INFORME MENSUAL DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST

PROYECTO:

CONTRATO DE OBRA N° 2096-2022

PRESENTADO POR:

LEIDY CATHERINE CAICEDO RAMIREZ

RESIDENTE SST

JUNIO 2022

TABLA DE CONTENIDO

1. CONTROL DE SEGURIDAD SOCIAL 5

1.1. RELACIÓN DE PERSONAL EN OBRA 6

1.2. EVALUACIONES MEDICO OCUPACIONALES 12

2. CONTROL OPERACIONAL SST 12

2.1 INDUCCION Y REINDUCCIÓN 14

2.2 CAPACITACIONES EN TEMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 16

2.2.1 INDICADOR DEL PROGRAMA DE CAPACITACIONES 16

2.2.2 ACTIVIDADES EN PROMOCION Y PREVENCION - CHARLAS DIARIAS DE SST18

2.3 FUNCIONAMIENTO DEL COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 19

2.4 FUNCIONAMIENTO DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL 19

2.5 ENTREGA DE DOTACIÓN Y EPP 19

2.6 INSPECCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 20

2.6.1 MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 22

2.7 PLAN DE EMERGENCIAS 23

2.7.1 BRIGADA DE EMERGENCIA 23

2.7.2 ELEMENTOS DE EMERGENCIA 25

2.7.3 MEDEVAC 25

2.8 SISTEMA DE VIGINALCIA EPIDEMILOGICA 26

2.8.1 SVE OSTEOMUSCULAR – PAUSAS ACTIVAS 27

2.8.2 OTROS SVES AUDITIVO, RESPIRATORIO, PSICOSOCIAL, PROMOCIÓN Y PEVENCIÓN 27

2.8.3 PRUEBAS DE ALCOHOLIMETRÍA 28

2.9 SEGUIMIENTO COVID-19 29

2.10 SEÑALIZACIÓN 30

2.11 ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD LABORAL 32

2.11.1 INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD 32

2.11.2 INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES 33

2.11.3 INCIDENTES 34

2.12 AUSENTISMO POR ENFERMEDAD DE ORIGEN COMÚN 34

3. MEJORA CONTINUA 36

4. CONCLUSIÓN DE LA GESTIÓN SST 36

INTRODUCCIÓN

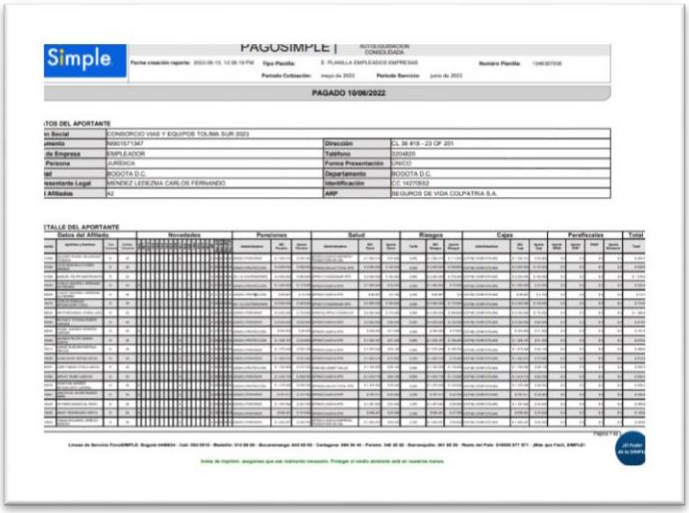
En el presente informe se detallan las actividades del SG-SST ejecutadas durante el mes de JUNIO del 2022 evidenciando el cumplimiento y los lineamientos establecidos en la Resolución 312 de 2019 para el desarrollo del Contrato de obra N° 2096 del 2022

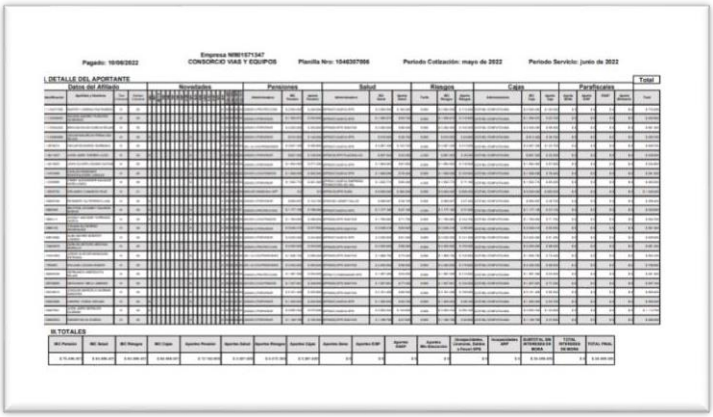
GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. CONTROL DE SEGURIDAD SOCIAL

Se hace mensual a la Interventoría del reporte de las novedades de ingreso de personal,

Los radicados de afiliaciones y/o planillas de pago de SGSSS anexar los respectivos soportes. de parafiscales (personal propio y contratistas).





Anexo 1. MEPI ? – ¿Quién entrega informe Residente Social o Residente SST?

