INFORME DE GESTION PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST) Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)

TERCER INFORME MES DE JUNIO DEL 2024

Contrato de Obra No. 138-00-A-COFAC-DIFRA 2023 con Objeto “OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACION - MARCO FIDEL SUÁREZ”.

Santiago de Cali – Valle del Cauca

ELABORÓ	REVISÓ	FECHA
Jhon Edgar Reyes Talero	Miguel Felipe Ríos	JUNIO 2024
Profesional de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST/ SALUD OCUPACIONAL)	Arquitecto Residente	

1. INTRODUCCIÓN

Actualmente las actividades planteadas en relación al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, son propuestas enfocadas a mejorar el ambiente laboral, la seguridad y salud de los trabajadores del proyecto con Contrato de Obra No. 138-00-A-COFAC-DIFRA 2023 con Objeto “OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACION - MARCO FIDEL SUÁREZ”.

a través de propuestas en la aplicación de políticas integrales, procedimientos, instructivos, formatos operativos de apoyo y actividades ludo-pedagógicas adaptadas a la Seguridad y Salud en el Trabajo y PMA que son la clave de lograr objetivos de mejora continua ante las condiciones de trabajo, el bienestar y satisfacción del personal en obra que cuentan con un nivel educativo básico y en algunos casos sin conocimiento en relación a los objetivos y actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST-PMA) requeridas.

2. OBJETIVOS

Objetivo general

Describir la gestión en las actividades realizadas enfocadas a la seguridad y salud en el Trabajo (SST-PMA) en relación al Proyecto de ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACION MARCO FIDEL SUAREZ en el Municipio de Santiago de Cali, Valle del Cauca por parte de LAM CONSTRUCCIONES S.A.S durante el mes de Marzo año 2024.

Objetivos específicos

- Compilar las actividades SST-PMA implementadas durante el mes de JUNIO del 2024 del inicio a las actividades.
- Establecer propuestas de mejora en relación al área SST-PMA en el proyecto ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACION MARCO FIDEL SUAREZ
- Analizar los diferentes riesgos / peligros esenciales anexos al proyecto ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACION MARCO FIDEL SUAREZ

3. ALCANCE

Promover la Seguridad como valor de vida, no negociable en relación a toda persona interna o externa en la etapa de ejecución del Proyecto ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACION MARCO FIDEL SUAREZ.

4. METODOLOGIA

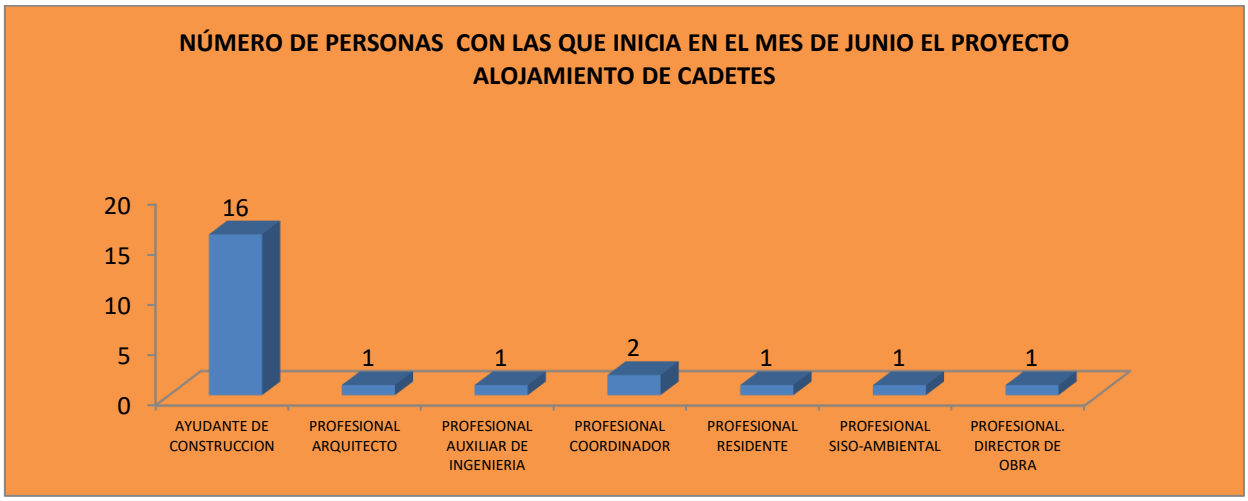
A través de propuestas enfocadas en la aplicación de políticas integrales, procedimientos, instructivos, formatos operativos de apoyo y actividades ludo-pedagógicas adaptadas a la Seguridad y Salud en el Trabajo y PMA que son la clave de lograr objetivos de mejora continua ante las condiciones de trabajo, el bienestar y satisfacción del personal en obra que cuentan con un nivel educativo básico y en algunos casos sin conocimiento en relación a los objetivos y actividades enfocadas a la prevención de los accidentes y promoción de la salud, requeridas en el Proyecto ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACION MARCO FIDEL SUAREZ

5. **DATOS DEL PERSONAL EN SITIO**

Observaciones:

1. En el proyecto se identificó que la Mayoría de personal vinculado, conocían las actividades, objetivos, normas o requerimientos mínimos ante la Seguridad y Salud en el Trabajo, debido a que llevaban tiempo con vinculación laboral con LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
2. Inicialmente la adaptación del personal ante el cumplimiento mínimo de la Seguridad y Salud en el Trabajo no presentaba limitaciones por las diferentes costumbres y condiciones laborales que el personal venía trabajando.

