GISTRO FOTOGRÁFICO 2025-2024





8.27 Informe Ambiental Contratista Sept-25

Proceso de licitación No SI-LP-01-2023

Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia –Viterbo-Asia, ruta 5003;Remolinos-Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los Departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes.

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT. 901.361.235-0

CONTRATISTA: ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S

CONTRATO DE OBRA No. 4161 de 2023

INFORME AMBIENTAL No 21

CORTE 1 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2025

TABLA DE CONTENIDO

LISTADO DE IMÁGENES 3
LISTADO DE TABLAS 3
LISTA DE ANEXOS 3
LISTA DE DISTRIBUCIÓN 3
1. INTRODUCCIÓN 6
2. OBJETIVOS 6
2.1. OBJETIVO GENERAL 6
2.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS 6
2.3. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 7
2.4. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 8
3. GESTIÓN AMBIENTAL EFECTUADA EN EL PERIODO REPORTADO 10
3.1. DEMANDA, USO, APROVECHAMIENTO Y AFECTACIÓN DERECURSOS NATURALES 11
3.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES, DESARROLLO, CUMPLIMIENTO DE INDICADORES Y ESTADO DE CADA UNO DE LOS PROGRAMAS AMBIENTALES PROPUESTOS 12
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 25

LISTADO DE IMÁGENES

Ilustración 1 Ubicación frentes de obra Ruta 5003 8
Ilustración 3 Ruta 2507 9
Ilustración 2 Ruta 2508 9

LISTADO DE TABLAS

Tabla 1 Responsables del contrato 4
Tabla 2 Estado del documento 4
Tabla 3 Responsables del documento 4
Tabla 4 Generalidades contractuales 6
Tabla 5 Permisos ambientales 11
Tabla 6 Conformación del grupo socioambiental 12
Tabla 7 Capacitación y concientización personal de obra 13
Tabla 8 Cumplimiento de requerimientos legales 15
Tabla 9 Manejo integral de materiales de construcción 16
Tabla 10 Señalización frentes de obra y sitios temporales 18
Tabla 11 Manejo integral RCD 19
Tabla 12 Manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales 20
Tabla 13 Manejo de residuos líquidos e industriales 22
Tabla 14 Programa de manejo de descapote y cobertura vegetal 23
Tabla 15 Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio 24
Tabla 16 Manejo de maquinaria, equipos y vehículos 25
Tabla 17 Reporte maquinaria, equipos y vehículos 26

LISTA DE ANEXOS

Anexo 1 Formato MASPS-MN1-IN-1-FR-1 11
Anexo 2 Formanto MASPS-MN1-IN-1-FR-3 11
Anexo 3 Formato MASPS-MN1-IN-2-FR-2 11
Anexo 4 Formato MASPS-MN1-IN-2-FR-3 11
Anexo 5 Asistencia personal septiembre 2025 14
Anexo 6 Capacitaciones ambientales 15
Anexo 7 Orden y aseo 12
Anexo 8 Punto ecologico 20
Anexo 9 Señalización 25
Anexo 10 Siembra 19
Anexo 11. Preoperacional maquinarias 25
Anexo 12 Matriz de maquinaria 25
Anexo 13 Informe mensual alertas tempranas 16
Anexo 14 Estado el tiempo en frente de obra 16
Anexo 15 Certificado de RCD 18
Anexo 16 Actas de compromiso de baños 24
Anexo 17 Oficios del contratista ..... 28.

Tabla 1
Responsables del contrato

ENTIDAD	No. de copias	Estado: Impreso/ Digital
ENDD CONSTRUCCIONES SAS	1	Digital
CONSORCIO ETSA-SIGA	1	Digital
INVIAS	1	Digital

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN INTERNO
Tabla 2
Estado del documento

Contrato:	Contrato de obra No. 4161 de 2023
Título Documento:	Informe ambiental No. 21

RESPONSABLE DEL DOCUMENTO

Tabla 3
Responsables del documento

	REALIZÓ	REVISÓ Y APROBÓ
Nombre	Maria Isabel Garcia Rojas	Andrés Ricardo Garavito Fernández
Cargo	Profesional Ambiental Contratista	Director contratista
Firma		

1. INTRODUCCIÓN

El presente documento describe las actividades desarrolladas desde el área ambiental en el periodo comprendido entre el 1 y 30 de septiembre de 2025, en el desarrollo del contrato que tiene por objeto"*Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia – Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos-Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes"* dando cumplimiento a las actividades e indicadores propuestos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental con el fin de disminuir, controlar, mitigar y/o compensar los impactos ambientales negativos que se generan durante la ejecución del proyecto.

2. OBJETIVOS

2.1. OBJETIVO GENERAL

Implementar las actividades establecidos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental elaborado para el proyecto que tiene por objeto: " Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia – Viterbo- Asia, ruta 5003; Remolinos-Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los departamentos deCaldas y Risaralda incluye puentes".

2.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS

- ✓ Describir las actividades ambientales realizadas entre el 1 y 30 de septiembre 2025 correspondiente al Plan de Adaptación de la Guía Ambiental.
- ✓ Realizar seguimiento a los indicadores ambientales propuestos en el Plan de Adaptación de la GuíaAmbiental.
- ✓ Plasmar las medidas ambientales preventivas, correctivas y de compensación correspondientes al Plan de Adaptación de la Guía Ambiental

2.3. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

A continuación, se presenta el resumen de las generalidades contractuales del proyecto:

Tabla 4
Generalidades contractuales

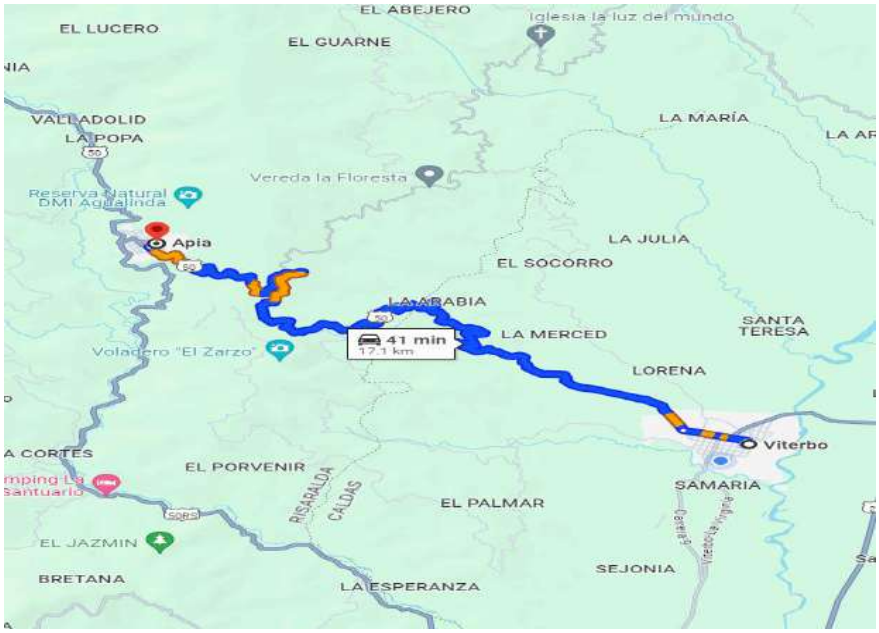
GENERALIDADES CONTRACTUALES			
CONTRATISTA	ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S		
NIT	901.361.235-0		
OBJETO	Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos-Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes.		
PLAZO	Plazo 1	12 de diciembre al 31 de diciembre	4 meses
	Prórroga 1	1 de enero al 30 junio 2024	6 meses
	Prórroga 2	30 de julio al 31 deoctubre 2024	4 meses
	Prórroga 3	01 al 14 de noviembre 2024	14 días
	Prórroga 4	15 de noviembre al 31 diciembre del 2024.	46 días
	Aclaración N°1 y la Prórroga N° 5	15 de noviembre de 2024 al 10 de enero 2025	56 días
	Suspensión 1	8 de enero 2025 al 27 de enero 2025	19 días
	Ampliación a la suspensión	27 de enero 2025 al 1 de marzo 2025	5 días
	Adición No. 1 – Prórroga No. 6	3 de marzo al 3 de septiembre de 2025	180 días
	Adición No. 2Prórroga No. 7	3 de septiembre al 3 de noviembre de 2025	60 días
NÚMERO DE CONTRATO	4161 de 2023		
INTERVENTORÍA	CONSORCIO ETSA-SIGA		

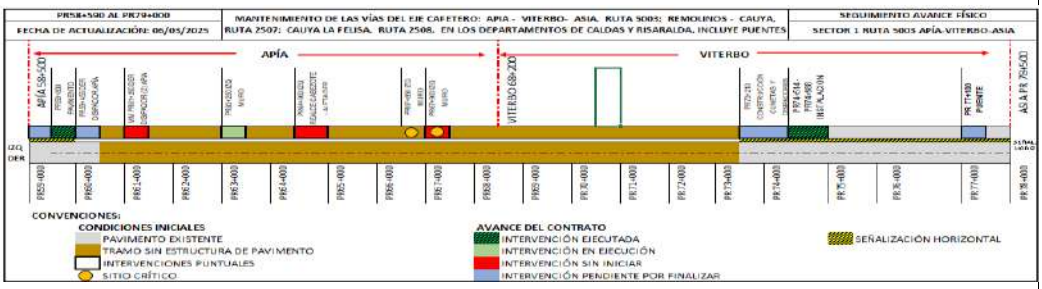
Fuente: Elaboración propia

2.4. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto se encuentra ubicado en los municipios de Supia, Riosucio, Guática, Anserma, Viterbo y Apia:

Ilustración 1
Ubicación frentes de obra Ruta 5003

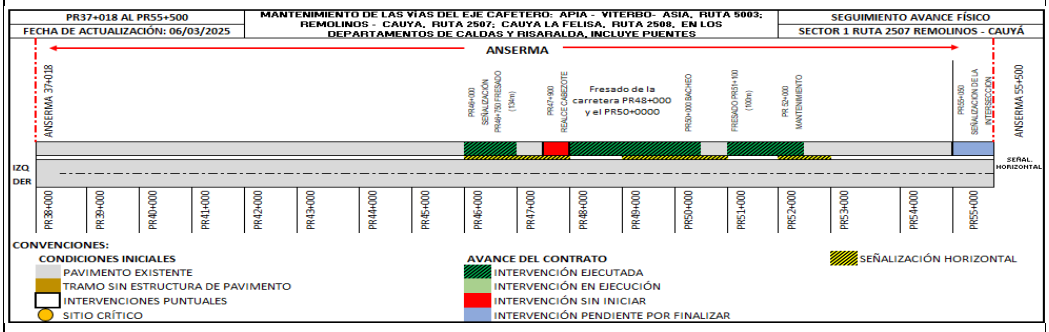




PLAN DE TRABAJO Mantenimiento de las vías del eje cafetero: ruta 5003; ruta 2507; ruta 2508, en losdepartamentos de Caldas y Risaralda, incluye puentes
SECTOR 1 - Ruta 5003 y Ruta 2507
Ruta 5003 vía Apia - Viterbo - Asia
Construcción, mantenimiento y recalces disipadores, drenaje y descoles
Construcción cunetas vía, bordillo, sello fisuras en PR 73+210 a PR 74+520
Construcción muro contención con cimentación profunda PR 63+250/302
Construcción pavimento flexible en el PR 74+520 a PR 74+988
Señalización vertical, horizontal y dispositivos de seguridad vial
Apoyo atención de derrumbes, señalización y obras prioritarias temporales
Construcción pavimento rígido en el municipio de Apia, calle 11 Cra 5 a 8
Reforzamiento estructural en Puente vehicular Viterbo PR 77+100

Ilustración 2 *Ruta 2507*



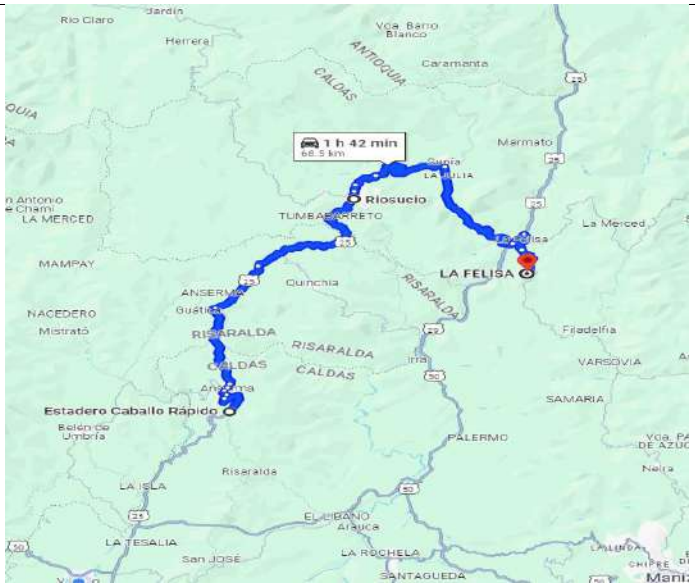


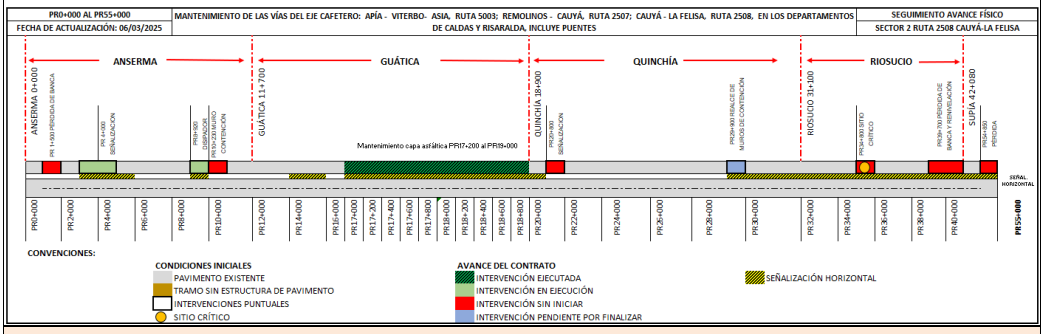
PLAN DE TRABAJO

Mantenimiento de las vías del eje cafetero: ruta 5003; ruta 2507; ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda, incluye puentes

Ruta 2507 vía Remolinos - Cauya
Fresado y mantenimiento pavimento flexible en PR 48+000 a PR 48+091
Señalización vertical, horizontal y dispositivos de seguridad vial
Atención de derrumbes, señalización y obras prioritarias temporales

Ilustración 3 *Ruta 2508*





PLAN DE TRABAJO
Mantenimiento de las vías del eje cafetero: ruta 5003; ruta 2507; ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda, incluye puentes
SECTOR 2 - Ruta 2508

Ruta 2508 vía Cauya - La Felisa
Fresado y mantenimiento pavimento flexible en PR 17+200 a PR 19+000
Atención de emergencia sector Las Pilas
Atención de emergencia sector La Roka
Canal disipador en PR 08+920 y PR 34+700
Muro de contención PR 54+850
Señalización vertical, horizontal y dispositivos de seguridad vial
Atención de derrumbes, señalización y obras prioritarias temporales

3. GESTIÓN AMBIENTAL EFECTUADA EN EL PERIODO REPORTADO

Para realizar el seguimiento al cumplimiento de las actividades establecidas en el programa de manejo ambiental se han realizado las siguientes actividades:

- ✓ Solicitud documentación maquinaria y equipos
- ✓ Solicitud de documentación de cantidades de materiales a proveedores.
- ✓ Solicitud hojas de vida maquinaria.
- ✓ Diligenciamiento de movimiento de maquinaria. (activa, reparación, inactiva anexo 11).
- ✓ Capacitaciones ambientales
- ✓ Se ejecuta alerta temprana puente Viterbo mediante el acercamiento con bomberos y alcaldía del municipio de Anserma, hidroeléctrica Risaralda Energía S.A.S. E.S.P, y con el señor John Wilder Blandón Ortizhabitante del sector cabuya (alerta temprana puente Viterbo).
- ✓ Orden y aseo frente de obra.
- ✓ Medidas preventivas lavado de mixer en frente de obra
- ✓ Disposición de residuos de construcción
- ✓ Instalación de señalización
- ✓ Manejo de residuos (aprovechables, especiales, ordinarios).
- ✓ Adecuación de señalización frentes de obra
- ✓ Monitoreo cauca Viterbo
- ✓ Estabilización de Taludes

3.1. DEMANDA, USO, APROVECHAMIENTO Y AFECTACIÓN DERECURSOS NATURALES

En la siguiente tabla se resumen algunos de los tramites ambientales:

Tabla 5
Permisos ambientales

Relación tramites ambientales		
Tipo de tramite	**A o N/A**	**Responsable**
Permiso de vertimiento	N/A	Para el presente periodo no aplica esta actividad
Permiso de ocupación de cauce	A	*Mediante Resolución 2024-0943 del 3 de julio de 2024, Corporcaldas ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S., identificada con NIT 901.361.235-0, Permiso de Ocupación de Cauce para la construcción de un reforzamiento estructural de la cimentación del puente de concreto, ubicado en el PR 77+0100 vía 5003 (Apia-Viterbo, Asia, Ruta 5003), jurisdicción del Municipio de Viterbo en el Departamento de Caldas, específicamente en las coordenadas X: 801976,4655606758 Y: 105295, 1262999319.*
Permiso de ZODME para disposición final de RCD	N/A	**Material limpieza de derrumbes.** Se gestiona el certificado de disposición final por parte del ZODME COCONI. Residuos de concreto. Se cuenta con un nuevo sitio de disposición ubicado en el kilómetro 55 vio Medellín vereda Palama, el registro es GES7
Permiso de autorización detala de árboles	N/A	Se gestiona certificado de acuerdo con las obligaciones solicitadas en lo referente a la compensación ambiental por poda o erradicación de arboles
Permiso de Emisiones atmosféricas	N/A	Los materiales pétreos serán suministrados por proveedores que cuentancon las autorizaciones ambientales correspondientes. En el programa correspondiente se presenta las certificaciones otorgadas por el proveedor

Fuente: Elaboración propia con base a la guía del usuario CARDER 2014

3.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES, DESARROLLO, CUMPLIMIENTO DE INDICADORES Y ESTADO DE CADA UNO DE LOS PROGRAMAS AMBIENTALES PROPUESTOS

A continuación, se relacionan las actividades realizadas durante el periodo:

Tabla 6
Conformación del grupo socioambiental

Conformación del grupo de gestión ambiental y social							
OBJETIVO:							
Garantizar el cumplimiento y desarrollo eficaz de las acciones propuestas en cada programa del Plan de Adaptación de la Guía Ambiental - PAGA.							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
• Todos los impactos							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
-Se comienza a ejecutar alerta temprana puente Viterbo mediante el acercamiento con bomberos y alcaldía del municipio de Anserma, hidroeléctrica Risaralda Energía S.A.S. E.S.P, y con el señor John Wilder Blandón Ortiz habitante del sector cabuya (alerta temprana puente Viterbo). -Orden y aseo frente de obra anexo 7. -Medidas preventivas lavado de mixer en frente de obra -Manejo de residuos (aprovechables, especiales, ordinarios)							
SEGUIMIENTO Y MONITOREO							
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DECUMPLIMIENTO**			
Conformación grupo de gestión ambiental y social	Personal contratado para la gestión ambiental y social requerido por el proyecto/ personal contratado para la gestión ambiental ysocial. Requeridos /3 contratados* 100 = 100%	Proceso	Mensual	Se cuenta con 2 profesionales ambientales, los cuales son la especialista y el profesional ambiental, así mismo desde el área sst se cuenta con el profesional sst y el inspector ambiental, y un profesional de la parte social.			

Tabla 7
Capacitación y concientización personal de obra

Capacitación y concientización para el personal de obra							
OBJETIVO:							
Sensibilizar al personal vinculado al proyecto en temas de interés ambiental							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
-Cambios en los niveles de ruido Pérdida de individuos de fauna terrestre Cambios en la composiciónflorística. -Reducción y pérdida de conectividad ecológica. -Aumento de especies invasoras (especies exóticas o nativas generalistas) Contaminación de suelos							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
En la siguiente tabla se relacionan las capacitaciones en temas de interés ambiental realizadas hasta la fecha:							

Fecha	Tema	Cantidad de colaboradores
23-01-24	Inducción ambiental	4
13-02-24	Inducción ambiental	4
15-02-24	Inducción ambiental	23
21-02-24	Inducción ambiental	3
27-02-24	Inducción ambiental	6
05-03-24	Inducción ambiental	1
05-03-24	Socialización operarios maquinaria	2
20-03-24	Socialización conductores volquetas	2
10-04-24	Socialización conductores de volquetas	9
15-04-24	Socialización operarios maquinaria	5
20-04-24	Socialización hallazgo fortuito de Bienestares arqueológicos	16
22-04-24	Protección de flora y fauna orden y aseo	14
23-04-24	Clasificación de residuos Notificación en caso de observar fauna atropellada Delitos e infracciones ambientales	10
25-04-24	Manejo de residuos peligrosos Clasificación de residuos Sistema Globalmente Armonizado	2
16-05-24	Inducción ambiental	2
23-05-24	Notificación en caso de observar fauna atropellada Delitos e infracciones ambientales	9

28-05-24	Protección de flora y fauna Separación y clasificación de residuos	8
13-06 -24	Autocuidado orden y aseo en la obra. Importancia de mantener los equipos de primeros auxilios en el frente de obra	12
16-07-24	Inducción ambiental	4
22-07-24	Manejo adecuado de RCD Orden y aseo Como utilizar correctamente punto ecológico Importancia y manejo.	12
29-07-24	Inducción ambiental	13
28 -08-24	Ley 2232 de 2022 consumo de plástico de un solo uso	18
30-08-24	Prevención de piel y manejo de residuos peligrosos	10
1-08-24	Inducciones ambientales	11
1-09-24	Inducciones ambientales	15
17-09-24	Biodiversidad	8
6-09-24	Medidas de contingencia en caso de fuga de gas	10
06-09-24	Medidas de manejo de materiales de construcción	15
06-09-24	Socialización acopio de material vía publica	3
16-10-24	Orden y aseo	12
25-10-24	Orden y aseo	8
25-10-24	Manejo de RESPEL (EMPRESA SERVI- EQUIPOS)	6
28-11-24	Ciclo de vida de materiales de construcción	7
1-11-24	El ser humano y la relación con el ambiente	5
4-12-24	Capacitación en seguridad vial controladores vehiculares	4
10-12-24	Manejo de materiales de construcción y orden -aseo	7
02-03-25	Prevención de Riesgos Ambientales y respuestas ante incidentes	5
16-03-25	Gestión Ambiental y Normativa Aplicable	6
20-04-25	Protección de Recursos hídricos y control de vertimientos	3
21-04-25	Sobre manejo de residuos y adecuado uso de EPP	5
25-04-25	Prevención de riesgos ambientales y respuesta ante incidentes	5
2-05-25	Protección de recursos hídricos y vertimientos	3
9-05-25	Control de emisiones atmosféricas y ruido	7
15-05-25	Prevención de riesgos ambientales y respuesta ante incidentes	5
23-05-25	Manejo adecuado de residuos solidos y peligrosos	5
27-05-25	Manejo de fauna silvestre y control de especies	10
12-06-25	Control de emisiones atmosférica y ruido.	4
24-06-25	Manejo adecuado de residuos sólidos y peligrosos.	8
28-06-25	Prevención de riesgos ambientales y respuestas a incidentes	4
2-07-25	Sensibilización a la comunidad de los riesgos ambientales	7
9-07-25	Prevención de riesgos ambientales y respuesta ante incidentes	10
19-07-25	Control de emisiones atmosféricas y ruidos	5
25-07-25	Manejo adecuado de residuos solidos y peligrosos	4
11-08-25	Manejo de fauna silvestre y control de especies invasoras, control de emisiones atmosféricas y ruido	9
19-08-25	Prevención de riesgos ambientales y respuestas ante incidentes	4
22-08-25	Manejo adecuado de residuos solidos y peligrosos	3
17-09-25	Manejo adecuado de residuos solidos y peligrosos	9
17-09-25	Actualizar normativas y lecciones aprendidas	3
23-09-25	Prevención de riesgos ambientales y respuesta ante incidentes	15
25-0925	Sensibilización de riesgo ambiental a la comunidad	4
27-09-25	Cierre ambiental de frente de obra y jornada de limpieza	9

Durante este periodo se realizaron 5 capacitaciones.

Durante este periodo se anexa el registro del personal y del presente mes, se remite soporte Anexo 5.

Se instalaron puntos ecológicos en el puente Viterbo.

Para el frente de obra del puente Viterbo se están desarrollando las actividades de reforzamiento del puente.

INDICADOR	DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	TIPO DE INDICADOR	PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN	REGISTRO DE CUMPLIMIENTO
Capacitaciones ambientales	Capacitaciones en temas de interés ambiental realizadas/Capacitaciones en temas de interés ambiental programadas Capacitaciones realizadas 3/ 3 capacitaciones programadas 1*100 = 100 %	Proceso	Mensual	Se remite soporte de capacitación Anexo No. 6.

Tabla 8
Cumplimiento de requerimientos legales

Cumplimiento de requerimientos legales							
OBJETIVO:							
Contar con todos los permisos, autorizaciones, licencias y/o concesiones por uso e intervención de recursos naturales que requiere el proyecto.							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
• Todos los impactos							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
En el presente periodo se encuentra vigente la Resolución 2024-0943 del 3 de julio de 2024, por medio de la cual se otorga permiso de ocupación de cauca del Rio Risaralda en el puente Viterbo PR77+100 RUTA 5003. Se están atendiendo las obligaciones estipuladas en el Auto Administrativo y se está dando cumplimiento a lo establecido en el Decreto 1076-2015 y lo requerido por parte de la Interventoría.							
SEGUIMIENTO Y MONITOREO							

INDICADOR	DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	TIPO DE INDICADOR	PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN	REGISTRO DE CUMPLIMIENTO
Requisitos legales	Permisos ambientales obtenidos/ Permisos ambientales requeridos. Permisos obtenidos 2/2 permisos requeridos 2* 2= 100%	Proceso	Mensual	En el Anexo No. 13, se evidencia informe de monitoreo al cauce donde se desarrollan las actividades del Puente Viterbo En el anexo 14 se evidencia estado del tiempo en frentes de obra.

Tabla 9
Manejo integral de materiales de construcción

Manejo integral de materiales de construcción								
OBJETIVO:								
Implementar medidas para el manejo integral de materiales de construcción								
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:								
-Cambio en la susceptibilidad a la erosión y estabilidad del terreno Cambio en la morfología y las propiedades fisicoquímicas del suelo Cambio en el uso del suelo -Emisiones generadas (evitadas) relacionadas con la reducción del consumo de recursos por menores actividades de mantenimiento y consumo de energía. -Contaminación de suelo y fuente hídricas. -Emisión de material particulado.								
TIPO DE MEDIDA:								
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación		
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:								
Los materiales de construcción almacenados en obra son delimitados y cubiertos. Se realiza el adecuado manejo de lavado de mixer en frente de obra. Los residuos de concreto producto de demolición de cunetas fueron recogidos y entregados a la empresa PETRIRISALRALDA para su posterior reutilización. Se verifico el cumplimiento de la normatividad ambiental vigente por parte de los proveedores para el correcto suministro de materiales.								

PERMISOS DE PROVEEDORES DE MATERIALES				
Proveedor	**Materiales**	**Título minero**	**Licencia ambiental**	**Vigencia**
Edgar De Jesús ojas Arrubla/ Martha Luz Marín Bedoya Cantera El Jazmín	Afirmado	Contrato de concesión (d 2655) \contrato de concesión (l 685) Expediente: 430-17 RMN: HCEG-05	Resolución CORPOCALDAS No 2023- 0643 del 17 de abril de 2023	19/08/2031
luis Alfonso Montoya R odríguez Proyectos y Triturados de Risaralda	Arenas gravas base sub Base	contrato de concesión (L 685) Expediente: 680-17 RMN: HGTK-01	Resolución CORPOCALDAS No 551 del 5 de noviembre de 2015	09/08/2037
Francisco José Barbier López Emcaldas	Arenas Gravas	Expediente: 583-17 RMN: HCMK-01	Resolución No 375 del 15 de septiembre de 2016	10/07/2032
ALVARO GOMEZ BOTERO Arena y gravas	Base Subbase Crudo de rio	título minero 816-17 CONCESION (L 685)	RESOLUCIÓN NÚMERO 084 Febrero 11 de 2010 ÁLVARO GÓMEZ BOTERO,	Permanecerá vigente durante toda la vida útil del proyecto
Proveedor	**Materiales**	**Permiso de emisiones atmosféricas**		**Vigencia**
Sociedad C.I. GRODCO	Asfalto	Resolución CARDER 6671 del 16 de diciembre de 2022		5 años

INGENIEROS CIVILES S.A.S.			
Asfaltos y construcciones BEM S.A.S	Asfalto	Resolución CARDER 6671 del 16 de diciembre de 2022	5 años
Concreto premezclado			
CONCRETOS EJ SOLUCIONES EN CONCRETO	premezclado	Registro RUCOM 2019092715509	RESOLUCIÓN 01613

Esta información también es actualizada en el formato de radicación y actualización ambiental de proyectos - MASPS-MN1-IN-1-FR-1 de INVIAS, consus respectivos soportes, al igual que dentro del Plan de Adaptación a la Guía Ambiental (PAGA) versión 4 en cumplimiento a lo establecido en el Manual de Interventoría de INVIAS.

Es de aclarar que, en caso de existir una modificación contractual, donde se amplíen plazos y alcance del proyecto el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental – PAGA, debe ser actualizado.

Los materiales de construcción son dispuestos en el ZODME COCONI, así como en el municipio de Viterbo yApía, para esto dos últimos tenemos permiso por parte de las alcaldías municipales.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO				
INDICADOR	**DESCRIPCIÓNDEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DECUMPLIMIENTO**
Materiales de construcción	Cantidad en m3 de materiales de construcción con su remisión adquiridos en fuentes legales/ Cantidad en m3 de materiales de construcción adquiridos	Proceso	Mensual	Se remiten certificados de RCD de abril a julio de 2025, el certificado del mes dey septiembre se encuentra en trámite. Ver anexo de abril. Anexo 15.

Tabla 10

Señalización frentes de obra y sitios temporales

Señalización para el manejo ambiental en frentes de obras y sitios temporales							
OBJETIVO:							
Incluir en el desarrollo del proyecto medidas para la prevención, reducción y/o mitigación del impacto de los accidentes asociados al tránsito, mediante la implementación de medidas de seguridad vial; junto con el uso de medidas durante la ejecución que vinculen al personal de obra al acceso de movilidad segura.							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
Corresponden a aquellos relacionados con la movilidad, el acceso a la infraestructura vial o la seguridad del personal vinculado a la obra junto con las comunidades aledañas a frentes de obra y áreas de uso temporal.							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
Se han instalado señales verticales y portátiles correspondientes a las contempladas dentro de los PMT, durante este mes se adecuo señalización en el puente Viterbo PR 77+100.							
SEGUIMIENTO Y MONITOREO							
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DELINDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**			
Señalización	Cantidad de señales instaladas/ cantidad de señales requeridas en el PMT Durante este periodo no se instaló señalización, el sector correspondiente a el municipio de Apia y puente Viterbo. No obstante, en las obras que se están desarrollando se tiene el siguiente indicador Señalización instalada / señalización requerida 6/6 100%	Proceso	Mensual	Registro fotográfico Anexo No. 9			
Demarcación de áreas sensibles	Áreas del proyecto colindante con rondas hídricas de humedales, cuerpos y nacimientos de Aguas delimitadas / Áreas del proyecto colindante con rondas hídricas de humedales, cuerpos y nacimientos de agua No aplica durante este periodo	Proceso	Mensual	Registro fotográficoN/A			

Tabla 11

Manejo integral RCD

Manejo integral de los Residuos generados en las actividades de Construcción y Demolición (RCD) y lodos							
OBJETIVO:							
Implementar estrategias para el adecuado manejo de los residuos de construcción y demolición generados en la obra							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
Cambio en la susceptibilidad a la erosión y estabilidad del terreno Cambio en la morfología y las propiedades fisicoquímicas del suelo.							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
Durante este periodo se generan los siguientes RCDs: **Residuos de concreto:** Para los residuos de concreto el certificado de RCD se encuentra en tramite de los meses agosto y septiembre por parte de la empresa RCDS Y AGREGADOS NACIONALES S.A.S. Con respecto a los residuos de concreto, estos son acopiados en un lugar autorizado por el. Los residuos generados, cuentan con una disposición adecuada, no obstante, cabe aclarar que aún se cuenta con residuos que no han sido almacenados.							

SEGUIMIENTO Y MONITOREO				
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDA DDE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**
	Los RCDs generados dispuesto son productos de deslizamientos, y los otros son producto de recolección de material RESPEL y residuos aprovechables, que si bien están no se han entregado a gestor autorizado si se encuentran en oficina guardados.	Proceso	Mensual	Se remiten certificados de RCD de abril a julio de 2025, el certificado del mes de agosto y septiembre se encuentra en trámite. Ver anexo 15

Tabla 12
Manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales

Manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales							
OBJETIVO:							
Implementar estrategias para el adecuado manejo de los residuos sólidos generados en la obra							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
Cambio en la morfología y las propiedades fisicoquímicas del suelo Cambio en los niveles de inmisión de olores							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
Se cuenta con bolsas de colores (blanca, negra y verde), para la clasificación de los residuosgenerados en obra.							
Manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales							
En la oficina del proyecto se cuenta con punto ecológico para la clasificación de residuos (canecablanca, negra, verde). Los frentes de obra con punto ecológico son: Disipador los Rosales PR 73+450 Ruta 5003, Muro de Contención Supia- La felisa PR 54+850 RUTA 2508. Hasta la fecha se han generado residuos peligrosos en pocas cantidades, sin embargo, no se ha realizado entrega de este material a gestor autorizado. Durante este periodo no se realizada entrega de material aprovechables, no obstante, se cuenta con una zona de acopio temporal (Bodega de oficina carrera 8 No. 10-39)							
SEGUIMIENTO Y MONITOREO							
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**			
Residuos ordinarios	Kg de residuos dispuestos en relleno sanitario / Kg generados de Residuos ordinarios y no recuperables) x 100 Residuos para relleno sanitario 62 kg/ 62 kg residuos no aprovechables generados* 100= 100% Platico: 5 kg Papel 4.kg Cartón 5 kg	Proceso	Mensual	Se instalo punto ecológico – Anexo No. 8			

Residuos aprovechables	Kg de residuos recuperados entregados a gestores autorizados /Total de Kg generados de residuos aprovechables x 100 1/4=100%	Proceso	Mensual	Registro fotográfico N/A
Residuos peligrosos	Cantidad de residuossólidos peligrosos dispuestos con gestores autorizados /Cantidad total de residuos peligrosos generados 0/0 x100	Normativo	Finalizada la obra	Registro fotográfico N/A

Tabla 13
Manejo de residuos líquidos e industriales

Manejo de residuos líquidos domésticos e industriales							
OBJETIVO:							
Implementar medidas para el manejo adecuado de residuos líquidos domésticos e industriales							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
Cambios en la calidad del agua superficial y sedimentos Contaminación del agua Disminución de la calidad del agua							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
se cuenta con permisos de uso de baño el sector de las melenas, el muro 63+250 y en el frente de obra del puente Viterbo PR 77+100. El PR 54+850 no se tiene permiso para el baño ya que el campamento del frente de obra cuenta con baños utilizables para su personal en obra. En el PR 73+430, Se autoriza el préstamo del baño para personas de obra ruta 5008 pescadería rosales. Esta medida se tomó con el fin de generar menos residuos contaminantes y ahorrar costos en el proyecto. Igualmente, para el proceso constructivo de la obra se cuenta con agua suministrada por la empresa Corpocaldas del municipio de Viterbo; la cual instalo dos acometidas para el suministro de este recurso.Uno ubicado en el sector de las melenas y el otro para el sector del puente Viterbo.							

Manejo de residuos líquidos domésticos e industriales				
SEGUIMIENTO Y MONITOREO				
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**
Baños	Cantidad de mantenimientos de lasUSP y/o baterías sanitarios realizados / Cantidad de mantenimientos programados X 100 No aplica durante este periodo	Proceso	Mensual	Anexo 16.
Derrames	Cantidad de derrames atendidos correctamente y registrados 0/ 0 cantidad de derrames presentados 0/0x100%	Proceso	Proceso	En el presente periodo no se presentaron derrames

Tabla 14

Programa de manejo de descapote y cobertura vegetal

Programa de manejo del descapote y cobertura vegetal							
OBJETIVO:							
Establecer medidas para el adecuado manejo de material de descapote y cobertura vegetal							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
• Disminución de la cobertura vegetal • Cambios en la estructura y composición florística • Cambios en la abundancia de especies en veda de especies epifitas vascular y no vascular • Afectación de la percepción escénica							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
El material de descapote es acopiado temporalmente, una vez terminadas las obras en el PR 63+250 este será utilizado en este punto para recuperar las áreas afectadas. Igualmente, en este frente se realizó la siembra de material vegetal en el punto PR63 de la ruta 5003, como medida de recuperación y estabilización de taludes dentro de las actividades de mantenimiento del proyecto. se entregaron los registros correspondientes en el informe del mes de septiembre.							

Programa de manejo del descapote y cobertura vegetal				
SEGUIMIENTO Y MONITOREO				
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDADDE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**
Aprovechamiento forestal	Número de estratégias implementadas/ Número de estratégias Programadas X 100 Estratégias implementadas 1/1 estratégias programadas duranteeste período *100 = 100%	Proceso	No se realiza esta actividad durante el mes	Se realizó siembra, anexo 10.

Tabla 15

Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio

Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio							
OBJETIVO:							
Implementar un adecuado manejo de instalaciones temporales							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
-Alteración de la morfología. -Activación o generación de procesos erosivos o de generación de movimientos. Pérdida de suelo. -Cambios en la calidad de los suelos. Alteración del uso actual. -Alteración de los valores escénicos de una unidad de paisaje. Cambios en la calidad del agua superficial y sedimentos. -Alteración en la capacidad de transporte de agua. Alteración del cauce. -Cambios en la calidad del agua del acuífero. Alteración en zonas de recarga hídrica. -Cambios en la calidad del aire. Cambios en los niveles de ruido.							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	

Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:
Se cuenta con campamentos temporales en los fretes de obra: - PR 77+100 puente Viterbo, se utilizó una casa del propietario como campamento. - 54+850 muro de contención - 67+900 muro de contención - 73+430 cunetas y bordillos.
SEGUIMIENTO Y MONITOREO

INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**
Campamento	Número de estratégias implementadas/ Número de estratégias Programadas X 100 Estratégias implementadas 1/ estratégias programadas durante este período 1 *100 = 100%	Proceso	Mensual	Registro fotografico N/A

Tabla 16

Manejo de maquinaria, equipos y vehículos

Manejo de maquinaria, equipos y vehículos											
OBJETIVO:											
Establecer medidas para el manejo de maquinaria, equipos y vehículos											
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:											
-Cambios en la calidad del agua superficial y sedimentos. -Alteración en la capacidad de transporte de agua. -Cambios en la calidad del aire. -Cambios en los niveles de ruido.											
TIPO DE MEDIDA:											
Control		Prevención	x	Mitigación	x	Compensación					
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:											
- Ejecución de preoperacionales - Capacitación a conductores - Se solicita mantenimiento correctivos y preventivos - Se realiza vigilancia de que el material trasportado este cubierto.											
SEGUIMIENTO Y MONITOREO											
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDA DDE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**							
Maquinaria, equipos y vehículos	Entre las estrategias implementadas para maquinaria vehículos están: 1. Verificación de preoperacionales 2. Verificación de carpado y limpieza de llantas 3. Verificación de mantenimientos 4. documentación de ingreso de maquinaria y vehículos Número de estratégias implementadas/ Número de estratégias Programadas X 100 12/12x100 100%	Proceso	Mensual	Se remite en el Anexo No. 11, preoperacional de septiembre.							
Maquinaria y equipo	En el presente periodo no se realizó mantenimiento de maquinaria toda vez que se desarrollaron actividades .	Proceso	Mensual Meta: 90% de la maquinaria y equipo alquilado a terceros	Se remite en el Anexo No. 12. Relación de maquinaria y vehículos							

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Realizar seguimiento de capacitaciones de acuerdo al cronograma.
- Hacer seguimiento a las alertar tempranas.
- Realizar seguimiento a la disposición final de materiales de construcción.
- Realizar seguimiento a la generación de certificados de RCD del mes de agosto y septiembre.
- Atender reclamaciones de terceros.
- Realizar retiro de derrumbes en los frentes que lo requiera
- Realizar jornadas de limpieza

8.28 Anexo 5. Asistencia Personal Sept-25

ENDD
CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT. 901.361.235-0

ASISTENCIA PERSONAL MES DE SEPTIEMBRE

AREA SST

NOMBRE	CEDULA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	FIRMA
CARLOS DANIEL CORTES VALENCIA	1002944561	X	X	X	X	X	X		X	X	X	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	X	X	X	X		X	X		
ANDRES RICARDO GARAVITO F	79796327	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
ISABEL MARCELA MUÑOZ TABORDA	1061368682	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
JOEL ARTURO RANGEL HERNANDEZ	77027611	X	X	X	NO	NO	X		NO	X	X	X	X	X		NO	NO	NO	NO	NO	NO		NO	NO	X	X	X	X		X	X		
YAN CARLOS AGUIRRE IJAJI	1.037.977.168	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
RICARDO ALBERTO GIRADO GIRALDO	9870365	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
KARINA RIVERA CARVAJAL	1.061.372.485	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
GILBERTO RAFAEL MENESES MERIÑO	5049466	X	X	X	X	X	X		NO	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
LUIS ALFONSO PEREZ	9993087	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
CARLOS ALBERTO ZAPATA	9994388	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
JORGE ENRIQUE OSORIO RIVERA	1.002.944.383	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
LISETH PEÑA	1065632119	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
EDWAR FERNANDO CASTELLANOS ROBLEDO	1127340790	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
LILIANA MARIA AYALA CASTRO	33993908	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
HUGO ALBERTO DIAZ RAMO	1047041459	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
EDGAR QUEVEDO	82393236	X	X	X	X	X	X		X	NO	NO	NO	NO	NO		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
FABIO ANTONIO LENGUA BETANCUR	15922152	X	X	NO	X	X	X		NO	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
AURELINO MOSQUERA SANCHEZ	1146436478	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	R						
JOSE YEINER BRAHAM RIVAS	11620998	I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I					
FREYLER MOSQUERA SANCHEZ	1148698309	X	X	X	X	X	X		X	X	NO	NO	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	R						
NOSVEY STIVEN OQUENDO OSORIO	1011395413	X	X	X	X	X	X		NO	R																							
DARIO JOSE ROCHE ARROYO	1026575683	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
LUIS OVIDIO BLANDON	11799793	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X	X	X	X	X		X	X		
DIMAS RIOS ASPRILLA	11804416	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X					NO	X	X	X	X	X		X	X		
MANUEL RENTERIA	11805562	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X					NO	X	X	X	X	X		X	X		
NEIVER MELENDEZ CUESTA	12021026	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X					NO	X	X	X	X	X		X	X		
GONZALO BONILLA	11646295	X	X	X	X	X	NO		NO	NO	NO	NO	X	X		X	X	X					NO	X	X	X	X	X		X	X		

Powered by CamScanner

NOMBRE	CEDULA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	FIRMA
LEVINSON HERNANDEZ	1003930091	X	X	X	X	X	NO		NO	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X	X	X	X	X		X	X		ACUÑA
NELSON HERNANDEZ	3197209					X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
LUBIN JURADO	18010376					X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
ANDRES HOYOS PEÑA	1007757443	NO	NO	NO	NO	NO	NO		X	X	NO	R																					Andres Hoyos
JUAN MANUEL CIRO	1061369834								X	X	NO	R																					Juan Manuel
JUAN CARLOS MUNERA	4547808	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		R																	JUAN
HECTOR ZAPATA	15517521	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	NO		
LUIS ALFONSO TABORDA CASTAÑO	9892153	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	NO	NO	NO	NO	NO		X	NO		
YOLIVER SANTOS MOLINA	1048016764								X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X	X	X	X	X		R			
JAIRO SANTOS MOLINA	1048018830								X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X	X	X	X	X		R			
MIGUEL ANGEL VELEZ	1193533369	NO	NO	NO	X	X	NO		NO	X	X	X	X	NO		X	NO	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X		Miguel Angel V.
YURI ALEJANDRA BUENO	1002900608	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
ALEXANDER PALACIOS	1075020445	X	X	X	X	X	NO		X	X	X	X	X	X		X	X	X	R														
LUIS ALFREDO LAVERDE	1082892008						X		NO	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
NEIDER RUBEN CORTES	1042625647									X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
CARLOS ANDRES ALCALDE	10022900798									X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
Ruben Dario Giraldo	1037032168												X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
Wilmar Gonzalez	1032326191												X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		Wilmar
Elkin muñoz	1097610392																	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
Javier florez	1094740193																	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
Cesar Bultrago	1094368912																	X	X	X	X		X	X	X	X	X	NO		NO	NO		Cesar Bultrago
Wilmar de Jesus G.Z	1037072168												X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		Wilmar J
Andres felipe M.	1094926574															X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		R			Andres M.
Brayan stivens C.	1094964113															X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		R			Brayan S
Cristian mosquera	1124044681															X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
Frank Ruiz	1060540749															X	NO	NO	NO	NO	NO												
Eddie Senea	1105870038															X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		
Omar Lamundia	18611516																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X		Omar Lamundia

Powered by CamScanner

NOMBRE	CEDULA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	FIRMA
Henry Lamundia	1007491664																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X		HENRY
Lorenzo Gonzalez	1037754675																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X		Lorenzo G.
Jose Luis Lamundia	1004626244																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X		Jose L
Jeison Ospina Viloria	1061319176																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		Jeison Ospina
Mario Maigara	1192732175																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X		MARIO
Alvaro Guaguaral	1087486444																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X		ALVARO
Juan Carlos Morales	1087494242																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X		Juan Carlos
Hamilton Tamariz	1135164825																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X		Hamilton T
Leonardo Sucre	1057597783																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		NO	X		LEONARDO
Jesus Gregorio Florez	1123406362																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		JESUS
Jose Gregorio Arieta	9694594																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		Jose Go
Juan Camilo Arango	1007544740																X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		R			Juan Camilo
Alexi Mendoza	1082957995																			X	X		X	X	X	X	X	X		X	X		L. M.
Jadesson Domico	1045519600																								X	X	X	X		X	X		Jadesson
Jorge Luis Campo	1063560875																													X	X		Jorge Luis

Powered by CamScanner

8.29 Anexo 6. Capacitaciones

ESTRUCTURAS S.A.S

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

FORMACIÓN

FECHA: SEPTIEMBRE | COD

OBJETO: "MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: ANÍA - VITERBO - ARIA, RUTA 0506; PEREIRA (DOS - CALIMA, RUTA 2007; CALIMA LA PALMA, RUTA 2506, EN LOS REPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"

FECHA: D 17 M 09 A 2025 | FACILITADOR: Jorge Osorio | INTERNO X | EXTERNO

HORA INICIO: 10:30 AM | DURACIÓN: 30 min | AREA: Ambiental

HORA FIN: 11:00 AM

ASUNTO: CHARLA ___ CAPACITACIÓN X INDUCCIÓN ___ REINDUCCIÓN ___ REUNIÓN ___ OTRA ___ CUAL?

