ESTRUCTECNIA. S.A.S.

INFORME FINAL DE SALUD OCUPACIONAL

PROYECTO

ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL PISO 1 DE LA TORRE B DEL CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL PROPIEDAD DE INFIMANIZALES

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 final 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 **ESTRUCTECNIA S.A.S,** con el proyecto de **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL PISO 1 DE LA TORRE B DEL CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL PROPIEDAD DE INFIMANIZALES**
Este informe se estructura de la siguiente forma:

Las actividades que se realizaron en seguridad se centran en seguir los lineamientos del SST (sistema de seguridad total), recolección y verificación de documentos de seguridad social, realización de inspecciones y abordajes en el frente 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 los riesgos.

- 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 trabajadores de acuerdo a los riesgos existentes en la obra

PERSONAL PRESENTE EN LA OBRA:

RECURSO HUMANO

EMPRESA	**PROYECTO**	**Colaboradores**
ESTRUCTECNIA S.A.S.	**ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL PISO 1 DE LA TORRE B DEL CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL PROPIEDAD DE INFIMANIZALES**	20
CONTRATISTAS	ELECTRICISTA	3
CONTRATISTA	MADERA	2
CONTRATISTA	PLOMERO	1
PROFESIONAL SST	GESTION DEL SISTEMA	1
INGENIERO RESIDENTE	OBRA CIVIL	1
INSPECTOR DE OBRA	OBRA CIVIL	1
OFICIALES OBRA CIVIL	OBRA CIVIL	2
AYUDANTES	OBRA CIVIL	9

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

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

En una carpeta reposaron 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 capacitaciones
- Formato inspección botiquín
- Formato permiso trabajo en alturas

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

Durante todo el periodo se presentó una tarea de alto riesgo, como fue trabajo en alturas realizado en el salón principal cambiando las bombillas en cielo Razo a una altura de 7 metros aproximadamente

Procedimientos de Seguridad:

Se realizaron inspecciones 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 como:
  - Verificación de la afiliación a 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:
  - Retiro de tapete en los dos pisos de infimanizales
  - Retiro de cielo razo en los dos pisos de infimanizales
  - Se realizaron pausas activas
  - Se realizaron capacitaciones sobre:
  - Autocuidado,
  - Para fiscales derechos y deberes,
  - Camillaje, varias técnicas de transporte de heridos,

- sistema de riesgos laborales,
- estilos de vida saludable tabaquismo, retroalimentación ley 100 de 1993,
- Se realizó inducción de seguridad a los nuevos ingresos
- Se realizo recomendaciones de seguridad en los puestos de trabajo en las inspecciones de obra
- Inspecciones de seguridad
- Orden, limpieza y aseo en toda la 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
- Se verifico que hubieran acatado las recomendaciones de despuntillar la madera.
- En lo corrido del periodo se entregaron los epp al personal, de acuerdo al riesgo existente.
- Así:
- En procedimientos retiro de alfombras
- En procedimiento de orden y aseo
- En procedimiento de manipulación de herramientas manuales
- Inspecciones de seguridad
- Se verificaron las condiciones seguras en proceso de:
- Se verificaron los comportamientos seguros y la utilización de los elementos de protección personal en los procesos de:
- Retiro del cielo Razo en los dos pisos de infimanizales
- Se realizaron pausas activas
- Se realizaron capacitaciones sobre:
- Autocuidado,
- Para fiscales derechos y deberes,
- Camillaje, varias técnicas de transporte de heridos,
- Sistema de riesgos laborales
- Enfermedad profesional Neumociniosis
- Estilos de vida saludable tabaquismo, retroalimentación ley 100 de 1993,
- Se realizó inducción de seguridad a los nuevos ingresos
- Se realizaron recomendaciones de seguridad en los puestos de trabajo en las
- Orden, limpieza y aseo en toda la obra.

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 dotó el botiquín de primeros auxilios, de acuerdo a la inspección mensual
Se realizaron exámenes ocupacionales a los colaboradores de la empresa

INCAPACIDADES POR ENFERMEDAD GENERAL Y ACCIDENTE LABORAL

Se presentó 1 enfermedad del señor Diego a Molina por enfermedad común, la cual genero 1 día de incapacidad.

PRIMEROS AUXILIOS.

