INFORME MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO No.2

CONTRATISTA:
CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 OBRA No: 4600105522 DE 2025

OBJETO: “OPTIMIZAR EL SISTEMA DE ACUEDUCTO PIEDRAS BLANCAS DEL CORREGIMIENTO SANTA ELENA”

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERACUEDUCTO

ENTIDAD CONTRATANTE:
DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN DE MEDELLIN

PERIODO 2: 23 DE NOVIEMBRE 2025 AL 22 DE DICIEMBRE 2025

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN
2. OBJETIVO GENERAL
3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS
4. ALCANCE DEL INFORME.
5. DESCRIPCION DE ACTIVIDADES DEL SG-SST
6. SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO DEL SG-SST
7. CONTROL SOBRE AFILIACION Y APORTES A LA ARL, EPS Y PARAFISCALES
8. NUMERO DE RECOMENDACIONES IMPARTIDAS Y ATENDIDAS EN ASPECTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
9. MEDICINA PREVENTIVA
10. PROGRAMA DE PREVENCION DE ALCOHOL Y DROGAS
11. DISPONIBILIDAD DE PRIMEROS AUXILIOS
12. EXAMENES DE INGRESOY DE RETIRO
13. PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA
14. PERSONAL QUE SE ENCUENTRA LABORANDO
15. HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL
16. COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
17. CONVIVENCIA LABORAL
18. CONTROL SOBRE DEMARCACION Y SEÑALIZACION
19. DOTACION Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL
20. INDUCCIONES
21. CAPACITACIONES
22. APLICACIÓN DE NORMAS Y PROCEDIMIENTOS SEGUROS DE TRABAJO
23. BRIGADA DE EMERGENCIA
24. INSPECCION DE SEGURIDAD
25. INDICADORES
26. CONCLUSIONES DEL AREA SST

1. INTRODUCCIÓN

El componente de seguridad y salud en el trabajo (SST) se fundamenta en la organización, la ejecución y evaluación de actividades de medicina preventiva y del trabajo, higiene industrial y seguridad industrial tendientes a preservar y mantener la salud individual y colectiva de los trabajadores en sus ocupaciones de construcción.

El SG-SST del presente proyecto es liderado e implementado por CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025, con la participación de los trabajadores, garantizando a través de dicho sistema, la aplicación de las medidas de Seguridad y Salud en el Trabajo, el mejoramiento del comportamiento de los trabajadores, las condiciones y el medio ambiente laboral, y el control eficaz de los peligros y riesgos en los lugares de trabajo.

El presente informe contiene las actividades desarrolladas dentro de la gestión en Seguridad y salud en el trabajo que CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 ejecutó para garantizar en todo momento la implementación de su SG-SST conforme lo establece la normatividad legal vigente

2. OBJETIVO GENERAL

Elaborar, implementar y controlar de forma eficaz y oportuna las acciones de seguridad y salud en el trabajo del proyecto: “OPTIMIZAR EL SISTEMA DE ACUEDUCTO PIEDRAS BLANCAS DEL CORREGIMIENTO SANTA ELENA”.

3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- ✓ Velar por el cumplimiento de la normativa legal aplicable al proyecto en términos
- ✓ de seguridad y salud en el trabajo.
- ✓ Fomentar el comportamiento saludable y seguro de todas las personas que participen en las obras y velar por el cumplimiento a cabalidad de las medidas de seguridad.
- ✓ Reducir eventos adversos sobre la salud de los colaboradores en las obras.
- ✓ Realizar el pago oportuno de las prestaciones sociales del personal empleado en la
- ✓ ejecución de la obra, dentro de los períodos y plazos estipulados por la ley.
- ✓ Evaluar los riesgos potenciales presentes en los puestos de trabajo del personal que
- ✓ trabaja en la Empresa, que pueden generar accidentes de trabajo o enfermedades laborales.
- ✓ Identificar las fortalezas y debilidades frente al desarrollo y ejecución de las tareas ejecutadas.
- ✓ Recomendar medidas de control que contribuyan al desarrollo eficiente y seguro de la labor ejecutada por los trabajadores.
- ✓ Mantener el bienestar integral de todos los trabajadores
- ✓ Brindarle la seguridad necesaria a la comunidad para evitar accidentes

4. ALCANCE DEL INFORME.

El presente informe abarca las actividades desarrolladas para dar cumplimiento a los estándares y objetivos en lo relacionado a Ambiente, Seguridad y Salud del trabajo y Calidad, que CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 ha asumido en la ejecución del proyecto: "OPTIMIZAR EL SISTEMA DE ACUEDUCTO PIEDRAS BLANCAS DEL CORREGIMIENTO SANTA ELENA".

5. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES DE SG-SST – CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025

Mediante el presente informe, se deja constancia del seguimiento de Seguridad y Salud en el Trabajo realizado por el contratista CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 del proyecto de OPTIMIZAR EL SISTEMA DE ACUEDUCTO PIEDRAS BLANCAS DEL CORREGIMIENTO SANTA ELENA durante el período comprendido del 23 DE NOVIEMBRE 2025 AL 22 DE DICIEMBRE 2025.

Para el presente periodo, CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025, realizó las siguientes actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo:

- ✓ Se realiza el pago al sistema de seguridad social integral (ARL, EPS, AFP, CCF). el cual fue realizado el día 28-11- 2025
- ✓ Realización de ATS para las actividades de alto riesgo ejecutadas en el proyecto.
- ✓ Realización de capacitación al personal operativo y administrativo según el plan de capacitaciones
- ✓ Se realiza inspecciones de seguridad.
- ✓ Realización de Capacitaciones y charlas de seguridad.
- ✓ Realización de pausas activas y calistenia antes de comenzar las actividades
- ✓ Realización de exámenes médicos ocupacionales de ingreso
- ✓ Entrega y reposición de dotación y EPP al personal del contrato.
- ✓ Se realiza inducciones al personal que ingresa al contrato.
- ✓ Seguimiento de restricciones medicas de acuerdo con recomendación expuesta en exámenes de ingreso y periódicos del personal.
- ✓ .

6. SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO DEL SG-SST

A continuación, se presenta la gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo correspondiente al periodo comprendido entre el 23 DE NOVIEMBRE 2025 AL 22 DE DICIEMBRE 2025. Así mismo se informa que la implementación de las actividades SST planteadas en el cronograma de actividades son ejecutadas y adelantadas con el fin de dar cumplimiento a los programas.

Para el presente periodo se tenían programadas 08 actividades las cuales se les dio cumplimiento al 100%, las actividades realizadas fueron las siguientes:

- ✓ Diligenciamiento del informe periódico
- ✓ Disponibilidad de servicios de primeros auxilios
- ✓ Realización de exámenes de ingreso y retiro
- ✓ Realización de ATS en obra
- ✓ Entrega y reposición de EPP
- ✓ Instalación de demarcación, señalización de advertencia y uso obligatorio de EPP
- ✓ Capacitación según cronograma SST
- ✓ Realización de permiso de trabajos

7. CONTROL AFILIACIÓN Y APORTES ARL, EPS, AFP Y PARAFISCALES

El pago de la seguridad social fue realizado el día 28/11/2025, en el cual se hicieron los aportes a la ARL, EPS, AFP y parafiscales de todos los trabajadores. CCF, ICBF y SENA dando cumplimiento con lo estipulado en la normatividad colombiana vigente para las empresas del sector construcción.

Además, con esto garantizamos que todo el personal que se encuentre en la obra cuente con sus debidas afiliaciones y poder tener una cobertura total en caso de que se nos llegue a presentar un accidente en obra.

Ver anexo 1. Seguridad social de CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 y subcontratistas.

8. NUMERO DE RECOMENDACIONES IMPARTIDAS Y ATENDIDAS EN SST

Para el presente periodo el contratista CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 recibió 5 recomendaciones por parte de la interventoría AIM, a las cuales se les ha venido realizando los respectivos cierres de manera que se subsanen y poder así garantizar la seguridad de todos los empleados de la obra y que esta se pueda seguir ejecutando sin que se presenten desviaciones en materia SST, y dar cumplimiento a todos los lineamientos establecidos para la ejecución de cada una de

las actividades.