TEMAS: Manejo Adecuado de residuos solidos y peligrosos.

OBJETIVO: PROMOVER, MANTENER Y MEJORAR LAS CONDICIONES TECNICAS, DE CALIDAD, AMBIENTALES, SOCIALES Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CON EL FIN DE GARANTIZAR EL BIENESTAR DE NUESTROS GRUPOS DE INTERES.

No.	CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	FECHA INGRESO	RAZON SOCIAL	FIRMA
1	ayudante	Robio A L B	15 922 752	17-09-25	construvanza sv	Robio A L B
2	Ayudante	Carlos Andres	1002900746	17-09-25	construvanza sv	Carlos Andres
3	oficial	Luis ALFREDO L.G	1082.842.008	17-09-25	construvanza sv	Luis Iguerde
4	Oficial	Gilberto Mencera	5040466	17-09-25	construvanza sv	Gelberto M
5	conductor.	Miguel Angel Velez.	11935369	17-09-25	construvanza sv	Miguel Angel Velez.
6	Ayudante	Nestor cortez M.	1042925647	17-09-25	construvanza sv	Cortez Morales
7	Pipero	Aurelinamosquera	1114618618178	17-09-25	construvanza sv	Aurelinamosquera
8	Oficial	Alexander Luis Mosquera	1002078	17-09-25	construvanza sv	
9	Pisco	Freyler mosquera Sanchez	1118698509	17-09-25	construvanza sv	Freyler MS
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES E.A.S

FORMACIÓN

FECHA: SEPTIEMBRE | 001

OBJETO: "MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: AÑIA - VITERBO - ASIA, RUTA 3103; RIOSUCIO - CALIVA, RUTA 2107; CALIVA LA FELISA, RUTA 2108, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"

FECHA: D 17 M 09 A 2025 | FACILITADOR: Jorge Osorio | INTERNO X | EXTERNO

HORA INICIO: 10:00 AM | DURACIÓN: 30 min | AREA: Ambiental

HORA FIN: 10:30 AM

ASUNTO: CHARLA__ CAPACITACIÓN X INDUCCIÓN__ REINDUCCIÓN__ REUNIÓN__ OTROS__ CUAL?

TEMA: Actualizacion normativa y lecciones aprendidas.

OBJETIVO: PROMOVER, MANTENER Y MEJORAR LAS CONDICIONES TECNICAS, DE CALIDAD, AMBIENTALES, SOCIALES Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CON EL FIN DE GARANTIZAR EL BIENESTAR DE NUESTROS GRUPOS DE INTERES.

No.	CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	FECHA INGRESO	RAZON SOCIAL	FIRMA
1	Operador	Gilfrid Jerney Muñoz Muñoz	1094620392	17/09/2025	CONVIALES	
2	AYP	Cesar Burgo	1094368198	17/09/2025	convles	Cesar Burgo
3	Ayudante	Jaider Flores	1094780193	17/09/2025	convia's	
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Powered by CamScanner

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001249

CONSTRUCCIONES S.A.S	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CÓDIGO: G-SST-F-001	VERSIÓN: 001
	FORMACIÓN	FECHA: SEPTIEMBRE	

OBJETO: "MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 2608; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2307; CAUYA LA FELIZA, RUTA 2306, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"

FECHA: D 23 M 09 A 2025 — FACILITADOR: Jorge Osorio — INTERNO X — EXTERNO ___

HORA INICIO: 7:00 AM — DURACIÓN: 30 min — AREA: Ambiental

HORA FIN: 7:30 AM

ASUNTO: CHARLA ___ CAPACITACIÓN X INDUCCIÓN ___ REINDUCCIÓN ___ REUNIÓN ___ OTROS ___ CUAL?

TEMAS: Prevencion de riesgos Ambientales y respuesta ante Incidentes

OBJETIVO: PROMOVER, MANTENER Y MEJORAR LAS CONDICIONES TECNICAS, DE CALIDAD, AMBIENTALES, SOCIALES Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CON EL FIN DE GARANTIZAR EL BIENESTAR DE NUESTROS GRUPOS DE INTERES.

No.	CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	FECHA DE NACIMIENTO	RAZON SOCIAL	FIRMA
1	Ayudante	Luis Jurado	1801034[illegible]	23.09.2025	AE Ingenieros	
2	[illegible]					
3	Oficial Lecelo	Nelson Eduardo Hoyos	3797809	23-09-25	AE Ingenieros	
4	Oficial	Jairo Eugenio Amaya	96745[illegible]	23-09-25	constructora	
5	Leonardo	Sucre Sucre	1054[illegible]	23-09-25	AE Ingenieros	Leonardo Sucre
6	Henrry	Lamudia		23-09-25	AE Ingenieros	Henrry
7	Ayudante	Anibal Rocoogo	1087[illegible]	23-09-25	AE Ingenieros	
8	Jorge	Jorge	16.92.[illegible]	23.09.25	AE Ingenieros	
9	Juan Ayudante	Juan Carlos Rocks	7087[illegible]	23-09-2025	AE Ingenieros	
10	Hamilton	Hamilton Tamanica	1135[illegible]	23-09-2025	AE Ingenieros	Hamilton T.
11	Ayudante	Omar Lamudia	1861[illegible]	23-09-25	AE Ingenieros	
12	Operador	Lorenzo	1057[illegible]	23-09-25	AE Ingenieros	Lorenzo
13	Ayudante	Jose Luis Lamudia	1004[illegible]	23-09-2025	AE Ingenieros	Jose Luis
14	Operador	Jesus Lopez	1123[illegible]	23-09-2025	constructora	Jesus
15	Operador	Juan Carlos Isaza	1037[illegible]	23-09-25	colima	
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Powered by CamScanner

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001250

CONSTRUCTORES S.A.S	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	G-SST-F-003	
	FORMACIÓN	FECHA: SEPTIEMBRE	001

OBJETO: "MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL INC CARRETERA: AÑIA - VITERBO - ABIA, RUTA 6308; REMOLINOS - CALIVA, RUTA 2007; CALIVA LA PALMA, RUTA 2010, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"

FECHA: El 25 DE 09 DE 2025 — FACILITADOR: Jorge Osorio — INTERNO: X — EXTERNO: ___

HORA INICIO: 9:00 Am — DURACIÓN: 30 min — AREA: Ambiental

HORA FIN: 9:30 Am

ASUNTO: CHARLA ___ CAPACITACIÓN X INDUCCIÓN ___ REINDUCCIÓN ___ REUNIÓN ___ OTROS ___ CUAL?

TEMAS: Sensibilizacion riesgo Ambiental a la comunidad local.

OBJETIVO: PROMOVER, MANTENER Y MEJORAR LAS CONDICIONES TECNICAS, DE CALIDAD, AMBIENTALES, SOCIALES Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CON EL FIN DE GARANTIZAR EL BIENESTAR DE NUESTROS GRUPOS DE INTERES.

No.	CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	FECHA DE INGRESO	RAZON SOCIAL	FIRMA
1	Piloto	Leidy Sofia Hernandez	1003930891	2025-25-09	Constructores	Leidy Sofia
2	Piloto	Yorlibeth	1042076740	25-09-25	Constructores	Yorlibeth
3	Piloto	Gonzalo Bonilla A	1646295	25-09-25	Constructores	Gonzalo
4	Piloto	Sergio 1092018630	1092018630	25-09-25	Constructores	Sergio
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Powered by CamScanner

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001251

CONSTRUCCIONES S.A.S

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

FORMACIÓN

FECHA: SEPTIEMBRE | 001

OBJETO: "MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL ISAT CAPEVERO: AÑA - VITENTO - ASIA, RUTA 0500; PEREGOZO - CAUYA, RUTA 2007; CAUYA LA FELICIA, RUTA 2004, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y HUMANIDA, INCLUYE PUENTES"

FECHA: El 27 DE 09 DE 2025 | FACILITADOR: Jorge Osorio | INTERNO X | INTERNO

HORA INICIO: 1:00 pm | DURACIÓN: 30 min | AREA: Ambiental

HORA FIN: 1:30 pm

TIPO: CHARLA ___ CAPACITACIÓN X INDUCCIÓN ___ REINDUCCIÓN ___ REUNIÓN ___ OTROS ___ CUAL?

TEMA: Cierre ambiental de frentes de Obra.
Jornada de limpieza

OBJETIVO: PROMOVER, MANTENER Y MEJORAR LAS CONDICIONES TECNICAS, DE CALIDAD, AMBIENTALES, SOCIALES Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CON EL FIN DE GARANTIZAR EL BIENESTAR DE NUESTROS GRUPOS DE INTERES.

No.	CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	FIRMA ASIST.	RAZON SOCIAL	FIRMA
1	ayudante	Fabio ALB	15 922 752	27/09/25	construvanza uv	Fabio A L B
2	Ayudante	Carlos Andres	1002400748	27/09/25	construvanza uv	Carlos Andres
3	oficial	Luis ALFREDO J.G	1052.842.006	27/09/25	construvanza uv	Luis Iguerde
4	Oficial	Gilberto Mancera	5049466	27/09/25	construvanza uv	Gilberto M
5	conductor	Miguel Angel Velez.	14935369	27/09/25	construvanza uv	Miguel Angel Velez.
6	Ayudante	Nestor cortez M.	1042925647	27/09/25	construvanza uv	Encida Morales
7	Pilero	Aurelinomosquera	1114636178	27/09/25	construvanza uv	Aurelinomosquera
8	Pilero	Alvaro Jaimes Noguera	10 [illegible]	27/09/25	construvanza uv	[illegible]
9	Pilero	Freyler Mosquera Sanchez	1114868309	27/09/25	construvanza uv	Freyler MS
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						

Powered by CamScanner


23/9/2025 11:44
PR 77+100
RUTA 5003
PUENTE
VITERBO
I.SST Jorge Osorio


23/9/2025 11:41
PR 77+100
RUTA 5003
PUENTE
VITERBO
I.SST Jorge Osorio


18/9/2025 10:01
PR 77+100
RUTA 5003
PUENTE
VITERBO
I.SST Jorge Osorio


18/9/2025 10:07
PR 77+100
RUTA 5003
PUENTE
VITERBO
I.SST Jorge Osorio
CONTRATISTA


18/9/2025 10:00
PR 77+100
RUTA 5003
PUENTE
VITERBO
I.SST Jorge Osorio


18/9/2025 10:00
PR 77+100
RUTA 5003
PUENTE
VITERBO
I.SST Jorge Osorio

8.30 Anexo 7. Orden y Aseo

ORDEN Y ASEO.

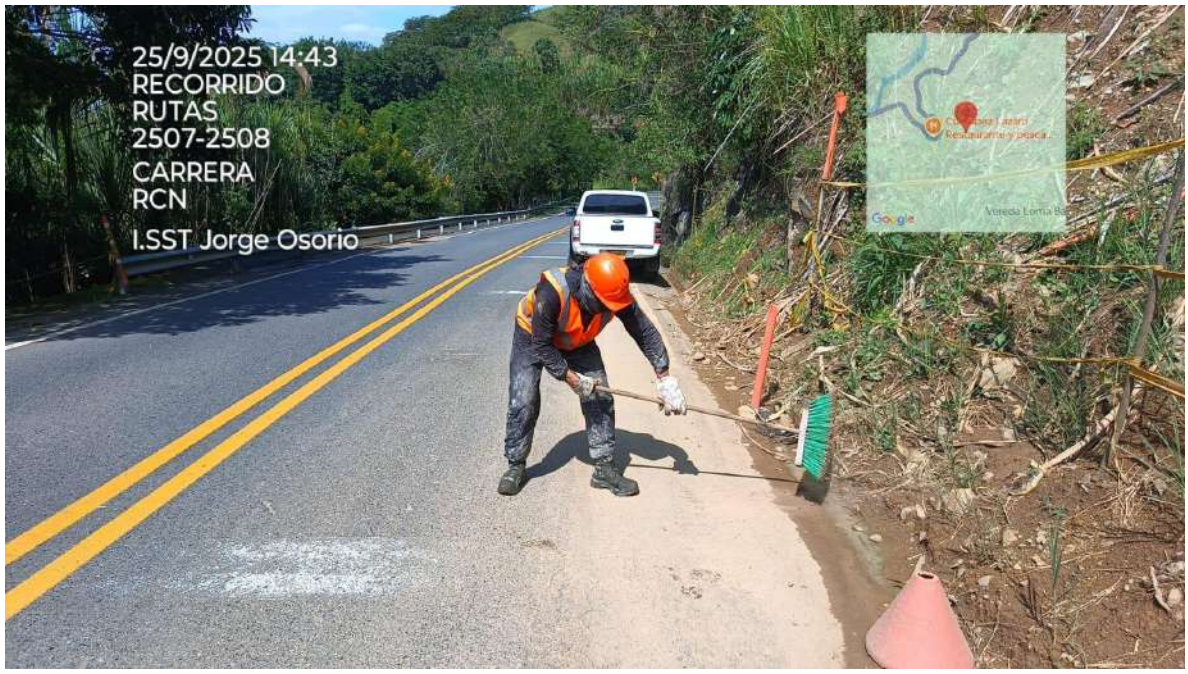

5/9/2025 15:38
PR 54+850
RUTA 2508
MURO SUPIA
I.SST Jorge Osorio


17/9/2025 14:13
PR 54+850
RUTA 2508
MURO
SUPIA
JORNADA ORDEN Y ASEO
I.SST Jorge Osorio


17/9/2025 14:31
PR 54+850
RUTA 2508
MURO
SUPIA
JORNADA ORDEN Y ASEO
I.SST Jorge Osorio
La Cabaña
Quebrada vequedo
Google


18/9/2025 16:24
PR 77+100
RUTA 5003
PUENTE
VITERBO
JORNADA
ORDEN Y ASEO
I.SST Jorge Osorio
Empresarial Agora
Restaurante La Fonda
Viterbo
Google


25/9/2025 15:10
RECORRIDO
RUTAS
2507-2508
CARRERA
RCN
I.SST Jorge Osorio


25/9/2025 14:43
RECORRIDO
RUTAS
2507-2508
CARRERA
RCN
I.SST Jorge Osorio


25/9/2025 15:04
RECORRIDO
RUTAS
2507-2508
CARRERA
RCN
I.SST Jorge Osorio

8.31 Anexo 8. Punto Ecológico

PUNTO ECOLÓGICO.





8.32 Anexo 9. Señalización

SEÑALIZACIÓN.






17/9/2025 14:49
PR 54+850
RUTA 2508
MURO
SUPIA
JORNADA ORDEN Y ASEO
I.SST Jorge Osorio
La Sofía
LA CABAÑA
Quebrada vequedo
Google

8.33 Anexo 10. Siembra PR63+250

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 3 de septiembre de 2025 **E-740AM**

Señor:
JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Informe jornada de siembra – Punto PR63+250, ruta 5003

Respetados señores:

En cumplimiento de las obligaciones contractuales y ambientales establecidas en el Contrato de Obra No. 4161 de 2023, me permito informar que se desarrolló la jornada de siembra de material vegetal en el punto PR63+250 de la ruta 5003**,** como medida de recuperación y estabilización de taludes dentro de las actividades de mantenimiento del proyecto.

Para dicha jornada se utilizó la especie Brachiaria decumbens cv. Basilisk, conocida comúnmente como Pasto Amargo, cuyas principales características agronómicas son las siguientes:

- **Hábito de crecimiento:** decumbente
- **Ciclo vegetativo:** perenne
- **Adaptación:** 0 – 2000 m.s.n.m.
- **Tipo de suelos:** bien drenados, tolera acidez (poca tolerancia al encharcamiento)
- **Fertilidad del suelo:** media – baja
- **Tolerancia a sequía:** media
- **Tolerancia al encharcamiento:** baja
- **Precipitación requerida:** superior a 800 mm/año
- **Densidad de siembra:** 4 – 6 kg/ha (16 plantas/m²)
- **Usos principales:** pastoreo, ensilaje, henificación, coberturas vegetales y protección contra erosión

Características relevantes para el proyecto:

- Rápido establecimiento y alta agresividad en la cobertura del suelo.
- Poco exigente en fertilidad, lo que favorece su adaptación en las áreas de intervención.
- Tolerante a sequía y sombra, con raíces profundas que contribuyen a la estabilización de taludes.

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

- Alta protección contra la erosión del suelo, lo cual constituye el principal beneficio esperado en el marco de este contrato.

Con esta actividad se da cumplimiento a las medidas de compensación y control de procesos erosivos requeridas para el corredor vial objeto de mantenimiento, aportando además a la sostenibilidad ambiental de la zona.

Se anexa al presente oficio registro fotográfico de la jornada de siembra realizada.

Atentamente;



_____
FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com



COOPCAFER APIA.
Cooperativa Departamental de Caficultores del Risaralda.
NIT: 891400088-7
CR 8 7-32 APIA RISARALDA TEL. 3147941067.

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA No. C07-36325.
FECHA.2025-08-19 11:48:24.00

Sr(a): ENDO CONSTRUCCIONES S.A.S
Ident:NI 901361235
Dir:CR 43 B CL 85 132 AP 1103 - Barranquilla.

CANT	PRODUCTO	VR.UNIT	VR.TOTAL	IMP
1	0706011 SEMILLA BRACHIARIA DECUMBENS BASILISK VC 76% X 1 KG	47,000	47,000	0

Subtotal: $ 47,000
IVA: $ 0
Total: $ 47,000
cuarenta y siete mil pesos.

--IMPUESTOS--

VALOR	FORMA PAGO
47,000	CONSIGNACION BANCOLOMBIA 727-054-371-14

...

Observaciones:

Atendido por: JORGE EDILBERTO RIOS ALM. APIA

--INFORMACION TRIBUTARIA--
ESTA FACTURA SE ASIMILA A LA LETRA DE CAMBIO ART. 779 DEL CODIGO DE COMERCIO MODIFICADO POR EL ART. 5 LEY 1231 DE 2008.EXENTOS RETENCIÓN EN LA FUENTE ART. 19 NUM. 4 DEL E.T. SOMOS AUTORRETENEDORES DE ICA.ACUERDO 29 DE 2015 E.T PEREIRA.AGENTE DE RETENCIÓN EN EL IMPUESTO DE RENTA.RETENEDOR DE ICA.RESPONSABLE DE IVA..
Gracias por su visita, vuelva pronto!

Habilitación DIAN No.18764064246404
de 2024-01-24
Vigencia: 24 meses Vence: 2026-01-24
Rango: C07 16333 - 503220

CUFE: 0ba1a66681fe6015173f2b9297eddc52e1371e3a6e90432c768bff53ac6ec776828c81f4c4f9cd1d0efe65e0cdfa8cfc
Representacion gráfica de la factura electrónica

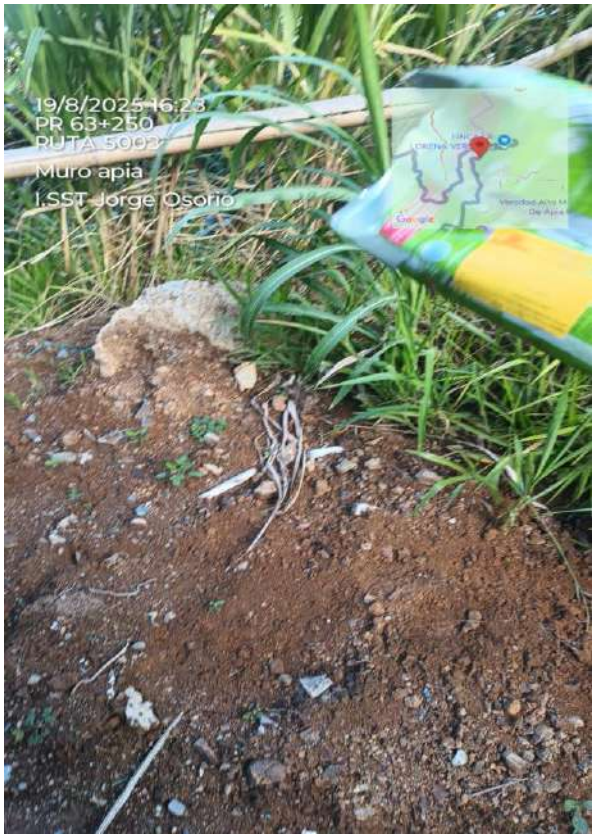
Software propio: Fénix I.S - FenixPOS
NIT:805019909-3




BASILISK
SEMENTES
MATSUDA
Peso Liq. 1kg
BIOVIT
lucherol


SEMENTES
MATSUDA


MATSUDA
lucherol

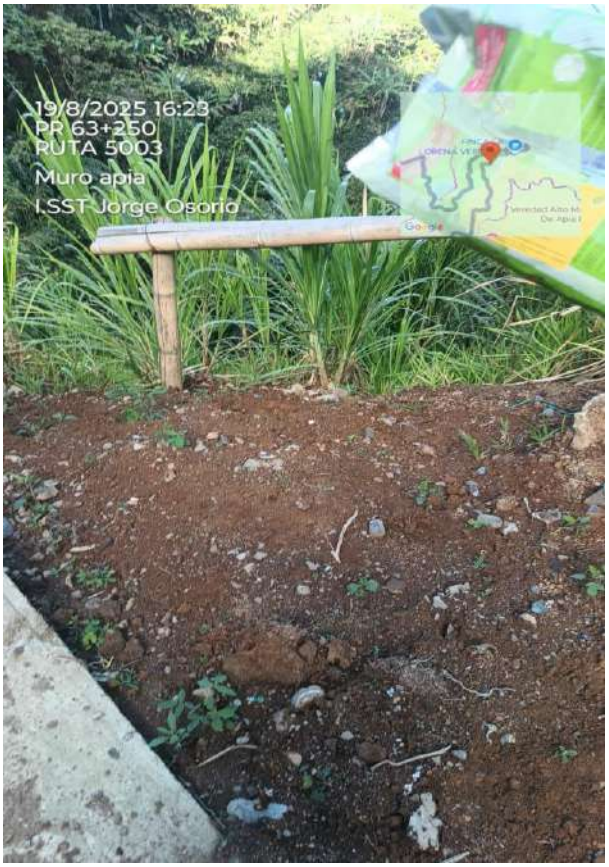

19/8/2025 16:23
PR 63+250
RUTA 5002
Muro apia
I.SST Jorge Osorio


08/19/25
03:57p.m.
Ing. Ambiental
Ruta 5003
PR63+250
#Contrato 4107-2023
CONSORCIO ETSA-SIGA


08/19/25
03:57p.m.
Ing. Ambiental
Ruta 5003
PR63+250
#Contrato 4107-2023
CONSORCIO ETSA-SIGA






19/8/2025 16:23
PR 63+250
RUTA 5003
Muro apia
I.SST Jorge Osorio

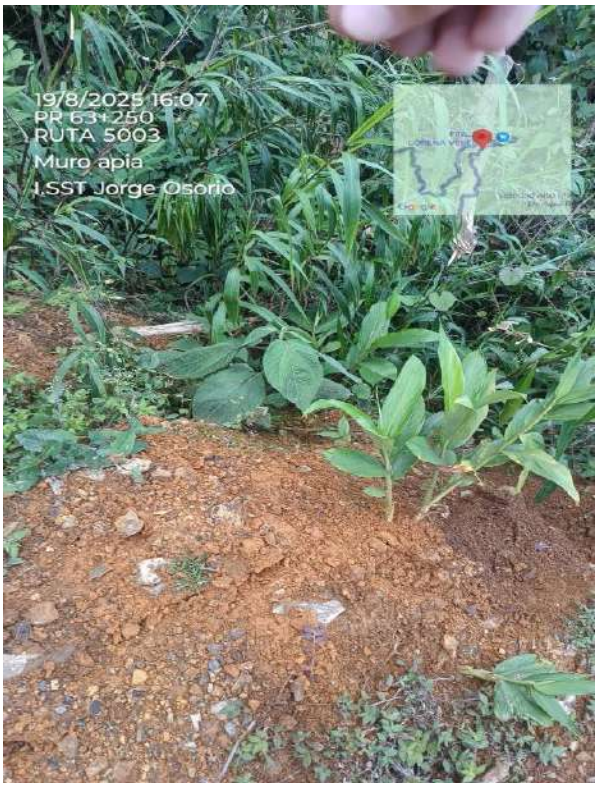

19/8/2025 16:20
PR 63+250
RUTA 5003
Muro apia
I.SST Jorge Osorio


19/8/2025 16:19
PR 63+250
RUTA 5003
Muro apia
I.SST Jorge Osorio

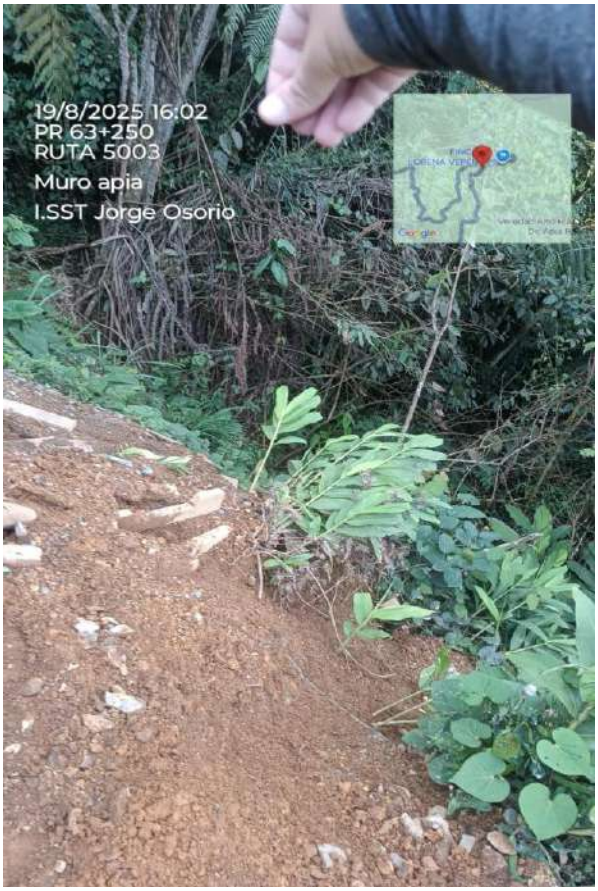

19/8/2025 16:15
PR 63+250
RUTA 5003
Muro apia
I.SST Jorge Osorio


19/8/2025 16:07
PR 63+250
RUTA 5003
Muro apia
I.SST Jorge Osorio

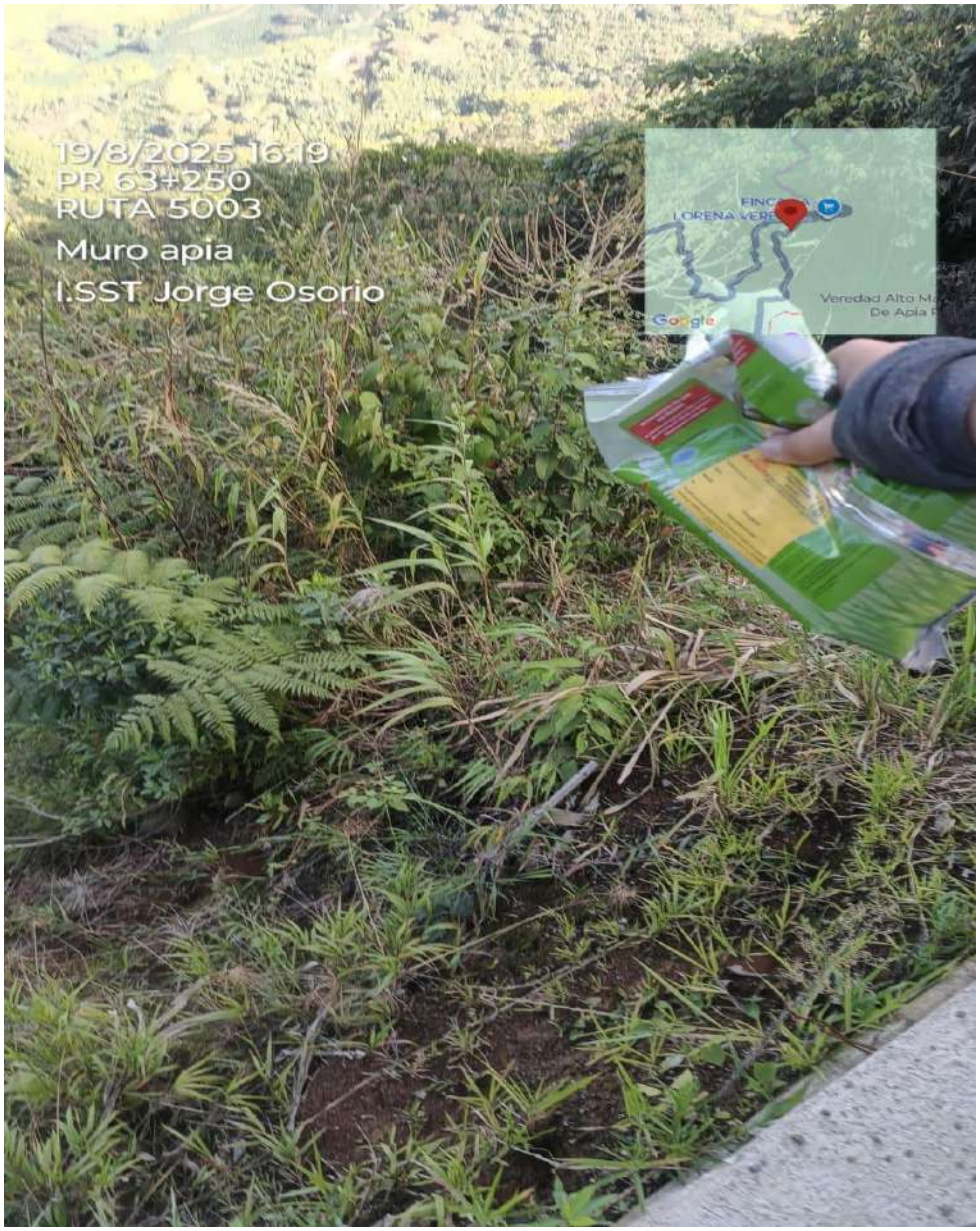

19/8/2025 16:09
PR 63+250
RUTA 5003
Muro apia
I.SST Jorge Osorio


19/8/2025 16:07
PR 63+250
RUTA 5003
Muro apia
I.SST Jorge Osorio


19/8/2025 16:02
PR 63+250
RUTA 5003
Muro apia
I.SST Jorge Osorio


19/8/2025 16:02
PR 63+250
RUTA 5003
Muro apia
I.SST Jorge Osorio


19/8/2025 16:09
PR 63+250
RUTA 5003
Muro apia
I.SST Jorge Osorio


19/8/2025 16:19
PR 63+250
RUTA 5003
Muro apia
I.SST Jorge Osorio
Google

8.34 Anexo 11. Preoperacionales Sep-25

CONSTRUCCIONES S.A.S

Tipo de documento: Formato

AREA SST

CODIGO G-SST

2024

PREOPERACIONAL DE RETROEXCAVADORA

Mes/Año: Septiembre Equipo No: 120 Marca/ Referencia: JhonDEERE Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ☒ Otro: ____

Proyecto: PR797100 RS003 contrato 4161

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Luces delanteras y traseras	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Espejos	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Cinturon de seguridad	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Extintor	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Vidrios en buen estado	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Indicadores de (hidraulico,refrigerantes horometro	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Tubo de escape	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Alarma de retroceso	I	I	I	NC	NC	NC		NC	NC	NC	√	√	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	
Pito	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Escaleras de acceso	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Baterias y cables	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Estado de pasadores	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Oruga y/o llantas tensionadas	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Mecanismo de Giro	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Corona de tornameza	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Mandos de avance y estacionamiento	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Cilindros en buen estado	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Sistema de frenos en buen estado	I	I	I	NA	NA	NA		NA	NA	NA	√	√	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	
Mando de levanta brazo	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Estado general del valde	I	I	I	C	C	C		C	C	C	√	√	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	

Convenciones: **C:** Cumple **NC:** No Cumple, **NA:** No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

Firma Operador:

Firma SST: Jorge Osorio

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S	Tipo de documento: Formato	AREA SST
	PREOPERACIONAL VEHICULO LIVIANO	CODIGO G-SST
		2024

Mes/Año: Septiembre Equipo No: MHT-959 Marca/ Referencia: FORD RANGER Equipo Nuevo: [ ] Alquilado: [X] Otro: _____

Proyecto: Contrato 4161 del 2023

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Estado de llantas y guardapolvos	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Estado de direccionales y parqueo	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Estado de luces altas y bajas	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Estado de espejos	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Niveles de liquidos (aceie, hidraulico, refrigerante)	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Fugas de fluidos	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Alarma de reversa	NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	
Estado de los frenos	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Estado del parabrisas	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Elementos de retencion (cinturon)	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Suspensión, muelles o amortiguadores	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Luces de tablero testigos	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Estado de las correas	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Sistema de direccion	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Pito	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Estado sillas. tapiceria	NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	
Estado de la carroceria	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Estado caja de cambios	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	

Convenciones: **C:** Cumple **NC:** No Cumple, **NA:** No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

Firma Conductor: Luis Alfonso Perez Duque.

Firma SST: Jorge Osorio

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0

Tipo de documento: Formato

PREOPERACIONAL VEHICULO LIVIANO

AREA SST | CODIGO G-SST | 2024

Mes/Año: Septiembre | Equipo No: HCV-315 | Marca/Referencia: Mitsubishi | Equipo Nuevo: ☐ | Alquilado: ☒ | Otro: ____

Proyecto: contrato 4161 del 2023

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Estado de llantas y guardapolvos	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C	C	C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Estado de direccionales y parqueo	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C	C	C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Estado de luces altas y bajas	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Estado de espejos	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Niveles de liquidos (aceie, hidraulico, refrigerante)	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Fugas de fluidos	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Alarma de reversa	I	I	I	NC	NC	I		I	NC	NC	NC	NC	NC		NC	I	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		I	NC	
Estado de los frenos	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Estado del parabrisas	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Elementos de retencion (cinturon)	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Suspensión, muelles o amortiguadores	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Luces de tablero testigos	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Estado de las correas	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Sistema de direccion	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Pito	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Estado sillas, tapiceria	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Estado de la carroceria	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	
Estado caja de cambios	I	I	I	C	C	I		I	C	C	C	C	C		C	I	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		I	C	

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple NA: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

Firma Conductor: Miguel Angel Velez.

Firma SST: Jorge Osorio

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0

Tipo de documento: Formato

AREA SST | CODIGO G-SST | 2024

PREOPERACIONAL VOLQUETA

Mes/Año: Septiembre **Equipo No:** ESP-744 **Marca/ Referencia:** Chevroleth **Equipo Nuevo:** ☐ **Alquilado:** ☒ **Otro:** _____

Proyecto: PR 54+450 K2508

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Estado de llantas y guardapolvos												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Estado de luces y bocina												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Estado de espejos												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Niveles de liquidos (aceie, hidraulico, refrigerante)												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Fugas de fluidos												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Presion y fuga de aire												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Estado de los frenos												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Estado del parabrisas												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Elementos de retencion (cinturon)												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Documentos al dia												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Equipos de prevencion (caja de herramientas, extintor, conos, tacos)												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Luces de tablero, testigos y manometro												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C
Estado de la suspensión y direccion												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C

Convenciones: **C:** Cumple **NC**: No Cumple, **NA**: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

Firma Conductor:

Firma SST: Jorge Osorio

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0

Tipo de documento: Formato	AREA SST
PREOPERACIONAL DE RETROEXCAVADORA	CODIGO G-SST
	2024

Mes/Año: Septiembre Equipo No: SE135 Marca/ Referencia: Shantui Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ☒ Otro: _____

Proyecto: PE 547050 - Demolición Rocas contrato 4181

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Luces delanteras y traseras												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Espejos												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Cinturon de seguridad												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Extintor												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Vidrios en buen estado												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Indicadores de (hidraulico refrigerantes horometro												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Tubo de escape												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Alarma de retroceso												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Pito												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Escaleras de acceso												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Baterias y cables												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Estado de pasadores												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Oruga y/o llantas tensionadas												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Mecanismo de Giro												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Corona de tornarneza												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Mandos de avance y estacionamiento												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Cilindros en buen estado												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Sistema de frenos en buen estado												NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	
Mando de levanta brazo												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	
Estado general del valde												C	C	C	C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	

Convenciones: **C:** Cumple **NC**: No Cumple, **NA**: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

Firma Operador:

Firma SST: Jorge Osorio

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT. 901.361.215-0

Tipo de documento: Formato	AREA SST
PREOPERACIONAL DE PILOTEADORA	CODIGO G-SST
	2024

Mes/Año: Septiembre | Equipo No: MC03710 | Marca/ Referencia: Jhon DEERE | Equipo Nuevo: ☐ | Alquilado: ☒ | Otro: _____

Proyecto: PR 77+100 PR 5003 contrato 4161 Rel 2023

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Aciento en buena condicion															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Cinturon de seguridad															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Pedales y mandos en buen estado															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Extintor															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Indicadores de presion hidraulica de motor, convertidor, trasmision, refrigerante, horometro, tacometro, voltimetro, encendido y combustible															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Aceite de motor															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Agua de radiadores															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Broca															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Espejo retrovisor															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Luces															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Pito															NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		R		
Alarma de reversa															NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		R		
Tension de bandas de ventilador															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Estribos y pasamanos															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Manometro															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Tension de cadena cabezal															NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA		R		
Tiempo de levante de equipo															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Control de fugas hidraulicas															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Tubo de escape															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
orugas tensionadas															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		
Sistema de encendido															C	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		R		

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple, NA: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Y Brayan Stivens Cortés A.

