✓	
4	Camilo Pulido	Oficial de Inst.	Camilo Pulido	✓	
5	Javier Ruiz	Cadenero	Javier	✓	
6	Marcos Gomez	Topografo	Marcos Gomez	✓	
7	Werner San Juan	Auxiliar de Pilotaje		✓	
8	Jose Solas.	Soldador.	Jose Solas	✓	
9	Wilson Saneth.	Ayudante.		✓	
10	Francisco Charamo.	Auxiliar de Pilotaje		✓	
11	Diego Guzman	Operador	DIEGO	✓	
12	Ramón Garcia	Auxiliar de Pilotaje		✓	
13	Mario Ruiz	Operador			
14	Rubén Guzman	Tornero	Ruben	✓	
15	Edwin Rodriguez	Operador	Edwin	✓	
16	Efrecer Jimenez	Tornero.		✓	
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Recepción del Proyecto

DOCENTE: Oscar Ruiz. FECHA: 18-09-21

LUGAR: Engrase de Rodamiento. PÁGINA 1 DE 1

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Marcel Gomez	Topografo.		✓	
2	Weimar San Juan	Auxiliar de Pilotaje		✓	
3	Jaime Atencio	Cadenero		✓	
4	Cesar Arturo de la Hoz	Ayudante		✓	
5	Francisco Javier Cromos	Auxiliar de Pilotaje		✓	
6	Carlos Pueblo	Marinero	Carlos Pueblo	✓	
7	Wilfredo Perez Diaz	Operador.		✓	
8	Camilo Pueblo L.	OFICIAL de MAQ.	Camilo Pueblo	✓	
9	Alexander Olmos	Oficial		✓	
10	Genivar Castes	Ayudante	GENIVER	✓	
11	Jose Solis.	Soldador	Jose Solis	✓	
12	Wilson Segneth.	Ayudante.		✓	
13	Diego Gomez	Operador	Diego	✓	
14	Javier Ruiz Padilla	Cadenero	JAVIER	✓	
15	Ramon Garcia.	Auxiliar de Pilotaje		✓	
16	Silvio Pior.	Oficial		✓	
17	Ruben Gomez.	Marinero.	Ruben Gomez	✓	
18	Edwin Rodriguez.	Operador	Edwin	✓	
19	Eliecer Jimenez.	Tornero.	Eliecer	✓	
20					
21					
22					
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Medidas de Bioseguridad antes de tomar sus alimentos.

DOCENTE: Diana Pena. FECHA: 21-07-21

LUGAR: Escuela de Mallorquín PÁGINA 1 DE 1

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Jaime Alonso	Cabrero.	Jaime Alonso	✓	
2	Cesar de los Hoz	Auxiliar de Pilotaje	Cesar	✓	
3	Marco Gomez	Topografo	Marco Gomez	✓	
4	Wilfredo Perez Diaz	Operador		✓	
5	Weiner Snyder	Auxiliar de Pilotaje.	Weiner Snyder	✓	
6	Carlos Pinto	Torrero.	Carlos Pinto	✓	
7	Francisco Chamorro	Auxiliar de Pilotaje		✓	
8	Camilo Pinto	Oficial de Hangar	Camilo Pinto	✓	
9	Geniver Robles	Ayudante.	GENISER	✓	
10	Alexander Ucros	Oficial	Alexander	✓	
11	Wilson Saumeth.	Ayudante.		✓	
12	Jose Solis	Soldador	Jose Solis	✓	
13	Javier Diaz Padilla.	Cabrero	Javier	✓	
14	Ramon Garcia	Auxiliar de Pilotaje	Ramon G	✓	
15	Diego Germán.	Operador	DIEGO	✓	
16	Ruben Guerrero	Torrero	Ruben	✓	
17	Silvio Diaz	Oficial		✓	
18	Edwin Pachecho	Operador	EDWIN	✓	
19	Eliecer Jimenez	Torrero.	ELIECER	✓	
20					
21					
22					
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Actos y Condiciones Inseguras.