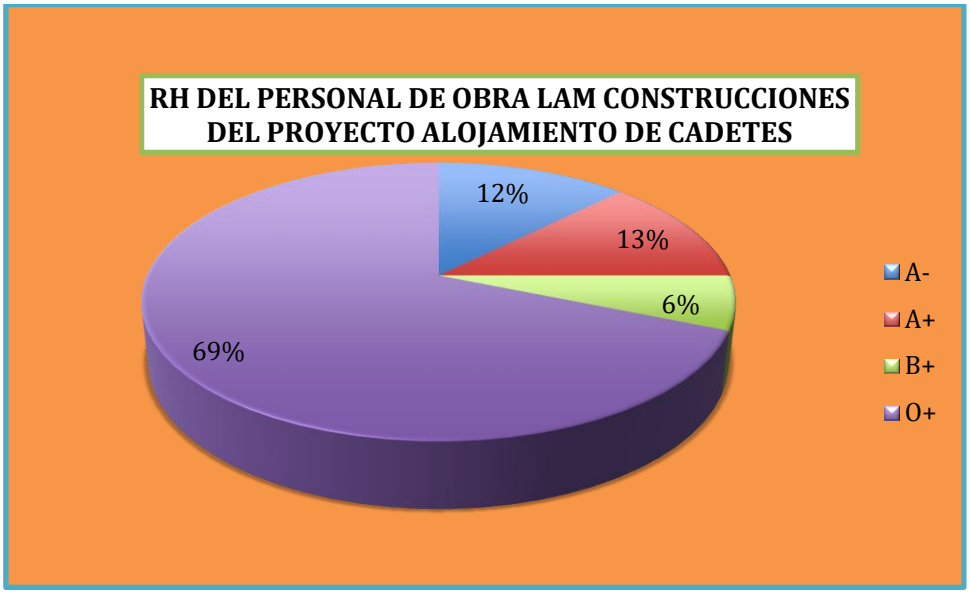
3. Datos en relación al personal inicial en sitio y finales del **mes de JUNIO 2024 (30 Días)**



Se continúa el proyecto alojamiento de cadetes por parte de la empresa LAM CONSTRUCCIONES S.A.S., en el mes de JUNIO del 2024., el personal de este periodo con el conto fueron con 23 personas directas. Distribuidas de la siguiente manera: 7 profesionales y 16 ayudantes de obra de construcción, 2 asesores externos (Estructural y laboratorista de suelo), a su vez subcontratación de volquetas para entrada de insumos y retiro de RCD a sitio autorizado.

Se evidencian un (1) retiro de personal en el mes de JUNIO del 2024, se cierra el mes con 22 personas para la obra.

Análisis del Grupo Sanguíneo del personal de obra



Del total de los 6 grupos sanguíneos que existen en general de todos los trabajadores, en la obra alojamiento de cadetes se cuentan con 4 grupos sanguíneos, segmentados de la siguiente manera: O+ (69%), B+ (6%), A+ (13%) y A- (12%); la JUNIO participación es el grupo sanguíneo O+ (69%). Y la menor B+ (6%).

Los grupos sanguíneos no existentes son: O- (0%) y B- (0%)

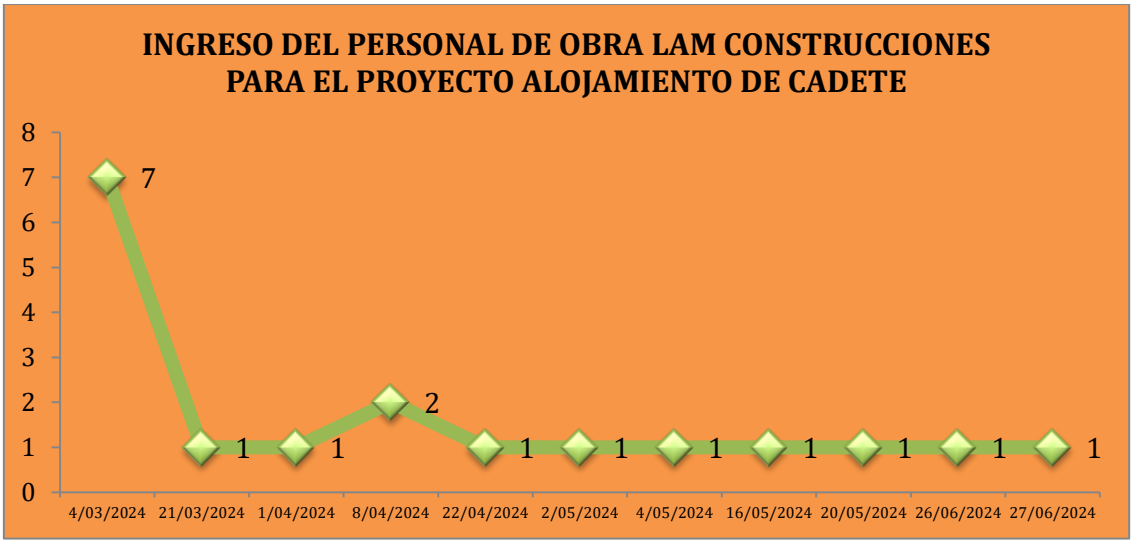
Ausentismo.

No se presenta ausentismo por enfermedad laboral o general en el mes de JUNIO del 2024., de ningún trabajador por parte de LAM CONSTRUCCIONES S.A.S.