Residente Social

1.1. RELACIÓN DE PERSONAL EN OBRA

A continuación, se relacionan los trabajadores **vinculados** al proyecto durante el periodo el 29 de abril al 31 de JUNIO del 2022.

.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FECHA INGRESO
1	MORALES GUZMAN JHON JAIRO	93.407.691	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA	JUNIO
2	VARGAS RAMOS NATHALY TATIANA	1.061.795.550	INGENIERO AUXILIAR DE OBRA	JUNIO
3	MENDEZ ROA ROSA VIVIANA	1.010.069.771	RESIDENTE SINCO	JUNIO
4	SERRANO GUTIERREZ YURLEY MAYERLY	1.024.505.835	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	JUNIO
5	GUTIERREZ LUNA ROSMERY	20.959.168	AUXILIAR DE SERVICIOS GENERALES	JUNIO
6	LOZADA RAMOS WILLIAM	7.550.851	TOPOGRAFO INSPECTOR	JUNIO
7	GARCIA ROJAS BRAYAN DAVID	1.110.543.402	TOPOGRAFO INSPECTOR	JUNIO
8	ARCHILA MURILLO CARLOS ARTURO	74.083.978	TOPOGRAFO NSPECTOR	JUNIO
9	GUZMAN SANCHEZ JOAQUIN MARCELO	93.129.015	CADENERO	JUNIO
10	OYOLA AROCA JOSE FABIAN	1.106.780.351	CADENERO	JUNIO
11	LOZANO GAITAN JOHN OLIVER	14.013.922	CADENERO	JUNIO
12	RIOBO USECHE JERLEY	1.108.831.993	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	JUNIO

13	GOMEZ CONTA ANDRES FELIPE	1.075.276.493	OFICIOS VARIOS	JUNIO
14	PUENTES QUIÑONEZ WILSON ANDREY	1.110.526.650	OFICIOS VARIOS	JUNIO
15	BETANCOURTH CAPERA DONOVAN ANDRES	1.108.835.079	OFICIOS VARIOS	JUNIO
16	TURRIAGO HORTA JHONLY ANCIZAR	5.855.111	OFICIOS VARIOS	JUNIO
17	CALEÑO ROMERO DIEGO FERNANDO	1.106.769.653	OFICIOS VARIOS	JUNIO
18	YAGUARA JAIRO	93.478.355	OFICIOS VARIOS	JUNIO
19	ABRAHAN POLANIA LOAIZA	79.965.365	OFICIOS VARIOS	JUNIO
20	MONTEALEGRE VARGAS CARLOS ESNEIDER	14.191.696	OPERADOR RETROCARGADOR	JUNIO
21	AMEZQUITA ROJAS HERNANDO	80.492.238	OPERADOR CARGADOR	JUNIO
22	BURBANO OSCAR EDGARDO	12.978.274	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	JUNIO
23	MELO JIMENEZ GEOVANNY	80.728.669	OPERADOR DE ROTROEXCAVADORA	JUNIO
24	SILVA OVIEDO DIDDER	93.450.553	OPERDOR DE VIBRO COMPACTADOR	JUNIO
25	YOSSA VERJAN LIBORIO	93.403.580	OPERADOR DE RETROEXCAVADORA	JUNIO
26	MONCADA ESTRADA JORGE ELIECER	74.181.583	OPERADOR DUMPER	JUNIO
27	URREGO MENDEZ FABIAN EDUARDO	1.109.419.950	CONDUCTOR DE VOLQUETA SENCILLA	JUNIO
28	SALAZAR MARULANDA YIMMY ALEXANDER	14.192.685	CONDUCTOR DE VOLQUETA DOBLE TROQUE	JUNIO

29	GALINDO MUÑOZ MILTON JOVANNY	5.828.309	CONDUCTOR DE MIXER	JUNIO
30	GUITIERREZ RODRIGUEZ YOHANI	5.889.130	CONDUCTOR DE VEHICULOS LIVIANOS	JUNIO
31	YESITH ACEVEDO PARDO	99.210.069	INSPECTOR DE OBRA	JUNIO
32	FERNANDO TIRADO ARIZA	1.005.294.571	MAESTRO OFICIAL	JUNIO
33	VICTOR ALFONSO CONTRERAS CONTRERAS	91.136.811	OFICIAL	JUNIO
34	YEIVIS ENRIQUE GONZALEZ AREVALO	84.076.874	OFICIAL	JUNIO
35	JACINTO MEDINA NARANJO	1.097.992.540	OFICIAL	JUNIO
36	ENDER EDUARDO MIZAR ARRIETA	1.102.862.639	OFICIAL	JUNIO
37	NUMAEL VACA QUINTERO	13.198.941	OFICIAL	JUNIO
38	ANGELA MARIA GARCIA BUSTAMANTE	52.252.104	INSPECTOR SISO	JUNIO
39	FAUSTINO LERMA CUELLAR	1.006.028.153	AYUDANTE	JUNIO
40	ASCENCIO HERRERA ISRAEL	1.106.769.906	AYUDANTE	JUNIO
41	ASCENCIO RIOBO ISRAEL	1.005.995.911	AYUDANTE	JUNIO
42	ESLEIDER MONTIEL PRADA	1.005.995.911	AYUDANTE	JUNIO
43	TARCILO MONTIEL MARTINEZ	5.968.652	AYUDANTE	JUNIO
44	EDISON LAGUNA DUCUARA	5.855.160	MAESTRO	JUNIO
45	HAIVER SANCHEZ AVILES	14.192.086	AYUDANTE	JUNIO

