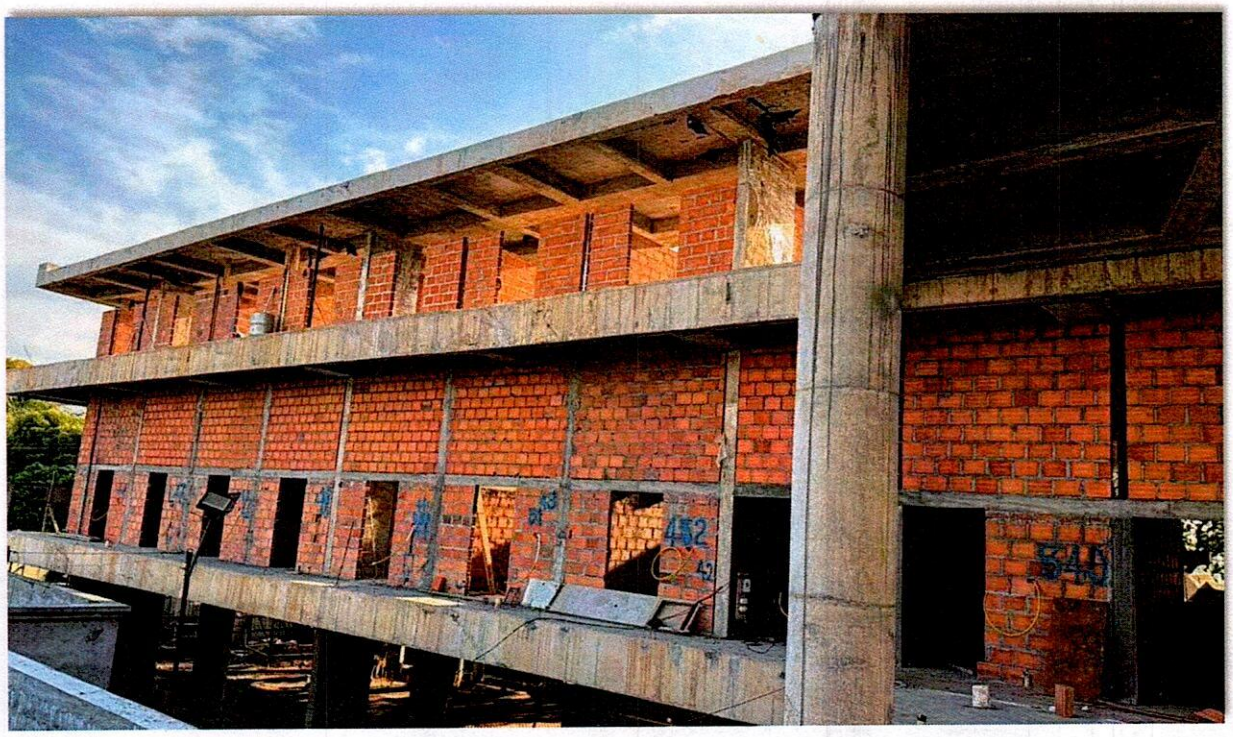
INFORME MENSUAL GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DICIEMBRE – 2025



(PERIODO DEL 20 DE DICIEMBRE AL 11 DE ENERO DE 2026)

CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RÍO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA/SANTANDER

CONTRATO 0401-23

PERIODO DEL INFORME DEL 20 DE DICIEMBRE AL 11 DE ENERO DE 2026

CONSORCIO RIO GRANDE

NIT: 901668549-7

BARRANCABERMEJA - SANTANDER

Elaborado por:
ANGIE PAOLA ALTAMIRANDA MARTINEZ
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
LICENCIA SST No. RES.4502

Revisado por interventoría:
CARLOS AUGUSTO RANGEL DÍAZ
ESP. EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO LICENCIA SST No RES.10242

TABLA DE CONTENIDO

1. OBJETIVO GENERAL 5
2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS 5
3. ÁREA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SST 6
4. ELEMENTOS DE LA GESTION SST 6
4.1 Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. 6
4.2 Afiliaciones y aportes al Sistema General de Seguridad Social. 7
4.3 Evaluación médica de ingreso. 10
5. ACTIVIDADES DE SST 10
5.1 Inducción y notificación de riesgos. 10
5.2 Actividades realizadas en obra 11
5.3 Personal en obra 11
5.4 Retiro de personal 11
5.5 Charlas diarias 12
5.6 Entrega de Dotación y Reposición de Epp 12
5.7 Inspección de orden y aseo 12
5.8 Preoperacionales, herramientas menores, maquinaria y equipos 13
5.10 Atención de Emergencias y Desastres, primeros auxilios, inspección de camilla de emergencia, botiquín y extintores. 13
5.11 Pausas activas 14
5.12 Hidratación del Personal 14
5.13 Capacitaciones y sensibilizaciones. 14
5.14 Incapacidades 15
5.15 Análisis de Trabajo Seguro (ATS) 15
5.16 Permiso de Trabajo en Alturas 16
5.17 Plan de Manejo de Transito (PMT) 17

5.18 Plan Manejo Ambiental (PMA) 17

6. SANEAMIENTO BÁSICO 18

6.3 INDICADORES DE SST – Res 0312/2019 20

7. SEÑALIZACIÒN 22

8. CONCLUSIONES 22

INTRODUCCIÓN

Inicialmente, se procede a presentar el Informe de seguridad y salud en el trabajo, durante el periodo del informe del 20 de diciembre al 11 de enero de 2026, en el cual se muestra el resumen de las actividades realizadas en beneficio conforme a este proyecto, con el fin de garantizar el cumplimiento de los compromisos obtenidos.

Por medio de las actividades de seguridad y salud en el trabajo efectuadas durante el periodo de cada una de las etapas constructivas del proyecto de obra, se promueven la calidad de vida, salud física y mental, el desarrollo de sus capacidades, desarrollo personal y social de todos los grupos de interés.

1. OBJETIVO GENERAL

Destacar de manera sencilla evidenciando con registros fotográficos las acciones de aseguramiento y cumplimiento de los aspectos de seguridad industrial, salud ocupacional y gestión ambiental en las diferentes áreas de trabajo del Proyecto Construcción del Mirador del Río y acciones complementarias del Distrito de Barrancabermeja.

2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Velar por la calidad de vida de los trabajadores y proporcionar ambientes de trabajo seguro, con el fin de conservar su integridad.
2. Ejecutar las actividades de promoción de la salud y prevención de accidentes de trabajo y enfermedades laborales establecidas en el Sistema de Gestión de seguridad y Salud en el Trabajo.
3. Realizar seguimiento a la ejecución de las actividades de Seguridad y Salud en el trabajo del Cronograma establecido por el Consorcio.
4. Mantener en cero los índices de ausentismo por accidente de trabajo y enfermedad laboral.
5. Intervenir los factores de riesgo para disminuir los efectos de su exposición en los diferentes cargos.

6. Evaluar los resultados de la ejecución de las actividades programadas en el cronograma de SST.
7. Generar estrategias para la prevención de enfermedades laborales y accidentes de trabajo, aumentar el autocuidado y mantener bajos los índices de ausentismo.
8. Cumplir las medidas de manejo ambiental para prevenir, mitigar, corregir o compensar los efectos negativos producto de las actividades del proyecto, ayudando a la conservación de los Recursos Naturales.

3. ÁREA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SST

Seguridad y Salud en el trabajo son los ejes fundamentales para el desarrollo de toda actividad económica donde se promociona la salud y se realiza prevención de enfermedades y accidentes laborales que interrumpan el desarrollo normal de las actividades productivas. Por lo tanto, es responsabilidad de los ejecutores asumir de manera colectiva su responsabilidad y de este modo buscar y poner en práctica las medidas necesarias que contribuyen a mantener y mejorar los niveles de eficiencia en las operaciones constructivas del proyecto, con el fin de brindar a sus trabajadores un medio laboral seguro.

4. ELEMENTOS DE LA GESTION SST

4.1 Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Con respecto a lo anteriormente mencionado, **CONSORCIO RÍO GRANDE** muestra soportes de las acciones o prácticas desarrolladas para la ejecución de la **CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RÍO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA (SANTANDER)** durante el periodo correspondiente del 20 de diciembre al 11 de enero de 2026, dando cumplimiento a lo establecido en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y por ende de la respectiva normatividad legal vigente, el cual se referencia mediante objetivos tendientes a promover, mejorar y conservar el bienestar individual y colectivo del recurso humano del proyecto en

todos los niveles operativos, evidenciando el compromiso indispensable con el área.

4.2 Afiliaciones y aportes al Sistema General de Seguridad Social.

Dando cumplimiento a los requerimientos y lineamientos legales en al área de Seguridad y Salud en el Trabajo, CONSORCIO RÍO GRANDE ejecuta el seguimiento y verificación al pago de aportes de la seguridad social de todo el personal.

El personal apto para los diferentes cargos se afilia a las respectivas entidades exigidas por la ley (ARL, EPS, AFP, CAJA DE COMPENSACION). Se lleva a cabo el pago de la seguridad social y parafiscal de acuerdo con la fecha de pago de su planilla y se entrega los soportes de las mismas para cumplir con los requisitos exigidos por la normatividad vigente. Concluyendo que actualmente se cuenta con ARL AXA COLPATRIA. Fechas de pago de seguridad social por NIT y ARL

CONTRATISTA	NIT	NUMERO DE EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	ARL
CONSORCIO RÍO GRANDE	901668549-7	Menos de 50 personas	Los días 05 y 20 de cada mes	AXA COLPATRIA

A continuación, se muestra el personal activo en el periodo del mes de diciembre. ***(Se anexa la planilla de seguridad social del mes de diciembre). Ver anexo 1.***

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO
1. EVER DE JESUS HINCAPIE VIDES	1042213191	OFICIAL DE CONSTRUCCIÓN
2. PABLO DALLOS RAMIREZ	1096187294	AYUDANTE DE CONSTRUCCIÓN
3. LUIS ADOLFO MEJIA ALVAREZ	7709383	RESIDENTE DE OBRA

4. ERNESTO JOSE DIAZ CARETH	91439011	DIRECTOR DE OBRA
5. JAVIER MAURICIO HERRERA HERNANDEZ	73167554	INGENIERO ESTRUCTURAL
6. PABLO ANTONIO MEZA DE LEÓN	1094244801	RESIDENTE AMBIENTAL
7. ARISTIDES JOSE GUZMAN TENNORIO	7368547	MAESTRO DE OBRA
8. VICTOR ADOLFO AVENDAÑO	1096253522	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
9. ANGIE PAOLA ALTAMIRANDA MARTINEZ	1102884306	AUXILIAR HSE
10. ELKIN DARIO LEAL HERAZO	91429377	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
11. MARVIN EDUARDO NOVOA LAMBIS	13571355	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
12. JESUS MANUEL RUZ BOHORQUEZ	1102580681	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
13. KENNETH GIOVANNY LOPEZ RAMOS	1096215262	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
14. MAYCOL YESID LARGO GUARIN	1096193530	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
15. JOSE LUIS MEDINA MEDINA	3842012	ALMACENISTA
16. CRISTIAN MENDEZ ALVARADO	1096193299	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
17. WILLITONG VILORIA JIMENEZ	13851292	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
18. GEINER MORALES HERRERA	13571127	OFICIAL DE CONSTRUCCION
19. FREDDY ALFONSO ROYETT NARVAEZ	91448469	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
20. OMAR ANDRES REINOSA LOPEZ	1102721453	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
21. CARLOS AMARO NOVOA LAMBIS	1096198066	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
22. CRISTIAN CAMILO COLEY MONCADA	1096253007	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
23. JUAN SEBASTIAN SAAVEDRA VANEGAS	1096232850	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
24. TULIO ARMANDO CASTRO DE LEON	1052967294	INGENIERO CIVIL

25. GUILLERMO ALONSO GARCIA AVELLA	74180122	DIRECTOR DE OBRA
26. IVONNE KATHERINE LOPEZ TOVAR	1098605107	CONTADORA
27. ERIS ENRIQUE MAESTRE ALVAREZ	12647521	INGENIERO HSE
28. JHAN CARLOS SALOM PADILLA	1096244499	ADMINISTRADOR
29. EDWING ALIRIO SILVA RUEDA	91496077	ESPECIALISTA HIDRAULICO
30. MAYRA ALEJANDRA VELASCO	1121936429	INSPECTORA
31. LUIS MUÑOZ PEREZ	3984704	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
32. LUIS ENRIQUE MORA FLOREZ	91446405	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
33. LUIS ADRIAN MEJIA ALVAREZ	77091383	ARQUITECTO ESPECIALISTA
34. ROGELIO PRASCA RIOS	13571619	OFICIAL DE CONSTRUCCION
35. JHONNY AUGUSTO ALZATE GALLEGO	1096210652	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
36. GENER GUAYARA ZARATE	1096203423	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
37. DUVIER ENRIQUE BECERRA RINCON	1096210941	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
38. JUAN CARLOS ELLES SANCHEZ	1096238910	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
39. ELIXON JESUS BERMUDEZ SANTANA	6238153	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
40. WHADITH MENDEZ PALENCIA	13567000	OFICIAL DE CONSTRUCCION
41. JOBAN SANTA FELIZOLA	1064112917	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
42. WESLY YOHAN MONSALVE MIRANDA	1096248759	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
43. FERNANDO BETANCUR OSORIO	1096802435	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
44. CARLOS RUIZ	17596809	OFICIAL DE CONSTRUCCION
45. LUIS ERNESTO LAGAREJO LAGAREJO	11615007	OFICIAL DE CONSTRUCCION

Personal subcontratado en el periodo del mes de diciembre. ***Se anexa la planilla de seguridad social del mes de diciembre)***. ***Ver anexo 2.***

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO
DAVID CORDERO CAMPO	13889325	SOLDADOR
JESUS ANTONIO MARULANDA JARAMILLO	13886837	SOLDADOR
JOSE RAMON SILVA MADARIAGA	1096221263	SOLDADOR
FRANCISCO ANGARITA RENALD	91449455	SOLDADOR

4.3 Evaluación médica de ingreso.

En cumplimiento a lo descrito en la normatividad vigente: resolución 2346 de 2007 "por la cual se regula la práctica de evaluaciones médicas ocupacionales y el manejo y contenido de las historias clínicas ocupacionales", **CONSORCIO RÍO GRANDE** ejecutó verificación de las condiciones de salud física, mental y social de cada trabajador previo a su ingreso al proyecto mediante la exigencia legal de la práctica de exámenes médicos ocupacionales, los cuales fueron realizados acorde a las condiciones de trabajo a las que estaría expuesto el trabajador y especificaciones del cargo a desempeñar.

5. ACTIVIDADES DE SST

5.1 Inducción y notificación de riesgos.

Como parte del proceso que realiza **CONSORCIO RÍO GRANDE**, para la vinculación o ingreso de personal al proyecto, se realizó inducción a cada trabajador con el fin de socializar temas puntuales en Seguridad y Salud en el Trabajo y generalidades ambientales. Se realizó la inducción, donde participaron los colaboradores y los temas abordados fueron comprendidos por los colaboradores.

5.2 Actividades realizadas en obra

- Corte, figurado y armado de acero
- Excavación manual para instalación de red de gas natural
- Trabajos con soldadura
- Armado y encofrado de loza entre piso
- Armado de acero estructural
- Topografía
- Armado de tablero de placa aérea 3 y 4
- Fundida de placas aéreas
- Reforzamiento de estructura de parales
- Pañete de muro perimetral
- Construcción de escaleras

5.3 Personal en obra

El consorcio cuenta con personal de mano de obra calificado, que según su profesión desempeñan actividades específicas; de igual manera se cuenta con mano de obra calificada que desempeña actividades en su mayoría operativas.

5.4 Ingreso de personal

En el periodo comprendido entre el 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 no se presentó personal nuevo en la obra.

5.5 Retiro de personal

En el periodo comprendido entre el día 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 se presentó la novedad de (2) dos retiros de personal. ***Ver anexo 3.***

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO
KENER MIGUEL ARDILA ARAQUE	1097609154	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
CRISTIAN ESNEIDER ARDILA ARAQUE	1007579277	AYUDANTE DE CONSTRUCCION

5.6 Charlas diarias

Durante el periodo comprendido entre el día 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 se realizaron charlas de seguridad diarias antes de iniciar labores donde se abordaron diferentes temas relacionados de acuerdo con las actividades realizadas de seguridad y salud en el trabajo, prevención de accidentes y enfermedades laborales, identificación de peligros y riesgos en la obra, allí se contó con la participación de los colaboradores.

Dichos temas son asociados a los riesgos que implican las labores y definidos a los diferentes aspectos de salud, seguridad industrial, higiene industrial, medio ambiente, así como la consecución de los efectos negativos que implican el incumplimiento de las normas de seguridad en la realización de las diversas actividades. ***Ver anexo 4.***

5.7 Entrega de Dotación y Reposición de Epp

En el periodo comprendido entre el día 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 se realizó entrega de dotación y EPP (Elementos de protección personal) al personal que ingresó nuevo a la obra, reposición de EPP al personal antiguo que labora y prestan sus servicios en la obra, esta se hizo de acuerdo con el cargo a desempeñar, de tal manera que en la inspección se encontraron guantes deteriorados, engrasados, gafas de seguridad en mal estado (rayadas), protectores auditivos averiados. ***Ver anexo 5.***

5.8 Inspección de orden y aseo

En el sector de la construcción y en cualquier otra actividad laboral, el mantenimiento de unos niveles aceptables de seguridad se refleja en gran medida por conseguir las condiciones de orden y aseo durante la ejecución de las actividades laborales.

La mayoría de los accidentes producidos en las obras de construcción ocurren por el incumplimiento de la regla básica en cualquier lugar de trabajo. La carencia de orden y aseo, el exceso de confianza y la falta de experiencia son algunos de los

factores que provocan los accidentes y que su vez se relacionan con las caídas al mismo y distinto nivel, o golpes, resbalones y choques.

Se realizaron jornadas de orden y aseo, con el fin de mejorar las áreas de trabajo, mejorar el aspecto físico y evitar accidentes laborales en la obra. ***Ver anexo 6.***

5.9 Preoperacionales, herramientas menores, maquinaria y equipos

Las inspecciones preoperacionales se pueden definir como las exploraciones físicas que debe realizar un operador, previa ejecución de funciones con el equipo a fin de identificar fallas físicas existentes o potenciales en el cuerpo de la máquina que puedan derivar en reparaciones, accidentes o tiempo de inactividad inesperado.

Estas se realizan con frecuencia diaria, evidenciándose en el formato único de forma semanal. Para el periodo comprendido entre el día 20 de diciembre al 11 de enero de 2026, se realizaron inspecciones a la maquinaria para llevar a cabo diferentes actividades: la maquinaria usada fue la excavadora, rodillo de compactación, canguro de compactación, pulidora, tronzadora, sierra circular, equipos de soldadura, Motobombas, Taladro, herramientas menores. ***Ver anexo 7.***

5.10 Atención de Emergencias y Desastres, primeros auxilios, inspección de camilla de emergencia, botiquín y extintores.

Se estableció punto de encuentro temporal ubicado en la carrera 1 entre calle 50 y con calle 51 en la entrada principal de la obra, en un lugar seguro en el exterior de la obra, libre de obstáculos, cuerdas eléctricas y caídas de árboles, establecido y delimitado tomando en cuenta las condiciones de riesgo o seguridad existentes en el lugar. Debidamente señalizado para que la población pueda identificarla en una situación de emergencia determinada el cual fue socializado a los trabajadores.

Así mismo se ubicaron los equipos de primeros auxilios en una zona con fácil acceso al momento de llegar a necesitarlos, contando con sus debidos cuidados de almacenamiento para que se conserven en buen estado.

Para la prevención de incendios se tiene un extintor multipropósito de 20 libras de color amarillo se encuentra en la obra para la cualquier eventualidad presentada. Se socializó con los trabajadores, se tiene establecido un punto de acopio para la camilla y el botiquín para realizar traslado de trabajador o la atención primaria en caso de cualquier eventualidad que se llegue a presentar. De igual manera se realizó inspección al botiquín, extintor, camilla que estuvieran en buen estado y con fecha vigente. ***Ver anexo 8.***

5.11 Pausas activas

Las pausas activas se hacen todos los días durante 5 minutos, espacios de relajación y pausas activas de trabajo con juegos, motivaciones y charlas en los que se les informa de la importancia de la protección personal y el autocuidado.

5.12 Hidratación del Personal

La hidratación es parte de la salud y de las medidas preventivas que se deben tomar al momento de ejecutar actividades laborales, especialmente cuando estas actividades se realizan en zonas abiertas. Una correcta hidratación puede prevenir muchos accidentes laborales y situaciones de bajo rendimiento, así como mejorar la sensación de bienestar de los colaboradores.

El personal cuenta con termos de agua para la hidratación durante el día y se les da espacios durante la jornada para que realicen su debida hidratación.

5.13 Capacitaciones y sensibilizaciones.

Las capacitaciones de formación en seguridad y salud en el trabajo establecen el método más eficaz para concientizar y fomentar una cultura de prevención de riesgos laborales. Estas garantizan la adquisición de conocimientos, el desarrollo de habilidades y la mejora de actitudes, comportamientos fundamentales para garantizar la seguridad en el trabajo, reduciendo el mínimo de incidentes y accidentes laborales.

5.14 Incapacidades

Durante el periodo comprendido entre el 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 se presentó (4) incapacidades del personal. ***Ver Anexo 9.***

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACION	CARGO
GEINER MORALES HERRERA	13571127	OFICIAL DE OBRA
FREDDY ALFONSO ROYETT NARVAEZ	91448469	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
JHONNY AUGUSTO ALZATE GALLEGO	1096210652	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
JUAN SEBASTIAN SAAVEDRA VANEGAS	1096232850	AYUDANTE DE CONSTRUCCION

5.15 Análisis de Trabajo Seguro (ATS)

Un análisis de trabajo seguro (ATS) es un proceso sistemático para identificar, evaluar y controlar los riesgos asociados con un trabajo o tarea específica. El objetivo principal de un ATS es prevenir lesiones y enfermedades ocupacionales, y garantizar un entorno de trabajo seguro y saludable. ***Ver anexo 10.***

Procedimiento para realizar un ATS:

1. Seleccionar el trabajo o tarea que se va a analizar.
2. Recopilar información sobre el trabajo o tarea, incluyendo los procedimientos actuales, los equipos y herramientas utilizados, y los riesgos potenciales.
3. Identificar los riesgos potenciales asociados con el trabajo o tarea, incluyendo los riesgos físicos, químicos, biológicos y psicosociales.
4. Evaluar la gravedad y la probabilidad de cada riesgo identificado.
5. Implementar controles para mitigar o eliminar los riesgos identificados, incluyendo la modificación de procedimientos, la provisión de equipo de protección personal, y la capacitación de los trabajadores.

6. Revisar y actualizar el ATS regularmente para asegurarse de que los controles sigan siendo efectivos y que se identifiquen y controlen nuevos riesgos.

5.16 Permiso de Trabajo en Alturas

El permiso de trabajo en alturas es un documento necesario para realizar trabajos en alturas que impliquen riesgos para la seguridad de los trabajadores. Este permiso asegura que las condiciones de seguridad sean las adecuadas y que se hayan tomado todas las medidas necesarias para prevenir accidentes.
Ver anexo 11.

Un **permiso de trabajo en alturas**, normalmente se deben seguir estos pasos:

1. **Evaluación de riesgos**: Antes de emitir el permiso, se realiza una evaluación de los riesgos asociados con el trabajo en alturas. Esto incluye el análisis de factores como la altura, la estabilidad de las estructuras, las condiciones climáticas, y los equipos de protección personal (EPP).
2. **Plan de trabajo seguro**: El empleador debe asegurarse de que haya un plan que contemple las medidas preventivas y de seguridad a seguir durante el trabajo. Esto puede incluir la utilización de arnés, líneas de vida, redes de seguridad, y otras medidas.
3. **Formación y capacitación**: Los trabajadores deben estar capacitados en el uso de equipos de protección, así como en la ejecución segura del trabajo en alturas.
4. **Verificación de los equipos**: Se debe verificar que los equipos de protección personal, como arneses y cascos, estén en buenas condiciones y sean los adecuados para el tipo de trabajo a realizar.

5. **Autorización**: Una vez que se hayan cumplido todos los requisitos, se otorga el permiso de trabajo en alturas, que debe ser firmado por el responsable de seguridad de la empresa y por los trabajadores involucrados.
6. **Supervisión**: Durante el trabajo, puede haber una supervisión constante para asegurar que se cumplan las medidas de seguridad.

5.17 Plan de Manejo de Transito (PMT)

El plan de manejo de tránsito (PMT) es un conjunto de estrategias y procedimientos que se implementan para garantizar la seguridad vial, optimizar el flujo de vehículos, y reducir los riesgos en una zona determinada. Este plan es usado en el proyecto en construcción donde se realizan intervenciones que afectan el tránsito regular. ***Ver Anexo 12.***

Objetivos del Plan Manejo de Tránsito (PMT):

1. Garantizar la seguridad de los peatones, conductores y trabajadores.
2. Si la obra afecta alguna vía importante, se debe diseñar rutas alternas claras para los usuarios.
3. Incluir la instalación de señales adecuadas para dirigir el tráfico y alertar sobre cambios en la circulación.
4. Uso adecuado de señales de advertencia, información y orientación.
5. Implementación de barreras físicas (si es necesario) para separar las áreas de trabajo del tránsito.
6. Informar a los conductores y peatones sobre los cambios en el tránsito con suficiente antelación.
7. Supervisión de la efectividad del plan durante la ejecución del proyecto.
8. Hacer modificaciones al plan de manejo si se presentan nuevos desafíos o cambios inesperados en el tráfico.

5.18 Plan Manejo Ambiental (PMA)

Un Plan de Manejo Ambiental (PMA) es un documento técnico y operativo que describe las acciones, medidas y estrategias a seguir para prevenir, mitigar o compensar los impactos ambientales del proyecto. Su propósito es asegurar que las intervenciones humanas se realicen de manera responsable, respetando el entorno natural y promoviendo la sostenibilidad. ***Ver Anexo 13.***

Objetivos de un Plan de Manejo Ambiental (PMA):

1. Prevenir y minimizar los impactos ambientales negativos
2. Promover el uso sostenible de los recursos naturales
3. Cumplir con la legislación y normativas ambientales
4. Mitigar los riesgos asociados a la contaminación
5. Monitorear y evaluar los impactos ambientales
6. Fomentar la educación y capacitación ambiental
7. Planificar la restauración de áreas impactadas.

6. SANEAMIENTO BÁSICO

6.1 Punto ecológico

EI CONSORCIO RIO GRANDE dispone de un punto ecológico según normatividad legal vigente (Resolución No. 2184 de 2019), con código de colores blanco, negro y verde para la separación de residuos en la fuente, se ha evidenciado que los colaboradores tienen gran compromiso y conciencia en la disposición de los residuos, lo que más se genera en la obra son residuos de plástico.

Los colores son:

Blanco: residuos aprovechables limpios y secos, como plástico, vidrio, metales, papel y cartón.

Negro: residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros. En esta bolsa o recipiente también deberán disponerse los residuos COVID-19 como tapabocas, guantes, entre otros.

Verde: residuos orgánicos aprovechables como los restos de comida, residuos de corte de césped y poda de jardín, etc.

Nota: También es importante dejar claro, que los residuos convencionales producidos en el lugar de la obra son recolectados por la EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS PÚBLICOS VEOLIA donde posteriormente realizan la disposición final en sitio autorizado para ese fin.

Se tiene una alianza y nos encontramos en diálogos con una Asociación de recicladores llamada AREYA (Asociación de recicladores Yariguíes), donde tienen como propuesta brindarnos la separación en la fuente, clasificación, manejo y disposición final de los residuos sólidos aprovechables, con su respectivo certificado de residuos, la idea también es realizar capacitaciones y sensibilizaciones con el apoyo de esta asociación y realizar diferentes actividades que sean amigables con el medio ambiente, de tal manera que estamos comprometidos ecológicamente, porque este proyecto fue formulado y debe contar con condiciones bioclimáticas en sus materiales, actividades y demás para el cumplimento de certificación LEED.

6.2 Residuos sólidos aprovechables

La Asociación de recicladores Yariguíes (AREYA) nos socializó la propuesta de sensibilización, recolección y transporte de materiales aprovechables.
ASOCIACIÓN DE RECICLADORES YARIGUÍES - AREYA E.S.P identificada con el NIT: 901204510-1. Se realizaron jornadas de orden y aseo, se clasificaron los

residuos sólidos y se tiene el convenio (AREYA) se les entregaron los residuos sólidos de aluminio, chatarra, archivo, cartón, pasta, PET, plástico, vidrio, plegadiza, por lo tanto, AREYA es la encargada de brindarle el manejo adecuado, clasificación y disposición final de dichos residuos sólidos, esta asociación certifica haber realizado la recepción de residuos sólidos aprovechables en forma definitiva, por parte de CONSORCIO RIO GRANDE, identificado con el NIT 901668549-7.

6.3 INDICADORES DE SST – Res 0312/2019

NOMBRE DEL INDICADOR	MIDE	FORMULA	INTERPRETACIÓN	CONCLUSIÓN
Frecuencia de accidentalidad	(Número de veces que ocurre un accidente de trabajo en el mes	(Número de accidentes de trabajo que se presentaron en el mes / Número de trabajadores en el mes) * 100	(0 accidentes de trabajo en el periodo del mes de 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 / 30 trabajadores en el mes) *100 = 0	En el periodo del mes 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 / 30 no se presentó accidente laboral

A continuación, se puede apreciar la frecuencia de accidentalidad, severidad por accidentalidad y ausentismo por causa médica.

Severidad de accidentalidad	Número de días perdidos por accidentes de trabajo en el mes.	(Número de días de incapacidad por accidente de trabajo en el mes + número de días cargados en el mes / Número de trabajadores en el mes) * 100	(0 días de incapacidad en el mes 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 / 30 trabajadores en el mes) * 100 = 0	En el periodo de 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 no se presentaron incapacidades por accidentes laborales

Ausentismo por causa médica	Ausentismo es la no asistencia al trabajo, con incapacidad médica	(Número de días de ausencia por incapacidad laboral o común en el periodo 12 de noviembre al 19 de noviembre de 2025 / Número de días de trabajo programados en el mes) * 100	(30 días de incapacidad en el periodo 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 / 30 días programados en el mes) * 100 = 30	En el periodo de 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 se perdieron 30 días por incapacidad médica.

7. SEÑALIZACIÒN

La señalización es una de las herramientas de prevención que complementa las estrategias de promoción para la salud y la seguridad en los lugares de trabajo. Estas permiten identificar los peligros y disminuir los riesgos que resultan peligrosos por el solo hecho de ser desconocidos. En el periodo reportado se utilizó señalización para el cerramiento de las vías que se iban a intervenir, como son las barreras, cintas de peligro, conos reflectivos, esto con el fin de evitar situaciones adversas en la obra, material de acero que ingresaba a la obra, áreas de maquinaria en movimiento, áreas de excavación, baños, equipo de emergencia debidamente señalizadas.

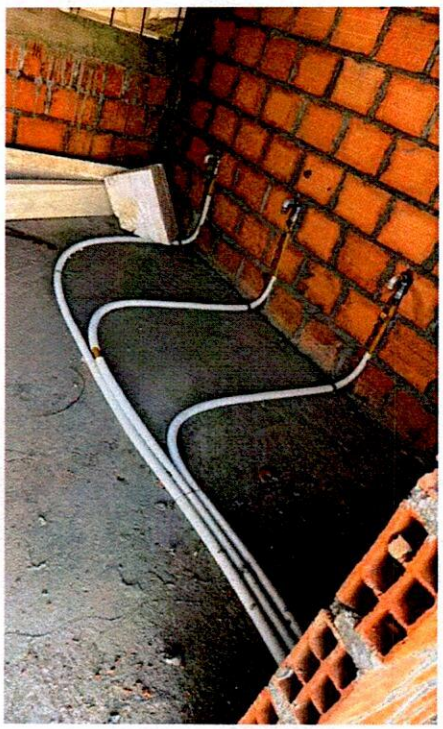
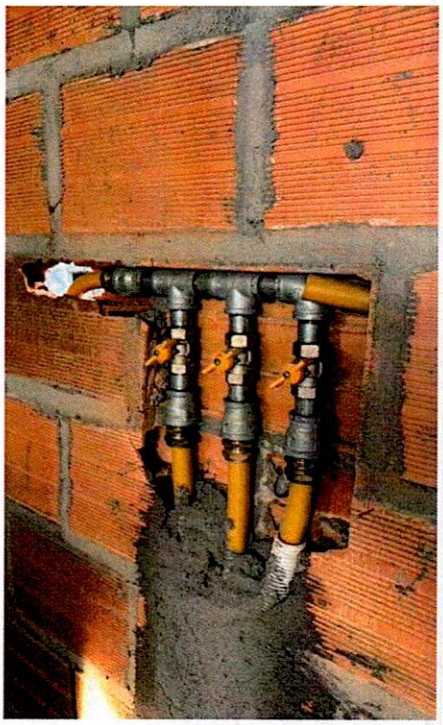
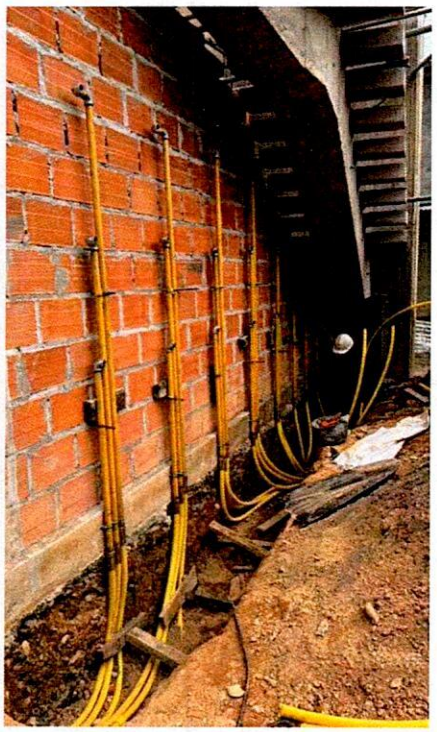
8. CONCLUSIONES

Se concluye que el cuidado personal de todas las personas pertenecientes al **CONSORCIO RÍO GRANDE** es prioridad en dicha obra antes mencionado, de tal manera que el equipo de trabajadores ha sido responsable en cuanto a las medidas de prevención, uso adecuado de EPP disminuyendo riesgos, accidentes y condiciones inseguras, lo cual ha favorecido la ejecución en cuanto a calidad de la obra. Se logró evidenciar que las charlas diarias abordadas, permiten sensibilizar al trabajador y hace que este cumpla a cabalidad con sus responsabilidades laborales.