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO "MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"	AREA SST	VERSIÓN 001
ENDO CONSTRUCCIONES S.A.S		CODIGO G-SST	FECHA ENERO 2024

PREOPOERACIONAL EQUIPO: compresor de aire 205068 U308

Fecha 1-09-25 al 6-09-25 | marca Ingersoll Rand

frente de trabajo: MUSO SYLOSO RUTA 2508

ITEMS	PARTE A INSPECCIONAR	LUN		MAR		MIER		JUV		VIER		SAB	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
1	Mando de encendido	X		X		X		X		X		X	
2	Parada de emergencia	X		X		X		X		X		X	
3	Tanque de agua	X		X		X		X		X		X	
4	Guardas protectoras	X		X		X		X		X		X	
5	Manometro de la bomba refrigerante	X		X		X		X		X		X	
6	Acoples,racores,manguera	X		X		X		X		X		X	
7	Nivel de lubricante requerido	X		X		X		X		X		X	
8	Cableado electrico	X		X		X		X		X		X	
9	Alineacion de la prensa o mordaza	X		X		X		X		X		X	
10	Lampara en buen estado		X		X		X		X		X		X
11	Protector cableado cabina de mecanizado	X		X		X		X		X		X	
12	Selector de ejes	X		X		X		X		X		X	
13	Limpieza	X		X		X		X		X		X	
14	botiquin y extintor	NA		NA		NA		NA		NA		NA	
15	kit antiderrame	X		X		X		X		X		X	

OPERADOR : Dario otero | FIRMA : DARIO Otero

INSPECCIONO SST : Jorge osorio | FIRMA : Jorge O

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO "MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"	AREA SST	VERSIÓN 001
ENO CONSTRUCCIONES S.A.S		CODIGO G-SST	FECHA ENERO 2024

PREOPOERACIONAL EQUIPO: compresor Sullair 375-H

Fecha 17-09-2025 al 20-09-2025 | marca: Jhon DEERE

frente de trabajo: Muro 54+850 Ruta 2508

ITEMS	PARTE A INSPECCIONAR	LUN		MAR		MIER		JUV		VIER		SAB	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
1	Mando de encendido					X		X		X		X	
2	Parada de emergencia					X		X		X		X	
3	Tanque de agua					X		X		X		X	
4	Guardas protectoras					X		X		X		X	
5	Manometro de la bomba refrigerante					X		X		X		X	
6	Acoples,racores,manguera					X		X		X		X	
7	Nivel de lubricante requerido					X		X		X		X	
8	Cableado electrico					X		X		X		X	
9	Alineacion de la prensa o mordaza					X		X		X		X	
10	Lampara en buen estado						X		X		X		X
11	Protector cableado cabina de mecanizado					X		X		X		X	
12	Selector de ejes					X		X		X		X	
13	Limpieza					X		X		X		X	
14	botiquin y extintor					NA		NA		NA		NA	
15	kit antiderrame					X		X		X		X	

OPERADOR : Elkin Motor | FIRMA

INSPECCIONO SST : Jorge Osorio | FIRMA Jorge-O

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO "MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"	AREA SST	VERSIÓN 001
		CODIGO G-SST	FECHA ENERO 2024

PREOPOERACIONAL EQUIPO: Compresor Drenes

Fecha 22-09-25 al 27-09-2025	marca	XIWU-K 460
frente de trabajo		MVIO 54 f850 Ruta 2508

ITEMS	PARTE A INSPECCIONAR	LUN		MAR		MIER		JUV		VIER		SAB	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
1	Mando de encendido	X		X		X		X		X		X	
2	Parada de emergencia	X		X		X		X		X		X	
3	Tanque de agua	X		X		X		X		X		X	
4	Guardas protectoras	X		X		X		X		X		X	
5	Manometro de la bomba refrigerante	X		X		X		X		X		X	
6	Acoples,racores,manguera	X		X		X		X		X		X	
7	Nivel de lubricante requerido	X		X		X		X		X		X	
8	Cableado electrico	X		X		X		X		X		X	
9	Alineacion de la prensa o mordaza	X		X		X		X		X		X	
10	Lampara en buen estado	X	X		X		X		X		X		X
11	Protector cableado cabina de mecanizado	X		X		X		X		X		X	
12	Selector de ejes	X		X		X		X		X		X	
13	Limpieza	X		X		X		X		X		X	
14	botiquin y extintor	NA		NA		NA		NA		NA		NA	
15	kit antiderrame	X		X		X		X		X		X	

OPERADOR : ERWIN MUÑOZ FIRMA

INSPECCIONO SST : Jorge Osorio FIRMA : Jorge-O

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

8.35 Anexo 12. Matriz de Maquinaria Sept-25

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT. 901.361.235-0

N°	VEHICULO/ MAQUINARIA	PLACA/ MODELO	FRENTE DE TRABAJO	FECHA INICIO ACTIVIDADES D/M/A	FECHA FIN ACTIVIDADES D/M/A
2	RETROEXCAVADORA	JOHN DEERE 120D	PUENTE	27/08/2024	
2	CAMIONETA	FORD RANGER	VITERBO	30/08/2024	
3	RETROEXCAVADORA	SHANTUI SE135	DEMOLICION ROCAS	12/09/2025	
4	VOLQUETA	ESP744	DEMOLICION ROCAS	12/09/2025	
5	PILOTEADORA	JHON DEERE	VITERBO	15/09/2025	27/09/2025
6	CAMIONETA	MITSUBISHI	RIOSUCIO	21/08/2025	

REGISTRO DE MAQUINARIA/VEHICULOS/EQUIPOS

NOMBRE TRABAJADOR	VIGENCIA LICENCIA DE CONDUCCION	RAZON SOCIAL	SOAT	TECNOMECANICA	OBSERVACIONES
YAN CARLOS AJAJI	15/05/2034	AE INGENIEROS SAS	N/A	N/A	ACTIVO
LUIS ALFONSO PEREZ DUQIE	3/01/2032	ENDD CONSTRUCCIONES	8/08/2026	9/08/2026	ACTIVO
CRISTIAN DAVID MOSQUERA		RCD AGREGADOS NACIONALES SAS			ACTIVO
EDDIE SENEN	8/03/2026	RCD AGREGADOS NACIONALES SAS			ACTIVO
BRAYAN STIVENS CORTES		SUELOS HERNANDEZ			RETIRADO
MIGUEL ANGEL VELEZ	11/10/2034	CONSTRUAVANZAR	8/10/2025	9/10/2025	ACTIVO

			REGISTRO DE MAQUINARIA/VEHICULOS/EQUIPOS								
N°	VEHICULO/ MAQUINARIA	PLACA/ MODELO	FRENTE DE TRABAJO	FECHA INICIO ACTIVIDADES D/M/A	FECHA FIN ACTIVIDADES D/M/A	NOMBRE TRABAJADOR	VIGENCIA LICENCIA DE CONDUCCION	RAZON SOCIAL	SOAT	TECNOMECANICA	OBSERVACIONES
1	FRESADORA	W210	SAN CLEMENTE	22/05/2024	26/08/2025	JOSE ALBEIRO CARDONA		SERVIEQUIPOS			RETIRADO
2	FINISHER	RP170	SAN CLEMENTE	24/05/2024	7/11/2024	JOSE ADRIAN OSPINA		SETVIEQUIPOS			RETIRADO
3	VIBROCOMPACTADOR	DINAPAC CA250	SAN CLEMENTE	24/05/2024		JAIRO RAMIREZ GUPACHA		SERVIEQUIPOS			INACTIVO
4	VIBROCOMPACTADOR	HAISTER HAMM STAVOSTROJ	SAN CLEMENTE	24/05/2024		JUAN CRUZ		SERVIEQUIPOS			INACTIVO
5	MINICARGADOR		SAN CLEMENTE	24/05/2024	12/06/2024	JOSE ALEJANDRO GONZALEZ		SERVIEQUIPOS			RETIRADO
6	VOLQUETA	TZT 217	SAN CLEMENTE	22/05/2024		MIGUEL ANGEL CARDONA	30/11/2033	TCM JUAN PABLO	23/08/2025	10/09/2025	INACTIVO
7	VOLQUETA	ERK 696	SAN CLEMENTE	25/05/2024		JESUS ANDRES CARDONA	18/01/2034	TCM JUAN PABLO	22/12/2024	14/02/2025	INACTIVO
8	VOLQUETA	SQZ 109	SAN CLEMENTE	26/05/2024		EDWIN SEBASTIAN ORTEGA	25/03/2036	TCM JUAN PABLO	23/10/2024	21/10/2024	INACTIVO
9	VOLQUETA	WRL 614	SAN CLEMENTE	23/05/2024		WILSON ALZATE	29/06/2033	SERVIEQUIPOS	10/05/2025	10/06/2024	INACTIVO
10	VOLQUETA	WLQ 163	SAN CLEMENTE	23/05/2024		CARLOS IVAN VARELA LEON	18/04/2032	TRANSPOMO	28/10/2024	10/01/2025	INACTIVO
11	VOLQUETA	WLQ 180	SAN CLEMENTE	23/05/2024		EDWAR YEPEZ	18/02/2032	TRANSPOMO	26/12/2024	22/01/2025	INACTIVO
12	CAMIONETA SERVIEQUIPOS	WTQ 689	SAN CLEMENTE	24/05/2024	07-11--2024	HERNANDO QUIROGA	23/06/2026	SERVIEQUIPOS	29/03/2025	30/03/2025	RETIRADO
13	RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	APIA	15/04/2024	08/05/2024	VICTOR DAVID LONDOÑO VALENCIA		MANUEL FERNADO RAMIREZ CADAVID			RETIRADO
14	VOLQUETA	STP 096	APIA	15/04/2024	08/05/2024	JAIRO DE JESUS GALLEGO	13/03/2030	MANUEL FERNADO RAMIREZ CADAVID	14/02/2025	31/07/2024	RETIRADO
15	VOLQUETA	TDW957	APIA	15/04/2024	08/05/2024	LUIS ALFREDO MORALES RESTREPO	10/12/2029	MANUEL FERNADO RAMIREZ CADAVID	14/02/2025	27/02/2025	RETIRADO
16	RETROEXCAVADORA	NEW HOLLAND B95BE	VITERBO	19/07/2024		SEBASTIAN GOMEZ		BL SERVICIOS INTEGRALES S.A.S			ACTIVO
17	VOLQUETA	TSV913	VITERBO	22/07/2024		CESAR AUGUSTO VALLEJO	25/01/2025	CESAR AUGUSTO VALLEJO	28/02/2025	1/12/2024	INACTIVO
18	MOTONIVELADORA	GEHL 747B	VITERBO	6/08/2024	10/09/2024	GUILLERMO MUNERA	22/01/2030	AE INGENIEROS SAS			RETIRADO
19	VIBROCOMPACTADOR	BIOMAG	VITERBO	6/08/2024	30/09/2024	DELFIN ALONSO CHICUAZUQUE	18/12/2033	AE INGENIEROS SAS			RETIRADO
20	VOLQUETA	TFP667	VITERBO	6/08/2024	7/09/2024	EDILBERTO DEGALDO JIMENEZ	3/12/2031	AE INGENIEROS SAS	6/01/2025	2/05/2025	RETIRADO
21	VOLQUETA	MLY317	VITERBO	6/08/2024	23/12/2024	CARLOS ARTURO TORRES	1/06/2032	AE INGENIEROS SAS	2/06/2025	20/06/2025	RETIRADO
22	VOLQUETA	SUK161	APIA	12/08/2024	1/03/2025	MAURICIO ORJUELA	4/07/2025	AE INGENIEROS SAS	22/09/2024	5/12/2024	RETIRADO

			REGISTRO DE MAQUINARIA/VEHICULOS/EQUIPOS								
N°	VEHICULO/ MAQUINARIA	PLACA/ MODELO	FRENTE DE TRABAJO	FECHA INICIO ACTIVIDADES D/M/A	FECHA FIN ACTIVIDADES D/M/A	NOMBRE TRABAJADOR	VIGENCIA LICENCIA DE CONDUCCION	RAZON SOCIAL	SOAT	TECNOMECANICA	OBSERVACIONES
23	VOLQUETA	TSV913	VITERBO	12/08/2024		GONZALO ANDRES RAMIREZ	16/01/2027	ARENAS Y GRAVAS		1/12/2024	INACTIVO
24	VOLQUETA	WFU703	VITERBO	12/08/2024		ELKIN DUQUE MORENO	7/01/2033	ARENAS Y GRAVAS	16/11/2024	14/08/2025	INACTIVO
25	CARRO TANQUE	CLB498	SANCLEMENTE	13/08/2024		CARLOS EDIER PORTOCARRERO	11/04/2034	CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS	22/07/2025	25/10/2024	RETIRADO
26	CAMIONETA TRANDECOL	TJQ683	VITERBO	8/08/2024	30/09/2024	JORGE AGUIRRE	6/03/2027	TRANDECOL	14/05/2025	10/11/2024	RETIRADO
27	FRESADORA	W150	SANCLEMENTE	13/08/2024	24/08/2024	OMAR DE JESUS CORREA ORDOÑEZ	24/06/2028	SERVIEQUIPOS			RETIRADO
28	RETROEXCAVADORA	NEW HOLLAND LB75B	APIA	12/08/2024	7/09/2024	JORGE ELIECER TOBON GIL	28/12/2026	ADRIAN ALBERTO CASTAÑEDA SANCHEZ			RETIRADO
29	MINICARGADOR	SR250	APIA	6/08/2024	27/09/2024	MISAEL CARVAJAL HERRERA	17/04/2033	AE INGENIEROS SAS			RETIRADO
30	VIBROCOMPACTADOR	SAKAY	APIA	12/08/2024	18/11/2024	ALFONSO ANCIZAR BERMUDEZ	17/04/2033	AE INGENIEROS SAS			RETIRADO
31	RETROEXCAVADORA	JOHN DEERE 120D	PUENTE	27/08/2024		YAN CARLOS AJAJI	15/05/2034	AE INGENIEROS SAS	N/A	N/A	ACTIVO
32	VOLQUETA	OSJ291	APIA	30/08/2024	5/10/2024	JUAN GUILLERMO VASQUEZ		AE INGENIEROS SAS	11/12/2024	8/01/2025	INACTIVO
33	VOLQUETA	WOX140	SANCLEMENTE	4/09/2024		EDUAR CAMILO VELEZ VILLADA	12/12/2031	GRODCO	6/05/2025	8/05/2025	INACTIVO
34	VOLQUETA	KNL202	SANCLEMENTE	4/09/2024		FREDY AGUDELO SANTA	4/12/2031	GRODCO	12/02/2025	8/03/2025	INACTIVO
35	VOLQUETA	SQZ109	SANCLEMENTE	4/09/2024		EDWIN SEBASTIAN ORTEGA OTIZ	23/05/2033	TRANSPORTE ALQUILER DE MAQUINARIA Y CONSTRUCCION ZOMAC SAS	23/10/2024	21/10/2024	INACTIVO
36	VOLQUETA	TDW948	SANCLEMENTE	4/09/2024		JOSE ALDEMAR TREJOS RIOS	21/05/2033	TRANSPORTE ALQUILER DE MAQUINARIA Y CONSTRUCCION ZOMAC SAS	2/01/2025	18/01/2025	INACTIVO
37	VOLQUETA	SXF373	SANCLEMENTE	4/09/2024		CARLOS ARTURO LOPEZ	21/05/2033	SERVIEQUIPOS	1/09/2024	25/08/2025	INACTIVO
38	MOTONIVELADORA	LEEBOY 635	LAS MELENAS	10/09/2024	21/09/2024	GUILLERMO MUNERA		AEINGENIEROS			RETIRADO
39	MINICARGADOR	CATERPILLAR	APIA	27/08/224	26/10/2024	ALFONSO ANCIZAR BERMUDEZ		AEINGENIEROS			RETIRADO
40	VOLQUETA	TDW957	SACLEMENTE	22/04/2024		LUIS ALFREDO MORALES RESTREPO	10/12/2029	LUIS FERNANDO RAMIREZ	27/02/2025	14/02/2024	INACTIVO
41	VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC CA121 PD	ANSERMA	17/09/2024	1/10/2024	JOSE GREGORIO ESCUDERO PATIÑO	29/07/2032	CONSTRUCCIONES AVANZA DOS			RETIRADO
42	MOTONIVELADORA	CATER PILLAR 120 G	LAS MELENAS	18/09/2024	26/10/2024	JUAN CARLOS VALENCIA CORREA	24/05/2026	EXCAVACIONES SEBRA SAS			RETIRADO
43	RETROEXCAVADORA	NEW HOLLAND B110B	ANSERMA	18/09/2024	24/09/2024	YEINER STIVEN CARMONA OSORNO	26/11/2025	TMC TRANSPORTE Y MAQUINARIA	19/04/2025	N/A	RETIRADO
44	VIBROCOMPACTADOR	CASE SV210	MELENAS	1/10/2024	5/10/2024	DUBER ORLAND AVILA GARCES	8/03/2031	EXCAVACIONES SEBRA SAS	N/A	N/A	RETIRADO

			REGISTRO DE MAQUINARIA/VEHICULOS/EQUIPOS								
N°	VEHICULO/ MAQUINARIA	PLACA/ MODELO	FRENTE DE TRABAJO	FECHA INICIO ACTIVIDADES D/M/A	FECHA FIN ACTIVIDADES D/M/A	NOMBRE TRABAJADOR	VIGENCIA LICENCIA DE CONDUCCION	RAZON SOCIAL	SOAT	TECNOMECANICA	OBSERVACIONES
45	CAMION PLANCHON	JMC	SANCLEMENTE	2/10/2024		DAINER JOSE GUTIERREZ OLIVAREZ		TACTICO COMERCIALIZADORA E INGENIERIA SAS	4/10/2025	4/10/2025	ACTIVO
46	VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC CA121 PD	ANSERMA	8/10/2024	7/11/2024	JOSE GREGORIO ESCUDERO PATIÑO	29/07/2032	CONSTRUCCIONES AVANZA DOS			RETIRADO
47	HYSTER	INGRESOL RAND	MELENAS	28/10/2024	7/11/2024	EMIRO MIGUEL LUNA		BEM CONSTRUCCIONES			RETIRADO
48	VOLQUETA	TRL664	MELENAS	28/10/2024		CARLOS ARTURO LOPEZ CHICA		TRANS SAMAN SR S.A.S.	15/11/2024		INACTIVO
49	VOLQUETA	SFX626	MELENAS	28/10/2024		EDWAR ALBERTO YEPEZ	19/02/2025	TRANS SAMAN SR S.A.S.	2/02/2025	13/01/2025	INACTIVO
50	VIBROCOMPACTOR	DYNAPAC CA250	MELENAS	31/10/2024	7/11/2024	JAIRO RAMIREZ GUPACHA		SERVIEQUIPOS			RETIRADO
51	MOTONIVELADORA	CHAMPIOV 720A	MELENAS	30/10/2024	6/11/2024	JHON GARZON		SERVIEQUIPOS			RETIRADO
52	VIBROCOMPACTADOR	DINAPAC CC900	APIA	21/11/2024	25/11/2024			AE INGENIEROS SAS			RETIRADO
53	VIBROCOMPACTADOR	CATERPILLAR CB24	APIA	26/11/2024	3/12/2024	JOSE REINALDO SANCHEZ LONDOÑO		AE INGENIEROS SAS			RETIRADO
54	RETROEXCAVADORA	CATERPILAR 312B	PUENTE	12/12/2024	16/01/2025	LUIS FERNANDO MIRANDA CARDONA		AE INGENIEROS SAS			RETIRADO
55	MINICARGADOR	CASE 440	PUENTE	20/12/2024	30/12/2024	JHON FREDY ARROYAVE		AE INGENIEROS SAS			RETIRADO
56	PILOTEADORA	CF6 TESCAR	PUENTE	23/12/2024	31/01/2025	TOMAS CRUZ MUÑOZ		JL PERFORACIONES			RETIRADO
57	RETROEXCAVADORA	HYUNDAI	PUENTE	10/03/2025	10/03/2025	JHONATAN GUTIERREZ		MOVITRAM			RETIRADO
58	PILOTEADORA	CATERPILLAR E120B	PUENTE	21/03/2025	15/04/2025	SERGIO ANDRES ROJAS		RD PERFORACIONES			RETIRADO
59	VOLQUETA	WHG232	DERRUMBES	10/03/2025	10/03/2025	SAMUEL ARTURO OSRIO		INDEPENDIENTE			RETIRADO
60	VOLQUETA	ARR396	DERRUMBES	11/03/2025	11/03/2025	NICOLAS ALBERTO GONZALES		INDEPENDIENTE			RETIRADO
61	VOLQUETA	VAG749	DERRUMBES	17/03/2025	17/03/2025	MANUEL OSORIO CLAVIJO		INDEPENDIENTE			RETIRADO
62	VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC CA121PD	MURO APIA	26/04/2025	13/05/2025	JOSE GREGORIO ESCUDERO PATIÑO		CONSTRUCCIONES AVANZA DOS			INACTIVO
63	PILOTEADORA	KOMATSU PC70-7	PUENTE	26/04/2025	19/05/2025			OLEOHITEC LTDA			RETIRADO
64	RETROEXCAVADORA	SHANTUI SE135	DERRUMBES	5/05/2025	10/06/2025	CRISTIAN DAVID MOSQUERA MOSQUERA	6/02/2025	RCD AGREGADOS NACIONALES SAS	N/A	N/A	INACTIVO
65	CARGADOR NEUMATICOS	XCMG	DERRUMBES	5/05/2025	10/06/2025	JUAN DAVID OROZCO	8/03/2026	RCD AGREGADOS NACIONALES SAS	N/A	N/A	INACTIVO
66	VOLQUETA	ESP744	DERRUMBES	5/05/2025	10/06/2025	EDDIE SENEN CUPITRE OSORIO	25/02/2032	RCD AGREGADOS NACIONALES SAS		18/11/2025	INACTIVO
67	VOLQUETA	FCD715	DERRUMBES	5/05/2025	10/06/2025	GERMAN ALONSO VELASCO SUAREZ	17/11/2032	RCD AGREGADOS NACIONALES SAS	25/03/2025	20/08/2024	INACTIVO
68	VOLQUETA	FLG420	DERRUMBES	5/05/2025	10/06/2025	RICARDO BLANCO CARDENAS	17/07/2033	RCD AGREGADOS NACIONALES SAS	11/10/2024	7/11/2024	INACTIVO
69	VOLQUETA	TMZ858	DERRUMBES	5/05/2025	10/06/2025	RAUL ORTIZ	7/01/2031	RCD AGREGADOS NACIONALES SAS	28/11/2024	29/11/2024	INACTIVO
70	VOLQUETA	TMZ860	DERRUMBES	5/05/2025	10/06/2025	DARWIN ALVAREZ		RCD AGREGADOS NACIONALES SAS	25/01/2025	27/01/2025	INACTIVO
71	VOLQUETA	WDY585	DERRUMBES	5/05/2025	10/06/2025	GERMAN ALONSO VELASCO SUAREZ	17/11/2032	RCD AGREGADOS NACIONALES SAS	29/04/2025	24/05/2025	INACTIVO
72	CARGADOR NEUMATICOS	VOLVO L12OF	DERRUMBES	16/05/2025	10/06/2025	YONAR LOZANO		RCD AGREGADOS NACIONALES SAS			INACTIVO
73	RETROEXCAVADORA	CASE 580M SERIE 2	DERRUMBES	1/05/2025	10/06/2025	YONAR LOZANO		RCD AGREGADOS NACIONALES SAS			INACTIVO
74	VOLQUETA	RHA133	DERRUMBES	19/05/2025	10/06/2025	JORGE ELIECER VILLA MARTINEZ	2/09/2031	RCD AGREGADOS NACIONALES SAS	28/08/2024	18/02/2025	INACTIVO
75	VOLQUETA	JOJ-211	DERRUMBES	21/05/2025	10/06/2025	EDUARD ESCOBAR	7/03/2034	RCD AGREGADOS NACIONALES SAS		25/10/2025	INACTIVO
76	RETROEXCAVADORA	NEW HOLLAND B95B	DERRUMBES	2/05/2025	10/06/2025	HECTOR ZULETA					INACTIVO
77	RETROEXCAVADORA	BOBCAT	DERRUMBES	7/05/2025	10/06/2025	YERSON BEDOYA					INACTIVO
78	VOLQUETA	XIK-220	DERRUMBES	7/05/2025	10/06/2025	ALEXANDER LONDOÑO		INDEPENDIENTE			RETIRADO
79	VOLQUETA	FSB	DERRUMBES	7/05/2025	10/06/2025	EDEISON VARON		INDEPENDIENTE			RETIRADO
80	PILOTEADORA	INGRESOL RAND	PUENTE	16/06/2026	27/08/2025	JOHAN ALEJANDRO PEDRAZA		AE INGENIEROS			RETIRADO
81	VOLQUETA	ARR396	PUENTE	15/07/2025	25/07/2025	NICOLAS ALBERTO GONZALES		INDEPENDIENTE			INACTIVO
82	GRUA	SANY STC 800	SUPIA	25/07/2025	25/07/2025	MIGUEL HERNANDEZ		MOVITRAM	21/08/2025		RETIRADO
83	VOLQUETA	RHA133	PUENTE	31/07/2025		JORGE ELIECER VILLA MARTINEZ	2/09/2031	RCD AGREGADOS NACIONALES SAS	28/08/2024	18/02/2025	ACTIVO
84	RETROEXCAVADORA	HYUNDAI	PUENTE	13/08/2025	16/08/2025	MARTIN ALONSO FRESNEDA		MOVITRAM			RETIRADO
85	GRUA	SANY STC 500	SUPIA	14/08/2025	14/08/2025	JOSE ALFONSO LORA MONTES		MOVITRAM			RETIRADO
86	CAMIONETA	FORD RANGER	VITERBO	30/08/2024		LUIS ALFONSO PEREZ DUQIE	3/01/2032	ENDD CONSTRUCCIONES	8/08/2026	9/08/2026	ACTIVO
87	CAMIONETA	MITSUBISHI	RIOSUCIO	21/08/2025		MIGUEL ANGEL VELEZ	11/10/2034	CONSTRUAVANZAR	8/10/2025	9/10/2025	INACTIVO
88	PILOTEADORA	JHON DEERE	VITERBO	15/09/2025	27/09/2025	BRAYAN STIVENS CORTES					RETIRADO
89	VOLQUETA	WHG232	PUENTE	14/08/2025		SAMUEL ARTURO OSRIO		INDEPENDIENTE			INACTIVO

8.36 Anexo 13. Informe Alerta Temprana

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
	"MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"

INFORME MENSUAL AFECTACION DE OBRA POR LLUVIAS (SEPTIEMBRE-2025) (ALERTA TEMPRANA)

Refuerzo puente de Viterbo
PR 77+100 Ruta 5003

Semana del 1 al 6 de septiembre

Primera semana del mes de septiembre no se presentaron lluvias en la cabecera del rio Risaralda, no se evidencia creciente que afecte el avance de obra, se autoriza el ingreso del personal y maquinaria al frente de obra teniendo en cuenta que la cota máxima para laborar con creciente es de 43 m3/s con el jarillon conformado adecuadamente.

Reporte Hidroclimatologico Diario
Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental de Risaralda

DIA	FUENTE	FRENTE DE OBRA	CAUDAL MAXIMO	CAUDAL MEDIO	CAUDAL MINIMO
1	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	20,28 m3/s	17,28 m3/s	16,38 m3/s
2	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	20,28 m3/s	17,72 m3/s	16,38 m3/s
3	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	17,99 m3/s	16,84 m3/s	15,86 m3/s
4	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	17,99 m3/s	16,33 m3/s	15,86 m3/s
5	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	29,07 m3/s	18,23 m3/s	12,98 m3/s

6	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	28,22 m3/s	19,52 m3/s	16,38 m3/s

Anexo registro fotográfico













Semana del 8 al 13 de septiembre

Segunda semana del mes de septiembre no se presentaron lluvias en la cabecera del rio Risaralda, no se evidencia creciente que afecte el avance de obra, se autoriza el ingreso del personal y maquinaria al frente de obra teniendo en cuenta que la cota máxima para laborar con creciente es de 43 m3/s con el jarillon conformado adecuadamente.

Reporte Hidroclimatologico Diario
Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental de Risaralda

DIA	FUENTE	FRENTE DE OBRA	CAUDAL MAXIMO	CAUDAL MEDIO	CAUDAL MINIMO
8	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	28,95 m3/s	20,54 m3/s	17,44 m3/s
9	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	20,28 m3/s	18,05 m3/s	16,38 m3/s
10	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	18,55 m3/s	17,05 m3/s	15,86 m3/s
11	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	24,71 m3/s	17,57 m3/s	15,86 m3/s
12	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	19,11 m3/s	17,35 m3/s	15,86 m3/s
13	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	18,55 m3/s	16,69 m3/s	15,86 m3/s

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
	“MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”

Anexo registro fotográfico













Semana del 15 al 20 de septiembre

Tercera semana del mes de septiembre no se presentaron lluvias en el municipio de Viterbo Caldas, el caudal del rio Risaralda se mantuvo estable, no se evidencia creciente que afecte el avance de obra, se autoriza el ingreso del personal y maquinaria al frente de obra teniendo en cuenta que la cota máxima para laborar con creciente es de 43 m3/s con el jarillon conformado adecuadamente.

Reporte Hidroclimatologico Diario
Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental de Risaralda

DIA	FUENTE	FRENTE DE OBRA	CAUDAL MAXIMO	CAUDAL MEDIO	CAUDAL MINIMO
15	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	16,91 m3/s	15,97 m3/s	15,36 m3/s
16	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	16,91 m3/s	15,76 m3/s	07,89 m3/s
17	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	16,91 m3/s	15,74 m3/s	14,86 m3/s
18	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	43,29 m3/s	22,49 m3/s	14,37 m3/s
19	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	35,26 m3/s	24,05 m3/s	14,86 m3/s
20	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	22,75 m3/s	19,36 m3/s	16,38 m3/s

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
	“MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”

Anexo registro fotográfico













Semana del 22 al 30 de septiembre

Última semana del mes de septiembre, el caudal se mantuvo estable hasta el día 29 de septiembre, se evidencia el día 30 creciente por fuertes lluvias en la madrugada sobre el municipio de Viterbo y la cabecera del rio Risaralda impidiendo realizar actividades en la pila central, se autoriza el ingreso del personal y maquinaria al frente de obra teniendo en cuenta que la cota máxima para laborar con creciente es de 43 m3/s con el jarillon conformado adecuadamente.

Reporte Hidroclimatologico Diario
Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental de Risaralda

DIA	FUENTE	FRENTE DE OBRA	CAUDAL MAXIMO	CAUDAL MEDIO	CAUDAL MINIMO
22	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	20,28 m3/s	17,08 m3/s	14,37 m3/s
23	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	17,99 m3/s	16,05 m3/s	15,86 m3/s
24	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	18,55 m3/s	16,39 m3/s	07,25 m3/s
25	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	30,46 m3/s	20,57 m3/s	16,38 m3/s
26	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	24,05 m3/s	18,99 m3/s	15,36 m3/s
27	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	17,99 m3/s	16,84 m3/s	15,86 m3/s
29	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	19,11 m3/s	17,08 m3/s	15,86 m3/s
30	EHT013 CASA MAQUINAS	PR 77+100 RUTA 5003	35,29 m3/s	24,97 m3/s	15,86 m3/s

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
	“MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”

Anexo registro fotográfico











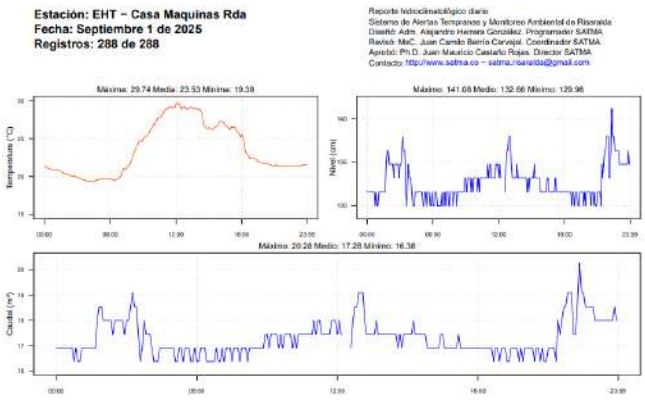


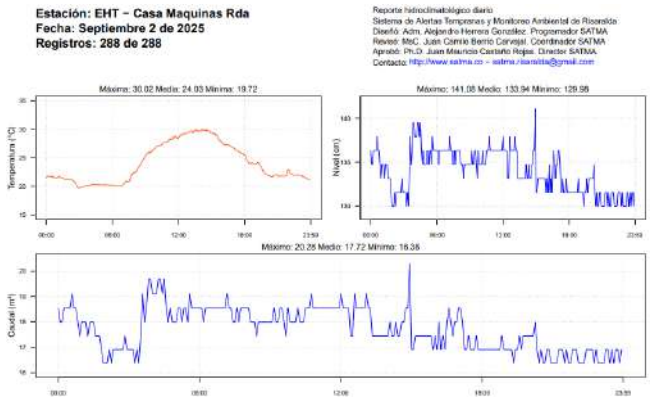


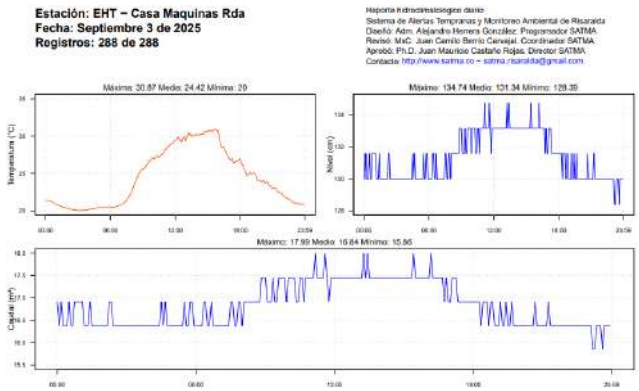


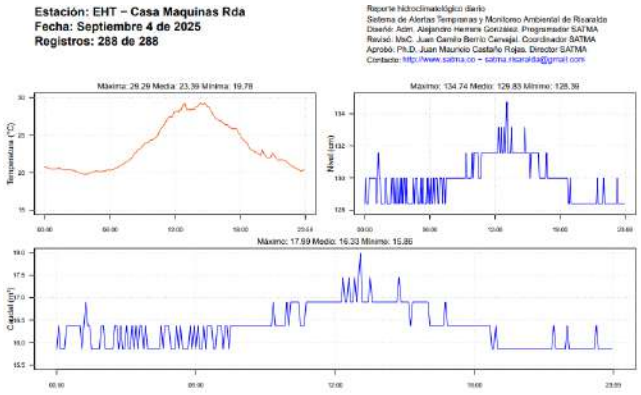
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	**SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**
	“MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”

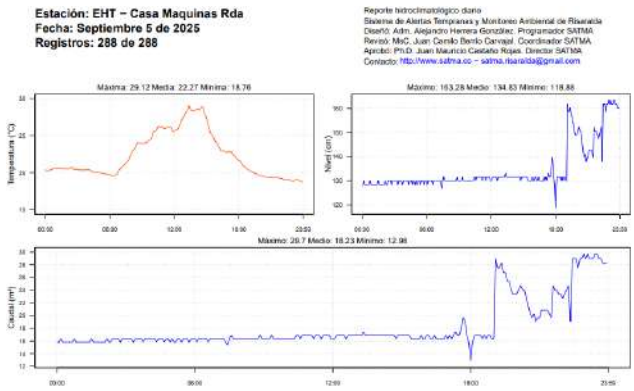
Reporte hidroclimatologico diario arrojado en la estación EHT013-CASA DE MAQUINAS RDA ubicada en la Ruta 2507 Viterbo – Anserma en el sector Morro Azul

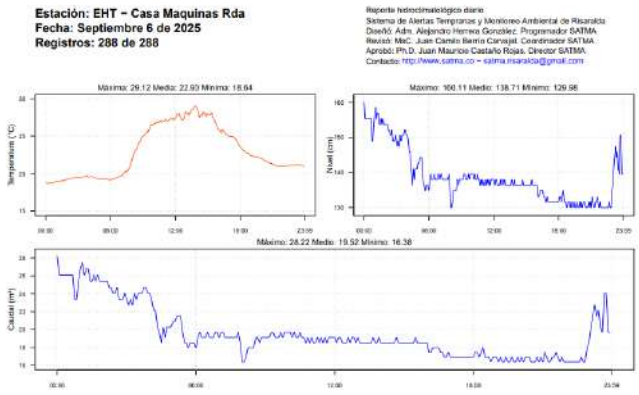




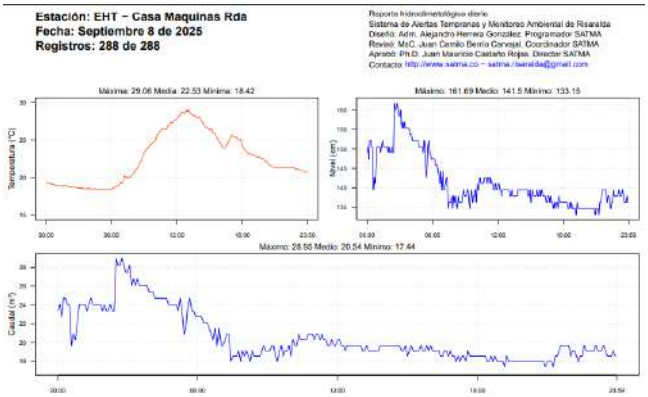


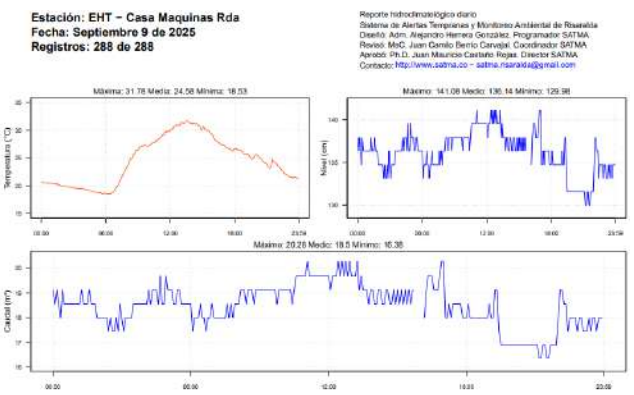


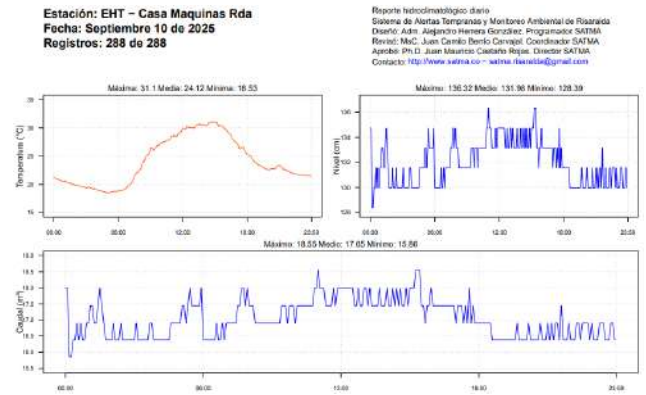


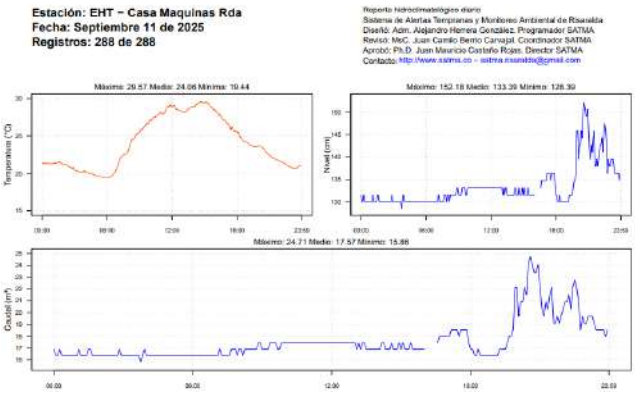


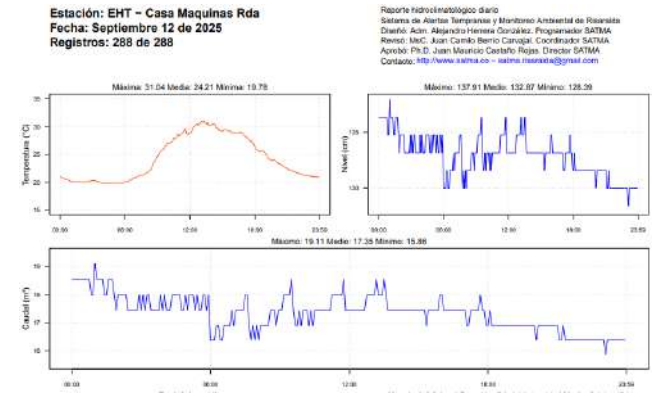
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
	“MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”

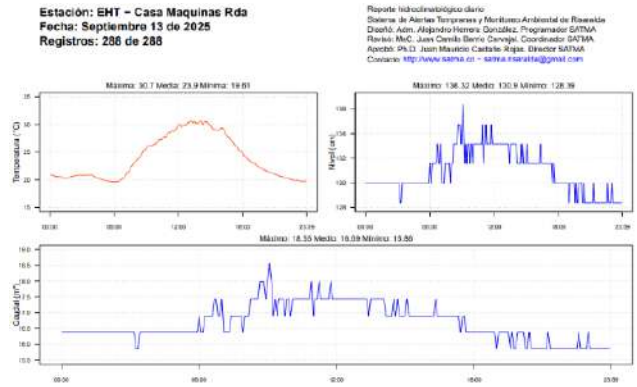




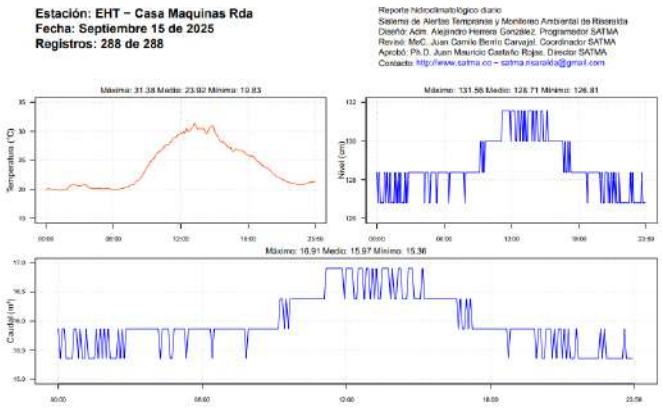


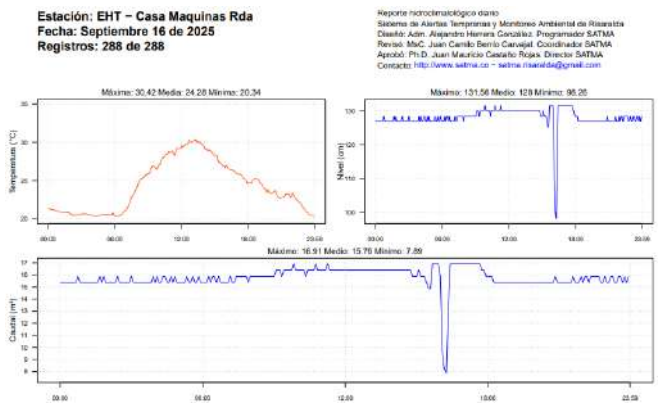


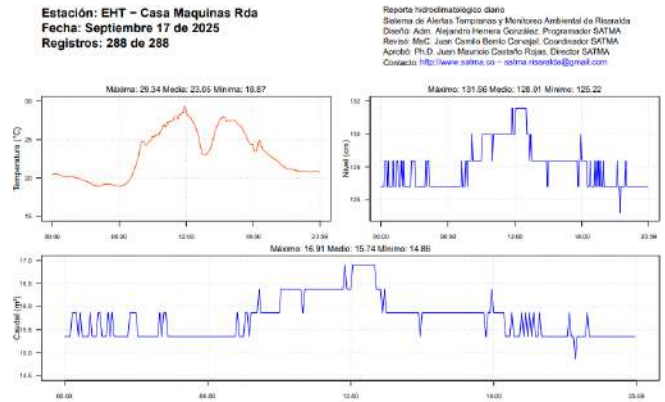


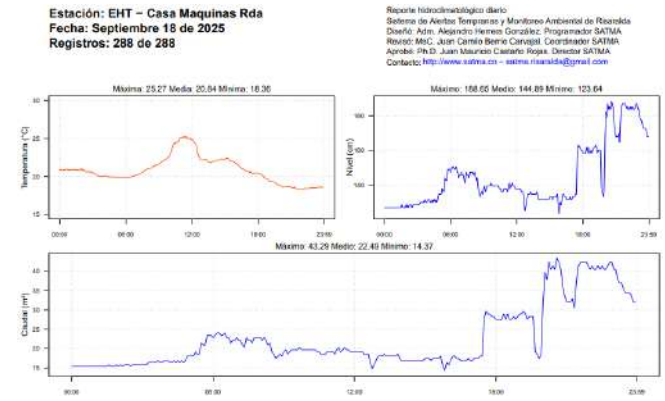


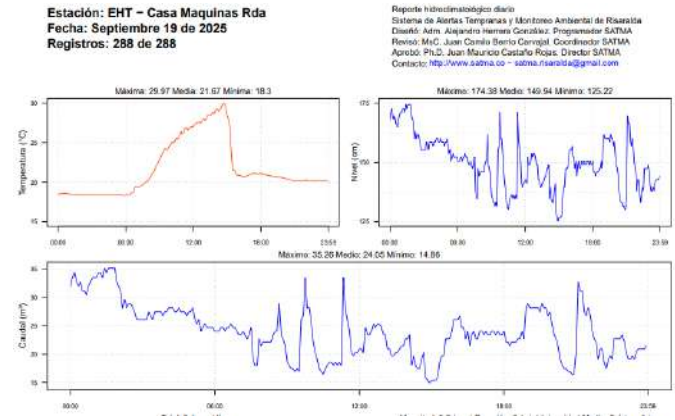
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	**SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**
	“MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”

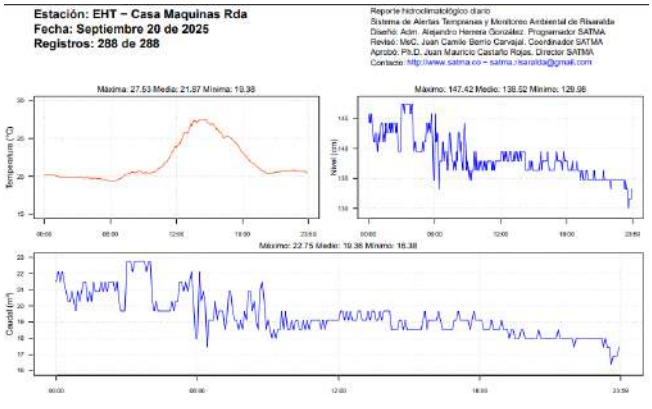




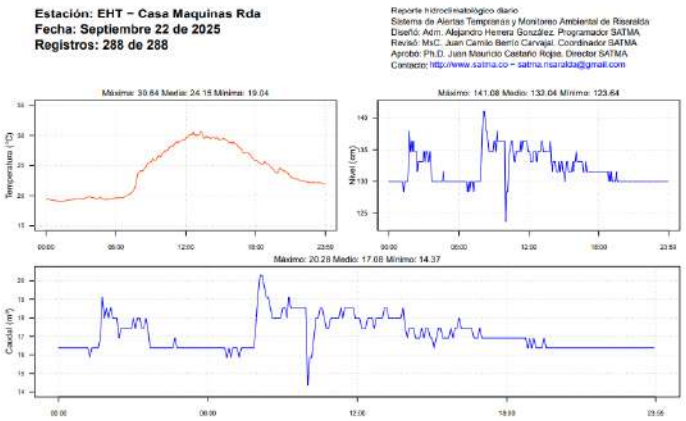


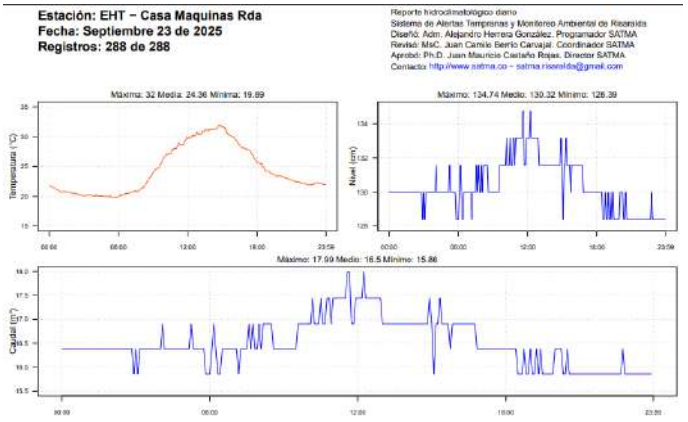


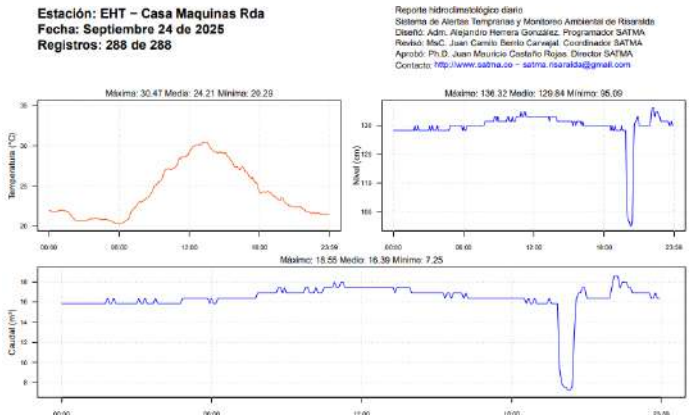


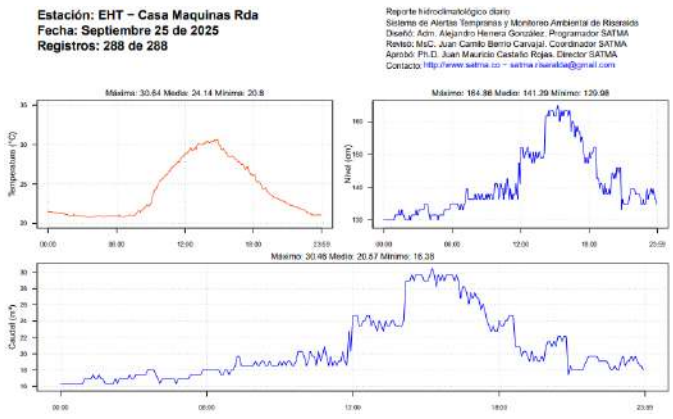


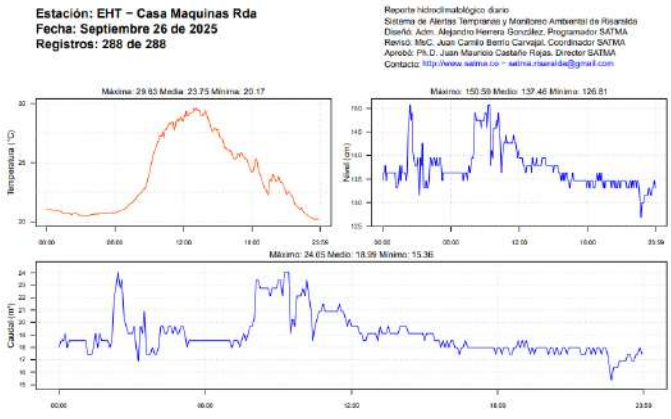
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
	“MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”

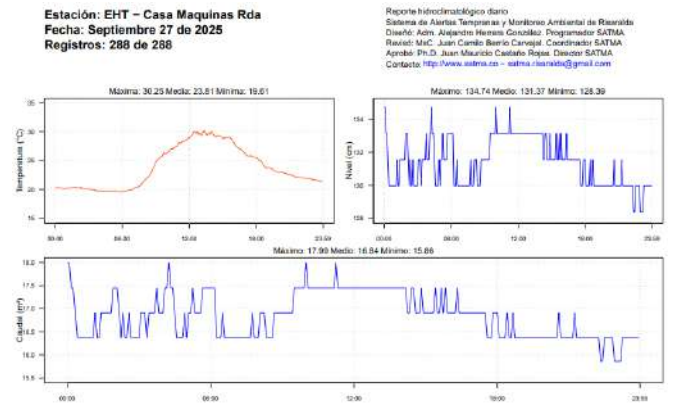




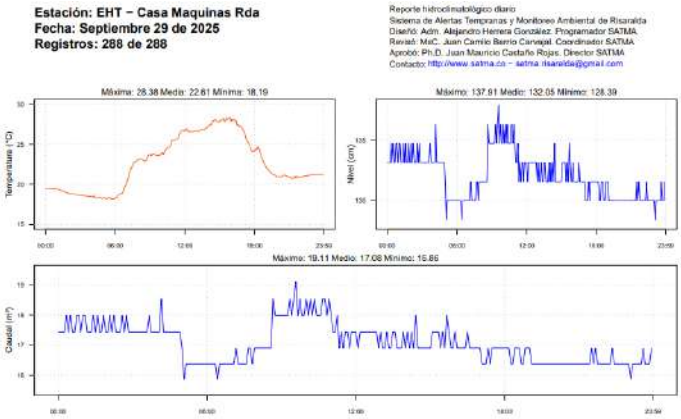


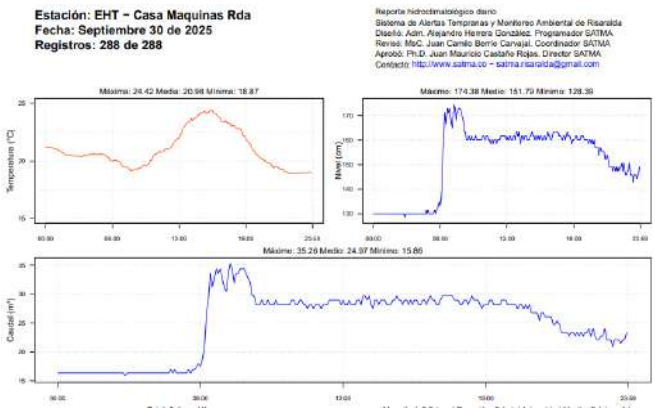






ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	**SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**
	“MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”





8.37 Anexo 14. Estado Tiempo Frentes de Obra

	CONTROL DEL ESTADO DEL TIEMPO	CÓDIGO:	
		VERSIÓN:	1
		FECHA DE ELABORACIÓN:	

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	
INTERVENTOR :	
OBJETO:	

CONTRATO DE OBRA No:	4161 DEL 2023
CONTRATISTA :	ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
OBJETO:	Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia –Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos-Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los Departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes.

