ESTRUCTECNIA S.A.S.

INFORME SALUD OCUPACIONAL

DEL 24 DE OCTUBRE AL 24 DE NOVIEMBRE

PROYECTO

MANTENIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ACCESO, RECREATIVA, CONCHA ACUSTICA Y EDIFICIO CENTRAL DEL AREA DE INTERES AMBIENTAL LOS YARUMOS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES

2024

GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Realizado por:

Jaime Cardona Marulanda
Profesional Salud Ocupacional
T.P S.0. 077

INTRODUCCION

El presente Informe mensual de Gestión en Salud y Seguridad en el Trabajo y ambiente consolida los avances acumulados en prevención y promoción en cuanto a Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y ambiental en la empresa **ESTRUCTENIA S.A.S,** con el proyecto de **MANTENIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ACCESO, RECREATIVA, CONCHA ACUSTICA Y EDIFICIO CENTRAL DEL AREA DE INTERES AMBIENTAL LOS YARUMOS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES** Este informe se estructura de la siguiente forma:

Las actividades que se realizaron en seguridad se centran en seguir los lineamientos del SG-SST (sistema de gestión), recolección y verificación de documentos de seguridad social, realización de inspecciones y abordajes a los diferentes frentes de trabajo, de emergencia, estadísticas de personal presente en obra, consolidado de ASPT, ACPT, ACDM y Desviaciones de seguridad. Los documentos citados en el presente se archivarán en físico en las A-Z de gestión HSEQ especifican.

OBJETIVOS

General

Adecuar y aplicar procedimientos basados en el sistema de gestión de Salud y seguridad en el trabajo (SG-SST) según las necesidades de la empresa.

Específicos

- Identificar los Factores de Riesgo existentes, y poner en práctica medidas de control que mejoren las condiciones de trabajo y salud de todos los colaboradores en las obras y en la empresa.

- Crear estándares de seguridad y vigilancia que ayuden a evitar accidentes laborales y enfermedades laborales de acuerdo al procedimiento de seguridad y al análisis preliminar de riesgos (APR).

- Planear, organizar y desarrollar eventos de instrucción y capacitación y entrenamientos que sirvan de elementos de formación integral en el trabajo y fomente la participación activa de los trabajadores en general.

- Realizar y divulgar procedimientos de emergencias en procura de una adecuada y oportuna atención médica en caso de accidente de trabajo o enfermedad profesional.

- Se capacitaron a todos los colaboradores de acuerdo a los riesgos existentes en la obra

PERSONAL PRESENTE EN LA OBRA:

RECURSO HUMANO

EMPRESA	PROYECTO	Colaboradores
ESTRUCTECNIA S.A.S.	**MANTENIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ACCESO, RECREATIVA, CONCHA ACUSTICA Y EDIFICIO CENTRAL DEL AREA DE INTERES AMBIENTAL LOS YARUMOS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES.**	27
CONTRATISTAS	ELEC. ESTRUCTURA METALICA	3
PROFESIONAL SST	GESTION DEL SISTEMA	1
INGENIERO RESIDENTE	OBRA CIVIL	1
INSPECTOR DE OBRA	OBRA CIVIL	1
OFICIALES OBRA CIVIL	OBRA CIVIL	3
AYUDANTES	OBRA CIVIL	12
CONTRATISTA	INSTALACION CANALES	1
MAESTRO DE OBRA	OBRA CIVIL	1
CONTRATISTA	INSTALACION CUBIERTA POLICARBONATO	3
CONTRATISTA	INSTALACION GAS NATURAL	1

PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO A DESARROLLAR EN LA OBRA:

1. **Recepción y verificación de documentos.**

En una carpeta reposan los siguientes documentos:

- Copia de la cedula del trabajador
- Certificados EPS, AFP, ARL. Y otros
- Copia de formato inducción
- Copia de pagos seguridad social
- Copia certificado médico laboral
- Formatos permiso trabajos en alturas
- Formatos capacitaciones
- Formatos inspecciones

2. **Permisos para tareas de extremo cuidado**:

Durante este periodo se realizaron tareas de alto riesgo como:

- Trabajos en alturas
- Trabajos en calenté (soldadura eléctrica)

Procedimientos de Seguridad:

Se realizó inspección de seguridad de rutina en la obra, donde se corrigieron actos y condiciones inseguros en el instante.

- Inspecciones de seguridad
- Se verificaron las condiciones seguras en proceso de:
  - Se verifico la afiliación de la seguridad social de los colaboradores tanto de la empresa, como de los contratistas
  - Se verificaron los comportamientos seguros y la utilización de los elementos de protección personal en los procesos de:
  - Procedimiento de trabajos en alturas
  - Trabajos en caliente.
  - Instalación de canales
  - Instalación de cubierta en policarbonato
  - Manipulación de herramientas menores
  - Procedimiento pintura en fachadas
  - Procedimiento demolición de mortero
  - Procedimiento trabajo en alturas lavado de carpa concha acústica
  - Procedimiento con maquina concretadora

