CONSORCIO LURUACO

INFORME MENSUAL No. 10

07 DE DICIEMBRE AL 22 DE DICIEMBRE DE 2025

CONTRATO No. 497 DE 2024

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÁJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"

PERIODO. 07 DE DICIEMBRE AL 22 DE DICIEMBRE DE 2025

SUPERVISOR

WLADIMIR OROZCO LOZANO

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

DICIEMBRE DE 2025

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 3

2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 4

2.1 LOCALIZACIÓN 4
2.2 ACTIVIDADES A EJECUTAR 10

3 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA 18

3.1 INFORMACIÓN GENERAL 18
3.2 CRONOGRAMA DEL PROYECTO 24
3.3 PERSONAL DEL CONTRATISTA 27

4 ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL CONTRATISTA 28

4.1 ACTIVIDADES TÉCNICAS 28

5 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 33

5.1 INFORMACIÓN GENERAL 33
5.2 PRESUPUESTO DE LA INTERVENTORÍA 34
5.3 PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA 36

6 ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA 37

6.1 SEGUIMIENTO DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO 43
6.2 SEGUIMIENTO SST 46
6.3 SEGUIMIENTO SOCIAL 49
6.4 SEGUIMIENTO AMBIENTAL 52
6.5. PAGOS REALIZADOS AL CONTRATISTA DE OBRA 64

7 CONCLUSIONES 65

8 ANEXOS 67

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 3.1 Información General Contrato de Obra. ---------- 18
Tabla 3.2 Presupuesto de obra. ---------- 20
Tabla 5.1 Información General Contrato de Interventoría. ---------- 33
Tabla 5.2 Presupuesto Interventoría. ---------- 34
Tabla 5.3 Personal de la Interventoría. ---------- 35

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

INTRODUCCIÓN

La protección y gestión sostenible del recurso hídrico es hoy una de las mayores prioridades a nivel mundial, debido a la creciente escasez del agua, su contaminación y los efectos adversos generados por el cambio climático. En Colombia, y particularmente en el Departamento del Atlántico, estas problemáticas se han intensificado en los últimos años, evidenciando la urgencia de tomar medidas concretas para garantizar la disponibilidad del agua y preservar los ecosistemas asociados. En este contexto, el cuidado, ordenamiento y recuperación de cuerpos de agua como lagunas, embalses, arroyos y caños, se ha convertido en una labor fundamental liderada por la Corporación Autónoma Regional del Atlántico (CRA).

Dentro del marco del Plan de Acción 2024–2027 “Por un Ambiente Sin Fronteras”, la CRA ha priorizado un conjunto de intervenciones estratégicas orientadas a la recuperación hídrica del Embalse El Guájaro y la Laguna de Luruaco, dos ecosistemas vitales para el equilibrio ambiental y el bienestar de las comunidades de municipios como Luruaco, Manatí y Repelón. Estas acciones buscan mejorar la conectividad y el flujo hidrodinámico entre los cuerpos de agua mediante la limpieza y recuperación ambiental de arroyos y caños afluentes, como los arroyos Limón y Negro, así como los canales que conectan las compuertas de El Porvenir y Villa Rosa con el embalse El Guájaro.

Estas obras no solo tienen el objetivo de garantizar el almacenamiento y circulación del recurso hídrico, sino también de reducir significativamente los riesgos de inundaciones durante la temporada invernal y mitigar los efectos de las sequías, protegiendo la flora, fauna y comunidades aledañas. En este sentido, se adelantó el proceso de selección por licitación pública No. LP-2024-0005, mediante el cual fue adjudicado al Consorcio Alianza Ambiental el contrato de obra para la ejecución del proyecto denominado: “Realizar la limpieza y recuperación ambiental de los caños y/o arroyos afluentes a la Laguna de Luruaco y al Embalse El Guájaro en el Departamento del Atlántico”.

De manera paralela, a través del concurso de méritos abiertos No. CM-2024-008, se seleccionó al Consorcio Luruaco como interventor del proyecto, responsable de realizar el seguimiento técnico, administrativo y financiero de la ejecución de las obras, velando por el cumplimiento de los objetivos, plazos, estándares de calidad y normativas ambientales vigentes.

Este documento presenta el Informe de Interventoría No. 10, correspondiente al periodo comprendido entre el 7 y el 22 de diciembre de 2025, en el cual se documentan los principales avances físicos y técnicos alcanzados, así como observaciones, hallazgos y demás aspectos relevantes relacionados con el desarrollo del contrato de obra.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 LOCALIZACIÓN

El proyecto se localiza en el Departamento del Atlántico, específicamente en los municipios de Luruaco, Manatí y Repelón, en donde se ejecutan intervenciones sobre cuerpos de agua que conforman la red hídrica que conducen tanto a la Laguna de Luruaco, como al Embalse El Guájaro. Estas intervenciones se orientan a mejorar la capacidad de conectividad y funcionalidad hidrodinámica de los caños y arroyos que confluyen en dichos cuerpos de agua.

De manera particular, se contempla la intervención del Arroyo Negro y el Arroyo Limón, ambos ubicados en el municipio de Luruaco, los cuales actúan como tributarios naturales de la Laguna de Luruaco durante los periodos de precipitación, siendo fundamentales para el equilibrio hídrico de dicho sistema lagunar.

Adicionalmente, se intervendrán los caños El Porvenir y Villa Rosa, localizados en jurisdicciones de los corregimientos de El Porvenir (Municipio de Manatí) y Villa Rosa (Municipio de Repelón), respectivamente. Estos canales cumplen una función clave en la regulación del flujo de aguas hacia el Embalse El Guájaro, por medio de estructuras hidráulicas como compuertas, cuya operación es esencial para el control de caudales, la prevención de inundaciones y la preservación ambiental del ecosistema hídrico regional.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

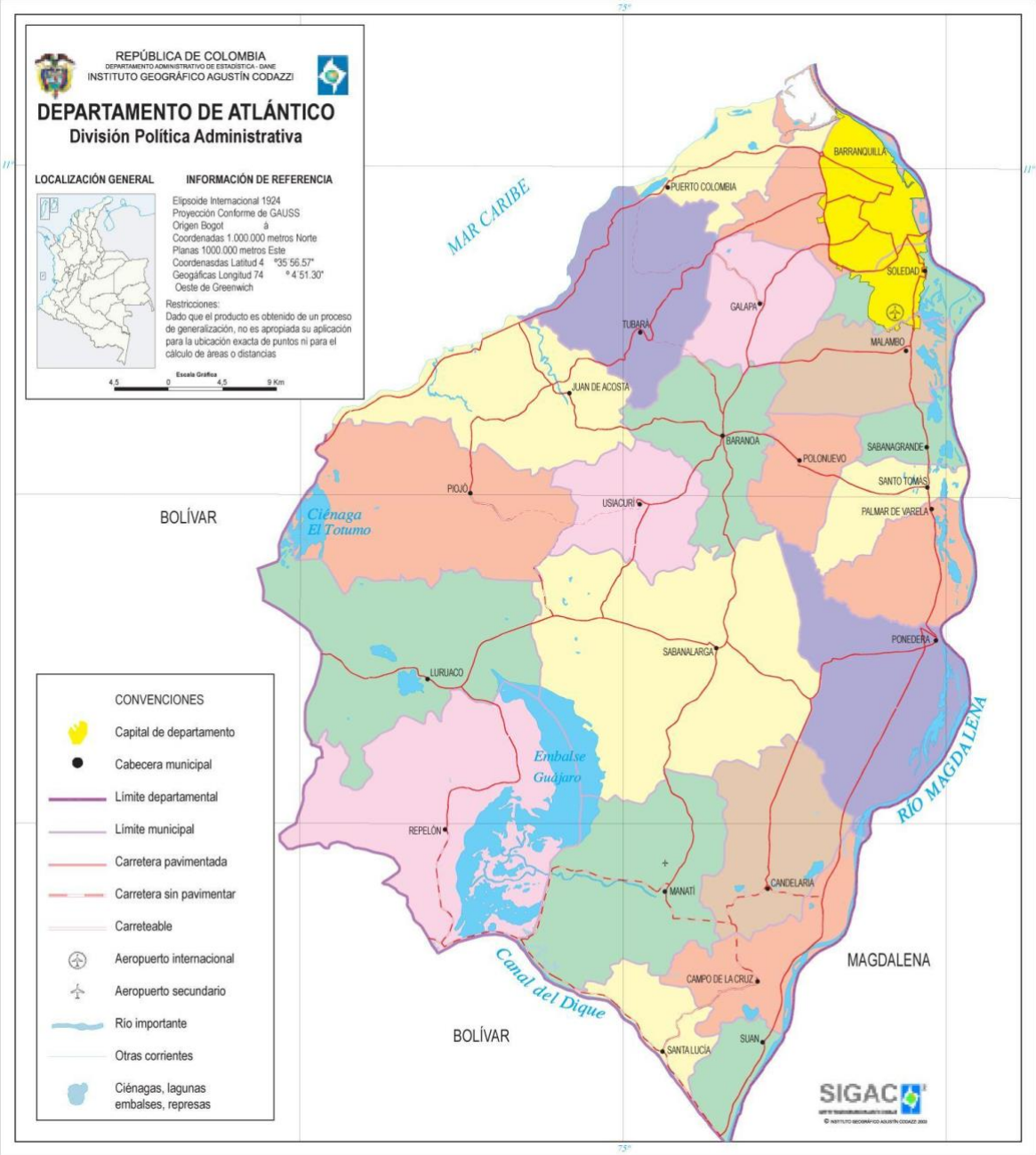


Figura 1. Localización del proyecto, Municipios de Luruaco, Manatí y Repelón, en el departamento del Atlántico.
Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com



Figura 2. Localización Laguna de Luruaco. Fuente Google Earth



Figura 3. Localización Arroyo Limón, Municipio de Luruaco. Fuente: Google Earth.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com



Figura 4. Localización Arroyo Negro, Municipio de Luruaco. Fuente: Google Earth.



Figura 5. Localización Embalse el Guájaro. Fuente: Google Earth.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com



Figura 6. Localización Caño de Villa Rosa, Embalse el Guájaro, Fuente: Google Earth.



Figura 7. Localización Caño de El Porvenir, Embalse el Guájaro, Fuente: Google Earth.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

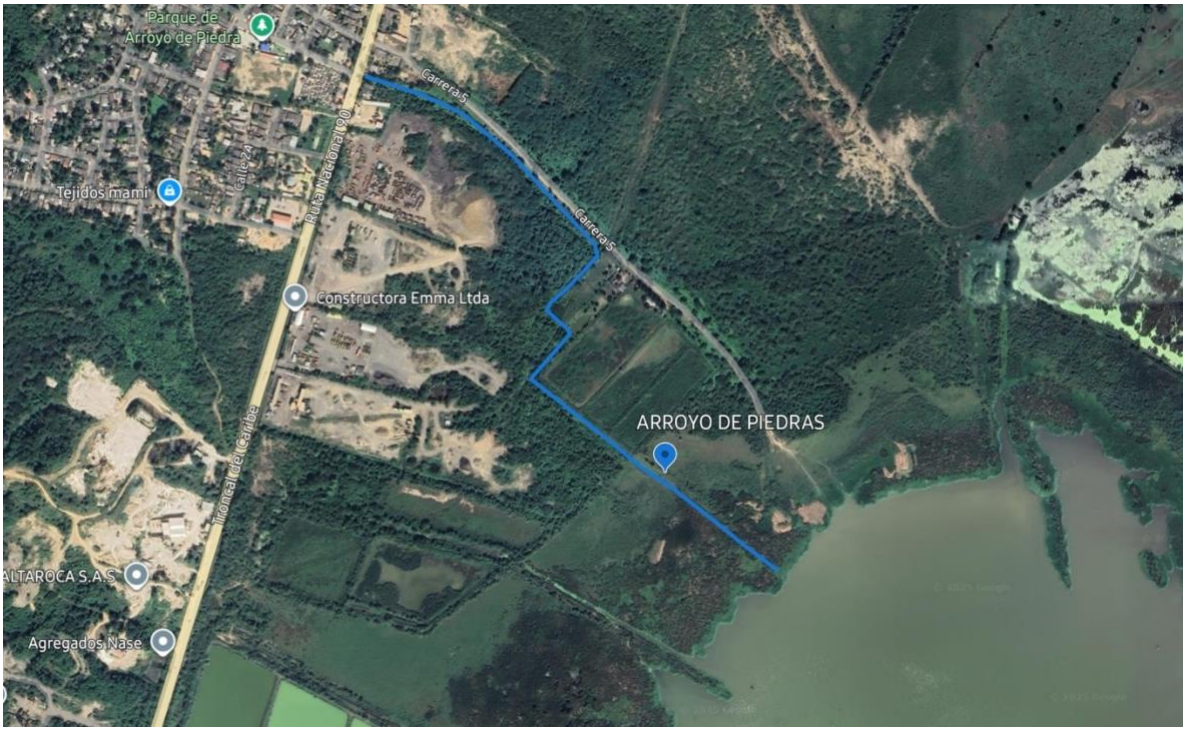


Figura 8. Localización Arroyo de Piedras, Embalse el Guájaro, Fuente: Google Earth.

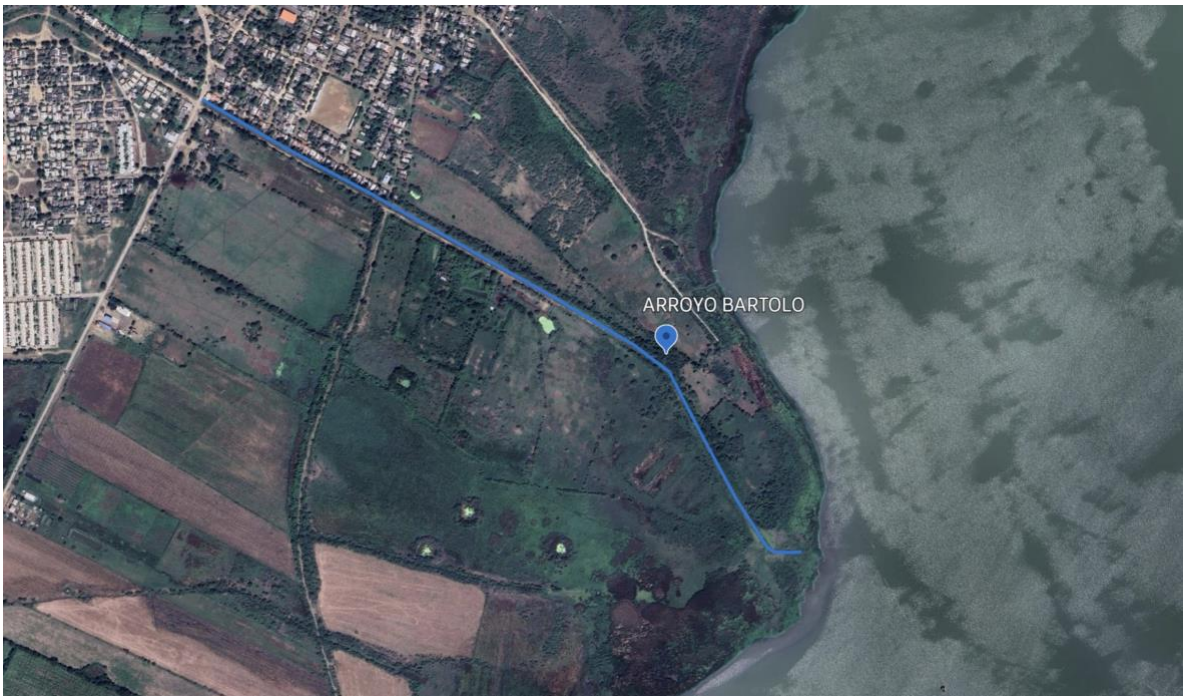


Figura 9. Localización Arroyo Bartolo, Embalse el Guájaro, Fuente: Google Earth.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

2.2 ACTIVIDADES A EJECUTAR

2.2.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO (INCLUYE: TOPÓGRAFO, CADENEROS Y EQUIPOS DE MEDICIÓN)

Este ítem, consiste en localizar de manera exacta la ubicación de cada uno de los puntos del proyecto tanto en agua como en tierra, con el fin de que las obras queden en las coordenadas diseñadas y con las cotas establecidas en los planos. Para la localización, es importante que la topografía, se rija por las referencias de planimetría y altimetría suministradas en el proyecto, a través de puntos fijos y BM existentes en donde se realizó el levantamiento inicial. El trazado se deberá ejecutar siguiendo estrictamente los planos, en donde se encuentra todo lo relacionado a ejes, centros y paramentos de las obras. También se deberá tener en cuenta dentro de este ítem la demarcación de los puntos.

Medida y forma de pago: La unidad de medida será metros cuadrados (m^2) de localización, trazado y replanteo de comisión topográfica, cumpliendo con lo establecido en el presente documento.

2.2.2. LIMPIEZA PARA RECUPERACION AMBIENTAL

La limpieza consiste en el conjunto de las actividades de excavar y reconformar los taludes de los caños y/o arroyos afluentes al Embalse El Guájaro (Caño de Villa Rosa y Caño de las Compuertas El Porvenir) y la Laguna de Luruaco (Arroyo Negro y Arroyo Limón). Las secciones de excavación deben realizarse según lo indicado en las secciones transversales tipo que se presentan a continuación:

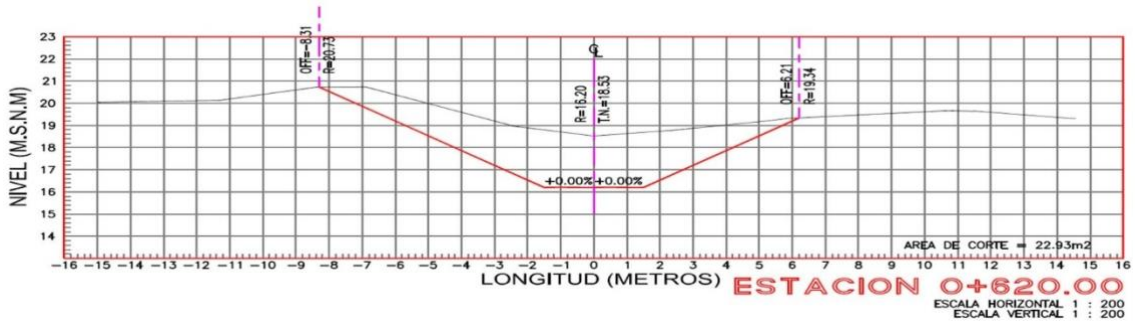


Figura 10. Sección transversal tipo

El trabajo comprende el conjunto de actividades de excavación y nivelación. Se deben garantizar los niveles y secciones de fondos de los arroyos y/o caños y anchos propuestos.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Medida y forma de pago: La unidad de medida será el metro cúbico (m3), justificado en las carteras topográficas, de cálculo manual o digital con software. El trabajo de excavación se pagará al precio unitario del contrato por toda obra ejecutada de acuerdo con el proyecto.

2.2.3. RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS

Esta actividad corresponde a la disposición final del material retirado por limpieza para recuperación ambiental del caño y/o arroyo. El caso del hidrosistema El Guájaro y la Laguna de Luruaco presenta particularidades que permitirán al contratista, disponer el material producto de la limpieza en zonas que han sido intervenidas por extracción de materiales a fin de realizar la recuperación geomorfológica del terreno (Canteras) previa autorización por parte de la entidad ambiental en jurisdicción, igualmente el contratista podrá disponer el material en rellenos sanitarios certificados o escombreras autorizadas por la entidad ambiental en jurisdicción. Dicha disposición se llevará a cabo al momento de cumplir con los requisitos ambientales y resultados de análisis de laboratorio acreditados por el IDEAM del material producto de la limpieza para la recuperación ambiental.

De igual forma, dentro del desarrollo del contrato, para optimizar las actividades de limpieza, retiro y disposición, y cumplir cabalmente con el objeto del contrato, el Contratista de Obra podrá analizar otras alternativas de disposición del material. Para este fin, a su cuenta y riego, deberá realizar los estudios técnicos y ambientales y trámites pertinentes a través de la Autoridad Ambiental, para lograr las modificaciones y/o ajustes de los permisos y/o Planes de Manejo correspondientes, cumpliendo con toda la normatividad vigente.

Medida y forma de pago: La unidad de medida será el metro cúbico por Kilometro (m3-Km), incluye todo lo necesario para el retiro y disposición final de los residuos producto de la limpieza para recuperación ambiental de los caños y/o arroyos sujetos de intervención en el proyecto.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

2.2.4. ANÁLISIS DE CALIDAD DEL AGUA PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS

Toma de muestras, almacenamiento, procesamiento, embalaje y cadena de custodia para los análisis de calidad de agua del embalse El Guájaro y la Laguna de Luruaco.

La toma de las muestras de agua se deberá realizar de la siguiente manera:

- Preparación del muestreo.
- Preparación de los envases para la toma de muestra.
- Preparación de las hojas de cadena de custodia.
- Coordinación para el transporte de las muestras.
- Preparación del equipo de muestreo (guantes, GPS, cámara fotográfica, coolers, etc.)
- Preparación del equipo de análisis In Situ.
- Preparación de los equipos de seguridad (flotadores, gafas).
- Organización de la logística para la campaña de muestreo (transporte terrestre y lancha).

El procedimiento para la toma de muestras se llevará a cabo con el llenado del recipiente de muestreo con una porción de agua del cuerpo hídrico muestreado de entre 250 y 500 centímetros cúbicos. La toma de muestras se realizará sumergiendo el envase de forma contraria al flujo, evitando la inclusión de aire por flujo turbulento. Se hará el registro de localización del punto de muestreo real con GPS y se caracterizará el sitio con fotografías. Se procederá a realizar la identificación de la muestra. Los recipientes para muestras microbiológicas se llenarán hasta ¾ (tres cuartas partes) de su capacidad para permitir la aireación y asegurar la supervivencia de los microorganismos a ser cuantificados.

Después de que las muestras han sido envasadas y preservadas (si lo requieren) se sellarán las botellas, secando la parte superior de la botella con papel absorbente o un trapo limpio y se pondrán varias vueltas de cinta de enmascarar (masking tape) alrededor de la tapa y la boca del recipiente, para asegurar que la tapa no se afloje.

Las muestras serán preservadas en colores a -4º C y con los químicos adecuados, si los análisis lo ameritan. Se procederá a tapar herméticamente cada recipiente y rotularlo con la identificación de la muestra, fecha de muestreo, persona responsable, parámetros a analizar. Se deberá evitar el uso de hielo seco o aditivos al hielo para evitar que las muestras se congelen, lo que puede provocar que los recipientes se abran o se rompan y en determinados casos se puedan alterar las características de la muestra.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Para el trasporte de las muestras se deberá verificar que el recipiente de almacenamiento contenga suficiente hielo para asegurar que la refrigeración se mantendrá hasta la llegada al laboratorio. Se deberá asegurar que las tapas de los recipientes estén bien cerradas, de tal manera que durante el viaje no se destapen. La persona responsable del muestreo debe mantener la custodia permanente de las muestras hasta que sean entregadas al laboratorio. En las instalaciones del laboratorio (el cual debe encontrarse debidamente certificado por el IDEAM) el responsable del muestreo debe entregarlas al responsable de recibirlas, junto con una copia de los registros de la cadena de custodia.

2.2.4.1. Análisis de Calidad del Agua

Para la toma de muestras de los parámetro fisicoquímicos y microbiológicos, para realizar el análisis de calidad del agua y determinar el estado del cuerpo de agua, se determinaron tres (3) puntos de muestreo dentro del embalse El Guájaro y tres (3) puntos de muestreo dentro la Laguna de Luruaco (Ver Figura 9 y 10 y precisados con coordenadas en la Tabla 2.2 y 2.3), donde se tomarán los parámetros fisicoquímicos por cada punto, se realizarán los muestreos en el embalse El Guájaro y la Laguna de Luruaco previo al inicio de actividades para establecer la línea base y los siguientes muestreos de parámetros en referencia se realizarán al finalizar cada mes, una vez concluidas las actividades se llevará a cabo el muestreo final.

En cada muestreo se analizarán los parámetros fisicoquímicos descritos en la Tabla 1, que son necesarios para establecer los índices de calidad ICOMI, ICOMO, ICOSUS e ICOTRO:

Tabla 2.1. Parámetros Fisicoquímicos.

PARÁMETROS	
Temperatura	Sólidos totales
Salinidad	Sólidos suspendidos
Oxígeno disuelto	Demanda Biológica de Oxigeno (DBO)
pH	Demanda Química de Oxigeno (DQO)
Turbidez	Nitratos
Clorofila	Nitrógeno Total
Grasas y aceites	Alcalinidad
Ortofosfatos	Tensoactivos (SAAM)
Fósforo	Coliformes termotolerantes
Dureza	Coliformes totales

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

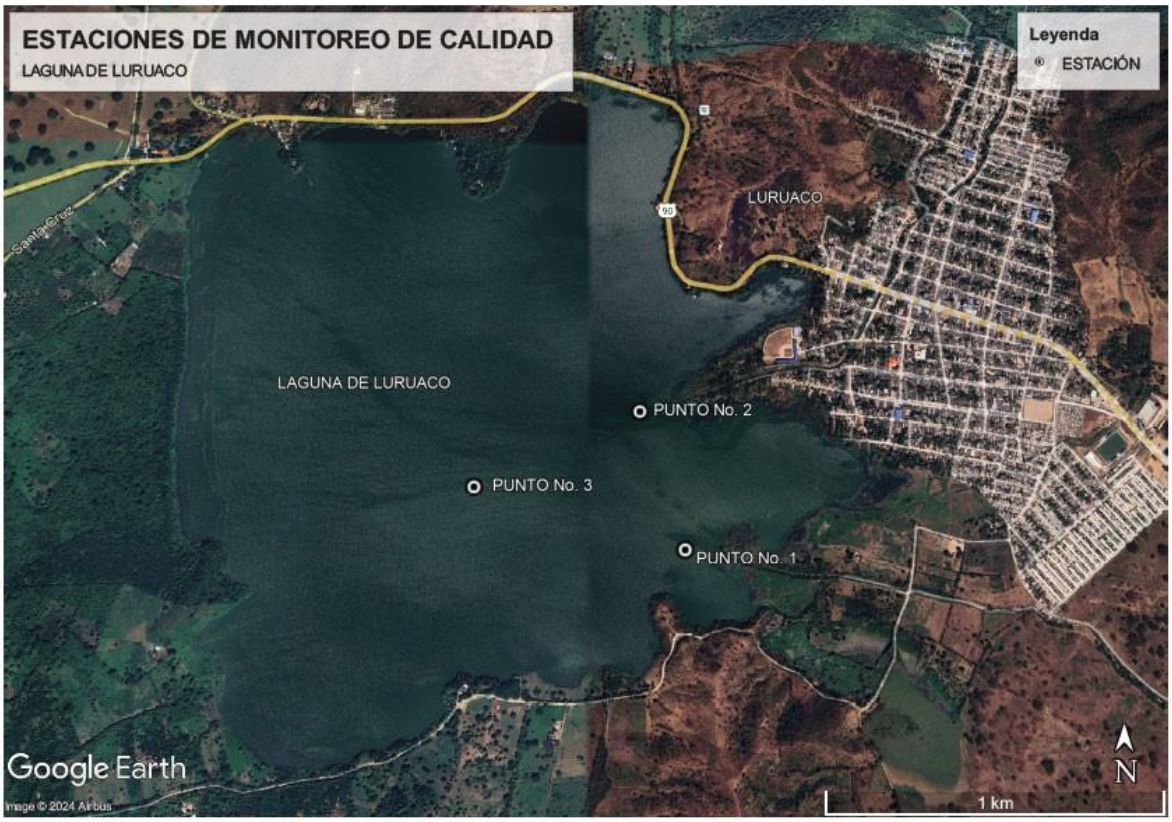


Figura 11. Ubicación Puntos de Muestreo Laguna de Luruaco.

Tabla 2.2. Coordenadas Puntos de Muestreo Laguna de Luruaco.

COORDENADAS ESTACIONES MONITOREO LAGUNA DE LURUACO		
ESTACION	**LATITUD (N)**	**LONGITUD (O)**
Punto No. 1	10°36'11.40"N	75° 9'2.73"O
Punto No. 2	10°36'25.56"N	75° 9'7.28"O
Punto No. 3	10°36'17.69"N	75° 9'24.46"O

Tabla 2.3. Coordenadas Puntos de Muestreo Embalse El Guájaro.

COORDENADAS ESTACIONES MONITOREO EMBALSE EL GUAJARO		
ESTACION	**LATITUD (N)**	**LONGITUD (O)**
Punto No. 1	10°25'38.56"N	75° 4'43.81"O
Punto No. 2	10°24'48.32"N	75° 7'2.48"O
Punto No. 3	10°25'33.09"N	75° 6'6.16"O

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

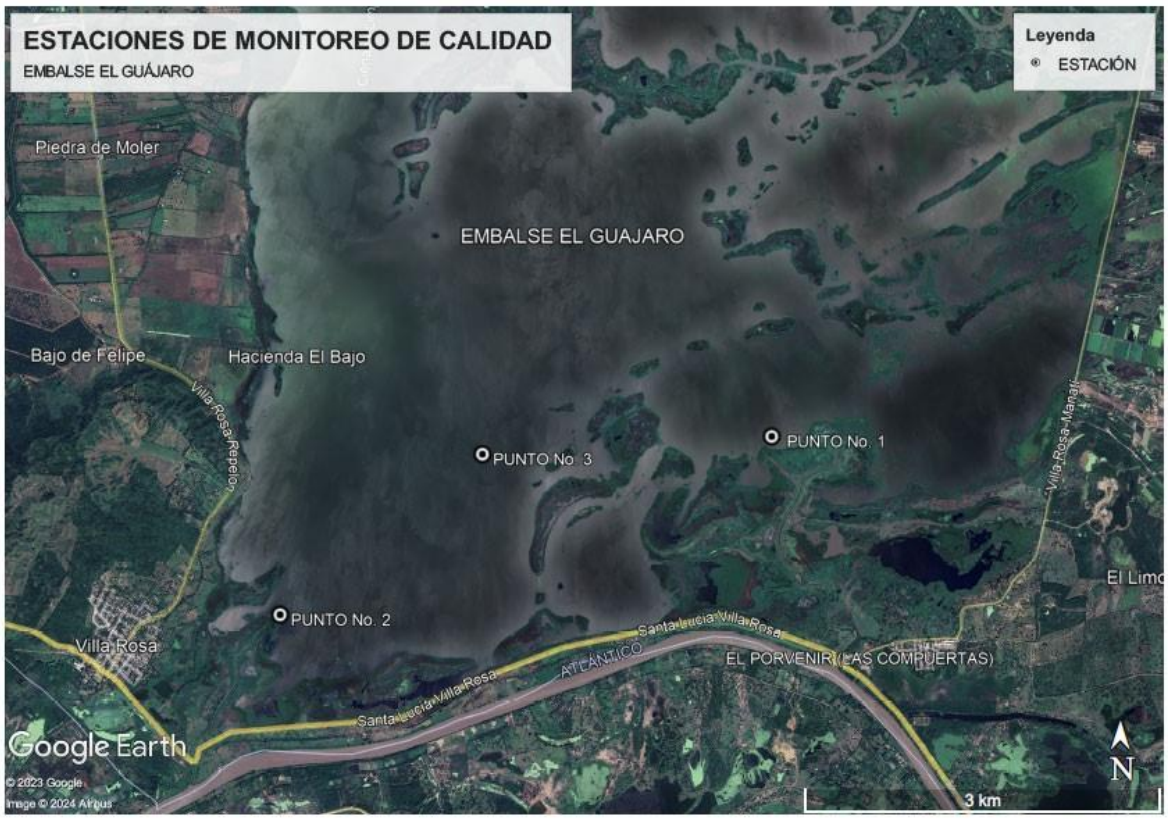


Figura 12. Ubicación Puntos de Muestreo Embalse El Guájaro.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

2.2.5. ANÁLISIS DE PARÁMETROS HIDROBIOLÓGICOS (FITOPLANCTON, ZOOPLANCTON, PERIFITON, MACROINVERTEBRADOS BENTÓNICOS, MACROINVERTEBRADOS ASOCIADOS A MACRÓFITAS, ICTIOFAUNA (POR ADN METABARCODING).