PERIODO	1/09/2025	A	30/09/2025

FRENTE DE OBRA:	PR 54+850 RUTA 2508 SUPIA

DIA	FECHA	ESTADO DEL TIEMPO		FUENTE	HORAS DE LLUVIA	HORARIO	ACTIVIDAD AFECTADA	OBSERVACIONES	
		SECO	LLUVIOSO						
Lunes	1/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Martes	2/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Miércoles	3/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Jueves	4/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Viernes	5/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Sábado	6/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Domingo	7/09/2025								
Lunes	8/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Martes	9/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Miércoles	10/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Jueves	11/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Viernes	12/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Sábado	13/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Domingo	14/09/2025								
Lunes	15/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Martes	16/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Miércoles	17/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Jueves	18/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Viernes	19/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Sábado	20/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Domingo	21/09/2025								
Lunes	22/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Martes	23/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Miércoles	24/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Jueves	25/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Viernes	26/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Sábado	27/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Domingo	28/09/2025								
Lunes	29/09/2025	X		SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		
Martes	30/09/2025		X	SIATA - Sisitema de alerta temprana de medellin y valle de aburra			No afecta		

	CONTROL DEL ESTADO DEL TIEMPO	CÓDIGO:	
		VERSIÓN:	1
		FECHA DE ELABORACIÓN:	

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	
INTERVENTOR :	
OBJETO:	

CONTRATO DE OBRA No:	4161 DEL 2023
CONTRATISTA :	ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
OBJETO:	Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia –Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos-Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los Departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes.

PERIODO	1/09/2025	A	30/09/2025

FRENTE DE OBRA:	PR 77+100 Puente Viterbo

DIA	FECHA	ESTADO DEL TIEMPO		FUENTE	HORAS DE LLUVIA	HORARIO	CAUDAL M3	ACTIVIDAD AFECTADA	OBSERVACIONES
		SECO	LLUVIOSO						
Lunes	1/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,91 m3 / s	No afecta	
Martes	2/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			18,55 m3 / s	No afecta	
Miércoles	3/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,91 m3 / s	No afecta	
Jueves	4/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,38 m3 / s	No afecta	
Viernes	5/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,38 m3 / s	No afecta	
Sábado	6/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,38 m3 / s	No afecta	
Domingo	7/09/2025								
Lunes	8/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			20,28 m3 / s	No afecta	
Martes	9/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			17,99 m3 / s	No afecta	
Miércoles	10/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,91 m3 / s	No afecta	
Jueves	11/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,38 m3 / s	No afecta	
Viernes	12/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			17,44 m3 / s	No afecta	
Sábado	13/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,38 m3 / s	No afecta	
Domingo	14/09/2025								
Lunes	15/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			15,86 m3 / s	No afecta	
Martes	16/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			15,76 m3 / s	No afecta	
Miércoles	17/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			15,36 m3 / s	No afecta	
Jueves	18/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			22,75 m3 / s	No afecta	
Viernes	19/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			23,39 m3 / s	No afecta	
Sábado	20/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			19,36 m3 / s	No afecta	
Domingo	21/09/2025								
Lunes	22/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			20,28 m3 / s	No afecta	
Martes	23/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,91 m3 / s	No afecta	
Miércoles	24/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,91 m3 / s	No afecta	
Jueves	25/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			17,44 m3 / s	No afecta	
Viernes	26/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			17,99 m3 / s	No afecta	
Sábado	27/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,39 m3 / s	No afecta	
Domingo	28/09/2025								
Lunes	29/09/2025	X		SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			16,38 m3 / s	No afecta	
Martes	30/09/2025		X	SATMA - Sistema de alertas tempranas y monitoreo ambiental RDA			31,02 m3 / s	No afecta	

8.38 Informe SST Interventoría

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	**REGISTRO INFORME DE GESTIÓN MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**	CONSORCIO ETSA-SIGA

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA SG-SST

N° 21

Del 01 al 30 de septiembre 2025

Contrato de Interventoría 4107 del 2023
Objeto: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS -CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES. "
Interventor: Consorcio ETSA-SIGA
Fecha de inicio del Contrato: 12 de diciembre del 2023.
Fecha terminación de contrato: 31 de diciembre del 2023
Prorroga 1: 01 de enero al 30 de junio del 2024
Prorroga 2: (suscrita 28 de junio): 01 de julio al 31 de octubre del 2024
Prorroga 3: (Suscrita el 27 de octubre): 01 al 15 de noviembre del 2024
Prorroga 4 Adición 1: (Suscrita el 14 de noviembre): hasta 31 de diciembre del 2024
Prorroga 5: (suscrita el 30 de diciembre): Hasta el 10 de enero del 2025.
Suspensión 1 suscrita el 08 de enero: 08 al 26 de enero del 2025
Ampliación Suspensión 1: 27 de enero al 28 de febrero del 2025
Reinicio del contrato: 01 de marzo al 03 de marzo del 2025
Prorroga 6 Adición 2: (suscrita el 27 de febrero): 04 de marzo al 03 de septiembre 2025
Prorroga 7 Adición 3: (suscrita el 15 de agosto): 04 de septiembre al 03 de noviembre 2025

Al Contrato de Obra: 4161 del 2023
Objeto: "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"
Contratista de obra: ENDD CONSTRUCCIONES SAS
Representante Legal: FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
NIT: 901.361.235-0
Fecha de inicio del Contrato: 12 de diciembre del 2023
Fecha terminación de contrato: 31 de diciembre del 2023
Prorroga 1: 01 de enero al 30 de junio del 2024
Prorroga 2: (suscrita 28 de junio): 01 de julio al 31 de octubre del 2024
Prorroga 3: (Suscrita el 27 de octubre): 01 al 15 de noviembre del 2024
Prorroga 4: (Suscrita el 14 de noviembre): hasta 31 de diciembre del 2024
Prorroga 5: (suscrita el 30 de diciembre): Hasta el 10 de enero del 2025.
Suspensión 1 suscrita el 08 de enero: 08 al 26 de enero del 2025
Ampliación Suspensión 1: 27 de enero al 28 de febrero del 2025
Reinicio del contrato: 01 de marzo al 03 de marzo del 2025
Prorroga 6 Adición 1: (suscrita el 27 de febrero): 04 de marzo al 03 de septiembre 2025
Prorroga 7 Adición 2: (suscrita el 14 de agosto): 04 de septiembre al 03 de noviembre 2025

TABLA DE CONTENIDO

1. Proceso de Seguridad y Salud en el Trabajo 5
1.1 Introducción 5
1.2 Objetivo general 8
1.3 Objetivo especifico 8
2. Descripción del proyecto y alcance 8
2.1 Localización del proyecto 9
2.2 Información contractual del contratista 10
3. Documentos dispuestos por el contratista ENDD Construcciones S.A.S en SST 11
3.1 Informes semanales 11
3.2 Personal activo del contratista 12
4. Indicadores de frecuencia y severidad de accidentabilidad, ausentismo por causa médica y personal retirado del contratista de obra: 13
4.1 Trabajadores retirados 13
4.2 Ingreso de Personal 15
4.3 Indicador de Frecuencia de accidentabilidad 16
4.4 Indicador de Severidad de accidentabilidad 17
4.5 Indicador de Proporción de accidentes de trabajo mortales 18
4.6 Indicador de Prevalencia de la enfermedad laboral 19
4.7 Indicador de Incidencia de la enfermedad laboral 20
4.8 Indicador de ausentismo por causa médica 21
4.9 Indicador de cumplimiento investigación de AT y EL 22
5. Inducción y capacitación al personal 23
6. Descripción de las actividades realizadas por el contratista 24
7. Presupuesto contratista 29

8. Información interventoría 30
8.1 Documentos dispuestos por la interventoría en SST 31
8.2 Personal de interventoría 31
8.3 Registro de Ingresos personal de interventoría 32
8.4 Registro de ausentismo y personal retirado de interventoría 32
9. Conclusiones y recomendaciones 34

TABLAS

Tabla 1 Información contractual contratista 10
Tabla 2 Generalidades del contratista 10
Tabla 3 Informes semanales 11
Tabla 4 Informe mensual 11
Tabla 5 Personal administrativo 12
Tabla 6 Personal operativo 12
Tabla 7 Indicador de frecuencia de accidentabilidad 16
Tabla 8 Indicador de severidad de accidentabilidad 17
Tabla 9 Indicador Proporción de accidentes de trabajo mortales 18
Tabla 10 Indicador Prevalencia de la enfermedad laboral 19
Tabla 11 Indicador Incidencia de la enfermedad laboral 20
Tabla 12 Indicador de ausentismo por causa médica 21
Tabla 13 Indicador de cumplimiento investigación de AT y EL 22
Tabla 14 Inducción-capacitación 23
Tabla 15 Información contractual Interventoría 30

Tabla 16 Documentos interventoría 31

Tabla 17 Personal interventoría 31

Tabla 18 Ingresos interventoría 32

Tabla 19 Retiros interventoría 32

ANEXOS DOCUMENTOS SG-SST

Anexo 1 Asistencia Personal Interventoría
Anexo 2 Seguridad Social Interventoría
Anexo 3 Indicadores de accidentalidad y ausentismo Interventoría
Anexo 4 Exámenes médicos periódicos interventoría
Anexo 5 Análisis de trabajo seguro Interventoría
Anexo 6 Caminata Gerencial Interventoría
Anexo 7 Capacitaciones interventoría
Anexo 8 Momentos de seguridad Interventoría
Anexo 9 Inspecciones generales Interventoría
Anexo 10 Documentos Camioneta GUU776 Interventoría
Anexo 11 Registro generación de residuos Interventoría
Anexo 12 Servicios públicos Interventoría
Anexo 13 Programa de Inspecciones OI Interventoría
Anexo 14 Plan anual HSE Interventoría
Anexo 15 Pausa activa Interventoría
Anexo 16 Visita de liderazgo Interventoría

1. Proceso de Seguridad y Salud en el Trabajo

1.1 Introducción

En cumplimiento del contrato de interventoría No 4107-2024 Consorcio ETSA - SIGA, presenta a continuación el Informe de Seguridad y Salud en el Trabajo de Interventoría Mensual No.21, correspondiente a lo realizado desde el 01 al 30 de septiembre del 2025, el cual contiene un resumen general de las actividades adelantadas por el contratista ENDD Construcciones S.A.S, en el marco del contrato de obra 4161-2023 cuyo objeto es: "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Las actividades definidas en el Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo buscan mejorar el ambiente laboral, la seguridad y la salud de los trabajadores de la empresa, a partir de la aplicación de una política que incluye los objetivos clave, que deben guiar a los equipos de trabajo para alcanzar los resultados en materia de mejoramiento de las condiciones de trabajo, el bienestar y la satisfacción del personal.

Para este periodo, el contratista continua sus labores con actividades en la RUTA 5003 APIA-VITERBO-ASIA, se inician actividades de alistamiento, excavación manual de 12 caisson y figurado de acero en el PR67+900; se finalizan actividades de vaciado y limpieza en el disipador PR73+450; para este periodo, no se dispone de personal para culminar actividades de obra en el PR74+250; Se continúan con actividades de manejo de aguas y adecuación de plataformas para perforación y vaciado de los 6 pilotes en la pila central aguas arriba, culminando actividad de cimentación profunda e iniciando actividades de excavación para conformación y reforzamiento de la pila central con enrocado, se finaliza excavación manual, figurado e instalación de acero, vaciado de concreto en los 3 caisson ubicados en el estribo margen izquierda y se lleva a cabo excavación manual y figurado de acero de los 3 caisson ubicados en el estribo margen derecha.

Para la RUTA2508 CAUYA-LA FELISA, Se lleva a cabo realces de muros (perforación, figurado de acero, encofrado y vaciado de concreto) con la finalidad de completar la seguridad vial es este punto PR29+900; se hace el retiro de rocas de gran tamaño con método demolición, a la fecha, se encuentra la vía despejada en el PR54+450; Se finalizan actividades de excavación manual, figurado e izaje de acero y vaciados de concreto en caisson, continuando con el inicio de actividades

de excavación para instalación de viga cabezal y vástago de muro, además, se inician actividades de perforación e instalación de drenes para el manejo de aguas subterráneas talud inferior en el PR54+850. Continua pendiente el retiro de material que se encuentra sobre la vía en las 3 Rutas 2507-2508-5003.

Para este periodo, continua el cargo de controladores viales en la RUTA 2508 PR54+850, la interventoría solicita al contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, contar con este cargo en los frentes de trabajo que lo requieran, específicamente aquellos lugares en los que se interfiera totalmente la vía y quede habilitado un solo carril como se evidencia en la RUTA5003 PR67+900, además, se le solicita al área SST de obra, capacitar sobre el tema de seguridad vial y control de tráfico, a todo el personal que ingrese o aquellos que establezcan para este cargo.

Por parte de la interventoría, se continua con la solicitud de instalación de señales mínimas que permitan el desarrollo de actividades de manera segura y apropiadas para todo el personal operativo y aquellos transeúntes que se movilizan por la zona, sin embargo, el contratista no cuenta con la señalización adecuada para el desarrollo de actividades en los diferentes frentes de trabajo, incluyendo la señalización nocturna con la que deben contar para jornadas desarrolladas en el transcurso de la tarde-noche (ausencia de iluminación, reflectores, señales rutilantes, cintas y ropa reflectiva), estas solicitudes han sido minimizadas y poco atendidos por parte del contratista, exponiendo al personal en riesgos viales.

Se le reitera al contratista durante todo el periodo, la importancia de cumplir con la instalación de la señalización completa en los diferentes frentes de trabajo y gestionar el mantenimiento adecuado de las estructuras ya instaladas con la intención de que se cumpla con los PMTS presentados de la RUTA 5003 APIA-VITERBO-ASIA, RUTA 2507, REMOLINOS CAUYA y RUTA 2508, CAUYA LA FELISA y con el “Manual de señalación vial 2024”, adicionalmente, por parte de la interventoría, se hace el llamado al contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, de realizar el mantenimiento constante de las estructuras ya instaladas y la recolección oportuna de aquellas señales que se encuentran en los frentes de trabajo y ya culminaron sus actividades; se reitera por parte de la interventoría al contratista ENDD CONSTRUCCIONES SAS, de manera verbal, por medio de correos, oficios y en los diferentes comités realizados, sobre las condiciones adecuadas y el mantenimiento preventivo que se debe establecer de la señalización instalada en los diferentes frentes de trabajo, con el objetivo de minimizar y evitar riesgos en las zonas a intervenir.

Para este periodo, la profesional y el auxiliar SST brinda charlas de seguridad a todo el personal operativo enfocado principalmente en seguridad vial para los controladores viales y aquellas personas que cumplan con este cargo (control vehicular, señalización pare/siga y manejo de radio), socializando a todo el personal la política de seguridad vial e identificando y dando a conocer la señalización y demarcación que se encuentran en las diferentes vías, se realiza un enfoque directo con el personal sobre las tares de alto riesgo (trabajos en alturas y excavaciones) recordando el accidente presentado en la Ruta2508 realizando una retroalimentación de lo sucedido, las acciones de mejora y las medidas de seguridad que se deben implementar, incluyendo en esta charla el control de manejo de sustancias química y el uso adecuado de los elementos de protección personal para la manipulación de estas sustancias; adicionalmente, se lleva a cabo charla sobre la prevención del consumo de tabaco, alcohol y fármacos y jornadas de orden y aseo en los diferentes frentes de trabajo; el contratista ENDD CONSTRUCCIONES cumple con el de las 70% de las actividades programadas en el plan de trabajo y cronograma de capacitaciones.

Para el mes de septiembre, por parte de ENDD CONSTRUCCIONES SAS, se realizan diferentes actividades, las cuales van con acompañamiento y trabajo continuo de las áreas de SST, ambiental, social y técnica, para intervenciones oportunas e identificación de condiciones inseguras. Desde el componente de Seguridad y Salud en el Trabajo, el plan de trabajo se basó en ejecutar las actividades como: Control diario del personal en obra, Charlas y capacitaciones SST, verificación documental del ingreso de personal-maquinaria, inducción al personal interno y externo, Inspecciones SST, Preoperacionales de maquinaria, simulacro de emergencia, verificación de seguridad social, pausas activas, reuniones del COPASST, recopilación de información para alerta temprana y levantamiento de información para el SG-SST, los cuales cumplen con la normativa vigente Decreto 1072 de 2015, ejecución de la resolución 0312 de 2019 (obligatorio en todos los sectores económicos).

1.2 Objetivo general

Presentar la labor de la interventoría al momento de dar supervisión y control a la gestión realizada por el contratista en Seguridad y Salud en el Trabajo del CONTRATISTA ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S en la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en la ejecución del contrato 4161 de 2023, cuyo Objeto es la "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"

1.3 Objetivo especifico

- Detallar las actividades ejecutadas en el periodo de acuerdo con el SG-SST, al plan de trabajo y al cronograma de actividades.
- Verificar el cumplimiento de la normatividad nacional vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo, así como las políticas asociadas.
- Identificar las acciones implementadas en la administración del SG-SST.

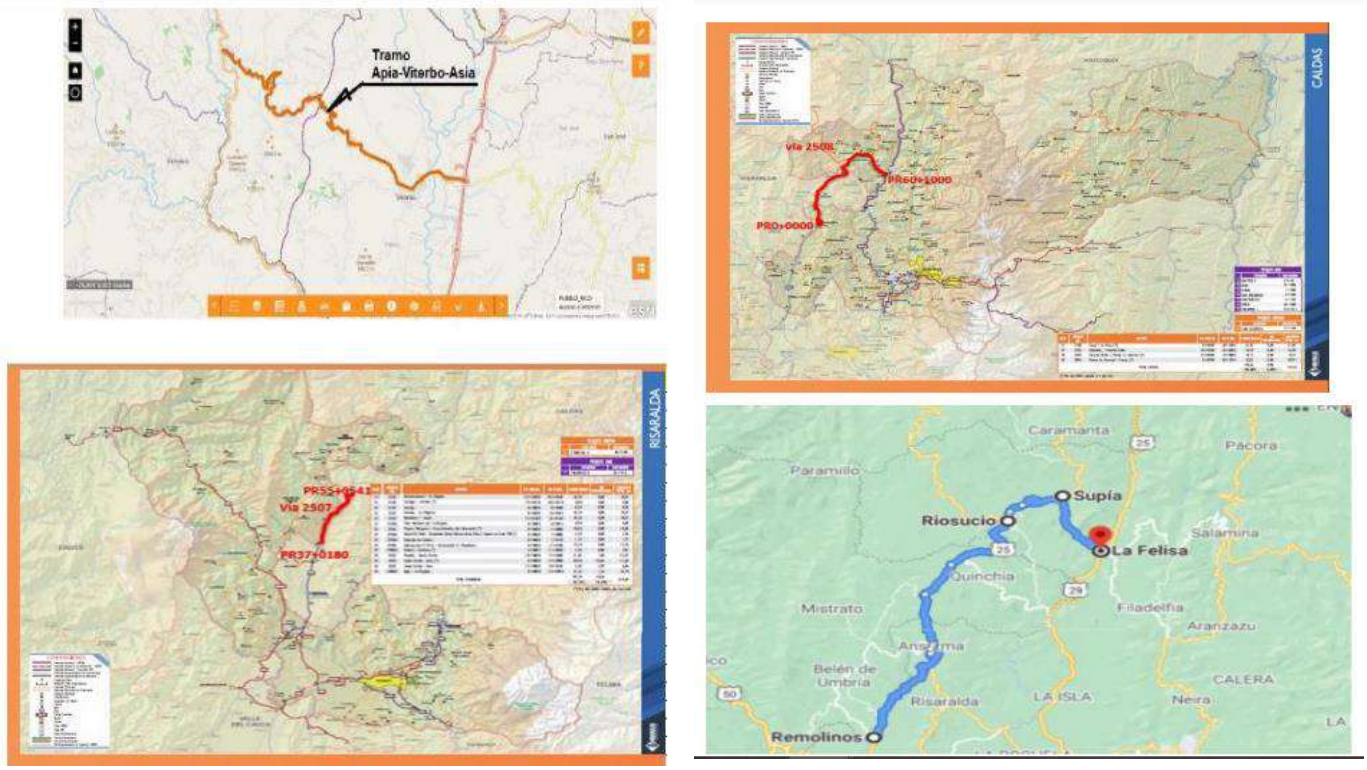
2. Descripción del proyecto y alcance

El proyecto tiene como finalidad el "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"

El alcance del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), es la aplicación de este para todos los trabajadores (administrativos y operativos) contratistas y visitantes del proyecto que tiene por objeto el "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"

2.1 Localización del proyecto.

De acuerdo con los puntos a intervenir en el punto 1. Apia-Viterbo-Asia, Ruta 5003, se encuentra tramos pavimentados a excepción del tramo entre los PR77+0100 al PR78+0550 y el tramo entre los PR59+0600 al PR74+0100 que corresponde al tramo sin pavimentar, en el tramo 2. sector Remolinos-Cauya y Cauya -La Felisa, el cual se encuentra ubicado en los departamentos de Caldas y Risaralda



Fuente: Google maps

2.2 Información contractual del contratista

OBJETO	MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES
CONTRATANTE	Instituto nacional de vías (INVIAS)
CONTRATISTA	ENDD Construcciones S.A.S
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 9.640.165.351
IMPUTACIONES	C-2401-0600-112-0-2401023-02 C-2401-0600-75-0-2401023-02 C-2401-0600-75-0-2401024-02
PLAZO INICIAL	Ciento ochenta y dos (182 días) días
FECHA DE INICIACIÓN	12/12/2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31/12/2023
PRORROGA 1	01 de enero al 30 de junio del 2024
PRORROGA 2 suscrita 28 junio	01 de julio al 31 de octubre del 2024
PRORROGA 3 suscrita 27 octubre	01 al 15 de noviembre del 2024
PRORROGA 4 suscrita 14 noviembre	16 de noviembre al 31 de diciembre 2024
PRORROGA 5 suscrita el 30 de diciembre	01 al 10 de enero del 2025
Suspensión 1 suscrita el 08 de enero	08 al 26 de enero del 2025
Ampliación Suspensión 1	27 de enero al 28 de febrero del 2025
Reinicio del contrato	01 de marzo al 03 de marzo del 2025
PRORROGA 6 suscrita el 27 febrero	04 de marzo al 03 de septiembre 2025
PRORROGA 7 suscrita el 14 de agosto	04 de septiembre al 03 de noviembre 2025

Tabla 1 Información contractual contratista

Generalidades de la empresa contratista “ENDD Construcciones S.A.S”

RAZÓN SOCIAL	ENDD Construcciones S.A.S
NIT	901.361.235-0
DIRECCIÓN	CR8 #7-63
TELÉFONO	3106017661
ACTIVIDAD ECONÓMICA	4290 construcción de otras obras de ingeniería civil
REPRESENTANTE LEGAL	Franco David Escudero Monterroza
ARL	SURA
CLASE DE RIESGO	V

Tabla 2 Generalidades del contratista

3. Documentos dispuestos por el contratista ENDD Construcciones S.A.S en SST

- **Documentos:**
- Afiliación de personal
- Exámenes médicos ocupacionales
- Registro de Inducciones
- Gestión de EPP
- Documentos de egreso
- Registro de formación
- Gestión de trabajos de alto riesgo
- Inspecciones Preoperacionales y generales
- Matriz de personal
- Asistencia del personal
- Gestión de comités
- Cronograma de formación
- Plan de trabajo anual
- Planillas de seguridad social

3.1 Informes semanales

El contratista entrega informes semanales de seguridad y Salud en el Trabajo del mes de septiembre de 2025, empezando los viernes y proyectando

Periodo comprendido
29 de agosto al 04 de septiembre
05 al 11 de septiembre
12 al 18 de septiembre
19 al 25 de septiembre

Tabla 3 Informes semanales

Así mismo, se entrega un informe mensual del mes de septiembre de 2025, proyectando

01 al 30 de septiembre 2025

Tabla 4 Informe mensual

3.2 Personal activo del contratista

El personal profesional, técnico, operativo y de administración dispuesto por el CONTRATISTA ENDD Construcciones S.A.S para el desarrollo de la obra está discriminado así:

PERSONAL CONTRATISTA ENDD Construcciones S.A.S			
ÍTEM	**CARGO**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
1.	Director de obra	1	10
2.	Ingeniero Residente	1	
3.	Soldador	1	
4.	Ingeniero Auxiliar	1	
5.	Profesional Social	1	
6.	Profesional Ambiental	1	
7.	Profesional de Calidad	1	
8.	Profesional SST	1	
9.	Inspector SST	1	
10.	Controladores viales	1	

Tabla 5 Personal administrativo

El personal operativo dispuesto en obra por el CONTRATISTA ENDD Construcciones S.A.S al corte de septiembre es el siguiente:

PERSONAL EXTERNO EN VÍA			
ÍTEM	**CARGO**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
1.	Ayudantes	22	44
2.	Oficiales	4	
3.	Maestro de obra	1	
4.	Brigada ola	NT	
5.	Pileros	7	
6.	Encargado pilotes	1	
7.	Celador	1	
8.	Conductor camioneta	2	
9.	Personal demarcación vial	NA	
10.	Controlador trafico	1	
11.	Mineros	2	
MAQUINARIA PESADA			
12.	Operador Retroexcavadora	2	
13.	Operador Piloteadora	NT	
VOLQUETAS			
14.	Conductores	1	

Tabla 6 Personal operativo

En la tabla anterior se relaciona el personal administrativo y operativo, se hace la observación por parte de la interventoría que, en cuanto a la ejecución de actividades de los conductores de volqueta y los operadores de maquinaria, solo se presentan de acuerdo con la necesidad del contratista y a las actividades que se estén realizando; por este motivo, se cuenta con la afiliación de todos los conductores y operadores, pero estos asisten de manera intermitente a los diferentes frentes de trabajo.

4. Indicadores de frecuencia y severidad de accidentabilidad, ausentismo por causa médica y personal retirado del contratista de obra:

4.1 Trabajadores retirados

Se aclara que para este mes de septiembre se reportaron 13 retiros, los cuales hacen referencia a los cargos de:

- 5 pileros
- 5 ayudantes
- 1 minero
- 1 operador Piloteadora
- 1 conductor volqueta

PERSONAL RETIRADO		
CARGO	**NOMBRE**	**FECHA DE RETIRO**
PILERO	Diego Urrutia Espinoza	06/08/2025
PROFESIONAL SST	Adriana Betancur Cardona	13/08/2025
PILERO	José Yeiner Braham Rivas	11/08/2025
AYUDANTE	José Locer Londoño Posada	19/08/2025
AYUDANTE	Edaldo Villa Pacheco	16/08/2025
OPERADOR RETROEXCAVADORA	Martin Alonso Fresneda Castro	16/08/2025
SOLDADOR	Luis Alberto Ruiz Martínez	22/08/2025
AYUDANTE	Jorge Andrés Montoya Herrera	23/08/2025
AYUDANTE	Fernain Andrés Londoño	25/08/2025
AYUDANTE	Juan Esteban Tangarife	25/08/2025
PILERO	Yobin Andrés Romaña Arboleda	23/08/2025
PILERO	Jhon David Ramírez Rentería	23/08/2025
SOLDADOR	David Morelo Sierra	27/08/2025
PINTOR	Robert Reina	27/08/2025
OPERADOR PILOTEADORA	Johan Alejandro Pedraza Suarez	27/08/2025

Tabla 7 Trabajadores retirados

Para este periodo, el contratista ENDD CONSTRUCCIONES, realiza entrega de 2 documentos de avances en cuanto a los documentos de egreso, a la fecha, continúan pendientes 69 documentos aproximadamente, teniendo en cuenta que continua una variación constante de personal, la interventoría aclara que se continuara con las solicitudes de esta documentación referente a todo el personal faltante, con el fin de subsanar dicho requisito y cumplir con el sistema de gestión, adicionalmente, por parte de la interventoría se solicita emitir oficio en el cual se reflejen las gestiones que están realizando en pro de cumplimiento a este compromiso. Contratista de obra se compromete a entregar un plan de trabajo para el 15 de octubre de 2025.

4.2 Ingreso de Personal

PERSONAL NUEVO EXTERNO		
AYUDANTE	Lubin Jurado Mendoza	05/09/2025
AYUDANTE	Juan Manual Ciro Montoya	05/09/2025
OFICIAL	Nelson Eduardo Hernández	05/09/2025
OFICIAL	Luis Alfredo Laverde	05/09/2025
PILERO	Yoliver Santos Molina	08/09/2025
PILERO	Jairo Santos Molina	08/09/2025
AYUDANTE	Carlos Andrés alcalde	08/09/2025
AYUDANTE	Néider Rubén Morales	08/09/2025
MINERO	Wilmar de Jesús González	10/09/2025
MINERO	Rubén Darío Giraldo	10/09/2025
AYUDANTE	Juan Camilo Arango	15/09/2025
AYUDANTE	Jeison Ospina Villada	15/09/2025
AYUDANTE	Luis Felipe Agudelo	15/09/2025
AYUDANTE	Andrés Felipe Moreno	15/09/2025
OPERADOR	Brayan Stives Cortes	15/09/2025
AYUDANTE	Jorge Mario Maigara	16/09/2025
AYUDANTE	Omar Lamudia Morales	16/09/2025
AYUDANTE	José Luis Lamundia Niaza	16/09/2025
AYUDANTE	Juan Carlos Morales Niaza	16/09/2025
AYUDANTE	Leonardo Sucre Sucre	16/09/2025
AYUDANTE	Álvaro Guaguaral López	16/09/2025
AYUDANTE	Hamilton Tamaniza Jaramillo	16/09/2025
AYUDANTE	Henry Lamundia Flórez	16/09/2025
AYUDANTE	José Lorenzo González	16/09/2025
AYUDANTE	Jesús Gregorio Flórez	16/09/2025
AYUDANTE	José Gregorio Arrieta	16/09/2025
CONDUCTOR VOLQUETA TMZ-860	Frank Luis Giraldo Ruiz	15/09/2025
OPERADOR RETROEXCAVADORA	Cristian David Mosquera	15/09/2025
CONDUCTOR VOLQUETA ESP-744	Eddie Senén Cupitre	15/09/2025
OPERADOR DRENES	Cesar Buitrago Camperos	17/09/2025
AYUDANTE	Pedro Javier Flórez	17/09/2025
AYUDANTE	Elkin Muñoz Muñoz	17/09/2025
AYUDANTE	Alexis Alfonso Mendoza	20/09/2025
AYUDANTE	Jaiderson Domico Domico	26/09/2025
AYUDANTE	Jorge Luis Campo	29/09/2025

En la tabla relacionada anteriormente se identifica personal nuevo solicitado de otras razones sociales que aportan en la ejecución de actividades del contratista.

El personal externo ingresa con la ARL vigente, AFP, EPS, a la fecha, no se presenta la documentación total referente a Exámenes médicos ocupacionales de ingreso, la interventoría hace énfasis en la entrega oportuna de esta documentación para cumplir con el sistema de gestión implementado.

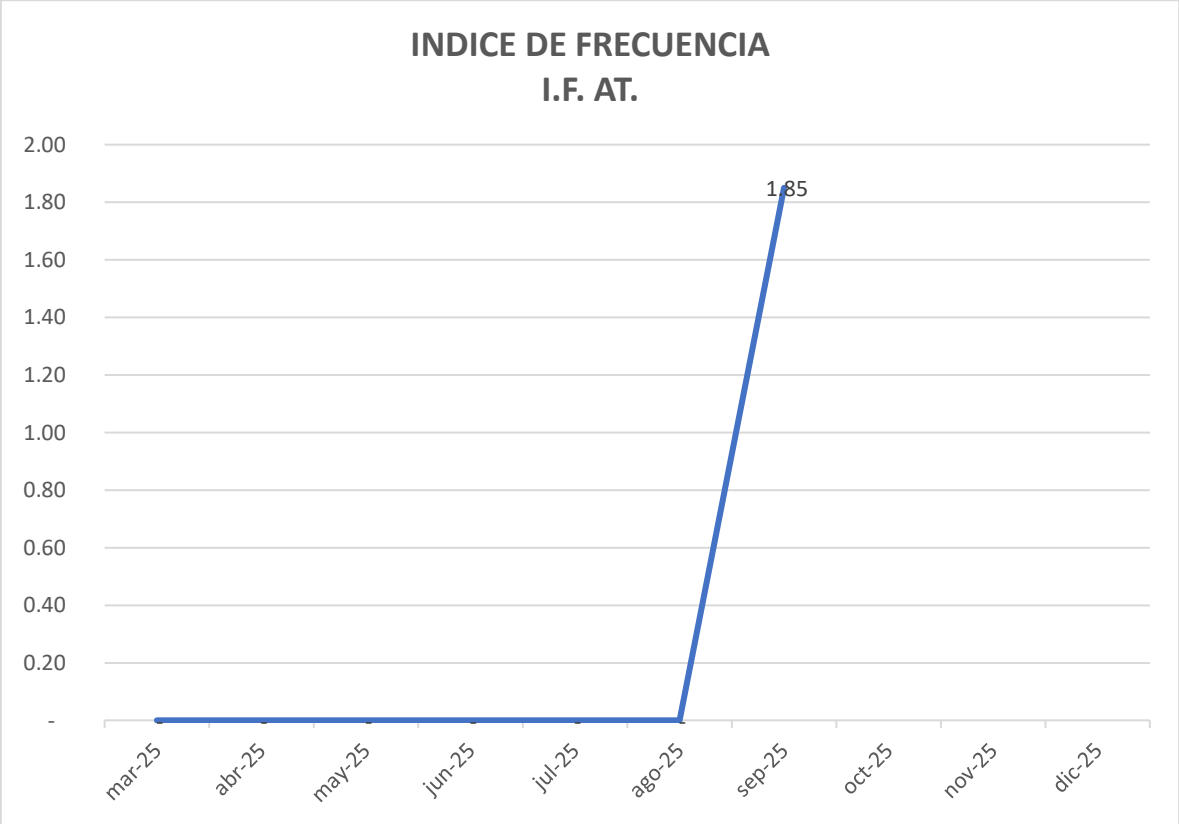
4.3 Indicador de Frecuencia de accidentabilidad

INDICADOR FRECUENCIA DE ACCIDENTABILIDAD			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\left(\frac{\text{No. de accidentes de trabajo que se presentaron en el mes}}{\text{No. de trabajadores en el mes}}\right) * 100 =$	$\frac{1}{54} * 100$	1.85%

Tabla 7 Indicador de frecuencia de accidentabilidad

Por cada cien (100) trabajadores que laboraron en el mes, se presentó 1 accidente de trabajo en la Ruta 2508 PR54+850

Adicional a lo anterior se presenta el consolidado general de los indicadores hasta el cierre de las actividades de la obra, discriminados de la siguiente manera:



Conforme a lo anterior, se identifica que, para el periodo evaluado del 01 al 30 de septiembre, se presentó un accidente de trabajo que altera los indicadores del mes.

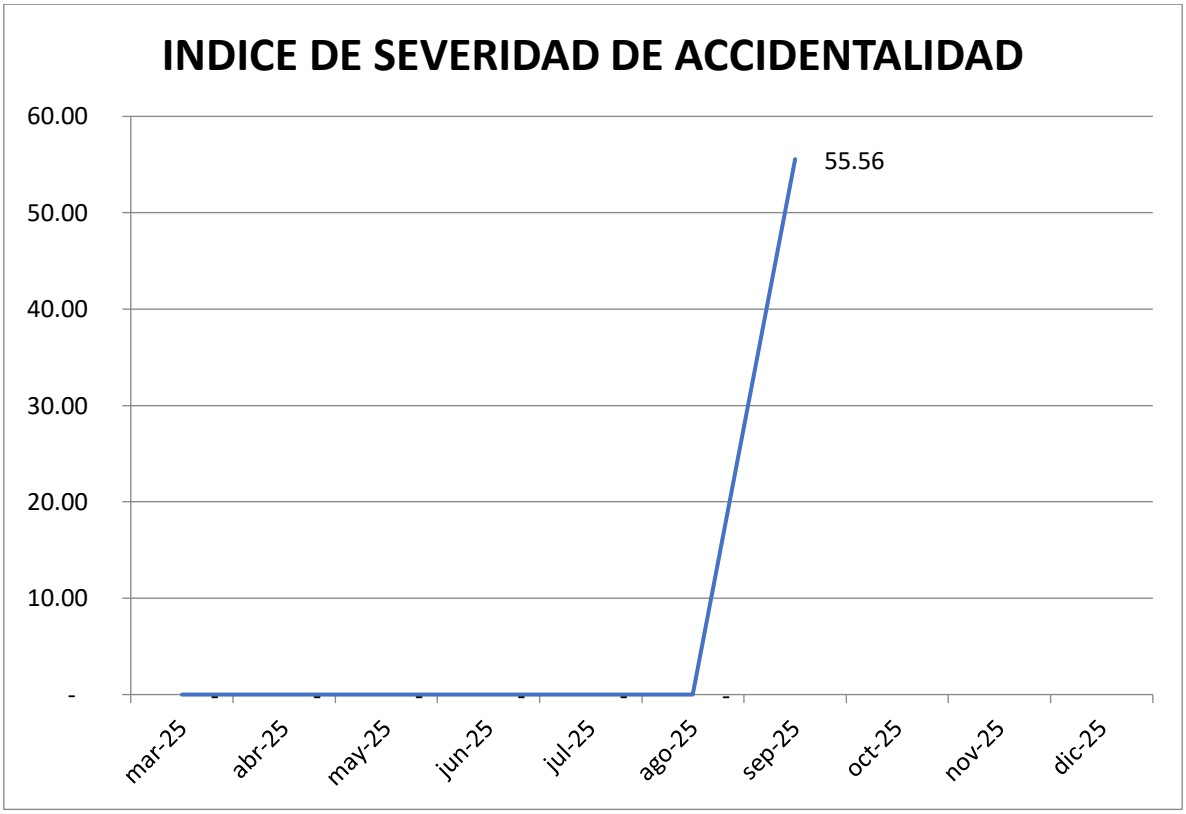
4.4 Indicador de Severidad de accidentabilidad

INDICADOR SEVERIDAD DE ACCIDENTABILIDAD			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\frac{No.\,de\,días\,de\,incapacidad\,por\,accidente\,de\,trabajo\,en\,el\,mes\,+\,número\,de\,días\,cargados\,en\,el\,mes}{Número\,de\,trabajadores\,en\,el\,mes} * 100 =$	$\frac{30}{54} * 100$	55.56%

Tabla 8 Indicador de severidad de accidentabilidad

Por cada cien (100) trabajadores dependientes e independientes que laboren en el periodo del 01 al 30 de septiembre 2025, se perdieron 30 días laborales por accidentes de trabajo.

Adicional a lo anterior se presenta el indicador, discriminado de la siguiente manera:



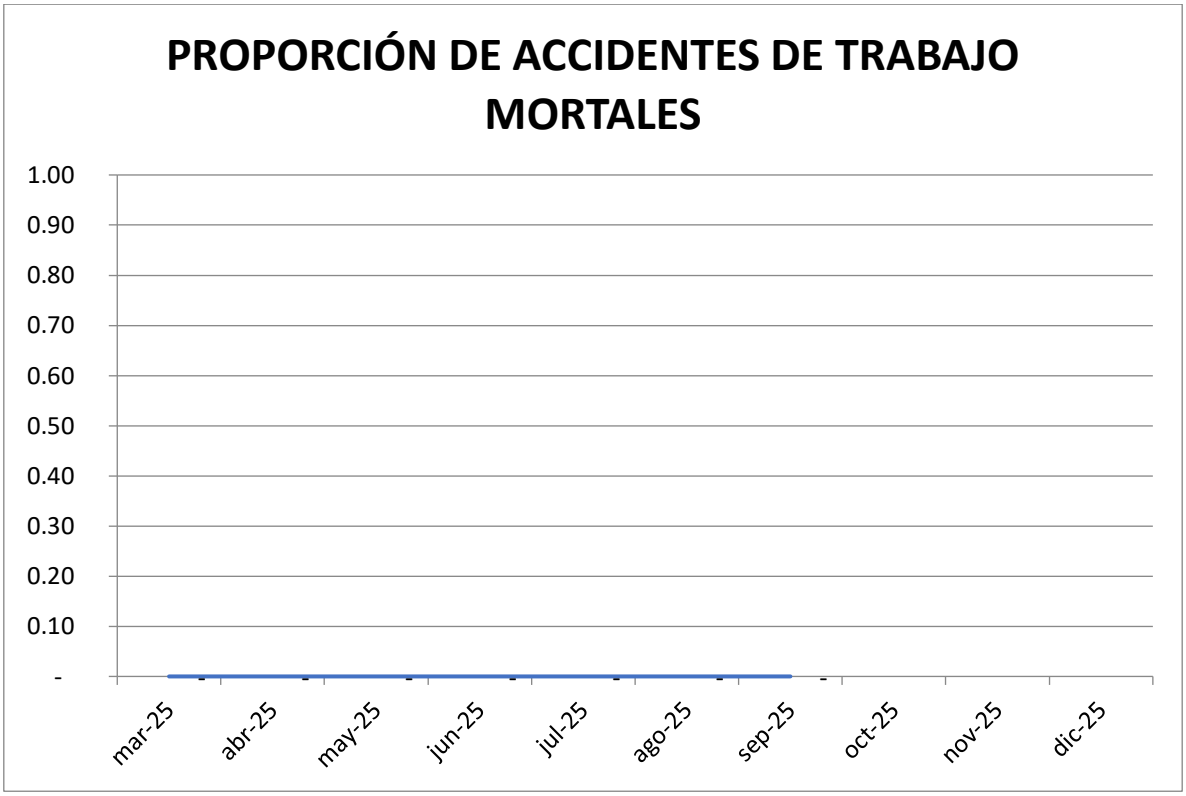
4.5 Indicador de Proporción de accidentes de trabajo mortales

INDICADOR PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\left(\frac{\text{No. de AT mortales que se presentaron en el año}}{\text{Total de accidentes de trabajo que se presentaron en el año}}\right) * 100 =$	$\frac{0}{0} * 100$	0%

Tabla 9 Indicador Proporción de accidentes de trabajo mortales

En el periodo, No se presentan accidentes de trabajo mortales.