Accidentalidad

Cero (0) accidentes, No se presentan accidentes laborales en el mes de JUNIO del 2024,

Inducción SST al personal



Fecha	Número de personas	Cargo
26 de JUNIO del 2024	1	Ayudante de obra
27 de JUNIO del 2024	1	Ayudante de obra

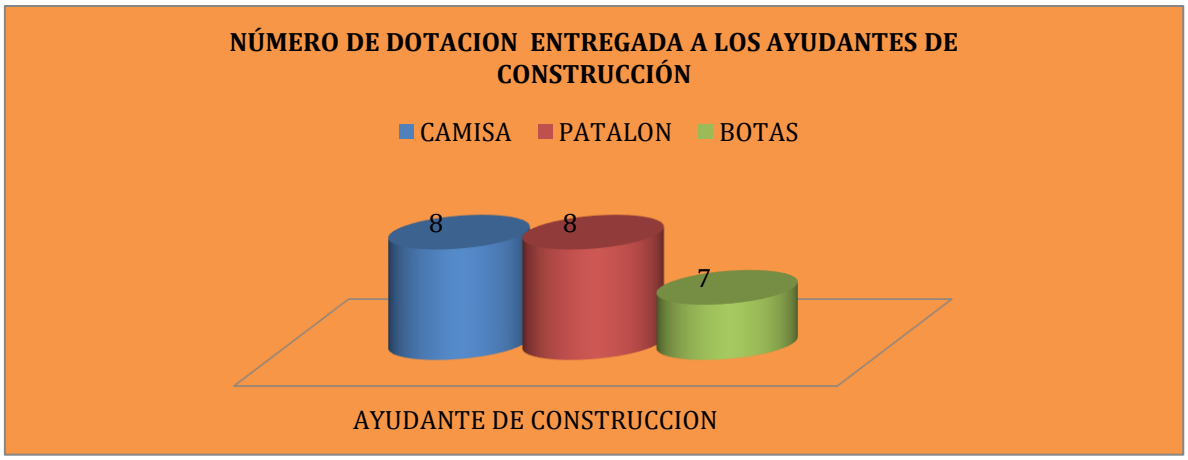
El mes de JUNIO del 2024 se brindaron las inducciones al personal que ingreso en el área operativa, 2 Ayudantes de Construcción para mamposteria, se guardan archivos físicos en A-Z del área administrativa.

Los temas expuestos son los Deberes y Riesgos asociados a la obra:

- Uso de los EPP
- Compromiso de utilización de los EPP (documento)
- Caídas a un mismo y diferente nivel
- Pausas activas
- Orden y aseo a la obra
- Políticas: Politica SST, Prohibido el uso de Alcohol y drogas, prohibido el uso del celular y Punto de encuentro en cartelera
- Riesgos y peligros con maquinaria amarilla, personas y ruta de transito

- Que es ARL y cual nos corresponde
- Socialización de accidente de trabajo
- Autocuidado
- Riesgo en excavación
- Orden y aseo, lavado de baños
- Prevención en trabajo simultaneo entre vehículos y personas.

ENTREGA DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A LOS EMPLEADOS EN EGENERAL DE LA OBRA.



Se hizo entrega a los ayudantes de obra de construcción de la siguiente dotación: 4 camisas, 4 Pantalones, cada uno con logo LAM CONSTRUCCIONES., y dos pares de botas con puntera. Por deterioro se hace entrega en Reposición de pantalones y camisas. Se Realiza trazabilidad de entrega de dotación EPP y reposición de estos insumos por medio del formato SST -097 (formato entrega de dotaciones)	Se entregó en la obra los siguientes Elementos de Protección Personal: Guantes, Casco, Tapa Oídos, Monogafas, Monjas, Impermeable, lo cual queda Registrado en el formato de entrega de EPP por persona.

INSPECCIONES DE EPP & SST EN OBRA

Se realizó 1 inspección en el mes de JUNIO del 2024; donde brindo cubrimiento a los ayudantes de obra y Profesionales. Los resultados fueron satisfactorios en el cumplimiento de los EPP y dotación	Semanal: Se realizó la inspección de Herramientas Eléctricas y se encontró en estado satisfactorio. La cuarta semana: se realizaron las inspecciones de Botiquín, Extintores, Locativa y preoperacional de equipos. Satisfactoriamente

NOTA: Se realiza seguimiento y se deja trazabilidad en formatos de inspección de Epp, inspección planeada locativa, botiquín Extintores y Herramientas Eléctricas

DESARROLLO DEL INFORME

6. INFORME

REGISTRO FOTOGRÁFICO
Fechas del Registro Fotográfico (4 al 7 de JUNIO 2024)









REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fechas del Registro Fotográfico (4 al 7 de JUNIO 2024)









REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fechas del Registro Fotográfico (4 al 7 de JUNIO 2024)

Asociación de trabajadores del reciclaje el triunfo
Asotriunfo

Reciclando en la fuente mejoramos el medio ambiente

NIT : 900343860-4 registro de camara y comercio del 2 de marzo del 2010

CERTIFICA

Que la empresa **Lam construcciones S.A.S** identificada con **NIT 900356860-0** recupero en el mes de **JUNIO** del **2024** las siguientes cantidades de material solido aprovechable que se muestran a continuación, contando con el reciclador(a) de oficio RAÚL URIBE DIAZ, de la organización ASOTRIUNFO.

Nº	MATERIAL	PESO EN Kilos
1	CARTON	110
2	ARCHIVO	0
3	PASTA	0
4	PLASTICO	0
5	PRENSA	0
6	PALOS	0
7	CHATARRA	0
	TOTAL	110

Para una recuperación de material aprovechable mes **JUNIO 2024** de **24 kilos**.