2.2.5.1. Fitoplancton y Zooplancton

Para determinar la diversidad, composición, y estructura del fitoplancton y zooplancton en cada punto de muestreo se deberán tomar muestras de agua de la zona fótica utilizando una botella de Van Dorn de 2,2 Lt. Las muestras se deberán depositar en frascos plásticos de 250 ml debidamente rotulados, con una solución preservante para el análisis cualitativo y cuantitativo (Rice et al., 2017). Si la muestra contiene una elevada densidad y/o materia orgánica es conveniente diluir la muestra con agua del sitio de muestreo. Las muestras conservadas con Lugol/Etanol se deberán conservar protegidas de la luz y en un lugar fresco (<15°C). Para determinaciones cuantitativas, se tomará un mililitro (1ml) de la muestra, el cual será depositado en una cámara de conteo Sedgwick-Rafter que limita el área y volumen, y permite calcular las densidades poblacionales mediante cuantificación en bandas, después de un periodo de asentamiento (Rice et al., 2017).

2.2.5.2. Perifiton

Para determinar la diversidad, composición, y estructura del Perifiton las muestras deberán ser tomadas dependiendo de la disponibilidad de los sustratos naturales (Roca, Tronco, Macrófitas, Lodo) que se puedan encontrar en los cuerpos de agua de estudio. Estas muestras serán tomadas mediante un raspado con un cuadrante de área determinada (9 x 9 cm) en las zonas litorales del cuerpo de agua. Se deberán tomar muestras de cada sustrato posible y se depositarán en frascos plásticos de 100 ml debidamente rotulados, con una solución preservante para su posterior análisis cualitativo y cuantitativo.

2.2.5.3. Macroinvertebrados bentónicos

En los cuerpos lénticos es común tomar muestras de bentos, mediante la utilización de un equipo adecuado (tomador de muestras tipo draga) que permita llegar hasta el fondo del cuerpo de agua tomando la muestra de material béntico. El sedimento se podrá tamizar directamente en campo, con un tamiz de 300 µm para para disminuir la materia orgánica o sedimento dentro de la muestra o tamizar en el laboratorio certificado por el IDEAM al momento de procesar la muestra. El área para muestrear para que sea representativa deberá ser de 0.1m2. El material se deberá envasar en frascos plásticos de 500 ml o 1L de boca

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

ancha o en bolsas plásticas de cierre hermético, se narcotizarán y se fijara con abundante alcohol al 70% hasta que la muestra quede sumergida, evitando el exceso de preservante y se debe rotular cada una de las muestras colectadas (Rice et al., 2017).

2.2.5.4. Macroinvertebrados asociados a Macrófitas

De acuerdo con la presencia de macrófitas en el cuerpo de agua en estudio se deberá realizar un transecto sobre el parche de las macrófitas de dimensiones conocidas (de ser posible mínimo 10 metros) y se deberá llevar a cabo un barrido con la red tipo D por debajo de las macrófitas, colectando los macroinvertebrados que se encuentren presentes en las raíces de las mismas. De no ser posible pasar la red tipo D por debajo de las macrófitas se puede sacar la planta del agua y sacudirla sobre a red D o Surber y de esta manera recuperar los macroinvertebrados que se encuentren asociados. Si no es posible demarcar transectos por la distribución de las macrófitas, se podrán demarcar áreas definidas con ayuda de un cuadrante o teniendo en cuenta el área de la red. Para preservar las muestras se deberá agregar alcohol al 70% hasta que la muestra quede sumergida, evitando el exceso de preservante (APHA, 2017).

2.2.5.5. Ictiofauna

La caracterización de la ictiofauna se realizará mediante la utilización del enfoque de metabarcodin que permite documentar y/o caracterizar la diversidad de especies en el ecosistema y puede tener una mejor cobertura para identificar taxones raros dentro del ecosistema (Pavan-Kumar et al., 2015).

Todos los análisis de parámetros hidrobiológicos descritos se realizarán en tres (3) puntos de muestreo dentro del embalse El Guájaro y tres (3) puntos de muestreo dentro la Laguna de Luruaco (correspondientes a los establecidos en las Figuras 1 y 2 y precisados con coordenadas en la Tabla 2 y 3), donde se realizarán los muestreos por cada punto (en el embalse El Guájaro y la Laguna de Luruaco) previo al inicio de actividades para establecer la línea base y los siguientes muestreos de los parámetros en referencia se realizarán al finalizar cada dos meses (de manera bimensual), una vez concluidas las actividades se llevará a cabo el muestreo final.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

3 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN GENERAL

Tabla 3.1 *Información General Contrato de Obra.*

CONTRATISTA:	CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL
PARTICIPANTES DEL CONSORCIO:	SERVICIOS Y COMERCIALIZADORA D&D S.A.S. - 85%
	TRANSPORTE INGENIERIA CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA S.A. - 15 %
REPRESENTANTE LEGAL:	JOSE MARIA VECINO VILLARREAL C.C. No. 72.162.008 de Barranquilla
CONTRATO No.	492 de 2024
OBJETO:	"REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÒN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÀJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO".
VALOR INICIAL:	$ 6,198,582,045.25
VALOR ADICIONAL:	$1,202,430,138.00
VALOR TOTAL:	$7,401,012,183.25
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	OCHO (8) MESES
PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL:	NUEVE (9) MESES Y QUINCE (15) DIAS
FECHA DE INICIO:	7 DE MARZO DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	6 DE NOVIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN:	22 DE DICIEMBRE DE 2025

GARANTÍAS

El Contratista CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL Toma la Póliza Única de Seguro de Cumplimiento a favor de Entidades Estatales No. 16331056 con la aseguradora SURA., y la póliza de seguro de Responsabilidad Civil por lesiones, muerte y/o daños materiales a terceros derivada de cumplimiento No. 14071631 con la aseguradora SURA. A, continuación, se relacionan los valores asegurados del contrato No. 492 de 2024 actualizadas según el adicional No. 1 del 7 de noviembre de 2025.

AMPAROS	VALOR ASEGURADO	VIGENCIAS	
		Iniciación	Terminación
Cumplimiento del contrato	$740.101.218,32	06/12/2024	22/06/2026
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	$370.050.609,16	06/12/2024	22/12/2028
Estabilidad de la obra	$1.480.202.436,65	06/08/2025	22/12/2026
Responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento	$569.400.000,00	06/12/2024	22/12/2025

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

- El Acta de Inicio para el desarrollo de las labores del Contrato de Obra No. 0492 de 2024, fue suscrita el día 07 de marzo de 2024 entre el Supervisor de la Entidad Contratante, el representante legal de la Interventoría, y el Representante Legal del Contratista para ejecutar las obras del proyecto de "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÒN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÀJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO".

- El día 07 de julio de 2025 se suscribió el Otrosí No. 1 del Contrato de obra No. 492 de 2024, teniendo en cuenta la solicitud presentada por la Alcaldía de Luruaco, en la cual se relacionó la necesidad de intervenir el Arroyo de Piedras, el cual se encuentra sedimentado, y en épocas de lluvias se presentan inundaciones en el sector. Se incluyó este frente de obra toda vez que se realizó un balance de obra de mayores y menores cantidades y la inclusión de actividades no previstas, teniendo en cuenta que este arroyo es afluente del Embalse El Guájaro y el desarrollo de estas actividades apuntan al cumplimiento del objeto contractual.

- El 7 de noviembre de 2025 se suscribió el Otrosí No. 2 al Contrato de Obra No. 492 de 2024, mediante el cual se autoriza la adición de recursos destinada a la recuperación ambiental del Arroyo Bartolo, en atención a la solicitud emitida por la Alcaldía de Repelón. Dicha solicitud se sustenta en la problemática evidenciada por los elevados niveles de sedimentación y acumulación de residuos presentes en este cuerpo de agua, afluente directo del Embalse El Guájaro, cuyos efectos alteran la dinámica hídrica del arroyo y generan un riesgo potencial de inundación para las comunidades asentadas en su zona de influencia.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

3.2. PRESUPUESTO DEL PROYECTO

A continuación, se presenta el presupuesto general para el desarrollo de las actividades que comprende el proyecto:

Tabla 3.2 *Presupuesto de obra.*

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	Vr. TOTAL
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**				
1.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	15,520.00	$ 3,790.00	$ 58,820,800.00
1.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	7,069.95	$ 20,780.00	$ 146,913,561.00
1.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	110,291.22	$ 1,300.00	$ 143,378,586.00
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**				
2.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	19,200.00	$ 3,790.00	$ 72,768,000.00
2.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	17,672.26	$ 20,780.00	$ 367,229,562.80
2.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	298,661.19	$ 1,300.00	$ 388,259,552.20
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**				
3.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	21,440.00	$ 3,790.00	$ 81,257,600.00
3.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	14,070.64	$ 20,780.00	$ 292,387,899.20
3.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	420,712.14	$ 1,300.00	$ 546,925,776.80
4	**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**				
4.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	43,840.00	$ 3,790.00	$ 166,153,600.00
4.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	29,940.73	$ 20,780.00	$ 622,168,369.40
4.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	1,140,442.41	$ 1,300.00	$ 1,482,575,127.41
5	**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**				
5.01	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBOS), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Goliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales.	Muestra	54.00	$ 1,131,000.00	$ 61,074,000.00
5.02	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	Muestra	30.00	$ 2,869,000.00	$ 86,070,000.00
5.03	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	Mes	8.00	$ 6,893,700.00	$ 55,149,600.00
5.04	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	Mes	8.00	$24,626,000.00	$ 197,008,000.00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 4,768,140,034.81**
	Administración (22%)			0.22	$ 1,048,990,807.66
	Imprevistos (3%)			0.03	$ 143,044,201.04
	Utilidad (5%)			0.05	$ 238,407,001.74
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS			0.30	**$ 1,430,442,010.44**
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS				**$ 6,198,582,045.25**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Tabla 3.3 *Presupuesto de obra según Otrosí No. 1 del 7 de julio de 2025*

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT. ACTUALIZADA	VR UNITARIO	Vr. TOTAL
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**				
1.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	15,520.00	$ 3,790.00	$ 58,820,800.00
1.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	1,437.95	$ 20,780.00	$ 146,913,561.00
1.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	22,432.07	$ 1,300.00	$ 143,378,586.00
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**				
2.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	19,200.00	$ 3,790.00	$ 72,768,000.00
2.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	17,672.26	$ 20,780.00	$ 367,229,562.80
2.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	298,661.19	$ 1,300.00	$ 388,259,552.20
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**				
3.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	21,440.00	$ 3,790.00	$ 81,257,600.00
3.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	14,070.64	$ 20,780.00	$ 292,387,899.20
3.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	420,712.14	$ 1,300.00	$ 546,925,776.80
4	**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**				
4.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	43,840.00	$ 3,790.00	$ 166,153,600.00
4.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	29,940.73	$ 20,780.00	$ 622,168,369.40
4.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	1,140,442.41	$ 1,300.00	$ 1,482,575,127.41
5	**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**				
5.01	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBOS), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Goliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales.	Muestra	54.00	$ 1,131,000.00	$ 61,074,000.00
5.02	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	Muestra	30.00	$ 2,869,000.00	$ 86,070,000.00
5.03	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	Mes	8.00	$ 6,893,700.00	$ 55,149,600.00
5.04	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	Mes	8.00	$ 24,626,000.00	$ 197,008,000.00
6	**CAPÍTULO VI - RECUPERACIÓN ARROYO DE PIEDRA**				
6.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	4,950.00	$ 3,790.00	$ -
6.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	5,070.74	$ 20,780.00	$ -
6.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	82,399.53	$ 1,300.00	$ -
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 4,768,140,034.81**
	Administración (22%)			0.22	$ 1,048,990,807.66
	Imprevistos (3%)			0.03	$ 143,044,201.04
	Utilidad (5%)			0.05	$ 238,407,001.74
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS			**0.30**	**$ 1,430,442,010.44**
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS				**$ 6,198,582,045.25**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Tabla 3.4 *Presupuesto de obra según Otrosí No. 2 del 7 de noviembre de 2025*

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT. ACTUALIZADA ADICIONAL 1	VR UNITARIO	Vr. TOTAL
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**				
1.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	15,520.00	$3,790.00	$58,820,800.00
1.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	1,437.95	$20,780.00	$29,880,601.00
1.03	Retiro y Disposición Final de Residuos	M3-KM	22,432.07	$1,300.00	$29,161,686.30
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**				
2.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	19,200.00	$3,790.00	$72,768,000.00
2.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	17,672.26	$20,780.00	$367,229,562.80
2.03	Retiro y Disposición Final de Residuos	M3-KM	298,661.19	$1,300.00	$388,259,552.20
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**				
3.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	21,440.00	$3,790.00	$81,257,600.00
3.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	14,070.64	$20,780.00	$292,387,899.20
3.03	Retiro y Disposición Final de Residuos	M3-KM	420,712.14	$1,300.00	$546,925,776.80
4	**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**				
4.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	43,840.00	$3,790.00	$166,153,600.00
4.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	29,940.73	$20,780.00	$622,168,369.40
4.03	Retiro y Disposición Final de Residuos	M3-KM	1,140,442.41	$1,300.00	$1,482,575,127.41
5	**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**				
5.01	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBOS), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Goliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales.	Muestra	56.00	$1,131,000.00	$63,336,000.00
5.02	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parámetros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	Muestra	30.00	$2,869,000.00	$86,070,000.00
5.03	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	Mes	8.00	$6,893,700.00	$55,149,600.00
5.04	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	Mes	9.50	$24,626,000.00	$233,947,000.00
6	**CAPÍTULO VI - RECUPERACIÓN ARROYO DE PIEDRA**				
6.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	4,950.00	$3,790.00	$18,760,500.00
6.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	5,070.74	$20,780.00	$105,369,977.20

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT. ACTUALIZADA ADICIONAL 1	VR UNITARIO	Vr. TOTAL
6.03	Retiro y Disposición Final de Residuos	M3-KM	82,399.53	$1,300.00	$107,119,382.50
7	**CAPÍTULO VII - RECUPERACIÓN ARROYO BARTOLO**				
7.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	16,994.00	$3,790.00	$64,407,260.00
7.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	19,600.00	$20,780.00	$407,288,000.00
7.03	Retiro y Disposición Final de Residuos	M3-KM	318,500.00	$1,300.00	$414,050,000.00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 5,693,086,294.81**
	Administración (22%)			0.22	$ 1,252,478,984.86
	Imprevistos (3%)			0.03	$ 170,792,588.84
	Utilidad (5%)			0.05	$ 284,654,314.74
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS			**0.30**	**$ 1,707,925,888.44**
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS				**$ 7,401,012,183.25**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

3.2 CRONOGRAMA DEL PROYECTO

En la **Error! Reference source not found.**5 se presenta el cronograma del proyecto, indicando las actividades asociadas, así como la duración de cada una de estas. Así mismo, se presentan los cronogramas de obra ajustados conforme a los Otrosí No. 1 y No. 2.

Tabla 3.5 *Cronograma de actividades programadas, fecha inicio y fin, ajustado según acta de inicio 07 de marzo de 2025.*

ITEM	DESCRIPCIÓN	DURACIÓN	FECHA INICIO	FECHA DE FIN
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**	**115 días**	**22/03/2025**	**14/07/2025**
1.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	22/03/2025	5/04/2025
1.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	45 días	26/05/2025	9/07/2025
1.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	45 días	31/05/2025	14/07/2025
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**	**80 días**	**7/03/2025**	**25/05/2025**
2.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	7/03/2025	21/03/2025
2.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	60 días	22/03/2025	20/05/2025
2.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	60 días	27/03/2025	25/05/2025
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**	**118 días**	**7/03/2025**	**2/07/2025**
3.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	7/03/2025	21/03/2025
3.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	98 días	22/03/2025	27/06/2025
3.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	98 días	27/03/2025	2/07/2025
4	**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**	**231 días**	**22/03/2025**	**7/11/2025**
4.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	22/03/2025	5/04/2025
4.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	123 días	3/07/2025	2/11/2025
4.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	123 días	8/07/2025	7/11/2025
5	**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**	**246 días**	**7/03/2025**	**7/11/2025**
5.01	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBOS), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Goliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales.	246 días	**7/03/2025**	**7/11/2025**
5.02	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	246 días	7/03/2025	7/11/2025
5.03	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	246 días	7/03/2025	7/11/2025
5.04	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	246 días	**7/03/2025**	**7/11/2025**
	TOTAL CONTRATO No. 492 DE 2024	**246 días**	**7/03/2025**	**7/11/2025**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Tabla 3.6 *Cronograma de actividades programadas, fecha inicio y fin, ajustado según Otrosí No. 1.*

ITEM	DESCRIPCIÓN	DURACIÓN	FECHA INICIO	FECHA DE FIN
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**	**218 días**	**3/22/2025**	**10/25/2025**
1.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	3/22/2025	4/5/2025
1.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	30 días	9/21/2025	10/20/2025
1.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	30 días	9/26/2025	10/25/2025
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**	**80 días**	**3/7/2025**	**5/25/2025**
2.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	3/7/2025	3/21/2025
2.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	60 días	3/22/2025	5/20/2025
2.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	60 días	3/27/2025	5/25/2025
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**	**118 días**	**3/7/2025**	**7/2/2025**
3.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	3/7/2025	3/21/2025
3.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	98 días	3/22/2025	6/27/2025
3.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	98 días	3/27/2025	7/2/2025
4	**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**	**231 días**	**3/22/2025**	**11/7/2025**
4.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	3/22/2025	4/5/2025
4.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	123 días	7/3/2025	11/2/2025
4.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	123 días	7/8/2025	11/7/2025
5	**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**	**246 días**	**3/7/2025**	**11/7/2025**
5.01	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBOS), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Goliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales.	246 días	3/7/2025	11/7/2025
5.02	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	246 días	3/7/2025	11/7/2025
5.03	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	246 días	3/7/2025	11/7/2025
5.04	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	246 días	**3/7/2025**	**11/7/2025**
6	**CAPÍTULO VI - RECUPERACIÓN ARROYO DE PIEDRA**	**168 días**	**45753**	**45920**
6.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	7/9/2025	7/23/2025
6.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	50 días	7/28/2025	9/15/2025
6.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	50 días	8/2/2025	9/20/2025
	TOTAL CONTRATO No. 492 DE 2024	**246 días**	**3/7/2025**	**11/7/2025**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Tabla 3.7 *Cronograma de actividades programadas, fecha inicio y fin, ajustado según Otrosí No. 2.*

ITEM	DESCRIPCIÓN	DURACIÓN	FECHA INICIO	FECHA DE FIN
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**	**218 días**	**3/22/2025**	**10/25/2025**
1.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	3/22/2025	4/5/2025
1.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	30 días	9/21/2025	10/20/2025
1.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	30 días	9/26/2025	10/25/2025
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**	**80 días**	**3/7/2025**	**5/25/2025**
2.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	3/7/2025	3/21/2025
2.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	60 días	3/22/2025	5/20/2025
2.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	60 días	3/27/2025	5/25/2025
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**	**118 días**	**3/7/2025**	**7/2/2025**
3.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	3/7/2025	3/21/2025
3.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	98 días	3/22/2025	6/27/2025
3.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	98 días	3/27/2025	7/2/2025
4	**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**	**231 días**	**3/22/2025**	**11/7/2025**
4.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	3/22/2025	4/5/2025
4.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	123 días	7/3/2025	11/2/2025
4.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	123 días	7/8/2025	11/7/2025
5	**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**	**246 días**	**3/7/2025**	**12/22/2025**
5.01	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBOS), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Goliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales.	246 días	3/7/2025	12/22/2025
5.02	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	246 días	3/7/2025	11/7/2025
5.03	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	246 días	3/7/2025	11/7/2025
5.04	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	246 días	**3/7/2025**	**12/22/2025**
6	**CAPÍTULO VI - RECUPERACIÓN ARROYO DE PIEDRA**	**168 días**	**7/9/2025**	**9/20/2025**
6.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	7/9/2025	7/23/2025
6.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	50 días	7/28/2025	9/15/2025
6.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	50 días	8/2/2025	9/20/2025
7	**CAPÍTULO VII - RECUPERACIÓN ARROYO BARTOLO**	**46 días**	**11/7/2025**	**12/22/2025**
7.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	5 días	11/7/2025	11/11/2025
7.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	36 días	11/12/2025	12/17/2025
7.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	36 días	11/17/2025	12/22/2025
	TOTAL CONTRATO No. 492 DE 2024	**291 días**	**3/7/2025**	**12/22/2025**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

3.3 PERSONAL DEL CONTRATISTA

A continuación, se presenta la relación del personal profesional del contratista actualizado:

Tabla 3.8 *Personal Profesional y operativo del Contratista*

No	Nombre Completo	Cedula	Cargo	Matricula
1	Roque Muñoz	91281627	Director de obra	68202087106STD
2	Javier Conrado	104235345	Residente de obra	08202-308050 ATL
3	Juan Miguel Hernández	1118848009	Especialista Ambiental	08238349693 ATL
4	Sonia González	1140885236	Residente ambiental	08238428833 ATL
5	Walter Barbosa	7226272	Biólogo	2336 - 2007
6	Jasney Motta	1091662627	Ing. Pesquero	021272-0515198 ATL
7	Kelly Flórez	56067903	Supervisor SISO	1604 de 26 de marzo 2015
8	Marianela Torregrosa	1043028148	Residente Social	Ley 53 de 1977.
9	Humberto Escocia	1234888624	Conductor Camioneta FVO666	N/A
10	José Rodrigo Ávila Arenas	19360273	Topógrafo	00-0472
11	Domingo González	11075728	Cadenero	N/A
12	Oscar paredes	72144924	Operador Retroexcavadora VOLVO 210	N/A
13	Yesica Pino	102095293	Servicio General	N/A
14	Luis Eduardo Mizzar	72166813	Conductor Volqueta WEL 864	N/A
15	Jader Vital Acosta	92250208	Conductor Volqueta WEL 865	N/A
16	Rosa Castro	22598664	Servicio General	N/A
17	David Gómez Arrieta	72193076	Operador Retroexcavadora CAT 320 - C1	N/A

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

4 ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL CONTRATISTA

4.1 ACTIVIDADES TÉCNICAS

A continuación, se relacionan las actividades ejecutadas por el contratista en el periodo comprendido entre el 07 al 22 de diciembre de 2025:

Semana del 07 al 11 de diciembre de 2025

Domingo 07 de diciembre

- No se programaron actividades.

Lunes 08 de diciembre

- No se programaron actividades, día festivo.

Martes 09 de diciembre

- Actividades de limpieza para recuperación ambiental del frente de obra de Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+400 a la K0+340, se emplea una retroexcavadora CAT320C.
- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1428 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Miércoles 10 de diciembre

- Actividades de limpieza para recuperación ambiental del frente de obra de Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+340 a la K0+280, se emplea una retroexcavadora CAT320C.
- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1428 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Jueves 11 de diciembre

- Actividades de limpieza para recuperación ambiental del frente de obra de Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+280 a la K0+220, se emplea una retroexcavadora CAT320C.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

- Control topográfico en conjunto con la interventoría, de las actividades de limpieza para recuperación ambiental del frente de obra de Arroyo Bartolo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+400 hasta la K0+220.
- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1442 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Semana del 12 al 18 de diciembre de 2025

Viernes 12 de diciembre

- Actividades de limpieza para recuperación ambiental del frente de obra de Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+220 a la K0+160, se emplea una retroexcavadora CAT320C.
- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1442 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Sábado 13 de diciembre

- Actividades de limpieza para recuperación ambiental del frente de obra de Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+160 a la K0+100, se emplea una retroexcavadora CAT320C.
- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1414 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Domingo 14 de diciembre

- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 840 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Lunes 15 de diciembre

- Actividades de limpieza para recuperación ambiental del frente de obra de Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+100 a la K0+000, se emplea una retroexcavadora CAT320C.
- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1414 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Martes 16 de diciembre

- Control topográfico en conjunto con la interventoría, de las actividades de limpieza para recuperación ambiental del frente de obra de Arroyo Bartolo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+220 hasta la K0+000.
- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1414 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Jornada de toma de muestra final para el monitoreo de calidad de aguas parámetros físico químicos y microbiológicos. Se toma una muestra en el Embalse el Guájaro a la altura de la desembocadura del Arroyo Bartolo, por parte del Laboratorio para la Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S, quien será el responsable de la realización de los ensayos de laboratorio.
- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Miércoles 17 de diciembre

- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1442 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Jueves 18 de diciembre

- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1470 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Se inician las actividades de elaboración de actas de vecindad de cierre del frente de obra de Arroyo Bartolo.
- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Semana del 19 al 22 de diciembre de 2025

Viernes 19 de diciembre

- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1442 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Actividades de elaboración de actas de vecindad de cierre del frente de obra de Arroyo Bartolo.
- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Sábado 20 de diciembre

- Jornada de socialización final del proyecto en el Municipio de Repelón, Barrio Las Claritas. Durante la jornada se presentaron a la comunidad los resultados obtenidos en la ejecución de las obras, exponiendo los avances, logros y cumplimiento de los objetivos establecidos. La actividad se desarrolló con total normalidad, atendiendo oportunamente las inquietudes y observaciones formuladas por los asistentes, garantizando así un proceso participativo y de cierre transparente del proyecto.
- Actividades de retiro y disposición final de residuos del frente de trabajo de Arroyo Bartolo, se utilizan 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1386 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Se realizó la actividad de revegetalización mediante la siembra de semillas de pasto en las áreas previamente descapotadas, intervenidas para el ingreso de maquinaria y la instalación de campamentos en el frente de arroyo Bartolo. Dichas acciones se ejecutaron en cumplimiento de las especificaciones ambientales establecidas en el proyecto, con el propósito de mitigar los impactos generados por las obras y promover la recuperación paulatina de las condiciones naturales del área intervenida.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

- Actividades de elaboración de actas de vecindad de cierre del frente de obra de Arroyo Bartolo.
- Actividades de desmonte de campamento de obra ubicado en el frente de Arroyo Bartolo.
- Inspecciones en obra a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Domingo 21 de diciembre

- No se programaron actividades.