46	JESUS HERNAN DUSSAN GONZALEZ	1109421904	OFICIOS VARIOS	JUNIO

Trabajadores **retirados** del proyecto durante el periodo 29 de abril al 31 de JUNIO del 2022.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FECHA RETIRO
1	JESUS HERNAN DUSSAN GONZALEZ	1109421904	OFICIOS VARIOS	JUNIO

Personal **Activo** en el contrato N° 2096 del 2022.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FECHA INGRESO
1	MORALES GUZMAN JHON JAIRO	93.407.691	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA	JUNIO
2	VARGAS RAMOS NATHALY TATIANA	1.061.795.550	INGENIERO AUXILIAR DE OBRA	JUNIO
3	MENDEZ ROA ROSA VIVIANA	1.010.069.771	RESIDENTE SINCO	JUNIO
4	SERRANO GUTIERREZ YURLEY MAYERLY	1.024.505.835	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	JUNIO
5	GUTIERREZ LUNA ROSMERY	20.959.168	AUXILIAR DE SERVICIOS GENERALES	JUNIO
6	LOZADA RAMOS WILLIAM	7.550.851	TOPOGRAFO INSPECTOR	JUNIO
7	GARCIA ROJAS BRAYAN DAVID	1.110.543.402	TOPOGRAFO INSPECTOR	JUNIO
8	ARCHILA MURILLO CARLOS ARTURO	74.083.978	TOPOGRAFO NSPECTOR	JUNIO
9	GUZMAN SANCHEZ JOAQUIN MARCELO	93.129.015	CADENERO	JUNIO

10	OYOLA AROCA JOSE FABIAN	1.106.780.351	CADENERO	JUNIO
11	LOZANO GAITAN JOHN OLIVER	14.013.922	CADENERO	JUNIO
12	RIOBO USECHE JERLEY	1.108.831.993	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	JUNIO
13	GOMEZ CONTA ANDRES FELIPE	1.075.276.493	OFICIOS VARIOS	JUNIO
14	PUENTES QUIÑONEZ WILSON ANDREY	1.110.526.650	OFICIOS VARIOS	JUNIO
15	BETANCOURTH CAPERA DONOVAN ANDRES	1.108.835.079	OFICIOS VARIOS	JUNIO
16	TURRIAGO HORTA JHONLY ANCIZAR	5.855.111	OFICIOS VARIOS	JUNIO
17	CALEÑO ROMERO DIEGO FERNANDO	1.106.769.653	OFICIOS VARIOS	JUNIO
18	YAGUARA JAIRO	93.478.355	OFICIOS VARIOS	JUNIO
19	ABRAHAN POLANIA LOAIZA	79.965.365	OFICIOS VARIOS	JUNIO
20	MONTEALEGRE VARGAS CARLOS ESNEIDER	14.191.696	OPERADOR RETROCARGADOR	JUNIO
21	AMEZQUITA ROJAS HERNANDO	80.492.238	OPERADOR CARGADOR	JUNIO
22	BURBANO OSCAR EDGARDO	12.978.274	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	JUNIO
23	MELO JIMENEZ GEOVANNY	80.728.669	OPERADOR DE ROTROEXCAVADORA	JUNIO
24	SILVA OVIEDO DIDDER	93.450.553	OPERDOR DE VIBRO COMPACTADOR	JUNIO
25	YOSSA VERJAN LIBORIO	93.403.580	OPERADOR DE RETROEXCAVADORA	JUNIO

26	MONCADA ESTRADA JORGE ELIECER	74.181.583	OPERADOR DUMPER	JUNIO
27	URREGO MENDEZ FABIAN EDUARDO	1.109.419.950	CONDUCTOR DE VOLQUETA SENCILLA	JUNIO
28	SALAZAR MARULANDA YIMMY ALEXANDER	14.192.685	CONDUCTOR DE VOLQUETA DOBLE TROQUE	JUNIO
29	GALINDO MUÑOZ MILTON JOVANNY	5.828.309	CONDUCTOR DE MIXER	JUNIO
30	GUITIERREZ RODRIGUEZ YOHANI	5.889.130	CONDUCTOR DE VEHICULOS LIVIANOS	JUNIO
31	YESITH ACEVEDO PARDO	99.210.069	INSPECTOR DE OBRA	JUNIO
32	FERNANDO TIRADO ARIZA	1.005.294.571	MAESTRO OFICIAL	JUNIO
33	VICTOR ALFONSO CONTRERAS CONTRERAS	91.136.811	OFICIAL	JUNIO
34	YEIVIS ENRIQUE GONZALEZ AREVALO	84.076.874	OFICIAL	JUNIO
35	JACINTO MEDINA NARANJO	1.097.992.540	OFICIAL	JUNIO
36	ENDER EDUARDO MIZAR ARRIETA	1.102.862.639	OFICIAL	JUNIO
37	NUMAEL VACA QUINTERO	13.198.941	OFICIAL	JUNIO
38	ANGELA MARIA GARCIA BUSTAMANTE	52.252.104	INSPECTOR SISO	JUNIO
39	FAUSTINO LERMA CUELLAR	1.006.028.153	AYUDANTE	JUNIO
40	ASCENCIO HERRERA ISRAEL	1.106.769.906	AYUDANTE	JUNIO
41	ASCENCIO RIOBO ISRAEL	1.005.995.911	AYUDANTE	JUNIO