DOCENTE: Oscar Ortiz. FECHA: 25-07-22

LUGAR: Ecopetrol Mallorquín PÁGINA 1 DE 1

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1					
2	Jaime Alencar Sierra	Cadenero	Jaime Alencar	✓	
3	Francisco Chamorro	Auxiliar de Pilotaje		✓	
4	Marco Gomez	Topografo.	Marco Gomez	✓	
5	Cesar Arturo de la Hoz	Auxiliar de Pilotaje.	Cesar	✓	
6	Wilmer San Juan	Auxiliar de Pilotaje	Wilmer San Juan	✓	
7	Wilfredo Perez Diaz	Operador		✓	
8	Carlos Pulido.	Torrero.	xCarlos Pulido.	✓	
9	Camilo Pulido	Oficial de Mtto.	Camilo Pulido	✓	
10	Genaro Robles	Ayudante.	GENISER	✓	
11	Alexander Ucros	Oficial	Alexander	✓	
12	Jesus Perez.	Cadenero.	Javier	✓	
13	Jose Solano	Soldador.	Jose Solano	✓	
14	Wilson Kenneth.	Ayudante.		✓	
15	Diego Gomez	Operador	DIEGO	✓	
16	Ruben Guerrero	Torrero	Ruben	✓	
17	Ramon Cortes.	Auxiliar de Pilotaje		✓	
18	Edwin Rodriguez	Operador	Edwin	✓	
19	Jesus Diaz	Oficial		✓	
20	Eliecer Jimenez	Torrero.		✓	
21					
22					
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Medidas de Prevención contra el covid -19.

DOCENTE: Cesar Diaz FECHA: 28-07-22

LUGAR: Ecoparque Mallorquín PÁGINA 1 DE 1

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	FUE EFICAZ? NO
1	Werner San Juan	Auxiliar de Pilotaje	Werner San Juan	✓	
2	Marco Gomez	Taquillero	Marco Gomez	✓	
3	Wilfrido Perez Diaz	Operador		✓	
4	Jaime Alonso	Cadenero	Jaime Alonso	✓	
5	Cesar Arturo de la Hoz	Auxiliar de Pilotaje	Cesar	✓	
6	Carlos Pulido	Torrero	Carlos Pulido C	✓	
7	Francisco Chamorro	Auxiliar de Pilotaje		✓	
8	Camilo Pulido	Oficial de Hinca.	Camilo Pulido	✓	
9	Yenser Rondon	Ayudante	COENISFM	✓	
10	Alexander Cano	Oficial	Alexander	✓	
11	Wilson Saameth.	Ayudante.		✓	
12	Javier Diaz	Cadenero.	Javier	✓	
13	Jose Salas	Soldador	Solo solos	✓	
14	Ramón Garcia.	Auxiliar de Pilotaje	Ramón G	✓	
15	Silvio Diaz	Oficial.		✓	
16	Diego Carmona	Operador	DIEGO	✓	
17	Ruben Cervantes	Torrero	Ruben	✓	
18	Edwin Rodriguez	Operador.	Edwin	✓	
19	Elvecer Jimenez	Torrero	ELVECER	✓	
20					
21					
22					
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Factor del Riesgo Locativo.