Adicional a lo anterior se presenta el consolidado del indicador discriminado de la siguiente manera:



Se verifica el indicador, el cual se encuentra dentro del rango de meta, no se presentaron accidentes de trabajo mortales.

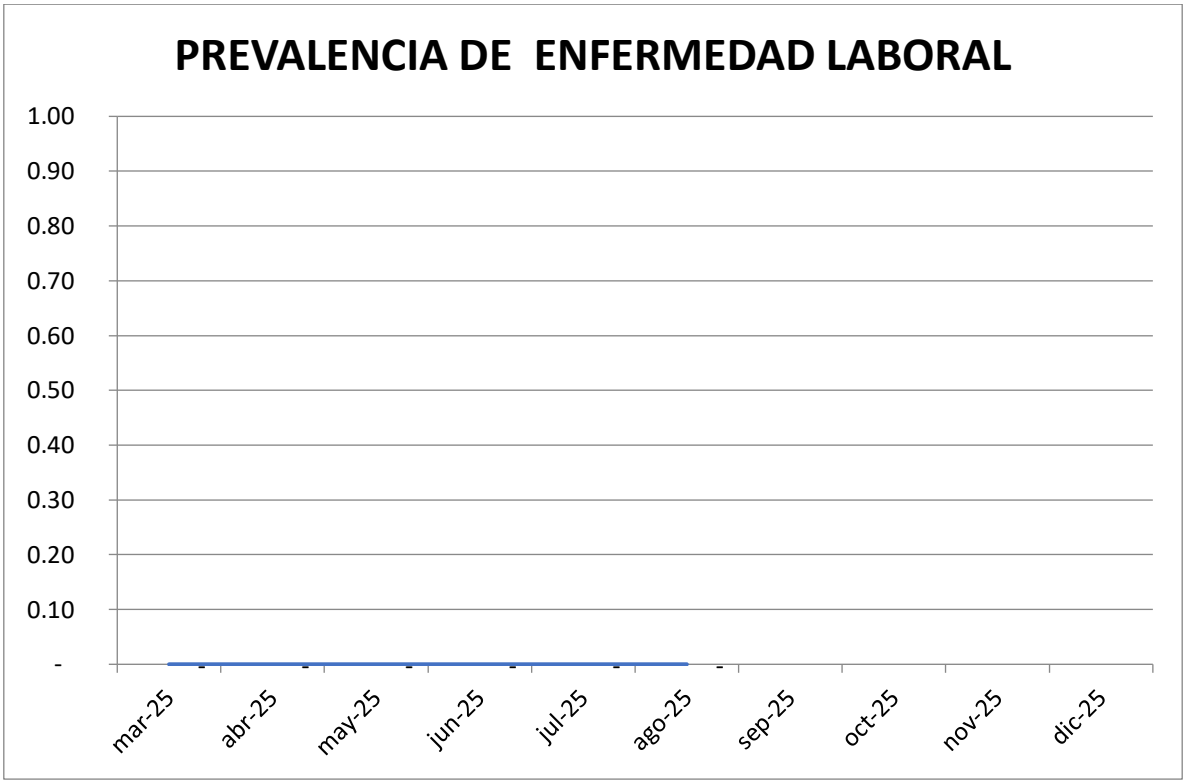
4.6 Indicador de Prevalencia de la enfermedad laboral

INDICADOR PREVALENCIA DE LA ENFERMEDAD LABORAL			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\left(\frac{\text{No. de casos nuevos y antiguos de EL en el periodo «Z»}}{\text{Promedio de trabajadores en el periodo «Z»}}\right) * 100000$	$\frac{0}{54} * 100000$	0%

Tabla 10 Indicador Prevalencia de la enfermedad laboral

Por cada 100.000 trabajadores existen 0 casos de enfermedad laboral en el periodo septiembre de 2025

Adicional a lo anterior se presenta el consolidado del indicador discriminado de la siguiente manera:



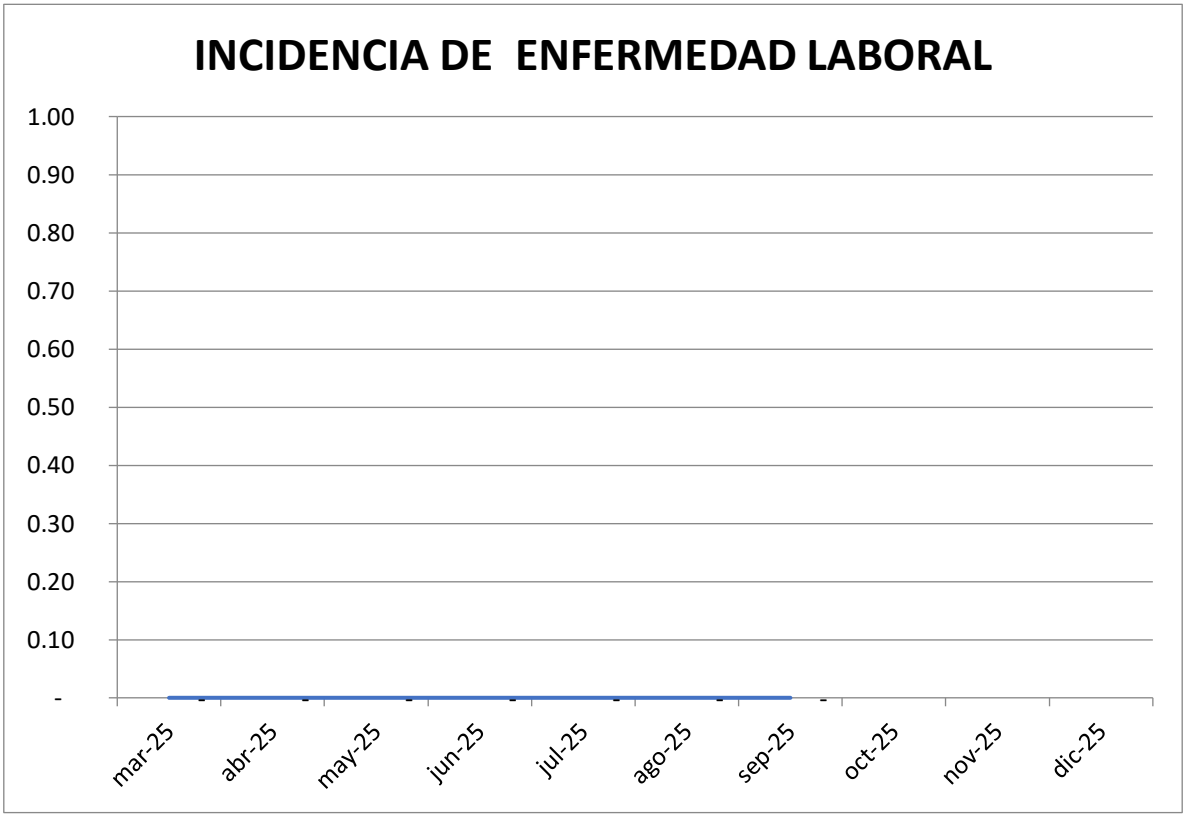
En el periodo laborado del 01 al 30 de septiembre 2025 no se presentaron caso de enfermedad laboral

4.7 Indicador de Incidencia de la enfermedad laboral

INDICADOR INCIDENCIA DE LA ENFERMEDAD LABORAL			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\left(\frac{\text{No. de casos nuevos de EL en el periodo «Z»}}{\text{Promedio de trabajadores en el periodo «Z»}}\right) * 10000 =$	$\frac{0}{54} * 10000$	0%

Tabla 11 Indicador Incidencia de la enfermedad laboral

Por cada 100.000 trabajadores existen 0 casos de enfermedad laboral en el periodo de septiembre del 2025



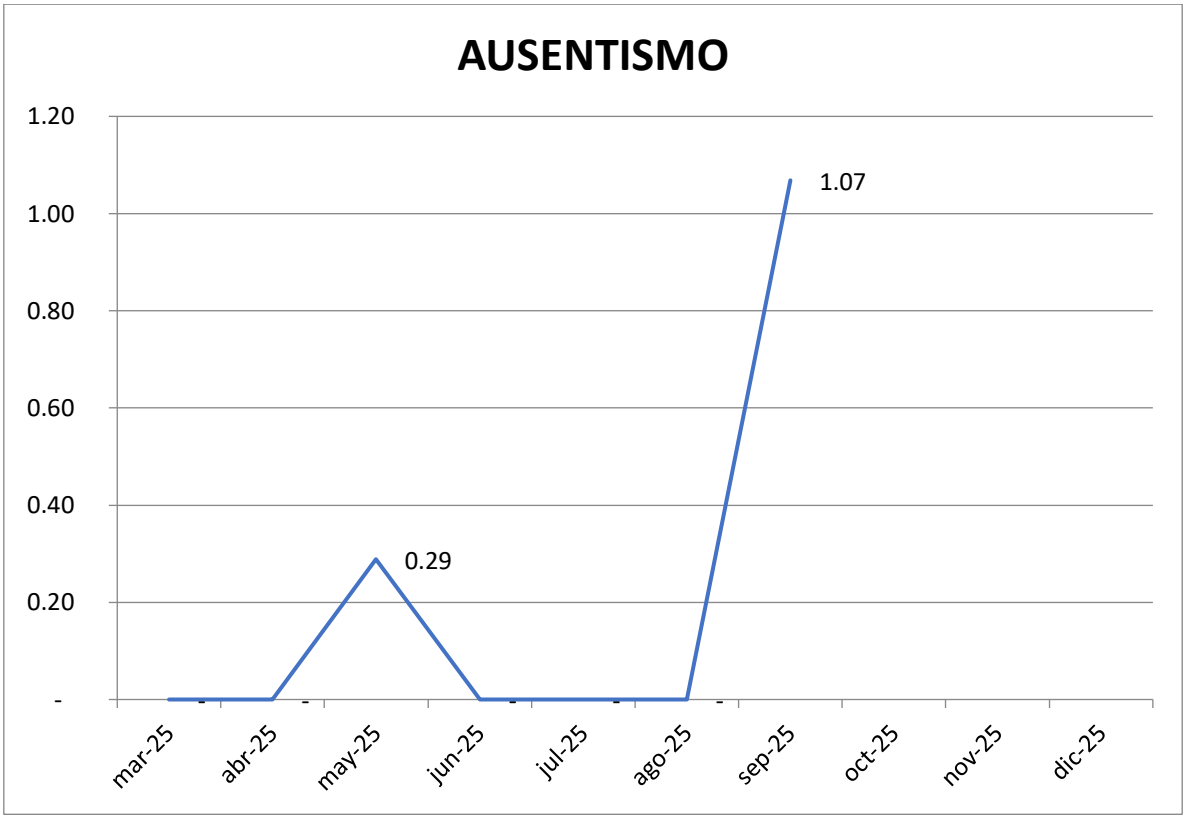
4.8 Indicador de ausentismo por causa médica

INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\frac{\text{Número de días de ausencia por incapacidad laboral o común en el mes}}{\text{Número de días de trabajo programados en el mes}} * 100 =$	$\frac{45}{26} * 100$	1,7%

Tabla 12 Indicador de ausentismo por causa médica

En el periodo comprendido entre el 01 al 30 septiembre del 2025 se presentaron perdida de 45 días programados de trabajo por incapacidad médica general de 2 trabajadores.

Para este periodo se contaba con 54 trabajadores y 26 días de trabajo programados, lo que conlleva a un 1,7% de ausentismo en el respectivo mes de septiembre.



4.9 Indicador de cumplimiento investigación de AT y EL

INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\frac{No.\,de\ incidentes, AT\ y\ EL\ investigados\ oportunamente\ en\ el\ periodo}{No.\,Total\ de\ AT\ y\ EL\ reportados\ en\ el\ periodo} * 100 =$	$\frac{1}{1} * 100$	1%

Tabla 13 Indicador de cumplimiento investigación de AT y EL

Para constancia del periodo evaluado, se evidencia con eficacia el 100% de los reportes de accidente de trabajo.

5. Inducción y capacitación al personal

INDUCCIÓN Y CAPACITACIÓN ENDD Construcciones S.A.S		
ÍTEM	**TEMA DESARROLLADO**	**Actividad**
1.	Control Vehicular, señalización (Pare/Siga) y manejo de radio	Capacitación
2.	Prevención de tabaquismo, alcoholismo y farmacodependencia	Capacitación
3.	Señalización y demarcación en Vías	Charla
4.	Política de seguridad vial	socialización
5	Simulacro de emergencias con énfasis rescate en caisson	Simulacro
6.	Control en el manejo de sustancias químicas	capacitación
7.	Jornadas de orden y aseo	Charla
8.	Análisis y charla post accidente	socialización

Tabla 14 Inducción-capacitación

Para el presente período el contratista cumple con el 70%, de las actividades propuestas en el plan de trabajo del SG-SST y el cronograma de formación.

En el programa de capacitaciones y en el plan de trabajo propuesto por el Contratista **ENDD Construcciones S.A.S**, se realiza la ejecución de 7 actividades de 7 establecidas en el cronograma de formación más 2 que se encontraban pendientes en el mes de agosto y no realizan ninguna actividad de 3 que se tenían programadas en el plan de trabajo anual, para el mes de septiembre mas 2 actividades que se encontraban pendientes para el mes de agosto.

Se le solicita al contratista, mayor compromiso y cumplimiento en la ejecución de las actividades programadas durante cada periodo, adicionalmente, se deben adecuar el cronograma y el plan de trabajo, programando las actividades hasta la finalización del contrato, no cada mes como se viene evidenciando.

6. Descripción de las actividades realizadas por el contratista

Para este periodo, continuando con las actividades realizadas por el contratista, para el mes de septiembre, se lleva a cabo la entrega de elementos de protección personal (EPP) a los trabajadores que ingresan nuevos (casco, guantes, gafas) y reposición de elementos a quienes lo requieran, la interventoría le solicita al contratista llevar un seguimiento constante a los elementos de protección personal, hacer la reposición y entrega de manera oportuna para la ejecución de actividades.

La interventoría continua reiterando la importancia que presenta la señalización en el desarrollo de las actividades que se realizan en los diferentes frentes de trabajo, incluyendo las actividades que requieren personal de controladores viales, los cuales se encargan de minimizar el riesgo de accidentes de tránsito y controlan el tráfico vehicular para el libre desarrollo de actividades, por parte de la interventoría se evalúa la señalización establecida y se identifican cumplimiento en la instalación de los PMT presentados para los dos frentes que se encuentran activos, PR77+100 de la RUTA5003 y la instalación de estructuras en el PR54+850 de la RUTA 2508, a diferencia de los frentes de trabajo PR67+900 de la Ruta5003 y PR29+900 de la Ruta2508, donde se evidencia el incumplimiento de esta señalización; para el desarrollo de actividades en el mes de septiembre; se identifican estructuras sin subsanar por parte del contratista como lo son: las cintas de precaución y reflectivas, barricadas, señales móviles para trabajos temporales y puntos críticos, señalización nocturna, reflectores, luces rutilantes, adicionalmente, se le solicita al contratista establecer señales de proximidad que permitan al usuario identificar las actividades de construcción que se van desarrollando en cada frente de trabajo, tal como lo indican “las especificaciones INVIAS 2022” y el “Capítulo 7 – SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD Art. 740 de las especificaciones INVIAS”.

Se continua reiterando el incumplimiento del contratista con la instalación de señalización necesaria exigida en el “Manual de señalización vial 2024”, para la realización de actividades en los puntos a intervenir de manera temporal, sitios críticos o ante la presencia de emergencias; la interventoría ha sido demasiado insistente con este tema desde el inicio del proyecto, mesas de trabajo, comités de sistemas integrados, oficios, se tiene en cuenta que esta demarcación es fundamental en los sitios de trabajo, la RUTA 5003 APIA-VITERBO-ASIA y RUTA 2508 CAUYA – LA FELISA, ya que son los frentes de trabajo que se encuentran activos en el desarrollo de actividades para este periodo; todo esto con el fin de

reforzar la seguridad vial y evitar algún tipo de incidente o accidente que se pueda presentar por insuficiencia de demarcación, especialmente en horas nocturnas que no se lleva un control de las mismas.

Para este periodo, por parte del contratista ENDD CONSTRUCCIONES; la profesional y el auxiliar SST fueron los encargados de realizar inducciones al personal que ingresa, ejecutar las capacitaciones y charlas programadas, llevar a cabo los preoperacionales de maquinaria y volquetas que se encuentran laborando en la zona, adicionalmente, se encargan de efectuar inspecciones generales de los equipos de emergencia, inspecciones locativas y de seguridad, inspección a los elementos de protección personal (EPP), identificación de riesgos y peligros; todo esto se debe realizar con el fin de operar de manera correcta y segura cada mecanismo, minimizando los riesgos que se puedan generar por falta de inspección básica e identificando actos o condiciones inseguras que puedan representar un incidente o accidente laboral; para este periodo.

Se identifica cumplimiento con las inspecciones programadas, se lleva a cabo el control de asistencia del personal operativo y administrativo, se cumple con la inducción completa del personal que ingresa, el contratista presenta poco avance con los documentos de egreso del personal de 2 documentos ninguno validado, quedando pendiente un aproximado de 69 personas, a la fecha, no se recibe plan de trabajo ni respuesta por parte del contratista para subsanar dicha solicitud, se evidencia carencia en la presentación de exámenes médicos ocupacionales, quedando pendiente 15 exámenes por realizar para el periodo comprendido, adicionalmente, se le recuerda al contratista que el personal no puede iniciar sus labores hasta que no se realice la inducción pertinente y se realice la entrega y verificación de los EPP y la dotación adecuada; el contratista ENDD CONSTRUCCIONES tiene la obligación de entregar la dotación y los elementos de protección personal completos requeridos por el personal antes de subir al frente de trabajo e iniciar sus funciones, se le recuerda nuevamente al contratista que la documentación pertinente de ingreso de personal o maquinaria debe ser enviada a la interventoría con anticipación para lograr ser verificada y no cuando ya se evidencia el personal o las maquinas en campo, además se evidencia incumplimiento en las charlas y capacitaciones programadas para este periodo, se le solicita al contratista mayor cumplimiento en el desarrollo de estas actividades, con la finalidad de llevar a cabo el SG-SST.

Por parte del área SST se realizan inducciones, charlas, inspecciones, preoperacionales y recopilación de información para el informe de clasificación de actividades SST generales de obra; por parte de la interventoría se verifica la

afiliación de personal a la seguridad social, y el aporte de la documentación inicial, se verifica el cumplimiento en los procesos y los sistemas de seguridad para el desarrollo de actividades de alto riesgo (espacios confinados), verificación de señalización instalada, preoperacionales de maquinaria, charlas, entrega de EPP realizados por el área, jornadas de orden y aseo, adicionalmente por parte del área SST de la interventoría, se realizan actividades como: control de personal, entrega e inspección de EPP, inspecciones generales y de equipos de emergencias, momentos de seguridad, capacitaciones, pausas activas, reporte de actos y condiciones inseguras, revisión de seguridad social, oficios y recolección de información para la presentación de informe.

RUTA 5003 APIA-VITERBO-ASIA, PR67+900: Se inician actividades de alistamiento, excavación manual de 12 caisson y figurado de acero, para el desarrollo de esta actividad, se le solicita al contratista contar con las medidas de seguridad adecuadas para el desarrollo de actividades (Documentación y certificados al día, diligenciamiento de permisos de trabajo, medición de gases, sistemas de seguridad para trabajos en espacios confinados, ventilación, accesos seguros para el ingreso a los frentes de trabajo, barandas de seguridad), acompañamiento constante del área SST ya que es una actividad de alto riesgo, entregar los elementos de protección personal en los tiempos adecuados y capacitar al personal en temas de seguridad, adicionalmente, se debe contar con la señalización completa, incluyendo los controladores viales y las señales rutilantes y cintas reflectivas, por el cierre de un carril que se presenta en este frente; PR77+100: Se continúan con actividades de manejo de aguas y adecuación de plataformas para perforación y vaciado de los 6 pilotes en la pila central aguas arriba iniciando actividades de excavación para conformación y reforzamiento de la pila central con enrocado y se lleva a cabo excavación manual y figurado de acero de los 3 caisson ubicados en el estribo margen derecha, en el desarrollo de esta actividad, se evidencia personal sin los elementos de protección adecuados, solicitando al contratista subsanar dicho requisito de manera inmediata, se continua el control del nivel de cauce y los informes de alerta temprana, se requiere acompañamiento del área de seguridad para el desarrollo de actividades en espacios confinados y vaciados de concreto y contar con los sistemas y las medidas de seguridad adecuadas para el desarrollo de las actividades mencionadas anteriormente.

RUTA2508 CAUYA-LA FELISA, PR29+900: Se lleva a cabo realces de muros (perforación, figurado de acero, encofrado y vaciado de concreto) con la finalidad de completar la seguridad vial es este punto, se requiere mayor compromiso por parte del contratista, con la instalación de señalización móviles, colombinas y cintas

de precaución, con el fin de salvaguardar la integridad de los trabajadores en este frente de trabajo; PR54+850: Se continúa con el inicio de actividades de excavación para instalación de viga cabezal y vástago de muro, además, se inician actividades de perforación e instalación de drenes para el manejo de aguas subterráneas talud inferior, se le solicita al contratista, identificar los riesgos, actos y condiciones inseguras que se evidencia en el desarrollo de actividades, además, se requiere mayor acompañamiento del área SST en este frente de trabajo, capacitar al personal que establecen para el cargo de controladores viales en temas de seguridad vial, manejo de radios y pare/siga, con el fin de evitar incidentes o accidentes viales y entregar oportunamente los elementos de protección personal; PR54+450: Se hace el retiro de rocas de gran tamaño con método demolición, a la fecha, se encuentra la vía despejada, en el cumplimiento de esta actividad, se le solicita al contratista contar con los elementos de protección en campo adecuados para cada actividad (Gafas, tapabocas, ropa reflectiva), el contratista finaliza dicha actividad sin el cumplimiento de estos requerimientos, adicionalmente, se suspende actividades por no contar con la señalización mínima requerida y con los controladores viales para el desarrollo de actividades, ya que esta actividad representaba un riesgo eminente para los transeúntes y vehículos externos que se movilizaban por la zona.

La interventoría continúa exigiendo, que los derrumbes que aún se encuentran en la vía, sean señalizados de manera apropiada, con las señales mínimas para evitar algún tipo de accidente, adicionalmente, se le solicita al contratista contar con la instalación de equipos de emergencia y los puntos hidratación en todos los frentes de trabajo y se requiere que ENDD CONSTRUCCIONES, suministre información y documentos verídicos, se evidencian permisos de trabajo diligenciados por la misma persona en los 3 frentes de trabajo, durante la misma fecha y hora desde el 8 al 17 de septiembre del 2025.

Se continua realizando recorridos generales de obra con parte técnica, social, calidad, ambiental y SST, acompañados de los profesionales de interventoría, analizando los puntos intervenidos con la intención de identificar las necesidades del proyecto, desde el área SST de acuerdo con las actividades programadas, determinando los peligros y evaluando los riesgos que se puedan presentar; la interventoría continua siendo muy reiterativa con la entrega oportuna de dotación y elementos de protección personal para el desarrollo de actividades, con la entrega o avances de los documentos de egreso donde se evidencien gestiones realizadas por parte del contratista, la importancia del control, el mantenimiento adecuado y la

implementación de señalización establecida en los diferentes frentes de trabajo, aquellos puntos críticos, derrumbes, etc., señales nocturnas, que requieren su instalación para velar por la seguridad de los trabajadores y los transeúntes que se puedan encontrar en cada zona; además, se insiste en la importancia de los sistemas de seguridad para trabajos de alto riesgo (espacios confinados), el acompañamiento y supervisión permanente del área SST en las actividades de alto riesgo, actividades temporales o de emergencia, el diligenciamiento adecuado de los permisos de trabajo, por parte del contratista se evidencia inconsistencias en esta documentación; la capacitación constante e incluir las herramientas adecuados para el control del tráfico e instalar y adecuar los accesos seguros para el ingreso a los frentes de trabajo en el PR54+850 de la RUTA 2508 y en el PR67+900 de la RUTA5003

Para el mes de Septiembre, el contratista presenta muy poco avance en la entrega de información referente a los documentos de egreso del personal, a la fecha, se tiene un total de 352 personas aproximadamente retiradas del proyecto, de las cuales se enviaron 2 soportes a la interventoría de liquidaciones y paz y salvos durante el periodo referente, estos documentos no son válidos ya que no cuentan con la firma del trabajador, ni con la notificación de exámenes de egreso, quedando pendientes 69 personas aproximadamente para subsanar dicha solicitud, continua pendiente de la entrega total referente a temas de liquidaciones, paz y salvos, notificación exámenes de egreso de los trabajadores, el contratista ENDD CONSTRUCCIONES, no presenta mayor avance para este periodo. La interventoría ha sido muy reiterativa con este tema en los diferentes comités realizados a lo largo del proyecto y mediante oficios, de los cuales no se ha recibido ninguna respuesta, se le recuerda al contratista que esta información es importante para subsanar inconformidades que presenta el personal. El director de obra se compromete a remitir un oficio con plan de trabajo para subsanar dicha información el (29/09/2025) y adicionalmente convocar a la abogada laboral para subsanar dicha situación, a la fecha, no se recibe respuesta, ni oficio por parte del contratista.

Para el mes de septiembre se presenta ingreso de 35 personas de otras razones sociales que colaboran con ENDD CONSTRUCCIONES: 24 ayudantes, 2 mineros, 2 oficiales, 2 pileros, 3 operadores y 2 conductor de volqueta; ubicados en los diferentes frentes de trabajo que se requiere, RUTA 5003 APIA-VITERBO-ASIA, RUTA 2508 CAUYA-LA FELISA, al corte de septiembre, se cuenta con 54 personas operativas y administrativas, tanto internas como externas, entre ingenieros, asesores, maestros, oficiales, ayudantes, operados de maquinaria, divididos en los diferentes frentes de trabajo; se verifican documentos del personal y de los vehículos, se diligencian preoperacionales; al contratista se le reitera que los

documentos deben ser enviados a la interventoría antes de iniciar labores, no cuando ya están presentes en el frente de trabajo.

Aparte de eso, se recopila información y anexos que componen el Manual SG-SST de acuerdo con las observaciones realizadas por la interventoría para la entrega del informe mensual y control de datos.

7. Presupuesto contratista

Para el mes de septiembre, el contratista ENDD CONSTRUCCIONES, no presenta presupuesto relacionado con temas del área SST.

8. Información interventoría

OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS -CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES
CONTRATANTE	Instituto Nacional de vías INVIAS
CONTRATISTA	Consorcio ETSA-SIGA
CÉDULA O NIT DEL CONTRATISTA	901.053.528-2
VALOR INICIAL CONTRATO	1.299.999.953
IMPUTACIONES	C-2401-0600-112-0-2401023-02 C-2401-0600-75-0-2401023-02 C-2401-0600-75-0-2401024-02
PLAZO INICIAL	Ciento ochenta y dos (182) días
FECHA DE INICIACIÓN	12/12/2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31/12/2023
FECHA PRORROGA	01 de enero al 30 de junio del 2024
PRORROGA 2 SUSCRITA 28 JUNIO	01 de julio al 31 de octubre del 2024
PRORROGA 3 SUSCRITA 27 OCTUBRE	01 al 15 de noviembre del 2024
PRORROGA 4 SUSCRITA 14 noviembre	16 de noviembre al 31 de diciembre 2024
PRORROGA 5 suscrita el 30 de diciembre	01 al 10 de enero del 2025
Suspensión 1 suscrita el 08 de enero 2025	08 de enero al 26 de febrero del 2025
Ampliación Suspensión 1	27 de enero al 28 de febrero del 2025
Reinicio del contrato	01 de marzo al 03 de marzo del 2025
PRORROGA 6 suscrita el 27 febrero	04 de marzo al 03 de septiembre 2025
PRORROGA 7 suscrita el 15 de agosto	04 de septiembre al 03 de noviembre 2025

Tabla 15 Información contractual Interventoría

8.1 Documentos dispuestos por la interventoría en SST

La interventoría ha realizado la entrega de los informes semanales de gestión, que corresponden a:

DOCUMENTOS	PERIODO COMPRENDIDO
Informe No. 91	29 de agosto al 04 de septiembre 2025
Informe No. 92	05 al 11 de septiembre 2025
Informe No. 93	12 al 18 de septiembre 2025
Informe No. 94	19 al 25 de septiembre 2025
Informe mensual No. 21	01 al 30 de septiembre 2025
Control personal interventoría	01 al 30 septiembre 2025

Tabla 16 Documentos interventoría

8.2 Personal de interventoría

El personal profesional, técnico y de administración dispuesto por el CONSORCIO ETSA-SIGA para el desarrollo de la interventoría esta discriminado así:

PERSONAL CONSORCIO ETSA-SIGA			
ÍTEM	CARGO	CANTIDAD	TOTAL
1.	Director de Interventoría	1	8
2.	Ingeniero Residente de Interventoría	1	
3.	Ingeniero residente auxiliar de Interventoría	1	
4.	Asesora Social Interventoría	1	
5.	Asesora Ambiental Interventoría	1	
6.	Inspector	NT	
7.	Inspector SST	1	
8.	Auxiliar Administrativa	1	
9.	Conductor	1	

Tabla 17 Personal interventoría

Todo el personal profesional de la interventoría cuenta con sus respectivas afiliaciones a seguridad social.

8.3 Registro de Ingresos personal de interventoría

CARGO	NOMBRE	FECHA DE INGRESO
N/A	N/A	N/A

Tabla 18 Ingresos interventoría

Para el periodo comprendido, no se presenta ingreso del personal de interventoría.

8.4 Registro de ausentismo y personal retirado de interventoría

PERSONAL RETIRADO			
CARGO	NOMBRE	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO
N/A	N/A	N/A	N/A

Tabla 19 Retiros interventoría

Para el periodo comprendido, no se presentan retiros del personal de interventoría.

REGISTRÓ DE AUSENTISMO POR ENFERMEDAD COMÚN

Durante el periodo del 01 al 30 de septiembre 2025 no se presentaron casos de ausentismos por enfermedad común.

- **Casos:** 0
- **Acumulados:** 0

REGISTRO DE AUSENTISMO POR ACCIDENTES DE TRABAJO

Durante el periodo del 01 al 30 de septiembre 2025, no se presentaron accidentes de trabajo en la interventoría.

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-P-00-01
INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD EN SST	Versión:	1
	Fecha:	Agosto de 2023
	Elaborado por:	Holman Moreno
	Revisado por:	Yenny Parra
	Aprobado por :	Yenny Parra

Objetivo : Registrar los datos de incidentes y accidentes de trabajo que permitan calcular y evaluar los diferentes indicadores para la toma de desiciones acorde a metas

Número de dias de trabajo programados en el mes:	30	Empresa : ETSA PROYECTO INVIAS	Año : 2025

DIRECTOS

MES	NÚMERO DE TRABAJADORES	Número de dias de trabajo programados en el mes	DIAS DE INCAPACIDAD		DIAS CARGADOS EN EL MES	ACCIDENTES		ENFERMEDAD LABORAL		HHT MES	ACCIDENTALIDAD(Res.312/2019)					
			ENFERMEDAD COMÚN	ACCIDENTE DE TRABAJO	Nº DIAS CARGADOS	NF	Nº AT	CASOS ANTIGUOS EL	CASOS NUEVOS EL		FRECUENCIA DE ACCIDENTALIDAD (FA)	SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD (SA)	TASA DE AT MORTALES- (TFA)	TASA DE AUSENTISMPO POR CAUSA MEDICA (ACM)	INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL (IEL)	PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL (PEL)
ENERO	9	5	0	0	0	0	0	0	0	360	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
FEBRERO	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
MARZO	9	25	3	0	0	0	0	0	0	1800	0,00	0,00		12,00%	0,00	0,00
ABRIL	9	24	0	0	0	0	0	0	0	1728	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
MAYO	9	26	0	0	0	0	0	0	0	1872	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
JUNIO	8	22	1	0	2	0	0	0	0	1408	0,00	0,25		4,55%	0,00	0,00
JULIO	8	27	0	0	0	0	0	0	0	1728	0,00	0,00	#¡DIV/0!	0,00%	0,00	0,00
AGOSTO	8	24	0	0	0	0	0	0	0	1536	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
SEPTIEMBRE	8	26	0	0	0	0	0	0	0	1664	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
NOVIEMBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
ACUMULADO	68	179	14	0	2	0	0	0	0	12098	0,00	0,03		7,82%	0,00	0,00
PROMEDIO	6	8115 HHT ANUAL														

Tabla indicadores de accidentalidad y ausentismo

Para este periodo, no se presenta ningún tipo de incidente o accidente laboral, tampoco existe ausentismo por parte del personal de interventoría para el mes de septiembre.

9. Conclusiones y recomendaciones

El contratista ENDD Construcciones S.A.S, desde el área de Seguridad y Salud en el Trabajo, realiza actividades acordes a su SG-SST, por parte de la interventoría se realiza seguimiento y según el análisis se evidencia cumplimento en actividades tales como:

- Seguridad social del personal
- Inspecciones generales
- Inducciones
- Asistencia del personal
- Gestiones de EPP
- Preoperacionales

Por parte de interventoría se recomienda al contratista al momento de iniciar o realizar actividades cumplir con el plan SG-SST aprobado:

- Para este periodo, el contratista ENDD CONSTRUCCIONES, realiza entrega de 2 documentos de avances en cuanto a los documentos de egreso, a la fecha, continúan pendientes 69 documentos aproximadamente, teniendo en cuenta que continua una variación constante de personal, la interventoría solicita realizar las gestiones necesarias referente a esta documentación, con el fin de subsanar dicho requisito y cumplir con el sistema de gestión
- Cumplir con el desarrollo de todas las actividades planteadas y ajustar el cronograma y el plan de trabajo de acuerdo con las fechas del contrato.
- En cuanto a los permisos de trabajo para TAR se requiere mayor compromiso y un diligenciamiento responsable, se evidencia por parte de la interventoría, permisos realizados con la misma fecha, hora, en diferentes frentes de trabajo firmados por la misma persona
- Realizar los exámenes médicos de ingreso al personal de manera oportuna.
- Aportar a la interventoría toda la documentación pertinente de los retiros que continúan pendientes para validar que el contratista ENND CONSTRUCCIONES se encuentra a paz y salvo con todo el personal que se ha retirado, para el mes de septiembre se evidencia la entrega de solo 2 documentos de aproximadamente 70 que se encontraban pendientes.
- Instalar la señalización de acuerdo con los PMT establecidos en los frentes de trabajo, señalizaciones nocturnas, para puntos críticos y derrumbes;

adicional a ello estar al tanto de la demarcación y los elementos de señalización instalados en obra y las recomendaciones emitidas por interventoría para el desarrollo en las diferentes actividades, adicionalmente contar con los controladores viales capacitados y establecer condiciones óptimas para el trabajo de estas personas (impermeables, reflectivos, radios de comunicación).

- Llevar a cabo el seguimiento y monitoreo constante a las actividades de alto riesgo, incluyendo las inspecciones, el acompañamiento, el diligenciamiento de los permisos y el uso adecuado de los sistemas de seguridad implementados en PR54+850 de la RUTA2508.
- Informar oportunamente a la interventoría los ingresos del personal y maquinaria, incluyendo él envió de los documentos requeridos para el ingreso adecuado y el inicio de actividades.
- Realizar de manera diaria y a primera hora, la inspección adecuada de los elementos de protección personal (EPP) requeridos para el inicio de actividades
- Entregar los elementos de protección personal de manera oportuna de acuerdo con la necesidad y la tarea a desarrollar.
- Establecer sistemas de acceso seguros a los diferentes frentes de trabajo donde se requieran (Ruta5003 PR67+900 y Ruta2508 PR54+850).

Elaboró:
Angie Camila Moncada
Líder de SST interventoría
Firma:



Verificó:
John Deyber Quiceno López
Director interventoría
Firma:



8.39 ANEXO 1. Asistencia interventoría.

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	**CONTROL PERSONAL DE INTERVENTORÍA**		CONSORCIO ETSA-SIGA	
MODALIDAD: INTERVENTORIA	OBRA / PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, DMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES		**CONTRATO N°.**	4107 DE 2023
	ENTIDAD CONTRATANTE / INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS -INVIAS-		**DEPARTAMENTO:**	CALDAS
	CONSORCIO ETSA-SIGA		**MUNICIPIO:**	VITERBO
	NIT: 901.053.528		**UBICACIÓN:**	CRA 9 # 9-34

No.	NOMBRE	CC	CARGO	VINCULACIÓN		ARL	DÍAS DEL MES																										MES: SEPTIEMBRE			
				F. INGRESO	F. RETIRO		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
							L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	J	S	D	L	M	M	J	J	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	
1	JOHN DEYBER QUINCENO LOPEZ	75.107.973	Director de Interventoría	22/12/2023		BOLIVAR	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	
2	ARLES ALBERTO SOTO CALLEJAS	79.255.131	Ingeniero Residente de Interventoría	21/12/2023		BOLIVAR	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	
3	JULIETH MARLEN CAMPOS ESCOBAR	1.054.559.701	Profesional Social	18/01/2024		BOLIVAR	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	F	F	F	X	X		X	X	
4	MAURA XIMENA CHACUA CUARUAN	1.086.299.296	Profesional Ambiental	22/01/2024		BOLIVAR	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	
5	ANGIE CAMILA MONCADA OSORIO	1.004.739.222	Inspector SST	9/02/2024		BOLIVAR	X	X	F	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	
6	ANA MARIA ALVAREZ GIL	1.061.372.602	Auxiliar Administrativa	27/01/2024		BOLIVAR	X	X	X	X	F	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	
7	DANIELA SANCHEZ CUERVO	1.193.568.076	Inspectora	10/07/2024		BOLIVAR	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		F	F	F	F	F	F		F	F	F	F	F	F		F	F	
8	JHON MARIO MARTINEZ GOMEZ	4.547.601	Conductor	22/08/2025		BOLIVAR	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	

OBSERVACIONES:

AT: ACCIDENTE DE TRABAJO
EC: ENFERMEDAD COMÚN
R: RETIRO
I: INCIDENTES DE TRABAJO
X: ASISTENCIA
F: PERMISO SAP
C: CALAMIDAD

Domingos
Festivos

Firma
Nombre: John Deyber Quiceno López
Director de Interventoria

Firma:
Nombre: Angie Camila Moncada
Inspector SST

8.40 ANEXO 2. Seguridad Social interventoría.

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **JOHN DEYBER QUICENO LOPEZ**, identificado(a) con **CC** número **75107973** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2025-08** y salud **2025-09** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	COTIZACIÓN	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD	TARIFA ARL	TARIFA PENSIÓN	INDICADOR TARIFA ESPECIAL
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		30	$7.993.000	$319.800	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.															0		30	$7.993.000	$556.400	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0696000	0	
EPS010	EPS Sura															0		30	$7.993.000	$319.800	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
230301	Porvenir															0		30	$7.993.000	$1.278.900	$40.000	$40.000	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	

PAGADA

El presente certificado se expide a los 4 días del mes Septiembre de 2025

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **ARLES ELBERTO SOTO CALLEJAS**, identificado(a) con **CC** número **79255131** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2025-08** y salud **2025-09** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	COTIZACIÓN	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD	TARIFA ARL	TARIFA PENSIÓN	INDICADOR TARIFA ESPECIAL
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		21	$4.389.000	$175.600	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas												X			0		1	$209.000	$8.400	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas												X			0		1	$209.000	$8.400	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas												X			0		5	$1.045.000	$41.800	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas												L			0		1	$209.000	$8.400	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas												L			0		1	$209.000	$8.400	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.															0		21	$4.389.000	$305.500	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0696000	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.												X			0		1	$209.000	$0	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0000000	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.												X			0		1	$209.000	$0	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0000000	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.												X			0		5	$1.045.000	$0	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0000000	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.												L			0		1	$209.000	$0	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0000000	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.												L			0		1	$209.000	$0	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0000000	0	
230201	Proteccion (ING + Proteccion)															0		21	$4.389.000	$702.300	$22.000	$22.000	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
230201	Proteccion (ING + Proteccion)												X			0		1	$209.000	$33.500	$1.100	$1.100	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
230201	Proteccion (ING + Proteccion)												X			0		1	$209.000	$33.500	$1.100	$1.100	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
230201	Proteccion (ING + Proteccion)												X			0		5	$1.045.000	$167.200	$5.300	$5.300	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
230201	Proteccion (ING + Proteccion)												L			0		1	$209.000	$33.500	$1.100	$1.100	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
230201	Proteccion (ING + Proteccion)												L			0		1	$209.000	$33.500	$1.100	$1.100	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
EPS002	Salud Total EPS															0		21	$4.389.000	$175.600	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
EPS002	Salud Total EPS												X			0		1	$209.000	$8.400	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
EPS002	Salud Total EPS												X			0		1	$209.000	$8.400	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	

El presente certificado se expide a los 4 días del mes Septiembre de 2025

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

EPS002	Salud Total EPS											X			0		5	$1.045.000	$41.800	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
EPS002	Salud Total EPS											L			0		1	$209.000	$8.400	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
EPS002	Salud Total EPS											L			0		1	$209.000	$8.400	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	

PAGADA

El presente certificado se expide a los 4 días del mes Septiembre de 2025

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **JULIETH MARLEN CAMPOS ESCOBAR**, identificado(a) con **CC** número **1054559701** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2025-08** y salud **2025-09** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	COTIZACIÓN	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD	TARIFA ARL	TARIFA PENSIÓN	INDICADOR TARIFA ESPECIAL
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		30	$4.494.000	$179.800	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.															0		30	$4.494.000	$312.800	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0696000	0	
EPS037	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS															0		30	$4.494.000	$179.800	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
230201	Proteccion (ING + Proteccion)															0		30	$4.494.000	$719.100	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	

PAGADA

El presente certificado se expide a los 4 días del mes Septiembre de 2025

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **MAURA XIMENA CHACUA CUARAN**, identificado(a) con **CC** número **1086299296** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2025-08** y salud **2025-09** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	COTIZACIÓN	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD	TARIFA ARL	TARIFA PENSIÓN	INDICADOR TARIFA ESPECIAL
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		30	$4.494.000	$179.800	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.															0		30	$4.494.000	$312.800	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0696000	0	
230301	Porvenir															0		30	$4.494.000	$719.100	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
EPS005	Sanitas EPS															0		30	$4.494.000	$179.800	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	

PAGADA

El presente certificado se expide a los 4 días del mes Septiembre de 2025

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **DANIELA SANCHEZ CUERVO**, identificado(a) con **CC** número **1193568076** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2025-08** y salud **2025-09** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	COTIZACIÓN	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD	TARIFA ARL	TARIFA PENSIÓN	INDICADOR TARIFA ESPECIAL
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas							X								0		29	$3.619.533	$144.800	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas												L			0		1	$134.467	$5.400	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.							X								0		29	$3.619.533	$252.000	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0696000	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.												L			0		1	$78.467	$0	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0000000	0	
EPS037	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS							X								0		29	$3.619.533	$144.800	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
EPS037	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS												L			0		1	$78.467	$3.200	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
230301	Porvenir							X								0		29	$3.619.533	$579.200	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
230301	Porvenir												L			0		1	$78.467	$12.600	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	

El presente certificado se expide a los 4 días del mes Septiembre de 2025

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **ANGIE CAMILA MONCADA OSORIO**, identificado(a) con **CC** número **1004739222** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2025-08** y salud **2025-09** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	COTIZACIÓN	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD	TARIFA ARL	TARIFA PENSIÓN	INDICADOR TARIFA ESPECIAL
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		29	$2.306.467	$92.300	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas												X			0		1	$79.533	$3.200	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.															0		29	$2.306.467	$160.600	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0696000	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.												X			0		1	$79.534	$0	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0000000	0	
230201	Proteccion (ING + Proteccion)															0		29	$2.306.467	$369.100	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
230201	Proteccion (ING + Proteccion)												X			0		1	$79.534	$12.800	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
EPS002	Salud Total EPS															0		29	$2.306.467	$92.300	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
EPS002	Salud Total EPS												X			0		1	$79.534	$3.200	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	

El presente certificado se expide a los 4 días del mes Septiembre de 2025

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **JHON MARIO MARTINEZ GOMEZ**, identificado(a) con **CC** número **4547601** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2025-08** y salud **2025-09** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	COTIZACIÓN	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD	TARIFA ARL	TARIFA PENSIÓN	INDICADOR TARIFA ESPECIAL
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas	X														0		9	$505.500	$20.300	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.	X														0		9	$505.500	$35.200	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0696000	0	
EPS037	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS	X														0		9	$505.500	$20.300	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
230301	Porvenir	X														0		9	$505.500	$80.900	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	