Tabla 1 Recomendaciones impartidas por la interventoría y atendidas por el contratista CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 del 23 DE NOVIEMBRE 2025 AL 22 DE DICIEMBRE 2025

No	FECHA	TIPO	ASUNTO
1	01/12/2025	Señalización en campo	Colocar las señalizaciones en frente de obra y auxiliar de trafico
2	16/12/2025	Documentación	Hacer correcciones al documento PASAO

9. MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO

Durante el presente periodo no se presentan incapacidades del personal.

Tabla 1 tabla incapacidades laborales durante el periodo. CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 del 23 DE NOVIEMBRE 2025 AL 22 DE DICIEMBRE 2025

No	NOMBRE	CEDULA	INCAPACIDAD DESDE	INCAPACIDAD HASTA	DIAGNOSTICO
1					
2					

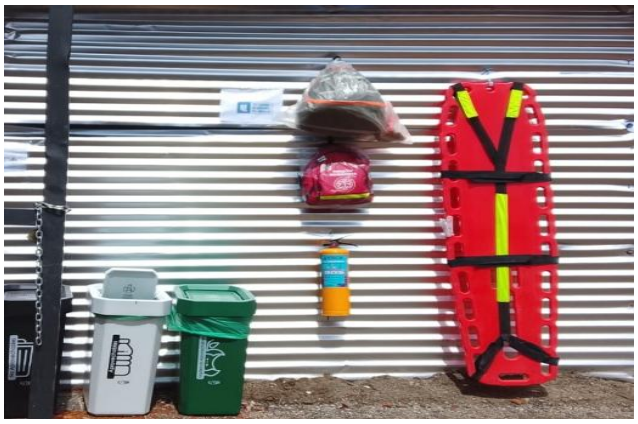
10. PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE ALCOHOLISMO Y DROGADICCIÓN

Para el presente periodo se realiza inducciones de información referente a las políticas de alcohol, drogas y tabaquismo, CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 se compromete con el bienestar de los trabajadores cumpliendo con la legislación Colombiana estableciendo que en sus áreas y horas de trabajo no se presente bajo efectos del alcohol, sustancias alucinógenas y estupefaciente; cigarrillos u otras derivados del tabaco; así mismo que durante su jornada laboral no hagan uso, posesión, consumo, transporte y distribución de los mismos, se reitera en charlas SST alusiva a la prevención del consumo de estas sustancias.

Ver anexo 2. capacitaciones y Charlas SST

11. DISPONIBILIDAD DE PRIMEROS AUXILIOS

En CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025, durante el presente periodo los frentes de trabajo contaron con su respectiva carpa en donde se instaló la camilla, botiquín y extintor multipropósito.



12. EXÁMENES DE INGRESO Y DE RETIRO

En el presente periodo se presentaron los 5 exámenes de ingresos de personal al contrato de OPTIMIZAR EL SISTEMA DE ACUEDUCTO PIEDRAS BLANCAS DEL CORREGIMIENTO SANTA ELENA CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025.

Durante este periodo se presentaron 5 retiros del proyecto, a la fecha del informe estos trabadores retirados no se han hecho el examen de egreso, estamos a la espera

Ver anexo 3 exámenes de ingreso

13. PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA.

Por el tiempo que tarde el proyecto, no aplica este programa

14. PERSONAL QUE DURANTE EL PRESENTE PERIODO SE ENCUENTRA LABORANDO PARA CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025.

el presente periodo que va desde 23 DE NOVIEMBRE 2025 AL 22 DE DICIEMBRE 2025 laboro en el proyecto de 40 colaboradores en las diferentes áreas de trabajo.

Ver anexo 4. base de datos del personal en obra.

15. REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

Fue diseñado y se encuentra en el manual SST

16. COMITÉ PARITARIO DE AEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Para este periodo se realizó la reunión del COPASST

Ver Anexo 5. Acta de constitución del COPASST

17. COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

Para este periodo no se realizó la reunión del comité COCOLA

18. CONTROL SOBRE LA DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN EN ÁREA DE TRABAJO

Este componente tiene como objetivos principales:
Prevenir y controlar los efectos adversos que se generen sobre la circulación vehicular en el área de influencia del proyecto, derivado de las actividades a desarrollar en cada uno de los tramos. Prevenir accidentes e incomodidades que se puedan generar a los peatones en el área de influencia directa del proyecto.
Garantizar la seguridad e integridad de los usuarios, peatones y trabajadores. Minimizar en lo posible la restricción u obstrucción de los flujos vehiculares y peatonales.
Ofrecer a los usuarios una señalización clara y de fácil interpretación, que les facilite la toma de decisiones en forma oportuna, ágil y segura.
Garantizar el suministro, almacenamiento, transporte e instalación de las señales requeridas.
Garantizar el acceso seguro a los vehículos con materiales de construcción.
Durante el presente periodo se realizó instalación de la señalización y demarcación en todos los frentes de obra, de acuerdo a los lineamientos establecidos en el Plan de manejo de tráfico, PMT para los respectivos tramos.



19. DOTACION Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Para el periodo comprendido entre 23 DE NOVIEMBRE 2025 AL 22 DE DICIEMBRE 2025, se hace entrega de dotación al personal que ingresa. a continuación, se presenta un reporte detallado de la gestión

Anexo 6. Entrega de dotación y EPP

Tabla 7 Elementos de protección personal entregados.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	CANTIDAD
Cascos	15
Guantes	30
Gafas	20

DOTACIÓN PERSONAL	CANTIDAD
Botas punteras	10
Camisa	10
Pantalón	10



Se evidencia todos los trabajadores con dotación y EPP

20. INDUCCIONES

EL CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025, realiza las inducciones y evaluación al personal de ingreso en donde, se relaciona información del proyecto, procesos del SG-SST con el fin de conocer los procesos que se llevan a cabo en el proyecto y la forma segura de realizarlos.

En la siguiente tabla, se presentan las inducciones realizadas durante el mes.

Ver anexo 7. Reinducciones realizadas en el periodo

21. CAPACITACIONES

Durante el periodo de 23 DE NOVIEMBRE 2025 AL 22 DE DICIEMBRE 2025 se realizaron las siguientes capacitaciones para el personal del contratista CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025,

Anexo 2. Capacitaciones al personal.

Tabla 10 Capacitaciones del mes del periodo

FECHA	TEMA	HORAS	ASISTENTES
16/12/2025	Autocuidado	1 HORAS	11
03/12/2025	Resbalones, tropezones y caídas.	1 HORAS	15
11/12/2025	Reinducciones SST	1 HORAS	11
13/12/2025	Higiene postural y Prevención de las lesiones de columna-Levantamiento de objetos	1 HORAS	12
06/12/2025	Agotamiento por calor	1 HORAS	15
18/12/2025	Protección de la Piel, Protección auditiva, Protección para ojos y cara	1 HORAS	10
28/11/2025	Protección de los pies	1 HORAS	15





Se evidencia que se realizaron, charlas, aducciones y capacitaciones SST

22. APLICACIÓN DE NORMAS Y PROCEDIMIENTOS SEGUROS DE TRABAJO

Se aplicaron procedimientos seguros de excavaciones

23. BRIGADA DE EMERGENCIA

Para este periodo se da a conocer el plan de emergencia a los colaboradores en campo y se adquirió y coloco el kit de emergencias

24. INSPECCIONES DE SEGURIDAD

En este periodo, se realizaron inspecciones de seguridad las cuales están fundamentadas en la resolución del SG-SST 0312, maquinaria, equipo y locativas. Inspección de locaciones (frentes de trabajo), elementos de protección personal (estado y uso), herramientas manuales, maquinaria y equipo. Inspección orden y aseo.

Tabla 11 Inspecciones de seguridad

INSPECCIONES	FECHA
Inspección de botiquín	18/12/2025
Inspección de camilla	18/12/2025
Inspección de herramientas	06/12/2025
Inspección daría de frentes de trabajo	11/12/2025
Inspección de maquinaria	01/12/2025

25. INDICADORES

Para el periodo de comprendido entre 23 DE NOVIEMBRE 2025 AL 22 DE DICIEMBRE 2025, los indicadores de capacitación y de impacto fueron satisfactorios en relación con que, no se presentaron accidentes ni incidentes de trabajo.