Para el mes comprendido entre 20 de diciembre al 11 de enero de 2026 no se presentó ningún accidente laboral, sin embrago las actividades programadas en el calendario se abordaron sin novedad.

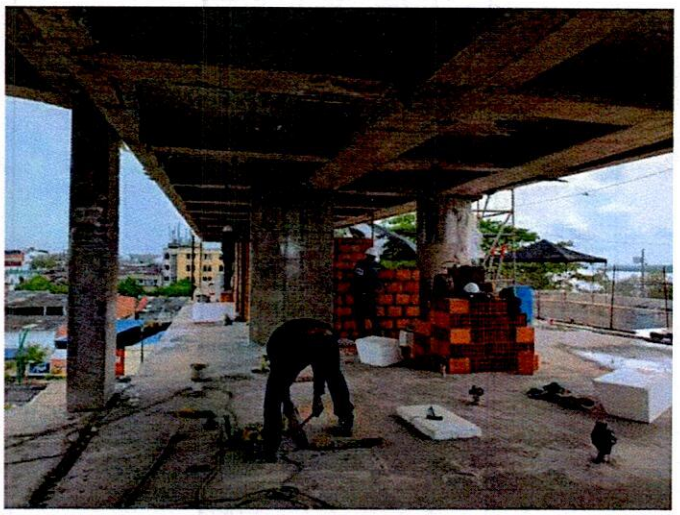
REGISTRO FOTOGRAFICO MES DE DICIEMBRE

ACTIVIDADES REALIZADAS EN OBRA

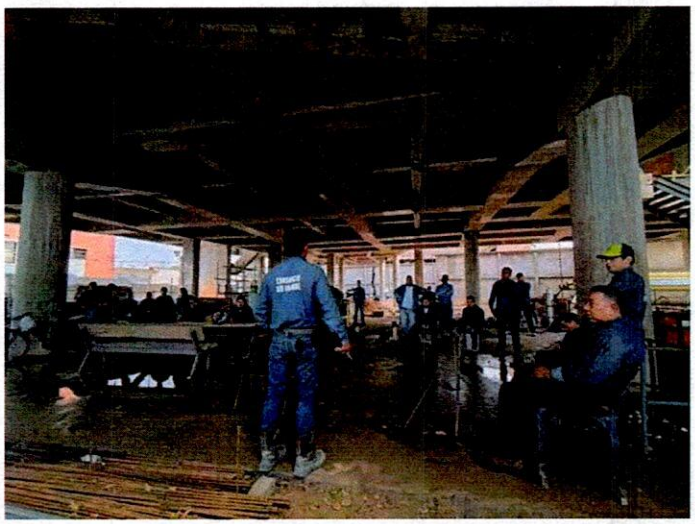
Instalación de acometida, distribución y control de sistema de gas

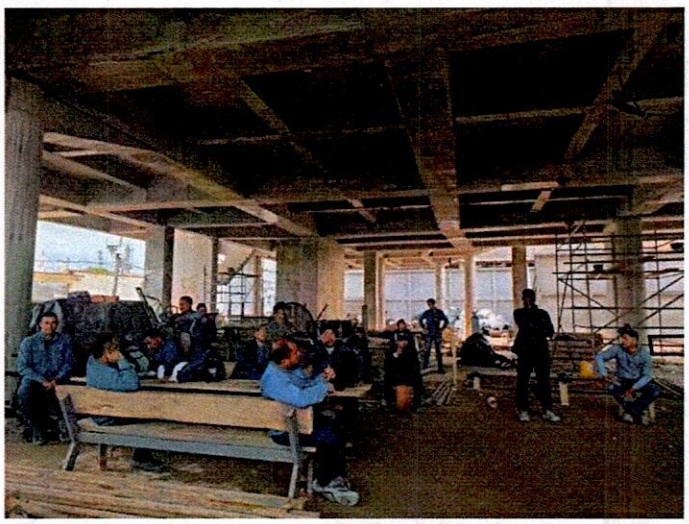
Instalación de escalera metálica de piso 2



Levantamiento de muro en mampostería piso 3

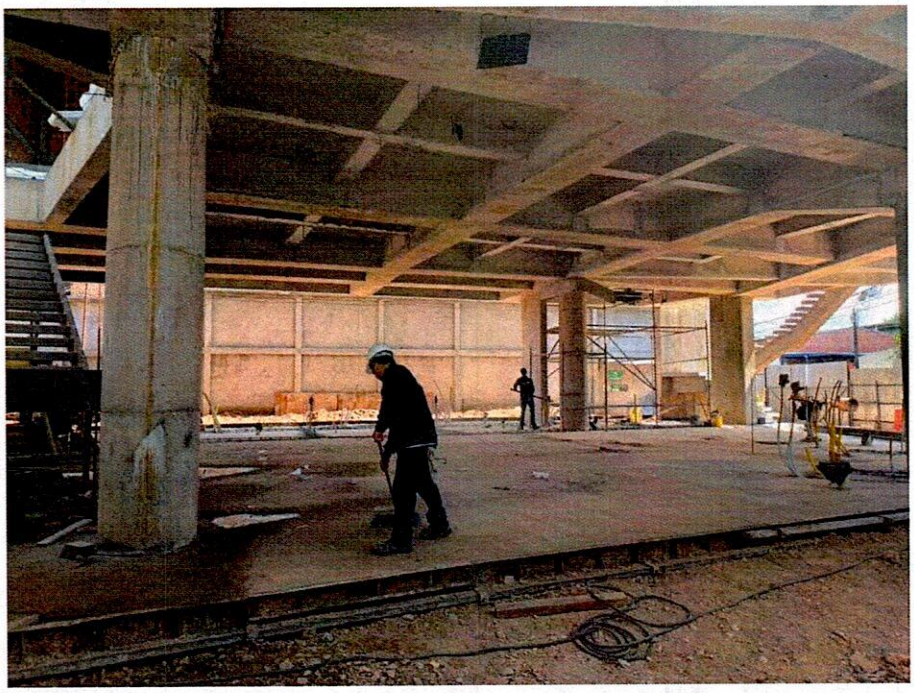
CHARLAS DE SEGURIDAD DIARIAS





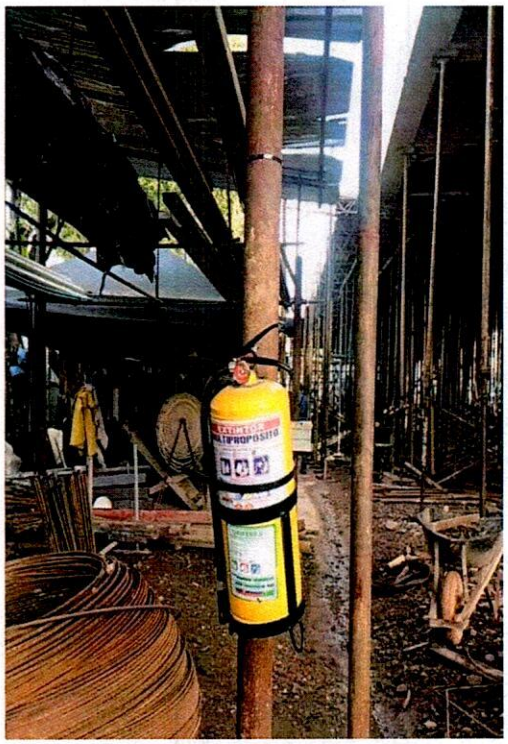
ENTREGA DE DOTACIÓN Y REPOSICIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÒN PERSONAL

INSPECCIÓN DE ORDEN Y ASEO

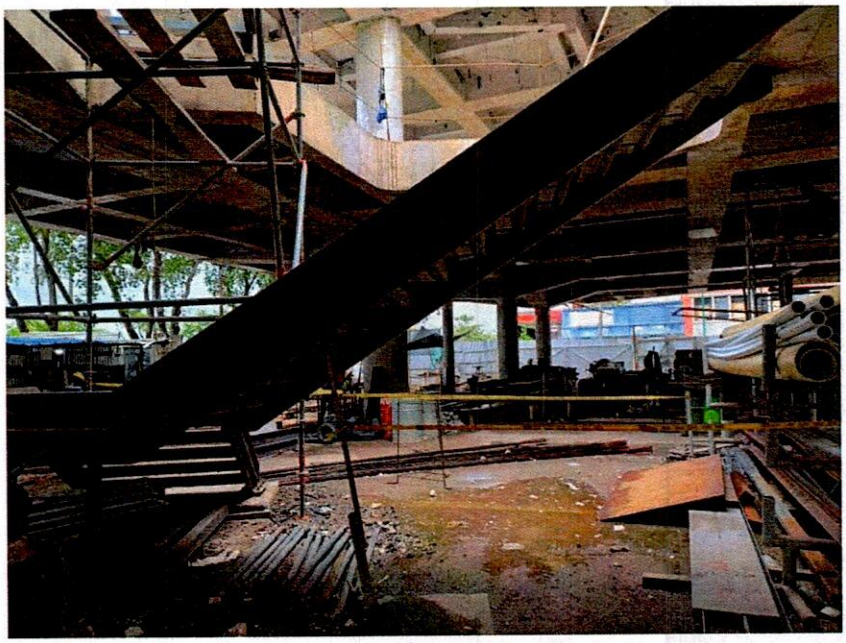


ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DESASTRES

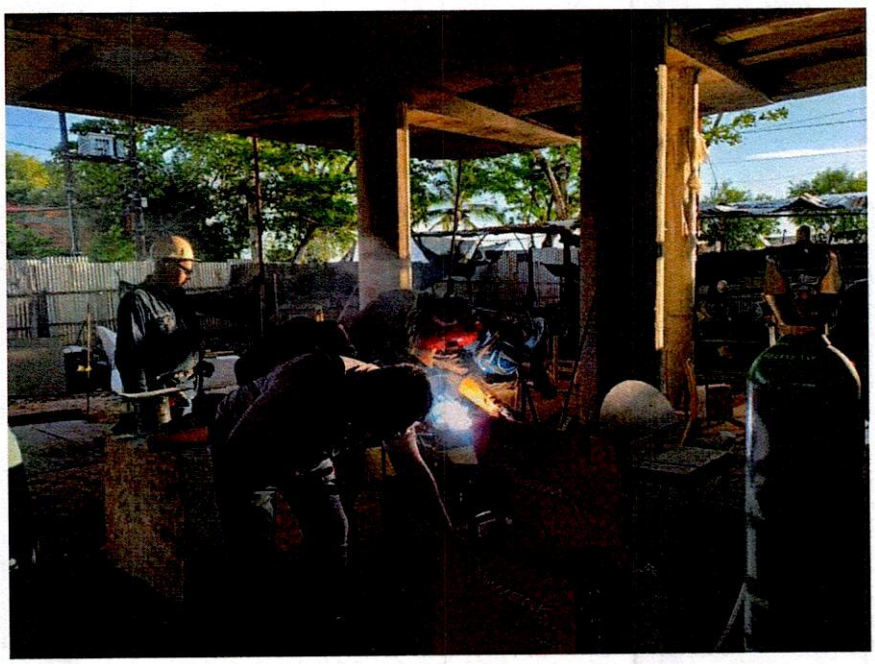
Kit de Emergencia: (Botiquín, Camilla rígida, extintor multipropósito de 20 libras)



SEÑALIZACIÓN

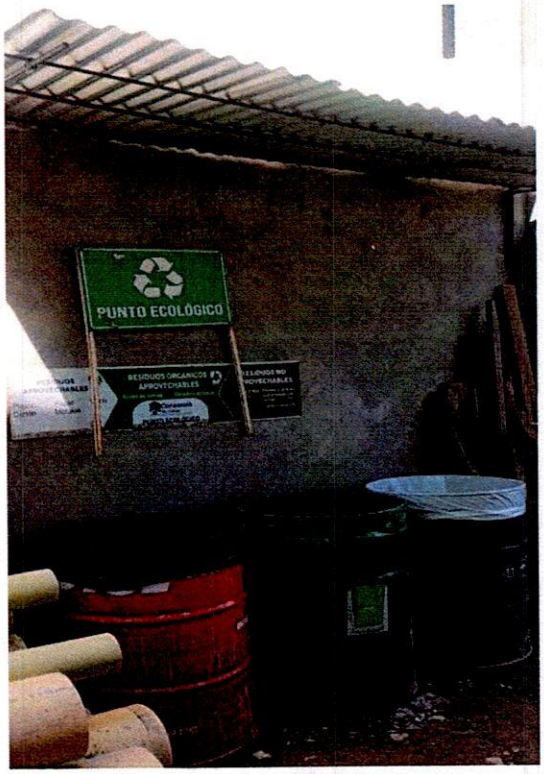


INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS



PUNTO DE HIDRATACIÓN

PUNTO ECOLOGICO



ANEXOS

ANEXO 1. PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL

ANEXO 2. PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL SUB-CONTRATADOS

ANEXO 3. RETIRO DE PERSONAL

ANEXO 4. CHARLAS DIARIAS

ANEXO 5. ENTREGA Y REPOSICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

ANEXO 6. INSPECCION DE ORDEN Y ASEO

ANEXO 7. INSPECCION PREOPERACIONALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

ANEXO 8. INSPECCION DE CAMILLA DE EMERGENCIA, BOTIQUIN Y EXTINTOR

ANEXO 9. INCAPACIDADES

ANEXO 10. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

ANEXO 11. PERMISO DE TRABAJO SEGURO

ANEXO 12. PLAN DE MANEJO DE TRANSITO

ANEXO 13. PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

ANEXO 1.

PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL

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 901668549	7	CONSORCIO RIO GRANDE	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CSC RIO GRANDE	Carrera 19 No. 55-59 Barrio Uribe Uribe	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	6555500	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		9497708698	E	2026/01/14				

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tap	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CSC RIO GRANDE (11 Afiliados)																						$23,373,501	$3,739,900			$23,373,501	$935,100			$23,399,351	$936,200			$23,373,501		$1,627,000		$0	$0		$7,238,200
Centro de Trabajo: EQ MIN V (11 Afiliados)																						$23,373,501	$3,739,900			$23,373,501	$935,100			$23,399,351	$936,200			$23,373,501		$1,627,000		$0	$0		$7,238,200
Ciudad: BARRANCABERMEJA Depto: SANTANDER (11 Afiliados)																						$23,373,501	$3,739,900			$23,373,501	$935,100			$23,399,351	$936,200			$23,373,501		$1,627,000		$0	$0		$7,238,200
1	CC	1052967294	CASTRO DE LEON TULIO ARMANDO	X	X														X	23030 1	1	$133,334	$21,400	EPS037	1	$133,334	$5,400	CCF40	1	$138,934	$5,600	14-4	1	$133,334	6.960%	$9,300	1	$0	$0	Si	$41,700
2	CC	91439011	DIAZ CARETH ERNESTO JOSE																	23030 1	30	$1,500,000	$240,000	EPS005	30	$1,500,000	$60,000	CCF40	30	$1,500,000	$60,000	14-4	30	$1,500,000	6.960%	$104,400	30	$0	$0	Si	$464,400
3	CC	74180122	GARCIA AVELLA GUILLERMO ALONSO	X															X	23020 1	30	$5,000,000	$800,000	EPS005	30	$5,000,000	$200,000	CCF40	30	$5,006,950	$200,300	14-4	30	$5,000,000	6.960%	$348,000	30	$0	$0	Si	$1,548,300
4	CC	73167554	HERRERA HERNANDEZ JAVIER MAURICIO																	23020 1	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$57,000	CCF40	30	$1,423,500	$57,000	14-4	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
5	CC	1098605107	LOPEZ TOBAR IVONNE KATHERINE	X	X														X	25-14	1	$50,000	$8,000	EPS002	1	$50,000	$2,000	CCF40	1	$52,100	$2,100	14-4	1	$50,000	6.960%	$3,500	1	$0	$0	Si	$15,600
6	CC	12647521	MAESTRE ALVAREZ ERIS ENRIQUE																	23030 1	30	$2,500,000	$400,000	EPS005	30	$2,500,000	$100,000	CCF40	30	$2,500,000	$100,000	14-4	30	$2,500,000	6.960%	$174,000	30	$0	$0	Si	$774,000
7	CC	77091383	MEJIA ALVAREZ LUIS ADRIAN																	25-14	30	$5,000,000	$800,000	EPS037	30	$5,000,000	$200,000	CCF40	30	$5,000,000	$200,000	14-4	30	$5,000,000	6.960%	$348,000	30	$0	$0	Si	$1,548,000
8	CC	77193923	MEJIA ALVAREZ LUIS ADOLFO																	25-14	30	$5,000,000	$800,000	EPS005	30	$5,000,000	$200,000	CCF40	30	$5,000,000	$200,000	14-4	30	$5,000,000	6.960%	$348,000	30	$0	$0	Si	$1,548,000
9	CC	1096244499	SALOM PADILLA JHAN CARLOS	X	X														X	23020 1	1	$100,000	$16,000	EPS041	1	$100,000	$4,000	CCF40	1	$104,200	$4,200	14-4	1	$100,000	6.960%	$7,000	1	$0	$0	Si	$31,200
10	CC	91496077	SILVA RUEDA EDWING ALIRIO	X	X														X	23020 1	1	$166,667	$26,700	EPS005	1	$166,667	$6,700	CCF40	1	$173,667	$7,000	14-4	1	$166,667	6.960%	$11,700	1	$0	$0	Si	$52,100
11	CC	1121936429	VELASCO MAYRA ALEJANDRA																	23030 1	30	$2,500,000	$400,000	EPS037	30	$2,500,000	$100,000	CCF40	30	$2,500,000	$100,000	14-4	30	$2,500,000	6.960%	$174,000	30	$0	$0	Si	$774,000
Total			**Afiliados(11)**																			$23,373,501	$3,739,900			$23,373,501	$935,100			$23,399,351	$936,200			$23,373,501		$1,627,000		$0	$0		$7,238,200

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: 3)				11	$3,739,900	$0	$0	$3,739,900
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	$1,608,000	$0	$0	$1,608,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	4	$1,061,400	$0	$0	$1,061,400
PROTECCION	230201	800,229,739	0	4	$1,070,500	$0	$0	$1,070,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				11	$1,627,000	$0	$0	$1,627,000
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	11	$1,627,000	$0	$0	$1,627,000
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				11	$936,200	$0	$0	$936,200
COMFENALCO SANTANDER	CCF40	890,201,578	7	11	$936,200	$0	$0	$936,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				11	$935,100	$0	$0	$935,100
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	3	$305,400	$0	$0	$305,400
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$4,000	$0	$0	$4,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$59,000	$0	$0	$59,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	5	$566,700	$0	$0	$566,700
TOTAL				11	$7,238,200	$0	$0	$7,238,200

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 901668549	7	CONSORCIO RIO GRANDE	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CSC RIO GRANDE	Carrera 19 No. 55-59 Barrio Uribe Uribe	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	6555500	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		9497851598	E	2026/01/14				

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tap	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CSC RIO GRANDE (37 Afiliados)																						$66,189,030	$10,594,300			$67,858,730	$2,654,700			$69,695,665	$2,538,400			$67,858,730		$3,841,900		$0	$0		$19,629,300
Centro de Trabajo: ADMI 1 (1 Afiliados)																						$4,500,000	$720,000			$4,500,000	$180,000			$5,650,003	$226,100			$4,500,000		$23,500		$0	$0		$1,149,600
Ciudad: BARRANCABERMEJA Depto: SANTANDER (1 Afiliados)																						$4,500,000	$720,000			$4,500,000	$180,000			$5,650,003	$226,100			$4,500,000		$23,500		$0	$0		$1,149,600
1	CC	1096220872	MOLINA MEJIA LORAINE STEFANY		X								X							X	23020 1	26	$4,500,000	$720,000	EPS037	26	$4,500,000	$180,000	CCF40	26	$5,650,003	$226,100	14-4	26	$4,500,000	0.522%	$23,500	26	$0	$0	Si	$1,149,600
Centro de Trabajo: OPE V (36 Afiliados)																						$61,689,030	$9,874,300			$63,358,730	$2,474,700			$64,045,662	$2,312,300			$63,358,730		$3,818,400		$0	$0		$18,479,700
Ciudad: BARRANCABERMEJA Depto: SANTANDER (36 Afiliados)																						$61,689,030	$9,874,300			$63,358,730	$2,474,700			$64,045,662	$2,312,300			$63,358,730		$3,818,400		$0	$0		$18,479,700
2	CC	1102884306	ALTAMIRANDA MARTINEZ ANGIE PAOLA																		25-14	29	$1,376,050	$220,200	EPS041	29	$1,376,050	$55,100	CCF40	29	$1,376,050	$55,100	14-4	29	$1,376,050	6.960%	$95,800	29	$0	$0	Si	$426,200
3	CC	1102884306	ALTAMIRANDA MARTINEZ ANGIE PAOLA													L					25-14	1	$55,575	$8,900	EPS041	1	$55,575	$2,300	CCF40	1	$55,575	$2,300	14-4	1	$55,575	0.000%	$0	1	$0	$0	Si	$13,500
4	CC	1096210652	ALZATE GALLEGO JHONNY AUGUSTO												X						23030 1	10	$474,500	$76,000	EPS002	10	$474,500	$19,000	CCF40	10	$474,500	$0	14-4	10	$474,500	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$95,000
5	CC	1096210652	ALZATE GALLEGO JHONNY AUGUSTO																		23030 1	1	$47,450	$7,600	EPS002	1	$47,450	$1,900	CCF40	1	$47,450	$1,900	14-4	1	$47,450	6.960%	$3,400	1	$0	$0	Si	$14,800
6	CC	1096210652	ALZATE GALLEGO JHONNY AUGUSTO														X				23030 1	2	$98,620	$15,800	EPS002	2	$98,620	$4,000	CCF40	2	$98,620	$4,000	14-4	2	$98,620	0.000%	$0	2	$0	$0	Si	$23,800
7	CC	1096210652	ALZATE GALLEGO JHONNY AUGUSTO												X						23030 1	17	$838,270	$134,200	EPS002	17	$838,270	$0	CCF40	17	$838,270	$0	14-4	17	$838,270	0.000%	$0	17	$0	$0	Si	$134,200
8	CC	1007579277	ARDILA ARAQUE CRISTIAN ESNEIDER		X								X							X	25-14	27	$1,406,515	$225,100	EPS002	27	$1,406,515	$56,300	CCF40	27	$1,838,123	$73,600	14-4	27	$1,406,515	6.960%	$97,900	27	$0	$0	Si	$452,900
9	CC	1007579277	ARDILA ARAQUE CRISTIAN ESNEIDER														L				25-14	1	$66,408	$10,700	EPS002	1	$66,408	$2,700	CCF40	1	$66,408	$2,700	14-4	1	$66,408	0.000%	$0	1	$0	$0	Si	$16,100
10	CC	1007579277	ARDILA ARAQUE CRISTIAN ESNEIDER												X						25-14	2	$132,816	$21,300	EPS002	2	$132,816	$0	CCF40	2	$132,816	$0	14-4	2	$132,816	0.000%	$0	2	$0	$0	Si	$21,300
11	CC	1097609154	ARDILA ARAQUE KEINER MIGUEL													X					23030 1	11	$521,950	$83,600	EPS041	11	$521,950	$20,900	CCF40	11	$521,950	$0	14-4	11	$521,950	0.000%	$0	11	$0	$0	Si	$104,500
12	CC	1097609154	ARDILA ARAQUE KEINER MIGUEL		X															X	23030 1	1	$47,450	$7,600	EPS041	1	$47,450	$1,900	CCF40	1	$302,774	$12,200	14-4	1	$47,450	6.960%	$3,400	1	$0	$0	Si	$25,100
13	CC	1096253522	AVENDAÑO CUELLAR VICTOR ADOLFO												X						23030 1	29	$1,597,663	$255,700	EPS041	29	$1,597,663	$64,000	CCF40	29	$1,597,663	$64,000	14-4	29	$1,597,663	6.960%	$111,200	29	$0	$0	Si	$494,900
14	CC	1096253522	AVENDAÑO CUELLAR VICTOR ADOLFO														L				23030 1	1	$54,484	$8,800	EPS041	1	$54,484	$2,200	CCF40	1	$54,484	$2,200	14-4	1	$54,484	0.000%	$0	1	$0	$0	Si	$13,200
15	CC	1096210941	BECERRA RINCON DUVIER ENRIQUE												X						23030 1	29	$1,546,708	$247,500	EPS002	29	$1,546,708	$61,900	CCF40	29	$1,546,708	$61,900	14-4	29	$1,546,708	6.960%	$107,700	29	$0	$0	Si	$479,000
16	CC	1096210941	BECERRA RINCON DUVIER ENRIQUE														L				23030 1	1	$55,387	$8,900	EPS002	1	$55,387	$2,300	CCF40	1	$55,387	$2,300	14-4	1	$55,387	0.000%	$0	1	$0	$0	Si	$13,500
17	PT	6238153	BERMUDEZ SANTANA ELIXON JESUS												X						23030 1	29	$1,506,268	$241,100	EPS002	29	$1,506,268	$60,300	CCF40	29	$1,506,268	$60,300	14-4	29	$1,506,268	6.960%	$104,900	29	$0	$0	Si	$466,600
18	PT	6238153	BERMUDEZ SANTANA ELIXON JESUS														L				23030 1	1	$59,406	$9,600	EPS002	1	$59,406	$2,400	CCF40	1	$59,406	$2,400	14-4	1	$59,406	0.000%	$0	1	$0	$0	Si	$14,400
19	CC	1096802435	BETANCUR OSORIO FERNANDO												X						25-14	29	$1,674,500	$268,000	EPS002	29	$1,674,500	$67,000	CCF40	29	$1,674,500	$67,000	14-4	29	$1,674,500	6.960%	$116,600	29	$0	$0	Si	$518,600
20	CC	1096802435	BETANCUR OSORIO FERNANDO														L				25-14	1	$63,421	$10,200	EPS002	1	$63,421	$2,600	CCF40	1	$63,421	$2,600	14-4	1	$63,421	0.000%	$0	1	$0	$0	Si	$15,400
21	CC	1096235007	COLEY MONCADA CRISTIAN CAMILO																		23030 1	29	$1,376,050	$220,200	EPS002	29	$1,376,050	$55,100	CCF40	29	$1,376,050	$55,100	14-4	29	$1,376,050	6.960%	$95,800	29	$0	$0	Si	$426,200

22	CC	1096235007	COLEY MONCADA CRISTIAN CAMILO	L	230301	1	$54,190	$8,700	EPS002	1	$54,190	$2,200	CCF40	1	$54,190	$2,200	14-4	1	$54,190	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$13,100
23	CC	1096187294	DALLOS RAMIREZ PABLO	X	25-14	29	$1,630,015	$260,900	EPS037	29	$1,630,015	$65,300	CCF40	29	$1,630,015	$65,300	14-4	29	$1,630,015	6.960%	$113,500	29	$0	$0	SI	$505,000
24	CC	1096187294	DALLOS RAMIREZ PABLO	L	25-14	1	$65,913	$10,600	EPS037	1	$65,913	$2,700	CCF40	1	$65,913	$2,700	14-4	1	$65,913	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$16,000
25	CC	1096238910	ELLES SANCHEZ JUAN CARLOS	X	230201	29	$1,510,312	$241,700	EPS041	29	$1,510,312	$60,500	CCF40	29	$1,510,312	$60,500	14-4	29	$1,510,312	6.960%	$105,200	29	$0	$0	SI	$467,900
26	CC	1096238910	ELLES SANCHEZ JUAN CARLOS	L	230201	1	$57,155	$9,200	EPS041	1	$57,155	$2,300	CCF40	1	$57,155	$2,300	14-4	1	$57,155	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$13,800
27	CC	1096203423	GUAYARA ZARATE GENER	X	230301	29	$1,562,076	$250,000	EPS002	29	$1,562,076	$62,500	CCF40	29	$1,562,076	$62,500	14-4	29	$1,562,076	6.960%	$108,800	29	$0	$0	SI	$483,800
28	CC	1096203423	GUAYARA ZARATE GENER	L	230301	1	$56,253	$9,100	EPS002	1	$56,253	$2,300	CCF40	1	$56,253	$2,300	14-4	1	$56,253	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$13,700
29	CC	7368547	GUZMAN TENORIO ARISTIDES JOSE	X	230301	29	$5,332,576	$853,300	EPS037	29	$5,332,576	$213,400	CCF40	29	$5,332,576	$213,400	14-4	29	$5,332,576	6.960%	$371,200	29	$0	$0	SI	$1,651,300
30	CC	7368547	GUZMAN TENORIO ARISTIDES JOSE	L	230301	1	$205,636	$33,000	EPS037	1	$205,636	$8,300	CCF40	1	$205,636	$8,300	14-4	1	$205,636	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$49,600
31	CC	1042213191	HINCAPIE VIDES EVERDE JESUS	X	230201	26	$1,660,025	$265,700	EPS037	26	$1,660,025	$66,500	CCF40	26	$1,660,025	$66,500	14-4	26	$1,660,025	6.960%	$115,600	26	$0	$0	SI	$514,300
32	CC	1042213191	HINCAPIE VIDES EVERDE JESUS	X	230201	3	$194,431	$31,200	EPS037	3	$194,431	$0	CCF40	3	$194,431	$0	14-4	3	$194,431	0.000%	$0	3	$0	$0	SI	$31,200
33	CC	1042213191	HINCAPIE VIDES EVERDE JESUS	L	230201	1	$64,810	$10,400	EPS037	1	$64,810	$2,600	CCF40	1	$64,810	$2,600	14-4	1	$64,810	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$15,600
34	CC	11615007	LAGAREJO LAGAREJO LUIS ERNESTO	X	230201	29	$1,840,225	$294,500	EPS002	29	$1,840,225	$73,700	CCF40	29	$1,840,225	$73,700	14-4	29	$1,840,225	6.960%	$128,100	29	$0	$0	SI	$570,000
35	CC	11615007	LAGAREJO LAGAREJO LUIS ERNESTO	L	230201	1	$68,564	$11,000	EPS002	1	$68,564	$2,800	CCF40	1	$68,564	$2,800	14-4	1	$68,564	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$16,600
36	CC	1096193530	LARGO GUARIN MAYCOL YESID	X	230301	29	$1,384,138	$221,500	EPS041	29	$1,384,138	$55,400	CCF40	29	$1,384,138	$55,400	14-4	29	$1,384,138	6.960%	$96,400	29	$0	$0	SI	$428,700
37	CC	1096193530	LARGO GUARIN MAYCOL YESID	L	230301	1	$53,920	$8,700	EPS041	1	$53,920	$2,200	CCF40	1	$53,920	$2,200	14-4	1	$53,920	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$13,100
38	CC	91429377	LEAL HERAZO ELKIN DARIO	X	230301	29	$1,376,050	$220,200	EPS037	29	$1,376,050	$55,100	CCF40	29	$1,376,050	$55,100	14-4	29	$1,376,050	6.960%	$95,800	29	$0	$0	SI	$426,200
39	CC	91429377	LEAL HERAZO ELKIN DARIO	L	230301	1	$52,033	$8,400	EPS037	1	$52,033	$2,100	CCF40	1	$52,033	$2,100	14-4	1	$52,033	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$12,600
40	CC	1096215262	LOPEZ RAMOS KENNETH GIOVANNY	X	230301	29	$1,412,446	$226,000	EPS005	29	$1,412,446	$56,500	CCF40	29	$1,412,446	$56,500	14-4	29	$1,412,446	6.960%	$98,400	29	$0	$0	SI	$437,400
41	CC	1096215262	LOPEZ RAMOS KENNETH GIOVANNY	L	230301	1	$51,377	$8,300	EPS005	1	$51,377	$2,100	CCF40	1	$51,377	$2,100	14-4	1	$51,377	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$12,500
42	CC	3842012	MEDINA MEDINA JOSE LUIS	X		0	$0	$0	EPS017	29	$1,609,795	$64,400	CCF40	29	$1,609,795	$64,400	14-4	29	$1,609,795	6.960%	$112,100	29	$0	$0	SI	$240,900
43	CC	3842012	MEDINA MEDINA JOSE LUIS	L		0	$0	$0	EPS017	1	$59,905	$2,400	CCF40	1	$59,905	$2,400	14-4	1	$59,905	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$4,800
44	CC	1096193299	MENDEZ ALVARADO CRISTIAN	X	25-14	5	$237,250	$38,000	EPS041	5	$237,250	$9,500	CCF40	5	$237,250	$0	14-4	5	$237,250	0.000%	$0	5	$0	$0	SI	$47,500
45	CC	1096193299	MENDEZ ALVARADO CRISTIAN	X	25-14	22	$1,148,236	$183,800	EPS041	22	$1,148,236	$46,000	CCF40	22	$1,148,236	$46,000	14-4	22	$1,148,236	6.960%	$80,000	22	$0	$0	SI	$355,800
46	CC	1096193299	MENDEZ ALVARADO CRISTIAN	L	25-14	1	$61,361	$9,900	EPS041	1	$61,361	$2,500	CCF40	1	$61,361	$2,500	14-4	1	$61,361	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$14,900
47	CC	1096193299	MENDEZ ALVARADO CRISTIAN	X	25-14	2	$122,723	$19,700	EPS041	2	$122,723	$0	CCF40	2	$122,723	$0	14-4	2	$122,723	0.000%	$0	2	$0	$0	SI	$19,700
48	CC	13567000	MENDEZ PALENCIA WADITH		230301	29	$1,741,934	$278,800	EPS037	29	$1,741,934	$69,700	CCF40	29	$1,741,934	$69,700	14-4	29	$1,741,934	6.960%	$121,300	29	$0	$0	SI	$539,500
49	CC	13567000	MENDEZ PALENCIA WADITH	L	230301	1	$60,067	$9,700	EPS037	1	$60,067	$2,500	CCF40	1	$60,067	$2,500	14-4	1	$60,067	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$14,700
50	CC	1094244801	MEZA DE LEON PABLO ANTONIO		230301	29	$3,866,667	$618,700	EPS037	29	$3,866,667	$154,700	CCF40	29	$3,866,667	$154,700	14-4	29	$3,866,667	6.960%	$269,200	29	$0	$0	SI	$1,197,300
51	CC	1094244801	MEZA DE LEON PABLO ANTONIO	L	230301	1	$133,333	$21,400	EPS037	1	$133,333	$5,400	CCF40	1	$133,333	$5,400	14-4	1	$133,333	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$32,200
52	CC	1096248759	MONSALVE MIRANDA WESLY YOHAN	X	230301	29	$1,524,870	$244,000	EPS002	29	$1,524,870	$61,000	CCF40	29	$1,524,870	$61,000	14-4	29	$1,524,870	6.960%	$106,200	29	$0	$0	SI	$472,200
53	CC	1096248759	MONSALVE MIRANDA WESLY YOHAN	L	230301	1	$59,185	$9,500	EPS002	1	$59,185	$2,400	CCF40	1	$59,185	$2,400	14-4	1	$59,185	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$14,300
54	CC	91446405	MORA FLOREZ LUIS ENRIQUE	X	230201	29	$1,432,666	$229,300	EPS017	29	$1,432,666	$57,400	CCF40	29	$1,432,666	$57,400	14-4	29	$1,432,666	6.960%	$99,800	29	$0	$0	SI	$443,900
55	CC	91446405	MORA FLOREZ LUIS ENRIQUE	L	230201	1	$56,627	$9,100	EPS017	1	$56,627	$2,300	CCF40	1	$56,627	$2,300	14-4	1	$56,627	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$13,700
56	CC	13571127	MORALES HERRERA GEINER	X	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF40	30	$1,423,500	$0	14-4	30	$1,423,500	0.000%	$0	30	$0	$0	SI	$284,800