Lunes 22 de diciembre

- Se revisa la matriz de Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias (PQRS) del proyecto, en conjunto con la interventoría, para garantizar que se realizó el cierre total de todas las solicitudes presentadas por la comunidad, garantizando la trazabilidad, atención oportuna y adecuada gestión de los requerimientos ciudadanos asociados al desarrollo del proyecto.
- Se revisa en conjunto con la interventoría, el cumplimiento de los indicadores establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) formulado para el proyecto; verificando el cumplimiento del 100% de los indicadores evaluados, demostrando la correcta aplicación de las estrategias ambientales y la adecuada ejecución de los compromisos adquiridos en materia de prevención, mitigación y compensación de impactos.
- Se realiza las actividades de desmonte y cierre del campamento de obra principal, ubicado en el municipio de Repelón, en la salida de Repelón hacia Villa Rosa.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL

Tabla 5.1 *Información General Contrato de Interventoría.*

CONTRATISTA:	COSORCIO LURUCACO ALFREDO JOSE MARTINEZ LEPESQUEUR 70% CONSULTORÍA TECNICA DE OBRAS S.A.S. 20% OBRAS E INTERVENTORÍAS COLOMBIA S.A.S. 10%
CONTRATO No.	0497 DE 2024
OBJETO:	"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACION AMBIENTAL DE LOS CANOS YIO ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUAJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO".
VALOR:	$537.000.000,00
VALOR ADICIONAL:	$88.121.040,46
VALOR TOTAL:	$625.121.040,46
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	OCHO (8) MESES
PLAZO DE EJECUCIÓN:	NUEVE (9) MESES Y QUINCE (15) DIAS
FECHA DE INICIO:	07 DE MARZO DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	06 DE NOVIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN:	22 DE DICIEMBRE DE 2025

GARANTÍAS

La interventoría CONSORCIO LURUACO Toma la Póliza Única de Seguro de Cumplimiento a favor de Entidades Estatales No. 21-44-101461195 con la aseguradora SURA. A continuación, se relacionan los valores asegurados y las vigencias actualizadas según el adicional No. 1 del 07 de noviembre de 2025:

AMPAROS	VALOR ASEGURADO	VIGENCIAS	
		Iniciación	Terminación
Cumplimiento del contrato	$62.512.104,05	07/03/2025	22/06/2026
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	$31.256.052,02	07/03/2025	22/12/2028
Calidad del servicio	$125.024.208,09	07/03/2025	22/12/2026

El Acta de Inicio para el desarrollo de las labores del Contrato No. 0497 DE 2024, fue suscrita el día 07 de marzo de 2025 entre el representante legal de la Interventoría y supervisor del contrato para realizar la "**INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACION AMBIENTAL DE LOS CANOS YIO ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUAJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO".**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.2 PRESUPUESTO DE LA INTERVENTORÍA

A continuación, en la tabla 5.2. se presenta el presupuesto general de la interventoría, y el presupuesto actualizado según el Otrosí No. 1 del 07 de noviembre de 2025:

Tabla 5.2 *Presupuesto Interventoría.*

DESCRIPCION	CANT.	MESES	DEDICACION	SUELDO	VALOR PARCIAL
A. COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL					
A.1 PERSONAL PROFESIONAL					
Director de Interventoria	1	8	50%	$ 7.250.000	$ 29.000.000
Residente de Interventoria	1	8	100%	$ 4.150.000	$ 33.200.000
Profesional Ambiental	1	8	40%	$ 5.880.000	$ 18.816.000
A.2 PERSONAL TECNICO					
Profesional SISO	1	8	100%	$ 2.300.000	$ 18.400.000
SUBTOTAL PERSONAL					**$ 99.416.000**
FACTOR MULTIPLICADOR					**2,40**
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL					**$ 238.598.400**
B. OTROS COSTOS DIRECTOS					
DESCRIPCION	**UNIDAD**		**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR PARCIAL**
Alquiler de Vehículo (Incluye conductor, combustible y mantenimiento)	MES		8	$ 7.000.000	$ 56.000.000
Comisión Topográfica. (Incluye: Un Topógrafo, Un Cadenero y Equipos de Medición: Sistema GNSS - RTK Base y Rover (Incluye bastón y trípode), Estación Total Topográfica (Incluye bastón y trípode), Nivel de precisión (Incluye: bastón y trípode))	MES		8	$ 10.083.663	$ 80.669.304
Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico-Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBO5), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Coliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales - Cada muestra incluye el personal especializado para su recolección y el transporte terrestre y fluvial, así como los elementos para la preservación de la muestra y demás costos a que haya lugar).	MUESTRA		30	$ 1.131.800	$ 33.954.000
Análisis de Calidad del Agua Parámetros Hidrobiológicos (Parámetros hidrobiológicos a medir: 1.Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictofauna - Cada muestra incluye el personal especializado para su recolección y el transporte terrestre y fluvial, así como los elementos para la preservación de la muestra y demás costos a que haya lugar).	MUESTRA		12	$ 2.869.900	$ 34.438.800
Informes, papelería, reproducción de documentos, planos y fotografías.	MES		8	$ 950.000	$ 7.600.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS					**$ 212.662.104**
SUBTOTAL COSTOS BASICOS					**$ 451.260.504**
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA-19%)					**$ 85.739.496**
COSTO TOTAL INTERVENTORIA					**$ 537.000.000**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Tabla 5.3 *Presupuesto Interventoría actualizado según Otrosí No. 1.*

DESCRIPCIÓN	CANT.	MESES	DEDICACION	SUELDO	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL
A. COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL									
A.1 PERSONAL PROFESIONAL									
Director de Interventoria	1	8	50%	$ 7,250,000	$ 29,000,000	1.5	$ 5,437,500.0	9.5	$ 34,437,500.0
Residente de Interventoria	1	8	100%	$ 4,150,000	$ 33,200,000	1.5	$ 6,225,000.0	9.5	$ 39,425,000.0
Profesional Ambiental	1	8	40%	$ 5,880,000	$ 18,816,000	1.5	$ 3,528,000.0	9.5	$ 22,344,000.0
A.2 PERSONAL TECNICO									
Profesional SISO	1	8	100%	$ 2,300,000	$ 18,400,000	1.5	$ 3,450,000.0	9.5	$ 21,850,000.0
SUBTOTAL PERSONAL					$ 99,416,000		$ 18,640,500.0		$ 118,056,500.0
FACTOR MULTIPLICADOR					2.40				
SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS PERSONAL					$ 238,598,400.00		$ 44,737,200.0		$ 283,335,600.0
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL
B. OTROS COSTOS DIRECTOS									
Alquiler de Vehículo (Incluye conductor, combustible y		MES	8.00	$ 7,000,000.00	$ 56,000,000.00	1.5	$ 10,500,000.00	9.5	$ 66,500,000.00
Comisión Topográfica. (Incluye: Un Topógrafo, Un Cadenero y Equipos de Medición: Sistema GNSS - RTK Base y Rover (Incluye bastón y trípode), Estación Total Topográfica (Incluye bastón y trípode), Nivel de precisión (Incluye: bastón y trípode)		MES	8.00	$ 10,083,663.00	$ 80,669,304.00	1.5	$ 15,125,494.50	9.5	$ 95,794,798.50
Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico-Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBO5), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Coliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales - Cada muestra incluye el personal especializado para su recolección y el transporte terrestre y fluvial, así como los elementos para la preservación de la muestra y demás costos a que haya lugar).		MUESTRA	30.00	$ 1,131,800.00	$ 33,954,000.00	2.0	$ 2,263,600.00	32.0	$ 36,217,600.00
Análisis de Calidad del Agua Parámetros Hidrobiológicos (Parámetros hidrobiológicos a medir: 1.Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictofauna - Cada muestra incluye el personal especializado para su recolección y el transporte terrestre y fluvial, así como los elementos para la preservación de la muestra y demás costos a que haya lugar).		MUESTRA	12.00	$ 2,869,900.00	$ 34,438,800.00	0.0	$ -	12.0	$ 34,438,800.00
Informes, papelería, reproducción de documentos, planos y fotografías.		MES	8.00	$ 950,000.00	$ 7,600,000.00	1.5	$ 1,425,000.00	9.5	$ 9,025,000.00
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS					$ 212,662,104.00		$ 29,314,094.50		$ 241,976,198.50
SUBTOTAL COSTOS BÁSICOS					$ 451,260,504.00		$ 74,051,294.50		$ 525,311,798.50
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)				19%	$ 85,739,496.00		$ 14,069,745.96		$ 99,809,241.72
COSTO TOTAL INTERVENTORÍA					$ 537,000,000.00		$ 88,121,040.46		$ 625,121,040.22

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.3 PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA

A continuación, se presenta la relación del personal profesional de interventoría:

Tabla 5.3 *Personal Profesional de la Interventoría*

NOMBRE	CARGO	PROFESIÓN	CEDULA	MATRICULA
ALFREDO LEPESQUEUR MARTINEZ	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	Ingeniero Civil	10.766.786	2220212654 5 COR
RICARDO ANTONIO PEREZ EGUIS	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	Ingeniero Civil	85.458.051	08202-76946 ATL
IVAN DARIO ARELLANA OCHOA	PROFESIONAL AMBIENTAL	Ingeniero Civil – magister en ingeniería y gestión ambiental	72.008.065	08202-089216 ATL
MARIA CONTRERAS BARRANCO	PROFESIONAL SISO	Administrador integral de riesgos de seguridad y salud en el trabajo	1.143.443.933	Resolución No. 0384 de 05 de febrero de 20219
RICARDO BERRIO ARRIETA	TOPOGRAFO	Tecnólogo en Topografía	72.197.203	01-15827

Nota: se realizó la solicitud de cambio de personal del Director de Interventoría y del Residente de interventoría, la cual fue aprobada por la Corporación Autónoma Regional del Atlántico, relacionándose en la tabla 5.3 los nuevos profesionales de la interventoría.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

6 ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA

A continuación, se relacionan las actividades ejecutadas por el Interventor:

Semana del 07 al 11 de diciembre de 2025

Domingo 07 de diciembre

- No se programaron actividades.

Lunes 08 de diciembre

- No se programaron actividades, día festivo.

Martes 09 de diciembre

- Inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+400 hasta la K0+340 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C.
- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1428 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Miércoles 10 de diciembre

- Inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+340 hasta la K0+280 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C.
- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1428 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Jueves 11 de diciembre

- Inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+280 hasta la K0+220 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1442 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Se realizaron las actividades de controles topográficos, en conjunto con el contratista de obra, de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+400 hasta la K0+220.
- Acompañamiento al contratista de obra en la toma de muestras para el monitoreo final de calidad de aguas en el frente de obra de Arroyo Bartolo, en el cual se analizaran los parámetros físico químicos y microbiológicos. Se tomó una muestra puntual en la desembocadura del arroyo en el Embalse el Guájaro, por parte del Laboratorio para la Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S, quien será el responsable de la realización de los ensayos de laboratorio. Así mismo, la interventoría realizó la toma de muestra en el Embalse El Guájaro, la cual será analizadas por el laboratorio LABORMAR, quien se encuentra acreditado por el IDEAM.
- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Semana del 12 al 18 de diciembre de 2025

Viernes 12 de diciembre

- Inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+220 hasta la K0+160 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C.
- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1442 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Sábado 13 de diciembre

- Inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+160 hasta la K0+100 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C.
- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1414 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.

- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Domingo 14 de diciembre

- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 840 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Lunes 15 de diciembre

- Inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+100 hasta la K0+000 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C.
- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1414 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Martes 16 de diciembre

- Se realizaron las actividades de controles topográficos, en conjunto con el contratista de obra, de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+220 hasta la K0+000.
- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1414 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Acompañamiento al contratista de obra en la toma de muestras para el monitoreo final de calidad de aguas en el frente de obra de Arroyo Bartolo, en el cual se analizaran los parámetros físico químicos y microbiológicos.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Se tomó una muestra puntual en la desembocadura del arroyo en el Embalse el Guájaro, por parte del Laboratorio para la Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S, quien será el responsable de la realización de los ensayos de laboratorio. Así mismo, la interventoría realizó la toma de muestra en el Embalse El Guájaro, la cual será analizadas por el laboratorio LABORMAR, quien se encuentra acreditado por el IDEAM.

- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Miércoles 17 de diciembre

- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1442 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Jueves 18 de diciembre

- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1470 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Acompañamiento al contratista de obra en las actividades de cierres de actas de vecindad del frente de obra de Arroyo Bartolo.
- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Semana del 19 al 22 de diciembre de 2025

Viernes 19 de diciembre

- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1442 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Acompañamiento al contratista de obra en las actividades de cierres de actas de vecindad del frente de obra de Arroyo Bartolo.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Sábado 20 de diciembre

- Acompañamiento al contratista de obra en las actividades de socialización final del proyecto en el Municipio de Repelón en el barrio Las Claritas, en la cual se relacionó a la comunidad los resultados obtenidos durante la ejecución de las obras en el frente de Arroyo Bartolo y en el proyecto en general; la jornada se desarrolló con normalidad, atendiendo las inquietudes formuladas por los asistentes.
- Control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque, con capacidad de 14 m^3, logrando disponer un volumen de 1386 m^3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
- Inspección de la actividad de revegetalización mediante la siembra de semillas de pasto en las áreas previamente descapotadas, intervenidas para el ingreso de maquinaria y la instalación de campamentos en el frente de arroyo Bartolo. Dichas acciones se ejecutaron en cumplimiento de las especificaciones ambientales establecidas en el proyecto, con el propósito de mitigar los impactos generados por las obras y promover la recuperación paulatina de las condiciones naturales del área intervenida.
- Acompañamiento al contratista de obra en las actividades de cierres de actas de vecindad del frente de obra de Arroyo Bartolo.
- Seguimiento a las actividades de desmonte de campamento de obra ubicado en el frente de Arroyo Bartolo.
- Seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Domingo 21 de diciembre

- No se programaron actividades.

Lunes 22 de diciembre

- Se llevó a cabo la revisión integral de la matriz de Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias (PQRS) del proyecto, con el propósito de verificar el estado de atención y respuesta de cada registro. Como resultado del análisis, se evidenció el cierre total de todas las solicitudes presentadas por la comunidad, garantizando la trazabilidad, atención oportuna y adecuada gestión de los requerimientos ciudadanos asociados al desarrollo del proyecto.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

- Verificación del cumplimiento de los indicadores establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) formulado para el proyecto, constatándose la implementación efectiva de las medidas de manejo previstas en cada uno de los componentes. Los resultados obtenidos reflejan el cumplimiento del 100% de los indicadores evaluados, demostrando la correcta aplicación de las estrategias ambientales y la adecuada ejecución de los compromisos adquiridos en materia de prevención, mitigación y compensación de impactos.
- Se realizó la inspección técnica de las actividades correspondientes al cierre del campamento principal, ubicado en el municipio de Repelón, en la salida de Repelón hacia Villa Rosa. Durante la visita se verificó el retiro de elementos de seguridad, señalización y demás estructuras temporales empleadas durante la fase de ejecución. Así mismo, se constató en campo la remoción total de los elementos instalados en los distintos frentes de obra, con el fin de asegurar la restitución y conservación de las condiciones iniciales del entorno intervenido.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

6.1 SEGUIMIENTO DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO

En atención a la revisión técnica y administrativa realizada sobre las actividades ejecutadas por el contratista durante el período comprendido entre el 7 y el 22 de diciembre de 2025, y con fundamento en las cantidades de obra verificadas en campo por la Interventoría, se procedió a determinar los porcentajes de avance físico correspondientes al corte evaluado. Este proceso incluyó la comparación entre las actividades programadas y las efectivamente ejecutadas, la verificación documental de los soportes técnicos presentados por el contratista, así como la comprobación directa en los frentes de obra mediante inspecciones técnicas, levantamientos de control y validación de mediciones.

El análisis consolidado permitió establecer que, para el periodo mencionado, se alcanzó un avance físico acumulado del 100%, frente al 100% programado, evidenciando el cumplimiento integral de las metas establecidas en el cronograma de ejecución. Este resultado refleja una gestión técnica y operativa eficiente por parte del contratista, así como una adecuada planeación constructiva y coordinación entre los diferentes frentes de trabajo, factores que permitieron concluir las actividades dentro de los plazos previstos y conforme a las especificaciones técnicas del proyecto.

A continuación, se presenta el cuadro que resume las cantidades de obra ejecutadas durante el periodo comprendido entre el 7 al 22 de diciembre de 2025, en el cual se especifican los avances alcanzados en cada una de las actividades desarrolladas:

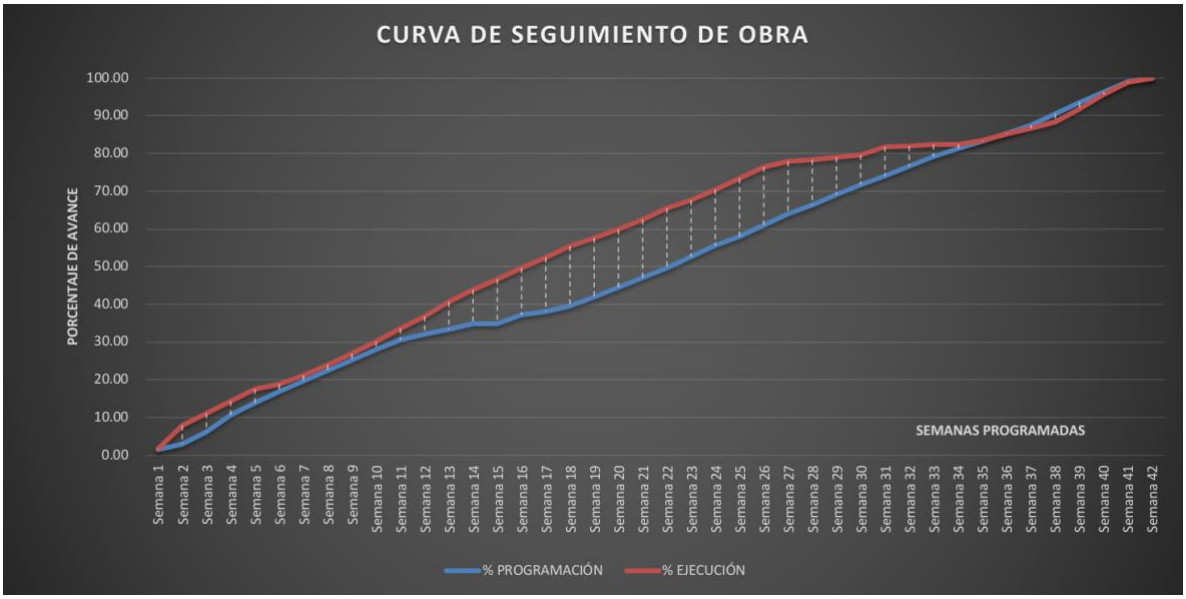
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANT EJECUTADA INFORME 10: 07-12-25 AL 22-12-25	CANTIDADES ACUMULADAS	% AVANCE POR ACTIVIDAD
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**					
1.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	15,520.00	-	15,520.00	100%
1.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	1,437.95	-	1,437.95	100%
1.03	Retiro y Disposición Final de Residuos	M3-KM	22,432.07	-	22,432.07	100%
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**					
2.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	19,200.00	-	19,200.00	100%
2.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	17,672.26	-	17,672.26	100%
2.03	Retiro y Disposición Final de Residuos	M3-KM	298,661.19	-	298,661.19	100%
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**					
3.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	21,440.00	-	21,440.00	100%
3.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	14,070.64	-	14,070.64	100%
3.03	Retiro y Disposición Final de	M3-KM	420,712.14	-	420,712.14	100%

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANT EJECUTADA INFORME 10: 07-12-25 AL 22-12-25	CANTIDADES ACUMULADAS	% AVANCE POR ACTIVIDAD
	Residuos					
4	**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**					
4.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	43,840.00	-	43,840.00	100%
4.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	29,940.73	-	29,940.73	100%
4.03	Retiro y Disposición Final de Residuos	M3-KM	1,140,442.41	-	1,140,442.41	100%
5	**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**					
5.01	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBOS), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Goliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales.	Muestra	56.00	2	56.00	100%
5.02	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Hidrobiológicos (Parámetros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	Muestra	30.00	-	30.00	100%
5.03	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	Mes	8.00	-	8.00	100%
5.04	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	Mes	9.50	0.5	9.50	100%
6	**CAPITULO VI – RECUPERACION ARROYO DE PIEDRAS**					
6.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	4,950.00	-	4950.00	100%
6.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	5,070.74	-	5,070.74	100%
6.03	Retiro y Disposición Final de Residuos	M3-KM	82,399.53	-	82,399.53	100%
7	**CAPÍTULO VII - RECUPERACIÓN ARROYO BARTOLO**					
7.01	Localización, Trazado y Replanteo	M2	16,994.00	-	16,994.00	100%

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANT EJECUTADA INFORME 10: 07-12-25 AL 22-12-25	CANTIDADES ACUMULADAS	% AVANCE POR ACTIVIDAD
7.02	Limpieza para Recuperación Ambiental	M3	19,600.00	3,648.38	19,600.00	100%
7.03	Retiro y Disposición Final de Residuos	M3-KM	318,500.00	205,800	318,500.00	100%



Curva S del proyecto, % Programado vs % Ejecutado

De la anterior gráfica, se puede verificar que el contratista se encuentra por encima de los rangos establecidos, acorde a la programación de obra, con un avance físico de obra del 100% de avance del proyecto, contra un 100% de lo programado. Se actualizan los porcentajes programados y ejecutados teniendo en cuenta la reprogramación de obra conforme al otrosí No. 2 del 07 de noviembre de 2025.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

6.2 SEGUIMIENTO SST

En el marco del desarrollo del contrato de obra No. 492 de 2024, el Consorcio Alianza Ambiental adoptó el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) de la empresa TICOM, uno de sus consorciados, como base para la implementación del programa correspondiente durante la ejecución de las actividades constructivas del proyecto. Dicho sistema fue ajustado a las condiciones específicas de la obra, con el propósito de garantizar la protección integral de la salud y la seguridad de los trabajadores en cada una de las fases del proceso constructivo.

Durante el período comprendido entre el 7 y el 22 de diciembre de 2025, la Interventoría Consorcio Luruaco llevó a cabo actividades de seguimiento, control y verificación en campo orientadas a evaluar la correcta implementación del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) por parte del contratista. Estas labores se desarrollaron en cumplimiento de los lineamientos del Sistema de Gestión adoptado por el contratista y en concordancia con la normatividad nacional en materia de riesgos laborales, con el propósito de constatar la eficacia de las medidas preventivas, de mitigación y control aplicadas en los distintos frentes de obra, asegurando condiciones laborales seguras y la observancia de los estándares mínimos exigidos por la legislación vigente.

Durante las visitas técnicas de campo, se evidenció la ejecución de acciones orientadas a la gestión preventiva de riesgos prioritarios, tales como los riesgos mecánicos, locativos, por manipulación manual de cargas y exposición a agentes ambientales asociados a las labores constructivas. Igualmente, se verificó la implementación de controles operativos estructurados, entre los que destacan la adecuada señalización de áreas de trabajo, el mantenimiento del orden y la limpieza en las zonas operativas, el control de accesos, el uso permanente de Elementos de Protección Personal (EPP) y el monitoreo de condiciones meteorológicas. Estas medidas contribuyeron a disminuir la probabilidad de incidentes laborales, garantizando la integridad del personal y la continuidad de las actividades constructivas sin contratiempos en materia de SST.

Entre las acciones implementadas se logró evidenciar la realización de charlas de seguridad al inicio de cada jornada, dirigidas tanto al personal operativo. Dichas sesiones abordaron temas relacionados con la prevención de accidentes, la aplicación de procedimientos de trabajo seguro, el uso correcto de los EPP y la actuación ante situaciones de emergencia. Esta estrategia de sensibilización constante se consolidó como un mecanismo eficaz para fortalecer la cultura de autocuidado, y la gestión anticipativa del riesgo dentro del equipo de trabajo.

En síntesis, los resultados del seguimiento evidencian un cumplimiento satisfactorio del SG-SST por parte del contratista, reflejando un compromiso real

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

con la seguridad y el bienestar del personal involucrado en el proyecto. El desempeño observado demuestra una gestión preventiva estructurada y coherente, alineada con los principios de seguridad industrial y salud ocupacional aplicables a la ingeniería civil, asegurando la ejecución de las actividades bajo condiciones controladas, seguras y conformes con la normativa vigente.

A continuación, se relacionan las charlas y capacitaciones realizadas durante el periodo evaluado:

CHARLAS SST		
Fecha	**Tema**	**Responsable**
10/12/2025	Uso de la camilla	Kelly Florez
13/12/2025	Primeros auxilios	Kelly Florez
16/12/2025	Comité y sus funciones - COPASTT y CCL	Kelly Florez
17/12/2025	Autoreportes de actos y condiciones inseguras	Kelly Florez
19/12/2025	La importancia del ATS	Kelly Florez
22/12/2025	Autocuidado	Kelly Florez

De forma complementaria, durante el período evaluado, la Interventoría Consorcio Luruaco adelantó la verificación técnica de las condiciones de seguridad industrial implementadas por el contratista, con el fin de garantizar la prevención de accidentes laborales y la operación segura en los frentes de trabajo y zonas auxiliares del proyecto. Dichas acciones se desarrollaron bajo los parámetros establecidos en el Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), verificando la correcta instalación, funcionamiento y mantenimiento de los elementos de protección y control destinados a salvaguardar la integridad del personal y las condiciones del entorno laboral.

Durante las inspecciones, se observó la implementación adecuada de señalización preventiva, restrictiva e informativa en los diferentes sectores del proyecto, incluyendo accesos, áreas de almacenamiento, zonas de tránsito y campamentos. Esta medida favorece la orientación efectiva del personal, facilita el control operativo de los riesgos y refuerza el cumplimiento de las normas de seguridad establecidas. Adicionalmente, se comprobó la dotación oportuna y disposición estratégica de elementos de atención primaria de emergencias, tales como botiquines, camillas, extintores portátiles y equipos de respuesta inmediata, garantizando su disponibilidad ante posibles contingencias.

Así mismo, se llevaron a cabo recorridos de inspección y control periódico en los distintos frentes de obra, con el propósito de verificar la aplicación de las medidas de seguridad industrial establecidas en el SG-SST y asegurar el uso correcto y permanente de los Elementos de Protección Personal (EPP) por parte del personal operativo. Los resultados obtenidos evidencian una gestión preventiva sólida y organizada, enfocada en reducir la exposición a riesgos laborales,

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

mantener condiciones de trabajo seguras y controladas, y fortalecer la cultura institucional de autocuidado, disciplina operativa y responsabilidad en materia de seguridad y salud en el trabajo.

A continuación, se detallan las inspecciones realizadas y los aspectos evaluados en cada una de ellas:

- Inspecciones planeadas
- Inspección de extintores
- Inspección de botiquín
- Inspección de camillas
- Inspección al estado y uso de EPP
- Inspección punto ecológico
- Observación inspecciones planeadas
- Inspección detallada de equipos
- Inspección orden y aseo

En el Anexo No. 6 se presenta el seguimiento a la implementación del programa de Seguridad y Salud en el Trabajo, correspondiente al período del 07 al 22 de diciembre de 2025.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

6.3 SEGUIMIENTO SOCIAL

En cumplimiento de los compromisos adquiridos dentro del componente de gestión social del contrato de obra No. 492 de 2024, el Consorcio Alianza Ambiental ha dispuesto la habilitación de un punto de atención por cada frente de trabajo, ubicado dentro de los respectivos campamentos de obra, con el propósito de atender las quejas, sugerencias, peticiones y demás manifestaciones (PQRs) presentadas por los miembros de la comunidad pertenecientes al área de influencia directa del proyecto. Estos puntos permiten canalizar de manera eficiente la comunicación entre la comunidad y el equipo técnico-social del proyecto, garantizando trazabilidad y oportuna atención a los requerimientos ciudadanos.

6.3.1. Jornadas de Socialización del Proyecto

A la fecha, el Consorcio Alianza Ambiental, con el acompañamiento de la interventoría, realizó diversas jornadas de socialización del proyecto en los municipios y corregimientos que hacen parte del área de influencia directa del proyecto. Estas actividades tuvieron como finalidad principal brindar información clara y detallada a la comunidad sobre los aspectos técnicos, duración, cronograma y fases constructivas del proyecto.

Las jornadas se desarrollaron en las siguientes fechas y lugares:

SOCIALIZACIÓNES				
No	**Fecha**	**Municipio**	**Lugar**	**Observación**
1	13/03/2025	Luruaco	Biblioteca Municipal	Socialización Inicial Arroyo Negro y Limón
2	17/03/2025	Villa Rosa	ASOPACOVIR	Socialización Inicial Caño Villa Rosa
3	18/03/2025	Porvenir	Estadero Brisas del Guajaro	Socialización Inicial Caño Porvenir
4	4/08/2025	Arroyo de Piedra	Salón Comunal	Socialización Inicial Arroyo de Piedra
5	11/08/2025	Arroyo de Piedra	Salón Comunal	Socialización Inicial Arroyo de Piedra
6	31/10/2025	Villa Rosa	Parque de la Urbanización San Jorge	Socialización final Caño Villa Rosa
7	10/11/2025	Luruaco	Estadero El Galán	Socialización Final Arroyo Limón
8	11/11/2025	Repelón	Barrio las Claritas	Socialización Inicial Arroyo Bartolo
9	20/12/2025	Repelón	Barrio las Claritas	Socialización Final Arroyo Bartolo

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Durante estas jornadas se resolvieron inquietudes de los asistentes y se fortaleció el vínculo institucional con la comunidad, en aras de garantizar la participación ciudadana y la transparencia en la ejecución del proyecto.

6.3.1. Levantamiento de Actas de Vecindad

En el marco de las actividades preparatorias previas al inicio de las obras, se desarrolló el levantamiento de actas de vecindad, con el fin de establecer una línea base detallada del estado físico de los inmuebles ubicados en las áreas colindantes a las zonas de intervención. Esta labor, de carácter técnico y preventivo, representa un instrumento esencial dentro de la gestión predial, social y ambiental del proyecto, orientado a garantizar la protección de bienes privados y la transparencia en el proceso constructivo.

El procedimiento fue ejecutado por el Consorcio Alianza Ambiental, bajo la supervisión técnica de la Interventoría Consorcio Luruaco, en cumplimiento de las obligaciones contractuales y en concordancia con las buenas prácticas de ingeniería civil y control social. Su desarrollo permitió la verificación minuciosa de predios, edificaciones, locales comerciales y parcelas ubicadas dentro del área de influencia directa del proyecto, registrando su condición estructural, características constructivas y estado de conservación antes del inicio de las labores de obra.

Cada registro se documentó mediante actas formalmente suscritas por los participantes, integrando evidencia fotográfica georreferenciada, descripciones técnicas detalladas y observaciones específicas sobre las condiciones detectadas durante la inspección. Este material constituye una referencia técnica objetiva y verificable, que permitirá sustentar el análisis de cualquier eventual reclamación o alteración atribuible a las actividades constructivas, fortaleciendo la trazabilidad y el control técnico-administrativo del proyecto.

Durante el período reportado, se llevó a cabo el levantamiento de las actas de vecindad de cierre correspondientes al frente de obra del Arroyo Bartolo, localizado en el municipio de Repelón, Atlántico, con el objetivo de verificar el estado final de los inmuebles colindantes tras la culminación de las actividades constructivas en este sector. Como resultado de este proceso, se constató que no se presentaron afectaciones estructurales ni daños visibles en las edificaciones o predios aledaños, evidenciando que las obras fueron ejecutadas bajo condiciones de control técnico y operativo adecuadas, garantizando la integridad de los bienes privados y el cumplimiento de las disposiciones establecidas para el cierre técnico del frente de trabajo.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Relación Actas de vecindad:

Frente de obra	Detalle	Fecha de actas iniciales	Total actas Iniciales	Fecha de actas finales	Total Actas Finales
Arroyo Negro	Entorno	11/03/2025	1	9/05/2025	1
	Vecindad	10/03/2025 al 11/03/2025	28	7/05/2025 al 8/05/2025	28
	Lote	11/03/2025	2	9/05/2025	2
Arroyo Limón	Entorno	21/03/2025	1	8/11/2025	1
	Vecindad	19/03/2025 al 22/03/2025	58	8/11/2025 al 11/11/2025	58
	Lote	--------	0	-------	0
Caño Villa Rosa	Entorno	25/03/2025	1	10/06/2026	1
	Vecindad	25/03/2025	1	10/06/2026	1
	Lote	------	0	--------	0
Caño Porvenir	Entorno	25/03/2025	1	17/09/2025	1
	Vecindad	25/03/2025 al 26/03/2025	28	16/09/2025 al 17/09/2025	28
	Lote	26/03/2025	4	17/09/2025	4
Arroyo de piedra	Entorno	11/07/2025	1	23/10/2025	1
	Vecindad	10/07/2025	8	23/10/2025 al 24/10/2025	8
	Lote	11/07/2025	3	24/10/2025	3
Arroyo Bartolo	Entorno	11/11/2025	1	18/12/2025	1
	Vecindad	10/11/2025 al 11/11/2025	51	18/12/2025 al 20/12/202	51
	Lote	11/11/2025	2	18/12/2025	2
Total Actas de vecindad			**191**		**191**

En el Anexo No. 7 se presenta el seguimiento a la implementación del programa de Gestión Social, correspondiente al período del 07 al 22 de diciembre de 2025.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

6.4 SEGUIMIENTO AMBIENTAL

6.4.1. Implementación del Plan de Manejo Ambiental (PMA)

En el marco de la ejecución del proyecto, el Consorcio Alianza Ambiental elaboró el Plan de Manejo Ambiental (PMA), con el objetivo de establecer las medidas de manejo, prevención, control y mitigación para los impactos ambientales negativos que puedan presentarse sobre los componentes biótico, abiótico y socioeconómico del área de influencia. Este instrumento constituye la base técnica y operativa para la gestión ambiental del proyecto, orientada a minimizar los impactos negativos derivados de las actividades constructivas, en cumplimiento de los lineamientos de la normativa ambiental vigente y de los compromisos adquiridos ante la autoridad competente.

Durante el período comprendido entre el 7 y el 22 de diciembre de 2025, la Interventoría Consorcio Luruaco realizó el seguimiento técnico y operativo a la implementación de las medidas definidas en el PMA, con el propósito de verificar el cumplimiento de las acciones encaminadas a la protección, conservación y recuperación del entorno natural. Este proceso incluyó inspecciones en campo, revisión de registros ambientales y evaluación de la eficacia de los controles implementados, verificando su adecuada integración con el desarrollo de las actividades constructivas.

En relación con el manejo integral de residuos sólidos, se constató la instalación y operación del punto ecológico dispuesto en el frente de obra, debidamente señalizado y destinado a la clasificación, almacenamiento temporal y disposición final controlada de los residuos generados tanto por las labores constructivas como por el personal del proyecto. Este sistema fue implementado bajo criterios de segregación por tipo de residuo, garantizando su manejo conforme a los protocolos establecidos en el PMA y a la normatividad ambiental nacional vigente.