42	ESLEIDER MONTIEL PRADA	1.005.995.911	AYUDANTE	JUNIO
43	TARCILO MONTIEL MARTINEZ	5.968.652	AYUDANTE	JUNIO
44	EDISON LAGUNA DUCUARA	5.855.160	MAESTRO	JUNIO
45	HAIVER SANCHEZ AVILES	14.192.086	AYUDANTE	JUNIO

RESUMEN DE PERSONAL DEL CONTRATO

- Personal que ingresa: 46
- Personal retirado: 1
- Personal activo: 45

1.2. EVALUACIONES MEDICO OCUPACIONALES

MES	INDICE DE EXAMENES MÉDICOS OCUPACIONALES			
	NÚMERO DE TRABAJADORES EVALÚADOS	NÚMERO DE TRABAJADORES APTOS	INDICE MENSUAL	ACUMULADO
JUNIO	45	45	35	45

Se adjuntan los soportes de examen médico ocupacionales de ingreso y/o periódicos.

Anexo 2.

2. CONTROL OPERACIONAL SST

A continuación, se relacionan las actividades ejecutadas durante el mes de JUNIO, las cuales son supervisadas con el objetivo que se realicen de forma segura para preservar, mantener y mejorar la salud individual y colectiva de los trabajadores.

RELACIONAR ACTIVIDADES TÉCNICAS DESARROLLADAS EN EL MES DEL REPORTE

FOTOGRAFIA N°:	1	**FECHA:**	27 JUNIO 2022
LUGAR:		Planta	
DESCRIPCION:		Fundida de Columnas	

FOTOGRAFIA N°:	2	**FECHA:**	25 de JUNIO
LUGAR:		Kilómetro 35	
DESCRIPCION:		Personal en Via (paletero)	

ACTIVIDADES SST EN GENERAL:

- Se realiza el diligenciamiento de permisos de trabajo y ats (**Ver Anexo)**
PONER LAS ACTIVIDADES SST DEL PLAN DE TRABAJO PARA EL MES

10			
FOTOGRAFIA N°:	3	**FECHA:**	
LUGAR:		Pr	
DESCRIPCION:			

2.1 INDUCCION Y REINDUCCIÓN

La inducción del personal en la organización, son procesos sistemáticos que se realiza al ingreso del personal en el caso de la inducción, y a lo largo del vínculo laboral de los trabajadores con la organización, según las necesidades de entrenamiento.

Se realizaron las actividades correspondientes a inducción y reinducción del personal, algunas veces de forma individual y otras de forma colectiva, para iniciar las labores para las cuales fueron contratados y de esta forma garantizar que tienen el conocimiento y la responsabilidad para ejecutar un trabajo seguro.

Los temas tratados en seguridad y salud en el trabajo en la inducción fuero los siguientes:

- Políticas: Política y Objetivos SSTMA, Política de Seguridad Vial, Política para prevención del consumo de alcohol sustancias psicoactivas y tabaco, Política de No acoso laboral, Política de Responsabilidad Social Empresarial y política de emergencias.

- Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial

- Funcionamiento del COPASST

- Funcionamiento del comité de convivencia laboral

- Preparación y respuesta a emergencias.

- Peligros y riesgos asociados a la labor a desempeñar y sus controles

- Procedimientos seguros para el desarrollo de la tarea

- Responsabilidades generales en Salud y seguridad en el trabajo

- Derechos y deberes del sistema de riesgos laborales

- Disposiciones de seguridad 1. Apariencia Personal: Debe cumplir con el uniforme asignado por la empresa para su labor 2. Uso de los Elementos de Protección Personal 3. Orden en Limpieza áreas de Trabajo 4. Manejo Seguro de Herramientas Manuales 5. Manejo Seguro de Sustancias Químicas 6. Identificación de Peligros, Valoración y Control de Riesgos 7. Reporte e Investigación de Incidentes y Accidente Laborales

- Procedimientos seguros para el desarrollo de la tarea

- Programas de medicina preventiva y desarrollo de pruebas de alcoholemia.

- Derechos y Deberes en el Sistema General de Riesgos Laborales: ARL

- Factores de riesgo inherentes al cargo, y sus controles

Durante el periodo se dio cumplimiento al programa de inducciones y capacitaciones ya que en el mes se realizó inducción a: 39 trabajadores

Cobertura Inducción	$\frac{\text{Nuúmero de personas que asisten Induccioón en el mes}}{\text{Numero de personas que ingresan en el mes}} * 100$	Mensual	100%

Cumplimiento del programa	$\frac{\text{Inducción} - \text{re induccion ejecutadas}}{\text{Inducción} - \text{re induccion programadas}} * 100$	Mensual	100%

Se adjuntan registros de inducciones. **Anexo 3**

2.2 CAPACITACIONES EN TEMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

La capacitación del personal en la organización, son procesos sistemáticos que se realiza a lo largo del vínculo laboral de los trabajadores con la organización, según las necesidades de entrenamiento. Lo anterior está establecido en el Programa de Capacitación, entrenamiento, inducción y reinducción SST (MS-GF-PG-02) y se ejecutan por persona directo de la compañía, la ARL o proveedores de acuerdo con el tipo de temas a tratar.