PAGADA

El presente certificado se expide a los 4 días del mes Septiembre de 2025

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **ANA MARIA ALVAREZ GIL**, identificado(a) con **CC** número **1061372602** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2025-08** y salud **2025-09** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	COTIZACIÓN	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD	TARIFA ARL	TARIFA PENSIÓN	INDICADOR TARIFA ESPECIAL
25-14	Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones															0		24	$1.138.800	$182.300	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
25-14	Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones												X			0		5	$237.250	$38.000	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
25-14	Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones												L			0		1	$47.450	$7.600	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0,16000	
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		24	$1.138.800	$45.600	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas												X			0		5	$237.250	$9.500	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas												L			0		1	$47.450	$1.900	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.															0		24	$1.138.800	$6.000	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0052200	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.												X			0		5	$237.250	$0	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0000000	0	
14-7	Cia. de Seguros Bolivar S.A.												L			0		1	$47.450	$0	$0	$0	Agosto - 2025	89419277	03/09/2025	S	0,0000000	0	
EPS002	Salud Total EPS															0		24	$1.138.800	$45.600	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
EPS002	Salud Total EPS												X			0		5	$237.250	$9.500	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	
EPS002	Salud Total EPS												L			0		1	$47.450	$1.900	$0	$0	Septiembre - 2025	89419277	03/09/2025	S	0	0	

PAGADA

El presente certificado se expide a los 4 días del mes Septiembre de 2025

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

8.41 ANEXO 3. Indicadores de ausentismo y accidentalidad interventoría.

	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-P-00-01
SGS		Versión:	1
	INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD EN SST	Fecha:	Agosto de 2023
		Elaborado por:	Holman Moreno
		Revisado por:	Yenny Parra
		Aprobado por :	Yenny Parra

Objetivo : Registrar los datos de incidentes y accidentes de trabajo que permitan calcular y evaluar los diferentes indicadores para la toma de desiciones acorde a metas

Número de dias de trabajo programados en el mes:	30		Empresa : ETSA PROYECTO INVIAS	Año : 2025

DIRECTOS

MES	NÚMERO DE TRABAJADORES	Número de dias de trabajo programados en el mes	DIAS DE INCAPACIDAD		DIAS CARGADOS EN EL MES	ACCIDENTES		ENFERMEDAD LABORAL		HHT MES	ACCIDENTALIDAD(Res.312/2019)					
			ENFERMEDAD COMÚN	ACCIDENTE DE TRABAJO	N° DIAS CARGADOS	NF	N° AT	CASOS ANTIGUOS EL	CASOS NUEVOS EL		FRECUENCIA DE ACCIDENTALIDAD (FA)	SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD (SA)	TASA DE AT MORTALES- (TFA)	TASA DE AUSENTISMPO POR CAUSA MEDICA (ACM)	INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL (IEL)	PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL (PEL)
ENERO	9	5	0	0	0	0	0	0	0	360	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
FEBRERO	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
MARZO	9	25	3	0	0	0	0	0	0	1800	0,00	0,00		12,00%	0,00	0,00
ABRIL	9	24	0	0	0	0	0	0	0	1728	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
MAYO	9	26	0	0	0	0	0	0	0	1872	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
JUNIO	8	22	1	0	2	0	0	0	0	1408	0,00	0,25		4,55%	0,00	0,00
JULIO	8	27	0	0	0	0	0	0	0	1728	0,00	0,00	#¡DIV/0!	0,00%	0,00	0,00
AGOSTO	8	24	0	0	0	0	0	0	0	1536	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
SEPTIEMBRE	8	26	0	0	0	0	0	0	0	1664	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
NOVIEMBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
DICIEMBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
ACUMULADO	**68**	**179**	**14**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12096**	0,00	0,03		7,82%	0,00	0,00
PROMEDIO	6	8115														
		HHT ANUAL														

Formula HHT: Un trabajadores x horas trabajadas en el periodo
5*8*153

8.42 ANEXO 4. Exámenes médicos ocupacionales interventoría.

CERTIFICADO MEDICO DE APTITUD LABORAL



A & A PROTECCION INTEGRAL SAS
NIT: 900388470-9

TRABAJO EN ALTURAS
Certificado de aptitud: 79255131-315491

INFORMACIÓN DEL PACIENTE

Fecha y Lugar:	22 sept. 2025 - PEREIRA	**Tipo de Examen:**	PERIODICO
Paciente:	ARLES ELBERTO SOTO CALLEJAS	**Identificación:**	79255131
Género	MASCULINO **Edad:** 66	**Teléfono**	**Móvil:** 3112639807
Fecha Nacimiento:	4/07/1959	**Cargo:**	PROFESIONAL SENIOR
Estado Civil:	SOLTERO(A)	**EPS:**	SALUD TOTAL S.A. EPS ARS
Dirección	CR 9 9-34	**ARL:**	NO REPORTA
Escolaridad:	UNIVERSITARIO	**AFP:**	PROTECCION S.A.
Empresa	IPS CONVENIO		
		AREA: No Reporta	
Misión/Contrato/ Centro de Costo:	CONSORCIO ETSA - SIGA		

EXÁMENES DE DIAGNÓSTICO LABORAL REALIZADOS - RECOMENDACIONES

PSICONSENSOMETRICO	REALIZADA
AUDIOMETRIA	REALIZADO
OPTOMETRIA	REALIZADO
MEDICINA OCUPACIONAL	OSTEOMUSCULAR: PAUSAS ACTIVAS, EJERCICIOS DE ESTIRAMIENTOS Y POSTURAS ADECUADAS. HÁBITOS SALUDABLES. HIGIENE POSTURAL- CONTROL ANUAL OPTOMETRIA.ALTERCIONES DE LOS EXAMANES GLUC 122 Y PLAQUETAS BAJAS 139.000 REQUIERE CONTROL MEDICO DE MANERA PRIORITARIA - POR AHORA SOLO LABORES A NIVEL DE PISO USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL. REQUIERE LENTES DE CORRECCION PARA USO PERMANENTE - FRECUENCIAS CONVERSACIONALES NORMALES, DISMINUCION SEVERA EN FRECUENCIAS AGUDAS, QUE NO AFECTA SU LABOR, SE INDICA CONTROL POR OTORRINO, USO DE PROTECCION AUDITIVA A MAYOR DE 85 DB. CUMPLE CON LOS REQUERIMIENTOS DEL ANEXO TECNICO DE LA RESOLUCION 12336 DE 2012, VIGENTES EN LA RESOLUCION 217/2014.
PERFIL LIPIDICO	REALIZADO
CUADRO HEMÁTICO	REALIZADO
GLICEMIA	REALIZADO
ALCOHOL ETILICO	REALIZADO
ELECTROCARDIOGRAMA DE RITMO O DE SUPERFICIE SOD	REALIZADO
ANEXO ALTURAS	REALIZADO

CONCEPTO LABORAL

EXAMEN PERIODICO SATISFACTORIO CON RECOMENDACIONES
NO APTO PARA LABORAR EN ALTURAS
CUMPLE CON LOS REQUISITOS CLINICOS Y PARACLINICOS SEGUN EL DECRETO217/2014

Observaciones: ESTE EXAMEN HA SIDO PRACTICADO CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR, SEGURIDAD VIAL Y APTO PARA BRIGADISTA

Tipo de Restricción	Condiciones, Factores, Agentes Asociados	Permanente
NO		

Ingresar al Programa de Vigilancia Epidemiológica o Programa de Prevención y Promoción

VISUAL		PPyP
NUTRICIÓN	-	PPyP
AUDITIVO	-	PPyP

Información de Remisiones

OPTOMETRÍA
MÉDICINA GENERAL EPS
OTORRINOLARINGOLOGIA

'CONSENTIMIENTO INFORMADO
Certifico que todo lo registrado en la historia clínica es verídico que no he omitido ninguna información sobre mi salud y pueda ser confirmada. He sido informado (a) a cerca de la naturaleza y propósitos de los exámenes ocupacionales y paraclínicos que la empresa contratante solicita. Autorizo sean estos realizados por los profesionales de la empresa PROTECCION INTEGRAL.'

Andrea Carolina Salazar Pajoy
Médico Especialista SST
LPSST 1550-23

Médico Especialista en Salud Laboral
ANDREA CAROLINA SALAZAR PAJOY
LPSST 1550-23

Firma y cédula del Paciente
ARLES ELBERTO SOTO CALLEJAS
79255131

RECOMENDACIONES Y REMISIONES MEDICAS LABORALES



A & A PROTECCION INTEGRAL SAS
NIT: 900388470-9

Consecutivo: 79255131 - 315491

INFORMACIÓN GENERAL

Fecha y Lugar:	22/09/2025 - PEREIRA	**Tipo de Examen:**	PERIODICO
Paciente:	ARLES ELBERTO SOTO CALLEJAS	**Identificación:**	79255131
Género	MASCULINO **Edad:** 66	**Teléfono**	**Móvil:** 3112639807
Fecha Nacimiento:	4/07/1959	**Cargo:**	PROFESIONAL SENIOR
Estado Civil:	SOLTERO(A)	**EPS:**	SALUD TOTAL S.A. EPS ARS
Dirección	CR 9 9-34	**ARL:**	NO REPORTA
Escolaridad:	UNIVERSITARIO	**AFP:**	PROTECCION S.A.
Empresa	CONSORCIO ETSA - SIGA		

RECOMENDACIONES Y REMISIONES MEDICAS LABORALES

Las evaluaciones médicas ocupacionales hacen parte del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo, que desarrolla el empleador como parte de la promoción de la salud de los trabajadores y de los mecanismos de prevención y control de alteraciones de la salud.
Por este motivo le hacemos entrega de las recomendaciones, observaciones y/o restricciones laborales según corresponda, de los resultados de su evaluación médica ocupacional:

REMISIONES

OPTOMETRÍA
MÉDICINA GENERAL EPS
OTORRINOLARINGOLOGIA

RECOMENDACIONES GENERALES

OSTEOMUSCULAR: PAUSAS ACTIVAS, EJERCICIOS DE ESTIRAMIENTOS Y POSTURAS ADECUADAS. HÁBITOS SALUDABLES. HIGIENE POSTURAL- CONTROL ANUAL OPTOMETRIA.ALTERCIONES DE LOS EXAMANES GLUC 122 Y PLAQUETAS BAJAS 139.000 REQUIERE CONTROL MEDICO DE MANERA PRIORITARIA - POR AHORA SOLO LABORES A NIVEL DE PISO
USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL. REQUIERE LENTES DE CORRECCION PARA USO PERMANENTE - FRECUENCIAS CONVERSACIONALES NORMALES, DISMINUCION SEVERA EN FRECUENCIAS AGUDAS, QUE NO AFECTA SU LABOR, SE INDICA CONTROL POR OTORRINO, USO DE PROTECCION AUDITIVA A MAYOR DE 85 DB. CUMPLE CON LOS REQUERIMIENTOS DEL ANEXO TECNICO DE LA RESOLUCION 12336 DE 2012, VIGENTES EN LA RESOLUCION 217/2014.

OBSERVACIONES

ESTE EXAMEN HA SIDO PRACTICADO CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR, SEGURIDAD VIAL Y APTO PARA BRIGADISTA

NOTA: : Se solicita al trabajador presentar constancia ante el empleador del seguimiento realizado ante la entidad de salud correspondiente para el cumplimiento de las anteriores recomendaciones médicas laborales, en cumplimiento a la Resolución 0312 de Febrero/2019.

CONSORCIO ETSA - SIGA

A. Carolina S.P.
Andrea Carolina Salazar Pajoy
Médico Especialista SST
LPSST 1550-23

ANDREA CAROLINA SALAZAR PAJOY LPSST 1550-23
Médico Especialista en Salud Laboral

Fima encargado SG - SST

Fima recibido trabajador

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30-09-25 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. _____
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Risaralda

CONTRATO DE OBRA No. 4161 de 2023
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4107 - 2023
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO ETSA-SIGA

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Informar al Personal Sobre los Resultados de los EMO Periodicos y sus Recomendaciones

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

* Conceptos Medicos
* Observaciones
* Compromisos

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 30-09-25 (Dia / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. _____
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: Risaralda

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se comparte al Ing. Aries Soto el Concepto Medico ocupacional del examen Periodico. realizado el 22/09/2025

* Enfasis en Seguridad Vial, Brigadista y osteomuscular, No apto para trabajos en Alturas.

*
Remisiones =

* Optometria.
* Medicina General EPS.
* Otorrinolaringologia.

Recomendaciones.

* Habitos de Vida Saludable, Pausas activas, control anual optometria, Alteraciones Glucosa 122 y Plaquetas Baja 139-000, Requiere lentes de correccion.

Powered by CamScanner

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE REUNIÓN

CÓDIGO	MIP-MN1-IN-14.FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	20-09-23 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. _____
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: Risaralda

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Solicitud Consulta EB	Noviembre	Aries Sola

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.
2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
.anfoca.	Residente	Etsa-Siga.	anfoca

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

Powered by CamScanner

8.43 ANEXO 5. Análisis de trabajo interventoría.

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001366

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OI-F-11-01
		Versión:	4
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha:	Octubre 2022
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	leidy Diaz
		Aprobado por:	Yanny Parra

Actividad: Supervisión Actividades izaje de Castillo y Vaciada Cavsa — Área: Tecnico - SST

Turno: Dia [X] Tarde [ ] Noche [ ] — Supervisor/Jefe: — Fecha Desde 22 Hasta 28 - Sept

		FACTORES DE RIESGO
1	X	Espacio Confinado
2	X	Trabajo en Alturas 2.0 metros
3	X	Vehicular (Tránsito / Conducción)
4	X	Público (Violencia por terceros)
5		Radiacion Ionizante (Rayos X, Gama, Alfa, Beta y Neutrones)
6		Radiación No Ionizante (Infraroja, Microondas, entre otros)
7	X	Herramientas y equipos
8	X	Equipos con partes en movimiento o rotación
9	X	Electrico (manipulación de instalaciones electricas / equipos energizados)
10		Gases presurizados (Trabajo en Caliente)
11	X	Quimicos (polvo, liquido, aerosoles, gases, vapores)
12		Fisico - Quimico (Incendio / Explosiones)
13	X	Biologico: Animales venenosos /ponzoñosos
14		Biologico: Contacto con fluidos corporales/microorganismos
15	X	Ruido por encima del valor límite permisible (TLV)
16		Temperaturas extremas (frio / calor)
17	X	Ergonomico (prosiciones prolongadas, sobre-esfuerzos, movimiento repetitivos)
18	X	Psicosocial

		IMPACTOS AMBIENTALES
13		Descarga de efluentes liquidos fuera de norma
14		Generación de emisiones atmosfericas fuera de la norma
15		Disposición final de residuos peligrosos fuera de norma
16		Accidente durante transporte de cargas peligrosas
17		Contaminación/Derrame

		CONSECUENCIAS
1	X	Ahogamiento / Intoxicación
2	X	Fatiga
3	X	Ausencia / Falta de Oxigeno / Mareo
4	X	Lesiones de Personal
5		Daños a la propiedad
6	X	Cansancio/Fatiga
7	X	Atropello / Colisión
8	X	Caidas a un mismo nivel
9	X	Caidas a un diferente nivel
10		Atraco / Robo
11	X	Agresión Fisica
12	X	Agresión Verbal
13		Afectación a la salud
14		Aplastamiento
15		Aprisionamiento
16		Atrapamiento
17	X	Deficiencia, Desgaste de equipos / Herramientas
18		Choque Electrico / Corto Circuito
19	X	Inhalación de productos químicos
20		Manipulación de sustancias químicas
21		Reacción química peligrosa
22	X	Mordedura / Picadura
23		Contacto con plantas venenosas
24	X	Disconfort por ruido
25	X	Alteraciones cutaneas
26	X	Golpe de calor
27		Hipotermia
28		Esfuerzo excesivo
29	X	fatiga física
30	X	Dolor muscular
31	X	Comportamiento inseguro
32		Distracción en el trabajo
33		Trastorno cardiovascular
34	X	Trastorno gastrointestinal
35		Otro: Cual

Otras Cuales?

		PELIGRO/ CONDICIONES SUB ESTANDAR
1	X	Terreno Inestable
2		Contacto con equipos calientes / frios
3	X	Maquinas rotativas sin guardas de seguridad
4		Desmonoramiento
5	X	Emisión de gases / vapores
6	X	Golpeado por / Golpeado Contra
7		Infraestructura inadecuada
8	X	EPP´s en mal estado
9	X	Herramienta y equipos en mal estado
10		Presencia de otros trabajos en el entorno
11		Ausencia de equipos de medición
12		Sustancias químicas sin rotular
13		Instalaciones eléctricas en mal estado
14	X	Condiciones climaticas adversas

Powered by CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OI-F-11-01
		Versión:	4
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha:	mayo 2022
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	leidy Diaz
		Aprobado por:	Yenny Parra

ITEM	ACCIONES QUE DEBEN SER TOMADOS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS IDENTIFICADOS	RESPONSABLE
	Uso elementos protección - Actividad	Todo
	control de trafico	Contratista

EPP´s NECESARIOS PARA ESTA ACTIVIDAD					
X	Casco de Seguridad Industrial		Traje Ignífugo		Chaleco salvavidas
	Gafas de Seguridad / Monogafas		Protección respiratoria		Otros:
X	Protción Auditiva		Protector Facial		
X	Zapatos de Seguridad		Arnes de Seguridad		
	Guantes de Seguridad: Cual		Ropa de Agua		

Contactos en caso de emergencia:

Se abre permiso de trabajo?	SI	☑	NO	☐
Conozco la actividad a ser ejecutada?	SI	☑	NO	☐
Si algo me ocurre, otras personas saben donde estoy?	SI	☑	NO	☐
Se han implemantado los controles para los riesgos ?	SI	☑	NO	☐
Conozco los riesgos a los que me voy a exponer?	SI	☑	NO	☐
Ha divulgado el ATS a todo el personal ejecutor?	SI	☑	NO	☐

N 2

VoBo REPRESENTANTE DEL ÁREA	FIRMA TRABAJADORES QUE ELABORAN EL ATS
	Cumbre.

Powered by CamScanner

8.44 ANEXO 6. Caminata Gerencial interventoría.

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001369

	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-PGR-02-09
SGS		Versión:	6
	CAMINATA GERENCIAL	Fecha:	Enero 2022
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Wendy Mendoza
		Aprobado por:	Leidy Diaz

FECHA DE LA INSPECCION	30/09/2025	UBICACIÓN GEOGRAFICA	Viterbo Caldas
SEDE O PROYECTO	4153058 INV	RESPONSABLE DE LA INSPECCION	Camila Moncada - Deyber Quiceno
SECTOR	INDUSTRIAL E INFRAESTRUCTURA	CARGO	Inspector SST - Director Interventoría

		Correcto	Necesita Trabajo	NA	OBSERVACIONES - HALLAZGOS (evidencia)	PLAN DE ACCION - MEDIDA CORRECTIVA
	REGLAS PARA LA VIDA					
1	Obtener permiso de trabajo y planes de prevención			X		
2	Control de energía	X				
3	Control de espacios confinados	X			CONTROL AL CONTRATISTA	
4	Control de trabajos en altura	X			CONTROL AL CONTRATISTA	
5	Utilizar dispositivo de flotación personal			X		
6	Cinturones de seguridad	X				
7	Utilizar casco y ropa de alta visibilidad	X				
8	Motor encedido Teléfono celular alejado	X				
9	Gestionar la fatiga	X				
10	Cumplir con la política de abuso de sustancia	X				
11	Eliminación de fuentes de ignición	X				
12	Control de trabajo alrededor de equipos móviles	X				
13	Peligros de atrapamiento y sofocación			X		
14	Salir de la línea de fuego	X				
	Formación y sensibilización					
15	Señales de seguridad	X				
16	Peligros / riesgos	X				
17	Salidas de emergencia	X				
18	Reuniones	X				
19	Inducciones	X				
	Edificios					
20	Control de acceso	X				
22	Pasillos y escaleras libres	X				
23	Orden y limpieza	X				
24	Mantenimientos	X				
25	Zonas Húmedas	X				
26	Protección contra incendios	X				
	Vehiculos					
27	Equipos de seguridad	X				
28	Mercancias peligrosas			X		
29	Viajes largos/ de riesgo			X		
30	Mantenimiento	X				
31	Alarmas de retroceso	X				
32	Señalización		X			Señales reflectivas y logos de INVIAS
	Productos químicos					
33	fichas de datos de seguridad a la mano			X		
34	Inventarios			X		
35	Etiquetas legibles	X				
36	Manejo de Emergencias			X		
37	EPP			X		
38	Procedimientos			X		
39	Almacenamiento			X		
	Residuos					
40	Almacenamiento	X				
41	Plan de gestión	X				
42	Puntos ecológicos	X				

		Correcto	Necesita Trabajo	NA	OBSERVACIONES - HALLAZGOS (evidencia)	PLAN DE ACCION - MEDIDA CORRECTIVA
43	Seguimiento de Informes	X				
44	Transporte y disposición	X				
	Máquinas y herramientas					
45	Herramientas seguras	X				
46	Paradas de emergencias	X				
47	Dispositivos de seguridad	X				
48	Mantenimiento	X				
49	Piezas moviles			X		
50	Señalización			X		
51	Almacenamiento	X				
	Energía					
52	Aislamiento deenergía			X		
53	Lock out/ tag out	X				
54	Mantenimiento	X				
55	Conexión a Tierra	X				
56	Zonas Húmedas			X		
57	Capacitación			X		
58	Cables de extensión	X				
	Inflamables y gases					
59	Etiquetas y señales			X		
60	Almacenamiento de cilindro para gas			X		
61	Almacenamientos de inflamables			X		
62	Contenedores			X		
63	Tuberias y líneas	X				
	Radiación					
64	Oficial de radiación			X		
65	Registros			X		
66	Procedimientos			X		
67	Señalización			X		
68	Mantenimiento			X		
69	Alarmas			X		
	Puertos y Barcos					
70	Embarques			X		
71	Chalecos salvavidas			X		
72	entrenamiento			X		
73	Traslado de barco a barco			X		
74	Acciones de emergencia			X		
75	Confinamiento			X		

Firma _____

Nota: Por favor remita copia de este registro firmado al área OI

Firma _____

8.45 ANEXO 7. Capacitaciones interventoría.

ID	Fecha	Correo electrónico2	Tipo de actividad	Ciudad	Nombre del capacitador	Formación / Nombre de la capacitación	Nombre Completo	No. Cédula	Cargo	Sector al que pertenece	Subsector al que pertenece
5305	9/4/2025	angie.moncada@etsa.co	Capacitación	Viterbo	Eduard Rairan	Procedimientos operativos normalizados	Camila Moncada Osorio	1004739222	Inspector SST	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5317	9/4/2025	ana.alvarez@etsa.com.c	Capacitación	Viterbo Caldas	Eduard Rairan	Procedimientos operativos normalizados	ANA MARIA ALVAREZ GIL	1061372602	AUXILIAR ADMINISTRATIVA	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5343	9/4/2025	jhon.quinceno@etsa.cor	Capacitación	Viterbo	EDWARD RAIRAN	Procedimientos normativos normalizados	JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ	75107973	Director de proyecto	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5346	9/4/2025	julieth.campos@etsa.co	Capacitación	Viterbo	Edward Rairan	Procedimientos operativos normalizados	Julieth Campos	1054559701	Profesional social interventoria	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5404	9/5/2025	Angie.moncada@etsa.cc	Capacitación	Viterbo	Wilmer Acevedo	Socialización de lecciones aprendidas: Evento Panamá 05/08/2025 - Evento vial ETSA 29/07/2025	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5408	9/5/2025	Jhon.quinceno@etsa.cor	Capacitación	Viterbo	Camila Moncada	Socialización de lecciones aprendidas: Evento Panamá 05/08/2025 - Evento vial ETSA 29/07/2025	John Deyber Quiceno	75107973	Director interventoría	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5410	9/5/2025	arles.soto@etsa.com.co	Capacitación	viterbo	camila moncada	Socialización de lecciones aprendidas: Evento Panamá 05/08/2025 - Evento vial ETSA 29/07/2025	arles elberto soto	79255131	Residente	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5411	9/5/2025	Daniela.Sanchez@etsa.c	Capacitación	Viterbo	Camila Moncada	Socialización de lecciones aprendidas: Evento Panamá 05/08/2025 - Evento vial ETSA 29/07/2025	Daniela Sanchez Cuervo	1193568076	Ing. Auxiliar	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5413	9/5/2025	Julieth.campos@etsa.co	Capacitación	Viterbo	camila moncada	Socialización de lecciones aprendidas: Evento Panamá 05/08/2025 - Evento vial ETSA 29/07/2025	Julieth Marlen Campos	1054559701	Profesional Social	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5414	9/5/2025	maura.chacua@etsa.con	Capacitación	Viterbo Caldas	camila moncada	Socialización de lecciones aprendidas: Evento Panamá 05/08/2025 - Evento vial ETSA 29/07/2025	maura ximena chacua	1086299296	profesional ambiental	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5415	9/5/2025	ANA.ALVAREZ@ETSA.CC	Capacitación	Viterbo	Camila Moncada	Camila Moncada	Ana Maria Alvarez Gil	1061372602	aux. administrativa	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5416	9/5/2025	Jhon.Martinez@etsa.cor	Capacitación	Viterbo	Camila Moncada	Socialización de lecciones aprendidas: Evento Panamá 05/08/2025 - Evento vial ETSA 29/07/2025	Jhon Mario Martinez	4547601	Conductor	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5425	9/5/2025	angie.moncada@etsa.co	Capacitación	viterbo	wilmer acevedo	REUNION SISTEMÁTICA HSE - LINEAMIENTOS HSE - PROYECTOS ETSA	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
5522	9/12/2025	angie.moncada@etsa.co	Capacitación	Viterbo	Guillermo Gonzalez	Riesgo Publico	Angie Camila Moncada Osorio	1004739222	Inspector SST	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
6193	9/18/2025	Jhon.quinceno@etsa.cor	Capacitación	Viterbo	Adriana del Pilar Talero	Primeros Auxilios en el Hogar	John Deyber Quiceno López	75107973	Director de Protectos	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
6200	9/18/2025	julieth.campos@etsa.co	Capacitación	Viterbo	Adriana del Pilar Talero	Primeros Auxilios en el hogar	Julieth Campos	1054559701	Profesional social interventoria	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
6205	9/18/2025	ANGIE.MONCADA@ETSA	Capacitación	Viterbo Caldas	Adriana del Pilar Talero I	Primeros auxilios en el hogar	angie camila moncada osorio	1004739222	Inspector SST	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)
6228	9/18/2025	ana.alvarez@etsa.com.c	Capacitación	Viterbo Caldas	Adriana del Pilar Talero I	Primeros Auxilios en el hogar	ANA MARIA ALVAREZ GIL	1061372602	Auxiliar Administrativa	Industrial & Environment	Service and consulting (ETSA)

ID	Hora de inicio	Nombre2	Número de doc	Cargo	Sector	Nombre del proyecto/Lugar	Asistencia a:	Nombre de la capacitación	Charla de
33	9/22/25 14:48:52	JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ	75107973	Director de proyecto	S&C	Mantenimiento vías eje cafetero	Capacitación	ETIQUETADO Y FICHAS DE SEGURIDAD	
34	9/22/25 14:52:57	MAURA XIMENA CHACUA CUARAN	1086299296	Profesional Ambiental	Construcción	INVIAS-EJE CAFETERO	Capacitación	"Etiquetado y fichas de seguridad"	
35	9/22/25 14:53:51	julieth campos	1054559701	Profesional social interventoria	industrial and environment	Viterbo	Capacitación	Etiquetado y fichas de seguridad	
36	9/22/25 14:51:48	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	Industrial and environment	INVIAS	Capacitación	Etiquetado y fichas de seguridad	
41	9/22/25 15:53:48	ANA MARIA ALVAREZ GIL	1061372602	AUXILIAR ADMINISTRATIVA	Industrial y medio ambiente	CONSORCIO ETSA SIGA	Capacitación	Etiquetado y fichas de seguridad	
137	9/23/25 15:51:44	Angie Camila Moncada Osorio	1004739222	Inspector SST	Industrial and enviroment	INVIAS	Capacitación	Manipulación de sustancias químicas	
268	9/24/25 16:39:10	Angie Camila Moncada Osorio	1004739222	Inspector SST	Industrial and enviroment	INVIAS	Charlas		Charla preoperacional
269	9/24/25 16:43:00	Deyber Quiceno Lopez	75107973	Director interventoría	Industrial and enviroment	INVIAS	Charlas		Charla preoperacional
271	9/24/25 16:45:02	Arles Elberto Soto	79255131	Residente	Industrial and environment	INVIAS	Charlas		Charla preoperacional
272	9/24/25 16:46:20	Julieth Marlen Campos Escobar	1054559701	Profesional Social	Industrial and environment	INVIAS	Charlas		Charla preoperacional
273	9/24/25 16:47:09	Maura Ximena Chacua	1086299296	Profesional Ambiental	Industrial and environment	INVIAS	Charlas		Charla preoperacional
275	9/24/25 16:48:10	Jhon Mario Martinez	4547601	Conductor	Industrial and environment	INVIAS	Charlas		Charla preoperacional
276	9/24/25 16:49:05	Ana Maria Alvarez Gil	1193568076	Auxiliar Administrativa	Industrial and environment	INVIAS	Charlas		Charla preoperacional
387	9/25/25 9:56:07	Jhon mario	4547601	conductor	Construcción	Viterbo	Charlas		Divulgación alerta de seguridad
431	9/25/25 12:05:25	ANA MARIA ALVAREZ GIL	1061372602	AUXILIAR ADMINISTRATIVA	INDUSTRIAL Y MEDIO AMBIENTE	CONSORCIO ETSA SIGA	Capacitación	Prevención incidentes accidentes por fenómenos naturales/condiciones de seguridad	
678	9/25/25 9:45:25	Angie Camila Moncada Osorio	1004739222	Inspector SST	Industrial and enviroment	INVIAS	Capacitación	"Prevención de accidentes por fenómenos naturales"	

797	9/29/25 10:21:24	Julieth Campos	1054559701	Profesional social interventoria	Industrial and envirenment	Viterbo	Capacitación	Prevencion de accidentes por riesgo electrico
799	9/29/25 10:20:34	Angie Camila Moncada Osorio	1004739222	Inspector SST	Industrial and environment	INVIAS	Capacitación	Prevención de accidentes por riesgo electrico
873	9/29/25 11:02:50	ANA MARIA ALVAREZ GIL	1061372602	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	INDUSTRIAL Y MEDIO AMBIENTE - ETSA SIGA	CONSORCIO ETSA SIGA	Capacitación	Prevención de accidentes por riesgo electrico

SEGUROS BOLÍVAR

ARL

REGISTRO DE ASISTENCIA

Compañía de Seguros Bolívar S.A.

Cronograma	Secuencia	Fecha		
1330090	2107	10	9	2025
Empresa	**NIT**	**Plan**		
NUEVO GRUPO SGS	30819			
Tema		**Horario**		
METODOS DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN Y VALORACIÓN DE RIESGO		De:	Hasta:	
Ciudad		**No. Total de Horas**		
PEREIRA				
Nombre Aliado Estratégico	**Nombre Profesional**			
JART CONSULTORES	Cristian Mauricio Bedoya			

No.	NOMBRE	CÉDULA	EMPRESA	FIRMA
1	Camila Moncada	1004739222	ETSA - SIGA	
2	Julieth Campos E.	1'054.559.701	ETSA - SIGA	
3	Ailes Soto Gallegos	79'255.131	ETSA - SIGA	
4	John Dayber Quiceno	75.107.973	ETSA - SIGA	
5	Jhon Mario Montoya	4547601	ETSA - SIGA	
6	Daneba Sanchez C.	1193568076	ETSA - SIGA	
7	Maura Ximena Chacua	1086249246	ETSA - SIGA	
8	Ana Maria Alvarez Gil	1061372602	ETSA - SIGA	Auxiliar
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

VIGILADO

FORMA AI-328 (Rev. May 2011)

OBSERVACIONES DEL PROFESIONAL _____

Powered by CamScanner

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 202500137

SEGUROS BOLÍVAR

ARL

REGISTRO DE ASISTENCIA

Cronograma	Secuencia	Fecha		
1330090	2047	11	9	2025
Empresa	**NIT - Grupo**	**Plan**		
NUEVO GRUPO SGS	30819			
Tema y/o Actividad a realizar		**Horario**		
PRIMEROS AUXILIOS		De:	Hasta:	
Ciudad/Departamento de prestación		**No. Total de Horas**		
PEREIRA				
Nombre Aliado Estratégico	**Participante ARL**			
JART CONSULTORES				

No.	NOMBRE	CÉDULA	EMPRESA	FIRMA
1	Camila Morcada	1004739222	ETSA - SIGA	
2	Maura Ximena Chacua	1086299296	ETSA - SIGA	
3	Julieth Campos E.	1.054.559.701	ETSA-SIGA	
4	Ana María Alvarez Gil.	1061372602.	ETSA- SIGA.	
5	Arles Soto Callejas	79'255.131	ETSA - SIGA	
6	Daniela Sanchez	1193568076	ETSA-SIGA	
7	[illegible]	45476O1	ETSA - SIGA	
8	John Deyber Quiceno	75107973	ETSA - SIGA	
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

Observaciones del participante ARL _____

Compañía de Seguros Bolívar S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Versión:	5
		Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 10-09-2025 Ciudad: Viterbo Lugar: Oficina

Nombre del capacitador: Formación: Capacitacion

Tema: PESV - Seguridad Vial

Subtemas: Plan de Viajes - Inspeccion Preoperacional

Personas capacitadas: 8 | 1 | Costo total: _____ Horas efectivas: _____

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	Arles Soto	79'255131	Res Externo	INDUSTRIAL	
2	Ana Maria Alvarez Gil	1061772602	Aux Admon.	INDUSTRIAL	
3	Daniela Sanchez	1193568036	Inspectora	INDUSTRIAL	
4	Jhon Moriatorima	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
5	Camila Moncada	1004739222	Insp. SST	INDUSTRIAL	
6	Juliette Campos	1'014558	Pto. Social	INDUSTRIAL	
7	John Deyber Quiceno	75.107.973	Director	INDUSTRIAL	
8	Mauro Jimenez	108	Gest Ambiental	INDUSTRIAL	
9				INDUSTRIAL	
10					
11					
12					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador:

Powered by CamScanner

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH F 05 01
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Versión:	5
		Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villota

Fecha: 10- Septiembre -25 Ciudad: Viterbo Lugar: Oficina

Nombre del capacitador: Cristian Bedoya Formación: Taller - Capacitación

Tema: Taller Identificación Riesgos Viales y Actividad dinamica enfocada en identificación y clasificación

Subtemas: de Peligros y Riesgos

Personas capacitadas: 8 | 2 | Costo total: / Horas efectivas: 2

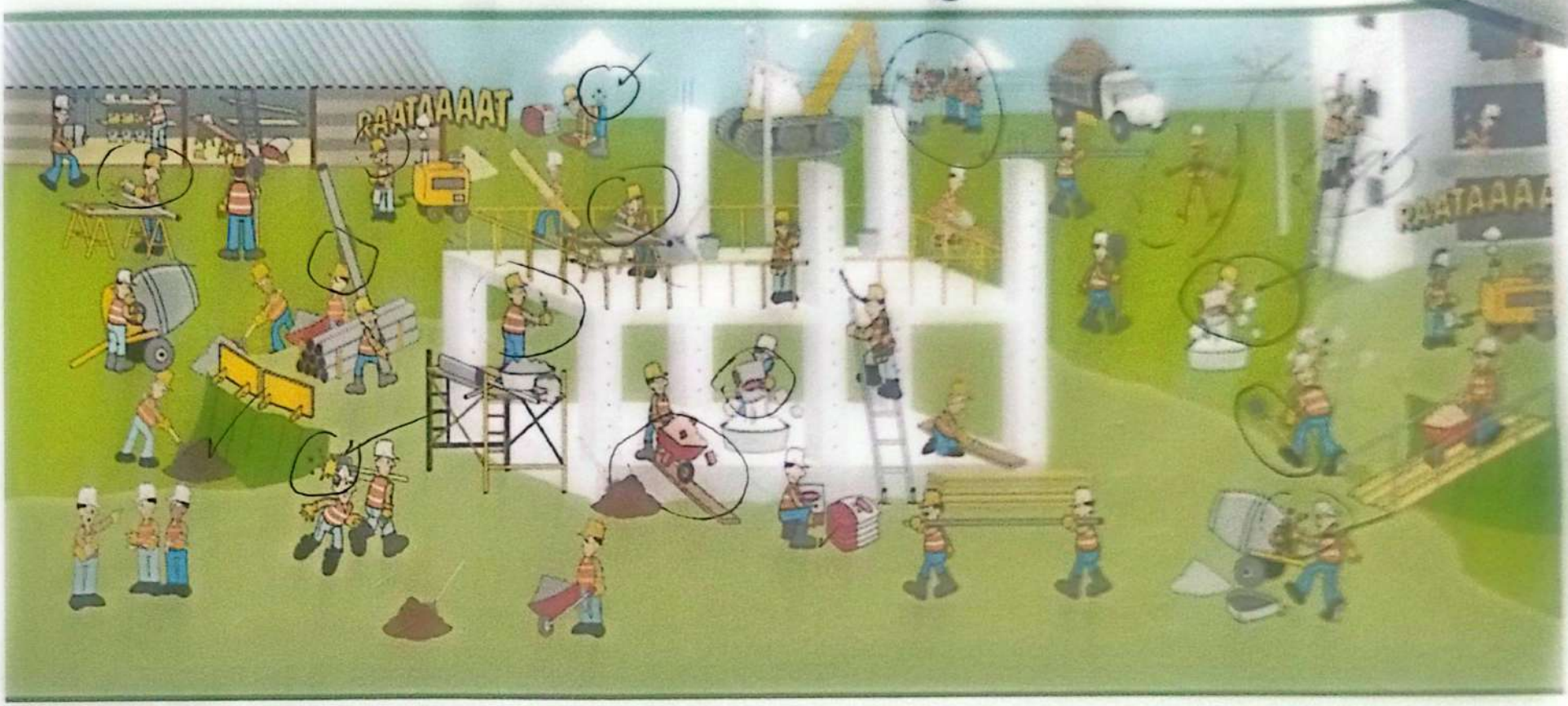
No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	John Deyber Quiceno	75107973	Dir. Interventoría	INDUSTRIAL	
2	Arles Elberto Soto	79255131	Ing. Residente	INDUSTRIAL	
3	Julieth Marlen Campos	1054559701	Social	INDUSTRIAL	
4	Maura Ximena Chacua	1086299296	Ambiental	INDUSTRIAL	
5	Daniela Sánchez Cuervo	1193568076	Ing. Auxiliar	INDUSTRIAL	Daniela S.
6	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	INDUSTRIAL	
7	Jhon Mario Martínez	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
8	Ana Mario Álvarez Gil	1193568076	Aux. Administrativa	INDUSTRIAL	
9				INDUSTRIAL	
10					
11					
12					

Comentarios / Sugerencias: ARL Bolivar

Actividades Dinamicas.

Firma del capacitador: Cristian Bedoya

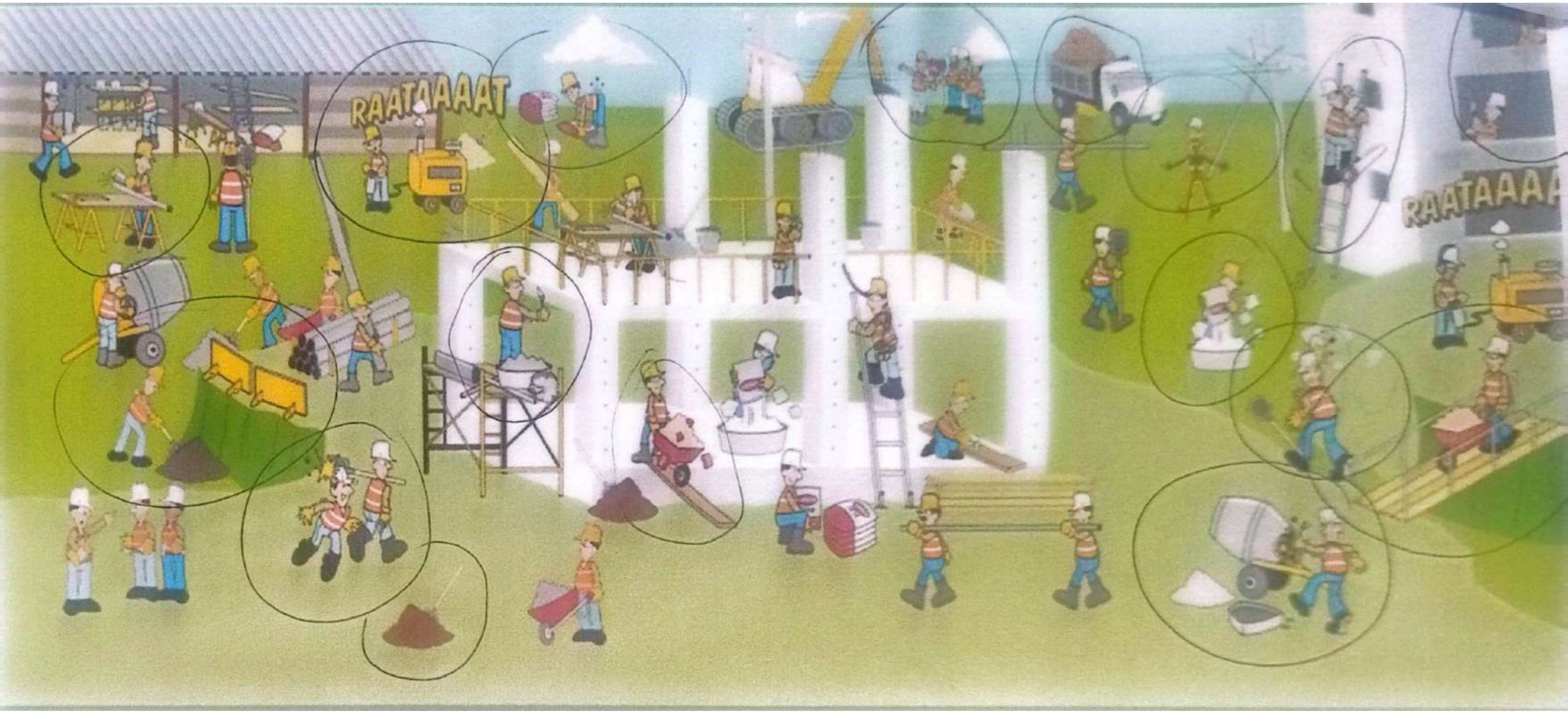
Powered by CamScanner



INTEGRANTES DEL GRUPO

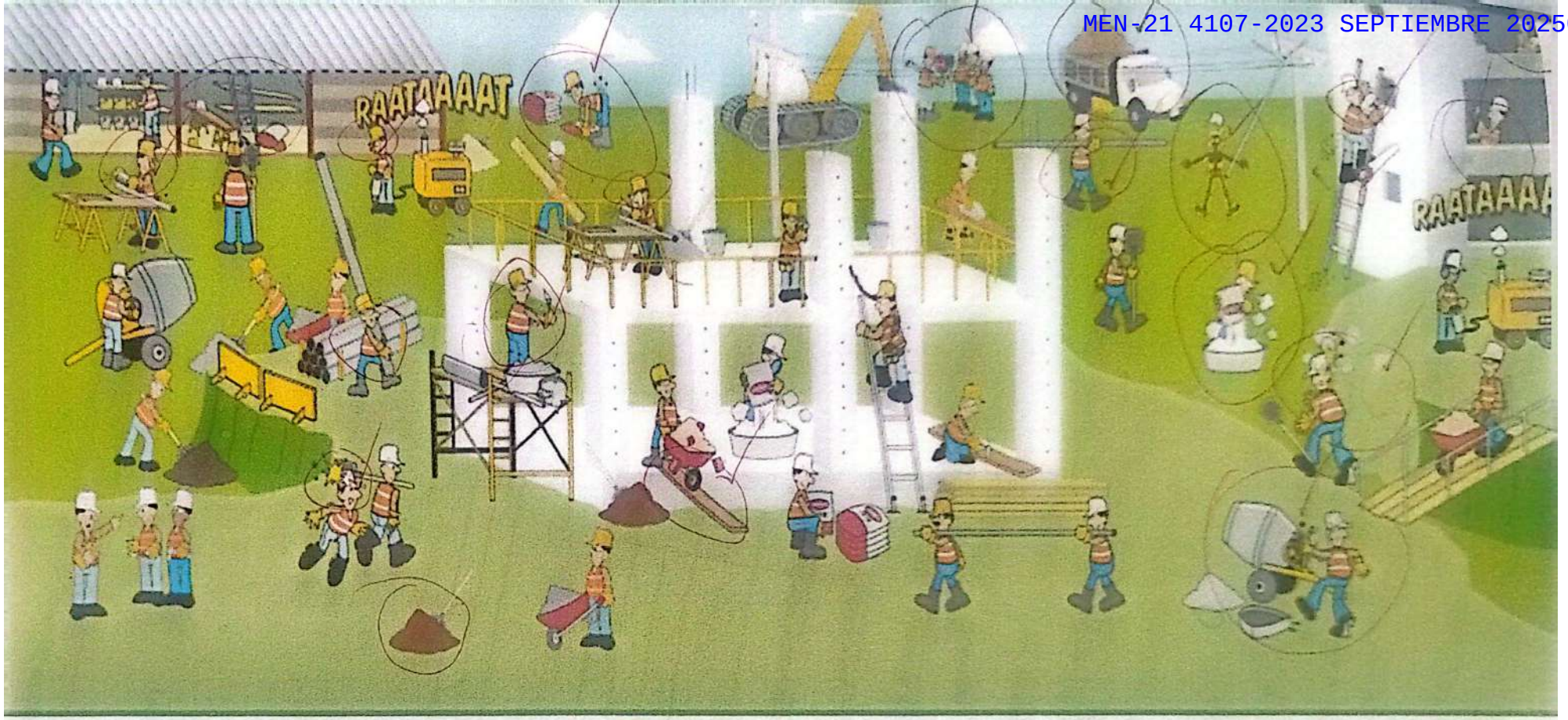
NOMBRE Y APELLIDO	No DOCUMENTO	FIRMA
John Deyber Quecano López	75107973	
Arles Soto Callejas	79255131	

Powered by CamScanner



Powered by CamScanner

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001381



INTEGRANTES DEL GRUPO

NOMBRE Y APELLIDO	No DOCUMENTO	FIRMA
Juliethi Cantor E.	1'054.559.707	
Camila Moncada	1004 739 222	

Powered by CamScanner

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
		Versión:	5
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 16-Sep-2025 Ciudad: Viterbo Lugar: Virtual

Nombre del capacitador: Eduard Rairan Formación: capacitación

Tema: Procedimientos operativos Normalizados (PON)

Subtemas: Prevención emergencias con enfasis PON

Personas capacitadas: 7 | 2 | 2 Costo total: / Horas efectivas: 2

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	John Deyber Quiceno	75107973	Dir. Interventoría	INDUSTRIAL	
2	Arles Elberto Soto	79255131	Ing. Residente	INDUSTRIAL	
3	Maura Ximena Chacua	1086299296	Ambiental	INDUSTRIAL	
4	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	INDUSTRIAL	
5	Jhon Mario Martínez	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
6	Ana Mario Álvarez Gil	1193568076	Aux. Administrativa	INDUSTRIAL	
7	Julieth Campos	1054559711	Social	INDUSTRIAL	
8					
9					
10					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador: Eduard Rairan.