Respecto al control de emisiones atmosféricas y material particulado, se verificó la utilización de carpas de cubrimiento en las volquetas empleadas para el transporte de materiales provenientes de las actividades de limpieza y recuperación ambiental, con el fin de evitar la dispersión de partículas durante su movilización hacia los sitios de disposición final autorizados. Adicionalmente, se implementaron rutinarias labores de humectación de las vías de acceso al área de influencia directa, con el fin de reducir la generación de polvo y preservar la calidad del aire, en concordancia con los parámetros técnicos establecidos en el PMA.

Finalmente, se desarrollaron jornadas de capacitación y sensibilización ambiental dirigidas al personal técnico y operativo, en las cuales se abordaron temáticas relacionadas con la gestión adecuada de residuos, la protección de hábitats

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

sensibles y la aplicación de buenas prácticas ambientales durante la ejecución de la obra. Estas acciones fortalecen la cultura ambiental organizacional, fomentan la responsabilidad individual y colectiva frente a la conservación de los recursos naturales, y consolidan un modelo de gestión ambiental preventiva, participativa y sostenible, en coherencia con los objetivos del proyecto y las políticas institucionales de sostenibilidad.

A continuación, se detallan las charlas ambientales desarrolladas por el contratista durante el periodo reportado:

CHARLAS AMBIENTALES		
Fecha	**Tema**	**Responsable**
9/12/2025	Tipos de residuos solidos	Sonia Gonzalez
12/12/2025	Contol de material particulado	Sonia Gonzalez
18/12/2025	Beneficios de los suelos	Sonia Gonzalez
20/12/2025	Que es un vertimieto	Sonia Gonzalez

CAPACITACIONES		
Fecha	**Tema**	**Responsable**
11/12/2025	Control de incendios, extintores	Kelly Florez
15/12/2025	Fauna acuatica y terrestre de la zona de influencia	Sonia Gonzalez

6.4.2. Monitoreo de Calidad de Agua

Primera campaña de monitoreo:

El día 13 de marzo de 2025, tanto el Consorcio Alianza Ambiental como el Consorcio Luruaco realizaron actividades de tomas de muestras puntuales en los cuerpos de agua de la Laguna de Luruaco y el Embalse del Guájaro. En cada uno de estos cuerpos hídricos se recolectaron tres muestras independientes, como parte del programa de seguimiento y evaluación de la calidad del recurso hídrico. Las muestras fueron tomadas por personal técnico capacitado, siguiendo los protocolos establecidos para la recolección, preservación y transporte de muestras de agua, conforme a la normatividad ambiental vigente. Cada punto de muestreo fue debidamente georreferenciad, y a continuación se presentan las coordenadas geográficas correspondientes para su trazabilidad y análisis comparativo en etapas futuras del proyecto:

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Tabla 6.1. Coordenadas Puntos de Muestreo Laguna de Luruaco.

COORDENADAS ESTACIONES MONITOREO LAGUNA DE LURUACO		
ESTACION	**LATITUD (N)**	**LONGITUD (O)**
Punto No. 1	10°36'11.40"N	75° 9'2.73"O
Punto No. 2	10°36'25.56"N	75° 9'7.28"O
Punto No. 3	10°36'17.69"N	75° 9'24.46"O

Tabla 6.2. Coordenadas Puntos de Muestreo Embalse El Guájaro.

COORDENADAS ESTACIONES MONITOREO EMBALSE EL GUAJARO		
ESTACION	**LATITUD (N)**	**LONGITUD (O)**
Punto No. 1	10°25'38.56"N	75° 4'43.81"O
Punto No. 2	10°24'48.32"N	75° 7'2.48"O
Punto No. 3	10°25'33.09"N	75° 6'6.16"O

El propósito de esta actividad fue establecer una línea base de los parámetros físico-químicos y microbiológicos del agua previo al desarrollo de las actividades operativas, permitiendo identificar la condición inicial de los cuerpos de agua y evaluar, en etapas posteriores, cualquier variación atribuible a la ejecución del proyecto. En el Anexo 9.1 se presenta el informe y resultados de laboratorio del monitoreo No. 1 de calidad de aguas presentado por el contratista de obra.

El análisis de los parámetros fisicoquímicos y microbiológicos fue realizado por el Laboratorio para La Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S., para el contratista de obra, y por el laboratorio LABORMAR para la interventoría, los cuales mediante distintos ensayos establecieron los siguientes parámetros:

Parámetros fisicoquímicos:

- Temperatura
- Salinidad
- Oxígeno Disuelto
- pH
- Turbidez
- Clorofila
- Sólidos Totales
- Sólidos Suspendidos
- Demanda Biológica de Oxígeno (DBO_5)
- Demanda Química de Oxígeno (DQO)
- Nitratos
- Nitrógeno Total

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

- Grasas y Aceites
- Ortofosfatos
- Fósforo
- Dureza
- Alcalinidad
- Tensoactivos Aniónicos (SAAM)

Parámetros microbiológicos:

- Coliformes Termotolerantes
- Coliformes Totales

Segunda campaña de monitoreo:

El día 04 de abril de 2025 el consorcio alianza ambiental realizó la toma de muestras del segundo monitoreo de calidad de aguas con la finalidad de caracterizar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas de los cuerpos de agua en estudio, una vez puesta en marcha las actividades de limpieza para recuperación ambiental. Actualmente el Laboratorio para La Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S.

En el Anexo 9.2., se presenta el informe y resultados de los parámetros fisicoquímicos y microbiológicos, correspondientes al Monitoreo No. 2, de las tomas de muestras realizadas por la interventoría.

Tercera campaña de Monitoreo:

El día 28 de abril de 2025 el consorcio alianza ambiental realizó la toma de muestras del tercer monitoreo de calidad de aguas con la finalidad de caracterizar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas de los cuerpos de agua en estudio, una vez puesta en marcha las actividades de limpieza para recuperación ambiental. Actualmente el Laboratorio para La Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S., se encuentra en proceso de análisis y ensayos de laboratorio que permitirán la cuantificación de los parámetros de estudios mencionados anteriormente.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Cuarta campaña de monitoreo:

El día 28 de mayo de 2025 el consorcio alianza ambiental realizó la toma de muestras del cuarto monitoreo de calidad de aguas con la finalidad de caracterizar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas de los cuerpos de agua en estudio, una vez puesta en marcha las actividades de limpieza para recuperación ambiental. Actualmente el Laboratorio para La Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S., se encuentra en proceso de análisis y ensayos de laboratorio que permitirán la cuantificación de los parámetros de estudios mencionados anteriormente.

Así mismo, la interventoría realizó las tomas de muestras puntuales en los cuerpos de agua de la Laguna de Luruaco y el Embalse del Guájaro (monitoreo de interventoría No. 2). En cada uno de estos cuerpos hídricos se recolectaron tres muestras independientes, como parte del programa de seguimiento y evaluación de la calidad del recurso hídrico. Las muestras fueron tomadas por personal técnico del Laboratorio LABORMAR, el cual se encuentra acreditado por el IDEAM y será el encargado de realizar los ensayos correspondientes para determinar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas de dichas muestras y de este modo contar con insumos que permitan establecer las condiciones de calidad de agua durante la ejecución del proyecto.

Quinta campaña de monitoreo:

El día 27 de junio de 2025 el consorcio alianza ambiental realizó la toma de muestras del quinto monitoreo de calidad de aguas con la finalidad de caracterizar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas de los cuerpos de agua en estudio, una vez puesta en marcha las actividades de limpieza para recuperación ambiental. Actualmente el Laboratorio para La Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S., se encuentra en proceso de análisis y ensayos de laboratorio que permitirán la cuantificación de los parámetros de estudios mencionados anteriormente.

Sexta campaña de monitoreo:

El día 04 de agosto de 2025, el Consorcio Alianza Ambiental adelantó la toma de muestras correspondiente al sexto monitoreo de calidad de aguas, con el objetivo de caracterizar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas de los cuerpos de agua en estudio, una vez iniciadas las actividades de limpieza para la recuperación ambiental. Actualmente, el Laboratorio para la Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S. se encuentra en proceso de análisis y ejecución de ensayos de laboratorio que permitirán la cuantificación de los parámetros de

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

estudio mencionados, generando información técnica necesaria para el seguimiento del recurso hídrico.

Seguidamente, el día 04 de agosto de 2025, la interventoría realizó la toma de muestras puntuales en los cuerpos de agua de la Laguna de Luruaco y el Embalse del Guájaro, correspondientes al Monitoreo de Interventoría No. 3. En cada uno de estos sistemas se recolectaron tres muestras independientes, como parte del programa de seguimiento y evaluación de la calidad del recurso hídrico. Dichas muestras fueron tomadas por personal técnico del Laboratorio LABORMAR, entidad acreditada por el IDEAM, la cual será responsable de la realización de los ensayos correspondientes para determinar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas, con el fin de contar con insumos que permitan establecer las condiciones de calidad del agua durante la ejecución del proyecto.

Séptima campaña de monitoreo:

El día 04 de septiembre de 2025 el Consorcio Alianza Ambiental adelantó la séptima campaña de monitoreo de calidad de aguas, con el propósito de caracterizar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas de los cuerpos de agua en estudio. Este ejercicio tiene como finalidad generar información confiable y representativa que permita evaluar el estado del recurso hídrico, en concordancia con las actividades de recuperación ambiental que se vienen desarrollando en la zona de influencia. Actualmente, el Laboratorio para la Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S. se encuentra en proceso de análisis y ejecución de los ensayos correspondientes, los cuales posibilitarán la cuantificación de los parámetros de interés y la consolidación de insumos técnicos esenciales para el seguimiento continuo de la calidad del agua.

De forma complementaria, en la misma fecha, la interventoría del proyecto llevó a cabo el Monitoreo de Interventoría No. 4, mediante la recolección de muestras puntuales en la Laguna de Luruaco y el Embalse del Guájaro. En cada uno de estos sistemas se obtuvieron tres muestras independientes, bajo los protocolos de representatividad y control de calidad establecidos para este tipo de actividades. El procedimiento fue ejecutado por personal técnico del Laboratorio LABORMAR, entidad acreditada por el IDEAM, responsable de la realización de los ensayos fisicoquímicos y microbiológicos. Los resultados derivados de este proceso permitirán contar con información objetiva y verificable para establecer las condiciones de calidad del agua durante la ejecución del proyecto, fortaleciendo el proceso de evaluación ambiental y garantizando la trazabilidad de las acciones implementadas.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Octava campaña de monitoreo:

El 03 de octubre de 2025, el Consorcio Alianza Ambiental llevó a cabo la octava campaña de monitoreo de calidad de aguas, con el objetivo de caracterizar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas de los cuerpos de agua incluidos en el área de influencia del proyecto. Este ejercicio técnico tiene como propósito generar información confiable, representativa y comparable que permita evaluar el estado actual del recurso hídrico, en concordancia con las actividades de recuperación ambiental que se vienen desarrollando en la zona.

Para la ejecución de esta campaña, el Laboratorio para la Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S. asumió la responsabilidad del análisis y procesamiento de las muestras, mediante la aplicación de metodologías estandarizadas y procedimientos de aseguramiento de la calidad, conforme a los lineamientos del IDEAM y la normatividad ambiental vigente. Actualmente, dicho laboratorio se encuentra en la etapa de análisis e interpretación de resultados, orientada a la cuantificación de los parámetros fisicoquímicos y microbiológicos de interés, con el fin de consolidar insumos técnicos esenciales para el seguimiento continuo de la calidad del agua y la toma de decisiones en materia de gestión ambiental.

Novena campaña de monitoreo:

El 16 de octubre de 2025, el Consorcio Alianza Ambiental llevó a cabo la novena campaña de monitoreo de calidad de aguas, con el objetivo de caracterizar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas de los cuerpos de agua incluidos en el área de influencia del proyecto. Este ejercicio técnico tiene como propósito generar información confiable, representativa y comparable que permita evaluar el estado actual del recurso hídrico, en concordancia con las actividades de recuperación ambiental que se vienen desarrollando en la zona.

De manera complementaria, en la misma fecha, la interventoría del proyecto desarrolló el Monitoreo de Interventoría No. 5, el cual consistió en la recolección de muestras puntuales en la Laguna de Luruaco y el Embalse del Guájaro. En cada uno de estos cuerpos de agua se obtuvieron tres muestras independientes, garantizando la trazabilidad y la validez estadística del proceso.

El procedimiento fue ejecutado por personal técnico especializado del Laboratorio LABORMAR, entidad acreditada por el IDEAM, encargada de realizar los ensayos fisicoquímicos y microbiológicos correspondientes. Los resultados derivados de esta campaña permitirán contar con información objetiva, verificable y comparable en el tiempo, orientada a determinar las condiciones de calidad del agua durante la ejecución del proyecto, fortaleciendo los procesos de evaluación, control y

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

seguimiento ambiental, y asegurando la trazabilidad técnica de las acciones implementadas en campo.

Décima campaña de monitoreo:

El 11 de noviembre de 2025, el Consorcio Alianza Ambiental llevó a cabo la décima campaña de monitoreo de calidad de aguas, con el objetivo de caracterizar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas de los cuerpos de agua incluidos en el área de influencia del proyecto. Se realizó la toma de una muestra puntual en la desembocadura del Arroyo Bartolo en el Embalse El Guájaro.

De manera complementaria, en la misma fecha, la interventoría del proyecto desarrolló el Monitoreo de Interventoría No. 6, el cual consistió en la recolección de una muestra puntuales en la desembocadura del Arroyo Bartolo en el Embalse del Guájaro. El procedimiento fue ejecutado por personal técnico especializado del Laboratorio LABORMAR, entidad acreditada por el IDEAM, encargada de realizar los ensayos fisicoquímicos y microbiológicos correspondientes.

Undécima campaña de monitoreo:

El 11 de diciembre de 2025, el Consorcio Alianza Ambiental llevó a cabo la undécima campaña de monitoreo de calidad de aguas, con el objetivo de caracterizar las propiedades fisicoquímicas y microbiológicas de los cuerpos de agua incluidos en el área de influencia del proyecto. Se realizó la toma de una muestra puntual en la desembocadura del Arroyo Bartolo en el Embalse El Guájaro.

De manera complementaria, en la misma fecha, la interventoría del proyecto desarrolló el Monitoreo de Interventoría No. 7, el cual consistió en la recolección de una muestra puntuales en la desembocadura del Arroyo Bartolo en el Embalse del Guájaro. El procedimiento fue ejecutado por personal técnico especializado del Laboratorio LABORMAR, entidad acreditada por el IDEAM, encargada de realizar los ensayos fisicoquímicos y microbiológicos correspondientes.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Resumen Campañas de monitoreo de calidad de Aguas:

Campañas de Monitoreo Calidad de Aguas		
Fecha	**No. Monitoreo Contratista**	**No. Monitoreo Interventoría**
13 - 03 - 2025	1	1
04 - 04 - 2025	2	
28 - 04 - 2025	3	
28 - 05 - 2025	4	2
27 - 06 - 2025	5	
04 - 08 - 2025	6	3
04 - 09 - 2025	7	4
03 - 10 - 2025	8	
16 - 10 - 2025	9	5
11 - 11 - 2025	10	6
16 - 12 - 2025	11	7

Nota: Por error involuntario se relacionó en el informe No. 7 de interventoría una campaña de monitoreó el día 03 de octubre; se aclara que el monitoreo No. 5 se llevó a cabo el día 16 de octubre de 2025.

6.4.3. Monitoreo Hidrobiológico

Primer monitoreo Hidrobiológico:

El día 20 de marzo de 2025, el Contratista de obra (Consorcio Alianza Ambiental), y la interventoría (Consorcio Luruaco) en el marco de las actividades de monitoreo ambiental asociadas al proyecto, realizaron la toma de muestras biológicas con fines de análisis de calidad del recurso hídrico, específicamente enfocados en la evaluación de parámetros hidrobiológicos.

La actividad se desarrolló conforme a los protocolos establecidos en la normatividad ambiental vigente y bajo los lineamientos metodológicos reconocidos para el muestreo en cuerpos de agua continentales. La recolección se efectuó en puntos previamente georreferenciados y representativos del ecosistema objeto de estudio, garantizando así la validez y representatividad de los datos obtenidos.

Los parámetros hidrobiológicos seleccionados para el análisis incluyen las siguientes comunidades biológicas, consideradas bioindicadores clave del estado ecológico del recurso hídrico:

- Fitoplancton: organismos fotosintéticos microscópicos suspendidos en la columna de agua, evaluados por su composición, densidad y biomasa.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

- Zooplancton: pequeños organismos heterótrofos de vida libre, fundamentales en las cadenas tróficas acuáticas.
- Perifiton: comunidad biológica adherida a sustratos sumergidos, utilizada como indicador sensible de cambios en la calidad del agua.
- Macroinvertebrados bentónicos: organismos asociados al sedimento del fondo, utilizados como indicadores del estado trófico y de perturbaciones antrópicas.
- Macroinvertebrados asociados a macrófitas acuáticas: cuya presencia y diversidad permite inferencias sobre la estructura del hábitat y las condiciones físico-químicas locales.
- Ictiofauna: peces presentes en el ecosistema, evaluados por su diversidad, abundancia, biomasa y composición específica.

En el informe de actividades de Interventoría No. 2, en el Anexo 10, se presentaron los resultados, tanto del contratista de obra como de la interventoría, obtenidos para los componentes evaluados: fitoplancton, zooplancton, perifiton, macroinvertebrados bentónicos, macroinvertebrados asociados a macrófitas acuáticas e ictiofauna. Dicho informe contiene información detallada sobre la composición, abundancia y distribución de estos grupos en los dos cuerpos de agua objeto de estudio: el embalse El Guájaro y la laguna de Luruaco. Estos resultados permiten analizar el estado ecológico actual de ambos ecosistemas acuáticos.

Segundo Monitoreo Hidrobiológico:

El 16 de mayo de 2025, el Contratista de obra, Consorcio Alianza Ambiental, efectuó la toma de muestras biológicas con el propósito de analizar la calidad del recurso hídrico, enfocándose en la evaluación de parámetros hidrobiológicos como parte del programa de monitoreo ambiental del proyecto. Las muestras fueron recolectadas en la Laguna de Luruaco y en la zona baja del Embalse El Guájaro, siguiendo los protocolos de representatividad, control de calidad y bioseguridad establecidos por la normativa ambiental vigente.

El Laboratorio SOLRA Ingeniería realizó los análisis correspondientes a las muestras ensayadas y elaboró los reportes técnicos respectivos, en los cuales se presentan los resultados obtenidos para los parámetros hidrobiológicos monitoreados, constituyendo un insumo técnico fundamental para la evaluación y seguimiento del estado ecológico de los cuerpos de agua en el área de influencia del proyecto. Este Informe se presentó en el anexo 10 del informe mensual de interventoría No. 4.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Tercer Monitoreo Hidrobiológico:

El día 30 de julio de 2025, el Contratista de obra (Consorcio Alianza Ambiental), realizaron la toma de muestras biológicas con fines de análisis de calidad del recurso hídrico, específicamente enfocados en la evaluación de parámetros hidrobiológicos. Las muestras se realizaron tanto en la Laguna de Luruaco, como en la Zona baja del Embalse El Guájaro.

El Laboratorio SOLRA Ingeniería llevó a cabo los análisis de las muestras recolectadas, elaborando los informes técnicos correspondientes, en los cuales se presentan los resultados de los parámetros hidrobiológicos evaluados. Estos reportes constituyen un insumo técnico esencial para la evaluación, seguimiento y control del estado ecológico de los cuerpos de agua ubicados dentro del área de influencia del proyecto. Este Informe se presentó en el anexo 15 del informe mensual de interventoría No. 6.

Cuarto Monitoreo Hidrobiológico:

El día 29 de septiembre de 2025, el Contratista de obra (Consorcio Alianza Ambiental), realizaron la toma de muestras biológicas con fines de análisis de calidad del recurso hídrico, específicamente enfocados en la evaluación de parámetros hidrobiológicos. Las muestras se realizaron tanto en la Laguna de Luruaco, como en la Zona baja del Embalse El Guájaro.

El Laboratorio SOLRA Ingeniería ejecutó los análisis correspondientes a las muestras biológicas recolectadas, elaborando los informes técnicos respectivos, en los cuales se consolidan los resultados obtenidos para los parámetros hidrobiológicos evaluados. Dichos reportes constituyen un insumo técnico de alta relevancia para el seguimiento, evaluación y control del estado ecológico de los cuerpos de agua comprendidos en el área de influencia del proyecto. El informe técnico emitido fue incorporado como Anexo 15 del Informe Mensual de Interventoría No. 7, garantizando la trazabilidad y soporte documental de los resultados obtenidos en el proceso de monitoreo ambiental.

Quinto Monitoreo Hidrobiológico:

El día 17 de octubre de 2025, el Contratista de obra (Consorcio Alianza Ambiental), y la interventoría (Consorcio Luruaco) en el marco de las actividades de monitoreo ambiental asociadas al proyecto, realizaron la toma de muestras para el quinto monitoreo hidrobioógico, con la finalidad de analizar la calidad del recurso hídrico, específicamente enfocados en la evaluación de parámetros hidrobiológicos. Las muestras se realizaron tanto en la Laguna de Luruaco, como en la Zona baja del Embalse El Guájaro.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

6.4.4. Monitoreo Biológico-pesquero

Durante el período comprendido entre el 07 de octubre y el 06 de noviembre de 2025, y en el marco de las actividades establecidas dentro del componente de seguimiento ambiental, se llevó a cabo el Monitoreo Biológico–Pesquero en los cuerpos de agua del Embalse El Guájaro (zona baja) y la Laguna de Luruaco. El propósito principal de esta actividad fue registrar y analizar la composición, estructura y dinámica de las comunidades ícticas presentes en los ecosistemas monitoreados, tomando como referencia las faenas de pesca realizadas por pescadores locales mediante artes de pesca artesanal debidamente autorizadas. Este enfoque participativo permitió obtener información actualizada, representativa y técnicamente consistente, integrando el conocimiento empírico de los actores comunitarios con los procedimientos estandarizados de muestreo, análisis biológico y recolección de información complementaria a través de encuestas socio–pesqueras estructuradas.

Las capturas obtenidas durante el desarrollo del monitoreo sirvieron como base para la identificación taxonómica de las especies registradas y la obtención de parámetros biométricos, tales como longitud total, talla estándar y peso individual. Adicionalmente, se evaluó el estado reproductivo de los ejemplares y se analizaron variables ecológicas de interés conforme a los lineamientos técnicos establecidos en el protocolo de monitoreo biológico–pesquero. Estos análisis constituyen herramientas fundamentales para la caracterización del recurso íctico, permitiendo identificar tendencias poblacionales, evaluar el estado de salud de las comunidades y reconocer posibles alteraciones estructurales o funcionales en los sistemas acuáticos objeto de estudio.

El propósito central de esta labor fue generar información técnica y científica que aporte a la comprensión de la estructura, diversidad y dinámica de la ictiofauna en los sistemas lénticos monitoreados, constituyéndose en un insumo clave para la formulación de estrategias de manejo pesquero sostenible y para la conservación de los recursos hidrobiológicos. Asimismo, los resultados obtenidos fortalecen el análisis de potenciales impactos ambientales derivados de actividades antrópicas o variaciones en las condiciones físico–bióticas locales, contribuyendo de manera directa a la toma de decisiones informadas en materia de gestión ambiental y aprovechamiento responsable del recurso pesquero en la región.

La información detallada sobre el desarrollo y resultados del Monitoreo Biológico–Pesquero correspondiente al periodo evaluado se encuentra consignada en el Anexo No. 10 del presente informe.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

6.5. PAGOS REALIZADOS AL CONTRATISTA DE OBRA

A corte del 06 de septiembre de 2025, se realizaron los siguientes pagos al contratista de obra Consorcio Alianza Ambiental:

Acta	Periodo	Valor
Acta No. 1	07-03-2025 a 06-04-2025	$1.094.325.094,22
Acta No. 2	07-04-2025 a 06-05-2025	$903.189.127,00
Acta No. 3	07-05-2025 a 06-06-2025	$1.049.881.663,00
Acta No. 4	07-06-2025 a 06-07-2025	$937.135.188,00

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

7 CONCLUSIONES

Durante el período comprendido entre el 7 y el 22 de diciembre de 2025, la Interventoría Consorcio Luruaco efectuó el seguimiento técnico, administrativo y financiero a la ejecución del Contrato de Obra No. 492 de 2024, a cargo del Consorcio Alianza Ambiental, con el propósito de verificar el cumplimiento de las obligaciones contractuales y la coherencia de la ejecución frente a la programación de obra vigente, actualizada mediante el Otrosí No. 2 del 7 de noviembre de 2025. Como resultado del proceso de control y supervisión, se determinó un avance físico acumulado del 100%, correspondiente a las actividades establecidas en el cronograma ajustado. Este resultado evidencia el cumplimiento integral de las metas de ejecución, reflejando una gestión técnica eficiente, una adecuada planeación operativa y una coordinación efectiva entre los actores del proyecto, factores que permitieron la conclusión oportuna de las obras dentro de los parámetros contractuales y las especificaciones técnicas aprobadas.

Durante el período evaluado, se continuaron las labores de limpieza para la recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo, comprendido entre las abscisas K0+400 y K0+000, alcanzando la culminación de las actividades previstas en este tramo. Paralelamente, se ejecutaron las tareas de transporte y disposición final de los residuos generados, los cuales fueron llevados a la Cantera Maná, sitio autorizado para su disposición técnica y ambientalmente segura. La interventoría verificó la aplicación de un control riguroso sobre los volúmenes y registros de viaje, garantizando la trazabilidad y transparencia en la gestión del material evacuado.

En el componente ambiental, el 11 de diciembre de 2025 se desarrolló el monitoreo final de calidad de aguas en la desembocadura del Arroyo Bartolo hacia el Embalse El Guájaro, con el fin de evaluar los parámetros fisicoquímicos y microbiológicos tras la finalización de las labores de limpieza y recuperación ambiental. Las muestras recolectadas por el contratista fueron enviadas al Laboratorio para la Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S., mientras que las tomadas por la interventoría fueron analizadas por el Laboratorio LABORMAR, entidad acreditada por el IDEAM, garantizando la validez técnica, confiabilidad y trazabilidad de los resultados obtenidos.

En materia de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), la interventoría llevó a cabo inspecciones en campo con el propósito de verificar la implementación efectiva del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) por parte del contratista. Durante las visitas se constató la realización de charlas preventivas diarias, el diligenciamiento de Análisis de Trabajo Seguro (ATS), la verificación de controles preoperacionales en maquinaria y equipos, así como el uso permanente y adecuado de los Elementos de Protección Personal (EPP) por parte del personal

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

operativo. Dichas acciones reflejan un alto nivel de compromiso del contratista con la seguridad laboral, evidenciando una gestión enfocada en la prevención de incidentes, el control de riesgos y el aseguramiento de condiciones de trabajo seguras y controladas.

Finalmente, se confirmó la implementación de las medidas de prevención, mitigación y control ambiental contempladas en los programas del Plan de Manejo Ambiental (PMA). Entre las acciones verificadas se destacan la instalación de puntos ecológicos para la clasificación y disposición técnica de residuos sólidos, el uso de carpas de cubrimiento en las volquetas destinadas al transporte de material hacia la Cantera Maná, y la realización de charlas ambientales dirigidas al personal operativo sobre la protección de los cuerpos de agua y la conservación de la vegetación no intervenida. Estas medidas evidencian la adecuada ejecución de las estrategias ambientales del proyecto, consolidando una gestión sostenible, preventiva y responsable, en cumplimiento de los lineamientos técnicos del PMA y la normativa ambiental vigente.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

8 ANEXOS

ANEXO 1: ACTAS DE COMITÉ SEMANALES
ANEXO 2: INFORMES SEMANALES
ANEXO 3: REGISTRO FOTOGRÁFICO
ANEXO 4: PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL CONTRATISTA
ANEXO 5: PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORIA
ANEXO 6: SEGUIMIENTO SST
ANEXO 7: SEGUIMIENTO SOCIAL
ANEXO 8: SEGUIMIENTO AMBIENTAL
ANEXO 9: INFORME CALIDAD DE AGUAS
ANEXO 10: BITÁCORA DE OBRA
ANEXO 11: SEGUIMIENTO CRONOGRAMA DE OBRA
ANEXO 12: PLANOS Y CARTERAS TOPOGRÁFICAS
ANEXO 13. CERTIFICADO Y REGISTROS DE DISPOSICIÓN FINAL

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

ANEXO 1. ACTAS DE COMITÉ SEMANALES

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

ACTA DE SEGUIMIENTO

<<COMITÉ DE OBRA>>

CONSORCIO LURUACO

C.R.A Corporación Autónoma Regional del Atlántico

ACTA DE COMITÉ No.	040
FECHA:	12/12/2025
CONTRATO DE OBRA No.	0492 DE 2024
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	0497 DE 2024
OBJETO DEL CONTRATO:	*INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACION AMBIENTAL DE LOS CANOS YIO ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUAJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO*

I. PARTICIPANTES	**CARGO**	**Firma**
Roque Muñoz Barrera	Director de Obra	
Ricardo Pérez Eguis	Residente de Interventoría	
Javier Coronado	Residente de Obra	
Alfredo Lepesqueur	Director de Interventoría	

II. OBJETO

Alcance y control a los adelantos de obra en los frentes de trabajo.
Verificación de las actividades ejecutadas

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

COMPROMISOS PACTADOS Y FECHA	**RESPONSABLES**	**CUMPLIMIENTO**
Actividades de retiro y disposición de material Arroyo Bartolo	Contratista	11-12-25

IV. TEMAS TRATADOS

La Interventoría inspeccionó las actividades de limpieza para la recuperación ambiental al frente de obra Arroyo Bartolo en el Municipio de Repelón del K0+480 al K0+220.
La interventoría hizo seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.
De forma conjunta con el contratista de obra se realizaron las actividades de controles topográficos, de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+480 hasta la K0+220.
El contratista continúa con las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
La interventoría señala los porcentajes de obra:
Programado 96,32%
Ejecutado 95,62%

V. COMPROMISOS

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLE
Controles topográficos Arroyo Bartolo	18-12-25	Contratista

VI. PRÓXIMA REUNIÓN

Se programa reunión para el próximo viernes 19/12/2025.

ACTA DE SEGUIMIENTO

<<COMITÉ DE OBRA>>

CONSORCIO LURUACO

C.R.A Corporación Autónoma Regional del Atlántico

ACTA DE COMITÉ No.	041
FECHA:	19/12/2025
CONTRATO DE OBRA No.	0492 DE 2024
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	0497 DE 2024
OBJETO DEL CONTRATO:	*INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACION AMBIENTAL DE LOS CANOS YIO ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUAJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO*

I. PARTICIPANTES	**CARGO**	**Firma**
Roque Muñoz Barrera	Director de Obra	
Ricardo Pérez Eguis	Residente de Interventoría	
Javier Coronado	Residente de Obra	
Alfredo Lepesqueur	Director de Interventoría	

II. OBJETO

Alcance y control a los adelantos de obra en los frentes de trabajo.
Verificación de las actividades ejecutadas

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

COMPROMISOS PACTADOS Y FECHA	RESPONSABLES	CUMPLIMIENTO
Actividades de retiro y disposición de material Arroyo Bartolo	Contratista	18-12-25

IV. TEMAS TRATADOS

La Interventoría inspeccionó las actividades de limpieza para la recuperación ambiental al frente de obra Arroyo Bartolo en el Municipio de Repelón del K0+220 al K0+000.
La interventoría hizo seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.
De forma conjunta con el contratista de obra se realizaron las actividades de controles topográficos, de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+220 hasta la K0+000.
El contratista continúa con las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
La interventoría señala los porcentajes de obra:
Programado 99,15%
Ejecutado 98,96%

V. COMPROMISOS

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLE
Finalización retiro y disposición final de residuos Arroyo Bartolo	22-12-25	Contratista

VI. PRÓXIMA REUNIÓN

Se programa reunión para el próximo viernes 23/12/2025.