Estos materiales serán reincorporados al ciclo reproductivo, para producir nuevo material como pulpa de papel.

El proceso del plástico será lavado, aglutinado y peletizado para convertirlo en chuspa plástica.

ASOTRIUNFO, garantiza la destrucción y disposición final de los materiales de forma adecuada en función de sus caracteristicas.

Para constancia de lo anterior se expide a los **diez (10)** días del mes de **JUNIO** del **2024**.

RAÚL URIBE DIAZ
REPRESENTANTE LEGAL
ASOTRIUNFO
NIT 900343860-4

ASOCIACION DE TRABAJADORES DE RECICLAJE "ASOTRIUNFO"
Dirección: Cra 27 No. 72w-15 Barrio Omar Torrijos Celular: 3107064941- 3217624516
Correo electrónico: asotriunfo@hotmail.com

Componente SST.

Se continúa con las siguientes actividades verificadas en obra. Consolidadas a través del acta de trabajo SISOMA # 14

- ✓ Entrega de certificados de seguridad-calidad de equipos de alturas adquiridos (Total 2).
- ✓ Entrega de antecedentes personal CEMEX
- ✓ Seguimiento del uso adecuado de Elementos de Protección Personal (EPP) en relacion a actividades a diferente nivel o trabajo seguro Altura (TSA).
- ✓ Conservación en cartelera informativa publicación de números de emergencia, listado de personal con RH, alergias o novedades de salud.
- ✓ Supervisión continua Contratista e Interventoría en las diferentes actividades en obra ante el control de riesgos y peligros
- ✓ Socialización de riegos, peligros y medidas preventivas a personal externo subcontratado como: visitantes, asesores, proveedores etc.
- ✓ Verificación en el uso adecuado de los elementos de protección personal en las diferentes actividades ejecutadas en el proceso constructivo.
- ✓ Supervisión en el ingreso de vehículos con personal dentro del perímetro de ejecución
- ✓ Verificación de documentos de seguridad de operario de vehículos y documentación legal de vehículos relacionados en el proyecto. (volqueta, minicargador, camiones y demás vehículos)
- ✓ Diligenciamiento de documentación reglamentaria en obra (ATS, permisos, charlas, preoperacionales etc.)
- ✓ Verificación documentación de ingreso de personal propio y subcontratado relacionado con el proyecto.
- ✓ Contratista cuenta con stock para personal en obra como: dotación, guantes de carnaza, nitrilo, botas de seguridad, gafas de lente oscuro y blanco etc.)
- ✓ Se evidencia en obra la realización de pausas activas o calistenia con reflexiones de seguridad al personal en obra propio y subcontratista.
- ✓ Verificación de insumos de emergencia disponibles en obra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fechas del Registro Fotográfico (10 al 15 de JUNIO 2024)





Placas vehículos de Cemex

- EQO669
- EQO671
- EQO679
- EQO695
- EQO699
- EQO700
- EQO703
- EQO817
- WFL722
- WMZ756
- WMZ814
- WOX484
- WOX959
- WOX984
- CVV663
- EQP116 L.T

Conductores Cemex

Alexander Davila	Carpeta de archivos
Andres Giraldo	Carpeta de archivos
Cleimer Yamid Jimenez Claros	Carpeta de archivos
Duverley Sandoval Sandoval	Carpeta de archivos
Jakeline Cobo	Carpeta de archivos
Jesus Antonio Soto Perez	Carpeta de archivos
John Eyder Guisao bedoya	Carpeta de archivos
Jose Alfredo de la Rosa Hoyos	Carpeta de archivos
Juan Vicente Jimenez	Carpeta de archivos
Luis Gabriel Velasquez Forero	Carpeta de archivos
Yeison Rendon	Carpeta de archivos

Componente SST.

Se continúa con las siguientes actividades verificadas en obra. Consolidadas a través del acta de trabajo SISOMA # 15.

- ✓ Atención visita de la TTE Mora del área SST de la Base Aérea Marco Fidel en inspección de seguridad realizada en obra, retroalimentación en los riesgos y peligros en obra y actividades en Altura. A su vez recomendaciones que quedan consolidadas en esta acta N° 15 de mesa de trabajo SISOMA.
- ✓ Actualización de señales de seguridad informativa, preventivas y de obligación en perímetro interno de obra.
- ✓ Seguimiento del uso adecuado de Elementos de Protección Personal (EPP) en relación a actividades a diferente nivel o trabajo seguro Altura (TSA). Como: aseguramiento de personas, uso completo y adecuado de equipos de protección contra caídas
- ✓ Conservación en cartelera informativa publicación de números de emergencia, listado de personal con RH, alergias o novedades de salud.
- ✓ Supervisión continua Contratista e Interventoría en las diferentes actividades en obra ante el control de riesgos y peligros
- ✓ Socialización de riegos, peligros y medidas preventivas a personal externo
- ✓ Verificación en el uso adecuado de los elementos de protección personal en las diferentes actividades ejecutadas en el proceso constructivo.
- ✓ Supervisión en el ingreso de vehículos con personal dentro del perímetro de ejecución
- ✓ Verificación de documentos de seguridad de operario de vehículos y documentación legal de vehículos relacionados en el proyecto. (volqueta, minicargador, camiones y demás vehículos)
- ✓ Diligenciamiento de documentación reglamentaria en obra (ATS, permisos, charlas, preoperacionales etc.)
- ✓ Verificación documentación de ingreso de personal propio y subcontratado relacionado con el proyecto.
- ✓ Se cuenta con stock para personal en obra como: dotación, guantes de carnaza, nitrilo, botas de seguridad, gafas de lente oscuro y blanco etc.)
- ✓ Se evidencia en obra la realización de pausas activas o calistenia con reflexiones de seguridad al personal en obra propio y subcontratista.
- ✓ Verificación de insumos de emergencia disponibles en obra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fechas del Registro Fotográfico (17 al 22 de JUNIO del 2024)









REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fechas del Registro Fotográfico (17 al 22 de JUNIO del 2024)







Componente SST.