FECHA	TEMA DE CAPACITACIÓN	N° PERSONAS PROGRAMADAS	N° DE ASISTENTES	HORAS DE CAPACITACIÓN
25/05/2022	Manejo de cargas	36 M	36	1 Hora

2.2.1 INDICADOR DEL PROGRAMA DE CAPACITACIONES

Cumplimiento del programa	$\frac{\text{Capacitaciones ejecutadas}}{\text{Capacitaciones programadas}} * 100$	Mensual	100%

En el mes de JUNIO se capacitaron 10 trabajadores = 3/3*100=100

Cobertura del programa	$\frac{\text{No. de trabajadores que participaron en la capacitacion plantea}}{\text{No. de personas programadas}} * 100$	Mensual	100%

En el mes participaron 10 trabajadores y se tenían programados 10 = 220/220*100=100 %

Eficacia del programa	$\frac{\text{No. de trabajadores que aprobaron la capacitacion}}{\text{No. de trabajadores que asistieron}} * 100$	Mensual	100%

En el mes aprobaron las evaluaciones de las capacitaciones 36 trabajadores y asistieron 36 = 36/36*100=100

Se adjuntan registros de asistencia a capacitaciones y las evaluaciones.

EVIDENCIA FOTOGRAFICA

INGENIERÍA DE VÍAS S.A.S. INGENIEROS CONTRATISTAS | EVALUACION DE LA CAPACITACIÓN | Código: MP-GF-PR-17-FO-03 | Rev.: 00

Área / Contrato / Planta: 2096/2022 | Fecha: 16-03-2022
Puntaje obtenido: 100% | Aprueba Si (X) No ( )

Nombres y apellidos	Cargo	Firma
Evaluado: Nombre Vasco	Oficial	Nombre Vasco
Evaluador: Cathalina Rumiel	Residente SST	

Responda las siguientes preguntas:

1. El ATS - Análisis de Trabajo Seguro corresponde:
   - A ☐ Análisis de los riesgos asociados a las tareas a realizar y sus medidas de control.
   - B ☐ Análisis de maquinarias
   - C ☐ Análisis de las condiciones del clima
   - D ☐ Análisis del transito
2. Para la empresa son trabajo de alto riesgo: Trabajos en altura, excavaciones, espacios confinados, izaje de cargas, material explosivo, caliente y oxicorte, eléctricos, Caisson.
   - A ☐ Falso
   - B ☐ Verdadero
3. El permiso de trabajo debe ser evaluado y firmado por los trabajadores que ejecutaran las labores.
   - A ☐ Falso
   - B ☐ Verdadero

FOTOGRAFÍA N°:	4	**FECHA:**	2/05/2022
LUGAR CHARLA:		Planta	
DESCRIPCIÓN:		Se realizó capacitación correspondiente al Manejo de cargas, de acuerdo a la matriz de capacitación.	

2.2.2 ACTIVIDADES EN PROMOCION Y PREVENCION - CHARLAS DIARIAS DE SST

Las charlas diarias de seguridad y salud en el trabajo realizadas al personal tienen como objeto informar y sensibilizar a los trabajadores sobre los riesgos a los que se encuentran expuestos en la realización de las actividades a ejecutar.

FECHA	TEMA DE CHARLA	N° PERSONAS PROGRAMADAS	N° DE ASISTENTES	DURACIÓN	EMPRESA
12/05/2022	Uso adecuado de tapabocas	30	30	5 Minutos	CONSORCIO.Y SUBCONTRATISTAS
20/05/2022	Manejo adecuado de maquinaria	30	30	5 minutos	CONSORCIO.Y SUBCONTRATISTAS
25/05/2022	Autocuidado	30	30	5 minutos	CONSORCIO.Y SUBCONTRATISTAS

Se adjuntan registros de asistencia. **Anexo 4**

EVIDENCIAFOTOGRAFICA

FOTOGRAFÍA N°: 5		**FECHA:**	20/05/2022
LUGAR:	Planta		
DESCRIPCIÓN:	Se realizó charlas a los trabajadores en el mes de JUNIO		

2.3 FUNCIONAMIENTO DEL COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

INGENIERÍA DE VÍAS S.A.S. cuenta con un Comité Paritario de Seguridad y salud en el trabajo, dando cumplimiento a la resolución 2013 de 1986 y Decreto 1072 de 2015 donde se realizaron las reuniones correspondientes a cada mes durante la ejecución del proyecto, donde se presenta la gestión del área SST, socialización de la accidentalidad y ausentismo, indicadores, inspecciones y capacitaciones.

El Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo es un organismo asesor, consultor y controlador de las políticas de Medicina, Higiene y Seguridad Industrial, del Medio Ambiente en todos los lugares de trabajo con autonomía propia, cuyas principales funciones son velar por el mantenimiento de las condiciones de seguridad en las áreas de trabajo y actuar como instrumento de vigilancia y control para el cumplimiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Se implementa para el mes de junio del 2022 la confirmación del COPASST

2.4 FUNCIONAMIENTO DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

INGENIERÍA DE VÍAS S.A.S. cuenta con un Comité convivencia laboral, dando cumplimiento a la resolución 652 del 2012 y Decreto 1072 de 2015 donde se realizaron las reuniones correspondientes de manera trimestral durante la ejecución del proyecto

Se implementa para el mes de junio del 2022 la confirmación del Convivencia Laboral

2.5 ENTREGA DE DOTACIÓN Y EPP

CONSOLIDADO ENTREGA Y REPOSICIÓN DE EPP		
ELEMENTO	MES: JUNIO	
	ENTREGA	REPOSICIÓN
Cascos	x	
Guantes Baqueta	x	
Guantes Carnaza soldador	x	
Tapa oídos de inserción	x	
Tapa oídos de Copa	x	
Gafas de seguridad	x	

Mascarillas	x	
Mascarilla con filtro	x	
Guante caucho/nitrilo	x	
Botas de Caucho	x	
Impermeables	x	
Bota de seguridad	x	
Dotación (overol)	x	

EVIDENCIA FOTOGRAFICA

FOTOGRAFIA N°:	6	**FECHA:**	02 JUNIO 2022
LUGAR:		Planta	
DESCRIPCION:		Se realiza su respectiva entrega de EPP a los trabajadores	

2.6 INSPECCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Las inspecciones del mes de acuerdo con el cronograma de actividades son las siguientes

Tipo de Inspección	Periodicidad
Inspección de la vía	Mensual
Inspección de Planta	Mensual

Tipo de Inspección	Periodicidad
Inspección de Equipos de Emergencia	Mensual
Inspección vehículos y/o maquinaria	Mensual
Inspección de Orden y Aseo / Administrativa	Bimestral
	Semestral
Informe diario de equipo	Diario
Inspección Pre operacional mezcladora de concreto portátil o trompo	Diario
Inspección técnica del entorno	Diario

Nota: Todos los formatos de inspecciones de herramientas manuales y eléctricas que apliquen como trompo, pluma, molinete, máquina para ensayos de compresión entre otros.

VER ANEXO 05 INSPECCIONES REALIZADAS EN EL MES DE JUNIO

EVIDENCIA FOTOGRAFICA

FOTOGRAFIA N°:	7	**FECHA:**	10 JUNIO 2022
LUGAR:		Via y planta	
DESCRIPCION:		Se realiza inspección de trompo	

2.6.1 MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

Como parte de los controles operativos se realizó inspección diaria de la maquinaria y de los vehículos que hicieron parte de la ejecución del proyecto con el objetivo de dar cumplimiento a la política de seguridad vial.

EQUIPO	Marca	Placa	Código Interno	OPERADOR
Excavadora sobre oruga	Hyundai	NA	P-01-HX340SL-092-01	Alberto Ramirez
Excavadora sobre orugas	Hyundai	NA	P-01-R140LC-9SB-093-05	Liborio Yosa
Retrocargador sobre llantas	Jcb	NA	P-03-4CX-035-02	Daniel Herrera
Retrocargador sobre llantas 4lx	Jcb	NA	P-03-4CX-037-04	Carlos Montealegre
motoniveladora	Caterpillar	NA	P-07-140H-009-01	Oscar Burbano
Vibrocompactador de rodillo	Caterpillar	NA	P-08-CS533E-019-08	Didder Silva

Volqueta Dumper	Volvo	NA	P-14-A30F -024-06	Jorge Eliecer Moncada
Volqueta Dobletroque	Kenworth	SMB698	P-32-T800-052-32	Yimmy Salazar
Volqueta Sencilla	International	SRM874	P-33-4300-006-03	Arley Horta
Volqueta Sencilla	International	UPT264	P-33-4300-011-08	Fabián Urrego
Volqueta Sencilla	International	TLO743	P-33-4300-028-17	Juan Ospina
Volqueta Sencilla	International	TLO745	P-33-4300-030-19	Hoymen Sandoval
Excavadora Sobre Orugas	Caterpillar	NA	P-01-313D2L-91-04	Geovanny Melo
Cargador sobre llantas (jkm01745)	Caterpillar	NA	P-04-938H-019-01	Hernando Mezquita
Camión de estacas	Jac	JOV710	P-44-JAC-011-02	Milton Galindo

2.7 PLAN DE EMERGENCIAS

2.7.1 BRIGADA DE EMERGENCIA

Durante la ejecución del proyecto se ha realizó la identificación y entrenamiento de los brigadistas del Contrato 2096 - 2022 con el objetivo de mantener personal con los conocimientos básicos para enfrentar una eventual emergencia en el proyecto los cuales se encuentran en los frentes de trabajo instalados los puntos de emergencia, se realizaron inspecciones verificando la existencia de estos.

Para el Mes de junio 2022 se realizará la conformación, capacitación de la brigada de emergencias en el consorcio vías y equipos Tolima sur 2023.