- Se realizaron pausas activas
- Se realizaron capacitaciones sobre:
- Autocuidado,
- Enfermedad profesional (neumoconiosis)
- Sistema de Salud integral (salud, riesgos pensión)
- Socialización sobre recorrido en juegos extremos para realizar trabajos en este lugar, riesgos expuestos en este campo
- Socialización sobre cómo utilizar el rincón ecológico,
- Se realizó inducción de seguridad a los nuevos ingresos
- Se realizaron recomendaciones de seguridad en los puestos de trabajo en las inspecciones de obra
- Inspecciones de seguridad
- Orden, limpieza y aseo en toda la obra
- Cerramientos con cinta de seguridad y yute en obra

Procedimientos de Seguridad:

Se realizaron inspecciones de seguridad de rutina en la obra, donde se corrigieron actos y condiciones inseguros en el instante.
Como:

- La utilización de los epp requeridos para las labores en obra como trabajos en alturas. (instalación de canales. Instalación cubierta de polipropileno, recorrido de techos
- Se verifico que hubieran acatado las recomendaciones de despuntillar la madera.
- En lo corrido del mes se entregaron los epp al personal, de acuerdo al riesgo existente.

Como: casco, gafas claras y oscuras, guantes Nycron, guantes caucho calibre 35, tapabocas, protección auditiva siliconada

ABORDAJES.

PROCESOS DISCIPLINARIOS.

- **Durante este periodo no se recibieron conductas disciplinarias por parte de las personas encargadas de la obra a nuestros trabajadores.**

MEDICINA PREVENTIVA

Se atienden incidentes menores laborales con el botiquín de primeros auxilios a los colaboradore

INCAPACIDADES POR ENFERMEDAD GENERAL Y ACCIDENTE LABORAL

Durante este periodo **no** se presentaron eventos:

PRIMEROS AUXILIOS.

Se atendieron pequeños incidentes laborales.

EVENTOS

ACPT (Accidente con pérdida de tiempo)	=	0
ASPT (Accidente sin pérdida de tiempo)	=	0
ACDM (Accidentes con pérdida de material)	=	0
FIRST AID (Primeros auxilios)	=	0
ENFERMEDAD GENERAL	=	0

HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

1. Inspección de seguridad en la obra a cargo del profesional en Salud Ocupacional asignado por la empresa **JAIME CARDON MARULANDA**,
2. Se verifico la buena utilización de los elementos de protección personal a los colaboradores tales como:

- **Gafas, guantes de Nycron, casco de seguridad, botas de seguridad, tapabocas, protectores auditivos siliconados**
- **Así mismo su reposición en cuanto a su desgaste**

3. Se fortaleció la importancia del orden y el aseo en los lugares de trabajo.
4. Se les realizo pausas activas, y actividad de comunicación asertiva

CAPACITACIÓNES

Se realizaron capacitaciones de acuerdo al cronograma sobre los riesgos existentes en la obra.
Tales como:

- Auto cuidado
- Despuntarle de la madera
- Inducción de seguridad
- Pausas activas
- Charlas personalizadas
- Enfermedad laboral (neumoconiosis),
- Sistema integral de salud
- Socialización sobre riesgos existentes en trabajos que se van a realizar en sector juegos extremos

RECOMENDACIONES QUE SE DIERON

- Inspeccionar las áreas de trabajo antes de iniciar labores.
- Orden y aseo en sitios de trabajo
- Continuar con los acompañamientos en obra utilizar adecuadamente los EPP, para las labores requeridas en obra
- Utilización adecuada de los tapabocas en procesos de lijado de paredes,
- Tips de seguridad en los procesos
- Buena utilización de los EPP
- Puntos de encuentro en caso de siniestro

SOPORTES

Informe
Registros fotográficos
Formatos diligenciados

• 7. ASPECTOS AMBIENTALES.

- Se les recomendó la buena utilización de los servicios sanitarios, la utilización de los mismos para los trabajadores y personal administrativo
- El agua que se destina para este proyecto es tomada del acueducto de Manizales
- El servicio de luz que se destina para este proyecto es suministrado de la empresa Chec Manizales.

- Se enviaron las basuras de la obra a la empresa EMAS, según cronograma de recolección de la misma
- Se enviaron los escombros de tierra a la escombrera del barrio la Enea

INDICADORES

- **DE ACCIDENTE E INCIDENTE LABORAL**: En lo corrido del mes no se presentó evento de seguridad,

REGISTROS FOTOGRAFICOS







SEÑALIZACION EN OBRA Y DOTACION CAMILLA PARA PRIMEROS AUXILIOS







CAPACITACIONES Y PAUSAS ACTIVAS





ORDEN Y ASEO EN OBRA








TRABAJOS EN ALTURAS, CUBIERTAS, FACHADAS, BAJANTES DE AGUA




RECORRIDO SECTOR CANOPY




SOCIALIZACION RIESGOS EXISTENTES EN SECTOR CANOPY SITIO QUE SE VA A INTERVENIR








VERIFICACION USO DE EPP EN LABORES DE: SOLDADURAS,PULIDA, UTILIZACION ROTO MARTILLO, SERRUCHADO DE MADERA, VACIADO DE COLUMNA





Jaime Cardona Marulanda
Profesional en Salud Ocupacional
T.P. S.O. 077