Planilla Resumen

57	CC	3984704	MUÑOZ PEREZ LUIS									X									230301	29	$1,432,666	$229,300	EPS037	29	$1,432,666	$57,400	CCF40	29	$1,432,666	$57,400	14-4	29	$1,432,666	6.960%	$99,800	29	$0	$0	SI	$443,900
58	CC	3984704	MUÑOZ PEREZ LUIS													L					230301	1	$56,859	$9,100	EPS037	1	$56,859	$2,300	CCF40	1	$56,859	$2,300	14-4	1	$56,859	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$13,700
59	CC	1096198066	NOVOA LAMBIS CARLOS AMARO																		230301	29	$1,376,050	$220,200	EPS002	29	$1,376,050	$55,100	CCF40	29	$1,376,050	$55,100	14-4	29	$1,376,050	6.960%	$95,800	29	$0	$0	SI	$426,200
60	CC	1096198066	NOVOA LAMBIS CARLOS AMARO													L					230301	1	$52,437	$8,400	EPS002	1	$52,437	$2,100	CCF40	1	$52,437	$2,100	14-4	1	$52,437	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$12,600
61	CC	13571355	NOVOA LAMBIS MARVIN EDUARDO									X									230301	29	$1,786,115	$285,800	EPS017	29	$1,786,115	$71,500	CCF40	29	$1,786,115	$71,500	14-4	29	$1,786,115	6.960%	$124,400	29	$0	$0	SI	$553,200
62	CC	13571355	NOVOA LAMBIS MARVIN EDUARDO													L					230301	1	$69,864	$11,200	EPS017	1	$69,864	$2,800	CCF40	1	$69,864	$2,800	14-4	1	$69,864	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$16,800
63	CC	13571619	PRASCA RIOS ROGELIO									X									230201	29	$1,879,132	$300,700	EPS037	29	$1,879,132	$75,200	CCF40	29	$1,879,132	$75,200	14-4	29	$1,879,132	6.960%	$130,800	29	$0	$0	SI	$581,900
64	CC	13571619	PRASCA RIOS ROGELIO													L					230201	1	$69,929	$11,200	EPS037	1	$69,929	$2,800	CCF40	1	$69,929	$2,800	14-4	1	$69,929	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$16,800
65	CC	1102721453	REINOSA LOPEZ OMAR ANDRES									X									230301	29	$1,557,223	$249,200	EPS037	29	$1,557,223	$62,300	CCF40	29	$1,557,223	$62,300	14-4	29	$1,557,223	6.960%	$108,400	29	$0	$0	SI	$482,200
66	CC	1102721453	REINOSA LOPEZ OMAR ANDRES													L					230301	1	$54,324	$8,700	EPS037	1	$54,324	$2,200	CCF40	1	$54,324	$2,200	14-4	1	$54,324	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$13,100
67	CC	91448469	ROYETT NARVAEZ FREDDY ALFONSO									X									230301	8	$457,245	$73,200	EPS041	8	$457,245	$18,300	CCF40	8	$457,245	$18,300	14-4	8	$457,245	6.960%	$31,900	8	$0	$0	SI	$141,700
68	CC	91448469	ROYETT NARVAEZ FREDDY ALFONSO													L					230301	1	$51,564	$8,300	EPS041	1	$51,564	$2,100	CCF40	1	$51,564	$2,100	14-4	1	$51,564	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$12,500
69	CC	91448469	ROYETT NARVAEZ FREDDY ALFONSO											X							230301	21	$996,450	$159,500	EPS041	21	$996,450	$39,900	CCF40	21	$996,450	$0	14-4	21	$996,450	0.000%	$0	21	$0	$0	SI	$199,400
70	CC	17596809	RUIZ CARLOS									X									230301	29	$1,963,089	$314,100	EPS041	29	$1,963,089	$78,600	CCF40	29	$1,963,089	$78,600	14-4	29	$1,963,089	6.960%	$136,700	29	$0	$0	SI	$608,000
71	CC	17596809	RUIZ CARLOS													L					230301	1	$71,001	$11,400	EPS041	1	$71,001	$2,900	CCF40	1	$71,001	$2,900	14-4	1	$71,001	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$17,200
72	CC	1102580681	RUZ BOHORQUEZ JESUS MANUEL									X									230301	29	$1,657,628	$265,300	EPS037	29	$1,657,628	$66,400	CCF40	29	$1,657,628	$66,400	14-4	29	$1,657,628	6.960%	$115,400	29	$0	$0	SI	$513,500
73	CC	1102580681	RUZ BOHORQUEZ JESUS MANUEL													L					230301	1	$51,666	$8,300	EPS037	1	$51,666	$2,100	CCF40	1	$51,666	$2,100	14-4	1	$51,666	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$12,500
74	CC	1096232850	SAAVEDRA VANEGAS JUAN SEBASTIAN											X							230301	23	$1,091,350	$174,700	EPS002	23	$1,091,350	$43,700	CCF40	23	$1,091,350	$0	14-4	23	$1,091,350	0.000%	$0	23	$0	$0	SI	$218,400
75	CC	1096232850	SAAVEDRA VANEGAS JUAN SEBASTIAN																		230301	1	$47,450	$7,600	EPS002	1	$47,450	$1,900	CCF40	1	$47,450	$1,900	14-4	1	$47,450	6.960%	$3,400	1	$0	$0	SI	$14,800
76	CC	1096232850	SAAVEDRA VANEGAS JUAN SEBASTIAN										X								230301	6	$284,700	$45,600	EPS002	6	$284,700	$0	CCF40	6	$284,700	$0	14-4	6	$284,700	0.000%	$0	6	$0	$0	SI	$45,600
77	CC	1064112917	SANTA FELIZOLA JOBAN									X									230201	29	$1,565,311	$250,500	EPS017	29	$1,565,311	$62,700	CCF40	29	$1,565,311	$62,700	14-4	29	$1,565,311	6.960%	$109,000	29	$0	$0	SI	$484,900
78	CC	1064112917	SANTA FELIZOLA JOBAN													L					230201	1	$59,015	$9,500	EPS017	1	$59,015	$2,400	CCF40	1	$59,015	$2,400	14-4	1	$59,015	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$14,300
79	CC	13851292	VILORIA JIMENEZ WILLINTON									X									230301	29	$1,501,415	$240,300	ESSC24	29	$1,501,415	$60,100	CCF40	29	$1,501,415	$60,100	14-4	29	$1,501,415	6.960%	$104,500	29	$0	$0	SI	$465,000
80	CC	13851292	VILORIA JIMENEZ WILLINTON													L					230301	1	$56,492	$9,100	ESSC24	1	$56,492	$2,300	CCF40	1	$56,492	$2,300	14-4	1	$56,492	0.000%	$0	1	$0	$0	SI	$13,700
Total			Afiliados(37)																				$66,189,030	$10,594,300			$67,858,730	$2,654,700			$69,695,665	$2,538,400			$67,858,730		$3,841,900		$0	$0		$19,629,300

PLANILLA SIN PAGAR

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: 3)				36	$10,594,300	$0	$0	$10,594,300
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	5	$1,287,300	$0	$0	$1,287,300
PORVENIR	230301	800,224,808	8	24	$6,913,000	$0	$0	$6,913,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	7	$2,394,000	$0	$0	$2,394,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				37	$3,841,900	$0	$0	$3,841,900
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	37	$3,841,900	$0	$0	$3,841,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				37	$2,538,400	$0	$0	$2,538,400
COMFENALCO SANTANDER	CCF40	890,201,578	7	37	$2,538,400	$0	$0	$2,538,400
EPS (ADMINISTRADORAS: 6)				37	$2,654,700	$0	$0	$2,654,700
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$62,400	$0	$0	$62,400
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	4	$265,900	$0	$0	$265,900
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	12	$1,156,000	$0	$0	$1,156,000
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	8	$466,600	$0	$0	$466,600
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	11	$645,200	$0	$0	$645,200
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$58,600	$0	$0	$58,600
TOTAL				37	$19,629,300	$0	$0	$19,629,300

ANEXO 2.

PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL

SUB-CONTRATADOS

aportes en línea

Comprobante de Liquidación

Datos Generales Del Aportante

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Correo Electrónico	Ciudad-Departamento	Celular
CC 1096221263		SILVA MADARIAGA JOSE RAMON	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	gestionar.seguros2018@hotmail.com	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	3229299850

Clave: 9497149495

Pague hasta	Dias de Mora	Valor Mora	Total a Pagar
2026/01/15	0	$0	$504,900
2026/01/16	0	$0	$504,900
2026/01/19	3	$1,100	$506,000
2026/01/20	4	$1,400	$506,300
2026/01/21	5	$1,700	$506,600
2026/01/22	6	$2,000	$506,900
2026/01/23	7	$2,300	$507,200
2026/01/26	10	$3,200	$508,100
2026/01/27	11	$3,500	$508,400
2026/01/28	12	$3,900	$508,800

Periodo Pensión: 2025-12 **Periodo Salud: 2025-12**

Riesgo	Administradoras	Afiliados	Total a Pagar
AFP	1	1	$227,800
PORVENIR		1	$227,800
ARL	1	1	$99,100
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS		1	$99,100
EPS	1	1	$178,000
NUEVA EPS MOVILIDAD		1	$178,000
SUBTOTAL			$504,900
TOTAL			$504,900

Canales de Pago

BANCARIOS

Banco AV Villas

Banco de Occidente

Banco de Bogotá

NO BANCARIOS

efecty éxito SURTIMAX Carulla

Cajas registradoras de los almacenes
Monto máximo por transacción $9.999.999

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
CC 1096221263		SILVA MADARIAGA JOSE RAMON	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	call 50 casa 160	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	6021584	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-12	2025-12		9497149495	I	2026/01/16			0	

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	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Tarifa	Dias	Exonerado SENA e ICBF
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																															
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																															
Ciudad: BARRANCABERMEJA Depto: SANTANDER (1 Afiliados)																															
1	CC	1096221263	SILVA JOSE																		23030 1	30	EPS041	30		0	14-23	30	6.960%	0	No
Total	**Afiliados(1)**																														

aportes en línea

Comprobante de Liquidación

Datos Generales Del Aportante

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Correo Electrónico	Ciudad-Departamento	Celular
CC 13889325		CORDERO CAMPO DAVID	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	gestionar.seguros2018@hotmail.com	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	3203186533

Clave: **9496101786**

Pague hasta	Dias de Mora	Valor Mora	Total a Pagar
2026/01/07	0	$0	$277,100
2026/01/08	0	$0	$277,100

Periodo Pensión: 2025-12 **Periodo Salud: 2025-12**

Riesgo	Administradoras	Afiliados	Total a Pagar
ARL	1	1	$99,100
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS		1	$99,100
EPS	1	1	$178,000
NUEVA E.P.S.		1	$178,000
SUBTOTAL			$277,100
TOTAL			$277,100

Canales de Pago

BANCARIOS

Banco AV Villas · Banco de Occidente · Banco de Bogotá

NO BANCARIOS

efecty · éxito · SURTIMAX · Carulla

Cajas registradoras de los almacenes
Monto máximo por transacción $9.999.999

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
CC 13889325		CORDERO CAMPO DAVID	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	cll 76 a 22 02	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	6019325	No

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	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Tarifa	Dias	Exonerado SENA e ICBF
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																																
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																																
Ciudad: BARRANCABERMEJA Depto: SANTANDER (1 Afiliados)																																
1	CC	13889325	CORDERO DAVID																				0	EPS037	30		0	14-23	30	6.960%	0	No
Total Afiliados(1)																																

aportes en línea

Comprobante de Liquidación

Datos Generales Del Aportante

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Correo Electrónico	Ciudad-Departamento	Celular
CC 91449455		ANGARITA RENALD FRANCISCO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	GESTIONAR.SEGUROS2018@HOTMAIL.COM	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	3003965453

Clave: 9496043596

Pague hasta	Dias de Mora	Valor Mora	Total a Pagar
2026/01/14	0	$0	$504,900
2026/01/15	0	$0	$504,900

Periodo Pensión: 2025-12 **Periodo Salud: 2025-12**

Riesgo	Administradoras	Afiliados	Total a Pagar
AFP	1	1	$227,800
COLPENSIONES		1	$227,800
ARL	1	1	$99,100
ARL SURA		1	$99,100
EPS	1	1	$178,000
NUEVA E.P.S.		1	$178,000
SUBTOTAL			$504,900
TOTAL			$504,900

Canales de Pago

BANCARIOS	NO BANCARIOS
Banco AV Villas, Banco de Occidente, Banco de Bogotá	Efecty, éxito, SURTIMAX, Carulla

Cajas registradoras de los almacenes
Monto máximo por transacción $9.999.999

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
CC 91449455		ANGARITA RENALD FRANCISCO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	TRV 22 62 11	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	6010101	SI

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	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Tarifa	Dias	Exonerado SENA e ICBF
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																															
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																															
Ciudad: BARRANCABERMEJA Depto: SANTANDER (1 Afiliados)																															
1	CC	91449455	ANGARITA FRANCISCO																		25-14	30	EPS037	30		0	14-11	30	6.960%	0	No
Total	**Afiliados(1)**																														

aportes en línea

Comprobante de Liquidación

Datos Generales Del Aportante

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Correo Electrónico	Ciudad-Departamento	Celular
CC 13886837		MARULANDA JARAMILLO JESUS ANTONIO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	GESTIONAR.SEGUROS2018@HOTMAIL.COM	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	3107916968

Clave: 9496843354

Pague hasta	Dias de Mora	Valor Mora	Total a Pagar
2026/01/09	0	$0	$277,100
2026/01/13	0	$0	$277,100

Periodo Pensión: 2025-12 **Periodo Salud: 2025-12**

Riesgo	Administradoras	Afiliados	Total a Pagar
ARL	1	1	$99,100
ARL SURA		1	$99,100
EPS	1	1	$178,000
NUEVA E.P.S.		1	$178,000
SUBTOTAL			$277,100
TOTAL			$277,100

Canales de Pago

BANCARIOS

Banco AV Villas · Banco de Occidente · Banco de Bogotá

NO BANCARIOS

efecty · éxito · SURTIMAX · Carulla

Cajas registradoras de los almacenes
Monto máximo por transacción $9.999.999

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
CC 13886837		MARULANDA JARAMILLO JESUS ANTONIO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	TRV 50 59 56 BOSTON	BARRANCABERMEJA-SANTANDER	6002158	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-12	2025-12		9496843354	I	2026/01/13			0	

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	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Tarifa	Dias	Exonerado SENA e ICBF
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																														
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																														
Ciudad: BARRANCABERMEJA Depto: SANTANDER (1 Afiliados)																														
1	CC	13886837	MARULANDA JESUS																		0	EPS037	30		0	14-11	30	6.960%	0	No
Total Afiliados(1)																														

ANEXO 3.

RETIRO DE PERSONAL

BarrancaBermeja, 13 de diciembre de 2025

Consorcio Río Grande

Asunto: Renuncia voluntaria

Yo, **Keiner Miguel Ardila Arraque**, identificado con cédula de ciudadanía No. **1.097.609.154**, por medio de la presente me permito presentar **renuncia voluntaria** al cargo que vengo desempeñando en la empresa **Consorcio Río Grande**, con fecha efectiva a partir de hoy, por motivos personales.

Agradezco sinceramente a la empresa la oportunidad laboral brindada, el aprendizaje adquirido y el apoyo recibido durante el tiempo que formé parte de la organización.

Sin otro particular,

Atentamente,

Keiner Miguel Ardila Arraque
C.C. No. 1.097.609.154

Barrancabermeja, diciembre 22 de 2025.

Señores:
CONSORCIO RIO GRANDE
Ciudad

Asunto: RENUNCIA VOLUNTARIA

La presente carta es para saludarlos, y al mismo tiempo, hacer de su conocimiento, mi deseo de no continuar en la compañía, en el cargo de **AYUDANTE**, que he venido ocupando en esta empresa y en el cual estaré hasta el día de HOY 22 de diciembre.

Por otro lado, deseo indicar que mi decisión, se debe únicamente a motivos personales y de fuerza mayor ajenos a su empresa. De este modo, cabe resaltar que siempre me he sentido parte de su equipo de trabajo, lo que me ha permitido trabajar siempre, de manera cómoda y muy motivado.

Sin otro en particular, les pido me ayuden en la gestión, de mis beneficios de ley; así como mi Certificado de Trabajo.

De antemano, muchas gracias por la confianza, que depositaron en mi persona.

Cordialmente,

CRISTIAN ESNEIDER ARDILA ARAQUE
CC. 1007579277

ANEXO 4.

CHARLAS DIARIAS

Consorcio Río Grande	CÓDIGO DEL REGISTRO	TITULO DEL REGISTRO	Revisión: 2
	PA-R-01	CONTROL DE ASISTENCIA	Fecha: 01/30/2016
			Página: 1 de 1

TIPO DE REUNIÓN

CAPACITACIÓN	
SENSIBILIZACIÓN	
ENTRENAMIENTO	
MOTIVACIÓN	
CHARLA HSE	X
INDUCCIÓN	
DIVULGACIÓN	
APROBACIÓN	

FECHA

DÍA	05
MES	Enero
AÑO	2026

HORA

DESDE:	7:00	a.m	p.m
HASTA:	7:10	a.m	p.m

DIRIGIDO A: Personal Operativo de la obra.

TITULO O NOMBRE DE LA REUNIÓN: Política SST, y valores corporativos

OBJETIVO: Reforzar la importancia de trabajar de forma segura, cumplir las normas cuidarse y cuidar a los compañeros y actuar con respeto y responsabilidad en la obra, con el fin de prevenir accidentes, lesiones y enfermedades laborales.

ASISTENTES

ITEM	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	Pablo Andres R	AYUDANTE (H)	[signature]
2	Cristian Mendez Alvarado	Ayudant	[signature]
3	Luis Enrique Mora	Ayudante	[signature]
4	Gervin Guayara	Ayudante	[signature]
5	Ivan Sebastian Saavedra Vanegas	ayudante	[signature]
6	Carlos Ors	Official	Carlos Ors
7	Fernando Betancur Osorio	Ayudante	[signature]
8	Carlos Amaro Novoa Lambis	ayudante	Carlos A. Novoa Lambis
9	Marcelo Novoa	Ayudante	[signature]
10	Johan Santa	Ayudante	[signature]
11	Wesly Yohan Monsalve Miranda	Ayudante	Wesly Monsalve
12	Willinton Viloria	Ayt.	Willinton Viloria
13	Luis Muñoz Perez	ayudante	[signature]
14	Ever Hincapie V	Oficial	[signature]
15	Elixon Bermudez	Ayudante	[signature]
16	Luis Ernesto	Oficial	[signature]
17	Rogelio Prescu Rico	Oficial	[signature]
18	Cristian Camilo Coley	Ay	Cristian Coley
19	Omar Andres Reinosa Lopez	AYUDANTE	Omar Reinosa
20	Victor Avendaño Cuellar	Ayudante	Victor Avendaño
21	Duvier Becerra	Ayudante	[signature]
22	Jan Carlos [illegible]	Ayudante	[signature]
23	Kenneth G. Lopez K.	AYUDANTE	[signature]
24	Jesus Miranda	Soldador E-II	[signature]
25	Elkin Leal	Ay	[signature]

CONCLUSIONES

EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE LA EVALUACIÓN:

[signature]
FIRMA DEL INSTRUCTOR

FIRMA INTERVENTORIA

Consorcio Río Grande	CÓDIGO DEL REGISTRO	TITULO DEL REGISTRO	Revisión: 2
	PA-R-01	CONTROL DE ASISTENCIA	Fecha: 01/30/2016
			Página: 1 de 1

TIPO DE REUNIÓN

CAPACITACIÓN	
SENSIBILIZACIÓN	
ENTRENAMIENTO	
MOTIVACIÓN	
CHARLA HSE	X
INDUCCIÓN	
DIVULGACIÓN	
APROBACIÓN	

FECHA

DÍA	05
MES	Enero
AÑO	2026

HORA

DESDE:	7:00	a.m	p.m
HASTA:	7:10	a.m	p.m

DIRIGIDO A: Personal Operativo de la obra

TITULO O NOMBRE DE LA REUNIÓN: Política SST, y Valores Corporativos.

OBJETIVO: Reforzar la importancia de trabajar de forma Segura, cumplir las normas, cuidarse y cuidar a los compañeros y actuar con respeto y responsabilidad en la obra con el fin de prevenir accidentes, lesiones y enfermedades laborales.

ASISTENTES

ITEM	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	MAICOL GOD [illegible] GAON	Ayudante	MAICOL GOD [illegible] GAON
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

CONCLUSIONES

EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE LA EVALUACIÓN:

FIRMA DEL INSTRUCTOR

FIRMA INTERVENTORIA

Consorcio Río Grande	CÓDIGO DEL REGISTRO	TITULO DEL REGISTRO	Revisión: 2
	PA-R-01	CONTROL DE ASISTENCIA	Fecha: 01/30/2016
			Página: 1 de 1

TIPO DE REUNIÓN

CAPACITACIÓN	
SENSIBILIZACIÓN	
ENTRENAMIENTO	
MOTIVACIÓN	
CHARLA HSE	X
INDUCCIÓN	
DIVULGACIÓN	
APROBACIÓN	

FECHA

DÍA	08
MES	Enero
AÑO	2026

HORA

DESDE:	7:00	a.m	p.m
HASTA:	7:10	a.m	p.m

DIRIGIDO A: Personal Operativo de la obra.

TITULO O NOMBRE DE LA REUNIÓN: Elección del COPASST

OBJETIVO: Participar en la elección del COPASST es ejercer el derecho y compromiso con un entorno laboral seguro.

ASISTENTES

ITEM	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	Cristian Mendez Alvarado	Ayudante	[firma]
2	Willinton Viloria	Ayt.	Willinton Viloria
3	PABLO [illegible]	Ayud. (H)	[firma]
4	Joban Santa	Ayudante	[firma]
5	Carlos [illegible]	Official	Carlos [illegible]
6	[illegible] Guayara	Ayudante	[firma]
7	[illegible]	ayudante	[firma]
8	Juan Sebastian Saavedra V.	ayudante	[firma]
9	Carlos Amaro Novoa Lambis	ayudante	Carlos A. Novoa Lambis
10	[illegible]	Ayt.	[firma]
11	Cristian Camilo Coley	Ay.	Cristian Coley
12	KENNETH G. LOPEZ R.	AYUDANTE	[firma]
13	OMAR REINOSA LÓPEZ	AYUDANTE	OMAR REINOSA
14	Elkin Leal	Ay	[firma]
15	Juan Carlos [illegible]	Ay.	[firma]
16	Duvier Becerra	Ay	[firma]
17	LUIS MUÑOZ PEREZ	ayudante	[firma]
18	Royelo [illegible]	Oficial	[firma]
19	Luis [illegible]	Oficial	[firma]
20	Wesly Yohan Monsalve M.	ayudante	Wesly Monsalve
21	José Medina [illegible]	Conductor	[firma]
22	Elkins Santana	Ayudante	[firma]
23	Fernando Betancur Osorio	Ayudante	[firma]
24	MARCIN [illegible]	AYUDANTE	[firma]
25			

CONCLUSIONES

EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE LA EVALUACIÓN:

[firma] FIRMA DEL INSTRUCTOR

FIRMA INTERVENTORIA

Consorcio Río Grande	CÓDIGO DEL REGISTRO	TITULO DEL REGISTRO	Revisión: 2
	PA-R-01	CONTROL DE ASISTENCIA	Fecha: 01/30/2016
			Página: 1 de 1

TIPO DE REUNIÓN

CAPACITACIÓN	
SENSIBILIZACIÓN	
ENTRENAMIENTO	
MOTIVACIÓN	
CHARLA HSE	X
INDUCCIÓN	
DIVULGACIÓN	
APROBACIÓN	

FECHA

DÍA	10
MES	Enero
AÑO	2026

HORA

DESDE:	7:00	a.m	p.m
HASTA:	7:10	a.m	p.m

DIRIGIDO A: Personal Operativo de la obra

TITULO O NOMBRE DE LA REUNIÓN: Elementos de Protección Personal

OBJETIVO:

ASISTENTES

ITEM	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	Wesly Yohan Monsalve Miranda	Ayudante	Wesly Monsalve
2	Elixon Bermudez	Ayudante	Elixon
3	Josel Medina M	Conductor	
4	Luis Muñoz Perez	ayudante	
5	Rogelio presilla R	Oficial	
6	Supervisor	Oficial	
7	Elkin Leal		
8	Francisco Sepulveda R	Soldador	Francisco
9	Duvier Becerra	Ayudante	
10	Pablo Pinto R	Ayudante	
11	KENNETH C LOPEZ M.	AYUDANTE	
12	OMAR A. REINOSO LÓPEZ	AYUDANTE	OMAR REINOSO
13	Juan Carlos ellis	Ayudante	
14	Cristian Mendez Alvarado	Ayudante	
15	Victor Avendaño Cuellar	Ayudante	Victor A.
16	Juan Sebastian Saavedra V.	ayudante	
17	Jesus Ruiz		
18	Oscar Santo	Ayu	
19	Edwin Evaristo	ayudante	Edwin
20	Williston Viloria	Ayt	Williston Viloria
21	Carlos Amaro Novoa Lambis	Ayudante	Carlos A. Novoa Lambis
22	Manuel Enrique	Ayudante	
23	Jose Pinto	Soldador	
24			
25			

CONCLUSIONES

EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE LA EVALUACIÓN:

FIRMA DEL INSTRUCTOR

FIRMA INTERVENTORIA

ANEXO 5.

ENTREGA Y REPOSICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Consorcio Río Grande	ENTREGA Y/O REPOSICIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y BIOSEGURIDAD	CÓDIGO: HSE-FOR-04 VERSIÓN: 0.0 FECHA: 23/01/2023

CONTRATO No.: 0401-23

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RIO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA

NOMBRE TRABAJADOR	CARGO	FECHA DE ENTREGA (dd/mm/aa)	ELEMENTO ENTREGADO																	OTRO ELEMENTO	OBSERVACIONES	FIRMA DEL EMPLEADO
			TYVECK	OVEROL	BOTAS DE SEGURIDAD EN CUERO	BOTAS DE SEGURIDAD EN CAUCHO	G. CUERO / VAQUETA	G. NITRILO	G. PRESICION	GAFAS LENTE OSCURO	GAFAS LENTE CLARO	TAPABOCAS	MASCARILLA PARA VAPORES ORGANICOS	PROTECTOR AUDITIVO	TAPABOCAS DESECHABLE	GEL ANTIBACTERIAL	ALCOHOL	TOACLLAS DESECHABLES DE PAPEL	JABON LIQUIDO PARA MANOS			
Luis Mora	~~23~~ - Ay ~~25~~	23-12-25					X															[signature]
Marcol Largo	05 Ay 26	05-01-25					X															[signature]
Juan Sebastian Saavedra	A y	05-01-25						X		X												[signature]
Cristian Coley	A y	05-01-25						X														Cristian Coley
Gener Guajara	A y	05-01-25						X														[signature]
Wesley Monsalve	A y	05-01-25					X															Wesley M.
Cristian Mendez	A y	05-01-25						X		X												[signature]
Ever Hincapie	A y	05-01-25						X														Ever H
Carlos Novoa	A y	05-01-25					X			X												Carlos A. Novoa
Luis Lagarajo	A y	05-01-25									X											[signature]
Marvin Novoa	A y	05-01-25					X		X	X												[signature]
Luis Muñoz	A y	05-01-25																		Zapatos Pato	Acetato	[signature]
Omar Peinosa	A y	05-01-25					X															Omar P
Fernando Betancourt	Ayudante	06-01-25					X			X												[signature]
Pablo Dallos	Ayudante	06-01-25								X												[signature]
Cristian Coley	Ayudante	06-01-25								X												Cristian Coley
Durier Becerra	Ayudante	06-01-25								X												[signature]
Victor Arendaño	Ayudante	06-01-25					X			X												Victor A.

Como trabajador manifiesto que recibí inducción sobre el correcto destino y uso que debo dar a los elementos de protección personal que me han sido entregados. A su vez manifiesto que los elementos que se me han suministrado se encuentran en perfecto estado.

Manifiesto que soy responsable por utilizar y mantener adecuadamente los elementos de protección personal que se me han suministrado (según el Artículo 3, capítulo III, de la Resolución 2400/79)

Consorcio Río Grande	ENTREGA Y/O REPOSICIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y BIOSEGURIDAD	CÓDIGO: HSE-FOR-04 VERSIÓN: 0.0 FECHA: 23/01/2023

CONTRATO No.: 0401-23

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RIO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA

NOMBRE TRABAJADOR	CARGO	FECHA DE ENTREGA (dd/mm/aa)	ELEMENTO ENTREGADO																	OTRO ELEMENTO	OBSERVACIONES	FIRMA DEL EMPLEADO
			TYVECK	OVEROL	BOTAS DE SEGURIDAD EN CUERO	BOTAS DE SEGURIDAD EN CAUCHO	G. CUERO / VAQUETA	G. NITRILO	G. PRESICION	GAFAS LENTE OSCURO	GAFAS LENTE CLARO	TAPABOCAS	MASCARILLA PARA VAPORES ORGANICOS	PROTECTOR AUDITIVO	TAPABOCAS DESECHABLE	GEL ANTIBACTERIAL	ALCOHOL	TOALLAS DESECHABLES DE PAPEL	JABON LIQUIDO PARA MANOS			
KENNETH LOPEZ	AYUDANTE	06-01-26							X	X												
Cristian Colon	Ayudante	06-01-26																		Curso de Seguridad		
Luis Muñoz	A-y	06-01-26					X	X												Reposicion vision		
Luis Mora	A-y	06-01-26								X												
Wesley Monsalve	A-y	06-01-26						X														
Maicol Largo	A-y	06-01-26								X												
Juancarlos Elle	A-y	07-01-26					X			X												
Jovan Santa	A-y	07-01-26								X												
José Silva	soldador	07-01-26																		Reposicion Recluta		
David Cordero	soldador	07-01-26																		Reposicion pato		
Rogelio Prasca	A-y	07-01-26						X														
Elixon Bermudez	A-y	07-01-26						X														
Javier Becerra	A-y	07-01-26																				
Pablo Dallos	A-y						X	X														
Brando Guzmán	A-y	07-01-26					X															
Josias Maraland	soldador	08-01-26																			Reposicion Cuanto soldad	
Flavio Novoa	A-y	08-01-26																		Pato		
Victor Avendaño	A-y	08-01-26																		Pato		

Como trabajador manifiesto que recibí inducción sobre el correcto destino y uso que debo dar a los elementos de protección personal que me han sido entregados. A su vez manifiesto que los elementos que se me han suministrado se encuentran en perfecto estado.