ACTA DE SEGUIMIENTO

<<COMITÉ DE OBRA>>

CONSORCIO LURUACO

C.R.A Corporación Autónoma Regional del Atlántico

ACTA DE COMITÉ No.	042
FECHA:	23/12/2025
CONTRATO DE OBRA No.	0492 DE 2024
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	0497 DE 2024
OBJETO DEL CONTRATO:	*INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACION AMBIENTAL DE LOS CANOS YIO ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUAJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO*

I. PARTICIPANTES	**CARGO**	**Firma**
Roque Muñoz Barrera	Director de Obra	
Ricardo Pérez Eguis	Residente de Interventoría	
Javier Coronado	Residente de Obra	
Alfredo Lepesqueur	Director de Interventoría	

II. OBJETO

Alcance y control a los adelantos de obra en los frentes de trabajo.
Verificación de las actividades ejecutadas

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

COMPROMISOS PACTADOS Y FECHA	RESPONSABLES	CUMPLIMIENTO
Finalizar actividades de retiro y disposición de material Arroyo Bartolo	Contratista	22-12-25

IV. TEMAS TRATADOS

La interventoría hizo seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.
El contratista finaliza con las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo.
El contratista realiza actividades de elaboración de actas de vecindad de cierre del frente de obra de Arroyo Bartolo. Se realiza jornada de socialización final del proyecto en el Municipio de Repelón, Barrio Las Claritas. Durante la jornada se presentaron a la comunidad los resultados obtenidos en la ejecución de las obras, exponiendo los avances, logros y cumplimiento de los objetivos establecidos. La actividad se desarrolló con total normalidad, atendiendo oportunamente las inquietudes y observaciones formuladas por los asistentes, garantizando así un proceso participativo y de cierre transparente del proyecto.
El contratista revisa la matriz de Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias (PQRS) del proyecto, en conjunto con la interventoría, para garantizar que se realizó el cierre total de todas las solicitudes presentadas por la comunidad, garantizando la trazabilidad, atención oportuna y adecuada gestión de los requerimientos ciudadanos asociados al desarrollo del proyecto.
La interventoría revisa en conjunto con contratista, el cumplimiento de los indicadores establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) formulado para el proyecto; verificando el cumplimiento del 100% de los indicadores evaluados, demostrando la correcta aplicación de las estrategias ambientales y la adecuada ejecución de los compromisos adquiridos en materia de prevención, mitigación y compensación de impactos.
El contratista realiza las actividades de desmonte y cierre del campamento de obra principal, ubicado en el municipio de Repelón, en la salida de Repelón hacia Villa Rosa.
La interventoría señala los porcentajes de obra:
Programado 99,15%
Ejecutado 98,96%

V. COMPROMISOS

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLE

VI. PRÓXIMA REUNIÓN

ANEXO 2. INFORMES SEMANALES

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

CONSORCIO LURUACO	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	12 DE DICIEMBRE DE 2025	PERIODO No.	40	DEL	5/12/2025	AL	11/12/2025

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÁJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	LURUACO, REPELÓN - ATLANTICO

CONTRATO DE INTERVENTORIA		CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO No.:	497 DE 2024	CONTRATO No.:	492 DE 2024
PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	OCHO (8) MESES	PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	OCHO (8) MESES
PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:	9,5 MESES	PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:	9,5 MESES
FECHA DE INICIACIÓN	MARZO 7 DE 2025	FECHA DE INICIACIÓN	MARZO 7 DE 2025
**FECHA DE SUSPENSIÓN:		**FECHA DE SUSPENSIÓN:	
**FECHA DE REINICIACIÓN:		**FECHA DE REINICIACIÓN:	
FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	NOVIEMBRE 7 DE 2025	FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	NOVIEMBRE 7 DE 2025
PLAZO ADICIONAL:	1,5 MESES	PLAZO ADICIONAL:	1,5 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	DICIEMBRE 22 DE 2025	FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	DICIEMBRE 22 DE 2025
PLAZO ACTUALIZADO:	290	PLAZO ACTUALIZADO:	290
PLAZO TRANSCURRIDO:	279 EQUIVALE AL 96,21%	PLAZO TRANSCURRIDO:	279 EQUIVALE AL 96,21%
VALOR INICIAL :	$ 537.000.000,00	VALOR INICIAL :	$ 6.198.582.045,25
VALOR ADICION(ES):	$ 88.121.040,46	VALOR ADICION(ES):	$ 1.202.430.138,00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 625.121.040,46	VALOR ACTUALIZADO:	$ 7.401.012.183,25
VALOR PAGADO:	$ 321.411.044,85	VALOR PAGADO:	$ 5.763.738.096,20
VALOR POR PAGAR:	$ 303.709.995,61	VALOR POR PAGAR:	$ 1.637.274.087,05
SUPERVISOR CRA:	WLADIMIR OROZCO LOZANO	INTERVENTOR:	CONSORCIO LURUACO

** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.

2. CONTROL DE HITOS.

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
0	**SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO**	7/03/2025		
1	**CAPITULO I - RECUPERACIÓN ARROYO LIMÓN**			
1.1	Localización, Trazado y Replanteo	5/04/2025	5/04/2025	
1.2	Limpieza para recuperación ambiental	9/07/2025	24/09/2025	
1.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	14/07/2025	15/10/2025	
2	**CAPITULO II - RECUPERACIÓN ARROYO NEGRO**			
2.1	Localización, Trazado y Replanteo	21/03/2025	10/03/2025	
2.2	Limpieza para recuperación ambiental	20/05/2025	10/04/2025	
2.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	25/05/2025	1/05/2025	
3	**CAPITULO III - RECUPERACIÓN CAÑO DE VILLA ROSA**			
3.1	Localización, Trazado y Replanteo	21/03/2025	17/03/2025	
3.2	Limpieza para recuperación ambiental	27/06/2025	20/06/2025	
3.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	2/07/2025	6/06/2025	
4	**CAPITULO IV - RECUPERACIÓN CAÑO EL PORVENIR**			
4.1	Localización, Trazado y Replanteo	5/04/2025	19/03/2025	
4.2	Limpieza para recuperación ambiental	2/11/2025	3/09/2025	
4.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	7/11/2025	6/09/2025	
5	**CAPITULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**			
5.1	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno	22/12/2025		
5.2	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	7/11/2025	7/11/2025	
5.3	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	7/11/2025	7/11/2025	
5.4	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	22/12/2025		
5	**CAPITULO V - RECUPERACIÓN ARROYO DE PIEDRA**			
5.1	Localización, Trazado y Replanteo	23/07/2025	23/07/2025	
5.2	Limpieza para recuperación ambiental	15/09/2025	15/09/2025	
5.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	6/09/2025	6/09/2025	
6	**CAPITULO VI - RECUPERACIÓN ARROYO BARTOLO**			
6.1	Localización, Trazado y Replanteo			
6.2	Limpieza para recuperación ambiental	17/11/2025	17/11/2025	
6.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	22/12/2025		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS	22/12/2025		
Plazo del proyecto en días		290		

No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	$ 7.128.654.934,91	96,32%	-0,70%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	$ 7.076.847.849,62	95,62%	

3. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

NA

4. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
NA		

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

6. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR: Se lleva a cabo la firma del Otrosí No.2 de obra teniendo en cuenta la solicitud realizada por el Municipio de Repelón (15 de octubre de 2025) luego del recorrido realizado de forma conjunta entre Municipio, Supervisor CRA, Contratista e Interventoría, donde la entidad municipal requiere la inclusión en el contrato de obra, la limpieza del Arroyo Bartolo por ser afluente del Embalse El Guájaro y por presentar una alta acumulación de sedimentos finos, vegetación acuática y residuos sólidos producto del arrastre superficial de las escorrentías, el Consorcio Alianza Ambiental mediante oficio (20 de octubre de 2025) presentó solicitud de adición y prórroga, la cual fue avalada por la interventoría el día 21 de octubre de 2025, donde además solicitó también la mayor permanencia para la supervisión de las nuevas actividades, por lo que se adiciona una prórroga en tiempo de 1,5 meses para ambos contratos y la respectiva adición presupuestal.

CONSORCIO LURUACO	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	12 DE DICIEMBRE DE 2025	PERIODO No.	40	DEL	5/12/2025	AL	11/12/2025

6.1. ACTIVIDADES GENERALES DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

La interventoría realizó inspección técnica de las actividades de limpieza para recuperación ambiental y disposición final de material en el frente de Arroyo Bartolo.

6.2. ACTIVIDADES ESPECIFICAS DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

Viernes 5 de diciembre. Se realiza inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+480 hasta la K0+440 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.414 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Sábado 6 de diciembre. Se realiza inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+440 hasta la K0+400 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 714 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos. Se realizaron las actividades de controles topográficos, en conjunto con el contratista de obra, de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+480 hasta la K0+400.

Domingo 7 de diciembre. No se programaron actividades constructivas.

Lunes 8 de diciembre. No se programaron actividades constructivas por ser día festivo.

Martes 9 de diciembre. Se realiza inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+400 hasta la K0+340 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.428 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Miércoles 10 de diciembre. Se realiza inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+340 hasta la K0+280 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.428 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Jueves 11 de diciembre. Se realiza inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+280 hasta la K0+220 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.442 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos. Se realizaron las actividades de controles topográficos, en conjunto con el contratista de obra, de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+400 hasta la K0+220.

En resumen, el contratista alcanzó un avance del 95,62%, presentando un retraso respecto al avance programado en un -0,7%.

7. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA


LIMPIEZA ARROYO BARTOLO K0+480 A K0+220


LIMPIEZA ARROYO BARTOLO K0+480 A K0+220



DISPOSICIÓN RESIDUOS ARROYO BARTOLO



DISPOSICIÓN RESIDUOS ARROYO BARTOLO


DISPOSICIÓN RESIDUOS ARROYO BARTOLO


DISPOSICIÓN RESIDUOS ARROYO BARTOLO


DISPOSICIÓN RESIDUOS ARROYO BARTOLO

FIRMA INTERVENTOR (DIRECTOR DE INTERVENTORÍA O CONTRATISTA INTERVENTOR)
NOMBRE: HERNANDO SANDOVAL RUIZ

CONSORCIO LURUACO

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Versión 001

Fecha Aprobación: 2020-11-24

FECHA	19 DE DICIEMBRE DE 2025	PERIODO No.	41	DEL	12/12/2025	AL	18/12/2025

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÁJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	LURUACO, REPELÓN - ATLANTICO

CONTRATO DE INTERVENTORIA		CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO No.:	497 DE 2024	CONTRATO No.:	492 DE 2024
PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	OCHO (8) MESES	PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	OCHO (8) MESES
PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:	9,5 MESES	PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:	9,5 MESES
FECHA DE INICIACIÓN	MARZO 7 DE 2025	FECHA DE INICIACIÓN	MARZO 7 DE 2025
**FECHA DE SUSPENSIÓN:		**FECHA DE SUSPENSIÓN:	
**FECHA DE REINICIACIÓN:		**FECHA DE REINICIACIÓN:	
FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	NOVIEMBRE 7 DE 2025	FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	NOVIEMBRE 7 DE 2025
PLAZO ADICIONAL:	1,5 MESES	PLAZO ADICIONAL:	1,5 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	DICIEMBRE 22 DE 2025	FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	DICIEMBRE 22 DE 2025
PLAZO ACTUALIZADO:	290	PLAZO ACTUALIZADO:	290
PLAZO TRANSCURRIDO:	286 EQUIVALE AL 98,62%	PLAZO TRANSCURRIDO:	286 EQUIVALE AL 98,62%
VALOR INICIAL :	$ 537.000.000,00	VALOR INICIAL :	$ 6.198.582.045,25
VALOR ADICION(ES):	$ 88.121.040,46	VALOR ADICION(ES):	$ 1.202.430.138,00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 625.121.040,46	VALOR ACTUALIZADO:	$ 7.401.012.183,25
VALOR PAGADO:	$ 321.411.044,85	VALOR PAGADO:	$ 5.763.738.096,20
VALOR POR PAGAR:	$ 303.709.995,61	VALOR POR PAGAR:	$ 1.637.274.087,05
SUPERVISOR CRA:	WLADIMIR OROZCO LOZANO	INTERVENTOR:	CONSORCIO LURUACO

** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.

2. CONTROL DE HITOS.

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
0	**SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO**	7/03/2025		
1	**CAPITULO I - RECUPERACIÓN ARROYO LIMÓN**			
1.1	Localización, Trazado y Replanteo	5/04/2025	5/04/2025	
1.2	Limpieza para recuperación ambiental	9/07/2025	24/09/2025	
1.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	14/07/2025	15/10/2025	
2	**CAPITULO II - RECUPERACIÓN ARROYO NEGRO**			
2.1	Localización, Trazado y Replanteo	21/03/2025	10/03/2025	
2.2	Limpieza para recuperación ambiental	20/05/2025	10/04/2025	
2.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	25/05/2025	1/05/2025	
3	**CAPITULO III - RECUPERACIÓN CAÑO DE VILLA ROSA**			
3.1	Localización, Trazado y Replanteo	21/03/2025	17/03/2025	
3.2	Limpieza para recuperación ambiental	27/06/2025	20/06/2025	
3.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	2/07/2025	6/06/2025	
4	**CAPITULO IV - RECUPERACIÓN CAÑO EL PORVENIR**			
4.1	Localización, Trazado y Replanteo	5/04/2025	19/03/2025	
4.2	Limpieza para recuperación ambiental	2/11/2025	3/09/2025	
4.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	7/11/2025	6/09/2025	
5	**CAPITULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**			
5.1	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno	22/12/2025		
5.2	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	7/11/2025	7/11/2025	
5.3	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	7/11/2025	7/11/2025	
5.4	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	22/12/2025		
5	**CAPITULO V - RECUPERACIÓN ARROYO DE PIEDRA**			
5.1	Localización, Trazado y Replanteo	23/07/2025	23/07/2025	
5.2	Limpieza para recuperación ambiental	15/09/2025	15/09/2025	
5.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	6/09/2025	6/09/2025	
6	**CAPITULO VI - RECUPERACIÓN ARROYO BARTOLO**			
6.1	Localización, Trazado y Replanteo			
6.2	Limpieza para recuperación ambiental	17/11/2025	17/11/2025	
6.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	22/12/2025		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS	22/12/2025		
Plazo del proyecto en días		290		

No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	$ 7.338.103.579,69	99,15%	-0,19%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	$ 7.324.041.656,54	98,96%	

3. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

NA

4. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
NA		

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

6. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR: Se lleva a cabo la firma del Otrosí No.2 de obra teniendo en cuenta la solicitud realizada por el Municipio de Repelón (15 de octubre de 2025) luego del recorrido realizado de forma conjunta entre Municipio, Supervisor CRA, Contratista e Interventoría, donde la entidad municipal requiere la inclusión en el contrato de obra, la limpieza del Arroyo Bartolo por ser afluente del Embalse El Guájaro y por presentar una alta acumulación de sedimentos finos, vegetación acuática y residuos sólidos producto del arrastre superficial de las escorrentías, el Consorcio Alianza Ambiental mediante oficio (20 de octubre de 2025) presentó solicitud de adición y prórroga, la cual fue avalada por la interventoría el día 21 de octubre de 2025, donde además solicitó también la mayor permanencia para la supervisión de las nuevas actividades, por lo que se adiciona una prórroga en tiempo de 1,5 meses para ambos contratos y la respectiva adición presupuestal.

CONSORCIO LURUACO	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	19 DE DICIEMBRE DE 2025	PERIODO No.	41	DEL	12/12/2025	AL	18/12/2025

6.1. ACTIVIDADES GENERALES DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

La interventoría realizó inspección técnica de las actividades de limpieza para recuperación ambiental y disposición final de material en el frente de Arroyo Bartolo.

6.2. ACTIVIDADES ESPECIFICAS DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

Viernes 12 de diciembre. Se realiza inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+220 hasta la K0+160 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.442 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Sábado 13 de diciembre. Se realiza inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+160 hasta la K0+100 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.414 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Domingo 14 de diciembre. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 840 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Lunes 15 de diciembre. Se realiza inspección de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo desde la abscisa K0+100 hasta la K0+000 mediante la operatividad de una retroexcavadora CAT320C. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.414 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Martes 16 de diciembre. Se realizaron las actividades de controles topográficos, en conjunto con el contratista de obra, de las actividades de limpieza para recuperación ambiental en el frente de obra del Arroyo Bartolo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+220 hasta la K0+000. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.414 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos. El contratista realiza jornada de toma de muestra final para el monitoreo de calidad de aguas parámetros físico químicos y microbiológicos. Se toma una muestra en el Embalse el Guájaro a la altura de la desembocadura del Arroyo Bartolo, por parte del Laboratorio para la Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S, quien será el responsable de la realización de los ensayos de laboratorio.

Miércoles 17 de diciembre. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.442 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos.

Jueves 18 de diciembre. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.470 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos. El contratista inicia las actividades de elaboración de actas de vecindad de cierre del frente de obra de Arroyo Bartolo.

En resumen, el contratista alcanzó un avance del 98,96%, presentando un retraso respecto al avance programado en un -0,19%.

7. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA



LIMPIEZA ARROYO BARTOLO K0+220 A K0+000



DISPOSICIÓN RESIDUOS ARROYO BARTOLO



DISPOSICIÓN RESIDUOS ARROYO BARTOLO



DISPOSICIÓN RESIDUOS ARROYO BARTOLO



DISPOSICIÓN RESIDUOS ARROYO BARTOLO

FIRMA INTERVENTOR (DIRECTOR DE INTERVENTORIA O CONTRATISTA INTERVENTOR)
NOMBRE: HERNANDO SANDOVAL RUIZ

CONSORCIO LURUACO	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA**	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	23 DE DICIEMBRE DE 2025	**PERIODO No.**	42	DEL	**18/12/2025**	AL	**22/12/2025**

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÁJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	LURUACO, REPELÓN - ATLANTICO

CONTRATO DE INTERVENTORIA		**CONTRATO DE OBRA**	
CONTRATO No.:	497 DE 2024	CONTRATO No.:	492 DE 2024
PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	OCHO (8) MESES	PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	OCHO (8) MESES
PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:	9,5 MESES	PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:	9,5 MESES
FECHA DE INICIACIÓN	MARZO 7 DE 2025	FECHA DE INICIACIÓN	MARZO 7 DE 2025
**FECHA DE SUSPENSIÓN:		**FECHA DE SUSPENSIÓN:	
**FECHA DE REINICIACIÓN:		**FECHA DE REINICIACIÓN:	
FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	NOVIEMBRE 7 DE 2025	FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	NOVIEMBRE 7 DE 2025
PLAZO ADICIONAL:	1,5 MESES	PLAZO ADICIONAL:	1,5 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	DICIEMBRE 22 DE 2025	FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	DICIEMBRE 22 DE 2025
PLAZO ACTUALIZADO:	290	PLAZO ACTUALIZADO:	290
PLAZO TRANSCURRIDO:	290 EQUIVALE AL 100,00%	PLAZO TRANSCURRIDO:	290 EQUIVALE AL 100,00%
VALOR INICIAL :	$ 537.000.000,00	VALOR INICIAL :	$ 6.198.582.045,25
VALOR ADICION(ES):	$ 88.121.040,46	VALOR ADICION(ES):	$ 1.202.430.138,00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 625.121.040,46	VALOR ACTUALIZADO:	$ 7.401.012.183,25
VALOR PAGADO:	$ 321.411.044,85	VALOR PAGADO:	$ 5.763.738.096,20
VALOR POR PAGAR:	$ 303.709.995,61	VALOR POR PAGAR:	$ 1.637.274.087,05
SUPERVISOR CRA:	WLADIMIR OROZCO LOZANO	INTERVENTOR:	CONSORCIO LURUACO

** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.

2. CONTROL DE HITOS.

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
0	**SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO**	7/03/2025		
1	**CAPITULO I - RECUPERACIÓN ARROYO LIMÓN**			
1.1	Localización, Trazado y Replanteo	5/04/2025	5/04/2025	
1.2	Limpieza para recuperación ambiental	9/07/2025	24/09/2025	
1.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	14/07/2025	15/10/2025	
2	**CAPITULO II - RECUPERACIÓN ARROYO NEGRO**			
2.1	Localización, Trazado y Replanteo	21/03/2025	10/03/2025	
2.2	Limpieza para recuperación ambiental	20/05/2025	10/04/2025	
2.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	25/05/2025	1/05/2025	
3	**CAPITULO III - RECUPERACIÓN CAÑO DE VILLA ROSA**			
3.1	Localización, Trazado y Replanteo	21/03/2025	17/03/2025	
3.2	Limpieza para recuperación ambiental	27/06/2025	20/06/2025	
3.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	2/07/2025	6/06/2025	
4	**CAPITULO IV - RECUPERACIÓN CAÑO EL PORVENIR**			
4.1	Localización, Trazado y Replanteo	5/04/2025	19/03/2025	
4.2	Limpieza para recuperación ambiental	2/11/2025	3/09/2025	
4.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	7/11/2025	6/09/2025	
5	**CAPITULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**			
5.1	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno	22/12/2025	22/12/2025	
5.2	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	7/11/2025	7/11/2025	
5.3	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	7/11/2025	7/11/2025	
5.4	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	22/12/2025		
5	**CAPITULO V - RECUPERACIÓN ARROYO DE PIEDRA**			
5.1	Localización, Trazado y Replanteo	23/07/2025	23/07/2025	
5.2	Limpieza para recuperación ambiental	15/09/2025	15/09/2025	
5.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	6/09/2025	6/09/2025	
6	**CAPITULO VI - RECUPERACIÓN ARROYO BARTOLO**			
6.1	Localización, Trazado y Replanteo			
6.2	Limpieza para recuperación ambiental	17/11/2025	17/11/2025	
6.3	Retiro y Disposición Final de Residuos	22/12/2025	22/12/2025	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS	22/12/2025	22/12/2025	
Plazo del proyecto en días		290		

No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	$ 7.401.012.183,25	100,00%	0,00%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	$ 7.401.012.183,25	100,00%	

3. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

NA

4. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
NA		

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

6. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR: Se lleva a cabo la firma del Otrosí No.2 de obra teniendo en cuenta la solicitud realizada por el Municipio de Repelón (15 de octubre de 2025) luego del recorrido realizado de forma conjunta entre Municipio, Supervisor CRA, Contratista e Interventoría, donde la entidad municipal requiere la inclusión en el contrato de obra, la limpieza del Arroyo Bartolo por ser afluente del Embalse El Guájaro y por presentar una alta acumulación de sedimentos finos, vegetación acuática y residuos sólidos producto del arrastre superficial de las escorrentías, el Consorcio Alianza Ambiental mediante oficio (20 de octubre de 2025) presentó solicitud de adición y prórroga, la cual fue avalada por la interventoría el día 21 de octubre de 2025, donde además solicitó también la mayor permanencia para la supervisión de las nuevas actividades, por lo que se adiciona una prórroga en tiempo de 1,5 meses para ambos contratos y la respectiva adición presupuestal.

CONSORCIO LURUACO	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	23 DE DICIEMBRE DE 2025	PERIODO No.	42	DEL	18/12/2025	AL	22/12/2025

6.1. ACTIVIDADES GENERALES DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

La interventoría realizó inspección técnica de las actividades de limpieza para recuperación ambiental y disposición final de material en el frente de Arroyo Bartolo.

6.2. ACTIVIDADES ESPECIFICAS DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

Viernes 19 de diciembre. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.442 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos. El contratista realiza actividades de elaboración de actas de vecindad de cierre del frente de obra de Arroyo Bartolo.

Sábado 20 de diciembre. Se realiza control de las actividades de retiro y disposición final de residuos en el frente de trabajo de Arroyo Bartolo mediante la implementación de un frente de trabajo de 11 volquetas doble troque con capacidad de 14 m3, logrando disponer un volumen de 1.386 m3 de material en la Cantera Maná, autorizada por la CRA para la recepción del mismo. Se realiza seguimiento a la implementación del programa de seguridad y salud en el trabajo, se realizó la verificación del uso de EPP, y diligenciamiento de formatos AST y preoperacionales de equipos. El contratista realiza actividades de elaboración de actas de vecindad de cierre del frente de obra de Arroyo Bartolo. El contratista realiza actividades de elaboración de actas de vecindad de cierre del frente de obra de Arroyo Bartolo. Se realiza jornada de socialización final del proyecto en el Municipio de Repelón, Barrio Las Claritas. Durante la jornada se presentaron a la comunidad los resultados obtenidos en la ejecución de las obras, exponiendo los avances, logros y cumplimiento de los objetivos establecidos. La actividad se desarrolló con total normalidad, atendiendo oportunamente las inquietudes y observaciones formuladas por los asistentes, garantizando así un proceso participativo y de cierre transparente del proyecto. EL contratista realizó actividades de revegetalización mediante la siembra de semillas de pasto en las áreas intervenidas para el ingreso de la maquinaria y la instalación de campamentosen el frente Arroyo Bartolo, dichas acciones se realizaron dando cumplimiento a las especificaciones ambientales establecidas en el proyecto mitigando así el impacto generado por las obras.

Domingo 21 de diciembre. No se programaron actividades.

Lunes 22 de diciembre. Se revisa la matriz de Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias (PQRS) del proyecto, en conjunto con la interventoría, para garantizar que se realizó el cierre total de todas las solicitudes presentadas por la comunidad, garantizando la trazabilidad, atención oportuna y adecuada gestión de los requerimientos ciudadanos asociados al desarrollo del proyecto. La interventorpia revisa en conjunto con contratista, el cumplimiento de los indicadores establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) formulado para el proyecto; verificando el cumplimiento del 100% de los indicadores evaluados, demostrando la correcta aplicación de las estrategias ambientales y la adecuada ejecución de los compromisos adquiridos en materia de prevención, mitigación y compensación de impactos. El contratista realiza las actividades de desmonte y cierre del campamento de obra principal, ubicado en el municipio de Repelón, en la salida de Repelón hacia Villa Rosa.

En resumen, el contratista alcanzó un avance del 100%, cumpliendo con el objeto del contrato.

7. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA



ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE ARROYO BARTOLO



ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE ARROYO BARTOLO



ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE ARROYO BARTOLO



ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE ARROYO BARTOLO



ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE ARROYO BARTOLO



ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE ARROYO BARTOLO

FIRMA INTERVENTOR (DIRECTOR DE INTERVENTORIA O CONTRATISTA INTERVENTOR)
NOMBRE: HERNANDO SANDOVAL RUIZ

ANEXO 3. REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ACTIVIDADES DE LIMPIEZA PARA RECUPERACIÓN AMBIENTAL, FRENTE ARROYO BARTOLO, REPELÓN





Actividades de Limpieza para recuperación ambiental Abs.K0+400 a K0+220





Actividades de Limpieza para recuperación ambiental Abs.K0+400 a K0+220





Actividades de Limpieza para recuperación ambiental Abs.K0+400 a K0+220

REGISTRO FOTOGRÁFICO




Actividades de Limpieza para recuperación ambiental Abs.K0+220 a K0+000




Actividades de Limpieza para recuperación ambiental Abs.K0+220 a K0+000




Actividades de Limpieza para recuperación ambiental Abs.K0+220 a K0+000

REGISTRO FOTOGRÁFICO

DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS RESULTANTES DE LA ACTIVIDAD DE LIMPIEZA – FRENTE AROYO BARTOLO





Actividades de Disposición final de Residuos hacia Cantera Mana.





Actividades de Disposición final de Residuos hacia Cantera Mana.





Actividades de Disposición final de Residuos hacia Cantera Mana.

REGISTRO FOTOGRÁFICO




Actividades de Disposición final de Residuos hacia Cantera Mana.




Actividades de Disposición final de Residuos hacia Cantera Mana.




Actividades de Disposición final de Residuos hacia Cantera Mana.

ANEXO 4. PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL CONTRATISTA

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

Se certifica que **CUESTECITEROS PROFESIONALES**, identificada con **NI** número **901081028**, aportó por **JOSE RODRIGO AVILA ARENAS**, identificado(a) con **CC** número **19360273** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante tipo de planilla **E** número **92422206** para el periodo de salud **2025-12** y pensiones **2025-11** de la siguiente forma.

CODIGO	NOMBRE	COTIZANTE	SUBTIPO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	CLASE RIESGO	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERACIÓN
CCF30	Caja de Compensacion Familiar de La Guajira	1	1	X														0		19	$901.550		Noviembre - 2025	92422206	17/12/2025	S
EPS017	Famisanar EPS Cafam Colsubsidio	1	1	X														0		19	$901.550		Diciembre - 2025	92422206	17/12/2025	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	1	1	X														0		19	$901.550	5	Noviembre - 2025	92422206	17/12/2025	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 17 días del mes Diciembre de 2025

Este documento está clasificado como privado por parte de Compensar Operador de Información.

