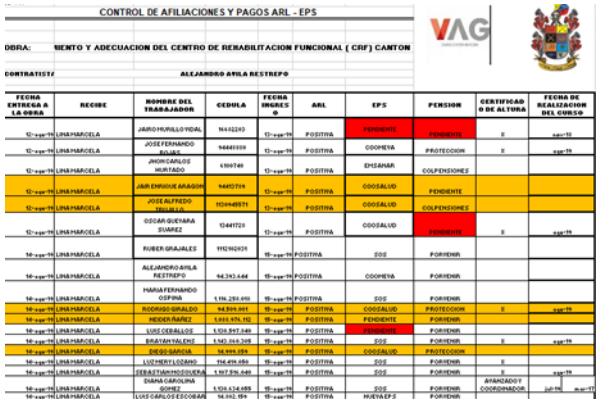
INFORME MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

10 SEPTIEMBRE

Seguridad y salud en el trabajo es un área para prevenir minimizar los riesgos y peligros a los que están expuestos los trabajadores, por eso para la obra **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DEL CENTRO DE REHABILITACION FUNCIONAL (CRF**) tiene como objetivo cumplir con todas las normas de seguridad , el contratista **ALEJANDRO AVILA RESTREPO**, cuento con una Supervisora SST para cumplir con actividades de seguridad y con verificación y autorización de la interventoría **SST VAG DISEÑO & INTERVENTORIA** , la cual se realizan las siguientes actividades:

- la interventoría verifica la seguridad social del contratista

Verificación uno por uno de los trabajadores en seguridad social, llevando a cabo un control de afiliaciones, la cual se adjunta en la AZ con las afiliaciones y se realizó formato por cada área de trabajo.



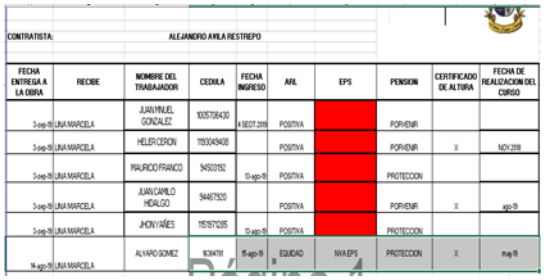
CONTROL DE AFILIACIONES Y PAGOS ARL - EPS