Se continúa con las siguientes actividades verificadas en obra. Consolidadas a través del acta de trabajo SISOMA # 16

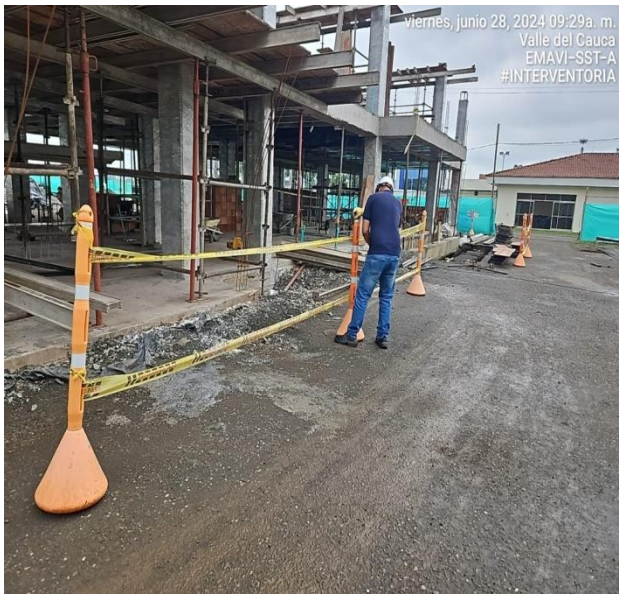
- ✓ Realización de capacitación personal general en obra en relacion a concientización de riesgos, peligros y medidas preventivas en Altura o actividades a diferente nivel. Con participación de miembros del COPASST.
- ✓ Implementación de medidas preventivas en laterales de losa de entre piso. (Línea de vida doble con señalización).
- ✓ Acondicionamiento sistema de acceso, descenso y ascenso a la losa de entre piso. (andamio complementado con diagonales y transversales).
- ✓ Se continúa con el seguimiento del uso adecuado de Elementos de Protección Personal (EPP) en relacion a actividades a diferente nivel o trabajo seguro Altura (TSA). Como: aseguramiento de personas, uso completo y adecuado de equipos de protección contra caídas
- ✓ Conservación en cartelera informativa publicación de números de emergencia, listado de personal con RH, alergias o novedades de salud.
- ✓ Supervisión continua Contratista e Interventoría en las diferentes actividades en obra ante el control de riesgos y peligros
- ✓ Socialización de riegos, peligros y medidas preventivas a personal externo subcontratado como: visitantes, asesores, proveedores etc.
- ✓ Verificación en el uso adecuado de los elementos de protección personal en las diferentes actividades ejecutadas en el proceso constructivo.
- ✓ Supervisión en el ingreso de vehículos con personal dentro del perímetro de ejecución
- ✓ Verificación de documentos de seguridad de operario de vehículos y documentación legal de vehículos relacionados en el proyecto. (volqueta, minicargador, camiones y demás vehículos)
- ✓ Diligenciamiento de documentación reglamentaria en obra (ATS, permisos, charlas, preoperacionales etc.)
- ✓ Verificación documentación de ingreso de personal propio y subcontratado relacionado con el proyecto.
- ✓ Se cuenta con stock para personal en obra como: dotación, guantes de carnaza, nitrilo, botas de seguridad, gafas de lente oscuro y blanco etc.)
- ✓ Se evidencia en obra la realización de pausas activas o calistenia con reflexiones de seguridad al personal en obra propio y subcontratista.
- ✓ Verificación de insumos de emergencia disponibles en obra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fechas del Registro Fotográfico (24 al 28 de JUNIO 2024)









Observaciones y/o comentarios

Actividades en obra. Consolidadas a través del acta de trabajo SISOMA # 12

- ✓ Realización de inspección de seguridad en relacion al manual SST.
- ✓ Promoción de estilos y hábitos saludables
- ✓ Seguimiento en la Implementación de medidas preventivas en laterales de losa de entre piso. (Línea de vida doble con señalización).
- ✓ Seguimiento en el acondicionamiento sistema de acceso, descenso y ascenso a la losa de entre piso. (andamio complementado con diagonales y transversales).
- ✓ Se continúa con el seguimiento del uso adecuado de Elementos de Protección Personal (EPP) en relacion a actividades a diferente nivel o trabajo seguro Altura (TSA). Como: aseguramiento de personas, uso completo y adecuado de equipos de protección contra caídas
- ✓ Conservación en cartelera informativa publicación de números de emergencia, listado de personal con RH, alergias o novedades de salud.
- ✓ Supervisión continua Contratista e Interventoría en las diferentes actividades en obra ante el control de riesgos y peligros
- ✓ Socialización de riegos, peligros y medidas preventivas a personal externo subcontratado como: visitantes, asesores, proveedores etc.
- ✓ Verificación en el uso adecuado de los elementos de protección personal en las diferentes actividades ejecutadas en el proceso constructivo.
- ✓ Supervisión en el ingreso de vehículos con personal dentro del perímetro de ejecución
- ✓ Verificación de documentos de seguridad de operario de vehículos y documentación legal
- ✓ Diligenciamiento de documentación reglamentaria en obra (ATS, permisos, charlas, preoperacionales etc.)
- ✓ Verificación documentación de ingreso de personal propio y subcontratado relacionado con el proyecto.
- ✓ Se cuenta con stock para personal en obra como: dotación, guantes de carnaza, nitrilo, botas de seguridad, gafas de lente oscuro y blanco etc.)
- ✓ Se evidencia en obra la realización de pausas activas o calistenia con reflexiones de seguridad al personal en obra propio y subcontratista.
- ✓ Verificación de insumos de emergencia disponibles en obra.