Manifiesto que soy responsable por utilizar y mantener adecuadamente los elementos de protección personal que se me han suministrado (según el Artículo 3, capítulo III, de la Resolución 2400/79)

Consorcio Río Grande

ENTREGA Y/O REPOSICIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y BIOSEGURIDAD

CÓDIGO: HSE-FOR-04
VERSIÓN: 0.0
FECHA: 23/01/2023

CONTRATO No.: 0401-23

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RIO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA

NOMBRE TRABAJADOR	CARGO	FECHA DE ENTREGA (dd/mm/aa)	ELEMENTO ENTREGADO																	OTRO ELEMENTO	OBSERVACIONES	FIRMA DEL EMPLEADO
			TYVECK	OVEROL	BOTAS DE SEGURIDAD EN CUERO	BOTAS DE SEGURIDAD EN CAUCHO	G. CUERO / VAQUETA	G. NITRILO	G. PRESICION	GAFAS LENTE OSCURO	GAFAS LENTE CLARO	TAPABOCAS	MASCARILLA PARA VAPORES ORGANICOS	PROTECTOR AUDITIVO	TAPABOCAS DESECHABLE	GEL ANTIBACTERIAL	ALCOHOL	TOALLAS DESECHABLES DE PAPEL	JABON LIQUIDO PARA MANOS			
Maicol largo	A.y	08-01-26								X												
Juan Sebastian Saavedra	A.y	08-01-26								X												
Luis Mora	A.y	08-01-26					X															
Jeran Sebastian Saavedra	A.y	09-01-26					X													pato		
Jesús Ruz	A.y	09-01-26					X															
Maicol largo	A.y	09-01-26																		Guantes caucho		
Carlos Novoa	A.y	09-01-26						X														
José Silva	A.y	09-01-26						X														
Wellinton Viloria	A.y	09-01-26						X														
Genes Guayara	A.x	10-01-26					X															
Jeyson Santa	A.y	10.01.26									X											
Pablo Dallos	A.y	10.01.26					X															
Dunier Becerra	A.y	10.01.26					X															
Fernando Betancur	A.y	10.01.26					X															
Luis Mora	A.y	10.01.26									X											
Elixon Bermudez	A.y	10.01.26							X													
Victor Avendaño	A.y	10.01.26							X													
José Silva	Soldador	10.01.26					X															

Como trabajador manifiesto que recibi inducción sobre el correcto destino y uso que debo dar a los elementos de protección personal que me han sido entregados. A su vez manifiesto que los elementos que se me han suministrado se encuentran en perfecto estado.

Manifiesto que soy responsable por utilizar y mantener adecuadamente los elementos de protección personal que se me han suministrado (según el Artículo 3, capitulo III, de la Resolución 2400/79)

ANEXO 6.

INSPECCION DE ORDEN Y ASEO

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN DE ORDEN Y ASEO	Codigo: HSE-FOR-05
		VERSION: 0.0

PROYECTO: Mirador del Río AREA A INSPECCIONAR: Obra
FECHA DE INSPECCIÓN: 22 de Diciembre del 2025

DESCRIPCION	CONDICIONES			OBSERVACIONES
	SATISFACTORIO	NO SATISFACTORIO	NO APLICA	
ÁREAS DE TRABAJO				
AREA DE TRABAJO LIBRE DE OBSTACULOS EN EL PISO QUE IMPIDAN LABORAR	✓			
VIAS DE ACCESO LIBRES DE OBSTACULOS Y HERRAMIENTAS-ÁREAS SEÑALIZADAS DE TRABAJO	✓			
NO SE EVIDENCIAN ACEITES O SUSTANCIAS RESBALOSAS EN EL ÁREA DE TRABAJO	✓			
LAS ZONAS VERDES O MALEZAS DEL ÁREA DE TRABAJO SE DEVIENCIAN CONTROLADAS			✓	
LIMPIEZA E HIGIENE				
DISPONEN DE ALIMENTOS ADECUADOS E HIGIENICOS			✓	
DISPONEN DE SERVICIOS SANITARIOS PARA SUS NECESIDADES FISIOLOGICAS. ORDENADO Y LIMPIO	✓			
DISPONEN DE AGUA POTABLE PARA EL CONSUMO HUMANO	✓			
SE DISPONEN DE ÁERAS PARA LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS	✓			
DISPONEN DE ELEMENTOS PARA EL ASEO DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.	✓			
ÁREA Y CONDICIONES DE TRABAJO				
ÁREAS LIMPIAS Y ORDENDAS EN VEHÍCULOS Y EQUIPOS	✓			
UBICACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO	✓			
IDENTIFICACIÓN DE RECIPIENTES ROTULADO DE ACUERDO AL TIPO DE RESIDUO	✓			
SE ENCUENTRA EXTINTOR Y BOTIQUÍN DE PRIMEROS AUXILIOS EL ÁREA DE TRABAJO	✓			
SE ENCUENTRA SEÑALIZADO E IDENTIFICADO EL ÁREA DE TRABAJO	✓			
ORDEN Y ASEO EN VEHICULOS				
EL VEHÍCULO NO SE EVIDENCIA RESIDUOS DE COMIDA AL INTERIOR			✓	
NO SE EVIDENCIAN MALOS OLORES Y RASTROS DE SUCIEDAD			✓	
SE LIMPIA, ORDENA Y ASEA EL INTERIOR DEL VEHÍCULO			✓	
Y HERRAMIENTAS DEL VEHICULO ADECUADAMENTE			✓	

COMENTARIOS GENERALES:

Angie Altamirando - Auxiliar HSE

INSPECCIONO-CARGO

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN AMBIENTAL		Pag: 1 de 1
	Código: HSE-FOR-27	Versión: 0.0	Fecha: 23 de Ene de 2023

Fecha: DD 22 MM 12 AA 25

Área: Mirador del Río Responsable: Angie Altamiranda Proyecto: Mirador del Río

ASPECTOS A EVALUAR	VALORACIÓN			OBSERVACIONES O CORRECCIONES
IMPACTOS AMBIENTALES	SC	NC	NA	
1. Estan identificacdos todos los aspectos e impactos ambientales de la zona en la Matriz de Aspectos e Impactos Ambientales del área	✓			
MANEJO DE ESCOMBROS	SC	NC	NA	OBSERVACIONES O CORRECCIONES
1. La zona de dispocisión de escombros, esta lejos de cuerpos de agua o sistemas de aguas lluvias.			✓	
2. Los escombros generados en las obras son dispuestos correctamente, no generan obstáculo para peatones y rutas de evacuación .			✓	
3. Los escombros son enviados a una escombrera autorizada por la autoridad ambiental competente u otras obras para material de relleno.			✓	
4. Los escombros están "Limpios", no presentan contaminación o mezcla con residuos peligrosos.			✓	
MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	SC	NC	NA	OBSERVACIONES O CORRECCIONES
1. La zona de almacenamiento de residuos solidos estan lejos de cuerpos de agua o sistemas de alcantarillado o sumideros de aguas lluvias.	✓			
2. Las canecas, bolsas o recipientes para almacenamiento de residuos estan en buen estado, no presentan deterioro alguno.	✓			
3. Se separan los residuos en punto ecológico con recipientes con código de colores de acuerdo a la normatividad vigente o requisitos del cliente	✓			
4. Se entregan los resduos a entidades competentes para su disposición final	✓			
5. Se ha divulgado al personal de la clasificación de los residuos y como debe manejarlos y disponerlos	✓			
MANEJO DE RESIDUOS LIQUIDOS	SC	NC	NA	OBSERVACIONES O CORRECCIONES
1. Si tienen separados los residuos liquidos de los solidos (No se mezclan)	✓			
2. Los contenedores de los residuos liquidos estan en buen estado, no existen fugas.	✓			
3. Existe barrera para contención de residuos liquidos y esta se encuentra en buen estado	✓			
4. El personal esta capacitado y es conciente del manejo que debe darle a los residuos liquidos	✓			
5. La zona de almacenamiento de residuos liquidos esta lejos de sumideros de aguas lluvias. O los sumideros de aguas lluvias tienen las barreras correspondientes.	✓			
6. Los pisos de la zona de almacenamiento parcial de residuos liquidos no presentan gritas o estan protegidos de tal forma que no generen contaminación del suelo	✓			

ANEXO 7.

INSPECCION PREOPERACIONALES,

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

Consorcio Río Grande	PREOPERACIONAL HERRAMIENTA MENOR	CÓDIGO: HSE-FOR-07
		VERSIÓN: 0.0
		FECHA: 23/01/2023

Obra:	Mirador del Río	Semana desde:	5/01/26	Hasta:	9/01/26	Área:	Almacenamiento
Inspeccionado Por:	Elkin Leal	Cargo:	Almacenista				
Reportado a:	Aristides Guzman	Cargo:	Maestro obra				

CANTIDAD	ELEMENTOS	LUN		MAR		MIE		JUE		VIE		SAB		DOM		ESTADO
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	
14	palas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
4	pala cuadrada	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
5	palines	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
8	picas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
1	pala draga	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
1	porra 16 lbs	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
4	Barras	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
5	Martillos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
3	Alicate	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
4	Palustics	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
2	llaves Expansivas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
1	hombre solo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
4	sizayas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
2	seguetas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
1	Serrucho	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
2	Llaves tubo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		

OBSERVACIONES			
Responsable de corregir la condición por parte del contratista:		Para la fecha:	
Firma:			
Fecha verificación compromisos:			

Consorcio Río Grande	PREOPERACIONAL HERRAMIENTA MENOR	CÓDIGO: HSE-FOR-07
		VERSIÓN: 0.0
		FECHA: 23/01/2023

Obra:	Mirador del Río	Semana desde:	22/12/26	Hasta:	26/12/25	Área:	Almacenamiento
Inspeccionado Por:	Elkin Leal			Cargo:	Almacenista		
Reportado a :	Anibal Guzman			Cargo:	Maestro obra		

CANTIDAD	ELEMENTOS	LUN		MAR		MIE		JUE		VIE		SAB		DOM		ESTADO
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	
14	palas	✓		✓		✓		✓		✓						
4	pala cuadrada	✓		✓		✓		✓		✓						
5	palines	✓		✓		✓		✓		✓						
8	picas	✓		✓		✓		✓		✓						
1	pala draga	✓		✓		✓		✓		✓						
1	porra 16 Lbs	✓		✓		✓		✓		✓						
4	Barras	✓		✓		✓		✓		✓						
5	martillos	✓		✓		✓		✓		✓						
3	Alicates	✓		✓		✓		✓		✓						
4	palustres	✓		✓		✓		✓		✓						
2	llaves Expansivas	✓		✓		✓		✓		✓						
1	hombre solo	✓		✓		✓		✓		✓						
4	Sizayas	✓		✓		✓		✓		✓						
2	Seguetas	✓		✓		✓		✓		✓						
1	Serrucho	✓		✓		✓		✓		✓						
2	llaves tubo	✓		✓		✓		✓		✓						

OBSERVACIONES			
Responsable de corregir la condición por parte del contratista:		Para la fecha:	
Firma:			
Fecha verificación compromisos:			

Consorcio Río Grande	INSPECCION PREOPERACIONAL TRONZADORA	CODIGO: HSE-FOR-100
		VERSION: 0.0
		FECHA: 23-01-2023
		PAGINA 1 DE 1

FECHA: 22 de Diciembre de 2025

PERIODO: DEL 22 Dic AL 26 Dic DEL 2025

TRONZADORA N° 01

MARCA : Dewalt

DESCRIPCION	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
SE VERIFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENSIONES, CABLES, TOMA , CONEXIÓN A TIERRA)	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO DE LOS MANDOS DE ARRANQUE Y PARADA	✓		✓		✓		✓		✓					
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y ROTACION (MANIJA , RESORTE ,EJES ,POLEAS ,CORREAS , RODAMIENTOS, ETC)	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO DEL INTERRUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO DE LA GUIA Y DE LA GUARDA	✓		✓		✓		✓		✓					
SE UTILIZAN ACCESORIOS ADECUADOS PARA EL CORTE DE MATERIAL	✓		✓		✓		✓		✓					
SE UTILIZAN BURROS O SOPORTE PARA EL MANEJO DEL MATERIAL LARGO	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO GENERAL DE LA TRONZADORA (FISURAS, ROPTURAS , ASEO , LUBRICACION ,ETC.)	✓		✓		✓		✓		✓					
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA LABOR	✓		✓		✓		✓		✓					
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO DE ORDEN Y ASEO DE LA MAQUINA	✓		✓		✓		✓		✓					
FIRMA DEL OPERADOR														

FUERA DE SERVICIO SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES: _____

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo.

Consorcio Río Grande	INSPECCION PREOPERACIONAL TRONZADORA	CODIGO: HSE-FOR-100
		VERSION: 0.0
		FECHA: 23-01-2023
		PAGINA 1 DE 1

FECHA: 05 de Enero de 2026

PERIODO: DEL 05 Ene AL 09 Ene DEL 2026

TRONZADORA N° 01

MARCA : Dewalt

DESCRIPCION	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
SE VERIFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENSIONES, CABLES, TOMA , CONEXIÓN A TIERRA)	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO DE LOS MANDOS DE ARRANQUE Y PARADA	✓		✓		✓		✓		✓					
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y ROTACION (MANIJA , RESORTE ,EJES ,POLEAS ,CORREAS , RODAMIENTOS, ETC)	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO DEL INTERRUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO DE LA GUIA Y DE LA GUARDA	✓		✓		✓		✓		✓					
SE UTILIZAN ACCESORIOS ADECUADOS PARA EL CORTE DE MATERIAL	✓		✓		✓		✓		✓					
SE UTILIZAN BURROS O SOPORTE PARA EL MANEJO DEL MATERIAL LARGO	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO GENERAL DE LA TRONZADORA (FISURAS, ROPTURAS , ASEO , LUBRICACION ,ETC.)	✓		✓		✓		✓		✓					
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA LABOR	✓		✓		✓		✓		✓					
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS	✓		✓		✓		✓		✓					
ESTADO DE ORDEN Y ASEO DE LA MAQUINA	✓		✓		✓		✓		✓					
FIRMA DEL OPERADOR														

FUERA DE SERVICIO SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES: _____

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo.

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN TRABAJOS EN SOLDADURA	Codigo: HSE-FOR-23
		VERSION:0.0

PROYECTO: Mirador del Río NUMERO DEL PROYECTO: 0401-23
FECHA DE INSPECCION: 22 de Diciembre - 26 de Diciembre 2025
ACTIVIDAD O AREA: Area de Soldadura.
inspección: Diaria: Semanal: x Mensual:

DESCRIPCION	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
SI-NO/ NO APLICA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA
REQUERIMIENTOS GENERALES																					
Se encuentra el permiso de trabajo en caliente en sitio y firmado	✓			✓			✓			✓			✓								
Se encuentra un extintor multiproposito en el área de trabajo.	✓			✓			✓			✓			✓								
El operador usa sus EPP específicos para la labor	✓			✓			✓			✓			✓								
Se cuenta con un veedor de incendios		✓			✓			✓			✓			✓							
Se realizo la medición de gases	✓			✓			✓			✓			✓								
Se encuentra el polo a tierra instalado correctamente	✓			✓			✓			✓			✓								
Los cables de soldadura se encuentran en buen estado	✓			✓			✓			✓			✓								
Existe un recipiente para depositar sobrantes	✓			✓			✓			✓			✓								
El pedernal de encendido se encuentra en buen estado			✓			✓			✓			✓			✓						
Existe el interruptor aislante de la fuente principal eléctrica	✓			✓			✓			✓			✓								
Existen mamparas de protección	✓			✓			✓			✓			✓								
Se encuentran despejadas las vías accesos de cables y electrodos	✓			✓			✓			✓			✓								
Se encuentra el área aseada de material combustible	✓			✓			✓			✓			✓								
SOLDADURA DE ARCO CON METAL PROTEGIDO																					
El porta electrodo es el adecuado.	✓			✓			✓			✓			✓								
El electrodo de masa a tierra se encuentra ubicado correctamente	✓			✓			✓			✓			✓								
Se encuentra en buen estado el horno porta electrodos	✓			✓			✓			✓			✓								
SOLDADURA CON USO DE CILINDROS DE GAS																					
Los cilindros se encuentran en espacios abiertos y ventilados			✓			✓			✓			✓			✓						
El regulador es el adecuado para cada cilindro.			✓			✓			✓			✓			✓						
Se encuentran los cilindros en posición vertical y amarrados			✓			✓			✓			✓			✓						
Se encuentran los atrapallamas en ambos extremos de las mangueras	✓			✓			✓			✓			✓								
Los cilindros se encuentran ubicados en sus carretillas	✓			✓			✓			✓			✓								
Los cilindros se encuentran con sus tapas protectoras	✓			✓			✓			✓			✓								
Los cilindros se encuentran lejos del alcance de las chispas del trabajo	✓			✓			✓			✓			✓								
SOLDADURA CADWELD																					
El molde de grafito se encuentra seco y en buen estado			✓			✓			✓			✓			✓						
Las pinzas sujetadoras se encuentran en buen estado	✓			✓			✓			✓			✓								
El cepillo con cerdas de bronce se encuentra en buen estado	✓			✓			✓			✓			✓								

Nota: La casilla central NO debe estar vacía y sin ningún pendiente antes de iniciar el trabajo

OBSERVACIONES

David Corrales - Soldador

INSPECCIONO Y REVISO - CARGO

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN TRABAJOS EN SOLDADURA	Codigo: HSE-FOR-23
		VERSION:0.0

PROYECTO: Mirador del Río NUMERO DEL PROYECTO: 0401-23
FECHA DE INSPECCION: 05 de Enero - 09 de Enero 2026
ACTIVIDAD O AREA: Area de Soldadura
inspección: Diaria: Semanal: X Mensual:

DESCRIPCION	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
SI-NO/ NO APLICA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA
REQUERIMIENTOS GENERALES																					
Se encuentra el permiso de trabajo en caliente en sitio y firmado	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Se encuentra un extintor multiproposito en el área de trabajo.	✓			✓			✓			✓			✓								
El operador usa sus EPP específicos para la labor	✓			✓			✓			✓			✓								
Se cuenta con un veedor de incendios		✓			✓			✓			✓			✓							
Se realizo la medición de gases	✓			✓			✓			✓			✓								
Se encuentra el polo a tierra instalado correctamente	✓			✓			✓			✓			✓								
Los cables de soldadura se encuentran en buen estado	✓			✓			✓			✓			✓								
Existe un recipiente para depositar sobrantes	✓			✓			✓			✓			✓								
El pedernal de encendido se encuentra en buen estado			✓			✓			✓			✓			✓						
Existe el interruptor aislante de la fuente principal eléctrica	✓			✓			✓			✓			✓								
Existen mamparas de protección	✓			✓			✓			✓			✓								
Se encuentran despejadas las vías accesos de cables y electrodos	✓			✓			✓			✓			✓								
Se encuentra el área aseada de material combustible	✓			✓			✓			✓			✓								
SOLDADURA DE ARCO CON METAL PROTEGIDO																					
El porta electrodo es el adecuado.	✓			✓			✓			✓			✓								
El electrodo de masa a tierra se encuentra ubicado correctamente	✓			✓			✓			✓			✓								
Se encuentra en buen estado el horno porta electrodos	✓			✓			✓			✓			✓								
SOLDADURA CON USO DE CILINDROS DE GAS																					
Los cilindros se encuentran en espacios abiertos y ventilados			✓			✓			✓			✓			✓						
El regulador es el adecuado para cada cilindro.			✓			✓			✓			✓			✓						
Se encuentran los cilindros en posición vertical y amarrados			✓			✓			✓			✓			✓						
Se encuentran los atrapallamas en ambos extremos de las mangueras	✓			✓			✓			✓			✓								
Los cilindros se encuentran ubicados en sus carretillas	✓			✓			✓			✓			✓								
Los cilindros se encuentran con sus tapas protectoras	✓			✓			✓			✓			✓								
Los cilindros se encuentran lejos del alcance de las chispas del trabajo	✓			✓			✓			✓			✓								
SOLDADURA CADWELD																					
El molde de grafito se encuentra seco y en buen estado			✓			✓			✓			✓			✓						
Las pinzas sujetadoras se encuentran en buen estado	✓			✓			✓			✓			✓								
El cepillo con cerdas de bronce se encuentra en buen estado	✓			✓			✓			✓			✓								

Nota: La casilla central NO debe estar vacía y sin ningún pendiente antes de iniciar el trabajo

OBSERVACIONES

David Cortes - Soldador

INSPECCIONO Y REVISO - CARGO

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN DE CAMIÓN TURBO	Codigo: HSE-FOR-11
		VERSION:0.0

PROYECTO: Construcción de mirador del río y acciones complementarias del Distrito de Barrancabermeja **NUMERO DEL PROYECTO:** 0401-23

FECHA DE INSPECCIÓN: 22 de Diciembre - 26 de Diciembre 2025

PLACA: FNX - 417 **MARCA:** INO

DESCRIPCION	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
NO APLICA	S	NS	NA	S	NS	NA	S	NS	NA	S	NS	NA	S	NS	NA	S	NS	NA	S	NS	NA
LUCES																					
De trabajo delanteras(altas, bajas)	✓			✓			✓			✓			✓								
De trabajo traseras	✓			✓			✓			✓			✓								
Direccionales	✓			✓			✓			✓			✓								
De parqueo	✓			✓			✓			✓			✓								
Stop	✓			✓			✓			✓			✓								
CABINA																					
Espejo central	✓			✓			✓			✓			✓								
Espejos laterales	✓			✓			✓			✓			✓								
Alarma de Retroceso	✓			✓			✓			✓			✓								
Pito	✓			✓			✓			✓			✓								
Seguro del capot	✓			✓			✓			✓			✓								
Freno de Servicio	✓			✓			✓			✓			✓								
Freno de emergencia	✓			✓			✓			✓			✓								
Dirección(desajuste, ruido).	✓			✓			✓			✓			✓								
Cinturones de Seguridad	✓			✓			✓			✓			✓								
Puertas (	✓			✓			✓			✓			✓								
Vidrio frontal en buen estado.	✓			✓			✓			✓			✓								
Extinguidor (10 lbs)	✓			✓			✓			✓			✓								
Botiquín	✓			✓			✓			✓			✓								
Asientos en buena condicion	✓			✓			✓			✓			✓								
Indicadores (Hidráulico- voltimetro-temperatura-presión aceite,combustible).	✓			✓			✓			✓			✓								
Acondicionador de aire.	✓			✓			✓			✓			✓								
Caja de cambios en buen estado.	✓			✓			✓			✓			✓								
Equipo carretera completo	✓			✓			✓			✓			✓								
Tapa platón (camioneta)	✓			✓			✓			✓			✓								
Estado del platón (fibra)	✓			✓			✓			✓			✓								
Limpia vidrios(plumilla,agua)	✓			✓			✓			✓			✓								
LLANTAS																					
Llantas(lisas,abultamientos,cortaduras,tuercas)	✓			✓			✓			✓			✓								
Llanta de repuesto	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO MECANICO																					
Control de fugas hidráulicas, de aceite	✓			✓			✓			✓			✓								
Estado de correas	✓			✓			✓			✓			✓								
Batería (cables,bornes,niveles)	✓			✓			✓			✓			✓								
Radiador(fugas, tapa)	✓			✓			✓			✓			✓								
Tanque de combustible(Abrasaderas-soporte)	✓			✓			✓			✓			✓								
Mangueras	✓			✓			✓			✓			✓								
Suspensión, terminales	✓			✓			✓			✓			✓								

OBSEVACIONES

José Medina - Conductor

INSPECCIONO Y REVISÓ - CARGO

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN DE CAMIÓN TURBO	Codigo: HSE-FOR-11
		VERSION:0.0

PROYECTO: Construcción de mirador del río y acciones complementarias del Distrito de Barrancabermeja **NUMERO DEL PROYECTO:** 0401-23
FECHA DE INSPECCIÓN: 05 de Enero - 09 de Enero 2026
PLACA: FNX- 417 **MARCA:** INO

DESCRIPCION	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
NO APLICA	S	NS	NA	S	NS	NA	S	NS	NA	S	NS	NA	S	NS	NA	S	NS	NA	S	NS	NA
LUCES																					
De trabajo delanteras(altas, bajas)	✓			✓			✓			✓			✓								
De trabajo traseras	✓			✓			✓			✓			✓								
Direccionales	✓			✓			✓			✓			✓								
De parqueo	✓			✓			✓			✓			✓								
Stop	✓			✓			✓			✓			✓								
CABINA																					
Espejo central	✓			✓			✓			✓			✓								
Espejos laterales	✓			✓			✓			✓			✓								
Alarma de Retroceso	✓			✓			✓			✓			✓								
Pito	✓			✓			✓			✓			✓								
Seguro del capot	✓			✓			✓			✓			✓								
Freno de Servicio	✓			✓			✓			✓			✓								
Freno de emergencia	✓			✓			✓			✓			✓								
Dirección(desajuste, ruido).	✓			✓			✓			✓			✓								
Cinturones de Seguridad	✓			✓			✓			✓			✓								
Puertas (	✓			✓			✓			✓			✓								
Vidrio frontal en buen estado.	✓			✓			✓			✓			✓								
Extinguidor (10 lbs)	✓			✓			✓			✓			✓								
Botiquín	✓			✓			✓			✓			✓								
Asientos en buena condicion	✓			✓			✓			✓			✓								
Indicadores (Hidráulico- voltimetro-temperatura-presión aceite,combustible).	✓			✓			✓			✓			✓								
Acondicionador de aire.	✓			✓			✓			✓			✓								
Caja de cambios en buen estado.	✓			✓			✓			✓			✓								
Equipo carretera completo	✓			✓			✓			✓			✓								
Tapa platón (camioneta)	✓			✓			✓			✓			✓								
Estado del platón (fibra)	✓			✓			✓			✓			✓								
Limpia vidrios(plumilla,agua)	✓			✓			✓			✓			✓								
LLANTAS																					
Llantas(lisas,abultamientos,cortaduras,tuercas)	✓			✓			✓			✓			✓								
Llanta de repuesto	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO MECANICO																					
Control de fugas hidráulicas, de aceite	✓			✓			✓			✓			✓								
Estado de correas	✓			✓			✓			✓			✓								
Batería (cables,bornes,niveles)	✓			✓			✓			✓			✓								
Radiador(fugas, tapa)	✓			✓			✓			✓			✓								
Tanque de combustible(Abrasaderas-soporte)	✓			✓			✓			✓			✓								
Mangueras	✓			✓			✓			✓			✓								
Suspensión, terminales	✓			✓			✓			✓			✓								

OBSEVACIONES

Jose Medina - Conductor

INSPECCIONO Y REVISO - CARGO

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN DE EQUIPO DE OXICORTE	Codigo: HSE-FOR-14
		VERSION:0.0

PROYECTO: Mirador del Río NUMERO DEL PROYECTO: 0407 - 23
FECHA DE INSPECCION: 22 de Diciembre - 26 de Diciembre 2025
ACTIVIDAD O AREA: Area de Soldadura
inspección: Diaria: Semanal: X Mensual:

DESCRIPCION	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
NO APLICA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA
ELEMENTOS DE OPERACIÓN																					
REGULADORES																					
ESTAN EN BUENAS CONDICIONES, LIBRES DE GRASAS/ACEITE	✓			✓			✓			✓			✓								
LOS MANOMETROS FUNCIONAN CORRECTAMENTE	✓			✓			✓			✓			✓								
SON APROPIADOS PARA LOS GASES QUE SERAN UTILIZADOS	✓			✓			✓			✓			✓								
LA VALVULA DE SOBREPRESION FUNCIONA ADECUADAMENTE?	✓			✓			✓			✓			✓								
BLOQUEADORES DE RETROCESO DE LLAMA-CHEQUES Y VALVULAS UNIDIRECCIONALES																					
ESTAN INSTALADOS LOS ANTERIORES DISPOSITIVOS?	✓			✓			✓			✓			✓								
FUNCIONAN ADECUADAMENTE	✓			✓			✓			✓			✓								
FUERON PROBADOS SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE	✓			✓			✓			✓			✓								
MANGUERAS																					
ESTAN EN BUENAS CONDICIONES?	✓			✓			✓			✓			✓								
SON APROPIADOS PARA LOS GASES QUE SERAN UTILIZADOS	✓			✓			✓			✓			✓								
LAS CONEXIONES DE MANGUERAS FUERON APROBADAS?	✓			✓			✓			✓			✓								
SOPLETES																					
EL SOPLETE ESTA EN BUENAS CONDICIONES	✓			✓			✓			✓			✓								
EL AJUSTE DE LA BOQUILLA AL SOPLETE ES BUENO?	✓			✓			✓			✓			✓								
LA BOQUILLA ESTA EN BUENAS CONDICIONES	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DE LA BOQUILLA	✓			✓			✓			✓			✓								
CONDICION DE LAS VALVULAS EN EL MANGO	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DE LA VALVULA EN LA BOTELLA DE OXIGENO	✓			✓			✓			✓			✓								
TIENE LA VALVULA DE OXIGENO DISPOSITIVO DE SEGURIDAD	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DE LA VALVULA EN EL CILINDRO DE ACETILENO	✓			✓			✓			✓			✓								
PRUEBA HIDROSTATICA DE LA BOTELLA DE OXIGENO	✓			✓			✓			✓			✓								
PRUEBA HIDROSTATICA DE LA BOTELLA DE ACETILENO	✓			✓			✓			✓			✓								
CARRETILLA PARA COLOCAR/TRANSPORTAR LAS BOTELLAS	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DEL REGULADOR DE ACETILENO	✓			✓			✓			✓			✓								
CONDICION DEL REGULADOR DE OXIGENO	✓			✓			✓			✓			✓								
TIENEN LAS MANGUERAS SU VALVULA DE CHEQUE			X			X			X			X			X						
TIENEN LAS MANGUERAS SU VALVULA ATRAPALLAMAS			X			X			X			X			X						
ESTADO DE LAS MANGUERAS	✓			✓			✓			✓			✓								
SE HIZO REVISION DE ESCAPE EN LAS CONEXIONES	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTA LIBRE EL EQUIPO DE COLGANDEJOS/ELEMENTOS EXTRAÑOS	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DE LA LLAVE PARA INSTALAR LOS MANOMETROS	✓			✓			✓			✓			✓								
SE CUENTA CON ENCENDEDOR DE FRICCION	✓			✓			✓			✓			✓								
TIENE TAPA DE SEGURIDAD LA BOTELLA DE OXIGENO	✓			✓			✓			✓			✓								

OBSERVACIONES

Jesse Silva - Soldador
INSPECCIONO Y REVISO - CARGO

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN DE EQUIPO DE OXICORTE	Codigo: HSE-FOR-14
		VERSION:0.0

PROYECTO: Mirador del Río NUMERO DEL PROYECTO: 0907-23
FECHA DE INSPECCION: 05 de Enero - 09 de Enero 2026
ACTIVIDAD O AREA: Area de Soldadura
Inspección: Diaria: Semanal: x Mensual:

DESCRIPCION	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
NO APLICA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA
ELEMENTOS DE OPERACIÓN																					
REGULADORES																					
ESTAN EN BUENAS CONDICIONES, LIBRES DE GRASAS/ACEITE	✓			✓			✓			✓			✓								
LOS MANOMETROS FUNCIONAN CORRECTAMENTE	✓			✓			✓			✓			✓								
SON APROPIADOS PARA LOS GASES QUE SERAN UTILIZADOS	✓			✓			✓			✓			✓								
LA VALVULA DE SOBREPRESION FUNCIONA ADECUADAMENTE?	✓			✓			✓			✓			✓								
BLOQUEADORES DE RETROCESO DE LLAMA-CHEQUES Y VALVULAS UNIDIRECCIONALES																					
ESTAN INSTALADOS LOS ANTERIORES DISPOSITIVOS?	✓			✓			✓			✓			✓								
FUNCIONAN ADECUADAMENTE	✓			✓			✓			✓			✓								
FUERON PROBADOS SEGUN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE	✓			✓			✓			✓			✓								
MANGUERAS																					
ESTAN EN BUENAS CONDICIONES?	✓			✓			✓			✓			✓								
SON APROPIADOS PARA LOS GASES QUE SERAN UTILIZADOS	✓			✓			✓			✓			✓								
LAS CONEXIONES DE MANGUERAS FUERON APROBADAS?	✓			✓			✓			✓			✓								
SOPLETES																					
EL SOPLETE ESTA EN BUENAS CONDICIONES	✓			✓			✓			✓			✓								
EL AJUSTE DE LA BOQUILLA AL SOPLETE ES BUENO?	✓			✓			✓			✓			✓								
LA BOQUILLA ESTA EN BUENAS CONDICIONES	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DE LA BOQUILLA	✓			✓			✓			✓			✓								
CONDICION DE LAS VALVULAS EN EL MANGO	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DE LA VALVULA EN LA BOTELLA DE OXIGENO	✓			✓			✓			✓			✓								
TIENE LA VALVULA DE OXIGENO DISPOSITIVO DE SEGURIDAD	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DE LA VALVULA EN EL CILINDRO DE ACETILENO	✓			✓			✓			✓			✓								
PRUEBA HIDROSTATICA DE LA BOTELLA DE OXIGENO	✓			✓			✓			✓			✓								
PRUEBA HIDROSTATICA DE LA BOTELLA DE ACETILENO	✓			✓			✓			✓			✓								
CARRETILLA PARA COLOCAR/TRANSPORTAR LAS BOTELLAS	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DEL REGULADOR DE ACETILENO	✓			✓			✓			✓			✓								
CONDICION DEL REGULADOR DE OXIGENO	✓			✓			✓			✓			✓								
TIENEN LAS MANGUERAS SU VALVULA DE CHEQUE			X			X			X			X			X						
TIENEN LAS MANGUERAS SU VALVULA ATRAPALLAMAS			X			X			X			X			X						
ESTADO DE LAS MANGUERAS	✓			✓			✓			✓			✓								
SE HIZO REVISION DE ESCAPE EN LAS CONEXIONES	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTA LIBRE EL EQUIPO DE COLGANDEJOS/ELEMENTOS EXTRAÑOS	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DE LA LLAVE PARA INSTALAR LOS MANOMETROS	✓			✓			✓			✓			✓								
SE CUENTA CON ENCENDEDOR DE FRICCION	✓			✓			✓			✓			✓								
TIENE TAPA DE SEGURIDAD LA BOTELLA DE OXIGENO	✓			✓			✓			✓			✓								

OBSERVACIONES

Jose Soldador - Soldador

INSPECCIONO Y REVISO - CARGO

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN DE PULIDORA	Codigo: HSE-FOR-18
		VERSION: 0.0

PROYECTO: Mirador del Río NUMERO DEL PROYECTO: 0401-23
FECHA DE INSPECCION: 22 de Diciembre - 26 de Diciembre 2025
ACTIVIDAD O AREA: obra EQUIPO: MARCA: Dewalt SERIE:
inspección: Diaria: Semanal: X Mensual:

DESCRIPCION	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
NO APLICA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA
CABLES	✓			✓			✓			✓			✓								
ENCHUFE TRIPOLAR	✓			✓			✓			✓			✓								
SWITCHE	✓			✓			✓			✓			✓								
ESCOBILLAS	✓			✓			✓			✓			✓								
TUERCA DE ACOPLE DEL DISCO	✓			✓			✓			✓			✓								
AJUSTE DEL DISCO	✓			✓			✓			✓			✓								
GUARDA DEL DISCO	✓			✓			✓			✓			✓								
MANIJA DE SUJECCION	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DEL DISCO	✓			✓			✓			✓			✓								

OBSERVACIONES

Arístides Guzmán - Muesto Obra

INSPECCIONO Y REVISO - CARGO

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN DE PULIDORA	Codigo: HSE-FOR-18
		VERSION: 0.0

PROYECTO: Mirador del Río NUMERO DEL PROYECTO: 0401-23
FECHA DE INSPECCION: 05 de Enero - 09 de Enero 2026
ACTIVIDAD O ÁREA: obra EQUIPO: MARCA: Dewalt SERIE:
inspección: Diaria: Semanal: X Mensual:

DESCRIPCION	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
NO APLICA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA
CABLES	✓			✓			✓			✓			✓								
ENCHUFE TRIPOLAR	✓			✓			✓			✓			✓								
SWITCHE	✓			✓			✓			✓			✓								
ESCOBILLAS	✓			✓			✓			✓			✓								
TUERCA DE ACOPLE DEL DISCO	✓			✓			✓			✓			✓								
AJUSTE DEL DISCO	✓			✓			✓			✓			✓								
GUARDA DEL DISCO	✓			✓			✓			✓			✓								
MANIJA DE SUJECCION	✓			✓			✓			✓			✓								
ESTADO DEL DISCO	✓			✓			✓			✓			✓								

OBSERVACIONES

Aristides Guzman - Maestro obra

INSPECCIONO Y REVISO - CARGO

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN DE MEZCLADORA	Codigo: HSE-FOR-16
		VERSION:0.0

PROYECTO: Mirador del Río NUMERO DEL PROYECTO: 0401-23
FECHA DE INSPECCIÓN: 05 Enero - 09 de Enero 2026
ACTIVIDAD O AREA: Obra EQUIPO: MARCA: Dewalt SERIE:
inspección: Diaria: x Semanal: Mensual:

DESCRIPCION	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
NO APLICA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA	SA	NS	NA
POLEAS	✓																				
MEDIDOR DE ACEITE	✓																				
TAPA DE COMBUSTIBLE	✓																				
BUJIA			✓																		
TUBO DE ESCAPE	✓																				
CORREAS	✓																				
CHOQUE	✓																				
YOYO		✓																			
ACELERADOR	✓																				
VOLANTE DE OPERACIÓN	✓																				
MOTOR	✓																				
TAPON DE ACEITE	✓																				
TORNILLOS EN GENERAL	✓																				
GUARDA DE LOS PIÑONES	✓																				
TAPA PROTECTORA MOTOR		✓																			
TAMBOR	✓																				
ESTRIAS DE COMPACTACIÓN(INTERNO)	✓																				
LLANTAS		✓																			
BALINERAS	✓																				
FRENO DE SEGURIDAD(TAMBOR)	✓																				
PINTURA		✓																			
ASEO	✓																				
ENGRASE EN GENERAL	✓																				

OBSERVACIONES

Arquitecto Guzman - Maestro Obra.