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-12-23, 09:09:10 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 82289195

Periodo Cotización: noviembre de 2025 **Periodo Servicio:** diciembre de 2025

PAGADO 12/12/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL 01	**Nombre Sucursal**	LURUACO1	**Código Sucursal**	10101
Documento	NI901893943	**Dirección**	CR 53 #110 BC - 00 BC EMPRESARIAL		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3853677		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO		
Representante Legal	VECINO VILLARREAL JOSE MARIA	**Identificación**	CC 72162008		
Total Afiliados	5	**ARP**	COLMENA VIDA Y RIESGOS PROFESIONALES		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 22598664	ROSA MARINA CASTRO AVILA	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.423.500	$ 227.800	(ESSC07) ASOCIACION MUTUAL SER	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 72226272	WALTER ANTONIO BARBOSA ORTEGA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 5.657.142	$ 905.200	(CCFC55) EPS CAJACOPI	$ 5.657.142	$ 226.300	6,960	$ 5.657.142	$ 393.800	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 5.657.142	$ 226.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.751.600
CC 8500631	VALDIMIRO JOSE SANJUAN DE LA HOZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 3.000.000	$ 480.000	(EPS042) COOSALUD CONTRIBUTIVO	$ 3.000.000	$ 120.000	6,960	$ 3.000.000	$ 208.800	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 3.000.000	$ 120.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 928.800
CC 8501229	RONALD ALEXANDER MOSQUERA FRANCO	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 3.000.000	$ 480.000	(EPS010) EPS SURA	$ 3.000.000	$ 120.000	6,960	$ 3.000.000	$ 208.800	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 3.000.000	$ 120.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 928.800
CC 91281627	ROQUE MAURICIO MUÑOZ BARRERA	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 9.252.750	$ 1.573.100	(EPS010) EPS SURA	$ 9.252.750	$ 370.200	6,960	$ 9.252.750	$ 644.000	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 9.252.750	$ 370.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.957.500

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 22.333.392	$ 22.333.392	$ 22.333.392	$ 22.333.392	$ 3.666.100	$ 893.500	$ 1.554.500	$ 893.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 7.007.600	$ 5.000	$ 7.012.600

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-12-23, 09:09:33 PM **Tipo Planilla:** Y: PLANILLA INDEPENDIENTES EMPRESAS **Numéro Planilla:** 82160825

Periodo Cotización: noviembre de 2025 **Periodo Servicio:** noviembre de 2025

PAGADO 12/12/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL 01	**Nombre Sucursal**	LURUACO1	**Código Sucursal**	10101
Documento	NI901893943	**Dirección**	CR 53 #110 BC - 00 BC EMPRESARIAL		
Tipo de Empresa	CONTRATANTE	**Teléfono**	3853677		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO		
Representante Legal	VECINO VILLARREAL JOSE MARIA	**Identificación**	CC 72162008		
Total Afiliados	1	**ARP**	COLMENA VIDA Y RIESGOS PROFESIONALES		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1043028148	MARIANELA TORREGROZA CHARRIS	59	00																	0	30	30	30	0	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	$ 1.423.500	$ 178.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 504.900

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.423.500	$ 1.423.500	$ 1.423.500	$ 0	$ 227.800	$ 178.000	$ 99.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 504.900	$ 500	$ 505.400

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-12-23, 09:02:14 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 82180048

Periodo Cotización: noviembre de 2025 **Periodo Servicio:** diciembre de 2025

PAGADO 22/12/2025 EN HORARIO EXTENDIDO

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	TICOM	**Nombre Sucursal**	OFICINAS BQUILLA	**Código Sucursal**	AD001
Documento	NI830509276	**Dirección**	METROPARQUE BODM1-24		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3288603		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO		
Representante Legal	VECINO VILLARREAL JOSE MARIA	**Identificación**	CC 72162008		
Total Afiliados	19	**ARP**	COLMENA VIDA Y RIESGOS PROFESIONALES		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1042416143	GUISELLA MARIA ACUÑA GARCIA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.900.000	$ 464.000	(EPS010) EPS SURA	$ 2.900.000	$ 116.000	6,960	$ 2.900.000	$ 201.900	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.900.000	$ 116.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 897.900
CC 1043876298	ANGELICA PATRICIA FONTALVO VIDES	01	00																	0	28	28	28	28	(230301) PORVENIR	$ 1.680.000	$ 268.800	(ESSC07) ASOCIACION MUTUAL SER	$ 1.680.000	$ 67.200	0,522	$ 1.680.000	$ 8.800	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.680.000	$ 67.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 412.000
CC 1043876298	ANGELICA PATRICIA FONTALVO VIDES	01	00														L			0	2	2	2	2	(230301) PORVENIR	$ 120.000	$ 19.200	(ESSC07) ASOCIACION MUTUAL SER	$ 120.000	$ 4.800	0,000	$ 120.000	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 120.000	$ 4.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 28.800
CC 1045169204	SANDRA MARCELA CERVANTES CERVANTES	01	00																	0	18	18	18	18	(230301) PORVENIR	$ 1.590.000	$ 254.400	(EPS010) EPS SURA	$ 1.590.000	$ 63.600	0,522	$ 1.590.000	$ 8.300	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.590.000	$ 63.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 389.900
CC 1045169204	SANDRA MARCELA CERVANTES CERVANTES	01	00														X			0	12	12	12	12	(230301) PORVENIR	$ 1.060.000	$ 169.600	(EPS010) EPS SURA	$ 1.060.000	$ 42.400	0,000	$ 1.060.000	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.060.000	$ 42.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 254.400
CC 1045671229	BELKYS HURTADO SILVA	01	00																	0	17	17	17	17	(230201) PROTECCION	$ 5.100.000	$ 867.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 5.100.000	$ 204.000	6,960	$ 5.100.000	$ 355.000	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 5.100.000	$ 204.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.630.000
CC 1045671229	BELKYS HURTADO SILVA	01	00														X			0	13	13	13	13	(230201) PROTECCION	$ 3.900.000	$ 663.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 3.900.000	$ 156.000	0,000	$ 3.900.000	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 3.900.000	$ 156.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 975.000
CC 1045739162	YURANIS MARCELA PINO PATERNINA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 4.250.000	$ 680.000	(EPS010) EPS SURA	$ 4.250.000	$ 170.000	0,522	$ 4.250.000	$ 22.200	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 4.250.000	$ 170.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.042.200
CC 1140838364	WALDIR ALBERTO MARTINEZ CHARRIS	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 3.700.000	$ 592.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 3.700.000	$ 148.000	6,960	$ 3.700.000	$ 257.600	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 3.700.000	$ 148.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.145.600
CC 1143427829	CINDY PAOLA DOMINGUEZ SABALLETH	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.750.000	$ 440.000	(EPS010) EPS SURA	$ 2.750.000	$ 110.000	0,522	$ 2.750.000	$ 14.400	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.750.000	$ 110.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 674.400
CC 22461193	DIANA LUZ NIEBLES ECHEVERRIA	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 5.830.000	$ 991.200	(EPS010) EPS SURA	$ 5.830.000	$ 233.200	0,522	$ 5.830.000	$ 30.500	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 5.830.000	$ 233.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.488.100
CC 22550173	CANDELARIA RICARDO VIBANQUES	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 3.700.000	$ 592.000	(EPS010) EPS SURA	$ 3.700.000	$ 148.000	0,522	$ 3.700.000	$ 19.400	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 3.700.000	$ 148.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 907.400
CC 32701676	LUCILA DEL CARMEN BROCHERO FIGUEROA	01	04																	0	0	30	30	30	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS010) EPS SURA	$ 1.600.000	$ 64.000	6,960	$ 1.600.000	$ 111.400	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.600.000	$ 64.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 239.400
CC 32701757	ASTRID DEL SOCORRO DONADO GONZALEZ	01	00												X					0	3	3	3	3	(230301) PORVENIR	$ 160.001	$ 25.700	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 160.001	$ 6.500	0,000	$ 160.001	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 160.001	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 32.200
CC 32701757	ASTRID DEL SOCORRO DONADO GONZALEZ	01	00												X					0	27	27	27	27	(230301) PORVENIR	$ 1.440.001	$ 230.500	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.440.001	$ 57.700	0,000	$ 1.440.001	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.440.001	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 288.200
CC 32723098	ALBA LUCIA FANDIÑO RIVERA	01	05																	0	0	30	30	30	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 121.500
CC 32872410	RAQUEL MARIA PEREZ MENDOZA	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.423.500	$ 227.800	(ESSC07) ASOCIACION MUTUAL SER	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 37745739	ESTHER YULIANA NIETO GONZALEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 4.000.000	$ 640.000	(EPS010) EPS SURA	$ 4.000.000	$ 160.000	0,522	$ 4.000.000	$ 20.900	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 4.000.000	$ 160.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 980.900
CC 44157605	ANGHELLA ROCIO MEJIA HERNANDEZ	01	00																	0	28	28	28	28	(230301) PORVENIR	$ 1.400.000	$ 224.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.400.000	$ 56.000	0,522	$ 1.400.000	$ 7.400	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.400.000	$ 56.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 343.400

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

Pagado: 22/12/2025 **Empresa NI830509276 TICOM** **Planilla Nro: 82180048** **Periodo Cotización: noviembre de 2025** **Periodo Servicio: diciembre de 2025**

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																			Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 44157605	ANGHELLA ROCIO MEJIA HERNANDEZ	01	00												X					0	2	2	2	2	(230301) PORVENIR	$ 100.001	$ 16.100	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 100.001	$ 4.100	0,000	$ 100.001	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 100.001	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 20.200
CC 71531562	DIEGO LUIS POSADA BEDOYA	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 7.900.000	$ 1.343.000	(EPS010) EPS SURA	$ 7.900.000	$ 316.000	6,960	$ 7.900.000	$ 549.900	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 7.900.000	$ 316.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.524.900
CC 72162008	JOSE MARIA VECINO VILLARREAL	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 7.630.000	$ 1.297.200	(EPS010) EPS SURA	$ 7.630.000	$ 305.200	6,960	$ 7.630.000	$ 531.100	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 7.630.000	$ 305.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.438.700
CC 73114696	INGLEBERTO HERNANDEZ JARRIS	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 5.000.000	$ 800.000	(EPS010) EPS SURA	$ 5.000.000	$ 200.000	6,960	$ 5.000.000	$ 348.000	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 5.000.000	$ 200.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.548.000
CC 7595737	PROSPERO GONZALEZ DE LA CRUZ	01	00										X							0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.547.259	$ 247.600	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.547.259	$ 61.900	6,960	$ 1.547.259	$ 107.700	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.547.259	$ 61.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 479.100

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 67.180.762	$ 70.204.262	$ 70.204.262	$ 70.204.262	$ 11.053.100	$ 2.808.600	$ 2.609.500	$ 2.740.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 19.211.500	$ 61.200	$ 19.272.700

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | Informe Histórico Resumido

Fecha de Creación del Informe: jueves, 15 de enero de 2026 02:11:51 PM

Período del informe: 202512

Pagada 14/01/2026

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL 01	**Sucursal**	101012 LURUACO2
Documento	NI901893943	**Dirección**	CR 53 #110 BC - 00 BC EMPRESARIAL
Tipo de Empresa		**Teléfono**	3853677
Tipo Persona		**Forma Presentación**	
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO
Representante Legal	VECINO VILLARREAL JOSE MARIA	**Identificación**	CC72162008

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado		Información del Pago				Novedades																Administradoras								IBC				Liquidación de Aportes								
Identificación del Cotizante	Apellidos y Nombres	Referencia pago (PIN) / Número planilla	Fecha de Pago	Período de Cot.	Período Serv.	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	AFP	EPS	ARP	CCF	IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Caja	Aporte Pensión	Aporte Salud	Aporte Riesgos	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte Ministerio	TOTAL
CC 1091662627	MOTTA PEREZ JASNEY	82956983	14/01/2026	202512	202601		X																30	30	30	30	230301	EPS002	14-25	CCF07	$4.714.285	$4.714.285	$4.714.285	$4.714.285	$754.300	$188.600	$328.200	$188.600	$0	$0	$0	$0	$1.459.700

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | Informe Histórico Resumido

Fecha de Creación del Informe: jueves, 15 de enero de 2026 02:14:57 PM

Período del informe: 202512

Pagada 14/01/2026

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL 01	**Sucursal**	101012 LURUACO2
Documento	NI901893943	**Dirección**	CR 53 #110 BC - 00 BC EMPRESARIAL
Tipo de Empresa		**Teléfono**	3853677
Tipo Persona		**Forma Presentación**	
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO
Representante Legal	VECINO VILLARREAL JOSE MARIA	**Identificación**	CC72162008

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado		Información del Pago				Novedades																	Administradoras								IBC				Liquidación de Aportes								
Identificación del Cotizante	Apellidos y Nombres	Referencia pago (PIN) / Número planilla	Fecha de Pago	Período de Cot.	Período Serv.	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	AFP	EPS	ARP	CCF	IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Caja	Aporte Pensión	Aporte Salud	Aporte Riesgos	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte Ministerio	TOTAL
CC 1118848009	HERNANDEZ RANGEL JUAN MIGUEL	82956983	14/01/2026	202512	202601		X																30	30	30	30	230201	EPS005	14-25	CCF07	$1.423.500	$1.423.500	$1.423.500	$1.423.500	$227.800	$57.000	$99.100	$57.000	$0	$0	$0	$0	$440.900

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | Informe Histórico Resumido

Fecha de Creación del Informe: jueves, 15 de enero de 2026 02:12:46 PM

Período del informe: 202512

Pagada 14/01/2026

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL 01	**Sucursal**	101012 LURUACO2
Documento	NI901893943	**Dirección**	CR 53 #110 BC - 00 BC EMPRESARIAL
Tipo de Empresa		**Teléfono**	3853677
Tipo Persona		**Forma Presentación**	
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO
Representante Legal	VECINO VILLARREAL JOSE MARIA	**Identificación**	CC72162008

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado		Información del Pago				Novedades																Administradoras								IBC				Liquidación de Aportes								
Identificación del Cotizante	Apellidos y Nombres	Referencia pago (PIN) / Número planilla	Fecha de Pago	Período de Cot.	Período Serv.	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	AFP	EPS	ARP	CCF	IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Caja	Aporte Pensión	Aporte Salud	Aporte Riesgos	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte Ministerio	TOTAL
CC 56067903	FLOREZ ACOSTA KELLYS YOHANA	82956983	14/01/2026	202512	202601		X																30	30	30	30	230301	EPS005	14-25	CCF07	$1.920.000	$1.920.000	$1.920.000	$1.920.000	$307.200	$76.800	$133.700	$76.800	$0	$0	$0	$0	$594.500

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | Informe Histórico Resumido

Fecha de Creación del Informe: viernes, 09 de enero de 2026 02:49:33 PM

Período del informe: 202511

Pagada en horario 22/12/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	TICOM	**Sucursal**	OP027 DISTRITOS DEL SUR
Documento	NI830509276	**Dirección**	METROPARQUE BODM1-24
Tipo de Empresa		**Teléfono**	3288603
Tipo Persona		**Forma Presentación**	
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO
Representante Legal	VECINO VILLARREAL JOSE MARIA	**Identificación**	CC72162008

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado		Información del Pago				Novedades																Administradoras								IBC				Liquidación de Aportes								
Identificación del Cotizante	Apellidos y Nombres	Referencia pago (PIN) / Número planilla	Fecha de Pago	Período de Cot.	Período Serv.	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	AFP	EPS	ARP	CCF	IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Caja	Aporte Pensión	Aporte Salud	Aporte Riesgos	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte Ministerio	TOTAL
CC 1042351345	CONRADO GOMEZ JAVIER ENRIQUE	82395850	22/12/2025	202511	202512																		28	28	28	28	230201	EPS010	14-25	CCF07	$4.246.667	$4.246.667	$4.246.667	$4.246.667	$679.500	$169.900	$295.600	$169.900	$0	$0	$0	$0	$1.314.900
CC 1042351345	CONRADO GOMEZ JAVIER ENRIQUE	82395850	22/12/2025	202511	202512												X						2	2	2	2	230201	EPS010	14-25	CCF07	$303.334	$303.334	$303.334	$303.334	$48.600	$12.200	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$60.800

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-12-12, 12:10:05 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 82051895

Periodo Cotización: noviembre de 2025 **Periodo Servicio:** diciembre de 2025

PAGADO 05/12/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	MACROEQUIPOS LAND SAS	**Nombre Sucursal**	EQUIPOS	**Código Sucursal**	OP001
Documento	NI901301115	**Dirección**	CRV 22 #1 - 22 METROPARQUE BOD M1 - 22		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3228603		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO		
Representante Legal	VECINO VILLARREAL JOSE MARIA	**Identificación**	CC 72162008		
Total Afiliados	36	**ARP**	COLMENA VIDA Y RIESGOS PROFESIONALES		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1023975801	MIGUEL ANGEL VARELA BOLAÑO	01	00	X																0	26	26	26	26	(230201) PROTECCION	$ 1.560.000	$ 249.600	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.560.000	$ 62.400	6,960	$ 1.560.000	$ 108.600	(CCF30) COMFA GUAJIRA	$ 1.560.000	$ 62.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 483.000
CC 1038097776	LUIS GUILLERMO TRESPALACIOS ACEVEDO	01	00		X								X							0	1	1	1	1	(230301) PORVENIR	$ 134.000	$ 21.500	(EPS010) EPS SURA	$ 134.000	$ 5.400	6,960	$ 134.000	$ 9.400	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.987.890	$ 79.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 115.900
CC 1043004442	ANTONIO LUIS CABARCAS MENDOZA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.740.000	$ 438.400	(EPS037) NUEVA EPS	$ 2.740.000	$ 109.600	6,960	$ 2.740.000	$ 190.800	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.740.000	$ 109.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 848.400
CC 1043017263	CESAR ANTONIO CABARCAS MENDOZA	01	00																	0	28	28	28	28	(230301) PORVENIR	$ 2.557.334	$ 409.200	(EPS037) NUEVA EPS	$ 2.557.334	$ 102.300	6,960	$ 2.557.334	$ 178.000	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.557.334	$ 102.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 791.800
CC 1043017263	CESAR ANTONIO CABARCAS MENDOZA	01	00												X					0	1	1	1	1	(230301) PORVENIR	$ 91.334	$ 14.700	(EPS037) NUEVA EPS	$ 91.334	$ 3.700	0,000	$ 91.334	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 91.334	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 18.400
CC 1043017263	CESAR ANTONIO CABARCAS MENDOZA	01	00														L			0	1	1	1	1	(230301) PORVENIR	$ 91.333	$ 14.700	(EPS037) NUEVA EPS	$ 91.333	$ 3.700	0,000	$ 91.333	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 91.333	$ 3.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 22.100
CC 1045235310	JESUS ALBERTO JULIO JIMENEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.420.000	$ 387.200	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.420.000	$ 96.800	6,960	$ 2.420.000	$ 168.500	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.420.000	$ 96.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 749.300
CC 1082994074	RAUL FERNANDO SOLANO OLIVA	01	00																	0	27	27	27	27	(230301) PORVENIR	$ 1.710.000	$ 273.600	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.710.000	$ 68.400	6,960	$ 1.710.000	$ 119.100	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.710.000	$ 68.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 529.500
CC 1082994074	RAUL FERNANDO SOLANO OLIVA	01	00												X					0	3	3	3	3	(230301) PORVENIR	$ 190.001	$ 30.500	(EPS037) NUEVA EPS	$ 190.001	$ 7.700	0,000	$ 190.001	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 190.001	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 38.200
CC 11075728	DOMINGO EMIGDIO GONZALEZ ALEAN	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.110.000	$ 337.600	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.110.000	$ 84.400	6,960	$ 2.110.000	$ 146.900	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.110.000	$ 84.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 653.300
CC 1118847645	KEYDER DANIEL DUARTE MAESTRE	01	00																	0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 1.800.000	$ 288.000	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.800.000	$ 72.000	6,960	$ 1.800.000	$ 125.300	(CCF30) COMFA GUAJIRA	$ 1.800.000	$ 72.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 557.300
CC 1129484952	LUIS CARLOS SAJONA ALVARADO	01	00																	0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 2.200.000	$ 352.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.200.000	$ 88.000	6,960	$ 2.200.000	$ 153.200	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.200.000	$ 88.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 681.200
CC 1129493791	PEDRO LUIS VASQUEZ MIZAR	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.730.000	$ 276.800	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.730.000	$ 69.200	6,960	$ 1.730.000	$ 120.500	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.730.000	$ 69.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 535.700
CC 1129571834	YANCARLOS CARMONA WALTERO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.200.000	$ 352.000	(EPS042) COOSALUD CONTRIBUTIVO	$ 2.200.000	$ 88.000	6,960	$ 2.200.000	$ 153.200	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.200.000	$ 88.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 681.200
CC 1143381261	JEIDER ALBERTO AYOLA ORTEGA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.010.000	$ 321.600	(EPS010) EPS SURA	$ 2.010.000	$ 80.400	6,960	$ 2.010.000	$ 139.900	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.010.000	$ 80.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 622.300
CC 1234888624	HUMBERTO JUNIOR ESCORCIA VELASCO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 17952061	JOSE LUIS VILORIA USTARIS	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.560.000	$ 409.600	(EPS037) NUEVA EPS	$ 2.560.000	$ 102.400	6,960	$ 2.560.000	$ 178.200	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.560.000	$ 102.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 792.600
CC 3821255	JHON CARLOS TROCONIS GOMEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 5748339	WILSON HUMBERTO JAIMES ROA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.000.000	$ 320.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.000.000	$ 80.000	6,960	$ 2.000.000	$ 139.200	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.000.000	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 619.200

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

Pagado: 05/12/2025 **Empresa NI901301115 MACROEQUIPOS LAND SAS** **Planilla Nro: 82051895** **Periodo Cotización: noviembre de 2025** **Periodo Servicio: diciembre de 2025**

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																					Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 72014572	ALVARO ENRIQUE SILVERA HERNANDEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.620.000	$ 419.200	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.620.000	$ 104.800	6,960	$ 2.620.000	$ 182.400	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.620.000	$ 104.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 811.200
CC 72144924	OSCAR DE JESUS PAREDES DURANGO	01	00																	0	22	22	22	22	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.936.000	$ 309.800	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.936.000	$ 77.500	6,960	$ 1.936.000	$ 134.800	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.936.000	$ 77.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 599.600
CC 72144924	OSCAR DE JESUS PAREDES DURANGO	01	00														X			0	8	8	8	8	(25-14) COLPENSIONES	$ 704.000	$ 112.700	(EPS037) NUEVA EPS	$ 704.000	$ 28.200	0,000	$ 704.000	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 704.000	$ 28.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 169.100
CC 72154403	EDGAR JOSE GARCIA MORALES	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.620.000	$ 419.200	(EPS037) NUEVA EPS	$ 2.620.000	$ 104.800	6,960	$ 2.620.000	$ 182.400	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.620.000	$ 104.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 811.200
CC 72157900	ROBERTO CARLOS ROMERO FELIZZOLA	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.110.000	$ 337.600	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.110.000	$ 84.400	6,960	$ 2.110.000	$ 146.900	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.110.000	$ 84.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 653.300
CC 72166813	LUIS EDUARDO MIZZAR MEZA	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.730.000	$ 276.800	(EPS010) EPS SURA	$ 1.730.000	$ 69.200	6,960	$ 1.730.000	$ 120.500	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.730.000	$ 69.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 535.700
CC 72178864	DIEGO ALBERTO MENDOZA ROBLES	01	00																	0	29	29	29	29	(230301) PORVENIR	$ 1.691.667	$ 270.700	(EPS010) EPS SURA	$ 1.691.667	$ 67.700	6,960	$ 1.691.667	$ 117.800	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.691.667	$ 67.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 523.900
CC 72178864	DIEGO ALBERTO MENDOZA ROBLES	01	00														L			0	1	1	1	1	(230301) PORVENIR	$ 58.333	$ 9.400	(EPS010) EPS SURA	$ 58.333	$ 2.400	0,000	$ 58.333	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 58.333	$ 2.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 14.200
CC 72202834	EDINSON ALONSO ABREU BLANCO	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.560.000	$ 249.600	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.560.000	$ 62.400	6,960	$ 1.560.000	$ 108.600	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.560.000	$ 62.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 483.000
CC 72239235	VICTOR MANUEL DIAZ ZABALA	01	00																	0	29	29	29	29	(230301) PORVENIR	$ 1.691.667	$ 270.700	(EPS010) EPS SURA	$ 1.691.667	$ 67.700	6,960	$ 1.691.667	$ 117.800	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.691.667	$ 67.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 523.900
CC 72239235	VICTOR MANUEL DIAZ ZABALA	01	00														L			0	1	1	1	1	(230301) PORVENIR	$ 58.333	$ 9.400	(EPS010) EPS SURA	$ 58.333	$ 2.400	0,000	$ 58.333	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 58.333	$ 2.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 14.200
CC 72244084	GASPAR ARAEL CALVO HERRERA	01	00																	0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 2.620.000	$ 419.200	(EPS010) EPS SURA	$ 2.620.000	$ 104.800	6,960	$ 2.620.000	$ 182.400	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.620.000	$ 104.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 811.200
CC 72244085	JOSE DARIO MORENO QUINTERO	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.870.000	$ 459.200	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.870.000	$ 114.800	6,960	$ 2.870.000	$ 199.800	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.870.000	$ 114.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 888.600
CC 72308083	RUBEN LEONIDAS MORENO QUINTERO	01	00																	0	29	29	29	29	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.358.667	$ 377.400	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.358.667	$ 94.400	6,960	$ 2.358.667	$ 164.200	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.358.667	$ 94.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 730.400
CC 72308083	RUBEN LEONIDAS MORENO QUINTERO	01	00														L			0	1	1	1	1	(25-14) COLPENSIONES	$ 81.333	$ 13.100	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 81.333	$ 3.300	0,000	$ 81.333	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 81.333	$ 3.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 19.700
CC 84028117	ROMEIRO RAFAEL TORO MINDIOLA	01	00	X																0	26	26	26	26	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.233.700	$ 197.400	(CCFC55) EPS CAJACOPI	$ 1.233.700	$ 49.400	6,960	$ 1.233.700	$ 85.900	(CCF30) COMFA GUAJIRA	$ 1.233.700	$ 49.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 382.100
CC 84034773	GIOVANNI ELIECER OÑATE BONILLA	01	00	X																0	26	26	26	26	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.560.000	$ 249.600	(EPS041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	$ 1.560.000	$ 62.400	6,960	$ 1.560.000	$ 108.600	(CCF30) COMFA GUAJIRA	$ 1.560.000	$ 62.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 483.000
CC 84085553	GAEL DAVID IBARRA GONZALEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(CCFC33) EPS FAMILIAR DE COLOMBIA	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF30) COMFA GUAJIRA	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 8521048	DANIEL OLMOS LOZANO	01	00																	0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 1.900.000	$ 304.000	(EPS010) EPS SURA	$ 1.900.000	$ 76.000	6,960	$ 1.900.000	$ 132.300	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.900.000	$ 76.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 588.300
CC 8568575	MARIO ALBERTO OROZCO BUSTILLO	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.635.200	$ 261.700	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.635.200	$ 65.500	6,960	$ 1.635.200	$ 113.900	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.635.200	$ 65.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 506.600
CC 8729191	LUIS CARLOS MOLINA BROCHERO	01	00																	0	28	28	28	28	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.846.667	$ 455.500	(EPS010) EPS SURA	$ 2.846.667	$ 113.900	6,960	$ 2.846.667	$ 198.200	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.846.667	$ 113.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 881.500
CC 8729191	LUIS CARLOS MOLINA BROCHERO	01	00												X					0	2	2	2	2	(25-14) COLPENSIONES	$ 203.334	$ 32.600	(EPS010) EPS SURA	$ 203.334	$ 8.200	0,000	$ 203.334	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 203.334	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 40.800
CC 8742576	LUIS ALBERTO CHING CACERES	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.110.000	$ 337.600	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.110.000	$ 84.400	6,960	$ 2.110.000	$ 146.900	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.110.000	$ 84.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 653.300
CC 8801858	JANER ANTONIO VERGARA MEZA	01	00																	0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 2.010.000	$ 321.600	(EPS010) EPS SURA	$ 2.010.000	$ 80.400	6,960	$ 2.010.000	$ 139.900	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 2.010.000	$ 80.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 622.300
CC 92250208	JADER JOSE VITAL ACOSTA	01	00																	0	29	29	29	29	(230301) PORVENIR	$ 1.672.333	$ 267.600	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.672.333	$ 66.900	6,960	$ 1.672.333	$ 116.400	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 1.672.333	$ 66.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 517.800
CC 92250208	JADER JOSE VITAL ACOSTA	01	00														L			0	1	1	1	1	(230301) PORVENIR	$ 57.667	$ 9.300	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 57.667	$ 2.400	0,000	$ 57.667	$ 0	(CCF07) COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	$ 57.667	$ 2.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 14.100

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 72.313.403	$ 72.313.403	$ 72.313.403	$ 74.167.293	$ 11.571.300	$ 2.893.700	$ 4.927.800	$ 2.948.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 22.341.100	$ 14.700	$ 22.355.800

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-12-23, 09:06:17 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 82398043

Periodo Cotización 202511 **Periodo Servicio** 202512

PAGADA 2025-12-22 19:24:16.0 EN HORARIO EXTENDIDO

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	TICOM				
Documento	NI 830509276	**Dirección**	METROPARQUE BODM1-24		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3288603		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	26
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO		
Representante Legal	VECINO VILLARREAL JOSE MARIA	**Identificación**	CC 72162008		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1140885236		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					GONZALEZ LOPEZ SONIA CAROLINA	8001000 - 08		ATLANTICO

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																							Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF						Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	30	30	30	30					F	$ 2.100.000	230301		16 %	$ 2.100.000	$ 336.000	$ 0	$ 0	EPS005		4 %	$ 2.100.000	$ 84.000	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 2.100.000	$ 146.200	CCF07	4 %	$ 2.100.000	$ 84.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
PORVENIR	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	EPS SANITAS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	COMFAMILIAR DEL ATLANTICO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 336.000	$ 0	$ 0	$ 84.000	$ 146.200	$ 84.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 650.200

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

Se certifica que **CUESTECITEROS PROFESIONALES**, identificada con **NI** número **901081028**, aportó por **JOSE RODRIGO AVILA ARENAS**, identificado(a) con **CC** número **19360273** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante tipo de planilla **E** número **92631106** para el periodo de salud **2026-01** y pensiones **2025-12** de la siguiente forma.

CODIGO	NOMBRE	COTIZANTE	SUBTIPO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	IBC	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERACIÓN
CCF30	Caja de Compensacion Familiar de La Guajira	1	1		X													0		$949.000	Diciembre - 2025	92631106	24/12/2025	S
EPS017	Famisanar EPS Cafam Colsubsidio	1	1		X													0		$949.000	Enero - 2026	92631106	24/12/2025	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	1	1		X													0		$949.000	Diciembre - 2025	92631106	24/12/2025	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 16 días del mes Enero de 2026

Este documento está clasificado como privado por parte de Compensar Operador de Información.

CONSORCIO LURUACO

ANEXO 5. PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORIA

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901901819	1	CONSORCIO LURUACO	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 6 # 65-24 OFICINA 330	BARRANQUILLA-ATLANTICO	7819817	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-12	2026-01	97211493	9497211493	E	2026/01/07	2026/01/06	BANCO AV VILLAS	0	$2,822,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (4 Afiliados)																								$9,113,135	$1,458,300			$9,113,135	$364,700			$9,113,135	$364,700			$9,113,135		$634,500		$0	$0		$2,822,200
Centro de Trabajo: REPELON (4 Afiliados)																								$9,113,135	$1,458,300			$9,113,135	$364,700			$9,113,135	$364,700			$9,113,135		$634,500		$0	$0		$2,822,200
Ciudad: BARRANQUILLA Depto: ATLANTICO (4 Afiliados)																								$9,113,135	$1,458,300			$9,113,135	$364,700			$9,113,135	$364,700			$9,113,135		$634,500		$0	$0		$2,822,200
1	CC	72008065	ARELLANA IVAN		X																	231001	22	$1,724,800	$276,000	EPS005	22	$1,724,800	$69,000	CCF06	22	$1,724,800	$69,000	14-11	22	$1,724,800	6.960%	$120,100	22	$0	$0	Si	$534,100
2	CC	1143443933	CONTRERAS MARIA		X																	231001	22	$1,686,667	$269,900	EPS010	22	$1,686,667	$67,500	CCF06	22	$1,686,667	$67,500	14-11	22	$1,686,667	6.960%	$117,400	22	$0	$0	Si	$522,300
3	CC	10766786	LEPESQUEUR ALFREDO		X																	230301	22	$2,658,334	$425,400	EPS002	22	$2,658,334	$106,400	CCF06	22	$2,658,334	$106,400	14-11	22	$2,658,334	6.960%	$185,100	22	$0	$0	Si	$823,300
4	CC	85458051	PEREZ RICARDO		X																	230301	22	$3,043,334	$487,000	EPS037	22	$3,043,334	$121,800	CCF06	22	$3,043,334	$121,800	14-11	22	$3,043,334	6.960%	$211,900	22	$0	$0	Si	$942,500
Total			**Afiliados(4)**																					$9,113,135	$1,458,300			$9,113,135	$364,700			$9,113,135	$364,700			$9,113,135		$634,500		$0	$0		$2,822,200

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				4	$1,458,300	$0	$0	$1,458,300
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$545,900	$0	$0	$545,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$912,400	$0	$0	$912,400
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$634,500	$0	$0	$634,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	4	$634,500	$0	$0	$634,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$364,700	$0	$0	$364,700
COMBARRANQUILLA	CCF06	890,102,002	2	4	$364,700	$0	$0	$364,700
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				4	$364,700	$0	$0	$364,700
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$67,500	$0	$0	$67,500
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$121,800	$0	$0	$121,800
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$106,400	$0	$0	$106,400
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$69,000	$0	$0	$69,000
TOTAL				**4**	**$2,822,200**	**$0**	**$0**	**$2,822,200**

CONSORCIO LURUACO

ANEXO 6. SEGUIMIENTO PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

CONSORCIO LURUACO	SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA SST	CONSORCIO LURUACO	Código - F - 1 Versión: 01 Fecha aprobación: 15/01/2025

FECHA: 13/12/2025	RESPONSABLE: MARIA ALEJANDRA CONTRERAS
LUGAR:	
PROYECTO:	REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACION AMBIENTAL DE LOS CANOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUAJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.