DOCENTE: [illegible] FECHA: 04-07-22

LUGAR: Fregonese Mallorquín. PÁGINA 1 DE 1

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Carlos Ramirez	Ayudante		✓	
2	Denis Borges	Conductor		✓	
3	Hector Toledo.	Ayudante.		✓	
4	Cesar Echalar.	Ayudante		✓	
5	Jose Alarcon	Ayudante		✓	
6	Carlos Fernandez.	Almacenista		✓	
7	Jesus Trejo	Ayudante		✓	
8	Jose Perez	Oficial.		✓	
9	Kevin Nieto.	Ayudante	MARLON	✓	
10	Energio Echeverria	Ayudante		✓	
11	Dionisio Flores	Ayudante		✓	
12	Jesus Hernandez	Ayudante		✓	
13	Juan Carlos Ramirez	Oficial.		✓	
14	Julian Pampano.	Oficial		✓	
15	Pedro Alvarez	Oficial		✓	
16	Luis Nuñez	Ayudante		✓	
17	Julio Herrera.	Ayudante		✓	
18	Eugenio de la Hoz	Ayudante		✓	
19	Saul Montes	Ayudante		✓	
20	Luis Soto	Ayudante		✓	
21	Ricardo Hernandez	Oficial		✓	
22	Arley Olivenza	Ayudante		✓	
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Uso adecuado de los Epps.

DOCENTE: [illegible] FECHA: 07-07-22

LUGAR: Campamento de Mallorquín. PÁGINA 1 DE 1

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	FUE EFICAZ? NO
1	Carlos Fernandez	Almacenista	[signature]	✓	
2	German Echeverria	Ayudante	[signature]	✓	
3	Jose Hera	Oficial	[signature]	✓	
4	Cristian Ramirez.	Ayudante.	[signature]	✓	
5	Deiby Trespalacios	Ayudante.	[signature]	✓	
6	Carlos Ramos	Ayudante.	[signature]	✓	
7	[illegible] Zuñiga.	Conductor	[signature]	✓	
8	Heber Toledo	Ayudante	[signature]	✓	
9	Jimmy Perez	Ayudante	[signature]	✓	
10	Jose Atencio	Ayudante	[signature]	✓	
11	Jesus Julio Jaraba	Ayudante	[signature]	✓	
12	Julian Pamplona	Oficial	[signature]	✓	
13	Ernesto Echeverria	Ayudante	[signature]	✓	
14	Juan Pablo Bermudez.	Oficial	[signature]	✓	
15	Luis Nuñez	Ayudante	[signature]	✓	
16	Pedro Alvarez	Oficial	[signature]	✓	
17	Julio Herrera.	Ayudante.	[signature]	✓	
18	Said Kafarer	Ayudante	[signature]	✓	
19	Fredis de la Hoz	Ayudante	[signature]	✓	
20	Oswaldo Restrepo	Ayudante	[signature]	✓	
21	Oswaldo Restrepo	Oficial	[signature]	✓	
22	Arley Olascuaga.	Vejilante	[signature]	✓	
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE [signature]

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Prevención de Riesgo Electrico.

DOCENTE: Jose Perez FECHA: 12-07-21

LUGAR: Ecopetrol Mallorquín. PÁGINA 1 DE 1

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Reinel Zuñiga	Conductor		✓	
2	Jose Alencio	Ayudante		✓	
3	Nolan Reina.	Ayudante	MARLON	✓	
4	Heder Toledo.	Ayudante	Heder Toledo	✓	
5	Cesmer Echeverria.	Ayudante		✓	
6	Jimmy Perez	Ayudante		✓	
7	Cristian Ramirez.	Ayudante.		✓	
8	Carlos Fernandez	Almacenista.		✓	
9	Jose Hely	Oficial		✓	
10	Jesus Trespalacios	Ayudante.		✓	
11	Gregorio Echavarria.	Ayudante		✓	
12	Jesus Julio Jimenez	Ayudante		✓	
13	Jose Carlos Bermudez.	Oficial.		✓	
14	Julian Pacheco	Oficial		✓	
15	Luis Nuñez	Ayudante.		✓	
16	Pedro Alcazar	Oficial		✓	
17	Saul Barbosa	Ayudante.		✓	
18	Julio Herrera.	Ayudante		✓	
19	Eugenio de la Hoz	Ayudante		✓	
20	Luis Polo	Ayudante.		✓	
21	Reinaldo Redondo	Oficial		✓	
22	Arley Arevalo.	Ayudante		✓	
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Uso correcto higiene es la mejor protección contra el Covid-19.