INDICADORES MINIMOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

CONSOLIDADO ESTADISTICO DE ACCIDENTALIDAD EN EL TRABAJO
CONSOLIDADO ESTADISTICO DE ENFERMEDAD LABORAL
CONSOLIDADO ESTADISTICO DE AUSENTISMO LABORAL

AÑO 2025

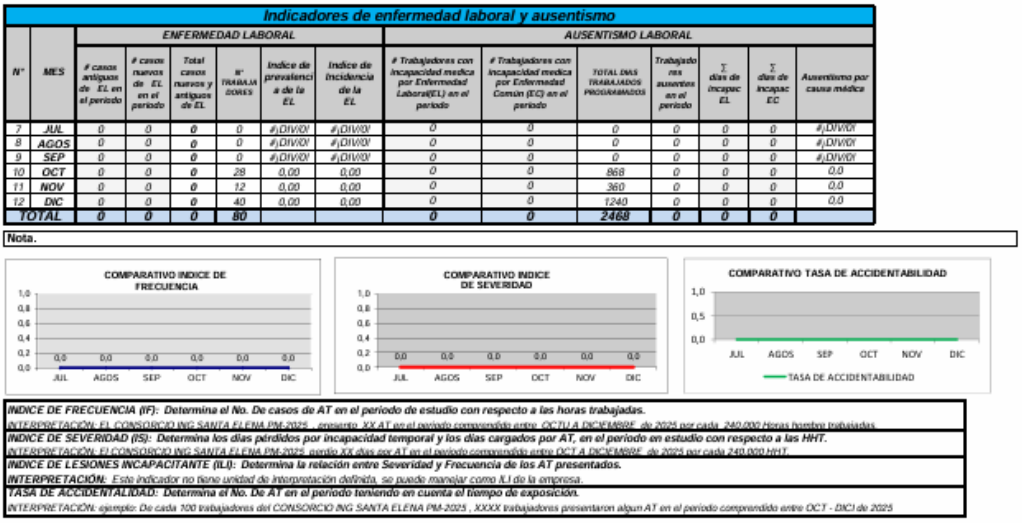
PROYECTO	OPTIMIZAR EL SISTEMA DE ACUEDUCTO PIEDRAS BLANCAS DEL CORREGIMIENTO SANTA ELENA

INDICADORES MINIMOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Indicadores de accidentes de trabajo

N°	MES	N° ACCIDENTES			N° TRABAJADORES	DIAS DE INCAPAC	DIAS PRORROGA	TOTAL DIAS INCAPAC	DIAS CARGADOS	TOTAL DIAS TRABAJADOS	TOTAL HORAS EXTRAS	HORAS HOMBRE TRABAJADAS	INDICES DE ACCIDENTABILIDAD					INDICADORES MINIMOS		
		Sin Incapac	Con Incapac	TOTAL									MES	INDICE FREC	INDICE SEV	TASA ACCID	ILI	FREC ACCID	SEVER ACCID	% AT MORTAL
7	JUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	JUL	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#####	#####	######	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
8	AGOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	AGOS	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#####	#####	######	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
9	SEP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SEP	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#####	#####	######	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
10	OCT	0	0	0	28	0	0	0	0	840	0	211680	OCT	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	NOV	0	0	0	12	0	0	0	0	360	0	38880	NOV	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	DIC			0	40	0	0	0	0	1200	0	432000	DIC	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL		0	0	0	80	0	0	0	0	2400	0	682560		0						

Ilustración 1 Gráfico de indicadores CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025



Indicadores de enfermedad laboral y ausentismo

		ENFERMEDAD LABORAL						AUSENTISMO LABORAL						
N°	MES	# casos antiguos de EL en el periodo	# casos nuevos de EL en el periodo	Total casos nuevos y antiguos de EL	N° TRABAJADORES	Indice de prevalencia de la EL	Indice de incidencia de la EL	# Trabajadores con incapacidad medica por Enfermedad Laboral(EL) en el periodo	# Trabajadores con incapacidad medica por Enfermedad Común (EC) en el periodo	TOTAL DIAS TRABAJADOS PROGRAMADOS	Trabajadores ausentes en el periodo	Σ días de incapac EL	Σ días de incapac EC	Ausentismo por causa médica
7	JUL	0	0	0	0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0	0	0	0	0	0	#¡DIV/0!
8	AGOS	0	0	0	0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0	0	0	0	0	0	#¡DIV/0!
9	SEP	0	0	0	0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0	0	0	0	0	0	#¡DIV/0!
10	OCT	0	0	0	28	0,00	0,00	0	0	868	0	0	0	0,0
11	NOV	0	0	0	12	0,00	0,00	0	0	360	0	0	0	0,0
12	DIC	0	0	0	40	0,00	0,00	0	0	1240	0	0	0	0,0
TOTAL		0	0	0	80			0	0	2468	0	0	0	