	SEMANA DEL 8 AL 13 DE DICIEMBRE 2025	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			OBSERVACIONES:
		SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	
REQUISITOS LEGALES	¿Se ha sociabilizado las políticas de SST.				X			X			X			X			X			LUNES 8 DE DICIEMBRE FESTIVO DIA NO LABORAL
	¿Se cuenta con matriz de requisitos legales?				X			X			X			X			X			
	¿Incluye un compromiso para cumplir con la legislación vigente aplicable de Seguridad y Salud en el Trabajo y con otros requisitos que haya suscrito la organización?				X			X			X			X			X			
	¿Existe la identificación de los requisitos legales, matriz ambiental y de otra índole?				X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con acciones preventivas y correctivas con base en resultados del SG-SST?				X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias?				X			X			X			X			X			
	¿Existen un documento de SST para mejoramiento continuo?				X			X			X			X			X			
PLAN DE EMERGENCIA	¿Existe un documentos para la evolución y valoración de emergencia y la implementación de medidas de control necesarias?				X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de seguimiento y monitoreo a través de registros e inspecciones?				X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de botiquín y camilla?				X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de señalización?				X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de brigada para la prevención conformada, capacitada y dotada?				X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un plan de comunicación?				X			X			X			X			X			
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo?				X			X			X			X			X			
GESTIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS	¿Existe un documentos para la Identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgo?				X			X			X			X			X			
	¿Se ha implementado medidas de prevención y control de peligros/riesgos identificados?				X			X			X			X			X			
	¿Se realizan charlas de riesgo y peligros?				X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con ATS?				X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con verificación de aplicación de medidas de prevención y control por parte de los trabajadores?				X			X			X			X			X			
	¿Se evidencias las acciones correctivas?				X			X			X			X			X			
	¿Se realizan pausas activas?				X			X			X			X			X			
	¿Se realizan reporte de Accidentes de Trabajo y enfermedad Laboral ?						X			X			X			X			X	No se han reportado eventualidades
	¿Se realizan Investigación de incidentes, accidentes y enfermedades laborales?						X			X			X			X			X	
GESTIÓN DE LA SALUD	¿Se cuenta Descripción sociodemográfica – Diagnóstico de condiciones de salud?				X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado de Evaluaciones Médicas Ocupacionales?				X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado inducciones y reinducciones?				X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de Promoción y Prevención en Salud?				X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta restricciones y recomendaciones médico/laborales?				X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta medición del ausentismo por causa médica?						X			X			X			X			X	No se han reportado eventualidades
EPP	¿Cuenta con la matriz de EPP?				X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado reporte diario de monitoreo y seguimiento de estado de los EPP?				X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de inspección de los EPP?				X			X			X			X			X			
INSPECCIONES	¿Se cuenta con un programa de inspecciones?				X			X			X			X			X			
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo de las herramientas manuales?				X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con Preoperacional de equipos eléctricas?						X			X			X			X			X	
	¿Se ha realizado las inspecciones de Botiquín de primeros auxilios?				X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de extintores?				X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de maquinarias y/o equipos?				X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de orden y Aseo?				X			X			X			X			X			
ORDEN Y ASEO	¿Se cuenta con un programa de orden y aseo?				X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con puntos ecológicos?				X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con programa de manejo de residuos?				X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con puntos de acopio de material e insumos?				X			X			X			X			X			
	¿Se realiza seguimiento diario aleatorio de los puesto de trabajo?				X			X			X			X			X			
	¿Los campamento se encuentran debidamente señalizados y organizados				X			X			X			X			X			
	¿Realizar charlas informativas periódicas respecto de la implementación del orden y aseo				X			X			X			X			X			

Firma del contratista Kelly Flórez _____ ***CC:*** _____

Firma del Inspector HSE _____

Fecha: ***13/12 /2025***

El Responsable de HSE no validará el permiso si esta lista de chequeo no ha sido diligenciada totalmente o si verifica el no cumplimiento de todas las recomendaciones.

I Consorcio Alianza Ambiental destaca por su compromiso con la seguridad y salud laboral, evidenciado a través de:
Capacitación y formación continua para trabajadores, Implementación efectiva de protocolos de seguridad, Esto refleja su dedicación a proteger la integridad y bienestar de su equipo.-
Uso adecuado de EPP y documentación precisa asi mismo protegemos los rabajadores y evitando accidentes.

CONSORCIO LURUACO	SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA SST	CONSORCIO LURUACO	Código - F - 1 Versión: 01 Fecha aprobación: 15/01/2025

FECHA: 20/12/2025	RESPONSABLE: MARIA ALEJANDRA CONTRERAS
LUGAR:	
PROYECTO:	REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACION AMBIENTAL DE LOS CANOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUAJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.

	SEMANA DEL 15 AL 20 DE DICIEMBRE 2025	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			OBSERVACIONES:
		SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	
REQUISITOS LEGALES	¿Se ha sociabilizado las políticas de SST.	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con matriz de requisitos legales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Incluye un compromiso para cumplir con la legislación vigente aplicable de Seguridad y Salud en el Trabajo y con otros requisitos que haya suscrito la organización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe la identificación de los requisitos legales, matriz ambiental y de otra índole?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con acciones preventivas y correctivas con base en resultados del SG-SST?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existen un documento de SST para mejoramiento continuo?	X			X			X			X			X			X			
PLAN DE EMERGENCIA	¿Existe un documentos para la evolución y valoración de emergencia y la implementación de medidas de control necesarias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de seguimiento y monitoreo a través de registros e inspecciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de botiquín y camilla?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de señalización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de brigada para la prevención conformada, capacitada y dotada?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un plan de comunicación?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo?	X			X			X			X			X			X			
GESTIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS	¿Existe un documentos para la Identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha implementado medidas de prevención y control de peligros/riesgos identificados?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan charlas de riesgo y peligros?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con ATS?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con verificación de aplicación de medidas de prevención y control por parte de los trabajadores?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se evidencias las acciones correctivas?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan pausas activas?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan reporte de Accidentes de Trabajo y enfermedad Laboral ?			X			X			X			X			X			X	No se han reportado eventualidades
	¿Se realizan Investigación de incidentes, accidentes y enfermedades laborales?			x			X			X			X			X			X	
GESTIÓN DE LA SALUD	¿Se cuenta Descripción sociodemográfica – Diagnóstico de condiciones de salud?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado de Evaluaciones Médicas Ocupacionales?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado inducciones y reinducciones?	x			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de Promoción y Prevención en Salud?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta restricciones y recomendaciones médico/laborales?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta medición del ausentismo por causa médica?			x			X			X			X			X			X	No se han reportado eventualidades
EPP	¿Cuenta con la matriz de EPP?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado reporte diario de monitoreo y seguimiento de estado de los EPP?	x			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de inspección de los EPP?	x			X			X			X			X			X			
INSPECCIONES	¿Se cuenta con un programa de inspecciones?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo de las herramientas manuales?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con Preoperacional de equipos eléctricas?			x			X			X			X			X			X	
	¿Se ha realizado las inspecciones de Botiquín de primeros auxilios?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de extintores?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de maquinarias y/o equipos?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de orden y Aseo?	x			X			X			X			X			X			
ORDEN Y ASEO	¿Se cuenta con un programa de orden y aseo?	x			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con puntos ecológicos?	x			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con programa de manejo de residuos?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con puntos de acopio de material e insumos?	x			X			X			X			X			X			
	¿Se realiza seguimiento diario aleatorio de los puesto de trabajo?	x			X			X			X			X			X			
	¿Los campamento se encuentran debidamente señalizados y organizados	x			X			X			X			X			X			
	¿Realizar charlas informativas periódicas respecto de la implementación del orden y aseo	x			X			X			X			X			X			

Firma del contratista Kelly Flores _____

CC:

7+R76Firma del Inspector HSE _____

Fecha: ***20/12/2025***

El Responsable de HSE no validará el permiso si esta lista de chequeo no ha sido diligenciada totalmente o si verifica el no cumplimiento de todas las recomendaciones.

El Consorcio Alianza Ambiental demuestra un fuerte compromiso con la seguridad y salud en el trabajo, implementando prácticas efectivas que incluyen:
Uso adecuado de EPP Y mascarilla respiratoria, Documentación precisa y AST es cada actividad realizada, - Capacitación continua para trabajadores
Esto muestra su prioridad por la protección y bienestar de su equipo ya que para nosotros es importante.

CONSORCIO LURUACO	SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA SST	CONSORCIO LURUACO	Código - F - 1 Versión: 01 Fecha aprobación: 15/01/2025

FECHA: 22/12/2025	RESPONSABLE: MARIA ALEJANDRA CONTRERAS
LUGAR:	
PROYECTO:	REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACION AMBIENTAL DE LOS CANOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUAJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.

	SEMANA DEL 22 DE DICIEMBRE 2025	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			OBSERVACIONES:
		SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	
REQUISITOS LEGALES	¿Se ha sociabilizado las políticas de SST.	X																		
	¿Se cuenta con matriz de requisitos legales?	X																		
	¿Incluye un compromiso para cumplir con la legislación vigente aplicable de Seguridad y Salud en el Trabajo y con otros requisitos que haya suscrito la organización?	X																		
	¿Existe la identificación de los requisitos legales, matriz ambiental y de otra índole?	X																		
	¿Se cuenta con acciones preventivas y correctivas con base en resultados del SG-SST?	X																		
	¿Se cuenta con un Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias?	X																		
	¿Existen un documento de SST para mejoramiento continuo?	X																		
PLAN DE EMERGENCIA	¿Existe un documentos para la evolución y valoración de emergencia y la implementación de medidas de control necesarias?	X																		
	¿Realizar las actividades de seguimiento y monitoreo a través de registros e inspecciones?	X																		
	¿Se cuenta con inspección de botiquín y camilla?	X																		
	¿Se cuenta con inspección de señalización?	X																		
	¿Existe un programa de brigada para la prevención conformada, capacitada y dotada?	X																		
	¿Se cuenta con un plan de comunicación?	X																		
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo?	X																		
GESTIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS	¿Existe un documentos para la Identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgo?	X																		
	¿Se ha implementado medidas de prevención y control de peligros/riesgos identificados?	X																		
	¿Se realizan charlas de riesgo y peligros?	X																		
	¿Se cuenta con ATS?	X																		
	¿Se cuenta con verificación de aplicación de medidas de prevención y control por parte de los trabajadores?	X																		
	¿Se evidencias las acciones correctivas?	X																		
	¿Se realizan pausas activas?	X																		
	¿Se realizan reporte de Accidentes de Trabajo y enfermedad Laboral ?			X																No se han reportado eventualidades
	¿Se realizan Investigación de incidentes, accidentes y enfermedades laborales?			x																
GESTIÓN DE LA SALUD	¿Se cuenta Descripción sociodemográfica – Diagnóstico de condiciones de salud?	x																		
	¿Se ha realizado de Evaluaciones Médicas Ocupacionales?	x																		
	¿Se ha realizado inducciones y reinducciones?	x																		
	¿Realizar las actividades de Promoción y Prevención en Salud?	x																		
	¿Se cuenta restricciones y recomendaciones médico/laborales?	x																		
	¿Se cuenta medición del ausentismo por causa médica?			x																No se han reportado eventualidades
EPP	¿Cuenta con la matriz de EPP?	x																		
	¿Se ha realizado reporte diario de monitoreo y seguimiento de estado de los EPP?	x																		
	¿Existe un programa de inspección de los EPP?	x																		
INSPECCIONES	¿Se cuenta con un programa de inspecciones?	x																		
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo de las herramientas manuales?	x																		
	¿Se cuenta con Preoperacional de equipos eléctricas?			x																
	¿Se ha realizado las inspecciones de Botiquín de primeros auxilios?	x																		
	¿Se ha realizado las inspecciones de extintores?	x																		
	¿Se ha realizado las inspecciones de maquinarias y/o equipos?	x																		
	¿Se ha realizado las inspecciones de orden y Aseo?	x																		
ORDEN Y ASEO	¿Se cuenta con un programa de orden y aseo?	x																		
	¿Cuenta con puntos ecológicos?	x																		
	¿Cuenta con programa de manejo de residuos?	x																		
	¿Se cuenta con puntos de acopio de material e insumos?	x																		
	¿Se realiza seguimiento diario aleatorio de los puesto de trabajo?	x																		
	¿Los campamento se encuentran debidamente señalizados y organizados	x																		
	¿Realizar charlas informativas periódicas respecto de la implementación del orden y aseo	x																		

Firma del contratista Kelly Flores _____ ***CC:*** _____

Firma del Inspector HSE _____ ***Fecha:*** ***22/12/2025***

El Responsable de HSE no validará el permiso si esta lista de chequeo no ha sido diligenciada totalmente o si verifica el no cumplimiento de todas las recomendaciones.

El Consorcio Alianza Ambiental demuestra un fuerte compromiso con la seguridad y salud en el trabajo, implementando prácticas efectivas que incluyen:
Uso adecuado de EPP Y mascarilla respiratoria, Documentación precisa y AST es cada actividad realizada, - Capacitación continua para trabajadores
Esto muestra su prioridad por la protección y bienestar de su equipo ya que para nosotros es importante.

CAA CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL	**INFORME MENSUAL No. 10**

INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO MENSUAL DE OBRA No. 10

DEL 07 AL 22 DE DICIEMBRE DE 2025

CONTRATO DE OBRA No. 492 DE 2024:

“REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÒN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÀJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO”

Contratista:

CONSORCIO ALINZA AMBIENTAL.

Interventoría:

CONSORCIO LURUACO

Contratante:

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL ATLANTTICO - C.R.A

Supervisor:

Arq. Wladimir Orozco

TABLA DE CONTENIDO

1. OBJETIVOS 3
2. LOCALIZACION DEL PROYECTO 3
2.1. Localización General 3
2.2. Localización Específica 4
3. ADECUACION DE AREAS 6
4. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO 7
4.1. INDUCCION AL PERSONAL 7
4.2. CHARLAS Y CAPACITACIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 7
4.3. ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL 10
5. PERMISOS DE TRABAJO GENERAL 11
5.1. ANALISIS SEGURO DE TRABAJO 11
6. INSPECCIONES PLANEADAS 12
7. REPORTE Y ESTADISTICAS 17
8. CONCLUSIONES 20

1. OBJETIVOS

Establecer los requerimientos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, como complemento para las actividades de mejoramiento del contrato de obra "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DEL LURUACO Y AL EMBALSE EL GUAJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO". En procesos, permitiendo desarrollar y promover la salud de los trabajadores, previniendo y controlando enfermedades ocupacionales y accidentes, permitiendo incrementar la salud física, mental, social del trabajador y conservación del medio ambiente.

2. LOCALIZACION DEL PROYECTO

2.1. Localización General

El proyecto se encuentra localizado en el departamento del Atlántico, en los municipios de Luruaco, Repelón y Manatí.



Ilustración 1 Localización general del proyecto

2.2. Localización Específica

El proyecto comprende de manera específica a los arroyos Negro y Limón en el municipio de Luruaco. El caño de Villa Rosa, corregimiento de Villa Rosa, municipio de Repelón; el caño El Porvenir, corregimiento de El Porvenir (Las Compuertas), municipio de Manatí; caño arroyo de piedra en el Corregimiento de arroyo de piedra- Luruaco y Arroyo Bartolo en el Municipio de Repelón.

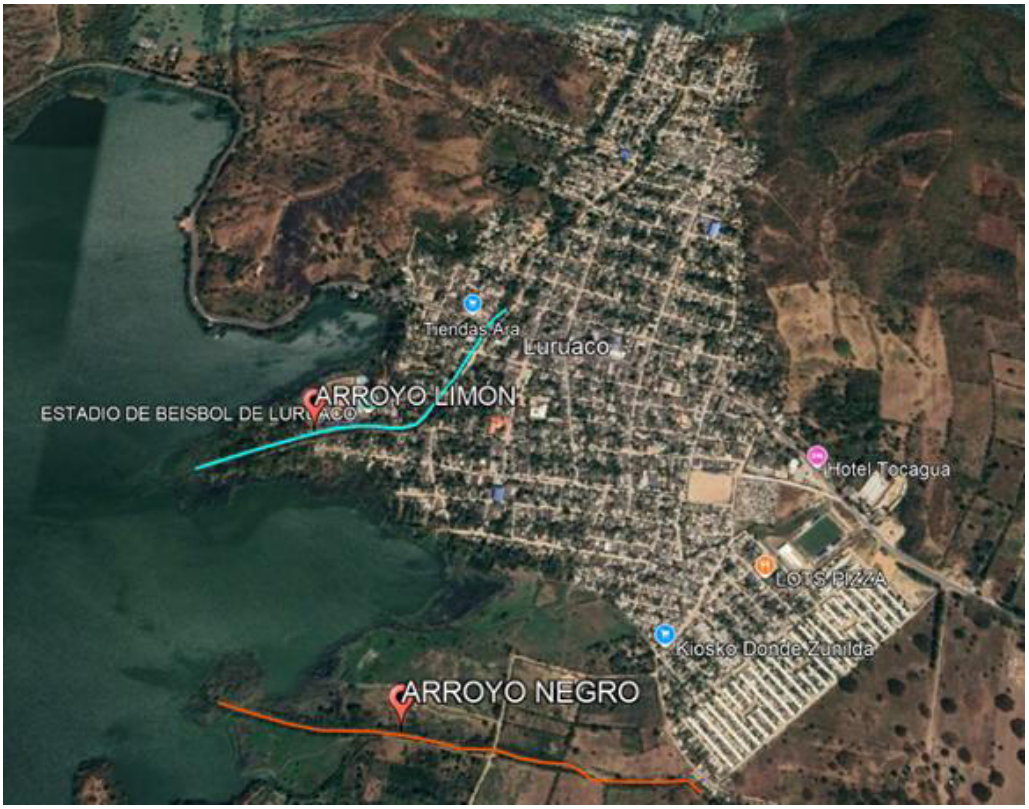


Ilustración 2 Localización arroyo Negro y arroyo Limón, municipio de Luruaco.



Ilustración 3 Localización caño de Villa Rosa, Corregimiento de Villa Rosa, Repelón y caño El Porvenir, Corregimiento de El Porvenir (Las Compuertas), Manatí

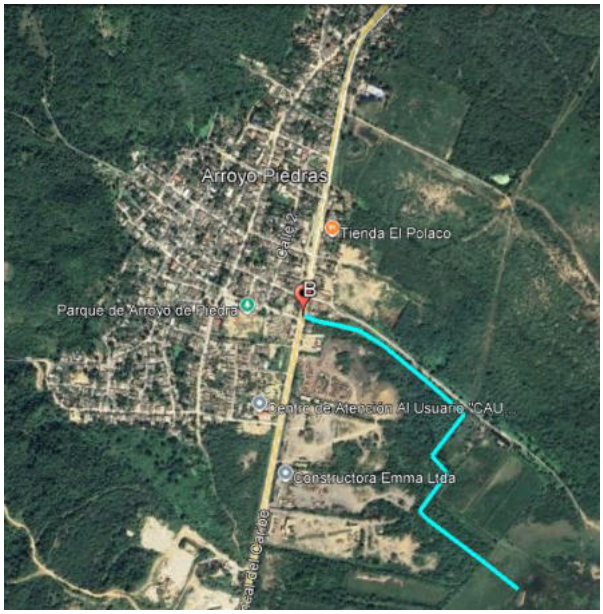


Ilustración 4 Localización arroyo de Piedras, Corregimiento de Arroyo de Piedra, Municipio de Luruaco.



Ilustración 5 Localización Arroyo Bartolo, Municipio de Repelón.

3. ADECUACION DE AREAS

Se instaló el punto adecuación en el campamento temporal de la obra en el frente que se está interviniendo en Arroyo Bartolo en el cual se instaló un kit de emergencia (botiquín, extintor y camilla), un kit antiderrame y un punto ecológico acorde a las necesidades de la obra.

Se cuenta con punto de hidratación para el personal



Ilustración 6 Campamento temporal

4. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

Durante el periodo del 7 al 22 de diciembre del 2025, se realizaron las siguientes actividades en pro del bienestar laboral y manteniendo del sistema de seguridad y salud en el trabajo.

4.1. INDUCCION AL PERSONAL

Durante el periodo del 7 al 22 de diciembre del 2025, se realizaron inducciones al siguiente personal:

Tabla 1 Listado de inducciones

Nombre Completo	Cedula	Genero	Cargo	Ciudad	Tipo de mano de obra	Fecha de ingreso
Wilson Jaime Roa	5748339	M	Operador Retrocargado de llantas VOLVO BL60	Barranquilla	MOC	9/12/2025

4.2. CHARLAS Y CAPACITACIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Durante el periodo del 7 al 22 de diciembre del 2025, se dictaron las charlas y capacitaciones de seguridad y salud en el trabajo y la parte ambiental, con la participación de todos los trabajadores directos y subcontratista, generando la cultura de autocuidado y concienciación en la prevención ambiental.
Se da cumplimiento al cronograma de charlas y capacitación establecido dentro de las instalaciones del campamento a todo el personal, con el objetivo en la prevención de accidentes labores y enfermedades derivadas de sus actividades fortaleciendo las costumbres, hábitos y la cultura de seguridad en la ejecución de la obra. Donde recordamos el autocuidado y las normas básicas de seguridad y salud en el trabajo, temas ambientales y sociales.

Se dictaron un total de 10 charlas y 2 capacitaciones a todo el personal.

Se adjuntan los registros de las charlas **(ANEXOS)**

Tabla 2 Listado de charlas ambientales y SST.

CHARLAS		
Fecha	**Tema**	**Responsable**
9/12/2025	Tipos de residuos solidos	Sonia Gonzalez
10/12/2025	Uso de la camilla	Kelly Florez
12/12/2025	Control de material particulado	Sonia Gonzalez
13/12/2025	Primeros auxilios	Kelly Florez
16/12/2025	Comité y sus funciones - COPASTT y CCL	Kelly Florez
17/12/2025	Auto reportes de actos y condiciones inseguras	Kelly Florez
18/12/2025	Beneficios de los suelos	Sonia Gonzalez
19/12/2025	La importancia del ATS	Kelly Florez
20/12/2025	Que es un vertimiento	Sonia Gonzalez
22/12/2025	Autocuidado	Kelly Florez
















Ilustración 7 Charlas de seguridad y salud en el trabajo

Tabla 3 . Listado de capacitaciones

CAPACITACIONES		
Fecha	**Tema**	**Responsable**
11/12/2025	Control de incendios, extintores	Kelly Florez
15/12/2025	Fauna acuatica y terrestre de la zona de influencia	Sonia Gonzalez





Ilustración 8 Capacitaciones de seguridad y salud en el trabajo

4.3. ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Durante el periodo el personal hace buen uso de los EPP que se les entrega para llevar a cabo las actividades diarias asignadas de manera segura cuidando siempre del bienestar de los trabajadores en cumplimiento con la normatividad legal vigente, esto con la finalidad de prevenir cualquier incidente o accidente de trabajo.

Los EPP utilizados en obra por el personal son:

- Casco de seguridad
- Guantes de nitrilo según lo amerite
- Gafas de seguridad
- Tapa bocas según lo amerite
- Protectores auditivos según lo amerite





Ilustración 9 Registro fotográfico de entrega de EPP

5. PERMISOS DE TRABAJO GENERAL

Se siguen durante el periodo a cabo las actividades de topografía, limpieza y adecuación de terreno, excavación con retro excavadoras en obra, cargue y descargue de material, atención a la comunidad, cierre de actas de vecindad, entre muchas otras, se realiza la apertura de AST para todas las áreas.

5.1. ANALISIS SEGURO DE TRABAJO

Todo el personal tanto directo como subcontratista sigue realizando el diligenciamiento del análisis seguro de trabajo tomando así los controles pertinentes en las actividades diarias, esto se lleva a cabo todos los días antes de iniciar las actividades propios de cada trabajador, esto se realiza de manera preventiva y así cada miembro este consciente de cuáles son sus riegos de las tareas asignadas y sus controles operacionales.

Se adjuntan los registros de los AST



Ilustración 10 Diligenciamiento AST

6. INSPECCIONES PLANEADAS

Durante el periodo se continúa llevando a cabo mensualmente las inspecciones que están programas en todas las áreas de la obra teniendo en cuenta el cambio continuo de las condiciones de trabajo debido a las actividades que se desarrollan en el avance de la obra, esto es ejecutado por el supervisor SST con la finalidad de identificar de acuerdo a los resultados obtenidos los controles operacionales a implementar para un ambiente seguro. En estas inspecciones se tienen en cuentan el estado de los equipos, kit de emergencia, estado de los EPP, punto ecológico, orden y aseo entre otros factores posibles de encontrar.

Dentro de las inspecciones mensuales tenemos:

- **Inspección kit de emergencia (botiquín, camilla y extintores)**

Se realizó las inspecciones planeadas del kit de emergencia de los centros de trabajo donde se esté llevando las actividades evidenciado así el buen estado de los insumos camilla, botiquín y extintor.

Se cuenta con unos puntos emergencia en los diferentes frentes de trabajo y señalizado, las inspecciones se llevan a cabo mensualmente y así revisar su estado actual con fin de mantener siempre el suministro eficiente y con la dotación requerida para dar respuesta inmediata en caso de un evento y/o emergencia Se adjunta registro inspección de camilla, botiquín y extintor.

- La inspección al botiquín tipo moral ubicado en la obra se encuentra dotado y con fechas vigentes para su uso.
- La inspección a la camilla se evidencia que se encuentra en buen estado en caso de presentarse una emergencia.
- La inspección del extintor evidencia que se está en buen estado y su fecha está vigente para su uso en caso de presentarse una emergencia.

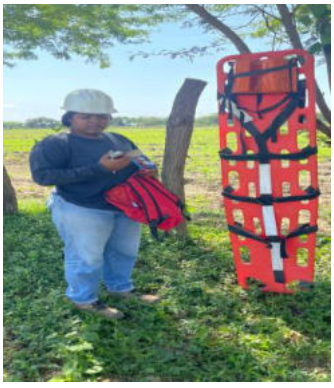





Ilustración 11 Inspección kit de emergencia camilla, extintor y botiquín

Se adjuntan los registros de las inspecciones de botiquín, camilla y extintor.

- **Inspección kit antiderrame**

Se cuenta con un kit antiderrame para atender las emergencias que se puedan presentar con derrames de sustancias peligrosas y así mitigar cualquier impacto ambiental, esta inspección se llevara a cabo de manera mensual por parte del supervisor SST de la obra.



Ilustración 12 Inspección kit de antiderrame

Se adjuntan inspección de kit antiderrame.

- **Inspección punto ecológico**

Se sigue realizando las inspecciones de manera mensual a los puntos ecológicos que se encuentran en los diferentes frentes de la obra señalizados y distribuidos de la siguiente manera; 1 caneca blanca para la recolección de residuos aprovechables, 1 caneca negra para recolección de residuos no aprovechables y 1 caneca verdes para la recolección de los residuos ordinarios se encuentran en buen estado.

Se adjunta inspección de puntos ecológicos.





Ilustración 13 Inspección punto ecológico

- **Inspección al estado y uso de los EPP**

Durante el periodo se siguen llevando a cabo las inspecciones del estado y uso de los EPP a todo el personal propio como subcontratista para garantizar que todos los trabajadores cuenten con un elemento de protección personal en buen estado y apropiado por la labor, realizamos inspecciones donde identificamos el buen uso de estos elementos y la necesidad de una reposición/cambio de EPP a los trabajadores.

Se adjunta registro de inspección de EPP.

- **Inspección de orden y aseo**

Se siguen llevando a cabo jornadas de orden y aseo en el Caño – Compuertas Porvenir en las áreas intervenidas el cual es realizado por personal directo para prevenir incidentes y/o accidentes labores, y así garantizar que el personal realice sus actividades en un ambiente que genere seguridad, se cuenta con puntos ecológicos para la disposición de los residuos que se generen de las diferentes actividades, se cuenta con baños dentro las instalaciones con un buen aseo y orden para el uso del personal.

Se adjunta registro de inspección de orden y aseo.

- **Inspección detallada vehículos y maquinaria**

Se lleva a cabo durante el periodo se siguió llevando a cabo las inspecciones a los equipos y maquinaria que ejecutan actividades en la obra de manera mensual, el personal de seguridad revisa los pre operacionales que se diligencian diariamente por parte del personal de los conductores y operadores antes de iniciar con sus labores y así verificar que se encuentran en buen estado para el desarrollo de las actividades, se revisa si los equipos cuentan con los insumos de botiquín y extintor.

Se adjuntan pre operacionales e inspeccione detalladas de vehículos y maquinarias



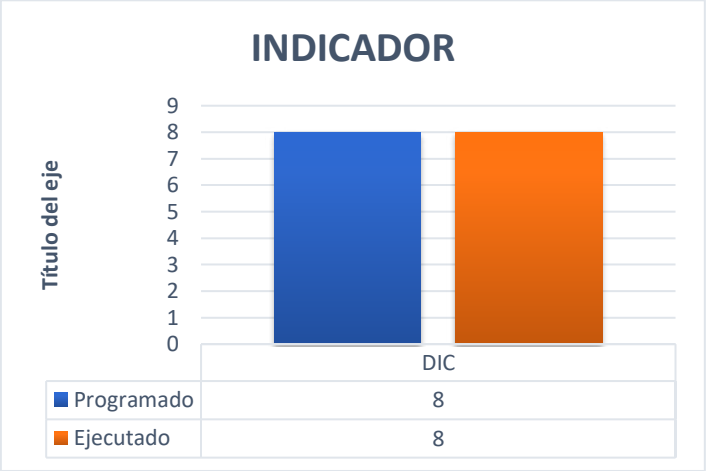


Ilustración 14 Inspección detallada de vehículos y maquinaria

Se ejecutaron una total de 8 inspecciones durante el periodo de la ejecución de la obra, esto con el objetivo de evidenciar que se están cumpliendo con normas de seguridad establecida en la obra.