INFORME DE GESTION PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST) Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)

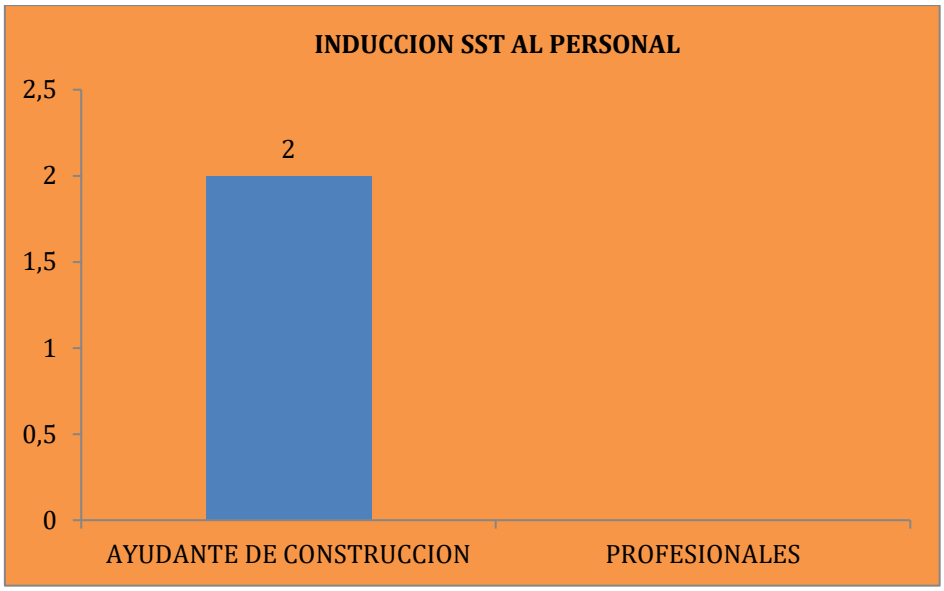
TERCER INFORME MES DE JUNIO DEL 2024

Contrato de Obra No. 138-00-A-COFAC-DIFRA 2023 con Objeto “OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACION - MARCO FIDEL SUÁREZ”.

Santiago de Cali – Valle del Cauca

ELABORÓ	REVISÓ	FECHA
Jhon Edgar Reyes Talero	Miguel Felipe Ríos	JUNIO 2024
Profesional de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST/ SALUD OCUPACIONAL)	Ingeniero residente	

INDUCCIÓN PMA AL PERSONAL



La capacitación Plan de Manejo Ambiental (PMA) se ejecutó unificada con SST de manera satisfactoria a los dos (2) trabajadores con cargo de ayudante de construcción, en donde se reconoció los temas de manera adecuada y se deja la evidencia desde SST por los temas fusionados en una sola evaluación.
Se realizaron capacitaciones PMA con los siguientes temas de Riesgos asociados a la obra

- ✓ Manejo de cerramiento de obra
- ✓ Sendero peatonal
- ✓ Señalización
- ✓ Demarcación de insumos
- ✓ Acopio temporales de obra
- ✓ Puntos ecológicos
- ✓ Respel
- ✓ Orden y Aseo
- ✓ Inspecciones
- ✓ Ahorro del agua
- ✓ Ahorro de energía
- ✓ Reciclaje

INSPECCIONES PMA





Se realizaron en las 4 semanas las siguientes inspecciones Plan de Manejo Ambiental PMA: preoperacional de Equipos, Inventario de Sustancias Quimicas, Inspección locativa, Inspección Ambiental. Siendo las inspecciones satisfactorias.

Se monitoreo el manejo de insumos de obra y disposición adecuada a sitio autorizado de RCD de la obra en el mes de JUNIO del 2024. Se tiene en A-Z la información soportada en físico.



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fechas del Registro Fotográfico PMA (4 al 7 de JUNIO 2024)