Nota.

INDICE DE FRECUENCIA (IF): Determina el No. De casos de AT en el periodo de estudio con respecto a las horas trabajadas.
INTERPRETACIÓN: EL CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 , presento XX AT en el periodo comprendido entre OCTU A DICIEMBRE de 2025 por cada 240.000 Horas hombre trabajadas.
INDICE DE SEVERIDAD (IS): Determina los días pérdidos por incapacidad temporal y los días cargados por AT, en el periodo en estudio con respecto a las HHT.
INTERPRETACIÓN: EL CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 perdio XX días por AT en el periodo comprendido entre OCT A DICIEMBRE de 2025 por cada 240.000 HHT.
INDICE DE LESIONES INCAPACITANTE (ILI): Determina la relación entre Severidad y Frecuencia de los AT presentados.
INTERPRETACIÓN: Este indicador no tiene unidad de interpretación definida, se puede manejar como X.I de la empresa.
TASA DE ACCIDENTALIDAD: Determina el No. De AT en el periodo teniendo en cuenta el tiempo de exposición.
INTERPRETACIÓN: ejemplo: De cada 100 trabajadores del CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025 , XXXX trabajadores presentaron algun AT en el periodo comprendido entre OCT - DICI de 2025

Ilustración 2 Gráfico de indicadores CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025

26. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES CONSORCIO ING SANTA ELENA PM-2025

- ✓ La Coordinación del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo se encuentra a cargo de Mario Monterroza otero con Licencia vigente en Seguridad y Salud en el trabajo.

- ✓ Durante este periodo, se hace la revisión del SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO con los siguientes registros estadísticos:

  - Se contó con Disponibilidad de recursos en Seguridad y Salud en el Trabajo:

  a) Humanos: Con dedicación según términos del pliego.
  b) Económicos: Que garantizan el cubrimiento de las actividades y el control efectivo de los riesgos.

  - Se contó con el personal idóneo para realizar el control de los riesgos específicos para el contrato como lo son.

a) Identifica los peligros asociados a todos los procesos o actividades de mayor riesgo.
b) Especifica las fuentes generadoras.
c) Indica el número de trabajadores expuestos y tiempo de exposición
d) Indica las acciones de prevención para el control en la fuente y en el medio.
e) Indica las acciones de prevención para el control en el trabajador.
f) Especifica la capacitación y entrenamiento requeridos acorde con los riesgos.

- Se realizan actividades según Cronograma de Seguridad y Salud en el Trabajo para el contrato.

a) Se cuenta con el diagnóstico de los peligros y riesgos, en la matriz de identificación de riesgos y peligros aplicados al proyecto.
b) Contempla actividades de prevención y control en Medicina Preventiva y del Trabajo
c) Contempla actividades de prevención y control en Higiene y Seguridad Industrial
d) Contempla la capacitación y entrenamiento según los riesgos prioritarios identificados.
e) Incluye inducción del personal antes de iniciar labores sobre procedimientos seguros
f) Incluye el control mensual sobre la afiliación y aportes a la ARL, EPS, AFP y parafiscales del personal del contrato.
g) Se cuenta con personal de control vial, a fin de que los cierres viales sean lo menos traumático para la comunidad, se verifica uso de señales luminosas.

- Normas y estándares de seguridad:

a) Se tienen normas y procedimientos de trabajo seguro para las actividades de mayor riesgo.
b) El personal conoce los procedimientos de trabajo seguro en el contrato a ejecutar.
c) Se reforzaron estos procedimientos en las capacitaciones y charlas de seguridad.