FOTOGRAFÍA N°:		**FECHA:**	
LUGAR:			
DESCRIPCIÓN:			

RECURSO HUMANO PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIA			
NOMBRE	N° CEDULA	CARGO	TELEFONO

2.7.2 ELEMENTOS DE EMERGENCIA

UBICACIÓN	EXTINTORES MULTIPROPÓSITO	CAMILLAS	BOTIQUÍN	OTROS
Planta asfalto	1			
Almacén	1	1	1	
Taller Mecánica	1			
Oficina residente Técnico	1			
Oficina residente Administrativo	1	1		
Oficina residente Calidad	1			
Oficina de seguridad y Salud el trabajo		1	1	

2.7.3 MEDEVAC

Durante la ejecución del proyecto se divulga y se publica el medevac en cada uno de los frentes de obra para el contrato 2096 del 2022

ENTIDAD	REPRESENTANTE	NUMERO DE CONTACTO
Policía Nacional	Eduardo Yepes	3219904013
Hospital Nuestra Señora de Lourdes	Sonia Aldana	3176649448
Puesto de Salud Corregimiento de Santiago Pérez		3227872908
Secretaria de Salud	Diana Paola Restrepo	3173608862
Bomberos	Jamir Verjan	3222950971
Oficina Gestión del Riesgo	Juan Felipe Cruz Herrera	3208281224
Personero Municipal	Jhan Cristian Cumbe Lozano	3156174555
Fiscalía	Rubiela Bulla Ruiz	3015421798

FOTOGRAFÍA N°: 8		**FECHA:**	15 JUNIO 2022
LUGAR:	Medevac Ataco Tolima		
DESCRIPCIÓN:	Se adjunta directorio de emergencia		

ENTIDAD	REPRESENTANTE	NUMERO DE CONTACTO
Policía Nacional	Jhon James Aroca	3212073457
Hospital Centro Planadas	Marlivi Salazar	3145232576 3187169873
Secretaria de Salud	Yakeline Capera	3144276270
Bomberos	Edwin Marín	3232291389
Oficina Gestión del Riesgo	Yeison Ricardo Castellanos	3213842964
Personero Municipal	Rider Rojas Rojas	3156388533
Fiscalía	Magdalena Ramírez	3112165118

FOTOGRAFÍA N°: 9		**FECHA:**	15 de JUNIO 2022
LUGAR:	Medevac Planadas		
DESCRIPCIÓN:	Se adjunta directorio de emergencia		

2.8 SISTEMA DE VIGINALCIA EPIDEMILOGICA

Para el Consorcio vías y equipos Tolima sur 2023 es importante el seguimiento de los sistemas de vigilancia epidemiológica se deja el registro fotográfico de las actividades a desarrollar.

2.8.1 SVE OSTEOMUSCULAR – PAUSAS ACTIVAS

FOTOGRAFÍA N°: 10	1	**FECHA:**	18 de JUNIO 2022
LUGAR:	Planta		
DESCRIPCIÓN:	Se realizan pausas activas antes de iniciar labores		

2.8.2 OTROS SVES AUDITIVO, RESPIRATORIO, PSICOSOCIAL, PROMOCIÓN Y PEVENCIÓN

FOTOGRAFÍA N°:	11	**FECHA:**	16 JUNIO 2022
LUGAR:	Planta		
DESCRIPCIÓN:	charla Autocuidado		

2.8.3 PRUEBAS DE ALCOHOLIMETRÍA

Por la declaración de emergencia sanitaria secundaria a la pandemia de contagio de SARS- COV 2 Covid 19 la practicas de tomas de alcoholemias por medio de alcosensor se consideran una práctica susceptible de contagio por la exposición a contacto de gotas respiratorias en la medición; por esta razón se suspenden la realización de las pruebas hasta que sea superada la emergencia, por lo cual en caso de presentarse una persona con sospecha de estado de alicoramiento en los frentes de trabajo se puede determinar dicho estado con exploración física estipulada en el procedimiento de realización de pruebas de alcoholemia

FECHA	N° PRUEBAS REALIZADAS	N° DE PRUEBAS POSITIVAS
JUNIO	0	0

EVIDENCIA FOTOGRAFICA

FOTOGRAFIA N°:		**FECHA:**	
LUGAR:			
DESCRIPCION:			

2.9 SEGUIMIENTO COVID-19

Durante el periodo del mes de JUNIO no se presentaron casos relacionados con COVID-19.

TIPO DE CASO	No. de trabajadores
CASOS POSITIVOS COVID-19	0
CASOS SOSPECHOSOS	0
PERSONAS EN CERCO EPIDEMIOLOGICO	0
PERSONAS RECUPERADAS	0

2.10 SEÑALIZACIÓN

Durante el periodo se mantuvo la señalización adecuada y permanente en los frentes de obra, se instaló de manera que el tráfico vehicular que circula por el área no generara riesgos para las diferentes actividades relacionadas con los proyectos en ejecución.