DOCENTE: Diana Ortiz. FECHA: 14-07-22

LUGAR: Escuela de Soldadura. PÁGINA 1 DE 1

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Julian Bonilla	Oficial	Julian B.	✓	
2	Marlon Nieto.	Ayudante		✓	
3	Jose Hernandez	Oficial		✓	
4	Cristian Ramirez	Ayudante		✓	
5	Heber Toledo.	Ayudante.		✓	
6	Carmen Echeverria	Ayudante.		✓	
7	Jose Mercado	Ayudante		✓	
8	Darwin Zuñiga	Contratista		✓	
9	Jairo Ortiz Cabrera	Ayudante.		✓	
10	Carlos Fernandez	Almacenista		✓	
11	Jairo Trejos	Ayudante		✓	
12	Jimmis Perez	Ayudante		✓	
13	Evelio Echeverria.	Ayudante		✓	
14	Juan Carlos Bermudez	Oficial		✓	
15	Pedro Alvarez	Oficial		✓	
16	Luis Nunez	Ayudante		✓	
17	Eugenio de la Hoz.	Ayudante.		✓	
18	Julio Herrera.	Ayudante.		✓	
19	Saul Martinez	Ayudante.		✓	
20	Luis Polo.	Ayudante.		✓	
21	Reinaldo Hendrickse.	Oficial		✓	
22	Arley Olivares.	Vigilante		✓	
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/08/21

TEMA: Percepción del Riesgo

DOCENTE: [illegible] FECHA: 18-07-22

LUGAR: Ecoparque Mallorquín PÁGINA 1 DE 1.

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	FUE EFICAZ? NO
1	Nelson Herrera.	Ayudante.	MARLON	✓	
2	Germán Echeverría	Ayudante	[illegible]	✓	
3	Cristian Ramírez.	Ayudante.	[illegible]	✓	
4	Daniel Zuñiga.	Conductor	[illegible]	✓	
5	Carlos Fernández.	Almacenista.	[illegible]	✓	
6	Heber Toledo.	Ayudante.	[illegible]	✓	
7	Jose. Herley.	Oficial.	[illegible]	✓	
8	Jose Atencio.	Ayudante	[illegible]	✓	
9	Jairo Trujillo	Ayudante	[illegible]	✓	
10	Jeimmy Pérez	Ayudante	[illegible]	✓	
11	Jesus Julio Pineda	Ayudante.	[illegible]	✓	
12	Julian Pamplona.	Oficial.	Julian P.	✓	
13	Energía Echeverría.	Ayudante	[illegible]	✓	
14	Juan Carlos Bermudez	Oficial	[illegible]	✓	
15	Luis Viñez	Ayudante.	[illegible]	✓	
16	Julio Herrera.	Ayudante	[illegible]	✓	
17	Dorca Alvarez	Oficial	[illegible]	✓	
18	Luis Polo	Ayudante	[illegible]	✓	
19	Saul Martinez	Ayudante.	[illegible]	✓	
20	Eyenson de la Hoz	Ayudante.	[illegible]	✓	
21	Deiberto Hendrickse	Oficial	[illegible]	✓	
22	Arley Orozco.	Ayudante	[illegible]	✓	
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE [illegible]

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Medidas de Prevención antes de tomar los alimentos