INSPECCIONO Y REVISO - CARGO

ANEXO 8.

INSPECCION DE CAMILLA DE EMERGENCIA, BOTIQUIN Y EXTINTOR

Consorcio Río Grande

INSPECCIÓN DE CAMILLAS

Codigo	R-HSE-34
Versión	01
Fecha	17 de Dic de 2015
Pagina	1 de 1

TIPO DE CAMILLA: Rígida de Plástico Duro **CAMILLA No.:** **ÁREA:** Carpa principal de la obra

PROYECTO: Construcción del mirador del río y acciones complementarias del Distrito de Barrancabermeja **N° DEL PROYECTO:** 0401-23

FECHA DE INSPECCIÓN: Desde 22 de Diciembre 2025 Hasta: 04 de Enero 2026

No	CAMILLA	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES		
		B	M	MT	B	M	MT	B	M	MT	B	M	MT	B	M	MT
1	Estado de la Lona	✓			✓			✓			✓			✓		
2	Estado de la Estructura	✓			✓			✓			✓			✓		
3	Estado de Integridad de la Madera		N/A			N/A			N/A			N/A			N/A	
4	Estado de Integridad de estructura plástica	✓			✓			✓			✓			✓		
5	Estado de las Correas de Seguridad	✓			✓			✓			✓			✓		
6	Estado de los Sujetadores para Cargue	✓			✓			✓			✓			✓		
7	Estado de los Soportes de Descanso	✓			✓			✓			✓			✓		
8	Estado de las crucetas de seguridad	✓			✓			✓			✓			✓		

OBSERVACIONES

INSPECCIONÓ Jorge Altamiranda CARGO: Auxiliar HSE

B: BUENO M: MALO MT: REQUIERE MANTENIMIENTO

FIRMA INTERVENTORIA

Consorcio Río Grande

INSPECCIÓN DE BOTIQUÍN

Codigo: R-HSE-07

Version: 01

Nombre del proyecto: Obra Mirador del Río

Ubicación: Contenedor

Fecha de revisión: 05 de Enero 2026

Inspeccionado por: Angie Altamirando

Cargo: Auxiliar HSE

Cédula: 1102884306

N°	ELEMENTOS	CANTIDAD	FECHA DE VENCIMIENTO		C	R.C.	N/A	OBSERVACIONES
			MES	AÑO				
1	Gasa esteril sobre x6	3	–	–	✓			
2	Gasa esteril sobre x3	1	–	–	✓			
3	Esparadrapo de tela rollo 4*5 o 3*10	1	–	–	✓			
4	Venda Elásticas 5" X 5"	1	–	–	✓			
5	Guantes de látex caja por 50 pares	1	06	2028	✓			
6	Vendas elástica 2" X 5"	1	–	–	✓			
7	Vendas elástica 3" X 5"	1	11	2025	✓			
8	Vendas de algodón 3" X 5"	1	11	2025	✓			
9	Vendas de algodón 5" X 5"	1	11	2025	✓			
10	Yodopovidona (jabón quirúrgico frasco 120 ml)	1	11	2025	✓			
11	Solución salina 500 cc	2	10	2026	✓			
12	Termómetro digital	1	–	–			X	
13	Alcohol antiséptico frasco 375 ml	1	–	–	✓			
14	Bajalenguas	1	–	–			X	
15	Maleta brigadista	1	–	–			X	

CRITERIOS: C: CUMPLE / RC: REQUIERE CAMBIO / N/A: NO APLICA

Aprobado por: Angie Altamirando

Cargo: Auxiliar HSE

Firma Interventoria

OBSERVACIONES ADICIONALES:

Consorcio Río Grande	INSPECCIÓN DE EXTINTORES	CODIGO: HSE-FOR-03
		VERSIÓN 0.0

AREA: Obra Mirador del Río

Fecha inspección: 22 de Diciembre

Inspección relacionada con: ( ) Rutinaria (X) Planeada ( ) Vigía

EXTINTOR No.	UBICACIÓN	TIPO DE EXTINTOR	CAPACIDAD	FECHA CARGA	PRES	MANO	PASA	MANG	INST	RECA	ASAM	BOQU	CILI
1	Bodega	Multiproposito ABC	20 Lbs	Mayo 2026	B	B	B	B	B	B	B	B	B
2	Area de Soldadura	Multiproposito ABC	20 Lbs	Mayo 2026	B	B	B	B	B	B	B	B	B
3													

PRES: Presión de carga
MANO: Estado manómetro
PASA: Pasador o seguro
MANG: Estado manguera
INST: Etiqueta de instrucciones
RECA: Etiqueta recarga
ASAM: Asa Manual
BOQU: Estado boquilla
CILI: Estado cilindro o cuerpo

OBSERVACIONES:

Angie Altamirano
Realizada por

Auxiliar HSE
Cargo

ANEXO 9.

INCAPACIDADES

CLINICA PRIMERO DE MAYO INTEGRAL SAS

Clínica Primero de Mayo Integral
Una Clínica para toda la Familia

Nit: 901228997 **Código De Habilitación:** 680817006801
Dirección: Calle 48 # 21a-02 **Teléfono:** 3178519320
Email: facturacioncpm2022@gmail.com

INCAPACIDADES

DATOS DEL PACIENTE

DOCUMENTO CC 1096232850
FECHA DE NAC: 20/03/1991
GENERO: Masculino
DISCAPACITADO: No
DIRECCION: CALLE 46 LOTE 115
FECHA DE AFILIACION IPS:
AFILIACION: LA PREVISORA COMPAÑIA DE SEGUROS EVE
ACOMPAÑANTE: No tiene
MOVIL 3208782102

PACIENTE: SAAVEDRA VANEGAS JUAN SEBASTIAN
EDAD: 34 Años 8 Meses 9 Dias
ETNIA: Otra
VICTIMA CONFLICTO ARMADO:
TELEFONO: 3208782102
Ocupacion:
TELEFONO: 0
BARRIO:ARENAL

SEXO:MASCULINO
DEPARTAMENTO: Santander
MUNICIPIO: BARRANCABERMEJA
ETNIA Otra
ESTADO CIVIL: SOLTERO
PARENTESCO: Ninguno

Fecha: 2025-11-27 **Hora:** 08:57
Atencion: 1- Consulta Externa **Origen:** 6- Accidente de Transito **Soat:** Si
Diagnostico: S607 TRAUMATISMOS SUPERFICIALES MULTIPLES DE LA MUÑECA Y DE LA MANO
Diagnostico relacionado: S626 FRACTURA DE OTRO DEDO DE LA MANO
Procedimiento:
Inicio: 24/11/2025 **Fin:** 23/12/2025 **Dias:** 30 **Tipo:** Prorroga
Modalidad de la prestacion del servicio: 01: Intramural.
Incapacidad retroactiva:
01. Urgencias o internacion del paciente.
Causa que motiva la atencion:
FRACTURA CON SECUELAS DE LIMITACION EN MOVILIDAD DE DEDO
Observacion:
PRÓRROGA

Sergio Vergara

SERGIO LUIS VERGARA GARCIA
CIRUGIA PLASTICA
R.M. 1017210065
CC.1017210065

CLINICA PRIMERO DE MAYO INTEGRAL SAS

Nit: 901228997 Código De Habilitación: 680817006801
Dirección: Calle 48 # 21a-02 Teléfono: 3178519320
Email: facturacioncpm2022@gmail.com

INCAPACIDADES

DATOS DEL PACIENTE

DOCUMENTO CC 91445469
FECHA DE NAC: 13/02/1978
GENERO: Prefiero no respond
DISCAPACITADO:
DIRECCION: CRA 33 B # 35-40 BARRIO CINCUENTENARIO
FECHA DE AFILIACION IPS: 2025/12/08
AFILIACION: LA PREVISORA COMPAÑIA DE SEGUROS EVE
ACOMPAÑANTE: LINA ROYERO
MOVIL 3208735644

PACIENTE: ROYETT NARVAEZ FREDDY ALFONSO
EDAD: 47 Años 9 Meses 26 Dias
ETNIA: Otra
VICTIMA CONFLICTO ARMADO:
TELEFONO: 3223197632
Ocupacion:
TELEFONO: 3208735644
BARRIO:CINCUENTENARIO

SEXO: MASCULINO
DEPARTAMENTO: Santander
MUNICIPIO: BARRANCABERMEJA
ETNIA Otra
ESTADO CIVIL: SOLTERO
PARENTESCO: HIJA

Fecha: 2025-12-10 **Hora:** 17:14
Atencion: 3- Urgencias **Origen:** 6- Accidente de Transito **Soat:** Si
Diagnostico: S626 FRACTURA DE OTRO DEDO DE LA MANO
Diagnostico relacionado: S510 HERIDA DEL CODO
Procedimiento:
Inicio: 10/12/2025 **Fin:** 08/01/2026 **Dias:** 30 **Tipo:** Inicial
Modalidad de la prestacion del servicio: 01: Intramural.
Incapacidad retroactiva:
01. Urgencias o internacion del paciente.
Causa que motiva la atencion:
POP INMEDIATO DE REDUCCIÓN Y OSTEOSÍNTESIS DE FRACTURA DE FALANGE PROXIMAL DEL 5TO DEDO DE MANO DERECHA
POP INMEDIATO DE COLGAJO LOCAL DE HERIDA EN CODO Y ANTEBRAZO DERECHO
POP INMEDIATO DE DESBRIDAMIENTO DE QUEMADURAS POR FRICCIÓN GRADO II EN HOMBRO CODO ANTEBRAZO MANO CADERA DERECHA
CONTUSIÓN EN HOMBRO DERECHO, CODO DERECHO, ANTEBRAZO DERECHO, MUÑECA DERECHA, MANO DERECHA Y CADERA DERECHA
Observacion:
ALTA MEDICA
CEFALEXINA 500 MG CADA 6 HRS VO 7 DÍAS #28
ACETAMINOFÉN 1 GR CADA 6 HRS VO SEGÚN DOLOR 5 DÍAS #40
RADIOGRAFÍA DE QUINTO DEDO DE MANO DERECHA POSTQUIRÚRGICO INMEDIATO PREVIO AL EGRESO
RETIRO DE SUTURAS EN CODO DERECHO EN 20 DÍAS
CURACIONES DOS VECES POR SEMANA #6
CITA CONTROL CON CIRUGÍA PLÁSTICA EN 30 DÍAS CON RADIOGRAFÍA DE QUINTO DEDO DE MANO DERECHA
INCAPACIDAD 30 DIAS

SIGNOS DE ALARMA DE CONSULTA INMEDIATA: ERITEMA EDEMA CALOR DOLOR, FIEBRE SECRECIÓN PURULENTA

1130204697

MANUEL FRANCISCO
SULBARAN FANDIÑO
MEDICINA GENERAL
R.M. 1130204697
CC.1130204697

CLINICA SAN JOSE S.A.S

Código del Prestador: 680810151701 Nit: 800255963
Dirección: CALLE 47 No. 28-05
Teléfono: 6007069
Web: www.clinicasanjose.com.co
Email: clinicasanjose@clinicosanjosesas.com.co

Fecha de Impresión: **2025/12/15 16:46:15**
Impreso por: **ncastro**
ORDEN DE INCAPACIDAD

Datos del Paciente

Identificación:	CC - 1096210652	**Paciente:**	ALZATE GALLEGO JHONNY AUGUSTO		
Fecha Ingreso:	2025/12/15	**Hora Ing:**	16:34	**Ingreso:**	812532
Fecha Atencion:	2025/12/15 16:35				
Fecha Cierre HC:					
Cama:	URGENCIAS - SILLA 2				
Fecha Naci:	1991-05-20	**Edad:**	34 años	**Sexo:**	M
Nro.Historia	CC1096210652	**Tipo Usuario:**	Cotizante		
Telefono:	3206762268	**Estrato:**	EXENTO DE PAGO	**Municipio:**	BARRANCABERMEJA
Dirección:	EL MUELLE	**Estado Civil:**			
Empresa:	SALUD TOTAL EPS-S S.A				
Contrato:	SALUD TOTAL EPS-CONTRIBUTIVO 2021				
Ocupación:	AYUDANTE				
Acompañante:	-		**Tel. Acompañante:** -		

Orden de Incapacidad Nº: 81544

Servicio: **001 - URGENCIAS**

Fecha Inicial:	**2025/12/15**
Lugar Expedición:	
Duración:	**2 dias**
Fecha Final:	**2025/12/16**
Prórroga:	**NO**
Tipo de Incapacidad:	**Enfermedad General**
Origen de la Incapacidad:	**Común**
Grupo de Servicios:	
Modalidad de la Prestación del Servicio:	
Incapacidad Retroactiva:	
Médico:	**HERNANDO FLOREZ ANAYA Registro :**
Diagnóstico Principal:	**K404 - HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, CON GANGRENA**
Diagnóstico Relacionado:	
Causa que motiva la atención:	

IDX HERNIA INGUNAL (DOLOR)

HERNANDO FLOREZ ANAYA
C.C. 91.424.391 de Barrancabermeja

ATENDIDO POR
CC - 91424391: HERNANDO FLOREZ ANAYA - Esp: MEDICINA GENERAL - Reg Medico:

Copyright 2010-2011 Zeus Salud Todos los Derechos Reservados

ForpreSalud IPS

nueva eps

NIT. 900.156.264-2

NUEVA EPS S.A

CERTIFICADO DE INCAPACIDAD O LICENCIA POR MATERNIDAD

EMISIÓN DE INCAPACIDAD

Estado AUTORIZADA **Consecutivo** 7003055952 **Nro. Incapacidad EPS** 0012660763

Grupo servicio 01 - Consulta externa **Modalidad servicio** 01 - Intramural **No. de Aut Servicio** 7125209401

Cotizante CC-13571127 GEINER MORALES HERRERA **Edad** 40 Años **T. Trabajador** DEPENDIENTE

Fecha Recepción 19/12/2025 **Fecha Expedición** 19/12/2025

Empleador NT-901668549 CONSORCIO RIO GRANDE

IPS NT-804008792 FORPRESALUD IPS S.A.S **Codigo REPS** 685750044001

Dias Incapacidad 15 **Fecha Inicio** 19/12/2025 **Fecha terminación** 02/01/2026

Prorroga NO

Diagnostico Ppal M511 **Diagnostico Secundario** NO REGISTRA

Contingencia Enfermedad General

Causa que motiva la atención " PRORROGAR LA INCAPACIDAD "

Incapacidad retroactiva NO **Motivo** No aplica

Presunto Origen Cómun

Tipo Incapacidad AMBULATORIA **Procedimiento Estetico decreto 047/2000 art 3** NO

Código Servicio Médico 890201 - CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR MEDICINA GENERAL

Profesional Reg Med JEFERSON ANDRES PALACIOS COBOS CC 1042978390 **Especialidad Med** MEDICINA GENERAL

Lugar de expedición BARRANCABERME JA - 68081 **Ingreso Base de Liquidación**

Dr. Jeferson Palacios Cobo
MEDICO
R.M. 1042978390
UNIV. METROPOLITANA

Señor(a) [illegible] contenidos en el presente certificado están sujetos a verificación, por lo tanto, éstos pueden ser modificados. S[illegible]e, si desea cobrar las incapacidades a cargo de la EPS de forma directa podrá realizarlo a través de nuestro portal web www.nuevaeps.com.co o en su ciudad en la oficina de atención más cercana. Tenga en cuenta que si es la primera vez que ejecuta esta operación, deberá adjuntar y hacer llegar a nuestras oficinas los siguientes documentos por una sola vez: Persona Jurídica: solicitud de pago, certificado de liquidación original, fotocopia del RUT y del representante legal, registro de Cámara y Comercio (original no mayor a 30 días) o certificado de existencia y representación legal, además de la certificación bancaria (original) de la cuenta del empleador a la cual se deben girar los recursos. Persona Natural: solicitud de pago, certificado de liquidación original, fotocopia de la cédula de ciudadanía del empleador y una certificación bancaria (original) de la cuenta del empleador a la cual se deben girar los recursos.

Fecha de Impresión 19/12/2025 06:12:31 Impreso por:

Powered by CamScanner

ANEXO 10.

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Consorcio Río Grande	SISTEMA DE GESTION	Código:CCS-MR-001
		Página: 1 de 1
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Versión: 1
		Vigente a partir de: 02-12-2024

SITIO/LUGAR	MIRADOR DEL RIO - SECTOR MUELLE			
FECHA DE ELABORACIÓN:	15/12/2024	FECHA DE APLICACIÓN:		
		22/12/2025	26/12/2025	
EMPRESA EJECUTORA	CONSORCIO RIO GRANDE		CONTRATO No.	0401-23
TRABAJO A REALIZAR:	REPLANTEO DE PLANTILLA PISO 1			
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	Flexometro, Regla metalica, Nivel de manguera, Hilo nylon, Cal, Carretillas			

	SECUENCIA ORDENADA DE PASOS		PELIGRO		CONSECUENCIAS		CONTROLES REQUERIDOS	CARGO RESPONSABLE
A	INSPECCIÓN INICIAL PREVIA A LA ACTIVIDAD EN EL AREA DE TRABAJO.	1	CONDICIÓN DE SEGURIDAD **(Locativo):** Superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con deficiencia del nivel)	1.1	Caida o contacto con otros equipos,o herramientas, tropezones, caidas desde el mismo nivel, esguince, fracturas.	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Socializar Ats de la actividad, adecuar el área de trabajo antes de iniciar actividades, con el propósito de identificar condiciones inseguras en el área. **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas) Caminar con precaución sin distraerse, concentrado en los desplazamientos, identificar y señalizar las áreas de peligro y realizar adecuación de las áreas, hidratación permanente. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		2	CONDICIONES DE SEGURIDAD **(Riesgo fisico)** Radiación no Ionizantes por exposición al sol	2.1	Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación.	2.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo, En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
B	REALIZAR CHARLA PREOPERACIONAL Y DE SEGURIDAD, DONDE SE ESTABLEZCLAN LAS TAREAS QUE SE VAN A REALIZAR.	1	Falta de coordinación, omisión de pasos al desarrollar las tareas.	1.1	Perdida de tiempo y control en los procesos a desarrollar.	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Verificar área de trabajo, asegurar el cumplimiento de este ítem, mediante el diligenciamiento de los formatos correspondientes, emitir permisos de trabajo, señalizar el area de trabajo. **Protectivos:** uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada, botas. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
C	ARMADO Y ENCOFRADO DE TABLERO DE PLACA AEREA 2, ARMADO DE ACERO ESTRUCTURAL, ARMADO, ENCOFRADO Y FUNDIDA DE COLUMNAS, REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURA DE PARALES	1	RIESGO BIOLOGICO: (virus, bacterias, hongos, parasitos,picaduras)	1.1	Picazones, infecciones, reacciones alergicas, ampollas	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, , Realizar inspección visual del área. **Protectivos**: Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas,) **Reactivos:** notificar inmediatamente a coordinación HSE del Consorcio rio grande cualquier picazon o alergia, utilizar el equipo de primeros auxilios y asegurar el traslado al centro asistencial de salud más cercano, . En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		2	CONDICION DE SEGURIDAD **(Mecánico):** Manejo inadecuado de las herramientas	2.1	Golpes, machucones, contusiones, lesiones menores por manipulacion inadecuada de herramienta menor y materiales.	2.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Realizar inspección preoperacional de vehiculos y equipos asi como tambien de áreas para ingreso, brindar charlas de utilización de EPP y manejo de herramientas manuales, inspección de herramientas menores. (andamios, tijeras, tablones) **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas,) **Reactivos:** Coordinar con el área HSE del consorcio rio grande y con terceros la disposición de vías y espacios para el ingreso; socializar con todo el personal los pasos a seguir para el ingreso, si es necesario uso de señalero vial, En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL,establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
c		3	CONDICIÓN DE SEGURIDAD **(Locativo):** Superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con deficiencia del nivel)	3.1	Caida o contacto con otros equipos,o herramientas, fracturas, caidas, golpes, heridas, contusiones, esguinses	3.1.1	**Preventivos:** Verificar las condiciones del terreno, señalizar las zonas peligrosas que puedan generar caidas, verificar el terreno y su estabilidad. Socializar Ats de la actividad y realizar charlas de seguridad prejornada **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas) Caminar con precaución sin distraerse, concentrado en los desplazamientos, identificar y señalizar las áreas de peligro y realizar adecuación de las áreas. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE

		4	CONDICIONES DE SEGURIDAD (Riesgo físico) Radiación no Ionizantes por exposición al sol	4.1	Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación.	4.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE
D	ORDEN Y ASEO	1	RIESGO BIOMECANICOS (POSTURA): Prolongada y mantenidad	1.1	Lumbalgias mecanicas,esguinces, espamos	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, informar al área HSE las condiciones inseguras, Charlas de seguridad diarias a los trabajadores donde se expongan los riesgos, peligros y consecuencias a los cuales estan expuestos y los controles a implementar, Calentamiento osteomuscular (Calistenia) ,sensibilización frente a una buena higiene postural. **Protectivos:** Suministrar y verificar uso adecuado de elementos de protección Individual segun la matriz de elementos de protección personal (casco, botas de seguridad, guantes, gafas) y Dotación adecuada para la labor (camisa de manga larga y jeans). **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL,establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		2	RIESGO FISICO: Radiación no Ionizantes por exposición al sol	2.1	Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación,	2.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS			
Nombre	**Registro o CC**	**Cargo**	**Firma**
ARISTIDES GUZMAN TENORIO	7,368,547	MAESTRO DE OBRA	
ANGIE ALTAMIRANDA MARTINEZ	1102884306	HSE	

APROBACION		Fecha Aprobación (dd/mm/aa):	
Nombre	**Cédula**	**Cargo**	**Firma**
CARLOS A RANGEL DIAZ	7919660	INTERVENTOR HSE	

DIFUNDIDO A:			
Nombre	**Cédula**	**Cargo**	**Firma**
FREDDY ALFONSO ROYETT NARVAEZ	91.448.469	AYUDANTE DE OBRA	
LUIS ERNESTO LAGAREJO LAGAREJO	11.615.007	OFICIAL DE OBRA	
CARLOS RUIZ	17.596.809	OFICIAL DE OBRA	
EVER HINCAPIE VIDES	1,082,213,191	OFICIAL DE OBRA	
KENNETH LOPEZ RAMOS	1.096.215.262	AYUDANTE DE OBRA	
ROGELIO PRASCA RIOS	13,571,619	OFICIAL DE OBRA	
JHONNY AUGUSTO ALZATE GALLEGO	1,096,210,652	AYUDANTE DE OBRA	
GENER GUAYARA ZARATE	1,096,203,423	AYUDANTE DE OBRA	
MARVIN NOVOA LAMBIS	13.571.355	AYUDANTE DE OBRA	
CRISTIAN MENDEZ ALVARADO	1,096,193,299	AYUDANTE DE OBRA	
WHADITH MENDEZ PALENCIA	13.567.000	OFICIAL DE OBRA	
FERNANDO BETANCUR OSORIO	1.096.802.435	AYUDANTE DE OBRA	
WESLY YOHAN MONSALVE MIRANDA	1.096.248.759	AYUDANTE DE OBRA	
WILLINTONG VILORIA JIMENEZ	13.851.292	AYUDANTE DE OBRA	
JOBAN SANTA FELIZOLA	1.064.112.917	AYUDANTE DE OBRA	

Consorcio Río Grande	SISTEMA DE GESTION	Código:CCS-MR-001
		Página: 1 de 1
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Versión: 1
		Vigente a partir de: 02-12-2024

SITIO/LUGAR	MIRADOR DEL RIO - SECTOR MUELLE		
FECHA DE ELABORACIÓN:	15/12/2024	FECHA DE APLICACIÓN: 5/01/2026	9/01/2026
EMPRESA EJECUTORA	CONSORCIO RIO GRANDE	CONTRATO No.	0401-23
TRABAJO A REALIZAR:	REPLANTEO DE PLANTILLA PISO 1		
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	Flexómetro, Regla metalica, Nivel de manguera, Hilo nylon, Cal, Carretillas		

	SECUENCIA ORDENADA DE PASOS		PELIGRO		CONSECUENCIAS		CONTROLES REQUERIDOS	CARGO RESPONSABLE
A	INSPECCIÓN INICIAL PREVIA A LA ACTIVIDAD EN EL AREA DE TRABAJO.	1	CONDICIÓN DE SEGURIDAD **(Locativo):** Superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con deficiencia del nivel)	1.1	Caida o contacto con otros equipos,o herramientas, tropezones, caidas desde el mismo nivel, esguince, fracturas.	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Socializar Ats de la actividad, adecuar el área de trabajo antes de iniciar actividades, con el propósito de identificar condiciones inseguras en el área. **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas) Caminar con precaución sin distraerse, concentrado en los desplazamientos, identificar y señalizar las áreas de peligro y realizar adecuación de las áreas, hidratación permanente. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE
		2	CONDICIONES DE SEGURIDAD **(Riesgo fisico)** Radiación no Ionizantes por exposición al sol	2.1	Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación.	2.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo, En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE
B	REALIZAR CHARLA PREOPERACIONAL Y DE SEGURIDAD, DONDE SE ESTABLEZCLAN LAS TAREAS QUE SE VAN A REALIZAR.	1	Falta de coordinación, omisión de pasos al desarrollar las tareas.	1.1	Perdida de tiempo y control en los procesos a desarrollar.	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Verificar área de trabajo, asegurar el cumplimiento de este item, mediante el diligenciamiento de los formatos correspondientes, emitir permisos de trabajo, señalizar el area de trabajo. **Protectivos:** uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada, botas. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE
C	ARMADO Y ENCOFRADO DE TABLERO DE PLACA AEREA 2, ARMADO DE ACERO ESTRUCTURAL, ARMADO, ENCOFRADO Y FUNDIDA DE COLUMNAS, REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURA DE PARALES	1	RIESGO BIOLOGICO: (virus, bacterias, hongos, parasitos,picaduras)	1.1	Picazones, infecciones, reacciones alergicas, ampollas	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, , Realizar inspección visual del área. **Protectivos**: Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas,) **Reactivos:** notificar inmediatamente a coordinación HSE del Consorcio rio grande cualquier picazon o alergia, utilizar el equipo de primeros auxilios y asegurar el traslado al centro asistencial de salud más cercano, . En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer **MEDEVAC**	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE
		2	CONDICION DE SEGURIDAD **(Mecánico):** Manejo inadecuado de las herramientas	2.1	Golpes, machucones, contusiones, lesiones menores por manipulacion inadecuada de herramienta menor y materiales.	2.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Realizar inspección preoperacional de vehiculos y equipos asi como tambien de áreas para ingreso, brindar charlas de utilización de EPP y manejo de herramientas manuales, inspección de herramientas menores. (andamios, tijeras, tablones) **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas,) **Reactivos:** Coordinar con el área HSE del consorcio rio grande y con terceros la disposición de vías y espacios para el ingreso; socializar con todo el personal los pasos a seguir para el ingreso, si es necesario uso de señalero vial, En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL,establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE
c		3	CONDICIÓN DE SEGURIDAD **(Locativo):** Superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con deficiencia del nivel)	3.1	Caida o contacto con otros equipos,o herramientas, fracturas, caidas, golpes, heridas, contusiones, esguinses	3.1.1	**Preventivos:** Verificar las condiciones del terreno, señalizar las zonas peligrosas que puedan generar caidas, verificar el terreno y su estabilidad. Socializar Ats de la actividad y realizar charlas de seguridad prejornada **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas) Caminar con precaución sin distraerse, concentrado en los desplazamientos, identificar y señalizar las áreas de peligro y realizar adecuación de las áreas. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE

		4	CONDICIONES DE SEGURIDAD (Riesgo fisico) Radiación no Ionizantes por exposición al sol	4.1	Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación.	4.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE
D	ORDEN Y ASEO	1	RIESGO BIOMECANICOS (POSTURA): Prolongada y mantenidad.	1.1	Lumbalgias mecanicas,esguinces, espamos	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, informar al área HSE las condiciones inseguras, Charlas de seguridad diarias a los trabajadores donde se expongan los riesgos, peligros y consecuencias a los cuales estan expuestos y los controles a implementar, Calentamiento osteomuscular (Calistemia) ,sensibilización frente a una buena higiene postural. **Protectivos:** Suministrar y verificar uso adecuado de elementos de protección Individual segun la matriz de elementos de protección personal (casco, botas de seguridad, guantes, gafas) y Dotación adecuada para la labor (camisa de manga larga y jeans). **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL,establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		2	RIESGO FISICO: Radiación no Ionizantes por exposición al sol	2.1	Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación.	2.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS			
Nombre	**Registro o CC**	**Cargo**	**Firma**
ARISTIDES GUZMAN TENORIO	7,368,547	MAESTRO DE OBRA	
ANGIE ALTAMIRANDA MARTINEZ	1102884306	HSE	