Actividades realizadas en el proceso de señalización y movilidad

COMPONENTE AMBIENTAL

Actividades en obra. Consolidadas a través del acta de trabajo SISOMA # 14

- ✓ Actualización señalización punto de acopio temporal de agregados
- ✓ Actualización de señalización zona de puntos ecológicos
- ✓ Se verifica conservación de la protección de individuo arbóreo ubicado en diagonal de Bomberos EMAVI y lateral a la zona de acopio del cemento e icopor dentro del perímetro de obra.
- ✓ Gestión adecuada en la recolección adecuada de residuo aprovechable en obra. (Pendiente acta de donación 2).
- ✓ Se verifica conservación de mantenimiento de señalización en zanja de ingreso de tubería eléctrica en perímetro externo.
- ✓ Mantenimiento punto temporal de acopio de residuos de madera
- ✓ Jornada de orden y limpieza en el retiro de residuos y materiales en las áreas de circulación: peatonal, vehicular y en frente de trabajo, para mitigación de riesgo locativo.
- ✓ Inspección preoperacional de equipos utilizados en la semana N°14
  Se continúa con mantenimiento de puntos de acopio temporal para recolección de elementos de protección personal (EPP). Para disposición adecuada al cumplirse con la cantidad requerida para disposición final.
- ✓ Se continúa con la protección bajo techo de insumos de obra como: sacos de cemento y madera, con punto acondicionado limitando distribución de contaminación al aire o contaminación al suelo.
- ✓ Verificación en la conservación de zonas de acopio de material agregado
- ✓ Mantenimientos contenedores de punto ecológico establecido en obra
- ✓ Cumplimiento de orden, aseo y locativo en las áreas de almacén, administrativas, baterías sanitarias y obra.
- ✓ Control de ingreso y egreso de vehículos con regulador de trafico
- ✓ Protección de material agregado con plástico y polisombra para preservación y control de la contaminación atmosférica y la protección de la calidad del aire.
- ✓ Verificación de documentación de vehículos como: soat, Tecnomecanica y de conductor como seguridad social o aporte correspondiente a ARL.
- ✓ Mantenimiento en orden y aseo en zona temporal de almacenamiento de productos químicos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fechas del Registro Fotográfico PMA (10 al 15 de JUNIO 2024)









COMPONENTE AMBIENTAL

Actividades en obra. Consolidadas a través del acta de trabajo SISOMA # 15

- ✓ Organización de punto temporal de lavado de tolvas de camión mezclador con conservación de zona verde aledaña donde se realizó este proceso.
- ✓ Control de ingreso y acciones de seguridad de camiones mezcladores dentro del perímetro de intervención de actividades de vaciado en obra
- ✓ Instalación de señalización en relación al cuidado del medio ambiente en la zona de corte de acero.
- ✓ Acondicionamiento de nuevo punto ecológico en lateral derecho de la obra, para realización de separación adecuada de residuos ordinarios.
- ✓ Recepción de insumos de obra y material pétreo con verificación de limite de carga de desplazamiento y protección con carpa en volcó.
- ✓ Mantenimiento de sendero peatonal. (orden y limpieza).
- ✓ Jornada de orden y aseo en parte baja de losa de entre piso y parte aledaña en obra con organización de residuos en zona temporal de acopio acondicionada.
- ✓ Socialización de riesgos, peligros y medidas de control en el desplazamiento de vehículos.
- ✓ Conservación de señalización punto de acopio temporal de agregados
- ✓ Actualización de señalización zona de puntos ecológicos
- ✓ Se verifica conservación de la protección de individuo arbóreo ubicado en diagonal de Bomberos EMAVI y lateral a la zona de acopio del cemento e icopor dentro del perímetro de obra.
- ✓ Gestión adecuada en la recolección adecuada de residuo aprovechable en obra. (Pendiente acta de donación 2).
- ✓ Se verifica conservación de mantenimiento de señalización en zanja de ingreso de tubería eléctrica en perímetro externo.
- ✓ Jornada de orden y limpieza en el retiro de residuos y materiales en las áreas de circulación: peatonal, vehicular y en frente de trabajo, para mitigación de riesgo locativo.
- ✓ Inspección preoperacional de equipos utilizados en la semana N°15
- ✓ Se continúa con mantenimiento de puntos de acopio temporal para recolección de elementos de protección personal (EPP). Para disposición adecuada al cumplirse con la cantidad requerida para disposición final.
- ✓ Se continúa con la protección bajo techo de insumos de obra como: sacos de cemento y madera, con punto acondicionado limitando distribución de contaminación al aire o contaminación al suelo.

- ✓ Verificación en la conservación de zonas de acopio de material agregado
- ✓ Mantenimientos contenedores de punto ecológico establecido en obra
- ✓ Cumplimiento de orden, aseo y locativo en las áreas de almacén, administrativas, baterías sanitarias y obra.
- ✓ Control de ingreso y egreso de vehículos con regulador de trafico
- ✓ Protección de material agregado con plástico y polisombra para preservación y control de la contaminación atmosférica y la protección de la calidad del aire.
- ✓ Verificación de documentación de vehículos como: soat, Tecnomecanica y de conductor como seguridad social o aporte correspondiente a ARL.
- ✓ Mantenimiento en orden y aseo en zona temporal de almacenamiento de productos químicos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fechas del Registro Fotográfico PMA (17 al 22 de JUNIO 2024)