OBRA: MENTO Y ADECUACION DEL CENTRO DE REHABILITACION FUNCIONAL (CRF) CANTON

CONTRATISTA: ALEJANDRO AVILA RESTREPO

FECHA ENTREGA A LA OBRA	RECIBE	NOMBRE DEL TRABAJADOR	CEDULA	FECHA INGRESO	ARL	EPS	PENSION	CERTIFICADO DE ALTURA	FECHA DE REALIZACION DEL CURSO
12-sep-19	LINA MARCELA	JAIRO MURILLO VIDAL	16432240	12-sep-19	POSITIVA	PENDIENTE	PENDIENTE	X	sep-19
12-sep-19	LINA MARCELA	JOSE FERNANDO AGUAS	94441039	12-sep-19	POSITIVA	COOMEVA	PROTECCION	X	sep-19
12-sep-19	LINA MARCELA	JHON CARLOS MURTADO	6.199.740	12-sep-19	POSITIVA	EMSANAR	COLPENSIONES		
12-sep-19	LINA MARCELA	JAIR ENRIQUE ARAGON	94457319	12-sep-19	POSITIVA	COOSALUD	PENDIENTE		
12-sep-19	LINA MARCELA	JOSE ALFREDO TRIVIÑO	1.061.445.871	12-sep-19	POSITIVA	COOSALUD	COLPENSIONES		
12-sep-19	LINA MARCELA	OSCAR GUEVARA SUAREZ	13.441.721	12-sep-19	POSITIVA	COOSALUD	PENDIENTE	X	sep-19
14-sep-19	LINA MARCELA	RUBER GRAJALES	1.112.962.925	13-sep-19	POSITIVA	SOS	PORVENIR		
14-sep-19	LINA MARCELA	ALEJANDRO AVILA RESTREPO	94.392.444	13-sep-19	POSITIVA	COOMEVA	PORVENIR		
14-sep-19	LINA MARCELA	HARIA FERNANDO OSPINA	1.116.251.410	13-sep-19	POSITIVA	SOS	PORVENIR		
14-sep-19	LINA MARCELA	RODRIGO GIRALDO	94.504.561	13-sep-19	POSITIVA	COOSALUD	PROTECCION	X	sep-19
14-sep-19	LINA MARCELA	HEIDER RAÑEZ	1.010.475.112	13-sep-19	POSITIVA	PENDIENTE	PORVENIR		
14-sep-19	LINA MARCELA	LUIS CEBALLOS	1.024.947.049	13-sep-19	POSITIVA	PENDIENTE	PORVENIR		
14-sep-19	LINA MARCELA	BRAYAN YALENC	1.140.868.395	13-sep-19	POSITIVA	SOS	PORVENIR	X	sep-19
14-sep-19	LINA MARCELA	DIEGO GARCIA	94.999.004	13-sep-19	POSITIVA	COOSALUD	PROTECCION		
14-sep-19	LINA MARCELA	LUZ MERY LOZANO	114.499.680	13-sep-19	POSITIVA	SOS	PORVENIR	X	
14-sep-19	LINA MARCELA	SEBASTIAN HOGUERA	1.107.074.049	13-sep-19	POSITIVA	SOS	PORVENIR	X	sep-19
14-sep-19	LINA MARCELA	DIANA CAROLINA GOMEZ	1.024.524.655	13-sep-19	POSITIVA	SOS	PORVENIR	AYUDANTE Y COORDINADOR	jul-19
14-sep-19	LINA MARCELA	LUIS CARLOS ESCOBAR	94.992.184	13-sep-19	POSITIVA	NUEVA EPS	PORVENIR		

C. afiliación Obreros.



CONTRATISTA: ALEJANDRO AVILA RESTREPO

FECHA ENTREGA A LA OBRA	RECIBE	NOMBRE DEL TRABAJADOR	CEDULA	FECHA INGRESO	ARL	EPS	PENSION	CERTIFICADO DE ALTURA	FECHA DE REALIZACION DEL CURSO
3-sep-19	LINA MARCELA	JUAN MANUEL GONZALEZ	1005706430	4 SEOT 2019	POSITIVA		PORVENIR		
3-sep-19	LINA MARCELA	HELER CERON	1193045409		POSITIVA		PORVENIR	X	NOV 2019
3-sep-19	LINA MARCELA	MAURICIO FRANCO	94503192	12-sep-19	POSITIVA		PROTECCION		
3-sep-19	LINA MARCELA	JUAN CAMILO HIDALGO	94467520		POSITIVA		PORVENIR	X	ago-19
3-sep-19	LINA MARCELA	JHON YAÑES	1151971235	12-sep-19	POSITIVA		PROTECCION		
14-sep-19	LINA MARCELA	ALVARO GOMEZ	1034711	15-sep-19	EQUIDAD	NIVA EPS	PROTECCION	X	may-19

C. afiliación eléctricos



CS-001

CONTROL DE AFILIACIONES Y PAGOS ARL - EPS

OBRA: MANTENIMIENTO Y ADECUACION DEL CENTRO DE REHABILITACION FUNCIONAL (CRF) CANTON PICHINCHA

CONTRATISTA: ALEJANDRO AVILA RESTREPO

SUB-CONTRATISTA HIDROSANITARIO

FECHA ENTREGA A LA OBRA	RECIBE	NOMBRE DEL TRABAJADOR	CEDULA	FECHA INGRESO	ARL	EPS	PENSION	CERTIFICADO DE ALTURA	FECHA DE REALIZACION DEL CURSO
3-sep-19	LINA MARCELA	SANDRA MILENA MORENO	31581103	3-sep-19	SURA	EPS SURA	COLFONDOS		

RESPONSABLE: NOMBRE Y FIRMA SISO

Página 1

C afiliación hidrosanitaria

- la interventoría solicita al contratista documentación de seguridad



ALEJANDRO ÁVILA RESTREPO
Ingeniero Civil
Especialista en Vias Terrestres

PLAN DE SEGURIDAD

La empresa contratista ALEJANDRO AVILA RESTREPO debe preparar, desarrollar e implementar un plan escrito que establezca como se administrará la Seguridad y Salud durante el proyecto de adecuación del Centro de Rehabilitación Funcional