APROBACION		Fecha Aprobación (dd/mm/aa):	
Nombre	**Cédula**	**Cargo**	**Firma**
CARLOS A RANGEL DIAZ	7919660	INTERVENTOR HSE	

DIFUNDIDO A:			
Nombre	**Cédula**	**Cargo**	**Firma**
LUIS ERNESTO LAGAREJO LAGAREJO	11.615.007	OFICIAL DE OBRA	
CARLOS RUIZ	17.596.809	OFICIAL DE OBRA	
EVER HINCAPIE VIDES	1,082,213,191	OFICIAL DE OBRA	
KENNETH LOPEZ RAMOS	1.096.215.262	AYUDANTE DE OBRA	
ROGELIO PRASCA RIOS	13,571,619	OFICIAL DE OBRA	
JHONNY AUGUSTO ALZATE GALLEGO	1,096,210,652	AYUDANTE DE OBRA	
GENER GUAYARA ZARATE	1,096,203,423	AYUDANTE DE OBRA	
CRISTIAN MENDEZ ALVARADO	1,096,193,299	AYUDANTE DE OBRA	
WHADITH MENDEZ PALENCIA	13.567.000	OFICIAL DE OBRA	
FERNANDO BETANCUR OSORIO	1.096.802.435	AYUDANTE DE OBRA	
WESLY YOHAN MONSALVE MIRANDA	1.096.248.759	AYUDANTE DE OBRA	
WILLINTONG VILORIA JIMENEZ	13.851.292	AYUDANTE DE OBRA	

Consorcio Río Grande	SISTEMA DE GESTION	Código:CCS-MR-001
		Página: 1 de 1
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Versión: 1
		Vigente a partir de: 02-12-2024

SITIO/LUGAR	MIRADOR DEL RIO - SECTOR MUELLE		
FECHA DE ELABORACIÓN:	15/12/2024	FECHA DE APLICACION: 22/12/2025	26/12/2025
EMPRESA EJECUTORA	CONSORCIO RIO GRANDE	CONTRATO No.	0401-23
TRABAJO A REALIZAR:	APLICACIÓN DE SOLDADURA - CONSTRUCCION E INSTALACION DE ESCALERA METALICA - SEGUNDO NIVEL		
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	Equipo de soldadura, Cepillos de alambre, Flexómetro, Escuadras, Martillo, mazo de goma, Pinzas, alicates, Pulidora, Limas y cepillos de acero, Andamios, Cuerdas, eslingas y cadenas de sujeción, Arnes cuerpo completo, eslinga de posicionamiento		

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS		PELIGRO		CONSECUENCIAS		CONTROLES REQUERIDOS	CARGO RESPONSABLE
A	INSPECCIÓN INICIAL PREVIA A LA ACTIVIDAD EN EL AREA DE TRABAJO.	1	CONDICIÓN DE SEGURIDAD **(Locativo):** Superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con deficiencia del nivel)	1.1	Caida o contacto con otros equipos,o herramientas, tropezones, caidas desde el mismo nivel, esguince, fracturas.	1.1.1 **Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Socializar Ats de la actividad, adecuar el área de trabajo antes de iniciar actividades, con el propósito de identificar condiciones inseguras en el área. **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas) Caminar con precaución sin distraerse, concentrado en los desplazamientos, identificar y señalizar las áreas de peligro y realizar adecuación de las áreas, hidratación permanente. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		2	CONDICIONES DE SEGURIDAD (Riesgo fisico) Radiación no lonizantes por exposición al sol	2.1	Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación.	2.1.1 **Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo, En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
B	REALIZAR CHARLA PREOPERACIONAL Y DE SEGURIDAD, DONDE SE ESTABLEZCLAN LAS TAREAS QUE SE VAN A REALIZAR.	1	Falta de coordinación, omisión de pasos al desarrollar las tareas.	1.1	Perdida de tiempo y control en los procesos a desarrollar.	1.1.1 **Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Verificar área de trabajo, asegurar el cumplimiento de este item, mediante el diligenciamiento de los formatos correspondientes, emitir permisos de trabajo en alturas. **Protectivos:** uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada, botas. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
C		1	CONDICION DE SEGURIDAD **(Mecánico):** Manejo inadecuado de las herramientas y equipos	1.1	Golpes, machucones, contusiones, lesiones menores por manipulacion inadecuada de herramienta menor y materiales.	1.1.1 **Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Realizar inspección preoperacional de vehiculos y equipos asi como tambien de áreas para ingreso, brindar charlas de utilización de EPP y manejo de herramientas manuales, inspección de herramientas menores. **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas,) **Reactivos:** Coordinar con el área HSE del consorcio rio grande y con terceros la disposición de vías y espacios para el ingreso; socializar con todo el personal los pasos a seguir para el ingreso, si es necesario uso de señalero vial, En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL,establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		2	CONDICIÓN DE SEGURIDAD **(Mecánico):** Caidas a un mismo nivel	2.1	Golpes, cortaduras, laceraciones	2.1.1 **Preventivos:** Verificar el estado del suelo, verificar el estado de las herramients menores a utilizar, realizar preoperacional de equipos a utilizar, realizar chekc list de herramientas, **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas,) **Reactivos:** notificar inmediatamente a coordinación HSE utilizar el equipo de primeros auxilios y asegurar el traslado al centro asistencial de salud más cercano. En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias (botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Personal operativo,Inspector HSE

D	CONSTRUCCION E INSTALACION DE ESCALERA METALICA - PRIMER NIVEL	3	CONDICIÓN DE SEGURIDAD **(Locativo):** Superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con deficiencia del nivel)	3.1	Caida o contacto con otros equipos,o herramientas, tropezones, caidas desde el mismo nivel, esguince, fracturas.	3.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Socializar Ats de la actividad y realizar charlas de seguridad prejornada, adecuar el área de trabajo antes de iniciar actividades, con el propósito de identificar condiciones inseguras en el área. **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas) Caminar con precaución sin distraerse, concentrado en los desplazamientos, identificar y señalizar las áreas de peligro y realizar adecuación de las áreas, hidratación permanente. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE
		4	CONDICIONES DE SEGURIDAD **(Riesgo fisico)** Radiación no Ionizantes por exposición al sol	4.1	Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación.	4.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE
		5	CONDICIÓN DE SEGURIDAD **(Carga física): Levantamiento de cargas,** Sobreesfuerzo, y posiciones inadecuadas	5.1	Espamos,lumbagos, sobreesfuerzo, fracturas, esguinces, desviacion columna, fatiga, Dolor osteomuscular	5.1.1	**Preventivos:** Inspección del area de trabajo, Charlas de seguridad diarias a los trabajadores donde se expongan los riesgos, peligros y consecuencias a los cuales estan expuestos y los controles a implementar, Calentamiento osteomuscular (Calistemia) sensibilización frente a una buena higiene postural, solicitar ayuda del compañero para levantar peso cuando la misma sea superior a 25 kg y/o utilizar ayuda mecánica. **Protectivos:** Suministrar y verificar uso adecuado de elementos de protección Individual segun la matriz de elementos de protección personal (casco con barbuquejo, botas de seguridad, guantes, gafas, tapabocas) y Dotación adecuada para la labor (camisa de manga larga y jeans). **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL,establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		6	CONDICIÓN DE SEGURIDAD **(Locativo):** Trabajo en alturas	6.1	fracturas, caidas, golpes, heridas, contusiones, esguinses	6.1.1	**Preventivos:** Identificar los riesgos y las tareas que se realizarán, Asegurarse de que los trabajadores estén certificados en altura para realizar el trabajo, asegurar que los tablones estenn amarrados, las bases del andamio deben estar sobre una base amplia, el andamio debe estar nivelado, Asegurarse de que solo el personal autorizado pueda acceder a las zonas de trabajo. **Protectivos:** Suministrar y verificar uso adecuado de elementos de protección Individual, Utilizar un amés de cuerpo completo, cuerdas, eslingas, conectores, etc. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL,establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
E	APLICACIÓN DE SOLDADURA	1	RIESGO QUÍMICO Inhalacion de polvos y humos	1.1	congestiones, Mareos,	1.1.1	**Preventivos:** Garantizar hoja de seguridad de los productos quimicos, mantener alejada la pintura de calor, de chispas, de llamas al descubierto, de superficies calientes, No fumar, No respirar vapores . Verificar el estado del equipo de soldadura, realizar preoperacional del equipo de soldadura. Utilizar mamparas para evitar ser alcanzado por chispa o arco electrico. Verificar el cableado electrico. **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal , Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para la cara y ojos. Reportar toda condición que se presente con el personal de HSE **Reactivos:** .En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE

		2	CONDICION DE SEGURIDAD (Mecánico): Manejo inadecuado de las herramientas.	2.1	Golpes, machucones, contusiones, lesiones menores por manipulacion inadecuada de herramienta menor y materiales.	2.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Realizar inspección preoperacional del equipo, brindar charlas de utilización de EPP y manejo de herramientas manuales, inspección de herramientas menores **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal , Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para la cara y ojos. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias (botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL,establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
F	ORDEN Y ASEO	1	RIESGO BIOMECANICOS (POSTURA): Prolongada y mantenidad.	1.1	Lumbalgias mecanicas.esguinces, espamos	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, informar al área HSE las condiciones inseguras, Charlas de seguridad diarias a los trabajadores donde se expongan los riesgos, peligros y consecuencias a los cuales estan expuestos y los controles a implementar, Calentamiento osteomuscular (Calistemia) ,sensibilización frente a una buena higiene postural. **Protectivos:** Suministrar y verificar uso adecuado de elementos de protección Individual segun la matriz de elementos de protección personal (casco, botas de seguridad, guantes, gafas) y Dotación adecuada para la labor (camisa de manga larga y jeans). **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		2	RIESGO FISICO: Radiación no Ionizantes por exposición al sol	2.1	Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación,	2.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		3	DISPOSICION INADECUADA DE LOS RESIDUOS	3.1	Iteración del paisaje, contaminación del suelo, aire y agua, contaminación visual	3.1.1	**Preventivos:** Sensibilizar, concientizar y hacer enfasis al personal sobre la disposición correcta de los materiales provenientes del suministro de la tarea, Almacenar las herramienta en un sitio estratégico para evitar caidas o tropiezos dentro del área de trabajo. Realizar orden y aséo al inicio, durante y en la terminación del trabajo **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal .Usar mascarillas para material particulado en termos secos que al barrerlos generen polvo. Disponer de un punto ecológico en el área de trabajo. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS			
Nombre	**Registro o CC**	**Cargo**	**Firma**
ARISTIDES GUZMAN TENORIO	7,368,547	MAESTRO DE OBRA	
ANGIE ALTAMIRANDA MARTINEZ	1102884306	HSE	

APROBACIÓN		Fecha Aprobación (dd/mm/aa):	
Nombre	**Cédula**	**Cargo**	**Firma**
CARLOS A RANGEL DIAZ	7919660	INTERVENTOR HSE	

DIFUNDIDO A:			
Nombre	**Cédula**	**Cargo**	**Firma**
JOSE SILVA MADARIAGA	1.096.221.263	SOLDADOR	
CARLOS NOVOA LAMBIS	1.096.198.066	AYUDANTE DE OBRA	
JESUS MARULANDA JARAMILLO	13.886.837	SOLDADOR	
DUVIER ENRIQUE BECERRA RINCO	1,096,210,941	AYUDANTE DE OBRA	
DAVID CORDERO CAMPO	13.589.325	SOLDADOR	
FRANCISCO ANGARITA RENALD	91.449.455	SOLDADOR	

Consorcio Río Grande	SISTEMA DE GESTION	Código:CCS-MR-001
		Página: 1 de 1
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Versión: 1
		Vigente a partir de: 02-12-2024

SITIO/LUGAR	MIRADOR DEL RIO - SECTOR MUELLE			
FECHA DE ELABORACIÓN:	15/12/2024	FECHA DE APLICACIÓN:		
		5/01/2026		9/01/2026
EMPRESA EJECUTORA	CONSORCIO RIO GRANDE		CONTRATO No.	0401-23
TRABAJO A REALIZAR:	APLICACIÓN DE SOLDADURA - CONSTRUCCION E INSTALACION DE ESCALERA METALICA - SEGUNDO NIVEL			
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	Equipo de soldadura, Cepillos de alambre, Flexómetro, Escuadras, Martillo, mazo de goma, Pinzas, alicates, Pulidora, Limas y cepillos de acero, Andamios, Cuerdas, eslingas y cadenas de sujeción, Arnes cuerpo completo, eslinga de posicionamiento			

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS			
Nombre	Registro o CC	Cargo	Firma
ARISTIDES GUZMAN TENORIO	7,368,547	MAESTRO DE OBRA	
ANGIE ALTAMIRANDA MARTINEZ	1102884306	HSE	

APROBACIÓN		Fecha Aprobación (dd/mm/aa):	
Nombre	Cédula	Cargo	Firma
CARLOS A RANGEL DIAZ	7919660	INTERVENTOR HSE	

DIFUNDIDO A:			
Nombre	Cédula	Cargo	Firma
JOSE SILVA MADARIAGA	1.096.221.263	SOLDADOR	
CARLOS NOVOA LAMBIS	1.096.198.066	AYUDANTE DE OBRA	
JESUS MARULANDA JARAMILLO	13.886.837	SOLDADOR	
MARVIN NOVOA LAMBIS	13.571.355	AYUDANTE DE OBRA	
DAVID CORDERO CAMPO	13.589.325	SOLDADOR	
FRANCISCO ANGARITA RENALD	91.449.455	SOLDADOR	
JOBAN SANTA FELIZOLA	1.064.112.917	AYUDANTE DE OBRA	

Consorcio Río Grande	SISTEMA DE GESTION	Código:CCS-MR-001
		Página: 1 de 1
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Versión: 1
		Vigente a partir de: 02-12-2024

SITIO/LUGAR	MIRADOR DEL RIO - SECTOR MUELLE		
FECHA DE ELABORACIÓN:	15/12/2024	FECHA DE APLICACIÓN: 22/12/2025	26/12/2025
EMPRESA EJECUTORA	CONSORCIO RIO GRANDE	CONTRATO No.	0401-23
TRABAJO A REALIZAR:	DETALLADO DE PRESENTACION PARA PLACA ENTRE PISO 1		
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	Martillo, Espátulas de acabado, Llanas metálicas, Llanas plásticas, Brochas, RodilloS, Arnes cuerpo completo, eslinga de posicionamiento, Pulidora, Taladro eléctrico, Andamio Certificado,		

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS		PELIGRO		CONSECUENCIAS		CONTROLES REQUERIDOS	CARGO RESPONSABLE
A	INSPECCIÓN INICIAL PREVIA A LA ACTIVIDAD EN EL AREA DE TRABAJO.	1 CONDICIÓN DE SEGURIDAD **(Locativo):** Superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con deficiencia del nivel)	1.1 Caida o contacto con otros equipos,o herramientas, tropezones, caidas desde el mismo nivel, esguince, fracturas.	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Socializar Ats de la actividad, adecuar el área de trabajo antes de iniciar actividades, con el propósito de identificar condiciones inseguras en el área. **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas) Caminar con precaución sin distraerse, concentrado en los desplazamientos, identificar y señalizar las áreas de peligro y realizar adecuación de las áreas, hidratación permanente. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		2 CONDICIONES DE SEGURIDAD (Riesgo fisico) Radiación no Ionizantes por exposición al sol	2.1 Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación.	2.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo, En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
B	REALIZAR CHARLA PREOPERACIONAL Y DE SEGURIDAD, DONDE SE ESTABLEZCLAN LAS TAREAS QUE SE VAN A REALIZAR.	1 Falta de coordinación, omisión de pasos al desarrollar las tareas.	1.1 Perdida de tiempo y control en los procesos a desarrollar.	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Verificar área de trabajo, asegurar el cumplimiento de este ítem, mediante el diligenciamiento de los formatos correspondientes, emitir permisos de trabajo, señalizar el area de trabajo. **Protectivos:** uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada, botas. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
C	ARMADO Y ENCOFRADO DE TABLERO DE PLACA AEREA 2, ARMADO DE ACERO ESTRUCTURAL, ARMADO, ENCOFRADO Y FUNDIDA DE COLUMNAS, REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURA DE PARALES	1 **RIESGO BIOLOGICO:** (virus, bacterias, hongos, parasitos,picaduras)	1.1 Picazones, infecciones, reacciones alergicas, ampollas	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, , Realizar inspección visual del área. **Protectivos**: Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas,) **Reactivos:** notificar inmediatamente a coordinación HSE del Consorcio rio grande cualquier picazon o alergia, utilizar el equipo de primeros auxilios y asegurar el traslado al centro asistencial de salud más cercano, . En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		2 **CONDICION DE SEGURIDAD (Mecánico):** Manejo inadecuado de las herramientas	2.1 Golpes, machucones, contusiones, lesiones menores por manipulacion inadecuada de herramienta menor y materiales.	2.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Realizar inspección preoperacional de vehiculos y equipos así como tambien de áreas para ingreso, brindar charlas de utilización de EPP y manejo de herramientas manuales, inspección de herramientas menores. (andamios, tijeras, tablones) **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas,) **Reactivos:** Coordinar con el área HSE del consorcio rio grande y con terceros la disposición de vías y espacios para el ingreso; socializar con todo el personal los pasos a seguir para el ingreso, si es necesario uso de señalero vial, En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL,establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		3 **CONDICIÓN DE SEGURIDAD (Locativo):** Superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con deficiencia del nivel)	3.1 Caida o contacto con otros equipos,o herramientas, fracturas, caidas, golpes, heridas, contusiones, esguinses	3.1.1	**Preventivos:** Verificar las condiciones del terreno, señalizar las zonas peligrosas que puedan generar caidas, verificar el terreno y su estabilidad. Socializar Ats de la actividad y realizar charlas de seguridad prejornada **Protectivos:** Suministro, uso y verificación de los elementos de protección personal (camisa manga largas,pantalon,casco,botas,gafas) Caminar con precaución sin distraerse, concentrado en los desplazamientos, identificar y señalizar las áreas de peligro y realizar adecuación de las áreas. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE

c		4	CONDICIONES DE SEGURIDAD (Riesgo fisico) Radiación no Ionizantes por exposición al sol	4.1	Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación.	4.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Supervisor civil, personal operativo, Inspector HSE
		5	CONDICIÓN DE SEGURIDAD (Locativo): Trabajo en alturas	5.1	fracturas, caidas, golpes, heridas, contusiones, esguinses	5.1.1	**Preventivos:** Identificar los riesgos y las tareas que se realizarán, Asegurarse de que los trabajadores estén certificados en altura para realizar el trabajo, asegurar que los tablones esten amarrados, las bases del andamio deben estar sobre una base amplia, el andamio debe estar nivelado, Asegurarse de que solo el personal autorizado pueda acceder a las zonas de trabajo. Realizar prueba de alcolimetria. **Protectivos:** Suministrar y verificar uso adecuado de elementos de protección Individual, Utilizar un arnés de cuerpo completo, cuerdas, eslingas, conectores, etc. **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL,establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
D	ORDEN Y ASEO	1	RIESGO BIOMECANICOS (POSTURA): Prolongada y mantenidad.	1.1	Lumbalgias mecanicas.esguinces, espamos	1.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, informar al área HSE las condiciones inseguras, Charlas de seguridad diarias a los trabajadores donde se expongan los riesgos, peligros y consecuencias a los cuales estan expuestos y los controles a implementar, Calentamiento osteomuscular (Calistemia) ,sensibilización frente a una buena higiene postural. **Protectivos:** Suministrar y verificar uso adecuado de elementos de protección Individual segun la matriz de elementos de protección personal (casco, botas de seguridad, guantes, gafas) y Dotación adecuada para la labor (camisa de manga larga y jeans). **Reactivos:** En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal de HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL,establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE
		2	RIESGO FISICO: Radiación no Ionizantes por exposición al sol	2.1	Deshidratación, fatiga, golpe de calor, Quemaduras,cefalea, insolación,	2.1.1	**Preventivos:** Inspeccion del area de trabajo, Suministro de Hidratación constante,Verificar área de trabajo, utilizar proteccion solar, realizar pausas activas, autocuidado **Protectivos:** Instalar polisombra o carpas para mitigar el impacto del sol, uso y verificación de elementos de protección personal: gafas oscuras, ropa adecuada. **Reactivos:** Tener a disposición agua u otra bebida hidratante, en caso de emergencia notificar inmediatamente al personal a cargo,En caso de emergencia notificar inmediatamente al personal HSE o al supervisor a cargo, contar con elementos para control de emergencias(botiquín, camilla, extintor), remitir a EPS e informar a la ARL, establecer MEDEVAC	Ingeniero Residente, Supervisor civil, personal operativo,Inspector HSE

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS			
Nombre	**Registro o CC**	**Cargo**	**Firma**
ARISTIDES GUZMAN TENORIO	7,368,547	MAESTRO DE OBRA	
ANGIE ALTAMIRANDA MARTINEZ	1102884306	HSE	

APROBACION		Fecha Aprobación (dd/mm/aa):	
Nombre	**Cédula**	**Cargo**	**Firma**
CARLOS A RANGEL DIAZ	7919660	INTERVENTOR HSE	

DIFUNDIDO A:			
Nombre	**Cédula**	**Cargo**	**Firma**
JESUS MANUEL RUZ BOHORQUEZ	1.102.580.681	AYUDANTE DE OBRA	
CRISTIAN CAMILO COLEY MONCADA	1.096.253.007	AYUDANTE DE OBRA	
JUAN CARLOS ELLES SANCHEZ	1,096,238,910	AYUDANTE DE OBRA	

ANEXO 11.

PERMISO DE TRABAJO SEGURO

Consorcio Río Grande

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS

CODIGO: HSE-FOR-105
VERSIÓN: 0.0
FECHA: 23/01/2023

GENERALIDADES

PROYECTO:	Obra Mirador del Río	FECHA DE APERTURA:	22 DIC 2025	LUGAR/SITIO EXACTO:	Obra
EQUIPO O SISTEMA A INTERVENIR:	Placa Aerea Piso 1	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR:	Detallado de presentación para placa entre piso 1		
ALTURA APROXIMADA DE TRABAJO (metros):	4 mts	DISTANCIA DE CAÍDA TOTAL (metros):	2 mts	N° PERSONAS CERTIFICADAS A REALIZAR TRABAJO EN ALTURAS:	
PROCEDIMIENTO DE TRABAJO:					
ANALISIS DE RIESGOS:					

MEDIDAS DE PREVENCIÓN CONTRA CAÍDAS

USO DE DEMARCACIÓN: X	UBICACIÓN DE BARANDAS: X	EQUIPO DE PRIMEROS AUXILIOS: X	CHARLA DE 5 MIN: X	EXTINTOR:
USO DE SEÑALIZACIÓN: X	CONTROL DE ACCESOS:	BLOQUEO Y ETIQUETADO:	CONTROL DE HUECOS U ORIFICIOS: X	PUESTA A TIERRA:
BLOQUEO ELÉCTRICO:	BLOQUEO MECÁNICO:	AYUDANTE DE SEGURIDAD: X	OTROS: ¿Cuáles?	

TIPO DE ACCESO (MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACCESO A USAR EN EL DESARROLLO DEL TRABAJO)

ESCALERA PORTATIL DE EXTENSIÓN O SIMPLE:	ESCALERA FIJA:	MANLIFT:	GRÚA CON CANASTA:
ESCALERA PORTATIL TIPO TIJERA:	ANDAMIOS: X	ACCESO POR CUERDAS:	

OTROS:

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS MÍNIMOS QUE DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)

CASCO TIPO II CON BARBUQUEJO 3 PUNTOS (SEGÚN EL RIESGO DE EXPOSICIÓN DEBEN SER DIELECTRICOS)	X	ESLINGA CON ABSORBEDOR DE IMPACTO DE DOBLE RAMAL O EN Y		SILLA PARA TRABAJO EN SUSPENSIÓN	
GAFAS DE SEGURIDAD CON SUJETADOR	X	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	X	TALON DOBLE PIERNA	
PROTECCION AUDITIVA		MOSQUETON DE CIERRE AUTOMATICO		FRENO PARA LÍNEA VIDA FIJA	
PROTECCIÓN RESPIRATORIA	X	ANCLAJE PORTATIL		KIT DE RESCATE ALTURA	
BOTAS DE SEGURIDAD ANTIDESLIZANTES (SEGÚN EL RIESGO DE EXPOSICIÓN DEBEN SER	X	LINEA DE VIDA PORTATIL HORIZONTAL		OVEROL TYVEK	
GUANTES ANTIDESLIZANTES	X	LINEA DE VIDA PORTATIL VERTICAL		ANCLAJE PORTATIL / TIE OFF	
ARNÉS DE CUERPO COMPLETO (MULTIPROPÓSITO O DIELÉCTRICO O KEVLAR (SOLDADORES) SEGÚN APLIQUE	X	ZIG ZAG / DESCENDEDORES		CINTA SALVARRAMAS	
MOSQUETONES		BLOQUEADORES		FRENO ANTICAIDAS PARA CUERDAS	

OTROS:

ESCRIBA LAS HERRAMIENTA A UTILIZAR DURANTE LA ACTIVIDAD

PLANEACIÓN Y ASEGURAMIENTO (Marque con una X)

ESPACIO PARA SER VALIDADO POR EL COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS EN SITIO

REQUERIMIENTO	SI	NO	N/A
Se realizó el análisis de riesgos de la actividad (AR)	X		
Personal con pago de seguridad social y ARL vigentes.	X		
Personal con certificado de aptitud médico para trabajo en alturas vigente.	X		
Personal con curso para trabajo seguro en alturas vigente.	X		
El personal desarrollo prueba de alcohol en aliento expirado.			X
Los trabajadores diligenciaron la lista de autodiagnostico de salud previa a realizar el diligenciamiento del permiso.			X
Los EPP y equipos de protección contra caídas utilizar fueron seleccionados según los peligros y riesgos identificados en el analisis de riesgos, estan certificados conforme a norma nacional o internacional, fueron inspeccionados previamente y se encuentran en buen estado.	X		
El enganche de la eslinga al arnés es de ajuste rápido y cuenta con sus respectivos seguros.	X		
Se verificaron los puntos de anclaje a ser utilizados por cada trabajador durante la tarea.	X		
El lugar donde realizará la tarea tiene instalada línea de vida o una estructura donde el trabajador puede asegurarse, (Se verifica y asegura que el punto de anclaje para detención de caídas esta certificado por una persona calificada y soporta mínimo 5.000 libras por persona conectada y que en el mismo se limita la conexión máxima de dos personas).			X
Se cuenta con sistemas de prevención contra caidas (barandas, linea de advertencia, control de acceso) Cual Barandas	X		
Los andamios se encuentran completos, en buen estado y certificados.	X		
La plataforma elevadora (manlift) y el operador se encuentran certificados.			X
Se ha identificado presencia de líneas eléctricas cercanas.		X	
Se tienen en cuenta medidas de trabajo seguras para adelantar labores en cercanías a líneas y/o equipos eléctricos energizados.			X
En caso de trabajar en espacios confinados o trabajos en caliente (trabajos donde se emite chispas o fuego) se han adoptado las medidas de seguridad correspondientes y se cuenta con certificados de apoyo para cada especialidad.			X
El trabajo en alturas mínimo lo van a realizar dos trabajadores o ejecutores. Nombre del AYUDANTE DE SEGURIDAD: Marvin Novoa	X		
Los trabajadores realizan el análisis de trabajo seguro y lo socializan con todo el grupo de trabajo antes de iniciar la labor.	X		
Se cuenta con el procedimiento para realizar la actividad y ha sido divulgado al personal.	X		
Se cuenta con el plan de rescate especifico para la actividad, es claro y entendible. (Plan de rescate documentado y firmado por el rescatista)		X	
Se divulgo el plan de rescate al personal.		X	
Cuenta con un medio de comunicación disponible	X		
Se ha instalado señalización preventiva que delimite el área de trabajo (cinta, conos, señales tubulares o poli sombras).	X		

OBSERVACIONES:

DESIGNACIÓN DEL AYUDANTE DE SEGURIDAD

NOMBRE Y APELLIDOS	N° DE CEDULA	CARGO	FIRMA
MARVIN NOVOA LAMBIS	13.571.355	AYUDANTE DE SEGURIDAD	MARVIN NOVOA

FIRMA DEL PERSONAL PARTICIPANTE

"Como trabajador he socializado el análisis de riesgos, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo las medidas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos o incidentes y/o accidentes presentado."

Consorcio Río Grande	PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS	CODIGO: HSE-FOR-105 VERSIÓN: 0.0 FECHA: 23/01/2023

NOMBRE Y APELLIDOS	N° DE CEDULA	CARGO	FIRMA
Jesus Ruz Buhorquez	1102580 681	Ayudante	Jesus Ruz
Cristian Coley Moncada	1096253007	Ayudante	Cristian Coley
Juan Carlos Ellis	1096 238 910	Ayudante	Juan Ellis

FIRMAS DE APROBACIÓN Y REVALIDACIÓN DIARIA (En los días registrar la fecha dd/mm/yyyy)

RESPONSABLES	DÍA 1 22 DIC	DÍA 2 23 DIC	DÍA 3	DÍA 4	DÍA 5	DÍA 6	DÍA 7	DÍA 8
NOMBRE, FIRMA Y CÉDULA DEL COORDINADOR DE ALTURAS	Nombres y Apellidos: Angie Altamiranda Cédula: 1102884306 Firma:	Nombres y Apellidos: Angie Altamiranda Cédula: 1102884306 Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:
NOMBRE, FIRMA Y CÉDULA DEL EJECUTANTE Y/O LÍDER DEL EQUIPO DE TRABAJO (SUPERVISOR DE OBRA O ING. RESIDENTE)	Nombres y Apellidos: Aristides Guzman Cédula: 1126547 Firma:	Nombres y Apellidos: Aristides Guzman Cédula: 1126547 Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:	Nombres y Apellidos: Cédula: Firma:
HORA INICIO TRABAJO								
HORA TERMINACIÓN TRAB.								

Como coordinador de trabajo en alturas confirmo que he revisado e identificado en sitio, las condiciones de riesgo presentes para el desarrollo del presente trabajo, he divulgado a los trabajadores y he propuesto medidas de prevención para controlar los factores de riesgo.

Como responsable de activar el plan de emergencia, he revisado e identificado el sitio, las condiciones de riesgos para el desarrollo del presente trabajo, se tienen listos los equipos de primeros auxilios y brigadistas en caso de realizar rescate de acuerdo al procedimiento a realizar

Como supervisor y ejecutor confirmo que el grupo de trabajo es el adecuado para realizar la labor, conocen los peligros y riesgos a los cuales van a estar expuestos, se les ha explicado las medidas de control y se han implementado las mismas en pro de evitar la ocurrencia de eventos no deseados. Las herramientas han sido inspecciones y se cuentan con los elementos de protección personal requeridos para la labor.

FIRMAS DE CIERRE DEL PERMISO DE TRABAJO

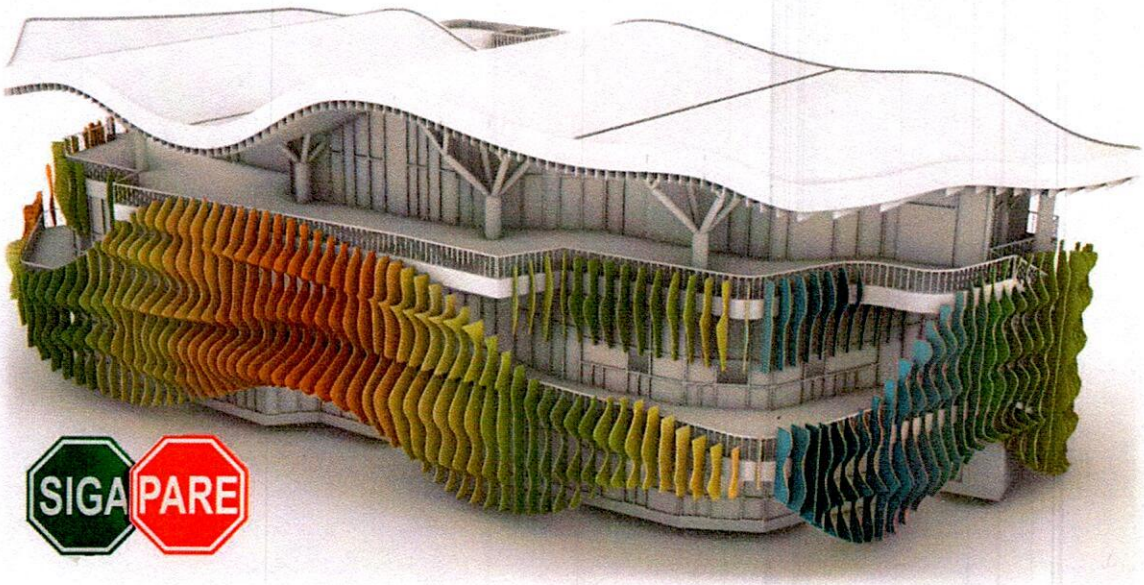
	NOMBRE Y APELLIDOS	FIRMA	FECHA Y HORA	OBSERVACIONES
EJECUTANTE Y/O LÍDER DEL EQUIPO DE TRABAJO (SUPERVISOR DE OBRA O ING. RESIDENTE)	ARISTIDES GUZMAN TENORIO		22 Diciembre 2025 7:00 Am.	Como ejecutor confirmo que el trabajo/actividad se ha concluido de acuerdo a lo planeado. El área de trabajo ha quedando en optimas condiciones de orden y aseo. Quedan en funcionamiento los sistemas de protección o seguridad de los equipos y/o sistemas intervenidos.
COORDINADOR DE ALTURAS	ANGIE ALTAMIRANDA MARTINEZ		22 Diciembre / 2025 7:00 AM	

ANEXO 12.