EQUIPOS		
REFERENCIA	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**
Caño fisto	Perdida de banca (Barreras plásticas Y cinta)	5
Kilómetro 22+400	Hundimiento (Delineadores tubulares y cinta reflectiva)	6
Kilómetro 24+700	Perdida de banca, Se coloca la señalización preventiva para evitar riesgo de caída de personas, (Delineadores tubulares y cinta reflectiva)	5

Para atender las labores de obra y realizar los cierres parciales y totales se cuenta con los siguientes dispositivos de seguridad:

DESCRIPCION	UNIDAD
Barreras plásticas	4
Señalización kit de aproximación	4
Demarcación de áreas con cinta de señalización	4
Delineadores tubulares	4
Barricadas	4

EVIDENCIA FOTOGRAFICA

FOTOGRAFÍA N°:	12	**FECHA:**	24 de JUNIO 2022
LUGAR:		Caño fisto y kilometro24+700	
DESCRIPCIÓN:		Señalización preventiva	

FOTOGRAFÍA N°:	13	**FECHA:**	24 de JUNIO 2022
LUGAR:		Kilómetro 22+400	
DESCRIPCIÓN:		Señalización preventiva	

2.11 ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD LABORAL

En el periodo del mes de JUNIO de 2022 no se presentaron accidentes laborales en el proyecto.

CONCEPTO	Mes JUNIO	Acumulado	Total
Total, de accidentes laborales			
	0	0	0
	0	0	0

2.11.1 INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD

Índice de frecuencia	$\frac{\text{Número de accidentes de trabajo que se presentaron en el mes}}{\text{Número de trabajadores del mes}} * 100$	Mensual

MES	N° DE AT	N° DÍAS PERDIDOS	N° TRABAJADORES EN EL MES	ACUMULADO: ÍNDICE DE FRECUENCIA
JUNIO 2022	0	0	45	0

Índice de Severidad	$\frac{\text{\#de accidentes de trabajo que se presentaron en el mes} + \text{\#de dias cargados en el mes}}{\text{Número de trabajadores en el mes}} * 100$	Mensual

MES	ÍNDICE DE SEVERIDAD			
	N° DÍAS PERDIDOS	N° DE AT	N° TRABADORES MES	ACUMULADO: ÍNDICE DE SEVERIDAD
JUNIO 2022	0	0	45	0

Accidentes Mortales	$\frac{\text{Número de accidentes mortales que se presentaron en el periodo}}{\text{Total de accidentes de trabajo que se presentaron en el periodo}} * 100$	Mensual

MES	ACCIDENTES MORTALES			
	N° DÍAS PERDIDOS	N° DE AT MORTALES	N° TRABADORES MES	ACUMULADO:
JUNIO 2022	0	0	45	0

2.11.2 INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES

Investigación de accidentes	$\frac{\text{Cantidad de accidentes} - \text{incidentes} - \text{enfermedades laborales investigadas al mes}}{\text{Cantidad de accidentes} - \text{incidentes} - \text{enfermedades laborales reportados al mes}} * 100$	Mensual

MES	INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES		
	Cantidad de accidentes-Incidentes-enfermedades laborales investigados	N° DE AT	% DE INVESTIGACIONES
JUNIO 2022	0	0	0
Total			

2.11.3 INCIDENTES

FECHA	INCIDENTES REPORTADOS		
	EMPRESA	BREVE DESCRIPCIÓN DEL EVENTO	INVESTIGACIÖN
JUNIO 2022	Ingeniería de Vías	N/A	0

En el periodo mes de JUNIO del presente año no se presentaron incidentes.

2.12 AUSENTISMO POR ENFERMEDAD DE ORIGEN COMÚN

En la siguiente tabla se relaciona en ausentismo por enfermedad de origen común que se presentó en el proyecto durante el mes de JUNIO.

Índice ausentismo común	$\frac{\text{\#de días ausentismo por origen común}}{\text{Número de días trabajados (\# trabajadores * dias al mes programados)}} * 100$	Mensual

MES	ÍNDICE DE AUSENTISMO COMÚN			
	N° DÍAS PERDIDOS POR EC	N° DE DIAS PROGRAMADOS	N° TRABADORES MES	ÍNDICE DE AUSENTISMO
JUNIO	0	0	45	0

INFORME MENSUAL
SISTEMA DE GESTIÓN DE EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST

INGENIERÍA DE VÍAS S.A.S. INGENIEROS CONTRATISTAS	**INFORME MENSUAL SISTEMA DE GESTIÓN DE EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST**

FECHA	NOMBRE APELLIDO	CARGO	DESCRIPCIÓN	DÍAS DE INCAPACIDAD

FECHA	ÍNDICE DE AUSENTISMO POR ENFERMEDAD GENERAL	
	N° DÍAS PERDIDOS POR ENFERMEDAD GENERAL	DIAGNÓSTICO

3. MEJORA CONTINUA

El desarrollo constante de acciones correctivas o de mejora para que el SG-SST permite generar planes de acción con el fin de minimizar al máximo el margen de error y de pérdidas humanas'990 o materiales

En el mes de JUNIO no se presentaron actos y condiciones de trabajo en la Obra

4. CONCLUSIÓN DE LA GESTIÓN SST

Se puede concluir que se realiza cumplimiento a las actividades programadas con respecto a la gestión SST, tales como inspecciones, capacitaciones, mejoras en obra y el seguimiento respectivo a las actividades de los subcontratistas.