POLÍTICA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

ALEJANDRO ÁVILA RESTREPO, velando por la protección integral de sus empleados, contratistas, subcontratistas y el ambiente, reafirma su compromiso hacia la implementación del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo - SG-SST, y por la promoción de la calidad de vida laboral y la prevención de incidentes y accidentes de trabajo, enfermedades laborales y daños a la sociedad como al ambiente.
Para lograr lo anterior la Gerencia se compromete a:

a. Vigilar el desempeño de seguridad de la empresa.

b. Cumplir con la normatividad vigente aplicable.

c. Asignar los recursos necesarios para implementar las medidas de seguridad acordes con las prioridades establecidas en el diagnóstico de las condiciones de trabajo y de salud.

d. Promover constantemente la Seguridad brindando a los colaboradores y terceras personas instrucción y capacitación sobre los factores de riesgo y normas de seguridad relacionadas con el oficio a desempeñar.

e. Mejorar los equipos, procesos y condiciones de trabajo para garantizar una operación



ALEJANDRO ÁVILA RESTREPO
Ingeniero Civil
Especialista en Vias Terrestres

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL
(PMA)

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA

EJERCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC-CALI
NIT. 800.130.690-1

CONTRATO DE OBRA No 071-CENAC-CALI-2019

MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DEL CENTRO DE REHABILITACION FUNCIONAL UBICADO EN EL CANTON MILITAR PICHINCHA DE LA CIUDAD DE CALI, PARA LA VIGENCIA 2019

VALLE DEL CAUCA – CALI

CONTRATISTA: ALEJANDRO AVILA RESTREPO

Plan de seguridad.

Plan de manejo ambiental

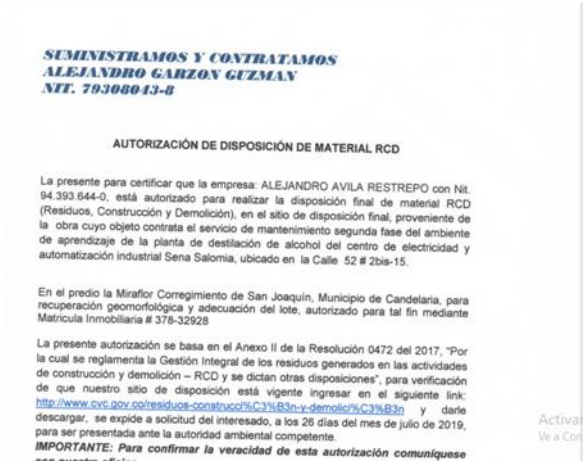


SUMINISTRAMOS Y CONTRATAMOS
Alejandro Garzón Guzmán
Nit. 79.308.043-8

№ 6260

CERTIFICACION N° 2018 – 6260
DISPOSICION FINAL DE TIERRA Y MATERIAL SOBRANTE
RELIAZADA POR EL GESTOR SUMINSTRAMOS Y CONTRATATAMOS
ALEJANDRO GARZON G.
NIT 79.308.043-8

DATOS BASICOS DEL GESTOR					
Nombre o Razón Social	Alejandro Garzón Guzmán/Suministramos Y Contratamos				
Número de identificación o Nit.	79308043-8				
Representante Legal	Alejandro Garzón Guzmán				
Número Telefónico de Contacto	3148095541 - 3848023				
Dirección del gestor	Calle 128-77 B/ Siete de Agosto				
Municipio o Distrito	Cali - Valle				
Nombre del Predio	Tejares de San José				
Municipio o Distrito del Predio	Corregimiento de Villagorgona Municipio de Candelaria				
Licencia Predio.	Matricula No. 132-33004				
Gestor	Punto Limpio		Planta de Aprovechamiento	Disposición Final	X
Cantidad de RCD recibidos del generador en Toneladas	7M3				
Destino de los RCD	Aprovechamiento (t)		Disposición final RCD		
			X		
DATOS BASICOS DEL GESTOR DE TRANSPORTE					
Nombre o razón social/ Identificación	Jorge Daza CC. 16699454				
Placa de Vehiculo	MAI 265				
DATOS BASICOS DEL GENERADOR					
Nombre del Generador	Macro Construcciones AA S.A.S				