Tabla 4 *Cronograma de inspecciones*

DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	DIC	
	P	E
Inspeccion a extintores	1	1
Inspeccion de Botiquin	1	1
Inspeccion de Camilla	1	1
Inspeccion al estado de uso y Epp	1	1
Inspeccion orden y aseo	1	1
Inspeccion detalladas de vehiculos	1	1
Inspeccion punto ecologico	1	1
Inspecciones planeadas	1	1
SUBTOTAL	8	8



7. REPORTE Y ESTADISTICAS

Durante el desarrollo del periodo no se presentaron incidentes ni accidentes de trabajo, los trabadores conocen la importancia que tiene el reporte de incidentes, por cuanto nos permite tomar medidas correctivas y preventivas, y así mejorar los controles operacionales eliminando los peligros y riesgos sobre las actividades críticas.

Se formulan los siguientes indicadores:

Tabla 5. Indicadores de accidentabilidad

Índice de Severidad de Accidentes de Trabajo	Es la relación entre el número de días perdidos y cargados por accidentes de Trabajo, durante un periodo y el total de HHT durante un periodo y multiplicado por K	ISAT= (N° Días perdidos y cargados por A.T en el periodo / N| HHT) X K
Índice de Lesiones Incapacitantes por A.T	Corresponde a la relación entre los índices de frecuencia y severidad de Accidentes de Trabajo con Incapacidad. Es un índice global de comportamiento de lesiones incapacitantes que no tiene unidad, su utilidad radica en la comparación entre diferentes periodos.	ILIAT= (IFIAT *ISAT) / 1000
Índice de Frecuencia de Incidentes de Trabajo	Es la relación entre el número total de I.T registrados en un periodo y el total de las HHT durante un periodo multiplicado por K (constante igual a 240.000).	IFIT = (N° Total de I.T. / N° HHT mensuales) X K

Caracterización de accidentabilidad

Tabla 6. Tabla de indicadores

TABLA DE INDICADORES 2025									
MES	AREA	# DE EMPLEADOS	# DE AT	HHT	# DIAS AUSENCIA	TASA	IF	IS	ILI
Marzo	operativa	8	0	1,536	0	**0,00%**	**0**	**0**	**0**
Abril	operativa	8	0	1,536	0	**0,00%**	**0**	**0**	**0**
Mayo	operativa	8	0	1,536	0	**0,00%**	**0**	**0**	**0**
Junio	operativa	8	0	1,536	0	**0,00%**	**0**	**0**	**0**
Julio	operativa	8	0	1,536	0	**0,00%**	**0**	**0**	**0**
Agosto	operativa	8	0	1,800	0	**0,00%**	**0**	**0**	**0**
Septiembre	operativa	8	0	1,600	0	**0,00%**	**0**	**0**	**0**
Octubre	operativa	8	0	1,728	0	**0,00%**	**0**	**0**	**0**
Noviembre	operativa	8	0	2,369	0	**0,00%**	**0**	**0**	**0**
Diciembre	operativa	8	0	768	0	**0,00%**	**0**	**0**	**0**

Tabla 7. Indicador personal

COMPORTAMIENTO TOTAL DE TRABAJADORES DURANTE EL 2025	
	DIC
PERSONAL ADMINISTRATIVO	7
HORAS EXTRAS	0.0
TOTAL PERSONAL	7

Tabla 8. Horas hombre

COMPORTAMIENTO DIAS Y HORAS HOMBRES TRABAJADAS DURANTE EL 2025	
	DIC
DÍAS HÁBILES MES	13
HORAS ORDINARIAS DÍA	8
DIAS HOMBRES TRABAJADAS	91
HORAS HOMBRES TRABAJADAS	768

Tabla 9. Ausentismo

COMPORTAMIENTO DE INCAPACIDADES Y DÍAS DE AUSENTISMO DURANTE EL 2025	
	DIC
No. INCAPACIDADES POR EG	0
DÍAS DE AUSENTISMO POR EG	0
HORAS DE AUSENTIMOS	0
AUSENTISMO POR EG	0.00%
TASA DE AUSENTISMO POR EG	0.00%

Se sigue manteniendo la meta del indicador establecida.

Indicador programa de capacitación

Tabla 10. Indicador programa de capacitación

Nombre del indicador	Formula	Periocidad	Meta
Indicador Cumplimiento	# de Cap Porgramadas/ # de Cap EjecutadasX100	Trimestral	80%
Indicador Cobertura	# de asistentes a capacitación/ # total de trabajadores programadosX100	Trimestral	100%
Indicador Eficacia (las evaluaciones de la eficacia de las capacitaciones puedes ser: actividades, examen, supervision, talleres)	# trabajadores evaluados/ # de evaluaciones eficacesX100	Trimestral	70%

8. CONCLUSIONES

A la fecha el proyecto ha venido cumpliendo con el sistema de seguridad y salud en el trabajo manteniendo un buen desarrollo laboral y la prevención de accidentabilidad, cumpliendo así con lo programado por cada programa.

ANEXOS

ANEXO

CHARLAS Y CAPACITACIONES

CHARLAS AMBIENTALES

TICOM S.A.	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Sabado 20/12/25 Ciudad: Pepelón - Arroyo Laurel Hora Inicio: 7:15am Duración: 10min

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Que es un Derrumbo

Lugar: Campamento

Expositr: Sonia Gonzalez Entidad CAA.

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	EDGAR. GALEAS	72 54 403	operador	
2	Edinson Abrego	72 202 834	Conductor	Edinson
3	Wilson Jaime	5748339.	operador Pajarita	
4	Oscar Parejes	7214442	operador	
5	Jose Avila	19360073	Topografo	Edinson
6	Luis Ching	8742-576	Conductor	
7	Domingo Gonzalez	110775728	Cadenero	
8	Aleider Ayola	1143381261	Conductor	
9	Ruben Moreno	72308083	Conductor	
10	Roberto Romero	72-157900	Conductor	
11	Jose Viloria	17952061	Conductor	
12	Alvaro Silvera	72-014572	Conductor	
13	Jader Vital.	92290208	Conductor	
14	Victor Diaz	72239235	Conductor	
15	Luis Mizzar	72166813	Conductor	
16	Kelly Florez.	56067903	Supervisor Siso	
17	Javier Conrado	1042351345	Residente de obra	
18	Walter Barbosa	72-6272	Biologo	
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Sonia G
Responsable del evento

Sonia G
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

TICOM S.A.	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Jueves 18/12/25 Ciudad: Pepelón - Arroyo bonito Hora Inicio: 7:15am Duración: 10min

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Beneficios de los Suelos

Lugar: Campamento

Expositr: Sonia Gonzalez Entidad CAA

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Juan Tigre Hernandez	1119848009	Esp Ambiental	
2	Ruben Moreno	423080 83	Conductor	
3	Jader Vital	92250208	Conductor	
4	Luis Mizzar	72067903	Conductor	
5	Hanarelis Rodriguez Alonso	1049028148	Social	
6	Wilson Jaime	5748339.	Operador pajarita	
7	Edinson Abrego	72202834	Conductor	
8	Edgar Baloa	72154 403	Conductor	
9	Oscar Parejo	72144924	Operador	
10	Alvaro Silvera	7201 4572	Conductor	
11	Luis Ching	8742576	conductor	
12	Jeider Ayola.	1143381 261	Conductor	
13	Victor Diaz.	72239235	Conductor	
14	Roberto Romero	72157900	conductor	
15	Jose Vilorio	17952061	Conductor	
16	Domingo Gonzalez.	11075729	Cadero	
17	Jose Avila	1173602 73	Topografo	
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Sonia G
Responsable del evento

Sonia G
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

TICOM	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Viernes 12/12/25 Ciudad: Repelón - Arroyo barrido Hora Inicio: 7:15 Duración: 10mn

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Control de material particulado

Lugar: Campamento

Expositr: Sonia Gonzalez. Entidad: CAF.

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Oscar Pareja	72144424	Op	
2	Edgar Galeon	72154403	Conductor	
3	Edinson Abreu Blanco	72202834	Conductor	
4	Wilson Jaime	5748339	Operador Pajarita	
5	Yhanirela Noriega Cleros	1047078148	Aseo	
6	Ruben moreno	72308083	Conductor	
7	Luis ching	8742576	Conductor	
8	Jose viloria	17952061	Conductor	
9	Alvaro Silvera	72014572	Conductor	
10	Victor Diaz	72 239 235	Conductor	
11	Jader Vital	92 2502 08	Conductor	
12	Roberto Romero	72157900	Conductor	
13	Jeider Ayola.	1143381 261	Conductor	
14	Luis Mizar	72067103	Conductor	
15	Walter balbosa	7226272.	Biologo	
16	Domingo Gonzalez	11075728	Coord	
17	Jose Avila	7936 0273	Topografo	
18	Kelly Florez	56067903	Supervisor SISO	
19	Jasney Motta	1091662627	Ing- Pesquero	
20	Roque Muñoz	91281627.	Director de obra	
21	Juan Migue Hernandez	1193848009	Esp Ambiental	
22	Javier Conrado	1042235345	Residente de obra	
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA

Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Sonia G
Responsable del evento

Sonia G
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

TICOM	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Martes 9/12/25 Ciudad: Repelón - Arroyo barrido Hora Inicio: 7:15 am Duración: 10mm

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Tipos de Residuos

Lugar: Campamento

Expositr: Sonia Gonzalez. Entidad CAA

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Oscar Parasel	72144924	Op	
2	Edinson Abreu Blanco	72202834	Conductor	
3	Manuela Restrepo Cleves	1037028148	Socio	
4	Domingo Gonzalez	71075728	Geólogo	
5	Roberto Romero	72157900	Conductor	
6	Alvaro Silvera.	72014572	Conductor	
7	Jose Avila	19360273	Topografo	
8	Edgar Garcia	72.154403	Conductor	
9	Kelly Florez	50067903	Supervisor Siso	Kelly Florez
10	Wilson Jaime	5748339.	Operador Pgarita	
11	Walter Barbosa	7226272	Biologo	
12	Luis Ching.	8742576	Conductor	
13	Jerder Ayola	1143381261	Conductor	Jeider
14	Victor Diaz	72239235	Conductor	
15	Jose Viloria	77952061	Conductor	
16	Joan Miguel Hernandez	1118848009	Esp Ambiental	
17	Ruben Moreno	72308083	Conductor	
18	Jider Vital	92250208	Conductor	
19	Luis Mizzar	72067903.	Conductor	
20	Javier Conrado	1042351345	Residente de obra	
21	Roque Muñoz	91281627	Director de obra	
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Sonia G
Responsable del evento

Sonia G
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

CHARLAS SST

TICOM S.A.	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Lunes 22/12/25 Ciudad: Repelón - Arroyo bartolo Hora Inicio: 7:15am Duración: 10min

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Arrocerdado

Lugar: Campamento

Expositr: Kelly Florez Entidad CMA

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Edgar Garcia	72.154 403	operador	
2	Javier conrado	1042351345	Residente de obra	
3	Edinson Alvarez Blanco	72202834	conductor	
4	Oscar Perez	72144424	Operador	
5	Wilson Jaime Roa	5748339.	Operador Pajarita	
6	Edinson Alvarez	72202834	Conductor	
7	Manuela Tonegroge Cuarto	1043028148.	Social	
8	Victor Diaz	72239235	Conductor	
9	Joder Vital	92250208	Conductor	
10	Alvaro Silvera	72014572.	Conductor	
11	Jose Viloria	17952061	Conductor	
12	Luis Ching	8742596	Conductor	
13	Ruben Moreno	72308083	Conductor	
14	Roberto Romero	72157900	Conductor	
15	Luis Mizzar	72166813	Conductor	
16	Jaider Ayola	1143381261	Conductor	
17	Jasney Motta	1091662627	Ing Pesquero	
18	Juan H Hernandez	1118848009	Esp Ambiental	
19	Roque Muñoz	91281627	Dic de obra	
20	Sona Gonzalez	1140885236	Residente Ambiental	
21	Dommgo Gonzalez	1107572 28	Cadenero	
22	Jose Avila	19360273	Topografo	
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Kelly Florez
Responsable del evento

Kelly Florez.
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

TICOM S.A.	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Viernes 19/12/25 Ciudad: Repelón - Amoyo barrido Hora Inicio: 7:15am Duración: 10mn

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: La Importancia de los AST

Lugar: Campamento

Expositor: Kelly Flores Entidad: CAA

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Manuela Restrepo Ruiz	1043028148	Socorrista	
2	Luis Mizzar	72067903	Conductor	
3	Oscar Pareja	72174424	Operador	
4	Edinson Abril	72202834	Conductor	
5	Colson Jaime	5748339	Operador Papirita	
6	Edgar Baena	72.54403	Conductor	
7	Victor Diaz	72.239.235	Conductor	
8	Jader Vital	92250208	Conductor	
9	Jose Viloria	17952061	Conductor	
10	Alvaro Silvera	72014572.	Conductor	
11	Sonia Gonzalez	1140885230	Residente Ambiental	
12	Roque Nuñez	91281627	Director de obra	
13	Juan Miguel Hernandez	1118848009	Esp. Ambiental	
14	Jader Ayola	1143381261	Conductor	
15	Roberto Romero	72157900	Conductor	
16	Javier Conrado	1042351345	Residente de obra	
17	Ruben Moreno	72308083	Conductor	
18	Luis Ching	8742576	Conductor	
19	Domingo Gonzalez	1107575728	Cabrero	
20	Jose Avila	1936023	Topografo	
21	Jasney Motta	1091662627	Ing Residente	
22	Carter Barbosa	72262722.	Biologo	
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Kelly Flores
Responsable del evento

Kelly Flores
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

TICOM S.A.	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Miercoles 17/12/25 Ciudad: Repelón-Amoyabarrido Hora Inicio: 7:15 Duración: 10mm

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Autoreportes de actos y Condiciones inseguras

Lugar: Campamento

Expositor: Kelly Florez Entidad: CAA

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Wilson Jaime	5748339	Operador Pesquera	Wilson J. Roa
2	Oscar Parodi	92144924	Op	
3	Victor Diaz	72239 235	Conductor	Victor D
4	Mauricio Rodriguez Cuadro	1043028148	Soldador	
5	Edgar Garcia	72.154 403	Conductor.	
6	Edinson Alonso	72202834	Conductor	Edinson M
7	Javier Conrado	1042351345	Residente de obra	J Conrado
8	Alvaro Silvera	72014572	Conductor	Alvaro S
9	Ruben Moreno	72308083	Conductor	Ruben M
10	Luis ching	8742576	Conductor	Luis C
11	Jose Viloria	17952061	Conductor	Jose Viloria
12	Jader Vital	92250208	Conductor	Jader Vital
13	Roberto Romero	72157900	Conductor	Roberto R
14	Luis Mizzar	72166813	Conductor	Luis Mizzar
15	Jeider Mayo	1143381261	Conductor	Jeider
16	Josney Motta	1091662627	Ingeniera Pesquera	Josney Motta
17	Sonia Gonzalez	1140885236	Residente Ambiental	Sonia G
18	Jose Avila	19360273	Topografia	
19	Domingo Gonzalez	1075728	Cadenero	Domingo G
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Kelly Florez
Responsable del evento

Kelly Florez
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

TICOM S.A.	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Martes 16/12/25 Ciudad: Pueblón-Arroyohondo Hora Inicio: 7:15am Duración: 40min

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Comité y Sus Funciones - Copasst y CCL

Lugar: Campamento

Expositr: Kelly Florez Entidad: CAA

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Fabian Bacca	72.154403	Conductor.	
2	Luis Mizzar.	72166813	Conductor	Luis Mizzar.
3	Edinson Abreu	72202834	Conductor	Edinson
4	Oscar Parejo	72144424	OP	
5	Sonia Gonzalez	1140885236	Residente Ambiental	
6	Hernando Torregroza Cleiris	1043028148.	Soldo	
7	Wilson Jaime	5788339.	Operador palanca	
8	Jeider Ayola	1143381261	Conductor	Jeider
9	Roberto Romero	72157900	Conductor	
10	Ruben Moreno	72308083.	Conductor	
11	Victor Diaz	72239235	Conductor	
12	Juan Miguel Hernandez	1118848009.	Esp Ambiental	
13	Alvaro Silvera	72014572.	Conductor	
14	Jader Vital.	92250208	Conductor	
15	Luis Ching	8742576	Conductor	
16	Jose Avila	19360273	Topografo	
17	Domingo Gonzalez	11075728	Cadenero	
18	Roque Muñoz	91281627	Director de obra.	
19	Jasney Motta	1091662627.	Ing Pesquero.	
20	Javier Conrado	1042351345	Residente de obra.	
21	Jose Viloria	1795261	Conductor	
22	Cinthia barbosa	9226272.	Biologo	
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Kelly Florez
Responsable del evento

Kelly Florez
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

TICOM S.A.	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Sabado 13/12/25 Ciudad: Pezalón - Arroyo Burroto Hora Inicio: 7:15am Duración: 10 min

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Primeros Auxilios

Lugar: Campamento

Expositr: Kelly Flores Entidad: CAA

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Edinson Abreu	72202834	Conductor	Edinson
2	Wilson Jaime	5748339	Operador Pajarita	Wilson
3	Oscar Partes	72144924	Operador	Oscar
4	Alvaro Silvera	72014572.	Conductor	Alvaro
5	Luis Mizzar	72766813	Conductor	Luis Mizzar
6	Leonardo Fonseca Chavez	1049028148	Ayudante	Leonardo
7	Edgar Galeon	72154403	Conductor	Edgar
8	Luis Ching.	8742576	Conductor	Luis C.
9	Ruben Morado	72308083	Conductor	Ruben
10	Victor Diaz	72239235	conductor	Victor
11	Javier conrado	1042235345	Residente de obra	Conrado
12	Jasper Motta	1091662627	Ing Pesquero	Jasper Motta
13	Domingo Gonzalez	11075778	Cadero	Domingo
14	Jose Avila	19360273	Topografo	Jose
15	Sonia Gonzalez	1140885286	Residente Ambiental	Sonia
16	Roberto Romero.	72157900	Conductor	Roberto
17	Jeider Ayola	1143381261	Conductor	Jeider
18	Jader vital.	92250208	Conductor	Jader Vital.
19	Jose Vilora	17952061	Conductor	Jose Vilora
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA

Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Kelly Flores
Responsable del evento

Kelly Flores
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

TICOM S.A.	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Miercoles 10/2/25 Ciudad: Repelón - Arroyo barrio Hora Inicio: 7:15am Duración: 10mm

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Uso de camilla

Lugar: Campamento

Expositc: Kelly Florez. Entidad: CAA

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Javier Antonio Ochoa	1043078148	Soldador	
2	Oscar Pareos	72144424	Operador	
3	Wilson Jaime	5748339	Operador Retroexcavadora	
4	Luis Ching	8742576	Conductor	
5	Edgar Baena	72.154403	Conductor	
6	Edinson Abreu Blanco	72 202834	Conductor	
7	Alvaro Silvera	72014572	Conductor	
8	Jeider Ayola.	1143381261	Conductor	
9	Roberto Romero	72157900.	Conductor	
10	Walter Barbosa	7226272.	Biologo	
11	Juan Miguel Hernandez	1118848009.	Esp. Ambiental	
12	Victor Diaz.	72239235	Conductor	
13	Ruben Moreno	72308083	Conductor	
14	Jader vital.	92250208	Conductor	
15	Luis Mizzar	72067403	Conductor	
16	Dana Gonzalez	1140885286	Residente Ambiental.	
17	Jose Viloria	17952061.	Conductor	
18	Javier Conrado	1042235345	Residente de obra	
19	Domingo Gonzalez	1107757285.	Soldador	
20	Jose Avila	19260273	Topografo	
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Kelly Florez
Responsable del evento

Kelly Florez
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

CAPACITACIONES

TICOM	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Lunes 15/12/25 Ciudad: Dapelón-Arroyoburro Hora Inicio: 7:15 Duración: 45 min

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Fauna acuatica y terrestre de la zona de influencia

Lugar: Campamento

Expositr: Sonia Gonzalez Entidad: CAA

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Fogal Garcia	72.154403	Conductor	
2	Wilson Jaime	5748339.	Operador Pajarita	
3	Oscar Paredes	72144424	Op	
4	Manuela Arroyave Cano	1043028148	Sisi	
5	Luis Ching	8742576	Conductor	
6	Ruben Moreno	72308083	Conductor	
7	Jeider Ayola	1143381261	conductor	Jeider.
8	Edinson Abreu	72202834	Conductor	
9	Jose Avila	19360273	topografo	
10	Domingo Gonzalez	1107737728	Cadenero	
11	Roberto Romero	72157900	conductor	
12	Jose Viloria	1795 2061	Conductor	
13	Alvaro Silvera.	72014572.	Conductor	
14	Luis Mizzar	72067903	Conductor	
15	Javier Conrado	1042351345	Residente de obra	
16	Victor Diaz.	72.239235	Conductor	
17	Carlos Vital	92250208.	Conductor	
18	Kelly Florez	56067903	Supervisor SISO	
19	Roque Muñoz	91281627.	Director de obra	
20	Jasney Muñoz	1091662627.	Ing. Pesquero	
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Sonia G
Responsable del evento

Sonia G
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

TICOM S.A.	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Jueves 11/12/25 Ciudad: Repelón - Arroyo barro Hora Inicio: 7:16am Duración: 45 min

Tipo: Capacitación X Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Control de incendios y Extintores

Lugar: Campamento

Expositor: Kelly Florez Entidad: CAA

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Oscar Paredes	72144424	OP	
2	Manuela Pongaza Cuadro	1043028148	Soldador	
3	Edinson Abril Blanco	72202834	Conductor	
4	Edgar Garcia	72.154403	Conductor	
5	Wilson Jaime	5748339.	Operador pajarita	
6	Luis mizzar.	72067903	Conductor	Luis mizzar
7	Alvaro Silvera	72014572	Conductor	
8	Roberto Romero	72157900	Conductor	
9	Victor Diaz.	72239235	Conductor	
10	Jader vital.	92250208	Conductor	Jader Vital
11	Luis chung	8742576	Conductor	
12	Jeider Ayola	1143381261	Conductor	Jeider
13	Jose Viloria	17952061	Conductor	
14	Ruben Moreno	72308083	Conductor	
15	Sonia Gonzalez	1140885236	Residente Ambiental	
16	Javier Conrado	1042351345	Residente de obra	Conrado
17	Jose Avila	19360273	Topografo	
18	Domingo Gonzalez	11075728	Cadenero	
19	Juan Miguel Hernandez	1118848909	Esp Ambiental	
20	Walter barbosa	72267272.	Biologo	
21	Roque Muñoz	91281627.	Director de obra	
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Kelly Florez
Responsable del evento

Kelly Florez
Facilitador/Expositor

Scanned with CamScanner

ANEXO

PRE OPERACIONALES

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Rupelon – Arroyo barrolo **PLACAS:** WEL-864

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: JUSTO MIZZAR **SEMANA DEL:** 09/12/25 **AL:** 14/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**			✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco			✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica			✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.			✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**			✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui				✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).			✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Luis Mizar **Cargo:** Conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM S.A.	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Repelon - Arroyo Bartolo PLACAS: OAV-324

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de materia

OPERADOR: Roberto Romero SEMANA DEL: 09/12/25 AL: 14/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**			✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco			✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica			✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.			✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**			✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui				✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).			✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Robert Ramirez **Cargo:** Conductor.

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Relleno - Arroyo Carlos PLACAS: SNO 779

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Ruben Moreno SEMANA DEL 09/12/25 AL: 14/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**			✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco			✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica			✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.			✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**			✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui			•	✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).			✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Ruben M **Cargo:** conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Pipelon - Arroyo barroto PLACAS: WEL-863

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Edinson Abreu SEMANA DEL: 09/12/25 AL: 14/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**			✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco			✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica			✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.			✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**			✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui			✓		✓		✓		✓		✓			
3	**MOTOR**			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).			✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Edinson Cobos **Cargo:** conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Flores

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Pepelon - Arroyo barrido PLACAS: CVB-892

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Alvaro silvera SEMANA DEL: 09/12/25 AL: 15/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**			✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco			✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica			✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.			✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**			✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui				✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).			✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Alvaro S **Cargo:** Conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Pepelon - Arroyo bartolo PLACAS: STS-223

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Jairsching SEMANA DEL: 09/12/25 AL: 14/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**			✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco			✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica			✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.			✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**			✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui				✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓		
3	**MOTOR**			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).			✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Jhon C. **Cargo:** Conductor.

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Relleno - Arroyo barro PLACAS: STS-221

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Edgar Garcia SEMANA DEL: 09/12/25 AL: 14/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**			✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco			✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica			✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.			✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**			✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui				✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).			✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Edgar Galeas **Cargo:** Operador de Vorqueta

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Flores

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Peñalon - Arroyo bartolo PLACAS: WEL-865

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Jader Hoyos SEMANA DEL: 09/12/25 AL: 14/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**			✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco			✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica			✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.			✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**			✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui				✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).			✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Jader Vital **Cargo:** conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Repelon- Arroyo Bonito PLACAS: TM2745

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Victor Diaz SEMANA DEL: 09/12/25 AL: 14/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**			✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco			✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica			✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.			✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**			✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui				✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).			✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: [signature] **Cargo:** Conductor Vanguta.

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Repelon - Amyo barrido PLACAS: SMI-899

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Jose Vilorio SEMANA DEL: 09/12/25 AL: 14/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**			✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco			✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica			✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.			✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**			✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui				✓	✓			✓		✓		✓		
3	**MOTOR**			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).			✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Jose Velasco **Cargo:** Conductor -

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Flores

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Pipelan - Arroyo bartolo PLACAS: WEL-899

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Jeider Ayola SEMANA DEL: 09/12/25 AL: 14/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**			✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volcd			✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica			✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas			✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.			✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.			✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**			✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.			✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui				✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.			✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico			✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).			✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Jeberth Ayala **Cargo:** Conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Repelon - Arroyo Loanido PLACAS: WEL - 864

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue Y descargue de material

OPERADOR: Luis Mizzar SEMANA DEL: 15/12/25 AL: 21/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Luis Mizrar **Cargo:** Conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Pepelón - Arroyo bartolo PLACAS: UFV-324

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Roberto Roberto SEMANA DEL: 15/12/25 AL: 21/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	CHASIS Y LLANTAS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	SISTEMA ELECTRICO	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	MOTOR	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: [illegible] **Cargo:** Conductor.

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Flores

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Pepelon- Arroyo Bartolo PLACAS: SNO-779

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Ruben Moreno SEMANA DEL: 15/12/25 AL: 21/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Ruben M **Cargo:** conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Flores

Scanned with CamScanner

TICOM S.A.	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Peñon - Arroyo Barro PLACAS: WEL-863

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Edinson Abreu SEMANA DEL: 15/12/25 AL: 21/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Edinson Cobres **Cargo:** conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM S.A.	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Relleno - Arroyo barrido PLACAS: CVB-892

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Alvaro Silvera SEMANA DEL: 5/12/25 AL: 20/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Alvaro S Cargo: Conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Flores

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Represón - Arroyo bartolo PLACAS: STS-223

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Luis Ching SEMANA DEL: 15/12/25 AL: 21/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: [signature] **Cargo:** Conductor.

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Peñón - Arroyo bartolo PLACAS: SJS-221

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Edgar Garcia SEMANA DEL: 15/12/25 AL: 21/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Edgar Galvis **Cargo:** Operador de Volqueta

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Repelon - Arroyo Bonito PLACAS: WEL-865

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Jader Vital SEMANA DEL: 15/12/25 AL: 21/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Jader Vital **Cargo:** conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Flores

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Repelon – Arroyo bartolo PLACAS: TM2-745

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Victor Diaz SEMANA DEL: 15/12/25 AL: 21/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: [signature] **Cargo:** Conductor Vehiculo.

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM S.A.	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Repelon Arroyo bartolo PLACAS: SMI899

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Jose viloria SEMANA DEL: 15/12/25 AL: 21/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,1	Limpieza general.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Jose Velasco **Cargo:** Conductor -

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Pipelon - Amayobarrio PLACAS: WEL-859

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Jeider Ayola SEMANA DEL: 15/12/25 AL: 21/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
1,1	Limpieza general.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,2	Llantas.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,3	Puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,4	Estado del volco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,5	Estado de botes.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,6	Extintor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,7	Horómetro.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,9	Cinta reflectiva.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,10	Tuercas y espárragos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,11	Estado externo de la maquina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,12	Estado de la cabina.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,15	Pintura y latonería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1,16	Tapicería y cojinería.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,1	Luces frontales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,2	Direccionales.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,3	Stop.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,4	Luces de parqueo.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,5	Luces traseras.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,6	Pito.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,7	Pito de reversa.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,8	Tablero.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2,9	Baliza y buggui		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	**MOTOR**	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Estado del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,3	Estado de frenos.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,4	Freno de seguridad.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,5	Estado de dirección.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,7	Motor de arranque.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,8	Tanque de combustible.	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3,1	Batería (conexión y carga).	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Jeisart Ayola **Cargo:** Conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez

Scanned with CamScanner

TICOM	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Repelon - Arroyo bartolo **PLACAS:** WKL-864

TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material.

OPERADOR: Luis Mizzar **SEMANA DEL:** 22/12/25 **AL:** 22/12/25

No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**	✓													
1,1	Limpieza general.	✓													
1,2	Llantas.	✓													
1,3	Puertas	✓													
1,4	Estado del volco	✓													
1,5	Estado de botes.	✓													
1,6	Extintor.	✓													
1,7	Horómetro.	✓													
1,8	Avisos laterales y aéreos.	✓													
1,9	Cinta reflectiva.	✓													
1,10	Tuercas y espárragos.	✓													
1,11	Estado externo de la maquina.	✓													
1,12	Estado de la cabina.	✓													
1,13	Estado externo de la bomba hidráulica	✓													
1,14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas	✓													
1,15	Pintura y latonería.	✓													
1,16	Tapicería y cojinería.	✓													
2	**SISTEMA ELECTRICO**	✓													
2,1	Luces frontales.	✓													
2,2	Direccionales.	✓													
2,3	Stop.	✓													
2,4	Luces de parqueo.	✓													
2,5	Luces traseras.	✓													
2,6	Pito.	✓													
2,7	Pito de reversa.	✓													
2,8	Tablero.	✓													
2,9	Baliza y buggui		✓												
3	**MOTOR**	✓													
3,1	Estado del motor.	✓													
3,2	Nivel de aceite del motor.	✓													
3,3	Estado de frenos.	✓													
3,4	Freno de seguridad.	✓													
3,5	Estado de dirección.	✓													
3,6	Nivel de liquido refrigerante del motor.	✓													
3,7	Motor de arranque.	✓													
3,8	Tanque de combustible.	✓													
3,9	Nivel de aceite hidráulico	✓													
3,1	Batería (conexión y carga).	✓													

Scanned with CamScanner

Lunes Observaciones

Martes Observaciones

Miércoles Observaciones

Jueves Observaciones

Viernes Observaciones

Sábado Observaciones

Domingo Observaciones

Revisado por: Luis Mizara **Cargo:** Conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Florez.

Scanned with CamScanner