DOCENTE: Oscar Pozo FECHA: 4-07-22

LUGAR: Estacion de Mallorquín. PÁGINA 1 DE 1

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Oscar Pozo	Conductor		✓	
2	Nelson Herrera.	Ayudante.	MARLON	✓	
3	Carlos Fernandez	Almacenista.		✓	
4	German Echeverria.	Ayudante		✓	
5	Cristian Ramirez	Ayudante		✓	
6	Jose Herley	Oficial.		✓	
7	Jesus Freyle	Ayudante.		✓	
8	Heber Toledo.	Ayudante.		✓	
9	Energio Echeverria	Ayudante		✓	
10	Jorge Arango	Ayudante.		✓	
11	Juan Carlos Bermudez	Almacen.		✓	
12	Jesus Pinto	Ayudante		✓	
13	Jimmy Perez	Ayudante		✓	
14	Julian Pantoja	Oficial		✓	
15	Luis Nuñez	Ayudante		✓	
16	Mario Alvarez	Oficial		✓	
17	Julio Heras.	Ebanista		✓	
18	Eugenio de la Hoz	Ayudante.		✓	
19	Saul Robles	Ayudante		✓	
20	Luis Polo	Ayudante		✓	
21	Ricardo Redondo	Oficial.		✓	
22	Arley Olascuaga.	Vigilante		✓	
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Actos y Condiciones Inseguras.

DOCENTE: Diana Daza. FECHA: 25-07-22

LUGAR: Taxpaque Mallorquín. PÁGINA 1 DE 1

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Germán. Echeverría	Ayudante		✓	
2	Yoler Toledo	Ayudante.		✓	
3	Carlos Reyes	Ayudante		✓	
4	Jimmy Pérez	Ayudante.		✓	
5	Cristian Ramírez	Ayudante.		✓	
6	Deivis Zuñiga.	Conductor		✓	
7	Carlos Fernández	Almacenista.		✓	
8	José Atencio	Ayudante		✓	
9	José Hetey	Oficial		✓	
10	Jesús Treffer	Ayudante.		✓	
11	Adrian Ramírez	Oficial		✓	
12	Jesus Díaz Arnedo	Ayudante		✓	
13	Yaneiro Echeverría	Ayudante		✓	
14	Juan Carlos Bermudez	Oficial		✓	
15	Julio Herrera.	Ayudante		✓	
16	Luis Núñez	Ayudante		✓	
17	Mario Alvarez	Oficial		✓	
18	Luis Polo	Ayudante		✓	
19	Saúl Alcázar	Ayudante		✓	
20	Eugenio de la Hoz	Ayudante		✓	
21	Nelson Redondo	Oficial		✓	
22	Arley Olivares	Ayudante		✓	
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE INDUCCIÓN, CAPACITACION Y ENTRENAMEINTO	CÓDIGO: FRP - 02
		VERSIÓN: 1
		FECHA: 18/09/21

TEMA: Medidas de Prevención contra el Covid-19.

DOCENTE: Diana Rozo. FECHA: 28-07-21

LUGAR: Ecopetrol de Mallorquín. PÁGINA 1 DE 1

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	FUE EFICAZ? NO
1	Said Martinez.	Ayudante		✓	
2	Germán Echeverría.	Ayudante		✓	
3	Pedro. Hernandez	Almacenista		✓	
4	Nelson Herrera.	Ayudante		✓	
5	Cristo. Ramirez.	Ayudante		✓	
6	Jesus Trayler	Ayudante		✓	
7	Pedro Zuñiga.	Carretero		✓	
8	Nader Toledo.	Ayudante.		✓	
9	Jhonny Perez	Ayudante.		✓	
10	Jose Herley	Oficial		✓	
11	Jesus Mira Cinete	Ayudante		✓	
12	Jose Mendoza	Ayudante		✓	
13	Juan Carlos Bermudez	Oficial		✓	
14	Eugenio Echeverria	Ayudante		✓	
15	Julian Pamplona	Oficial		✓	
16	Eugenio de la Hoz	Ayudante		✓	
17	Luis Duran	Ayudante		✓	
18	Pedro Alvarez	Oficial		✓	
19	Julio Herrera.	Ayudante.		✓	
20	Luis Polo	Ayudante		✓	
21	Ricardo Ramirez	Oficial		✓	
22	Arley Olivares	Ayudante		✓	
23					
24					

OBSERVACIONES:

FIRMA DOCENTE

Escaneado con CamScanner