SUMINISTRAMOS Y CONTRATAMOS
ALEJANDRO GARZON GUZMAN
NIT. 79308043-8

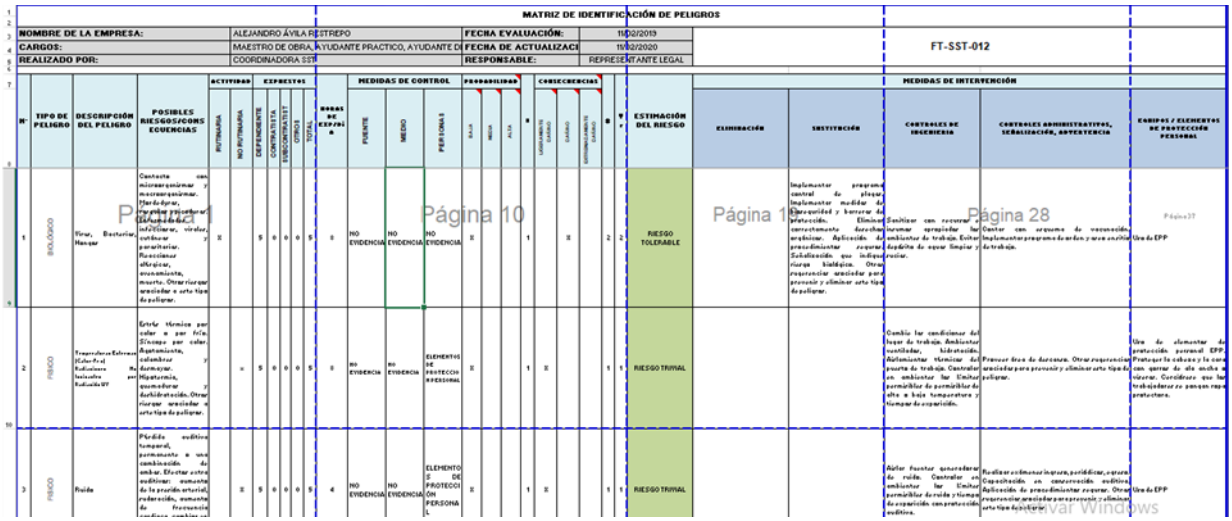
AUTORIZACIÓN DE DISPOSICIÓN DE MATERIAL RCD

La presente para certificar que la empresa: ALEJANDRO AVILA RESTREPO con Nit. 94.393.644-0, está autorizado para realizar la disposición final de material RCD (Residuos, Construcción y Demolición), en el sitio de disposición final, proveniente de la obra cuyo objeto contrata el servicio de mantenimiento segunda fase del ambiente de aprendizaje de la planta de destilación de alcohol del centro de electricidad y automatización industrial Sena Salomia, ubicado en la Calle 52 # 2bis-15.

En el predio la Miraflor Corregimiento de San Joaquín, Municipio de Candelaria, para recuperación geomorfológica y adecuación del lote, autorizado para tal fin mediante Matricula Inmobiliaria # 378-32928

La presente autorización se basa en el Anexo II de la Resolución 0472 del 2017, "Por la cual se reglamenta la Gestión Integral de los residuos generados en las actividades de construcción y demolición – RCD y se dictan otras disposiciones", para verificación de que nuestro sitio de disposición está vigente ingresar en el siguiente link: http://www.cvc.gov.co/residuos-construcci%C3%B3n-y-demolici%C3%B3n y darle descargar, se expide a solicitud del interesado, a los 26 días del mes de julio de 2019, para ser presentada ante la autoridad ambiental competente.
IMPORTANTE: Para confirmar la veracidad de esta autorización comuníquese

Certificado de la disposición de residuos (escombro)