COMPONENTE AMBIENTAL

Actividades en obra. Consolidadas a través del acta de trabajo SISOMA # 16

- ✓
- ✓ Recepción de insumos de obra y material pétreo con verificación de limite de carga de desplazamiento y protección con carpa en volcó.
- ✓ Personal realiza actividad de orden y limpieza en relacion a la recomendación realizada de acopio temporal de residuos que puedan ser desplazados al área de operaciones aéreas de la FAC-EMAVI.
- ✓ Mantenimiento de zonas verdes internas en el perímetro de obra. (Poda ligera).
- ✓ Se continúa con el mantenimiento de sendero peatonal. (orden y limpieza).
- ✓ Socialización de riesgos, peligros y medidas de control en el desplazamiento de vehículos
- ✓ Conservación de señalización punto de acopio temporal de agregados
- ✓ Se verifica conservación de la protección de individuo arbóreo ubicado en diagonal de Bomberos EMAVI y lateral a la zona de acopio del cemento e icopor dentro del perímetro de obra.
- ✓ Gestión adecuada en la recolección adecuada de residuo aprovechable en obra. (Pendiente acta de donación 2).
- ✓ Se verifica conservación de mantenimiento de señalización en zanja de ingreso de tubería eléctrica en perímetro externo.
- ✓ Jornada de orden y limpieza en el retiro de residuos y materiales en las áreas de circulación: peatonal, vehicular y en frente de trabajo, para mitigación de riesgo locativo.
- ✓
- ✓ Inspección preoperacional de equipos utilizados en la semana N°16
- ✓ Se continúa con mantenimiento de puntos de acopio temporal para recolección de elementos de protección personal (EPP). Para disposición adecuada al cumplirse con la cantidad requerida para disposición final.
- ✓ Se continúa con la protección bajo techo de insumos de obra como: sacos de cemento y madera, con punto acondicionado limitando distribución de contaminación al aire o contaminación al suelo.
- ✓ Verificación en la conservación de zonas de acopio de material agregado
- ✓ Mantenimientos contenedores de punto ecológico establecido en obra
- ✓ Cumplimiento de orden, aseo y locativo en las áreas de almacén, administrativas, baterías sanitarias y obra.
- ✓ Control de ingreso y egreso de vehículos con regulador de trafico.

- ✓ Protección de material agregado con plástico y polisombra para preservación y control de la contaminación atmosférica y la protección de la calidad del aire.
- ✓ Verificación de documentación de vehículos como: soat, Tecnomecanica y de conductor como seguridad social o aporte correspondiente a ARL.
- ✓ Mantenimiento en orden y aseo en zona temporal de almacenamiento de productos químicos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fechas del Registro Fotográfico PMA (24 al 28 de JUNIO 2024)









COMPONENTE AMBIENTAL

Actividades en obra. Consolidadas a través del acta de trabajo SISOMA # 17

- ✓ Realización de inspección Ambiental mensual según el PMA.
- ✓ Recolección de insumos aprovechables por ASOTRIUNFO
- ✓ Acondicionamiento zona de corte de bloque con utilización de EPP acorde a la actividad
- ✓ Mantenimiento de señalización de seguridad disponible en obra
- ✓ Mantenimiento zona temporal de acopio de insumos químicos
- ✓ Recepción de insumos de obra y material pétreo con verificación de límite de carga de desplazamiento y protección con carpa en volcó.
- ✓ Se continua con actividad de orden y limpieza en relacion a la recomendación realizada de acopio temporal de residuos que puedan ser desplazados al área de operaciones aéreas de la FAC-EMAVI.
- ✓ Mantenimiento de zonas verdes internas en el perímetro de obra. (Poda ligera).
- ✓ Se continúa con el mantenimiento de sendero peatonal. (orden y limpieza).
- ✓ Socialización de riesgos, peligros y medidas de control en el desplazamiento de vehículos
- ✓ Conservación de señalización punto de acopio temporal de agregados
- ✓ Se verifica conservación de la protección de individuo arbóreo ubicado en diagonal de Bomberos EMAVI y lateral a la zona de acopio del cemento e icopor dentro del perímetro de obra.
- ✓ Se verifica conservación de mantenimiento de señalización en zanja de ingreso de tubería eléctrica en perímetro externo.
- ✓ Jornada de orden y limpieza en el retiro de residuos y materiales en las áreas de circulación: peatonal, vehicular y en frente de trabajo, para mitigación de riesgo locativo.
- ✓ Inspección preoperacional de equipos utilizados en la semana N°17
- ✓ Se continúa con mantenimiento de puntos de acopio temporal para recolección de elementos de protección personal (EPP). Para disposición adecuada al cumplirse con la cantidad requerida para disposición final.
- ✓ Se continúa con la protección bajo techo de insumos de obra como: sacos de cemento y madera, con punto acondicionado limitando distribución de contaminación al aire o contaminación al suelo.

- ✓ Verificación en la conservación de zonas de acopio de material agregado
- ✓ Mantenimientos contenedores de punto ecológico establecido en obra
- ✓ Cumplimiento de orden, aseo y locativo en las áreas de almacén, administrativas, baterías sanitarias y obra.
- ✓ Control de ingreso y egreso de vehículos con regulador de trafico
- ✓ Protección de material agregado con plástico y polisombra para preservación y control de la contaminación atmosférica y la protección de la calidad del aire.
- ✓ Verificación de documentación de vehículos como: soat, Tecnomecanica y de conductor como seguridad social o aporte correspondiente a ARL.
- ✓ Mantenimiento en orden y aseo en zona temporal de almacenamiento de productos químicos.

ANEXOS Y/O SOPORTES PRESENTADOS A LA INTERVENTORIA

1. Anexo Afiliaciones y antecedentes.
2. Anexo Planillas de seguridad social.
3. Anexo Formatos a utilizar en obra.
4. Anexo Matriz de peligros.
5. Anexo Plan de Emergencia.
6. Anexo procedimientos.
7. Anexo Plan de manejo Ambiental PMA.
8. Anexo Exámenes Ocupacionales.
9. Anexo Análisis de riesgo ATS.
10. Anexo entrega de Elementos de Protección Personal EPP
11. Anexo Soportes de Inducción.
12. Anexo Soportes de Capacitación.
13. Anexo Inspecciones de seguridad.
14. Anexo Inspecciones Ambientales.
15. Anexo Presupuesto SST.
16. Anexo Perfil sociodemográfico.
17. Anexo Competencias Trabajadores
18. Cronograma de mantenimiento preventivo equipos.
19. Preoperacionales equipos.
20. Hojas de seguridad Productos químicos.
21. Plan de Trabajo SST y Ambiental.
22 Indicadores SST Accidentabilidad.