No se presentaron

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	=	1

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 y en copa**
- **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
- Actos inseguros condiciones inseguras.
- Enfermedad profesional. Neumoconiosis y procedimiento ante arl
- Inducción de seguridad
- Pausas activas ejercicios de respiración
- Charlas personalizadas
- Auto cuidado
- Actos inseguros condiciones inseguras.
- Despuntilleo de la madera
- Inducción de seguridad
- Pausas activas y actividad de comunicación asertiva
- Charlas personalizadas
- Estilos y hábitos de vida saludable,
- Primeros Auxilios Diferentes técnicas de Camillaje,
- Reporte de accidente e incidente laboral

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 la labor requerida como el picado de rebaba de cemento de piso para instalación de piso flotante
- Utilización adecuada de los tapabocas en procesos de lijado y pintado de paredes
- Tips de seguridad en los procesos
- Buena utilización de los EPP.

SOPORTES

Informe
Registros fotográficos

- **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 destinó para este proyecto fue tomada del acueducto de Manizales
- El servicio de luz que se destinó para este proyecto fue tomado de la Chec Manizales
- Se enviaron las basuras de la obra a la empresa EMAS, según cronograma de recolección de la misma
- Se enviaron los escombros a la escombrera del barrio la Enea

INDICADORES

- **DE ACCIDENTE E INCIDENTE LABORAL**: En lo corrido del periodo, no se presentaron eventos de seguridad,

REGISTROS FOTOGRÁFICOS





BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS Y CERRAMIENTO EN OBRA





ACOPIO DE MATERIAL PARA ESCOMBRERA, RETIRO DE PLACAS CIELO RAZO





ORGANIZACIÓN SITIO DE TRABAJO CAPACITACION CAMILLAJE

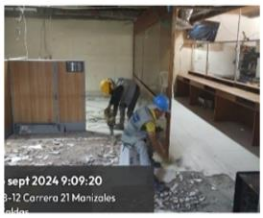


CAPACITACIONES AL PERSONAL





PAUSAS ACTIVAS





DEMOLICION CERAMICA EN PISO 1







RETIRO DE ESCOMBROS HACIA ESCOMBRERA BARRIO LA ENEA



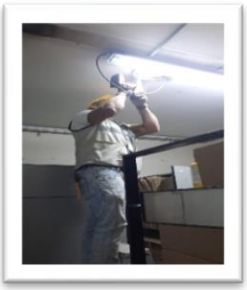


PROCESOS ESTUCADO Y LIJADO PLACA GYPLACK



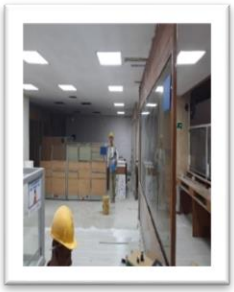


ORDEN Y ASEO E INSTALACION PLACA GYPLACK





VERIFIVACION UTILIZACIÓN EPP EN TRABAJOS INSTALACIÓN LDE LUMINARIAS PICADO DE PISO PARA INSTALACION PISO FLOTANTE







UTILIZACION DE LOS EPP EN LABORES DE INSTALACION PISO Y RESANE DE CIELO RAZO

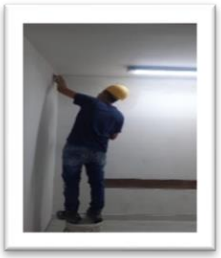




PROCEDIMIENTO DE INSTALACION PISO, PINTURA EN GENERAL







VERIFICACON DE UTILIZACION DE LOS EPP EN PROCEDIMIENTOS DE INSTALACION DE MODULOS, LIJADO DE PAREDES Y CIELORAZOS, PINTURA EN OFICINAS





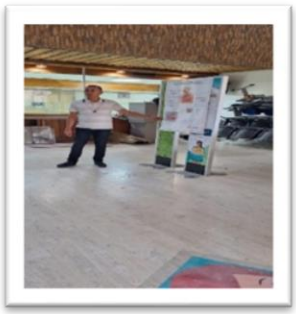
PROCEDIMIENTO DE ORDEN, ASEO Y LIMPIEZA EN OBRA





PAUSAS ACTIVAS EJERCICIOS DE REPIRACION





CAPACITACION ENFERMEDA PROFESIONAL NEUMOCINIOSIS, PROCEDIMIENTO Y REPORTE ANTE ARL



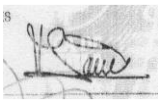


PROCEDIMIENTO DE CAMBIO LUMINARIAS EN CIELO RAZO SALON PRINCIPAL INFIMANIZALES, TRBAJOS EN ALTURAS





FINALIZACION DE OBRA



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