Fecha: Ciudad: Viterbo Lugar:

Nombre del capacitador: Formación:

Tema:

Powered by CamScanner

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Versión:	5
		Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 24-09-2025 Ciudad: Viterbo Lugar: Oficina

Nombre del capacitador: Camila Moncada Formación: Reinducción.

Tema: Refuerzo en temas de HSE con enfasis en Reglas para la vida.

Subtemas:

Personas capacitadas: 30 Costo total: / Horas efectivas: /

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	John Deyber Quiceno	75107973	Dir. Interventoría	INDUSTRIAL	
2	Arles Elberto Soto	79255131	Ing. Residente	INDUSTRIAL	
3	Julieth Marlen Campos	1054559701	Social	INDUSTRIAL	
4	Maura Ximena Chacua	1086299296	Ambiental	INDUSTRIAL	
5	Daniela Sánchez Cuervo	1193568076	Ing, Auxiliar	INDUSTRIAL	
6	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	INDUSTRIAL	
7	Jhon Mario Martínez	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
8	Ana Mario Álvarez Gil	1193568076	Aux. Administrativa	INDUSTRIAL	
9				INDUSTRIAL	
10					
11					
12					

Comentarios / Sugerencias:

Taller: Reconociendo las Reglas para la Vida de SGS

Firma del capacitador:

Powered by CamScanner

8.46 ANEXO 8. Momentos de seguridad interventoría.

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
		Versión:	5
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 26-Sept-2025 Ciudad: Viterbo Lugar: Virtual-oficina

Nombre del capacitador: Camila Moncada Formación: Momento de seguridad

Tema: Corazon Sena e incidente grave y evento

Subtemas: de alto Potencial

Personas capacitadas: 6 | 15 | H | Costo total: _____ Horas efectivas: _____

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	John Deyber Quiceno	75107973	Dir. Interventoria	INDUSTRIAL	
2	Arles Elberto Soto	79255131	Ing. Residente	INDUSTRIAL	
3	Maura Ximena Chacua	1086299296	Ambiental	INDUSTRIAL	
4	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	INDUSTRIAL	
5	Jhon Mario Martínez	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
6	Ana Mario Álvarez Gil	1193568076	Aux. Administrativa	INDUSTRIAL	
7				INDUSTRIAL	
8					
9					
10					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador:

Powered by CamScanner

SGS	RECURSOS HUMANOS	Versión:	5
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 01-09-2025 Ciudad: Viterbo Lugar: whatsapp

Nombre del capacitador: Camila Moncada Formación: Momento de Seguridad

Tema: Lección Aprendida - Alerta de Incidente Vial con Afectación a la propiedad de Terceros

Subtemas: Lección Aprendida - Puerto Balboa (Cancha choca) Panamá

Personas capacitadas: 8 | 15 | 11 Costo total: / Horas efectivas: /

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	John Deyber Quiceno	75107973	Dir. Interventoría	INDUSTRIAL	
2	Arles Elberto Soto	79255131	Ing. Residente	INDUSTRIAL	
3	Julieth Marlen Campos	1054559701	Social	INDUSTRIAL	
4	Maura Ximena Chacua	1086299296	Ambiental	INDUSTRIAL	
5	Daniela Sánchez Cuervo	1193568076	Ing, Auxiliar	INDUSTRIAL	
6	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	INDUSTRIAL	
7	Jhon Mario Martínez	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
8	Ana Mario Álvarez Gil	1193568076	Aux. Administrativa	INDUSTRIAL	
9				INDUSTRIAL	
10					
11					
12					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador:

Powered by CamScanner

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
		Versión:	5
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 08-09-2025 Ciudad: Viterbo Lugar: oficina

Nombre del capacitador: Camila Moncada Formación: momento de seguridad

Tema:
Infecciones Respiratorias

Subtemas:

Personas capacitadas: 8 | 15 | | Costo total: / Horas efectivas: /

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	John Deyber Quiceno	75107973	Dir. Interventoría	INDUSTRIAL	
2	Arles Elberto Soto	79255131	Ing. Residente	INDUSTRIAL	
3	Julieth Marlen Campos	1054559701	Social	INDUSTRIAL	
4	Maura Ximena Chacua	1086299296	Ambiental	INDUSTRIAL	
5	Daniela Sánchez Cuervo	1193568076	Ing, Auxiliar	INDUSTRIAL	Daniela Sanchez
6	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	INDUSTRIAL	
7	Jhon Mario Martínez	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
8	Ana Mario Álvarez Gil	1193568076	Aux. Administrativa	INDUSTRIAL	Ana M 9.6.
9				INDUSTRIAL	
10					
11					
12					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador:

Powered by CamScanner

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Versión:	5
		Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 11-09-2025 Ciudad: Viterbo Lugar: Oficina

Nombre del capacitador: Camila Moncada Formación: Socialización

Tema:
Política stop work SGS

Subtemas:
Procesos para detener un trabajo

Personas capacitadas: 8 | 15 | | Costo total: / Horas efectivas: /

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	Daniela Sanchez	1193568036	Inspectora	INDUSTRIAL	Daniela S.
2	Camila Moncada	1004139222	Insp. SST	INDUSTRIAL	
3	Mayra Ximena Chacon	1085249216	Prof. Ambiental	INDUSTRIAL	
4	Juleth Campos	1'094859[illegible]	Pro. Social	INDUSTRIAL	
5	Humberto Montes	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
6	Arles Soto	79'255.131	Res Interventor	INDUSTRIAL	
7	Humberto Montes	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
8	Ana Maria Alvarez bil.	1061372602	Ax Admon	INDUSTRIAL	
9					
10					
11					
12					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador:

Powered by CamScanner

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001389

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Versión:	5
		Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 12-09-2025 Ciudad: Viterbo Lugar: Oficina

Nombre del capacitador: Camila Moncada Formación: momento Seguridad

Tema: Guia Basica en SST

Subtemas:

Personas capacitadas: 8 | 15 | H Costo total: / Horas efectivas: /

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	John Deyber Quiceno	75107973	Dir. Interventoría	INDUSTRIAL	
2	Arles Elberto Soto	79255131	Ing. Residente	INDUSTRIAL	
3	Julieth Marlen Campos	1054559701	Social	INDUSTRIAL	
4	Maura Ximena Chacua	1086299296	Ambiental	INDUSTRIAL	
5	Daniela Sánchez Cuervo	1193568076	Ing, Auxiliar	INDUSTRIAL	Daniela S.
6	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	INDUSTRIAL	
7	Jhon Mario Martínez	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
8	Ana Mario Álvarez Gil	1193568076	Aux. Administrativa	INDUSTRIAL	
9				INDUSTRIAL	
10					
11					
12					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador:

Powered by CamScanner

8.47 ANEXO 9. Inspecciones generales interventoría.

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	CI-F-PGR-03-19
		Versión:	6
	CHECK LIST MENSUAL VEHICULAR	Fecha:	Julio 2019
		Elaborado por:	Heidy Cuellar
		Revisado por:	Carlos Zambrano
		Aprobado por:	Jhon Bohórquez

DE INVENTARIO ☐
DE ENTREGA A PLC. ☐

FECHA	30-04-25	PLACAS	GOO-776
TIPO VEHICULO	camioneta	LUGAR / PROYECTO	Uncar 2
LINEA DE VEHICULO	Duster	NOMBRE DEL CONDUCTOR	Jhon Jairo Hernandez

NIVELES BASICOS	MIN	OPTIMO	MAX
ACEITE PARA MOTOR		✓	
LIQUIDO DE FRENOS		✓	
REFRIGERANTE		✓	
AGUA LIMPIA PARABRISAS		✓	
LIQUIDO HIDRUALICO		✓	

SISTEMA MECANICO	OPTIMO	OBSERVACION
EMBRAGUE (CLOSH)	✓	
ACELERADOR	✓	
FRENO DE MANO	✓	
FRENO DE PEDAL	✓	
CAJA DE CAMBIOS	✓	
MOTOR	✓	
SISTEMA DIRECCION	✓	

SISTEMA ELECTRICO	OPTIMO	OBSERVACION
ARRANQUE	✓	
RADIO	✓	
ENCENDEDOR	✓	
BATERIA - BORNES	✓	
PITO REVERSA	✓	
LUCES DIRECCIONALES Izq/Der	✓ ✓	
LUCES STOPS Izq/Der	✓ ✓	
LUCES LATERALES Izq/Der	✓ ✓	
LUCES REVERSA Izq/Der	✓ ✓	
LUCES FAROLAS Izq/Der	✓ ✓	

LLANTA DE REPUESTO	SI	NO

CALIBRACION / LABRADO					
DELANTERAS					
PSI		mm			
30	30				
TRASERAS					
30	30	DERECHA		IZQUIERDA	

ACCESORIOS	SI	NO	REPARAR S/N
CARPA		✓	
SOPORTE FUMIGADORA		✓	
SOPORTE EXTINTOR		✓	
TAPETES	✓		
FORROS SILLAS		✓	
VARILLAS TUERCAS LLANTAS		✓	
LAZO / SOGA		✓	
IMPERMEABLES (2)PLC+AUX.		✓	

KIT DE ASEO	SI	NO
SILICONA		✓
ESCOBA	✓	
JABON		✓
BAYETILLA	✓	

DOCUMENTOS	SI	NO	FECHA DE VENCIMIENTO		
SOAT	✓		20	08	26
TECNOMECANICA	✓		18	08	26
LICENCIA DE TRANSITO	✓		03	10	28
POLIZA CONTRACTUAL	✓		28	02	26
POLIZA EXTRA CONTRACTUAL		✓			
TARJETA DE OPERACIÓN		✓			
PLANILLA DE OPERACIÓN		✓			
PROGRAMADOR DE CONCRETO		✓			

KIT CARRETERA	SI	NO	FECHA DE VENCIMIENTO
EXTINTOR	✓		
TRIANGULOS 2	✓		
BOTIQUIN	✓		
LINTERNA	✓		
TACOS 2	✓		
COPA AJUSTE LLANTAS	✓		
GATO HIDRAULICO	✓		
CHALECO REFLECTIVO	✓		

HERRAMIENTA	SI	NO
ALICATE	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 6	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 8	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 10	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 11	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 12	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 13	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 14	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 17		✓
LLAVE FIJA NUMERO 19		✓
DESTORNILLADOR ESTRELLA		✓
DESTORNILLADOR DE PALA		✓
LLAVE EXPANSIVA		✓
HOMBRE SOLO		✓

BOTIQUIN (Resolución 1565 de 2014)	SI	NO	FECHA DE VENCIMIENTO		
YODOPOVIDONA SOLUCION ANTISEPTICO BOLSA (120 ML)	✓				
JABON	✓				
GASAS	✓				
CURAS	✓				
VENDAS ELASTICAS	✓				
MICROPORE ROLLO		✓			
ALGODON PTE 25 GR	✓				
BAJA LENGUAS	✓				
SUERO		✓			
		✓			
GUANTES LATEX DESECHABLES	✓				
TOALLAS HIGIENICAS		✓			
TIJERAS	✓				
TERMOMETRO ORAL	✓				

OBSERVACIONES

FIRMA ENCARGADO

FIRMA AUDITOR

Scanned with CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Codigo:	OI-F-PGR-02-02
		Versión:	6
	INSPECCION DE BOTIQUIN, CAMILLA Y ALARMA	Fecha:	Mayo 2018
	PROYECTO	Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Jhon Beltran
		Aprobado por:	Jhon Botello

Fecha (Dia/Mes/Año): 30-09-2025
Sucrusal o Proyecto: ___5143058 INV_____
Ciudad: _____VITERBO CALDAS_____
Area especifica de ubicación del botiquin: Camioneta GWT76

Mes de la inspección: Septiembre
Responsable de la inspección: Mario Martinez
Cargo: Conductor

ELEMENTOS	CANTIDAD MINIMA	FECHA VENCIMIENTO	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
GASAS LIMPIAS	1 Paquete*20	2028	X			20
ESPARADRAPO TELA ROLLO DE 4"	Unidad	2028	X			
BAJALENGUAS	1 Paquete*20		X			
GUANTES DE LATEX	1 Caja*100		X			
VENDA ELASTICA 2*5 YARDAS	Unidad	2028	X			
VENDA ELASTICA 3*5 YARDAS	Unidad	"	X			
VENDA ELASTICA 5*5 YARDAS	Unidad	"	X			5X5 - 3X5
VENDA DE ALGODÓN 3*5 YARDAS	Unidad	"	X			
YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRÚRGICO)	1 Frasco *120 Ml	2026	X			
SOLUCIÓN SALINA 250 cc ó 500 cc	2 Unidades	2025	X			2
TERMÓMETRO DIGITAL	Unidad		X			
ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	Unidad		X			350 ML
APÓSITO ó COMPRESAS NO ESTÉRILES	4 Unidades		X			3
GASAS ESTÉRILES PAQUETE	20 Unidades		X			20
TIJERAS DE TRAUMA	Unidad		X			
ALGODÓN	Paquete		X			
BOLSAS ROJAS	3 Unidades		X			
GEL FRIO	Unidad					Aplica según matriz de peligros y riesgos
SUERO ANTIOFIDICO	Unidad					Aplica según matriz de peligros y riesgos
PARCHE OCULAR	Paquete*30		X			
TAPA BOCAS	Paquete*50		X			1
MICROPORE ROLLO DE 4"	Unidad		X			
JERINGA 10 cc	Unidad		✓			

OBSERVACIONES ADICIONALES BOTIQUIN

SI: Cumple **No:** No cumple **NA:** No Aplica — No diligencie la casilla Gris

DESCRIPCION	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
ESTADO GENERAL DEL BOTIQUIN	X			
ORDEN Y ASEO, ORGANIZACIÓN, PROTECCION DE LA INTEMPERIE	X			
UBICACIÓN DE FÁCIL ACCESO Y SEÑALIZADO	X			
PRESENCIA DE ELEMENTOS VENCIDOS O EN MAL ESTADO	X			
PRESENCIA DE MEDICAMENTOS DE FORMULACION		X		Si la respuesta es positiva, retire y disponga de forma adecuada los medicamentos
CAMILLA				
ACCESO Y UBICACIÓN (LIBRE DE OBSTACULOS)		X		
ARAÑA (SIN FIBRAS ROTAS)		X		
SEÑALIZACION		X		
INMOVILIZADOR CERVICAL	X			
INMOVILIZADORES EXTREMIDADES SUPERIORES E INFERIORES	X			
COBIJA	X			Aplica solo para las sucursales
ALARMA O MEGAFONO		X		Según aplique en el proyecto o sucursal
ESTADO Y FUNCIONAMIENTO		X		
SEÑALIZACION		X		
ACCESO Y UBICACIÓN (LIBRE DE OBSTACULOS)		X		

Powered by CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Codigo:	OI-F-PGR-02-02
		Versión:	6
	INSPECCION DE BOTIQUIN, CAMILLA Y ALARMA	Fecha:	Mayo 2018
	PROYECTO	Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Jhon Beltran
		Aprobado por:	Jhon Botelo

Fecha (Dia/Mes/Año): 29-09-25 **Mes de la Inspección:** Septiembre
Sucrusal o Proyecto: 5143058 INV **Responsable de la Inspección:** Camila Mendoza
Ciudad: VITERBO CALDAS **Cargo:** Inspector SST
Area especifica de ubicación del botiquin: Sala Juntas

ELEMENTOS	CANTIDAD MINIMA	FECHA VENCIMIENTO	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
GASAS LIMPIAS	1 Paquete*20		X			
ESPARADRAPO TELA ROLLO DE 4"	Unidad		X			
BAJALENGUAS	1 Paquete*20		X			
GUANTES DE LATEX	1 Caja*100		X			
VENDA ELASTICA 2*5 YARDAS	Unidad		X			
VENDA ELASTICA 3*5 YARDAS	Unidad		X			
VENDA ELASTICA 5*5 YARDAS	Unidad		X			
VENDA DE ALGODÓN 3*5 YARDAS	Unidad		X			
YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRÚRGICO)	1 Frasco *120 Ml		X			
SOLUCIÓN SALINA 250 cc ó 500 cc	2 Unidades		X			
TERMÓMETRO DIGITAL	Unidad		X			
ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	Unidad		X			
APÓSITO ó COMPRESAS NO ESTÉRILES	4 Unidades		X			
GASAS ESTÉRILES PAQUETE	20 Unidades		X			
TIJERAS DE TRAUMA	Unidad		X		X	
ALGODÓN	Paquete				X	
BOLSAS ROJAS	3 Unidades		X			
GEL FRIO	Unidad					Aplica según matriz de peligros y riesgos
SUERO ANTIOFIDICO	Unidad					Aplica según matriz de peligros y riesgos
PARCHE OCULAR	Paquete*30		X			1
TAPA BOCAS	Paquete*50		X			
MICROPORE ROLLO DE 4"	Unidad		X			
JERINGA 10 cc	Unidad		X			

OBSERVACIONES ADICIONALES BOTIQUIN

si: Cumple **No:** No cumple **NA:** No Aplica — No diligencie la casilla Gris

DESCRIPCION	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
ESTADO GENERAL DEL BOTIQUIN	X			
ORDEN Y ASEO, ORGANIZACIÓN, PROTECCION DE LA INTEMPERIE	X			
UBICACIÓN DE FÁCIL ACCESO Y SEÑALIZADO	X			
PRESENCIA DE ELEMENTOS VENCIDOS O EN MAL ESTADO	X			
PRESENCIA DE MEDICAMENTOS DE FORMULACION	X			Si la respuesta es positiva, retire y disponga de forma adecuada los medicamentos
CAMILLA				
ACCESO Y UBICACIÓN (LIBRE DE OBSTACULOS)	X			
ARAÑA (SIN FIBRAS ROTAS)	X			
SEÑALIZACION	X			
INMOVILIZADOR CERVICAL	X			
INMOVILIZADORES EXTREMIDADES SUPERIORES E INFERIORES	X			
COBIJA			X	Aplica solo para las sucursales
ALARMA O MEGAFONO				Según aplique en el proyecto o sucursal
ESTADO Y FUNCIONAMIENTO			X	
SEÑALIZACION			X	
ACCESO Y UBICACIÓN (LIBRE DE OBSTACULOS)			X	

Curas
Fonendoscopio
Tensiometro

Powered by CamScanner

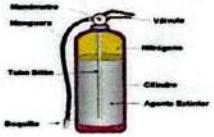
SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-PGR-02-07
		Versión:	4
	INSPECCIÓN DE EQUIPO EXTINTOR	Fecha:	Enero 2017
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Viviana Garzon
		Aprobado por:	Jhon Sotelo

FECHA DE LA INSPECCION: 30-09-2025 ENCARGADO DE LA INSPECCIÓN: Camila Alarcon SECTOR: industrial

PROYECTO O SUCURSAL: Lavias CIUDAD: Viterbo

IDENTIFICACIÓN / CONSECUTIVO	LOCALIZACION	AGENTE EXTINTOR	CAPACIDAD	FECHA DE VENCIMIENTO	Manija de Sujeción	Manija de presión, palanca	Manómetro	Presión	Pasador de Seguridad (precinto)	Manguera	Boquilla - válvula	Cuerpo del Cilindro	Soporte Pared	Sujeción del Extintor	Base piso del extintor	Ruedas o Neumáticos (Salidas)	Rotulación	Aviso de Garantía	Señalización	Demarcación	Acceso	OBSERVACIONES
ABC	Sala Juntas	Multip	10 lb	03-26	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Residente	Multip	10 lb	11-25	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Aux Admon	multip	5 lb	03-26	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Directos	Multip	10 lb	11-25	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Sala-Ambos	Multip	10 lb	03-26	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Cocina	Multip	5 lb	03-26	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	NT	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Camioneta	multip	10 lb	11-25	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	NT	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Bodega	Multip	5 lb	05-25	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	NT	NA	B	B	B	B	B	No se utiliza - Vencido En Bodega

CONVENCIONES	
BUEN ESTADO	B
MAL ESTADO	M
REGULAR	R
NO TIENE	NT
NO APLICA	NA



TIPOS DE EXTINTORES		
Tipo A	A	Madera, papel, trapos, plastico
Tipo B	B	GLP, gasolina, pinturas, aceites, lubricantes
Tipo C	C	Equipo electricos conectados (energizados)

Powered by CamScanner

SGS ETSA	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DEL PRODUCTO ESLINGAS (de posicionamiento, graduables o en Y)			No
EQUIPO	Eslinga Posicionamiento graduable en Riata	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	Indefinido
MARCA	Insafe	AÑO FABRICACION	02-2021.
SERIE	10-08	PROYECTO ASIGNADO	TAVICAS.

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS

4.



Eslinga de posicionamineto graduable en riata



Eslinga de posicionamiento en cuerda



Eslinga en Y graduable con absorbedor



Eslinga en Y entorchada con absorbedor

La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 ºC y superiores a + 80 ºC.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

El inspector declina cualquier responsabilidad en caso de inexactitud en la información, relativa al historial de la revisión, facilitada por el usuario.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado de las cintas (cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	✓			
Estado de la cuerda (corte, desgaste general, punto duro, punto blando, quemadura)	✓			
Estado de las costuras de seguridad y testigos de impacto (hilos cortados, flojos, desgastados)	✓			
Estado del absorbedor de choque no haya sido impactado(cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	✓			
Estado de la etiqueta sea legible y cumpla con la normatividad(cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	✓			
Estado de las protecciones (cinta tubular en puente de unión, protección perneras)	✓			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Compatibilidad y estado del conector (consulte la ficha de los conectores)	✓			
Funcionamiento de las hebillas de regulación	✓			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)			
El producto **es apto** para ser utilizado	✓	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	29-Sept.-2025	Fecha de la próxima revisión:	30-Sep-25.
Revisado por:	Camilo Moscoso	Empresa:	ETSA-SIGA.
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS ETSA ESTUDIOS TÉCNICOS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DEL DESENDEDOR No

EQUIPO	Descendedor	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	10 Años o uso.
MARCA	PETZL	AÑO FABRICACION	Rojo 1407 - Azul 2006
SERIE	002-120-314	PROYECTO ASIGNADO	INVIAS

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS

2



Descendedores

La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado de las placas laterales fijas y móviles (marcas, deformaciones, fisuras, desgaste, corrosión)	✓			
Estado de los elementos de fricción (garganta de la leva – eje – eje guía de rozamiento – patín de rozamiento)	✓			
Estado de los elementos de bloqueo (gatillo de cierre, remaches, ejes, bulones)	✓			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Estado de los muelles de retorno de la leva / del gatillo / de la leva indicadora de error	✓			
Apertura y cierre de la placa lateral móvil sin rozamiento	✓			
Prueba de funcionamiento con cuerda (frenado / función de sujeción / función antipánico)	✓			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)

El producto **es apto** para ser utilizado	✓	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	29-Sept-2025	Fecha de la próxima revisión:	29-Sept-2026
Revisado por:	Camila Moncada	Empresa:	ETSA - SIGA
Firma:			

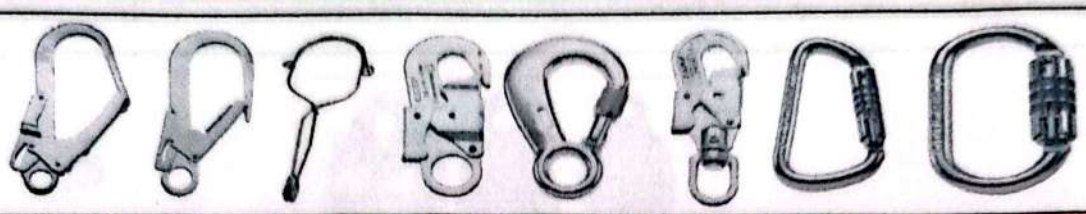
Powered by CamScanner

SGS ETSA ESTUDIOS TECNICOS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DEL CONECTOR		No	
EQUIPO	Mosquetones Acero	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	3-4 años dependiendo el uso
MARCA	York	AÑO FABRICACION	2006
SERIE	2777-362	PROYECTO ASIGNADO	Lluvias

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS

10.



La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado del cuerpo (fisuras, marcas, deformación, desgaste, corrosión)	✓			
Estado del gancho o de la punta de cierre (fisuras, marcas, deformación, desgaste, corrosión)	✓			
Estado de las anillas de enganche (deformación, marca, desgaste, corrosión)	✓			
Estado del gatillo de cierre, del remache y del casquillo de seguridad o bloqueo (fisuras,				
verificacion de la resistencia en KN	✓			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Comprobación del funcionamiento correcto del gatillo de cierre (antes limpie y lubrique el eje)	✓			
Alineación correcta gatillo/punta	✓			
Eficacia del muelle de retorno y de la articulación del gatillo de cierre	✓			
Comprobación del sistema de bloqueo de seguridad sea automatico (de dos o tres pasos)	✓			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)			
El producto **es apto** para ser utilizado	✓	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	30-Sept-2025	Fecha de la próxima revisión:	30-Mar-2026
Revisado por:	Camila Moncada	Empresa:	ETSA - SIGA
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS ETSA ESTUDIOS TÉCNICOS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revidao por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DE POLEAS	No	

EQUIPO	Poleas Aluminio	VIDA UTIL EN ANOS (Según el fabricante)	2-3 años a partir de la fecha uso
MARCA	YOKE	AÑO FABRICACION	
SERIE	18 y 20 MRL	PROYECTO ASIGNADO	Varios

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS

5



Poleas

La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado del cuerpo (fisuras, deformación, marcas, desgaste, corrosión)	/			
corrosión)	/			
Estado de la conexión (fisuras, deformación, marcas, desgaste, corrosión)	/			
Estado de las gargantas de las roldanas (fisuras, deformación, marcas, desgaste, corrosión)	/			
Estado del eje (remache o bulón)	/			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
La roldana gira libremente	/			
Comprobación de la apertura y el cierre de las placas laterales	/			
Deslizamiento hacia arriba y abajo de la cuerda	/			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

Revisado = 30 septiembre 2025

Powered by CamScanner

SGS ETSA ESTUDIOS TÉCNICOS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DEL ARRESTADOR	No

EQUIPO	Ascendedor freno - mano	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	De acuerdo al estado
MARCA	Yoke	AÑO FABRICACION	
SERIE	18 UNIK	PROYECTO ASIGNADO	VARIAS.

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS
1  Frenos o arrestadores
La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado del cuerpo (fisuras, marcas, deformación, desgaste, corrosión)	✓			
Estado del tope antirretorno (fisuras, marcas, deformación, desgaste, corrosión)	✓			
Estado de la leva (gatillo) (dientes gastados o ausentes, corrosión) y de su remache (fisuras, marcas, desgaste, corrosión)	✓			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Eficacia del muelle de retorno de la leva (gatillo)	✓			
Apertura completa del tope de seguridad en el cuerpo del arestador o freno	✓			
Deslizamiento hacia arriba y bloqueo hacia abajo por la cuerda	✓			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)			
El producto **es apto** para ser utilizado	✓	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	30-Sep-2025	Fecha de la próxima revisión:	30 - Marzo - 2026
Revisado por:	Camila	Empresa:	ETSA - SIGA
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS ETSA ESTUDIOS TÉCNICOS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DE LA CUERDA	No

EQUIPO	Cuerdas	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	De acuerdo con su estado
MARCA	Clas. - EPI	AÑO FABRICACION	03-2014 - 12-2014
SERIE	4001-602	PROYECTO ASIGNADO	Lavica

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS

4



sistema de linea de vida vertical



Cuerda certificada

La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 ºC y superiores a + 80 ºC.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
quemadura, rastros de productos químicos peligrosos)	✓			
Revisión táctil del alma (punto duro, punto blando, ángulo marcado)	✓			
Estado de las costuras de los terminales cosidos (hilos cortados, desgarrados, flojos, desgastados)	✓			
Estado de los nudos (forma, desgaste)	✓			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Estado de los elementos de protección (protección de las costuras de los terminales cosidos, protección de los nudos)	✓			
Los marcados están presentes en los dos extremos	✓			
Comprobación de la longitud	✓			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

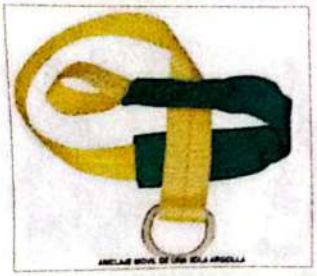
RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)			
El producto **es apto** para ser utilizado	✓	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	30-Sep-2023	Fecha de la próxima revisión:	30-Marz-2024
Revisado por:	Camila	Empresa:	ETSA - SIGA
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS ETSA ESTUDIOS TÉCNICOS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
		Versión:	2
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

DATOS HOJA DE VIDA DEL CINTA ANCLAJE			No	
EQUIPO	Ancla movil 2 Argollas	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	Indefinido
MARCA	LaSafe	AÑO FABRICACION	12-2026
SERIE	25-12	PROYECTO ASIGNADO	Linea C

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS





Adaptador de anclaje portátil de una o dos argollas

La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caida, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

El inspector declina cualquier responsabilidad en caso de inexactitud en la información, relativa al historial de la revisión, facilitada por el usuario.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado de las cintas (cortes, desgaste, quemadura)	✓			
Estado de las costuras y testigos (hilos cortados, flojos, desgastados)	✓			
Estado de las anillas de anclaje (deformación, marcas, fisuras, corrosión)	✓			
Estado de la etiqueta sea legible y cumpla con la normatividad(cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	✓			
Revisión de los elementos de protección	**B**	**R**	**D**	**O**
Estado de las fundas protectoras, tubulares protectoras	✓			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Funcionamiento de la regulación	✓			
Revisión de la compatibilidad	**B**	**R**	**D**	**O**
Estado y compatibilidad con el conector a usar	✓			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)			
El producto **es apto** para ser utilizado	✓	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	30-Sep-2025	Fecha de la próxima revisión:	30-Sep-2026
Revisado por:	Camila	Empresa:	ETSA-SIGA
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS ETSA ESTUDIOS TÉCNICOS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DEL ARNES — No

EQUIPO	Arnes en V	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	Indefinido
MARCA	INSAFE	AÑO FABRICACION	12-2020
SERIE	750-892-612-023	PROYECTO ASIGNADO	INDRA

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS



La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

El inspector declina cualquier responsabilidad en caso de inexactitud en la información, relativa al historial de la revisión, facilitada por el usuario.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado de las cintas (cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	✓			
Estado de las costuras de seguridad y testigod de impacto (hilos cortados, flojos, desgastados)	✓			
Estado de las anillas de enganche (deformación, marca, desgaste, corrosión)	✓			
Estado de las hebillas de cierre (deformación, marca, desgaste, corrosión)	✓			
Estado de la etiqueta sea legible y cumpla con la normatividad(cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	✓			
Estado de las protecciones (cinta tubular en puente de unión, protección perneras)	✓			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Comprobación de que la cinta está pasada correctamente por la hebilla de cierre	✓			
Comprobación del funcionamiento correcto de la hebillas	✓			
Funcionamiento de las hebillas de regulación	✓			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)

El producto **es apto** para ser utilizado	✓	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	30-SEP-25	Fecha de la próxima revisión:	30-MAR-26
Revisado por:	Camila	Empresa:	ETSA-SIGA
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY	Codigo:	OI-PGR -02 -12
INSPECCION A HERRAMIENTAS MANUALES	Version:	5
	Fecha:	Febrero 2017
	Elaborado por:	Alejandra Moreno
	Revisado por:	Jhon Beltran
	Aprobado por:	Jhon Sotelo

FECHA DE LA INSPECCION: 30 - Septiembre - 2025

INSPECTOR: Camila Moncada Osorio

TIPO DE HERRAMIENTA	TIPO DE HERRAMIENTA			VERIFICAR LAS SIGUIENTES CONDICIONES DE LAS HERRAMIENTAS																								Observaciones
	Manual	Electrica	Neumatica	Instalaciones electricas			Guardas de seguridad			Partes de la herramienta			Polo a tierra			Mango de agarre			Condiciones generales de la herramienta			Condiciones de almacenamiento			aislante de las herramientas			
				B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	
Cinta Metrica	X					X	X			X					X	X			X			X			X			
Grapadora	X					X	X			X					X	X			V			X			X			
Bisturi	X					X	X			X					X	X			V			X			X			
Perforadora	X					X	X			X					X	X			X			X			X			
Tijeras	X					X			X	X					X	X			X			X			X			
Odometro	X					X	X			X					X	X			X			X			X			
Computadores			X	X					X	X			X					X	X			X			X			
Impresora.			X	X					X	X			X					X	X			X			V			

B: Bueno M: Malo NA: No aplica

FIRMA: ENCARGADO O SUPERVISOR :

Trabajador

Aplica para Todo el Personal

La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point

CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

	INSPECCION DE SEGURIDAD, HIGIENE Y AMBIENTE - OI	Código:	OI-F-34-01
		Versión:	1
		Fecha:	Julio 2021
		Elaborado por:	Alejandra Camacho
		Revisado por:	leidy Diaz
		Aprobado por:	Andres Medina

FECHA : 30 SEPTIEMBRE 2025 **Nombre Inspector: Camila Moncada Osorio**

LIDER DEL GRUPO DE TRABAJO: John Deyber Quiceno Lopez

SEDE / UBICACIÓN: Viterbo Caldas

DATOS DEL GRUPO DE TRABAJO INSPECCIONADO

No.	CEDULA	NOMBRE Y APELLIDOS	FUNCIÓN - CARGO	INCUMPLIMIENTOS (Escriba el Número del Incumplimiento)

Marque con una (X) la casilla correspondiente de acuerdo con lo observado en la inspección de seguridad industrial. Para cualquier respuesta negativa indique a que categoria corresponde este incumplimiento y registre las acciones tomadas en el campo de observaciones del inspector.

DESCRIPCIÓN		CUMPLE		NA
I-1	**Locación y Equipos de emergencia**	**SI**	**NO**	
1.1	Se realiza el control de visitantes (Socialización de peligros y riesgos, rutas de evaciación) con firma.			1
1.2	Se realiza el control de contratistas (Seguridad Social y documentos legales para la actividad).	1		
1.3	Cuenta con botiquín de primeros auxilios, identificado y de fácil acceso.	1		
1.4	Cuenta con el inventario de elementos que compone el botiquín, en buen estado y vigente.	1		
1.5	Cuenta con la inspección mensual de botiquín de primeros auxilios.	1		
1.6	Cuenta con kit antiderrames, identificado y de fácil acceso.		1	
1.7	Cuenta con el inventario de elementos que compone el kit, en buen estado y normalizado.		1	
1.8	Cuenta con la inspección mensual del kit de derrames.		1	
1.9	El lugar de trabajo cuenta con extintor compatible con la clase de fuego más probable.	1		
1.10	Cuenta con la inspección mensual de extintores.	1		
1.11	El equipo de lavado de ojos y la ducha de emergencia se encuentra anclado, señalizado, sin obstrucciones y limpio.			1
1.12	Los accesorios del equipo de lavado de ojos y ducha de emergencias se accionan sin dificultad alguna, descargan abundante agua y no presenta deterioros como trazas de óxidos, fracturas o inestabilidad.			1
1.13	Cuenta con la inspección mensual del equipo para el lavado de ojos y ducha de emergencia.			1
1.14	El lugar de trabajo cuenta con señalización para evacuación y salidas de emergencias, con características de foto-luminicencia y totalmente libre de obstáculos.	1		
1.15	Se encuentra publicado el plan de emergencias, MEDEVAC y rutas de evacuación.	1		
1.16	Se identifica el personal brigadista.		1	
1,17	Se cuenta con registros de simulacros efectuados en la sede o proyecto	1		
1.18	Se encuentra actualizada y divulgada a todo el personal la matriz de IPVR del proyecto / sede.	1		
1.19	El lugar de trabajo cuenta con la señalización asociada a los riesgos de la operación.	1		
1.20	Se encuentra actualizada la información del tablero OI.	1		
1.21	Se encuentran publicadas las 9 reglas que salvan vidas.	1		
1.22	Se evidencian reportes en la plataforma CRYSTAL.			1
1.23	Se evidencia uso de del aplicativo de visitas.	1		
1,24	Se han divulgado lecciones aprendidas de los accidentes de trabajo.	1		
	TOTAL	15	4	5
I-2	**Procedimientos de Trabajos**	**SI**	**NO**	**NA**
2.1	El personal cuenta con la inducción corporativa y la inducción al cargo.	1		
2.2	El personal conoce los peligros y riesgos a los cuales está expuesto.	1		
2.3	Cuenta con procedimientos de trabajo para ejecutar la operación.	1		
2.4	Cuenta con matriz de EPP´s aplicada al proyecto.	1		
2.5	Orden y/o limpieza en zona de trabajo.	1		
2.6	Empleado trabajando en condiciones físicas y psíquicas adecuadas.	1		
2.7	Cuenta con personal calificado para el almacenamiento y clasificación de residuos.	1		
	TOTAL	7	0	0
I-3	**Uso de Elementos de Protección Personal**	**SI**	**NO**	**NA**
3.1	Utiliza casco de seguridad con sistema de fijación en buen estado y normalizado.	1		
3.2	Utiliza calzado de seguridad, en buen estado y normalizado.	1		
3.3	Utiliza protección respiratoria de acuerdo a la labor ejecutada según corresponda, en buen estado y normalizados.	1		
3.4	Utiliza protector ocular, en buen estado y normalizado.	1		
3.5	Utiliza ropa de trabajo adecuada para la tarea, en buen estado y normalizado (Utiliza protección para la ropa, bata, traje impermeable o traje descartable)	1		
3.6	Utiliza protectores auditivos, en buen estado y normalizado.	1		
3.7	Utiliza protector solar.	1		
3.8	Utiliza ropa ignifuga.			1
3.9	Se lleva control de la entrega y reposición de los EPP.	1		
3.10	Se lleva control de la disposición de los EPP.	1		
3.11	Utiliza sistema de protección contra caídas de altura en buen estado y normalizado.			1
3.12	Dispone del equipo de rescate para trabajo en alturas en buen estado y normalizado según estructura donde trabaja y conoce el procedimiento establecido para el mismo.			1
3.13	Se realiza la inspección de los equipos para TSA antes de iniciar actividades.			1
3.14	Se realiza la inspección mensual de los equipos para TSA y confinados.			1
3.15	Se realiza la inspección anual de los equipos para TSA y confinados.	1		
3.16	El personal que realiza la clasificación y disposición de residuos, cuenta con los EPP´s apropiados.	1		
	TOTAL	11	0	5
I-4	**Laboratorios**	**SI**	**NO**	**NA**
4.1	Cuenta con el invetario de productos químicos del lugar de trabajo.			1
4.2	Los productos químicos (PQ) se encuentran identificados bajo el SGA.			1
4.3	El pictograma corresponde al tipo de PQ.			1
4.4	Se encuentra disponible en el lugar de trabajo la hoja de seguridad de los PQ bajo el SGA.			1
4.5	Gabinetes y estantes se encuentran identificados y con el listado de PQ que almacenan.			1
4.6	En los espacios de almacenamiento se encuentra publicada la matriz de compatibilidad de PQ.			1
4.7	Los PQ cuentan con doble contención, como principio de prevención.			1
4.8	Los equipos para el transporte de PQ se encuentran en buen estado.			1
4.9	La campana de extracción cuenta con fecha de verificación vigente.			1
4.10	Se tienen las mediciones higiénicas reportadas en la matriz IPVR.			1
4.11	Se ejecuta el plan de acción resultante de las mediciones higiénicas.			1

DESCRIPCIÓN		CUMPLE		E
I-5	**Gestión Ambiental**	**SI**	**NO**	
5,1	Cuenta con los certificados de disposición final de residuos.			1
5,2	Mensualmente se realizan las inspecciones ambientales.	1		
5,3	Cuenta con trampas de sedimento, en buen estado y operativas, se realiza mantenimiento mensual.			1
5,4	Cuenta con puntos ecologicos, identificados y de fácil acceso.	1		
5,5	Se han realizado las capacitaciones ambientales del PIC.	1		
5,6	Realiza la verificación del cumplimiento del decreto 1609 para el transporte de Residuos Peligrosos, formato OI-F-PGR-02-14			1
5,7	¿Cuenta con puntos de campañas pos consumo (tapas, pilas con el ambiente) y con caja naranja para la reutilización de papel para impresión?	1		
5,8	El cuarto de residuos peligrosos se encuentra en buenas condiciones de orden, aseo y etiquetado.			1
5,9	Los puntos de agua se encuentran en buen estado (sin fugas).	1		
5.10.	La campaña de ahorro de energía (oso less) está implementada.	1		
	TOTAL	6	0	4
I-6	**Seguridad basada en el comportamiento**	**SI**	**NO**	**NA**
6.1	Los trabajadores están atentos a los riesgos de su entorno.	1		
6,2	Los trabajadores conocen los planes de emergencia y cómo actuar ante una emergencia.	1		
6.3	Camina por senderos adecuados (sigue rutas establecidas; los trayectos más seguros).	1		
6.4	Evita comportamientos inseguros (subirse a nichos, celdas, barandas, cercas, rejas, correr).	1		
6.5	Realiza el levantamiento y transporte de cargas adecuadamente.			1
	TOTAL	4	0	1
I-7	**Transporte**	**SI**	**NO**	**NA**
7.1	El vehículo utilizado para la operación cuenta con sus equipamentos y accesorios conforme a las especificaciones normativa requeridas (Botiquín y kit de carretera).	1		
7,2	El vehículo cuenta con mantenimientos preventivos y correctivos.	1		
7,3	Posee la documentación del vehículo y del conductor exigidos por las autoridades de tránsito local.	1		
7,4	El vehículo cuenta con la inspección pre operacional, en buen estado y normalizado.	1		
7,5	El vehículo cuenta con la señalización y permisos para el transporte de mercancías peligrosas.			1
7,6	Motorizado utiliza EPP para conducción de motos en buen estado y normalizados (casco, visor, guantes, botas, chaleco, rodilleras, canilleras, air bags).			1
7,7	Cuenta con plan de viaje, autorizado y normalizado.			1
I-8	**Tareas de alto riesgo**	**SI**	**NO**	**NA**
8.1	Cuenta con el análisis y permiso de trabajo para realizar la actividad.			1
8.2	Posee la competencia adecuada para la actividad técnica que ejecuta (Trabajo en Alturas - Trabajos con Tensión - Izaje de Cargas).			1
8.3	Sabe o conoce cómo actuar en caso de emergencias o accidentes o incidentes de trabajo (Procedimiento de rescate y procedimiento de reporte de accidentes).	1		
8.4	Aplica las medidas preventivas. (ATS).	1		
8,5	Cumple con el protocolo para el ingreso a espacios confinados según su clasificación.			1
8,6	Realiza medición de la atmósfera con equipo calibrado y en buen estado al inicio y durante la labor ejecutada en el espacio confinado según procedimiento y las registra.			1
8,7	Realiza ventilación del espacio hasta lograr niveles permitidos (ventilación activa o pasiva).			1
8,8	Utiliza sistemas de respiración autónomo o de suministro de aires en buen estado y normalizada.			1
	TOTAL	2	0	6
I-9	**Riesgo biomecánico**			
9,1	Se realizan las inspecciones y mantenimiento de los equipos.	1		
9,2	Se ejecutan actividades de pausas activas.	1		
9,3	Se realiza inspección de herramientas manuales.	1		
	TOTAL	3	0	0

EL RESULTADO DE LA INSPECCIÓN REALIZADA ES:

CONFORME	**SI**	**X**	**INSPECCIÓN REALIZADA POR**	**INSPECCIÓN RECIBIDA POR**
	NO		**Angie Camila Moncada**	N/A
SE DETUVO EL TRABAJO	**SI**			N/A
	NO	**X**	**30/09/2025**	30/09/2025
RELACIONE LOS ITEMS NO CONFORMES				**NÚMERO CRYSTAL**

OBSERVACIONES ADICIONALES

1. No se realizan actividades de alto riesgo para este periodo
2. No se cuenta con kt antiderrame

FECHA ENTREGA	DOTACION				DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL A INSPECCIONAR																					OBSERVACIONES (Especifique necesidad)	Firma del Trabajador (el trabajador acepta la inspección realizada a sus EPPS)
	Overol	Camisa	Jean/ Pantalón	Chaleco	Casco	Guaya	Eslabonera	Barbiquejo	Gafa Lente Claro	Gafa Lente Claro	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Incrustación	Protector Solar	Mascarilla desechable	Full Face	Respirador Media Cara	Filtros o cartuchos	Traje Tyvec	Peto radiacion Térmica	Impermeable	Guantes carnaza	Guantes nitrilo	Guantes pvc	Guantes tipo bomberil	Botas de seguridad	Botas de Caucho		
	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		
21-02-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
18-03-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	N	B	B		
23-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	R	B	Mitulo	
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
26-11-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
12-12-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
21-03-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
29-04-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-05-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-06-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	Cambio de casco		
29-07-2025	NA	B	B	R	M	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	Chaleco en estado regular		
27-08-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B			
30-09-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Este es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Código	GUI-POR-003-04
Versión	
Fecha	
Elaborado por	Alejandro Morales
Revisado por	Juan Beltran
Aprobado por	Juan Solano

Sector: Industrial Proyecto o Sucursal: 5143058 INV Responsable de la inspección: Camila Moncada

Nombre del Trabajador: Maura Ximena Chacua Cédula: 1086299296 Cargo: Profesional Ambiental

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACION: Overol	Camisa	Jean/ Pantalón	Chaleco	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL: Casco	Gafas	Escafandra	Barbiquejo	Gafa Lente Oscuro	Gafa Lente Claro	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Inserción	Protector Solar	Mascarilla desechable	Full Face	Respirador Media Cara	Filtros o Cartuchos	Traje Tyvec	Peto reflectivo Termica	Impermeable	Guantes carnaza	Guantes nitrilo	Guantes pvc	Guantes tipo soldador	Botas de seguridad	Botas de Caucho	OBSERVACIONES (Especifique necesidad)	Firma del Trabajador (el trabajador acepta la inspección realizada a sus EPP'S)
	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		
21-02-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
18-03-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NP	NP	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
21-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	D	B		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
26-11-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
13-12-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
21-03-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
29-04-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
22-05-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-06-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
29-07-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
28-08-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
30-09-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Código	SHP-PGR-03-04
Versión	
Fecha	
Elaborado por	Alejandra Montiel
Revisado por	Jhon Salinas
Aprobado por	Jhon Salinas

Sector: Industrial Proyecto o Sucursal: 5143058 INV Responsable de la inspección: Camila Moncada

Nombre del Trabajador: Aules Elberto Soto Callejas Cedula: 79255131 Cargo: Residente de obra

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACION: Overol	Camisa	Jean/ Pantalon	Chaleco	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL: Casco	Gafas	Escudo facial	Ballenadejo	Gafa Lente Claro	Gafa Lente Oscuro	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Inserción	Protector Solar	Mascarilla desechable	Full Face	Respirador Media Cara	Filtros o cartuchos	Tipo Tyvec	Pelo radiacion Termica	Impermeable	Guantes carnaza	Guantes nitrilo	Guantes PVC	Guantes Nivo Antideslizante	Botas de seguridad	Botas de Caucho	OBSERVACIONES (Especifique novedad)	Firma del Trabajador (el trabajador acepta la inspección realizada a sus EPP'S)
	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		
21-02-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
18-03-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	I	B	B		
23-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NT	B	B		
26-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NT	B	B		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NT	B	B		
12-12-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NT	B	B		
21-03-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NT	D	B		
29-04-2025	NA	B	B	B	D	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NT	B	D		
22-05-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NT	B	B		
25-06-2025	NA	B	B	B	M	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NT	B	B	Cambio Casco	
29-07-2025	NA	B	B	B	M	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NT	B	B		
28-08-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
30-09-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

OPERATIONAL INTEGRITY

SGS

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Cargo: CONDUCTOR.