PLAN DE MANEJO DE TRANSITO

Consorcio
Río Grande

CONSORCIO RIO GRANDE
MIRADOR DEL RÍO



INFORME DEL PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT) PARA EL PROYECTO MIRADOR DEL RÍO

BARRANCABERMEJA 12 DE NOVIEMBRE AL 19 DE NOVIEMBRE -- 19 DE NOVIEMBRE AL 11 D ENERO DE 2025

Elaboró:

FRANCISCO JAVIER CORREA RODRÍGUEZ
Residente de Obra

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

ÍNDICE GENERAL

Pág.

1. INTRODUCCIÓN ---- *4*
2. DATOS GENERALES DEL PROYECTO ---- *5*
3. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA ACTIVIDAD ---- *6*
3.1. Labor a ejecutar ---- 6
3.2. Etapas de ejecución ---- 6
3.3. Maquinaria y equipos ---- 6
3.4. Tiempo de ejecución de obras ---- 6
4. CARACTERÍSTICAS DE LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO ---- *7*
4.1. Localización general y área de influencia del proyecto ---- 7
4.2. Sitios especiales ---- 8
4.3. Especificaciones de la vía afectada ---- 8
5. CARACTERÍSTICAS DEL TRÁNSITO EN EL ÁREA DEL PROYECTO ---- *12*
5. PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO ---- *15*
5.1. Categoría del PMT ---- 15
5.2. Medidas de manejo ---- 15
5.3. Zonas de trabajos ---- 15
5.4. Esquema de señalización ---- 16
5.5. Descripción de la señalización a implementar ---- 16
6. Procedimiento ---- *22*
7. CONTROLES ---- *23*
8. ANEXOS ---- *26*

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Vista de perfil del proyecto Mirador del Río 5
Figura 2. Localización del proyecto 7
Figura 4. Área de influencia definida para la construcción del Mirador del Río 8
Figura 5. Estado actual de la vía 9
Figura 6. Esquema de la sección vial de la Carrera 1 entre Calle 49 y 52 (sentido Sur - Norte) 9
Figura 7. Intersección Carrera 1 con Calle 52 10
Figura 8. Esquema de la sección vial de la Calle 52 entre Carrera 1 y 2 (sentido Oeste - Este) 10
Figura 9. Esquema de la sección vial de la Calle 51 entre Carrera 1 y 1ª (sentido Este - Oeste) 11
Figura 10. Esquema de la sección vial de la Calle 50 entre Carrera 1 y 1ª (sentido Este - Oeste) 11
Figura 11. Tránsito vehicular horario por tipo de vehículo en día hábil en la intersección aforada 12
Figura 12. Tránsito vehicular horario por tipo de vehículo en día no hábil en la intersección aforada 13
Figura 13. Rutas de transporte público colectivo de influencia en Mirador del Río 14
Figura 13. Rutas de transporte público colectivo de influencia en Mirador del Río 21

ÍNDICE DE FIGURAS

Tabla 1. Inventario de señales a implementar en el control del tránsito 17
Tabla 2 Presupuesto estimado del PMT 22

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

1. INTRODUCCIÓN

El proyecto urbano "MIRADOR DEL RÍO" se encuentra ubicado en el sector del centro de la ciudad de Barrancabermeja en frente de la zona del Muelle que está al borde del Río Magdalena. Este proyecto busca organizar y potenciar la oferta gastronómica para generar en los usuarios una experiencia de cara al río y convertir este espacio en parte fundamental de la vida en este sector urbano. Es necesario reconocer las variables operacionales para elaborar un plan estratégico de mejoramiento con el fin de mitigar cualquier impacto negativo sobre el ecosistema y la zona de influencia. Teniendo en cuenta lo anterior la ALCALDIA DE BARRANCABERMEJA suscribió con CONSORCIO RIO GRANDE, el contrato para la ejecución del proyecto cuyo objeto es "LA CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RÍO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA".

La ejecución del proyecto se caracteriza por ser una obra civil en vía pública, lo cual genera una situación especial que puede afectar la circulación de peatones, bicicletas y vehículos automotores. Dicha situación debe ser mitigada, de conformidad en lo reglamentado en el Artículo 101° de la Ley 769 de 2002 "Por la cual se expide el Código Nacional de Tránsito Terrestre y se dictan otras disposiciones", a través de un Plan de Manejo de Tránsito (PMT). Este, a su vez, debe cumplir con todas las especificaciones señaladas en el Capítulo 4 del Manual de Señalización Vial de 2015.

En el presente documento se desarrolla en Plan de Manejo de Tránsito (PMT) para el proyecto relacionado anteriormente y se divide en cinco (5) capítulos: el primero corresponde a los datos generales del proyecto, el segundo a las caracterizas de las actividades a ejecutar, el tercero a la descripción del área de influencia del proyecto, el cuarto a la caracterización del tránsito y el quinto al diseño del plan de manejo de tránsito.

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

2. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

El proyecto del Mirador del Río de Barrancabermeja busca organizar y potenciar la oferta gastronómica para otorgar a los usuarios una experiencia de cara al río, en un espacio con diferentes ambientes, donde la principal apuesta será la manera como se relacionan con el entorno y lo convierten en parte fundamental de la vida en este sector urbano, al cual le aportará una constante actividad diurna y nocturna, de modo que el edificio pueda organizar y hacer visible la oferta de servicios en sus distintos espacios incluso desde fuera del proyecto para así invitar al transeúnte a convertirse en usuario.

El diseño incluye elementos urbanos y del paisaje que buscarán darle una imagen renovada al sector del muelle. La propuesta incluirá la construcción de espacios y zonas disponibles para cada uso dentro del proyecto, donde se incluirán baños, restaurantes, área de personal, terraza, entre otros.

Figura 1. Vista de perfil del proyecto Mirador del Río

Fuente: Puerta de Oro-Empresa de Desarrollo Caribe

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

3. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA ACTIVIDAD

Las características generales de la actividad se detallan en los numerales a continuación.

3.1. Labor a ejecutar

Las actividades de obra consisten en la construcción del edificio del Mirador del Río en un predio que se encuentra en frente del sector del Muelle, con el fin de empezar darle una nueva imagen a la zona del Muelle.

3.2. Etapas de ejecución

La obra a ejecutar se compone de las siguientes etapas consecutivas:

- Obras preliminares
- Pasarelas
- Estructuras metálicas
- Aparatos sanitarios y accesorios
- Pérgolas
- Urbanismo
- Especialidades
- Provisiones

3.3. Maquinaria y equipos

Para la ejecución de la obra son necesarios son los siguientes equipos y maquinarias:

- Volqueta;
- Excavadora;
- Retrocargador;
- Minicargador;
- Motoniveladora;
- Vibrocompactador;
- Grúa

3.4. Tiempo de ejecución de obras

La duración de las labores relacionadas con la construcción del proyecto denominado Mirador del Río se encuentra descrita en el entregable del Presupuesto, con un plazo inicial de 13 meses.

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

4. CARACTERÍSTICAS DE LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO

En el presente capítulo se describen las generalidades del proyecto.

4.1. Localización general y área de influencia del proyecto

La localización del proyecto del Mirador del Río de Barrancabermeja se muestra en la Figura 2 y 3, ubicado en el sector de la comuna 1 que comprende el urbanismo de los tramos viales de la Carrera 1 entre Calle 51 y Calle 50. Y estará de frente al Río Magdalena.

Figura 2. Localización del proyecto.

Fuente: Elaboración propia.

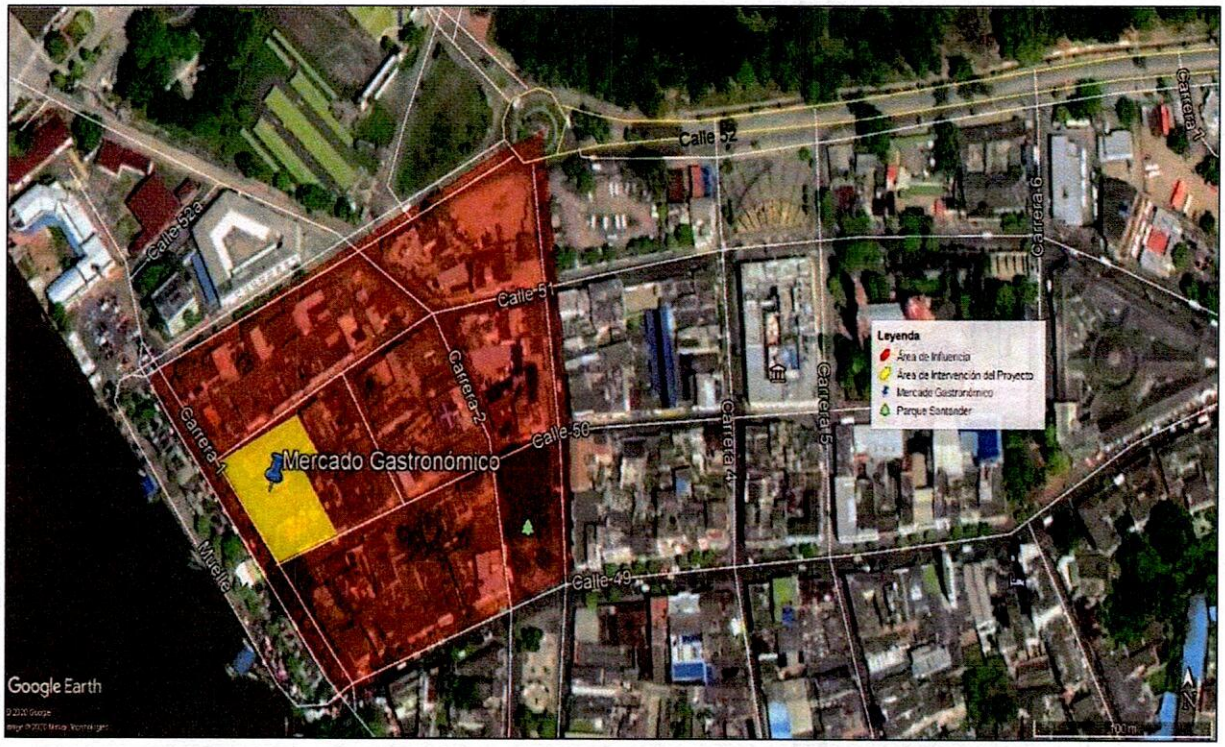
El proyecto del Mirador del Río de Barrancabermeja busca organizar y potenciar la oferta gastronómica para otorgar a los usuarios una experiencia de cara al río, en un espacio con diferentes ambientes, donde la principal apuesta será la manera como se relacionan con el entorno y lo convierten en parte fundamental de la vida en este sector urbano, al cual le aportará una constante actividad diurna y nocturna, de modo que el edificio pueda organizar y hacer visible la oferta de servicios en sus distintos espacios incluso desde fuera del proyecto para así invitar al transeúnte a convertirse en usuario. Los accesos al Mirador del Río se proponen sobre la Carrera

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

1 con Calle 51 y Calle 52.

El área de influencia está definida tal como se muestra en la siguiente figura.

Figura 3. Área de influencia definida para la construcción del Mirador del Río



Fuente: Elaboración propia

4.2. Sitios especiales

No se identificó la presencia de sitios especiales cercanos al área de influencia del proyecto.

4.3. Especificaciones de la vía afectada

El tramo vial principal de análisis corresponde a la carrera 1 entre calle 52 y calle 49, ampliamente utilizada por carros, motocicletas y algunas rutas de transporte público colectivo.

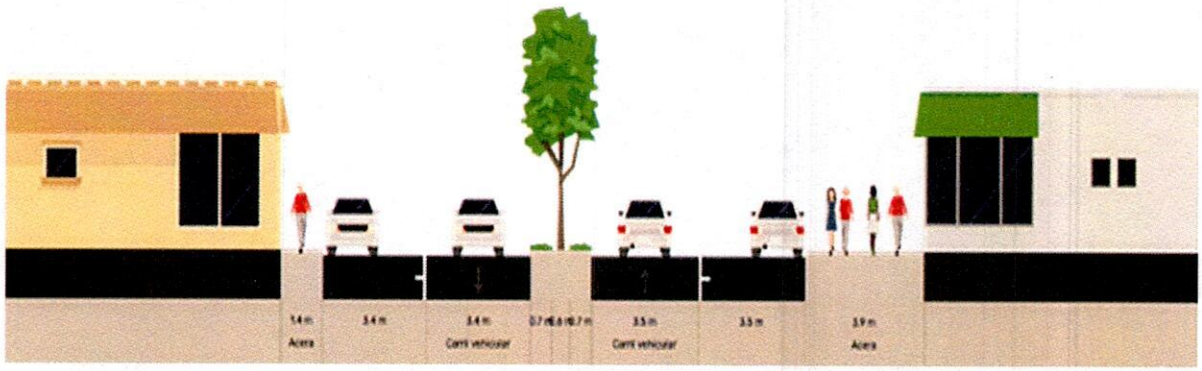
En cuanto a la sección vial, se identificaron cuatro carriles de 3.4 metros cada uno, dos por cada sentido de operación. Además, este tramo vial cuenta con aceras peatonales en ambos sentidos y un separador central de 2 m. Esto puede variar a lo largo del corredor, pero se adopta como configuración típica del perfil vial para el presente estudio.

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

Figura 4. Estado actual de la vía

Fuente: Elaboración propia.

Figura 5. Esquema de la sección vial de la Carrera 1 entre Calle 49 y 52 (sentido Sur - Norte)



Fuente: Elaboración propia

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

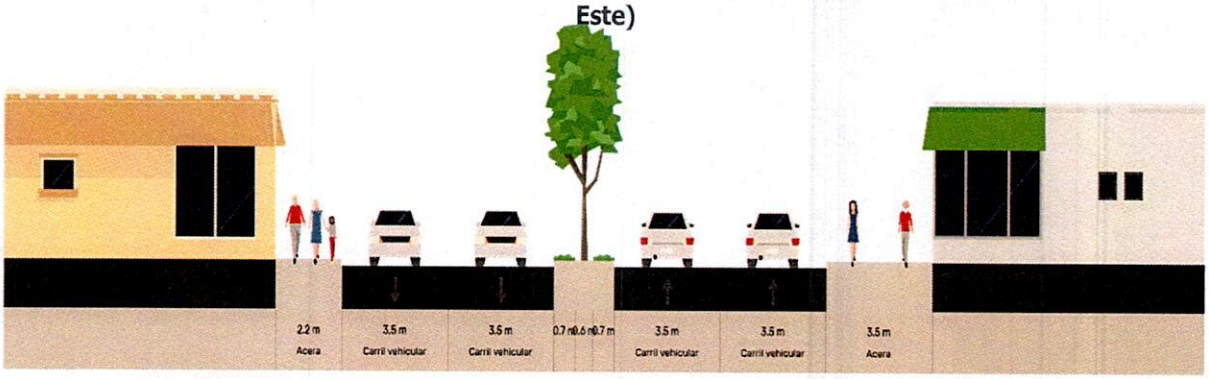
Los accesos a este tramo vial de la carrera 1 se pueden generar por la calle 52, calle 51 o la calle 50, vías urbanas con presencia de tránsito ligero, de las cuales la intersección con la calle 52 (Figura 7) presenta el mayor flujo vehicular. En este punto, se encuentra el hotel Pipatón al sur, Yuma y Cormagdalena al norte, la estación de policía de Barrancabermeja (sede comuna 1) al oriente y finalmente al occidente el Muelle.

Figura 6. Intersección Carrera 1 con Calle 52

Fuente: Elaboración propia

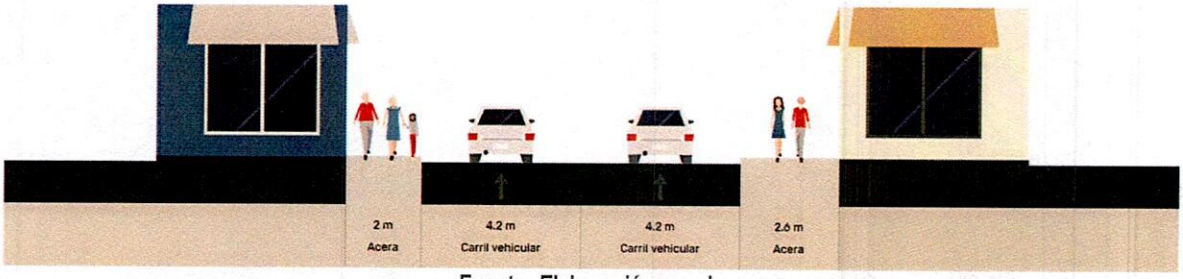
A continuación, se presentan las secciones viales sobre los principales accesos al Mirador del Río.

Figura 7. Esquema de la sección vial de la Calle 52 entre Carrera 1 y 2 (sentido Oeste - Este)



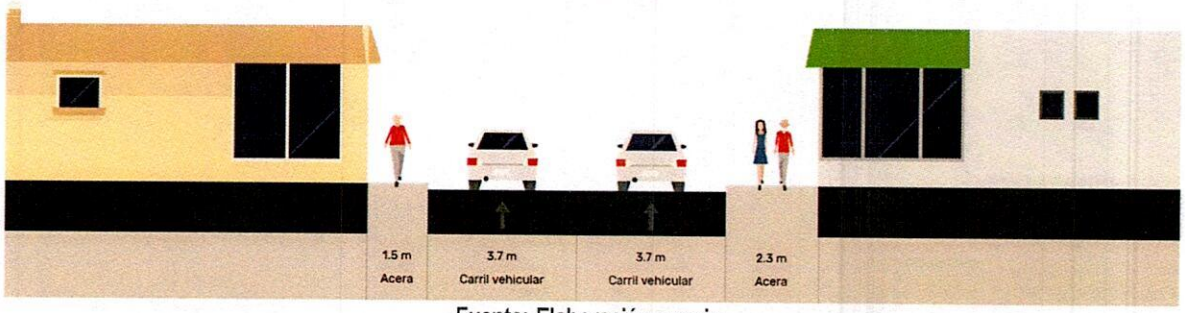
Fuente: Elaboración propia

Figura 9. Esquema de la sección vial de la Calle 50 entre Carrera 1 y 1ª (sentido Este - Oeste)



Fuente: Elaboración propia

Figura 8. Esquema de la sección vial de la Calle 51 entre Carrera 1 y 1ª (sentido Este - Oeste)

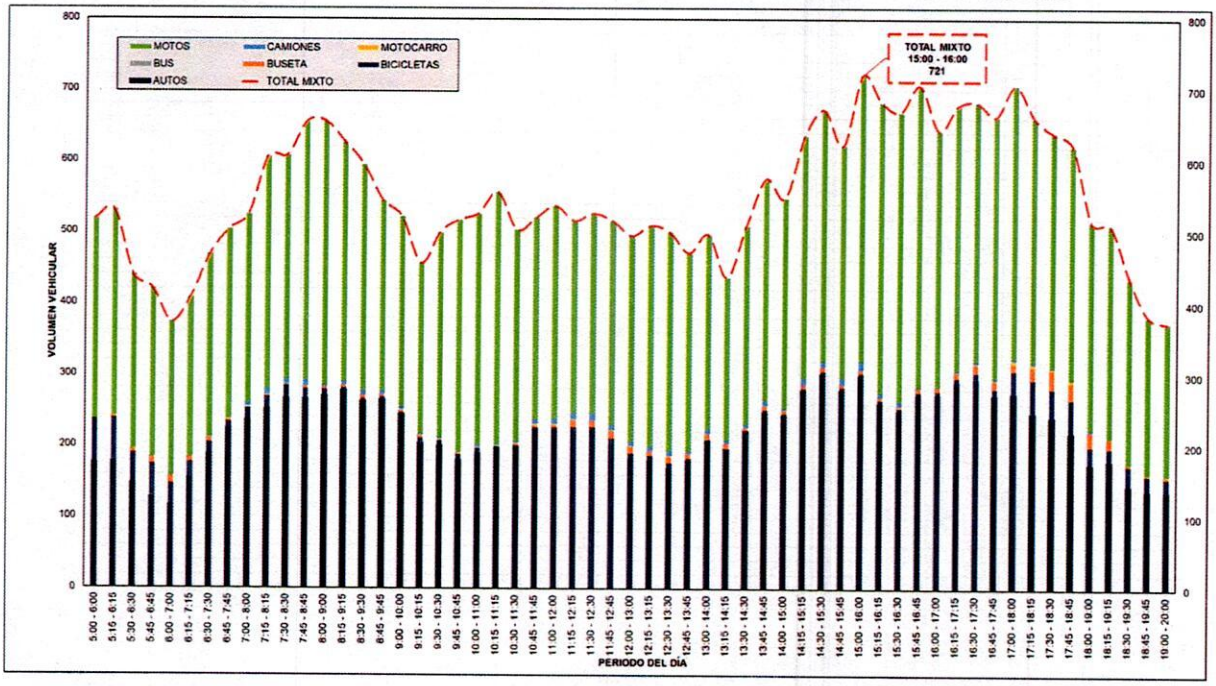


Fuente: Elaboración propia

5. CARACTERÍSTICAS DEL TRÁNSITO EN EL ÁREA DEL PROYECTO

En el presente capítulo se muestra y analiza información primaria sobre volúmenes vehiculares. A continuación, en la Figura 11 se presenta la composición vehicular aforada en la Calle 49 con Carrera 1. Para esta intersección el tránsito vehicular del día hábil durante el periodo aforado presentó dos picos pronunciados (mañana y tarde), siendo el mayor entre las 15:00 - 16:00 con un volumen de 721 vehículos mixtos/hora. Respecto a la distribución por tipo de vehículo, las motos representan el 55% del volumen vehicular total.

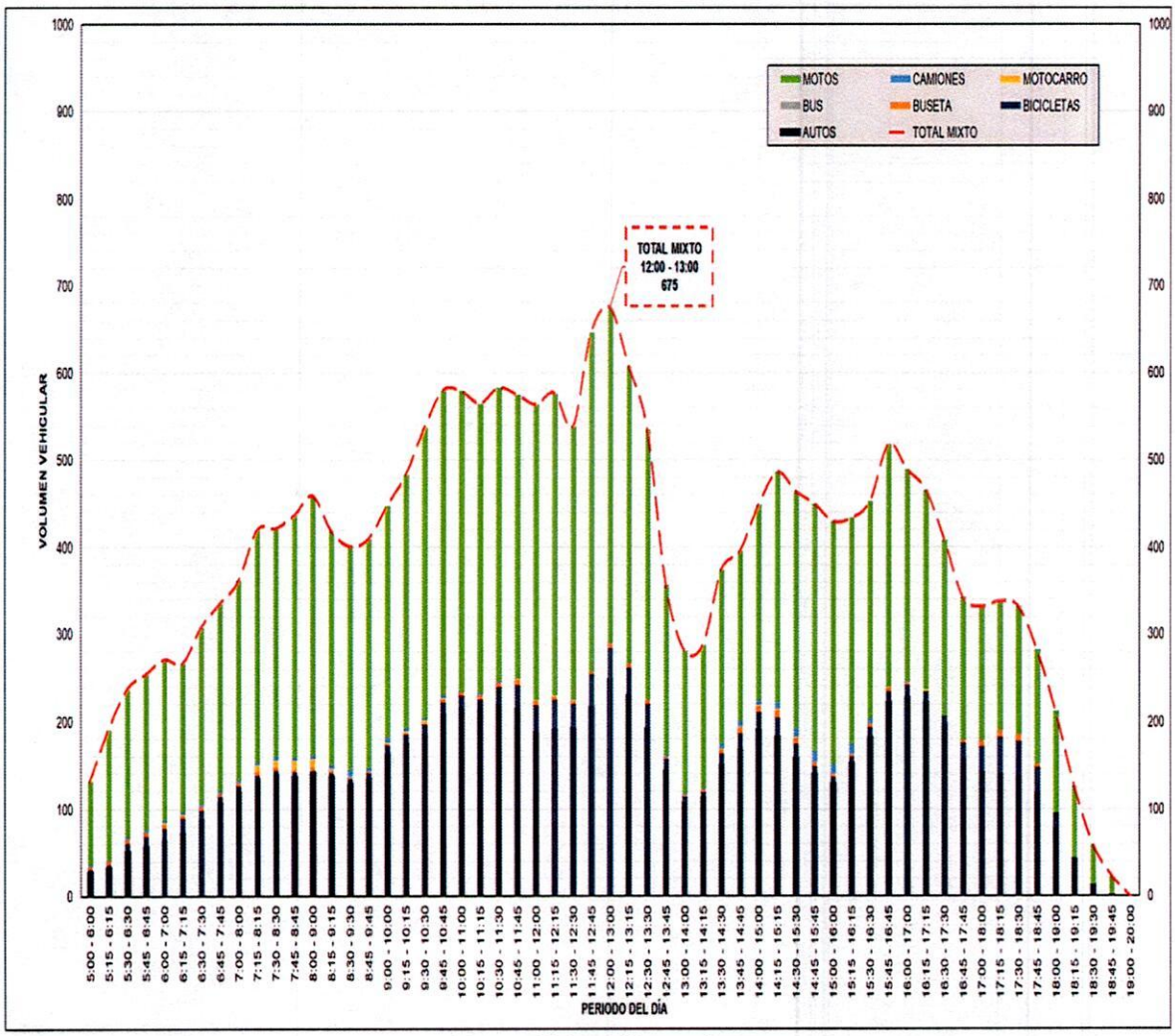
Figura 10. Tránsito vehicular horario por tipo de vehículo en día hábil en la intersección aforada



Fuente: Elaboración propia.

Para el día no hábil, la hora pico se presentó durante las 12:00 – 13:00 con un volumen de 675 vehículos mixtos/hora y de manera similar que, en el día hábil, las motos ocupan el mayor porcentaje de circulación.

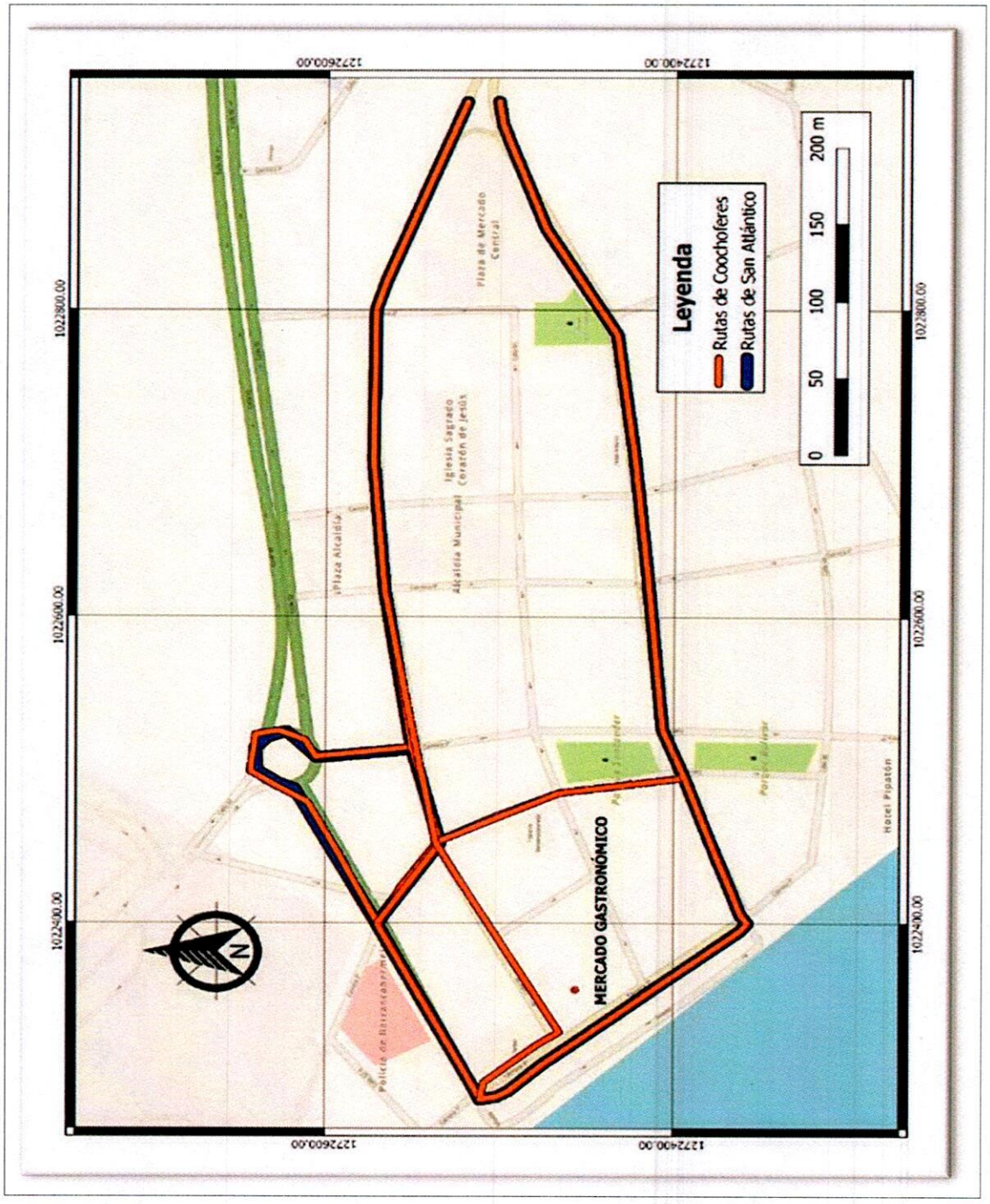
Figura 11. Tránsito vehicular horario por tipo de vehículo en día no hábil en la intersección aforada.



Fuente: Elaboración propia.

Además, por la importancia de la zona del muelle, existen diferentes rutas de transporte público que transita por sus vías aledañas, sin embargo, sólo se consideran las rutas de transporte público que circulan por el área de influencia. En total, se encuentran 19 rutas de transporte público con influencia directa en el proyecto y su recorrido presenta en la siguiente figura:

Figura 12. Rutas de transporte público colectivo de influencia en Mirador del Río



Fuente: Elaboración propia

5. PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO

Se cumple el objetivo general del plan de manejo de transito planteado, el cual es mitigar el impacto generado por las obras que se desarrollarán en terrenos colindantes con la vía pública y en zonas aledañas a esta, con el propósito de brindar un ambiente seguro, ordenado, ágil y cómodo a los conductores, pasajeros, ciclistas, peatones, personal de la obra y vecinos del lugar, en cumplimiento a las normas establecidas para la regulación del tránsito.

5.1. Categoría del PMT

Según lo establecido en el Capítulo 4 de Manual de Señalización 2015, el presente PMT pertenece a la Categoría II – Obras de interferencias moderadas, "Este tipo de obras corresponde a aquellas que comprometen la circulación tanto vehicular como peatonal en el lugar de los trabajos mismos y en zonas aledañas a estos. Los residentes y/o comercios del sector tendrán inconvenientes en cuanto a la accesibilidad, pero en todo caso su acceso será directo. La zona de influencia para la elaboración del PMT de este tipo de intervención comprende el área de las obras y hasta dónde los análisis de tránsito evidencien afectación por congestiones o demoras producto de los trabajos que se realizan."[1].

5.2. Medidas de manejo

Las acciones por seguir antes de la señalización fueron dirigidas a ejecutar las siguientes actividades:

- Gestión y obtención del plan de manejo de transito ante la entidad reguladora o encargada (transito municipal de Barrancabermeja) ver anexo 01.
- Se estableció y se aislaron las áreas de trabajo donde se ejecutaron las obras.
- Se implementó cierre y control de ingreso de vehículos y personas que no estén asociadas al proceso constructivo.
- Se garantizò que las áreas de trabajo sean seguras para disminuir el riesgo que los trabajadores puedan involucrarse en algún accidente, actividades de limpieza, señalización y presencia de personal reguladora en gestión del plan.
- Gestión y obtención de permisos de accesibilidad de vehículos que le requieren, camiones, volquetas y mulas.

5.3. Zonas de trabajos

La construcción del Mirador del Río afecta las inmediaciones de la vía donde se dará el ingreso y salida de los vehículos pesados y todos aquellos asociados a la construcción del proyecto. Con la construcción del Mirador del Río, se está afectando las vías aledañas al proyecto como lo son la carrera 1 y las calles 50 y 51, sumado a una posible interrupción en la entrada a algunos predios. Sin embargo se le ha dado el

manejo adecuado para evitar traumatismo vehicular.

[1] Ministerio de Transporte (2015). Manual de Señalización Vial – Dispositivos uniformes para regulación del tránsito en calles, carreteras y ciclorrutas de Colombia 2015. Capítulo 4.5.4. (Página 446).

Para ello se realizan los trabajos en los horarios entre las 8:00 am y las 5:00 pm, con una duración aproximada de 24 meses. Se realiza la señalización de precaución de entrada y salida de vehículos o las zonas de cargue y descargue de material, se mantenga instalada aproximadamente durante todo el proceso de construcción del proyecto, mientras que, en el caso de los andenes, se espera que sean obstruidos tan solo en el principio de la construcción.

5.4. Esquema de señalización

Para los esquemas de señalización se implementan en tres diferentes sectores en la obra y para cada uno de estos se realizó diferentes dispositivos.

- **Señalización anterior a la obra:** previene al usuario sobre las obras que se realizan y que encontrará más adelante, además, debe advertir a los usuarios con una antelación adecuada para darle el tiempo a los conductores de modificar su patrón de conducción.

- **Señalización en el sitio de la obra:** guía al usuario en el área de trabajos, la cual está cerrada al tránsito y es donde se realizan las actividades requeridas por las obras, en su interior operan los trabajadores, equipos y se almacenan los materiales.