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACION				ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL																						OBSERVACIONES (Especifique cantidad)	Firma del Trabajador (el trabajador verificará la adquisición realizada y sus datos)
	Overol	Gorra	Jean Pantalon	Botines	Casco	Gafas	Bordeadas	Antiparras	Orejeras Auditivas Copa	Tapa Oidos Copa	Protector Auditivo Insercion	Protector Auditivo Diadema	Protector Solar	Respirador Desechable	Tapa Oidos	Respirador Semifacial	Respirador Facial	Filtros y cartuchos	Tapa Oidos	Ropa Antiflama Tecnica	Impermeable	Chaqueta reflectiva	Guantes nitrilo	Guantes pvc	Guantes cuero soldador	Guantes cuero multiuso	Botas de seguridad	Botas de Caucho	
25-08-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	B		
30-09-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	B		

CONVENCIONES

Estado (B)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Apto para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA

La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point

Pag 1 de 1

Powered by CamScanner

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001409

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Sector: Industrial Proyecto o Sucursal: 5143058 INV Responsable de la inspección: Camila Maicada

Nombre del Trabajador: Ana Maria Alvarez Galvis Cedula: 1061372602 Cargo: Auxiliar Administrativa

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACION Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL A INSPECCIONAR																												OBSERVACIONES (Especifique necesidad)	Firma del Trabajador (el trabajador acepta la inspección realizada a sus EPP'S)
	DOTACION				ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL																											
	Overol	Camisa	Jean/ Pantalon	Chaleco	Casco	Gafas	Escafandra	Barbuquejo	Gafa Lente Oscuro	Gafa Lente Claro	Protector Auditivo Copa	Protector Audi. Insercion	Protector Solar	Mascarilla desechable	Full Face	Respirador Media Cara	Filtros o cartuchos	Traje Tyvec	Peto radiacion Térmica	Impermeable	Guantes carnaza	Guantes nitrilo	Guantes pvc	Guantes tipo soldador	Botas de seguridad	Botas de Caucho		
	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		
21-02-2024	NA	B	B	NT	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	A			
18-03-2024	NA	B	B	NT	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
24-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
23-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
25-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
26-11-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
12-12-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
21-03-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
29-04-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
23-05-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
25-06-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
29-07-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
28-08-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				
30-09-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA				

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001410

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Código: GI-F-POR-03-04
Versión: 1
Fecha: 2024-01-01
Elaborado por: Alejandra Moreno
Revisado por: Juan Beltran
Aprobado por: Juan Salazar

Sector: Industrial Proyecto o Sucursal: 5143058 UNO Responsable de la inspección: Camila Morcada

Nombre del Trabajador: Julieth Mailen Campos Escobar Cedula: 1054559701 Cargo: Profesional social

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACION: Overol	Camisa	Jean Pantalón	Chaleco	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL: Casco	Gafa	Escafandra	Barbiquejo	Gafa Lente Oscuro	Gafa Lente Claro	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Inserción	Protector Solar	Mascarilla desechable	Full Face	Respirador Media Cara	Filtros o cartuchos	Tapa Tyvec	Polo tratamiento Térmico	Impermeable	Guantes carnaza	Guantes caucho	Guantes pvc	Guantes tipo soldador	Botas de seguridad	Botas de Caucho	OBSERVACIONES (Especifique necesidad)	Firma del Trabajador (el trabajador acepta la inspección realizada a sus EPP'S)
	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		
21-02-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B	chaleco Reflectivo	
18-03-2024.	NA	B	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
25-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
23-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
27-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NT	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
26-11-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NT	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
12-12-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NT	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
21-03-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
29-04-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
22-05-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
25-06-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
29-07-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
28-08-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		
30-09-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	A	B	B		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Código	
Versión	
Fecha	
Elaborado por	
Revisado por	
Aprobado por	

Sector: Industrial Proyecto o Sucursal: 5143058 INV Responsable de la Inspección: Camila Moncada

Nombre del Trabajador: Angie Camila Moncada Cédula: 1004739.222 Cargo: Inspector SST Interventoria

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACION				DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL A INSPECCIONAR																						OBSERVACIONES (Especifique necesidad)	Firma del Trabajador (el trabajador acepta, la inspección realizada a sus EPP'S)
					ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL																							
	Overol	Camisa	Jean/ Pantalon	Calzado	Casco	Gafas	Escafandra	Barbuquejo	Gafa Lente Oscuro	Gafa Lente Claro	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Incrustación	Protector Solar	Mascarilla desechable	Full Face	Respirador Media Cara	Filtros o cartuchos	Traje Tyvec	Polo radiacion Termica	Impermeable	Guantes carnaza	Guantes nitrilo	Guantes pvc	Guantes tipo vulcanizer	Botas de seguridad	Botas de Caucho		
	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		
21-02-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	B	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
28-03-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	B	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
24-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
26-11-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
12-11-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-03-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
29-04-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-05-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-06-2025	NA	B	B	B	M	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B	Cambio casco	
29-07-2025	NA	B	B	B	M	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
28-08-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
30-09-2025	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Este es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

8.48 ANEXO 10. Documentos camioneta GUU776 interventoría.



RECIBO:003918 01/09/2025 09:13:33

credibanco

EDS SUPER SAN MATEO
CRA 3E 14A-21

VENTA APROBADA AIVO9nah
CU: 013267984 TER: 000AWNI2 AUT: 045819
Criptograma:49A3AA97[illegible]3596CF TSI: 9B026800
TVR: 9505808004B000 RRN: 555005
AID: A0000005555710 VER: SFNV02_CR4
TOTAL (COP) $91.575
VLR. NETO: $91.575
DEBITO WIZEO **9725
GUU776

AL DIGITAR SU CLAVE SE EVITA
FIRMAR ESTE VOUCHER

Powered by CamScanner



RECIBO:023268 02/09/2025 11:52:27

credibanco

EDS DE PEREIRA

AVE 30 DE AGOSTO 26-72

VENTA APROBADA COPIA

TER: D00AVFR2 AUT: 043611 RRN: 430197

CU: 011594504 VER: SFNV02_CR4 Lsc/Dbs=

TOTAL (COP): $119.647

DEBITO WIZEO **9725

Powered by CamScanner

Redeban

SEP 04 2025 10:47:44 REMMOV10.2

ESSO EDS SERVICTRO
CLL 28 9-35
TER: KAC01264

WIZEO
**9725 Cr

RECIBO: 000037 RRN: 000116
ARQC: 2400767FA7595C98
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 454163
COMPRA NETA $ 69.239
IVA $ 0
TOTAL $ 69.239

GUU776
*** CLIENTE ***

Servicentro Esso San Lorenzo
324239392
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 79935

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16050.000

CANTIDAD	IMPORTE
4.314	69239.70

TOTAL 69239.70

DISPONIBLE : 519,538.06
LIMITE : 800,000.00

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO COMO FACTURA. ESCANEE ESTE CODIGO QR PARA DESCARGAR SU FACTURA

Powered by CamScanner



RECIBO:004253 12/09/2025 08:55:20

credibanco

EDS SUPER SAN MATEO
CRA 3E 14A-21

VENTA APROBADA T60VY0=
CU: 013267984 TER: 00DAWNI2 AUT: 036735
Criptograma:27AD43CFF8B3593E TSI: 9B026800
TVR: 95058080048000 RRN: 106798
AID: A0000005555710 VER: SFNV02_CR4
TOTAL (COP): $206.481
VLR. NETO: $206.481
DEBITO WIZEO **9725
GUU776

AL DIGITAR SU CLAVE SE EVITA
FIRMAR ESTE VOUCHER

Powered by CamScanner

Redeban

AGO 15 2025 16:27:37 REMMOV10.2

ESSO EDS SERVICTRO
CLL 28 9-35
TER: UW002676

WIZEO
**972*
Cr

RECIBO: 002259 RRN: 001218
ARQC: 5641EF1478E1F487
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 238915
COMPRA NETA $ 182.697
IVA $ 0
TOTAL $ 182.697

GUU776

*** CLIENTE ***

Servicentro Esso San Lorenzo
324239392
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 78707

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16050.000

CANTIDAD	IMPORTE
11.383	182697.15

TOTAL 182697.15

DISPONIBLE : 617,302.85
LIMITE : 800,000.00

Powered by CamScanner



Redeban

SEP 15 2025 14:10:10 REIMPRIMIO.2

EDS LA FLORIDA VILLAMA
KM 2 VIA PANAMERICANA
TER: 11182583

WIZEO
**9725

CR

RECIBO: 001022 REF: 001244
ARQC: 29A629B86F150113
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 137408
COMPRA NETA $ 64.366
IVA $ 0
TOTAL [redacted] 64.366

GUU776

*** CLIENTE ***

Eds La Florida Villa Maria
901143601 9
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTOR: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 80520

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	15749.000

CANTIDAD	IMPORTE
4.087	64366.16
DESC/EXC	$-204.35

TOTAL 64366.16

DISPONIBLE : 248,650.90
LIMITE : 800,000.00

Powered by CamScanner

MEN 21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001419

RECIBO:012867 19/09/2025 17:07:02

credibanco

EDS DE PEREIRA
AVE 30 DE AGOSTO 26-72

VENTA APROBADA COPIA
TER: 000AVFR3 AUT: 903966 RRN: 248211
CU: 011594504 VER: SFNV02_CRA AN249ono
TOTAL (COP): $189.436
DEBITO WIZEO **9725

IVA: 0
TOTAL: $189436.14

*** CLIENTE ***

VIA ESTABELECIMENTO

PLUXEE FLOTAS

COD. ESTAB : 2213
EDS PEREIRA

FECHA : 19/09/2025 17:05:01
COMPROV.: 252957857
AUTORIZ.: 516439550
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 81030

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	15970.000

CANTIDAD	IMPORTE
11.862	189436.14
DESC/ENC	$-593.10

TOTAL 189436.14

DISPONIBLE : 610
LIMITE : 800

v1.0.2

Powered by CamScanner



Redeban

SEP 20 2025 09:29:03 REMOVIDO.2

EDS NUESTRA SENORA DE
C SAN CLEMENTE
TER: A1082255

WIZEO
**9725

Cr
RECIBO: 002713 RRN: 003283
ARQC: 805816021A5BECFE
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 771009
COMPRA NETA $ 100.782
IVA $ 0
TOTAL $ 100.782

GUU776

*** CLIENTE ***

Eds Nuestra Senora De Fatira
9003452731
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 81074

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16500.000

CANTIDAD	IMPORTE
6.108	100782.00

TOTAL 100782.00

DISPONIBLE : 509,781.86
LIMITE : 800,000.00

Powered by CamScanner

Recleban

SEP 25 2025 14:20:03 RBMM0910.2

EDS NUESTRA SENORA DE
C SAN CLEMENTE
TER: 87255

WIZEO Cr
**9725 RECIBO: 002754 RRN: 003336
ARQC: D490EB83382267C2
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 284525
COMPRA NETA $ 92.565
IVA $ 0
TOTAL $ 92.565

GUU776

*** CLIENTE ***

Eds Nuestra Senora De Fatima
9003452731
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 81281

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16500.000

CANTIDAD	IMPORTE
5.610	92565.00

TOTAL 92565.00

DISPONIBLE : 417,216.86
LIMITE : 800,000.00

Powered by CamScanner

Redeban

SEP 27 2025 12:50:49 RBMMOV10.2

EDS NUESTRA SENORA DE
C SAN CLEMENTE
TER: A108Z255

WIZEO
**9725

Cr

RECIBO: 002769 RRN: 003356
ARQC: FBE821FEC40D7220
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 567888
COMPRA NETA $ 62.667
IVA $ 0
TOTAL $ 62.667

GUU776

*** CLIENTE ***

Eds Nuestra Senora De Fatima
9003452731
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 81496

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16500.000

CANTIDAD	IMPORTE
3.798	62667.00

TOTAL 62667.00

DISPONIBLE : 354,549.86
LIMITE : 800,000.00

Powered by CamScanner

DATOS VEHICULOS											DATOS VERIFICACION						C
PLACA	MODE	MARCA	LINEA	TIPO	COMBUSTI	PROYECTO	CIUDAD	CONDUCTO	SUPERVISO	FECHA REA	KILOME	KILOME	KILO	FECHA REG	ESTADO IN	INSPECTOR	KM CA
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-30	81562	0	0	2025-09-30	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-27	81430	81562	132	2025-09-27	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-26	81388	81430	42	2025-09-26	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-25	81238	81388	150	2025-09-25	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-24	81207	81238	31	2025-09-24	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-23	81180	81207	27	2025-09-23	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-19	80885	81180	295	2025-09-19	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-18	80773	80885	112	2025-09-18	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-17	80742	80773	31	2025-09-17	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-16	80588	80742	154	2025-09-16	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-15	80426	80588	162	2025-09-15	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-12	80250	80426	176	2025-09-12	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-11	80210	80250	40	2025-09-11	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-10	80185	80210	25	2025-09-10	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-09	80161	80185	24	2025-09-09	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-08	80149	80161	12	2025-09-08	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-05	79982	80149	167	2025-09-05	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-04	79825	79982	157	2025-09-04	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-03	79811	79825	14	2025-09-03	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-02	79678	79811	133	2025-09-02	VALIDADA	ANGIE CAN	72718
GUU776	2020	RENAULT	DUSTER	CAMIONET	GASOLINA	ETSA - ACC	MANIZALES	JHON MAR	ANGIE CAN	2025-09-01	79505	79678	173	2025-09-01	VALIDADA	ANGIE CAN	72718

AMBIO ACEITE		PRESION Y ESTADO LLANTAS					EQUIPO EMERGENCIA						SISTEMA MECANICO		
FECHA CAN	KM PRO	DELANTER	DELANTER	TRASERA IZ	TRASERA D	ESTADO GE	OBSER	BOTIQUIN	EXTINTOR	OBSER	EMBRAGU	ACELERAD	FRENO PED	FRENO MA	CAJA CAME
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BUEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO
2025-05-09	82718	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO

NIVELES BASICOS									SISTEMA ELECTRICO						
MOTOR	TUBO ESCA	OBSERV	ACEITE MO	LIQUIDO FR	REFRIGERA	LIQUIDO H	LIMPIA PAR	OBSER	ARRANQUE	PITO REVER	BATERIA-BA	ESTADO BA	ESTADO PU	ESTADO PU	OBSERVAC
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	BIEN
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA
OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	NO-APLICA	NO-APLICA	NO-APLICA	NO APLICA

SISTEMA LUCES												OBS INSPECCION		
LUCES DIR	LUCES DIR	LUCES STO	LUCES STO	LUCES LAT	LUCES LAT	LUCES REV	LUCES REV	LUCES FAR	LUCES FAR	LUCES COC	LUCES COC	OBSE	OBSERVAC	ID VERIFICACION
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	REVISADA	3837
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	BIEN	3815
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	BIEN	3804
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	BIEN	3791
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	BIEN	3777
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	REVISADO	3764
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	REVISADO	3738
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	AL DIA	3724
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OKAY	3711
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	BIEN	3701
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	BIEN	3687
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	BIEN	3666
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	BIEN	3650
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	OKAY	3637
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	BIEN	3626
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	REVISADO	3613
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	REVISADO	3594
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	REVISADO	3583
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	REVISADO	3572
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	REVISADO	3563
OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	OPTIMO	BIEN	REVISADO	3546

8.49 ANEXO 11. Registro generación de residuos interventoría.

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001428

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

REGISTRO GENERACIÓN RESIDUOS APROVECHABLES

Código:	OI-F-PL-04-01
Versión:	4
Fecha:	Febrero 2020
Elaborado por:	Yessica Vélez
Revisado por:	Alejandra Camacho
Aprobado por:	John Sotelo

Proyecto/ Sucursal: 5143054 JNU
Ciudad: Urbeba caldas

Sector Industrial e infraestructura
Líder OI Camila Moncada

Fecha	Residuos Convencionales (Kg)										Residuos Peligrosos (Kg)							FIRMA
	Papel	Cartón	Tapas para sanar	Plástico	Vidrio	Metales	Dotación	R.C.D.	Madera	Otros	Pilas	Baterías	Cartuchos	Tonner	RAAES	Bombillos / Tubos Fluorescentes	Otros	
04-09-2025	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
09-09-2025	—	0.1	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16-09-2025	—	0.2	—	—	—	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18-09-2025	0.5	—	—	—	1 kg	/	/	/	/	/	—	—	—	—	—	—	—	
25-09-2025	—	—	—	0.3		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	

Responsable Gestión Ambiental
Laura Ximena Sánchez

Powered by CamScanner

8.50 ANEXO 12. Servicios públicos interventoría.

ec | Grupoepm

Número de cuenta	280592784	Debo pagar en total
		$80,148
	19/SEP/2025	

Datos Personales

Titular: GUILLERMO COLORADO OCAMPO Barrio: Viterbo
Dirección: CRA 9 9 34

Datos Técnicos

Estrato: 2-Medio-Bajo
No. Medidor: 34594754
Ciclo: 380
Oficina CHEC: VITERBO

Conceptos CHEC

Descripción	Consumo (kWh)	$ Unitario	Valor total
SALDO ANTERIOR			$0
		$ 944.4215	$84,998
			$1,750

Cálculo del Consumo

Mes	kWh	Días	Sob	D/F	Días H

Información de Calidad

Dur. interr (horas - trimestre)
Consumo promedio(kwh - trimestre) 89
Costo racionamiento(CRO)
Código de conexión W34081
Calidad 22

Componentes del Costo Unitario

Generación(G) 277.8262 (CU) 944.4215
Transporte(T) 56.9345
Distribución(D) 320.904
Comercialización(Cv) 185.2995
Pérdidas reconocidas(PR) 55.6796

Información adicional

Tasa int. mora	Meses deuda	Distribución ($)	Fecha límite pago	Valor últ. pago ($)
0.49%	0		05/AGO/2025	$ 80,148

Alumbrado Público

Municipio: Viterbo
Número cuenta: 280592784
Titular: GUILLERMO COLORADO OCA
Doc. Equiv.: 11207389
Cable Antena: $0

Fecha max. pago: 19/SEP/2025
Pago Total: $80,148

empocaldas
Construyendo juntos tu bienestar
Gobierno de CALDAS

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A. E.S.P.

SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO NIT: 890.803.239-9
FACTURA DE VENTA POR SERVICIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLLADO Y ASEO
RESOLUCIÓN 012635 DE DIC 14 DE 2018
SOMOS AUTORETENEDORES - RES DIAN No 0547 DE ENERO 25 DE 2002 Tel. 01 8000 968 118

Superservicios

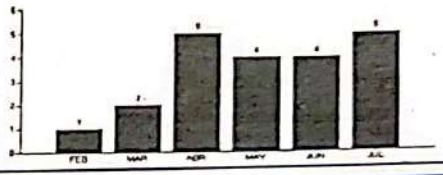
LOCALIDAD	MES
VITERBO	AGOSTO

CÓDIGO SUSCRIPTOR	FECHA SIN RECARGO	FECHA DE SUSPENSIÓN
201-01523-666	22/09/2025	23/09/2025

Pague su factura por PSE o canales digitales con este código

SUSCRIPTOR	SONIA FRANCO		
DIRECCIÓN	CRA 9 # 9-34		
DIRECCIÓN DE ENTREGA		CÓDIGO DE PAGO	87700001523
ESTRATO	3 MEDIO - BAJO	FACTURA No.	02775897877000
		PERÍODO DE COBRO	JUL. 10-AGO. 08/2025
CÓDIGO POSTAL	177020	FECHA DE EXPEDICIÓN	28/08/2025
		MES DEUDA	0

FICHA CATASTRAL:	000000000000000010000200005000	CONSUMO ACTUAL:	4
CLASE SERVICIO:	RESIDENCIAL	PROMEDIO:	4
No.USUARIO :	01523	LECTURA ACTUAL:	100
ACTIVIDAD:	GENERAL	LECTURA ANTERIOR:	96
MEDIDOR:	417463	ANOMALÍA:	



ACUEDUCTO

Cocepto	Valor Cargo Fijo Base	Valor Contributivo Cargo Fijo	Valor Subsidio Cargo Fijo	Valor Total
Cargo Fijo AC	8.418,00	0,00	0,00	8.418,00

Cocepto	Valor M3	% Subsidio	Valor Subsidio x M3	% Contribución	Valor Contribución x M3	Valor Final M3	Consumo M3	Valor Base	Valor Contributivo Aplicado	Valor Subsidio Aplicado	Valor Total
Basico (0 a 16)	2.416,43	10	241,65	0	0,00	2.174,78	4,00	9.666,00	0,00	967,00	8.699,00

Valor Tasa de Uso 18,93

TOTAL ACUEDUCTO 17.117,00

ALCANTARILLADO

Cocepto	Valor Cargo Fijo Base	Valor Contributivo Cargo Fijo	Valor Subsidio Cargo Fijo	Valor Total
Cargo Fijo AL	4.832,00	0,00	0,00	4.832,00

Cocepto	Valor M3	% Subsidio	Valor Subsidio x M3	% Contribución	Valor Contribución x M3	Valor Final M3	Consumo M3	Valor Base	Valor Contributivo Aplicado	Valor Subsidio Aplicado	Valor Total
Basico (0 a 16)	1.629,43	10	162,95	0	0,00	1.466,48	4,00	6.518,00	0,00	652,00	5.866,00

Valor Tasa Retributiva 146,12

TOTAL ALCANTARILLADO 10.698,00

OTROS CONCEPTOS

Ajuste a la Decena 0,00

TOTAL OTROS COBROS 0,00

571f3dc5cadde2615d5a1fe70e2e20c27e4034ee06b9e3a521ab1b594a9a64d8a7decfdb5e452196292d8b37b5163f8b

empocaldas
TOTAL EMPOCALDAS
27.815,00

+ EMSERVI
TOTAL ASEO
20.369,00

=

TOTAL A PAGAR
48.184,00

(415)7709998014268(8020)02775897877000(3900)000048164(96)20250922

FIRMA GERENTE EMPOCALDAS

Descuentos Ya Aplicados
LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL
SUBSIDIA PARA TU FACTURA
1.619,00

28/08/2025 2352

Powered by CamScanner

Efigas
GAS NATURAL S.A. E.S.P.

¡Hola!

GUILLERMO COLORADO OCAMPO

Nro de identificación	9991293
Tu código de contrato es	597521

Sigue protegiendo tu hogar con eficiencia, calidez y seguridad para toda tu familia.

Tu factura fue generada el	29/08/2025 01:00:04
Tu factura fue expedida el	29/8/2025 5:44:36

EN TOTAL TE FACTURAMOS

Servicio público	$ 5.646
Brilla	
Otros servicios	
Valor en reclamo	$0
Saldo a favor	$ 0
TOTAL A PAGAR	**$ 5.646**
Si no pagas antes de	12/09/2025
Te quedas sin servicio desde	
Forma de pago	Crédito
Factura electrónica de venta	EFIR7831559
Referencia de pago	190560432
Nro de estado de cuenta	1211838447

Escanea éste código QR y paga tu factura fácil, rápido y seguro.

Escaneá tu factura electrónica de venta

Esta Factura prestará mérito ejecutivo, de acuerdo a las normas del Derecho Civil y Comercial (Art. 130 Ley 142-94).

394 CAINVAJAL SOLUCIONES DE COMUNICACIÓN S.A.S. NIT. 800.096.812-8. 7612210580015 FACT RESIDENCIAL

164 ANTE UNA EMERGENCIA COMUNÍCATE

ATENDEMOS TODAS TUS SOLICITUDES
606 898 3222
LÍNEA DE SERVICIO AL CLIENTE

SI TIENES DUDAS O REQUIERES ALGÚN SERVICIO, PONTE EN CONTACTO.
Armenia: 606 736 8950
Manizales: 606 898 2323 | Pereira: 606 351 5351
portal.efigas.com.co/

DATOS DE TU PREDIO

Dirección de entrega	KR 9 CL 9 - 34	Dirección del predio	KR 9 CL 9 - 34
Estrato	3	Barrio	EL MOTOR, (VITERBO)
Municipio	VITERBO	Clase de servicio	RESIDENCIAL

DATOS TÉCNICOS DE TU CONSUMO

Lectura actual	1149	− Lectura anterior	1148	× Factor de corrección	0,8932	= Consumo m³	1

Periodo de consumo	25/JUL - 23/AGO	Días de consumo	30
Medidor	X248143413	Observación de no lectura	

TU CONSUMO EN M3 LOS ULTIMOS MESES



Nº	CÓDIGO - CONCEPTO	CANT	UNI DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	CARGOS DEL MES				PENDIENTES DESPUES DE ESTE PAGO
					CAPITAL	INTERESES	IVA	SALDO	CUOTAS
	SERVICIO DE GAS (Numero de servicio.704840)								
1	17 - Cargo fijo mensual	1	und	2,218	$ 2,218				
2	31 - Consumo de gas natural	1	und	3,428	$ 3,428				
	TOTAL SERVICIO:				$ 5.646	$	$ 0	$	

Total ítems: 2 IVA: $ 0 Total factura electrónica: $ 5,646

Paga tu factura a tiempo.

Evita estafas, nuestro personal se encuentra debidamente identificado y no está autorizado para recibir dinero en efectivo. Valida la identidad llamando a la línea gratuita 6068983222

REVISIÓN TÉCNICA REGLAMENTARIA

El certificado de tu red de gas natural se encuentra al día. Aún te faltan 29 meses para iniciar la gestión del nuevo certificado. Espera nuestros comunicados oficiales o consulta en la línea gratuita 6068983222.

RTR

¡ATENCIÓN!

Tu cupo aprobado Brilla es de:

$5.365.000

*Aplica reglamento del programa

Para que lo utilices con más de 500 aliados en el Eje Cafetero.

Brilla

(415)7709998002425(8020)0190560432(3900)0000005646(96)20251012

NO COLOQUES SELLOS SOBRE EL CÓDIGO DE BARRAS

NIT 800.202.395-3 / Responsable de IVA NURC 2-17001000-10 / VIGILADA S.S.P. / Somos grandes contribuyentes

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001432

8.51 ANEXO 13. Programa de inspecciones OI interventoría

	INTEGRIDAD OPERACIONAL	Codigo:	OI-PGR-02
SGS	CRONOGRAMA DE INSPECCIONES OI 2025	Versión	2
		Fecha:	sep-21
		Elaborado por:	os Zambrano
		Revisado por:	dres Medina
		Aprobado por:	non Sotelo

EMPRESA	SECTOR	PROYECTO
SGS	INDUSTRIAL	INVIAS

CRONOGRAMA DE INSPECCIONES OI 2025

| ACTIVIDAD | EVIDENCIA | AREA/PROYECTO/SUCURSAL | PERIODICIDAD | 2025 | | |

8.52 ANEXO 14. Plan anual HSE interventoría

SGS ETSA

OPERATIONAL INTEGRITY

PLAN DE TRABAJO ANUAL 2025

Code	SGS-PL-01
Version	01
Date	30/01/2025
Page	Page 1 of 1

| ITEM DEL PLAN | OBJETIVO DEL SISTEMA | PROGRAMA N. | ACTIVIDAD | TIPO | PERIODO DEL | ENTREGABLE | RECURSO | RESPONSABLE | POBLACIÓN OBJETIVO | MES 1 SEMANAS | | |



8.53 ANEXO 15. Pausas activas interventoría.

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
		Versión:	5
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 03-09-2025 Ciudad: Viterbo Lugar: Oficina

Nombre del capacitador: Daniela Sanchez Formación: Pausa activa
Arles Soto

Tema: Adivinanzas, Movimiento Articular.

Subtemas:

Personas capacitadas: 8 | 30 | H Costo total: / Horas efectivas: /

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	John Deyber Quiceno	75107973	Dir. Interventoría	INDUSTRIAL	
2	Arles Elberto Soto	79255131	Ing. Residente	INDUSTRIAL	
3	Julieth Marlen Campos	1054559701	Social	INDUSTRIAL	
4	Maura Ximena Chacua	1086299296	Ambiental	INDUSTRIAL	
5	Daniela Sánchez Cuervo	1193568076	Ing, Auxiliar	INDUSTRIAL	Daniela S.
6	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	INDUSTRIAL	
7	Jhon Mario Martínez	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
8	Ana Mariq Álvarez Gil	1193568076	Aux. Administrativa	INDUSTRIAL	
9				INDUSTRIAL	
10					
11					
12					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador:
Daniela Sanchez.

Powered by CamScanner

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Versión:	6
		Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 17-09-2025 Ciudad: Viterbo Lugar: Oficina

Nombre del capacitador: Julieth Campos Formación: Pausa activa

Tema: Camila Moncada

Subtemas: Trabajo en equipo - Agilidad Mental

Personas capacitadas: 8 | 30 | Costo total: / Horas efectivas: /

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	John Deyber Quiceno	75107973	Dir. Interventoría	INDUSTRIAL	
2	Arles Elberto Soto	79255131	Ing. Residente	INDUSTRIAL	
3	Julieth Marlen Campos	1054559701	Social	INDUSTRIAL	
4	Maura Ximena Chacua	1086299296	Ambiental	INDUSTRIAL	
5	Daniela Sánchez Cuervo	1193568076	Ing. Auxiliar	INDUSTRIAL	Daniela S.
6	Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	INDUSTRIAL	
7	Jhon Mario Martínez	4547601	Conductor	INDUSTRIAL	
8	Ana Mario Álvarez Gil	1193568076	Aux. Administrativa	INDUSTRIAL	
9				INDUSTRIAL	
10					
11					
12					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador:

Powered by CamScanner

8.54 ANEXO 16. Visita de liderazgo interventoría.

MEN-21 4107-2023 SEPTIEMBRE 2025001442

Outlook

Leadership OI Visit Report - conducted by Romero, Dolly (BOGOTA D.C.)

Desde OI Lead Adviser App <OILeadAdviserApp@sgs.com>
Fecha Mié 1/10/2025 9:11
Para Angie Moncada <Angie.moncada@etsa.com.co>

Este informe de visita de liderazgo OI se creó en la APP Lead Advisor OI. Tenga en cuenta que los cambios y modificaciones de este correo electrónico no se sincronizan con la APP móvil.

Información de visita :

Fecha de visita :	19/09/2025 14:08 UTC
Llevado a cabo por :	Romero, Dolly (BOGOTA D.C.)
Ubicación :	Vias eje cafetero
Tipo de centro :	Campo
Línea de negocio :	Industries & Environment
Ciudad :	Viterbo
País :	Colombia
Estado :	Publicado
Fecha publicación :	01/10/2025

Galería



01/10/2025 14:09



01/10/2025 14:09



01/10/2025 14:09



01/10/2025 14:09



01/10/2025 14:09

Áreas de interés

REGLAS PARA LA VIDA

Palabras clave : Permiso de Trabajo, Energía, Confinamiento, Alturas, Flotación, Cinturones, Ropa, Teléfono, Velocidad, Fatiga, Sustancias, Ignición, Equipos móviles, Aplastamiento, Línea de fuego

Comentarios del líder :

Notas : Good. lo

FORMACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN

Palabras clave : Señales de seguridad, Incidentes, Peligros/riesgos, Emergencia, Evacuación, Formaciones, Reuniones, Inducción

Comentarios del líder :

Notas : Good.

EDIFICIOS

Palabras clave : Señales, Control de acceso, Salidas, Pasillos y escaleras, Orden y Limpieza, Mantenimiento, Zonas húmedas, Protección contra incendios

Comentarios del líder :

Notas : Good.

VEHÍCULOS

Palabras clave : Autorización, Equipo de seguridad, Mercancías peligrosas, Viajes largos/de riesgo, Mantenimiento, Alarmas de retroceso, Señalización

Comentarios del líder :

Notas : Good.

No responda a este mensaje. Se creó automáticamente. Este correo electrónico no acepta mensajes de respuesta.

Saludos

Equipo de la APP OI Lead Adviser
Information in this email and any attachments is confidential and intended solely for the use of the individual(s) to whom it is addressed or otherwise directed. Please note that any views or opinions presented in this email are solely those of the author and do not necessarily represent those of the Company. Finally, the recipient should check this email and any attachments for the presence of viruses. The Company accepts no liability for any damage caused by any virus transmitted by this

email. All SGS services are rendered in accordance with the applicable SGS conditions of service available on request and accessible at https://www.sgs.com/en/terms-and-conditions

8.55 Informe SST obra.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

INFORME GESTIÓN SST SEPTIEMBRE

PERIODO: DEL 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE

ENDD
CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT. 901.361.235-0

OBJETO:

"MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"

ELABORÓ

KARINA RIVERA CARVAJAL

PROFESIONAL SST

TABLA CONTENIDO

1. RESUMEN DE GESTIÓN 03
2. GESTIÓN DE PERSONAL 05
3. RELACIÓN PERSONAL 07
4. PROCESOS DE FORMACIÓN POR CRONOGRAMA SST – ACTIVIDADES ADICIONALES 08
5. TAREAS ALTO RIESGO 08
6. INSPECCIONES 09
7. RELACIÓN PREOPERACIONALES 09
8. RELACIÓN MAQUINARIA Y/O VEHÍCULOS 10
9. INDICADORES – GRAFICAS AUSENTISMO AGOSTO 2025 ENDD CONSTRUCCIONES 12
10. GESTIÓN COMITÉS 14
11. CRONOGRAMA 14
12. PLAN DE TRABAJO ANUAL 15
13. PRESUPUESTO 15
14. GESTIÓN PAGO SEGURIDAD SOCIAL 15
15. REGISTRO FOTOGRÁFICO SST 16
16. GESTION ORDEN Y ASEO 20

1. RESUMEN DE GESTIÓN

CONCEPTOS MÉDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO: **ANEXO 1. EXÁMENES MÉDICOS DE INGRESO**	Se remite a la Interventoría 19 conceptos médicos ocupacionales **Externos: 19** Ayudantes de obra 14 Pileros 2 Oficial de obra 1 Operador de equipo 1
AFILIACIONES PERSONAL NUEVO PERIODO REFERIDO ANEXO 2. DOCUMENTACIÓN INGRESOS	Externos: 35
PROCESOS DE FORMACIÓN ANEXO 7. REGISTROS DE FORMACIÓN Y/O ACTIVIDADES ADICIONALES	Procesos De Formación: 09
INDUCCIONES ANEXO 3. REGISTROS INDUCCIÓN	Externos: 35
TAREAS ALTO RIESGO ANEXO 8. GESTIÓN TAR	Se está realizando excavación de pilotes pre-excavados tipo Caisson para muro de contención en Supía y Puente de Viterbo
INSPECCIONES ANEXO 9. INSPECCIONES SST Y/O ELEMENTOS ATENCIÓN EMERGENCIAS	ENDD: Inspección EPP: 1 Botiquines: 10 Extintor: 10 Seguridad: 5 Orden y Aseo: 5
PREOPERACIONALES ANEXO 10. PREOPERACIONALES MAQUINARIAS Y/O VOLQUETAS	Externos: 12 Retroexcavadora: 2 Piloteadora:1 Volquetas: 1 Compresor:2 Vehículo Liviano: 2 Compresor: 3
INCAPACIDADES ANEXO 12. INCAPACIDADES	2

PERSONAL DIRECTO CONTRATISTA ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S		
CARGO	**CANTIDAD**	**TOTAL**
DIRECTOR DE OBRA	1	10
INGENIERO RESIDENTE	1	
INGENIERA AMBIENTAL	1	
PROFESIONAL SOCIAL	1	
PROFESIONAL DE CALIDAD	1	
PROFESIONAL SST	1	
INSPECTOR SST	1	
INGENIERO AUXILIAR DE OBRA	1	
CONTROLADORA DE TRAFICO	1	
SOLDADOR	1	

PERSONAL EXTERNO CONTRATISTA ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S		
CARGO	**CANTIDAD**	**TOTAL**
CONDUCTOR DE CAMIONETA	2	44
CONDUCTOR DE VOLQUETA	1	
AYUDANTES	22	
OPERADOR RETROEXCAVADORA	2	
OFICIAL	4	
CELADOR	1	
MAESTRO OBRA	1	
PILEROS	7	
MINEROS	2	
CONTROLADORA DE TRAFICO	1	
SUPERVISOR CAISSON	1	

2. GESTIÓN DE PERSONAL

- INGRESOS EN EL PERIODO

#	NOMBRE	CEDULA	CARGO	ACTIVO/ INACTIVO/ RETIRADO	FECHA INGRESO D/M/A	RAZON SOCIAL	FRENTE DE TRABAJO
1	LUBIN JURADO MENDOZA	1801376	AYUDANTE	ACTIVO	5/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
2	JUAN MANUEL CIRO MONTOYA	1061369834	AYUDANTE	ACTIVO	5/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
3	NELSON EDUARDO HERNANDEZ	3197209	OFICIAL	ACTIVO	5/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
4	LUIS ALFREDO LAVERDE	1082892008	OFICIAL	ACTIVO	5/09/2025	CONSTRUAVANZAR	MURO REALCE RIOSUCIO
5	YOLIVER SANTOS MOLINA	104801664	PILERO	ACTIVO	8/09/2025	CONSTRUAVANZAR	APIA
6	JAIRO SANTOS MOLINA	1048018830	PILERO	ACTIVO	8/09/2025	CONSTRUAVANZAR	APIA
7	CARLOS ANDRES ALCALDE	1002900798	AYUDANTE	ACTIVO	08/09/205	CONSTRUAVANZAR	MURO SUPIA
8	NEIDER RUBEN MORALES	1042825647	AYUDANTE	ACTIVO	08/09/205	CONSTRUAVANZAR	MURO SUPIA
9	WILMAR DE JESUS GONZALEZ	1032326196	MINERO	ACTIVO	10/09/2025	CONSTRUAVANZAR	MURO SUPIA
10	RUBEN DARIO GIRALDO	1037072168	MINERO	ACTIVO	10/09/2025	CONSTRUAVANZAR	MURO SUPIA
11	JUAN CAMILO ARANGO	1007544720	AYUDANTE	ACTIVO	15/09/2025	CONSTRUAVANZAR	VITERBO
12	JEISON OSPINA VILLADA	1061369176	AYUDANTE	ACTIVO	15/09/2025	CONSTRUAVANZAR	VITERBO
13	LUIS FELIPE AGUDELO	1077459267	AYUDANTE	ACTIVO	15/09/2025	CONSTRUAVANZAR	MURO SUPIA
14	ANDRES FELIPE MORENO	1094926574	AYUDANTE	ACTIVO	15/09/2025	CONSTRUAVANZAR	VITERBO
15	BRAYAN STIVENS CORTES	109496413	OPERADOR	ACTIVO	15/09/2025	CONSTRUAVANZAR	VITERBO
16	JORGE MARIO MAIGARA	1192732175	AYUDANTE	ACTIVO	16/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
17	OMAR LAMUNDIA MORALES	18611510	AYUDANTE	ACTIVO	16/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
18	JOSE LUIS LAMUNDIA NIAZA	1004626244	AYUDANTE	ACTIVO	16/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
19	JUAN CARLOS MORALES NIAZA	1087494242	AYUDANTE	ACTIVO	16/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
20	LEONARDO SUCRE SUCRE	1057759783	AYUDANTE	ACTIVO	16/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
21	ALVARO GUAGUARAL FLOREZ	1087486444	AYUDANTE	ACTIVO	16/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
22	HAMILTON TAMANIZA JARAMILLO	1135164825	AYUDANTE	ACTIVO	16/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
23	HENRY LAMUNDIA FLOREZ	1087491664	AYUDANTE	ACTIVO	16/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
24	JOSE LORENZO GONZALEZ	1057759675	AYUDANTE	ACTIVO	16/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
25	JESUS GREGORIO FLOREZ	1123406362	AYUDANTE	ACTIVO	16/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
26	JOSE GREGORIO ARRIETA	9694594	AYUDANTE	ACTIVO	16/09/2025	AE INGENIEROS	VITERBO
27	FRANK LUIS GIRALDO RUIZ	1060590749	CONDUCTOR VOLQUETA TMZ-860	ACTIVO	15/09/2025	CONSTRUAVANZAR	SUPIA
28	CRISTIAN DAVID MOSQUERA	1129044681	OPERADOR RETROEXCAVADORA	ACTIVO	15/09/2025	CONSTRUAVANZAR	SUPIA
29	EDDIE SENEN CUPITRE	1105870838	CONDUCTOR VOLQUETA ESP-744	ACTIVO	15/09/2025	CONSTRUAVANZAR	SUPIA
30	CESAR BUITRAGO CAMPEROS	1094368192	OPERADOR DE EQUIPOS	ACTIVO	17/09/2025	CONVIALES	SUPIA