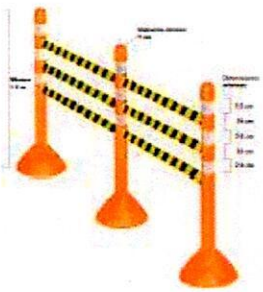
- **Señalización en parte final de los trabajos:** a través de esta se les informa a los usuarios que el tránsito retorna a la circulación normal y no deberán tener más precauciones durante la conducción, ocasionadas por la presencia de la obra.

5.5. Descripción de la señalización implementada

En este capítulo se describirá en la siguiente tabla cada una de las señales verticales implementadas para el control del tránsito requeridos por el Plan de Manejo de Tránsito:

Tabla 1. Inventario de señales a implementar en el control del tránsito

CÓDIGO	SEÑAL PARA EL CONTROL DEL TRÁNSITO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD PROPUESTA
Trabajos en la vía (SPO-01)		Se utilizó para advertir a los usuarios de la vía que se están acercando a una zona de trabajo por obras en cercanías a la vía. están acercando a una zona de trabajo por obras en cercanías a la vía. Dada la construcción de la ciclorruta, se propone colocar esta señal entre 30 y 150 m antes del inicio del área de labores.	2
Fin de obra (SIO-03)		Se utilizó para indicar a los usuarios que la zona de obras ha concluido y se restablecen las condiciones normales en el tránsito.	1

CÓDIGO	SEÑAL PARA EL CONTROL DEL TRÁNSITO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD PROPUESTA
Delineador tubular compuesto		Estos delineadores se utilizaron para delinear el borde de la canalización para peatones, de modo que delimiten el cerramiento de la zona de obras. Se recomienda que la separación entre cada uno de los tubos sea de 3 m y entre ellos sean entrelazados con cinta de "peligro no pase".	14 delineadores tubulares con 36 metros de cinta
Peatones (SIO-24)		Se utilizó para indicar a los peatones que deben circular por una canalización específicamente habilitada para ellos.	2
Angostamiento a la derecha (SPO-05)		Esta señal se utilizó para advertir un estrechamiento al costado derecho de la calzada.	1

CÓDIGO	SEÑAL PARA EL CONTROL DEL TRÁNSITO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD PROPUESTA
Velocidad máxima permitida (SR-30)		Esta señal se utiliza para indicar la velocidad máxima a la que pueden circular los vehículos a partir del lugar donde esté instalada.	1
Prohibido parquear (SR-28)		Esta señal se usa para indicar la prohibición de parquear a partir del sitio mismo donde ella se encuentra hasta la siguiente intersección.	1
Prohibido parquear o detenerse (SR-28A)		Esta señal se usa para indicar la prohibición de parquear o detenerse a partir del sitio mismo donde ella se encuentra hasta la siguiente intersección.	1
Auxiliares de tránsito		Son los encargados y responsables de la seguridad de los usuarios de la vía y deben ser siempre visibles a una distancia mínima de 200	1

CÓDIGO	SEÑAL PARA EL CONTROL DEL TRÁNSITO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD PROPUESTA
		metros para todos los conductores. (Ver requisitos para seleccionar auxiliares de tránsito en la sección 4.10.5.2 del Manual de Señalización Vial 2015).	

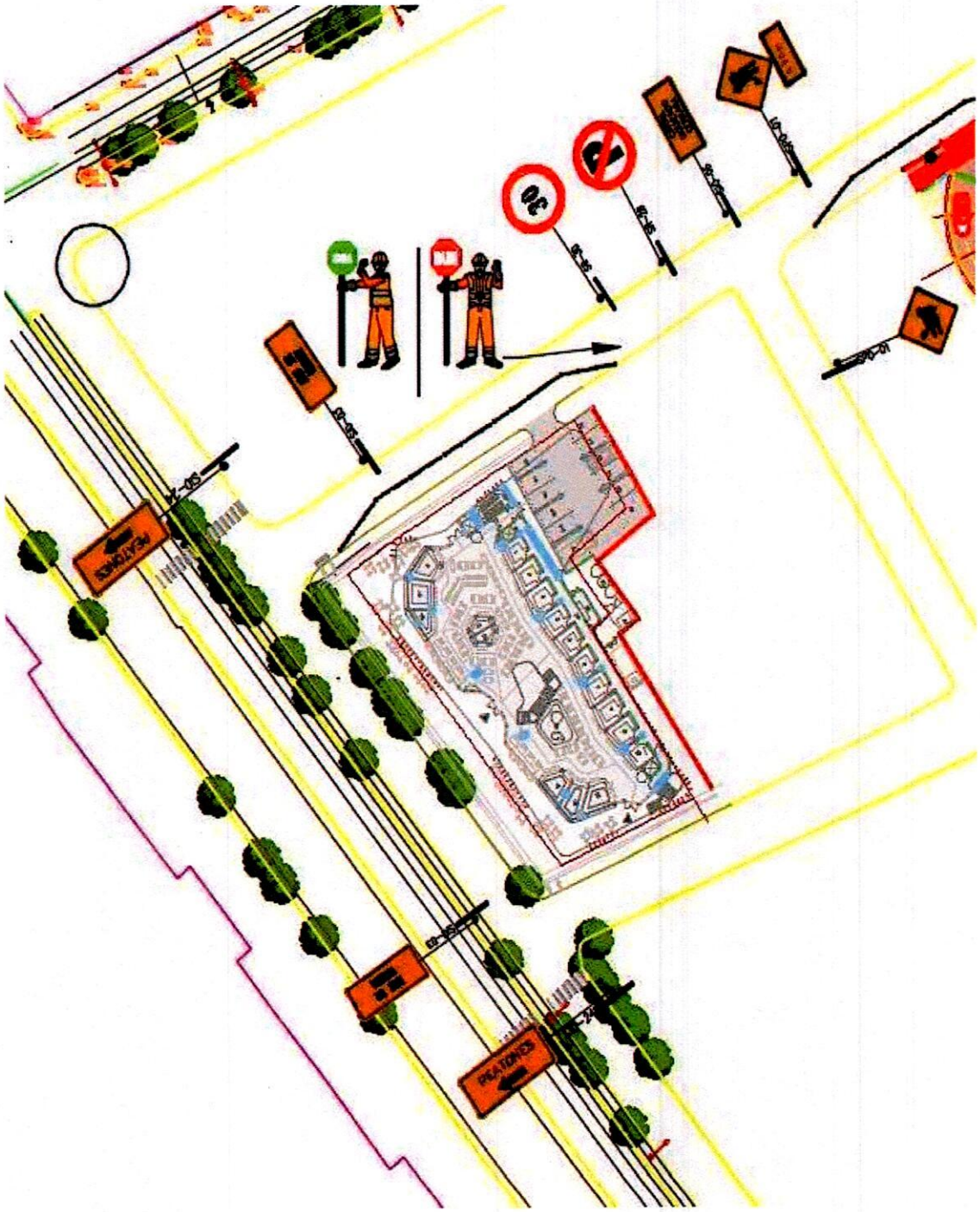
Fuente: Elaboración propia

Teniendo en cuenta las características de la vía, físicas, de tránsito y jerárquicas, en los esquemas de señalización por tipo de labor a ejecutar se propone:

- No fue necesario el cierre parcial indicado por el PMT, el cual dice "Un cierre parcial sobre la calzada oriental para permitir el desarrollo de la obra, lo cual irá acompañado del control adicional con un auxiliar de tránsito con el fin de mitigar los conflictos adicionales que se presenten durante la obra".
- Se implementa una zona de transición hacia la zona de las obras, por lo menos 10 metros después de la intersección, esto con el fin de garantizar una incorporación segura de los vehículos.
- Por otro lado, fue necesario restringir el parqueo y la detención en la calle 50 entre carreras 1 y 1A e incluso el ascenso y descenso de pasajeros puesto que no se garantizaría seguridad para los usuarios.
- Se habilitaron los pasos peatonales previo a la zona de obra debido a que, durante la intervención del espacio público, los peatones no podrán transitar por el andén y el área aledaña al predio.

Lo anterior se muestra en la siguiente figura:

Figura 13. Plan de manejo de tránsito propuesto para el Mirador del Río



Fuente: Elaboración propia

De igual manera, estos esquemas se anexan al informe y se pueden visualizar con mayor detalle.

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

6. Procedimiento

Con el fin de Mitigar el impacto generado por las obras que se desarrollan próximas a las vías públicas o en las zonas aledañas a éstas, con el propósito de brindar un ambiente seguro, limpio, ágil y cómodo a los conductores, pasajeros, peatones, personal de la obra y vecinos del lugar, bajo el cumplimiento de las normas establecidas para la regulación del tránsito, se aseguraron los trabajos de construcción implementando un sistema de señalización que asegura a cada integrante de la obra sin descuidar al personal de la vía.

Para cada intervención de ingreso y salida de maquinaria, el consorcio dispone de personal debidamente entrenado y capacitado para ejercer el control de pare y siga, utilizando conos reflectivos, paleta PARE Y SIGA, y cinta de señalización cuando se requiera.

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

7. CONTROLES

A todos los vehículos se le realizó inspección preoperacional que garantice su optima operación.

Los vehículos al retirarse del interior de la obra, se exigió el uso de su Bocina (pito), como señal de advertencia la cual permitirá alertar tanto al transeúnte como al controlador de la vía.

El vehículo al salir se le solicito activación de sus luces estacionarias hasta que ya se ubique en su ruta.

Para los trabajos nocturnos se deberá disponer de buena iluminación, conos y balizas reflectivas, y el controlador deberá contar con un chaleco reflectivo.

Cuando se trató de movilizaciones y descargue de maquinaria extra dimensionada, el consorcio solicitó permisos de apoyo al personal de tránsito y transporte de Barrancabermeja.

Cuando se descargó material pétreo anexo a la obra, cerca de la berma, se delimitó y encerró con cinta de peligro y forrada con plástico, con el fin de que el material particulado no afecte a los habitantes del sector.

De igual manera se controlò el tráfico ya sea de ingreso o salida de vehículos a la obra, la prioridad en el control son los vehículos de la vía. Es decir, la prioridad son los vehículos de la vía y no los de la obra.

Ver Imagen. Señalización en acceso a obra

Fig. No 1:

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriamydsas@gmail.com

Ingreso de Bomba estacionaria a la obra/ implementación de señalización y control de tráfico.

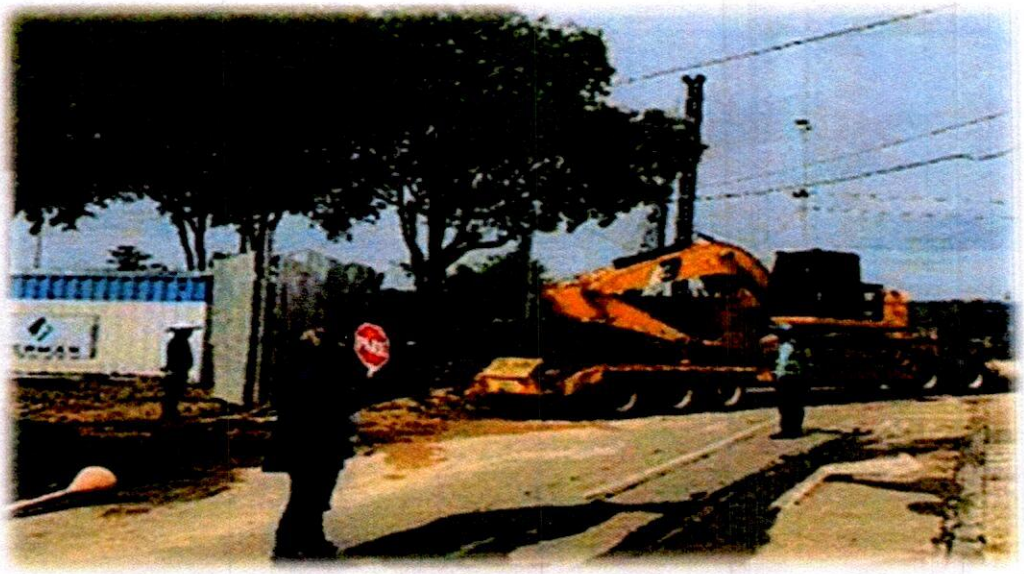


Fig. No 2.

Control de ingreso y descargué de maquinaria pesada extra dimensionada - Apoyo con personal de Tránsito y Transporté de Barrancabermeja.

Fig. No 3:

Ingreso de Cama baja utilización de un controlador de tráfico debidamente capacitado

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriomydsas@gmail.com

Fig. No 4:
Delimitación de áreas de descargue e intervención y control de salida de volquetas

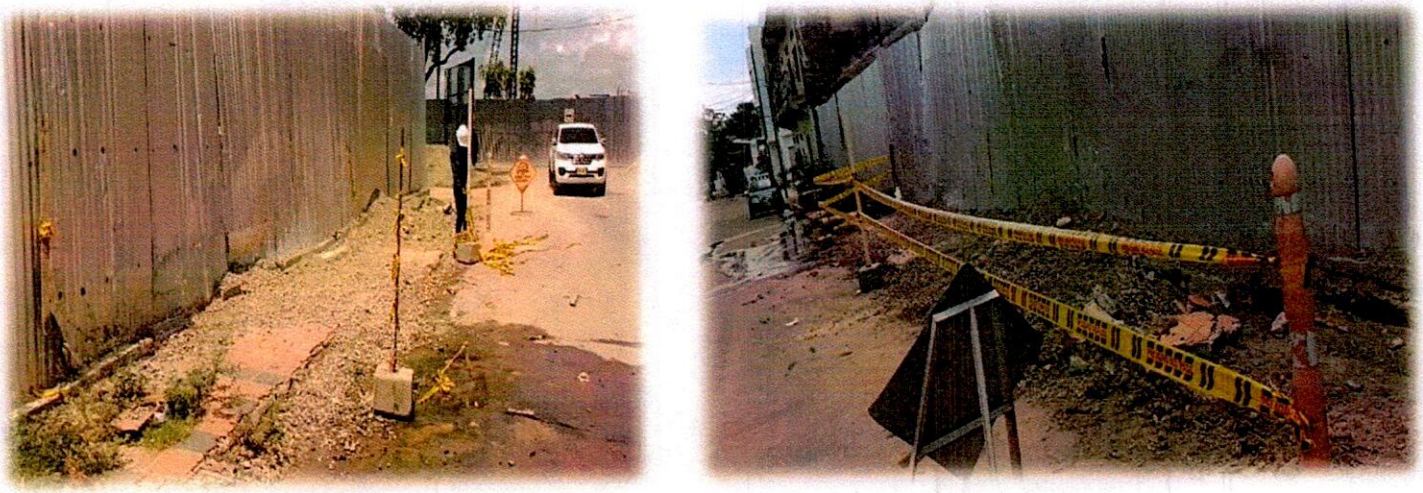


Fig. No 5:
Delimitación con cinta peligro y ubicación de señalización metálica sobre la vía

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3445 ingenieriamydsas@gmail.com

8. ANEXOS

- Se anexan los planos de señalización tipo para cada labor a ejecutar en formato PDF.
- Se anexa el permiso de transito emitido por la entidad reguladora del tránsito en Barrancabermeja Santander.
- Se adjunta permisos de movilización de volquetas en sectores restringidos.

Barrancabermeja - Santander (607) 602 3465 ingenieriomydsas@gmail.com

ANEXO 13.

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Consorcio Río Grande	INFORME DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA	CÓDIGO: GR-FOR-37 VERSIÓN: 00 FECHA: 17/01/23

CONTRATISTA:	CONSORCIO RÍO GRANDE	
CONTRATO Nº:	0401- 23	FECHA: 22 DICIEMBRE 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RÍO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS DEL DISTRITO DE	

PROGRAMAS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

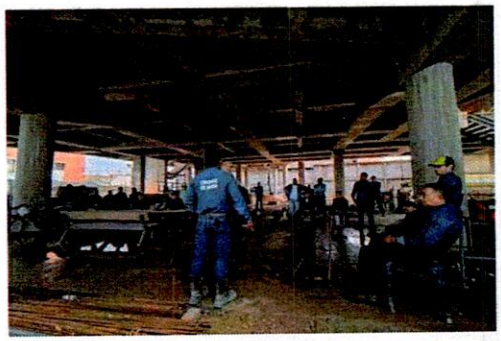
1.0	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL
1.1.	GESTIÓN SOCIO – AMBIENTAL

ACCIONES EJECUTADAS

Se dispuso del personal necesario para cubrir las siguientes responsabilidades:

- Se realizo un monitoreo constante a la gestion ambiental, social y de salud ocupacional
- Para implementar las acciones ambientales requeridas, se adquirieron los recursos y materiales necesarios.
- Se primordializaron en todo momento las buenas practicas ambientales dentro del proyecto
- Se planificaron las actividades legales y operativas para llevar a cabo la gestion ambiental del proyecto
- Se llevaron a cabo estrategias para mantener las normas relacionadas con higiene, seguridad industrial y salud ocupacional dentro del proyecto
- A el personal de la obra se le brindaron capacitaciones en seguridad industrial
- Se ubicó un punto de atencion comunitaria para que se pueda tener mejor comunicacion con la comunidad
- Se realizo una inspeccion a los botiquines propuestos para la obra, asegurandose de que tengan vigencia y se encuentren en buen estado
- Se mantuvo supervision constante a los movimientos realizados dentro del proyecto para asegurar que se cumplan los protocolos de seguridad
- Se revisaron las condiciones de limpieza e higiene de las instalaciones destinadas al uso de los trabajadores de la obra.

EVIDENCIA FOTOGRAFICA



REVISÓ PABLO ANTONIO MEZA DE LEÓN
INGENIERO AMBIENTAL-COORDINADOR

Consorcio Río Grande	INFORME DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA	CÓDIGO: GR-FOR-37 VERSIÓN: 00 FECHA: 17/01/23

CONTRATISTA:	CONSORCIO RÍO GRANDE	
CONTRATO Nº:	0401- 23	FECHA: 22 DICIEMBRE 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RÍO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	

PROGRAMAS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

1.0	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL
1.2.	CAPACITACIÓN EN GESTIÓN SOCIO AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

ACCIONES EJECUTADAS

Para alcanzar los objetivos establecidos, se implementó un programa de capacitacion continua dirigido a todo el personal involucrado en el proyecto, esta estrategia fue fundamental para fomentar iniciativas alineadas con principios de desarrollo sostenible.
Se estableció un calendario mensual de capacitaciones, complementadas con sesiones de induccion para los nuevos integrantes.

Temática de Capacitación

Medio Ambiente

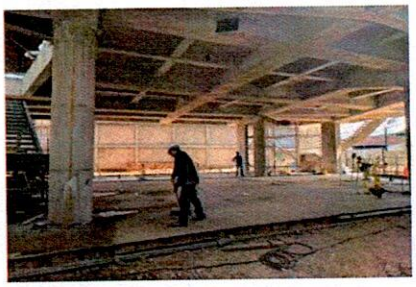
- Manejo eficiente de materiales de construccion y concreto
- Gestion integral de residuos liquidos, escombros y materiales reciclables
- Clasificacion y gestion adecuada de residuos solidos en puntos ecologicos
- Implementacion y uso correcto de señalizacion en la obra
- Comunicacion efectiva del proyecto con la comunidad local

Meguridad y salud laboral

- Afiliacion y beneficios de la seguridad social
- Promocion de la salud mental en el entorno laboral
- Plan de emergencia y numeros de contacto importantes
- Programa de seguridad y salud en el trabajo: beneficios y objetivos
- Identificacion y gestion de riesgos laborales
- Subprogramas de medicina preventiva, higiene industrial y seguridad industrial
- Tecnicas de primeros auxilios en el lugar de trabajo

Esta estructura de capacitacion permitió asegurar que todo el personal estuviera alineado con las practicas ambientales y de seguridad necesarias para el exito del proyecto.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



REVISÓ: PABLO ANTONIO MEZA DE LEÓN
INGENIERO AMBIENTAL-COORDINADOR

Consorcio Río Grande	INFORME DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA	CÓDIGO: GR-FOR-37 VERSIÓN: 00 FECHA: 17/01/23

CONTRATISTA:	CONSORCIO RÍO GRANDE	
CONTRATO Nº:	0401- 23	FECHA: 22 DICIEMBRE 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RÍO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	

PROGRAMAS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

1.0	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL
1.3.	PROTECCION DE FAUNA Y FLORA

ACCIONES EJECUTADAS

Ubicación e impacto ambiental del proyecto:

La zona de influencia directa de la obra y los sitios de trabajo se encuentran ubicados en el área comercial de Barrancabermeja. Debido a esta característica, los impactos sobre la fauna han sido mínimos o prácticamente nulos, ya que no se trata de un entorno con alta diversidad de especies animales.

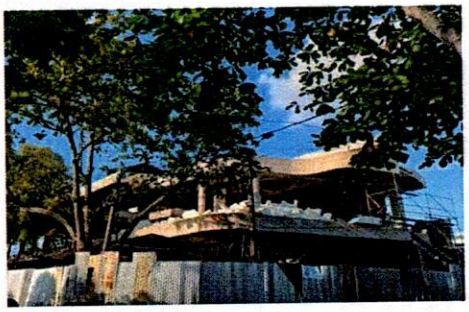
Asimismo, durante la ejecución del proyecto no se presentaron obstáculos relacionados con la flora, dado que el área está dominada por estructuras urbanas y construcciones humanas. La escasa vegetación presente fue respetada y se ha mantenido intacta a lo largo del desarrollo de la obra.

Rescate y relocalización de fauna silvestre:

Hasta el momento, no se han registrado situaciones que requieran la intervención para el rescate o relocalización de animales silvestres. No obstante, el personal ha sido debidamente capacitado para actuar en caso de que se presenten este tipo de eventos.

En caso de encontrar individuos heridos, estos serán entregados a la autoridad ambiental competente, garantizando así una atención adecuada y conforme a la normativa vigente.

EVIDENCIA FOTOGRAFICA



REVISÒ: PABLO ANTONIO MEZA DE LEON
INGENIERO AMBIENTAL-COORDINADOR

Consorcio Río Grande	INFORME DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA	CÓDIGO: GR-FOR-37 VERSIÓN: 00 FECHA: 17/01/23

CONTRATISTA:	CONSORCIO RÍO GRANDE	
CONTRATO Nº:	0401- 23	FECHA: 22 DICIEMBRE 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RÍO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	

PROGRAMAS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

1.0	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL
1.3.	MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ACCIONES EJECUTADAS

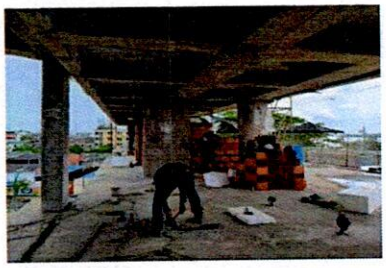
Manejo de Materiales de Construcción

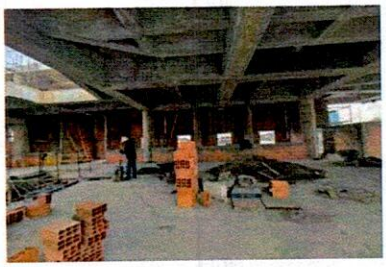
Para garantizar un manejo responsable de los materiales de construcción, se han implementado coberturas que evitan su dispersión por acción del viento, minimizando así el riesgo de contaminación cruzada. Los materiales se almacenan en zonas específicamente designadas para tal fin, alejadas de cuerpos de agua y áreas de escorrentía, lo que previene posibles impactos ambientales. Estas áreas están debidamente señalizadas y cumplen con las medidas de seguridad establecidas.

Suministro y Uso del Agua

El agua utilizada en el proyecto proviene del acueducto municipal, asegurando una fuente confiable y controlada. Además, se realiza el humedecimiento de los materiales siempre que sea necesario, con el objetivo de evitar la emisión de partículas al ambiente. Las mezclas de obra se llevan a cabo sobre una base de concreto pobre, lo que permite una superficie estable y controlada para las actividades constructivas.

EVIDENCIA FOTOGRAFICA





REVISÒ: PABLO ANTONIO MEZA DE LEON
INGENIERO AMBIENTAL-COORDINADOR

Consorcio Río Grande	INFORME DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA	CÓDIGO: GR-FOR-37 VERSIÓN: 00 FECHA: 17/01/23

CONTRATISTA:	CONSORCIO RÍO GRANDE	
CONTRATO Nº:	0401- 23	FECHA: 22 DE DICIEMBRE 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RÍO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	

PROGRAMAS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

1.0	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL
1.4.	FUNCIONAMIENTO DE CAMPAMENTOS Y SITIOS DE ACOPIO TEMPORAL

ACCIONES EJECUTADAS

Optimización de Infraestructura y Mitigación de Impactos Ambientales

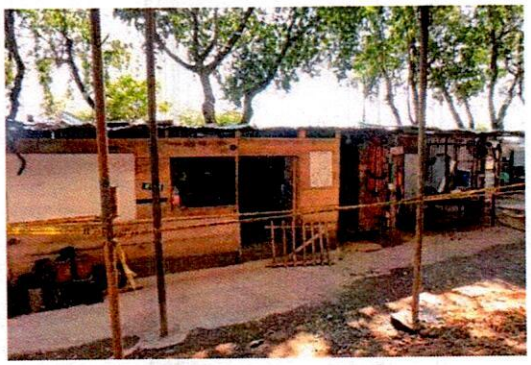
Durante la ejecución del contrato, se aprovechó la infraestructura existente para el manejo de materiales, herramientas y oficinas temporales. Esta decisión permitió reducir significativamente los impactos ambientales previstos en los estudios iniciales, al minimizar la necesidad de construir nuevas instalaciones y optimizar el uso de los recursos disponibles.

Estrategias de Mitigación Implementadas

Se aplicaron diversas medidas para prevenir, controlar y mitigar los posibles efectos negativos sobre el entorno, entre las cuales se destacan:

- Reutilización de infraestructura existente
- Gestión eficiente de recursos
- Control de emisiones atmosféricas
- Reducción de la alteración en la calidad visual del paisaje
- Prevención de afectaciones a la salud de los trabajadores
- Separación adecuada de elementos químicos en bodegas
- Control del aumento en los niveles de ruido
- Prevención de la contaminación del aire
- Control de la contaminación del agua
- Protección de la cobertura vegetal
- Minimización de la alteración del uso actual del suelo
- Prevención de la contaminación de acuíferos
- Reducción de la pérdida de suelo

EVIDENCIA FOTOGRAFICA



REVISÒ: PABLO ANTONIO MEZA DE LEON
INGENIERO AMBIENTAL-COORDINADOR

Consorcio Río Grande	INFORME DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA	CÓDIGO: GR-FOR-37 VERSIÓN: 00 FECHA: 17/01/23

CONTRATISTA:	CONSORCIO RÍO GRANDE	
CONTRATO Nº:	0401- 23	FECHA: 22 DICIEMBRE 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RÍO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	

PROGRAMAS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

1.0	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL
1.5.	ATENCIÓN E INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD

ACCIONES EJECUTADAS

Desarrollo del Proyecto de Atención e Información a la Comunidad

Durante la ejecución del proyecto, el contratista promovió espacios de diálogo y acercamiento con las comunidades del área de influencia, así como con las autoridades locales. Estas acciones tuvieron como objetivo mantener relaciones armoniosas y asegurar el cumplimiento del cronograma de actividades establecido en esta ficha.

Designación de Profesional del Área Social

Se asignó un profesional especializado en gestión social, encargado de actuar como enlace directo entre la comunidad y las autoridades, facilitando la comunicación y el seguimiento de inquietudes ciudadanas.

Puntos de Atención a la Comunidad

Se habilitó un punto de atención comunitaria, ubicado en el SAU o en el campamento del proyecto, equipado con los siguientes recursos:

- Línea telefónica directa
- Buzón de sugerencias
- Cartelera informativa

Registro y Seguimiento de Solicitudes

Se implementó un sistema de registro y seguimiento para todas las solicitudes de información, reclamos y sugerencias recibidas por parte de la comunidad, garantizando una respuesta oportuna y adecuada.

Jornadas de Socialización Comunitaria

Se llevaron a cabo sesiones de socialización con las comunidades y presidentes de las Juntas de Acción Comunal, en las cuales se abordaron temas clave como:

- Beneficios del proyecto para la comunidad
- Respuestas a inquietudes y observaciones planteadas por los habitantes

EVIDENCIA FOTOGRAFICA

REVISÓ: PABLO ANTONIO MEZA DE LEON

INGENIERO AMBIENTAL-COORDINADOR

Consorcio Río Grande	INFORME DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA	CÓDIGO: GR-FOR-37 VERSIÓN: 00 FECHA: 17/01/23

CONTRATISTA:	CONSORCIO RÍO GRANDE	
CONTRATO Nº:	0401- 23	FECHA: 22 DICIEMBRE 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RÍO Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	

PROGRAMAS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

2.0	PLAN DE CONTINGENCIA AMBIENTAL
2.1.	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES Y PELIGROSOS

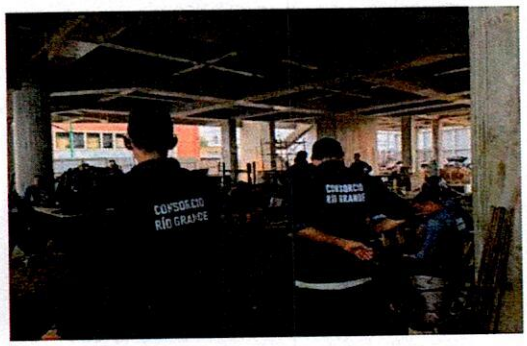
ACCIONES EJECUTADAS

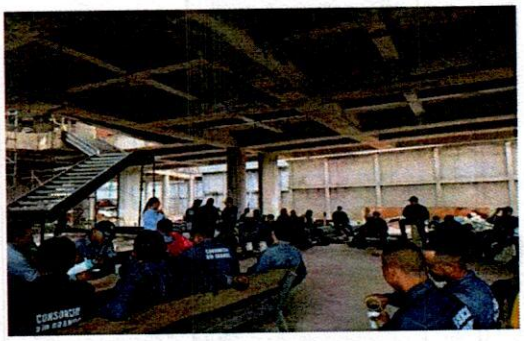
Manejo de Residuos Sólidos
Durante la ejecución de la obra se aplicaron medidas adecuadas para la gestión de los residuos sólidos generados. Estos fueron depositados en canecas específicas, clasificándose de manera ordenada conforme a lo establecido en el Plan de Manejo Ambiental (PMA), garantizando así una disposición final responsable y controlada.

Capacitación del Personal
El personal operativo recibió formación en el manejo y clasificación de residuos sólidos, lo que permitió implementar buenas prácticas ambientales en el sitio de trabajo. Esta capacitación fue clave para minimizar el impacto ambiental y asegurar el cumplimiento de la normativa vigente.

Almacenamiento Temporal de Residuos
La recolección y separación de residuos estuvo a cargo de personal designado, siguiendo los principios de la normatividad ambiental. Se utilizaron recipientes resistentes y de larga duración, junto con bolsas de basura clasificadas según el código de residuos. Los puntos de almacenamiento fueron estratégicamente ubicados, debidamente señalizados y visibles, lo que facilitó la correcta separación y manejo de los residuos durante el desarrollo del proyecto.

EVIDENCIA FOTOGRAFICA





REVISÒ: PABLO ANTONIO MEZA DE LEON

INGENIERO AMBIENTAL-COORDINADOR

Consorcio Río Grande	INFORME DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA	CÓDIGO: GR-FOR-37 VERSIÓN: 00 FECHA: 17/01/23

CONTRATISTA:	CONSORCIO RÍO GRANDE	
CONTRATO Nº:	0401- 23	FECHA: 22 DICIEMBRE 2025
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL MIRADOR DEL RÍO Y ACCIONES	

PROGRAMAS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

2.0	PLAN DE CONTINGENCIA AMBIENTAL
2.4.	MANEJO DE RESIDUOS LÍQUIDOS, DOMÉSTICOS

ACCIONES EJECUTADAS

Manejo de Aguas Residuales

El manejo de aguas residuales se ha realizado conforme a los parámetros establecidos en la normatividad ambiental vigente. Para ello, se han dispuesto baterías sanitarias, lavamanos y orinales para el uso del personal, todos conectados al sistema de alcantarillado municipal debidamente certificado. Los residuos líquidos generados han sido gestionados de acuerdo con lo estipulado en el Plan de Manejo Ambiental (PMA), garantizando su control y disposición adecuada.

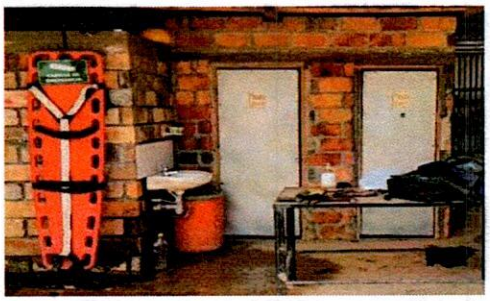
Restricción de Mantenimiento en Frentes de Obra

Está completamente prohibido realizar actividades de mantenimiento de vehículos y maquinaria dentro de los frentes de obra, como medida preventiva para evitar posibles contaminaciones del suelo y cuerpos de agua cercanos.

Gestión de Residuos Industriales

Los residuos industriales generados por terceros son responsabilidad exclusiva de las empresas proveedoras. Estas deben garantizar el manejo adecuado de dichos residuos, conforme a la legislación ambiental aplicable y a los compromisos establecidos en el proyecto.

EVIDENCIA FOTOGRAFICA



REVISÒ: PABLO ANTONIO MEZA DE LEON
INGENIERO AMBIENTAL-COORDINADOR