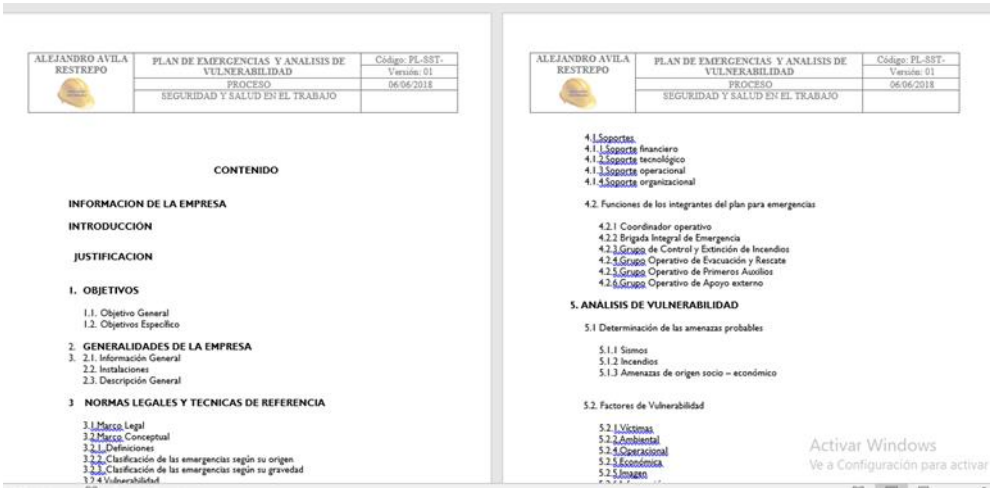
MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

NOMBRE DE LA EMPRESA:	ALEJANDRO ÁVILA RESTREPO	FECHA EVALUACIÓN:	11/02/2019
CARGOS:	MAESTRO DE OBRA, AYUDANTE PRACTICO, AYUDANTE DE	FECHA DE ACTUALIZACI	11/02/2020
REALIZADO POR:	COORDINADORA SST	RESPONSABLE:	REPRESENTANTE LEGAL

FT-SST-012

N°	TIPO DE PELIGRO	DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO	POSIBLES RIESGOS/CONSECUENCIAS	ACTIVIDAD RUTINARIA	ACTIVIDAD NO RUTINARIA	EXPUESTOS DEPENDIENTE	EXPUESTOS CONTRATISTA	EXPUESTOS SUBCONTRATISTAS	EXPUESTOS OTROS	EXPUESTOS TOTAL	NIVEL DE EXPOSICIÓN	MEDIDAS DE CONTROL FUENTE	MEDIO	PERSONAS	PROBABILIDAD SALA	PROBABILIDAD MEDIA	PROBABILIDAD ALTA	PROBABILIDAD #	CONSECUENCIAS LIGERAMENTE DAÑINO	CONSECUENCIAS DAÑINO	CONSECUENCIAS EXTREMADAMENTE DAÑINO	CONSECUENCIAS #	V	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	MEDIDAS DE INTERVENCIÓN ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERÍA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, SEÑALIZACIÓN, ADVERTENCIA	EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
1	BIOLÓGICO	Virus, Bacterias, Hongos	Contacto con microorganismos y microorganismos. Mordedura, picadura y/o otro tipo de lesión causada por animales infectados, virales, cutáneos y parasitarios. Reacciones alérgicas, envenenamiento, muerte. Otro: riesgo asociado a este tipo de peligro.	X		5	0	0	0	5	5	NO EVIDENCIA	NO EVIDENCIA	NO EVIDENCIA	X			1		X		2	2	RIESGO TOLERABLE		Implementar programa control de plagas. Implementar medidas de bioseguridad y barrera de protección. Eliminar correctamente durochas orgánicas. Aplicación de preadiminutar espumar. Señalización que indique riesgo biológico. Otro: reparación asociado para prevenir y eliminar este tipo de peligro.	Sanitizar con recurrencia y normar apropiadas las ambientar de trabajo. Evitar depósito de aguas limpias y estancadas.	Contar con programa de vacunación. Implementar programa de aseo y orden y buen auxiliar de trabajo.	Uso de EPP
2	FÍSICO	Temperaturas Extremas (Calor-Frío) Radiaciones Ionizantes Radiación UV	Estrés térmico por calor o por frío. Síncope por calor. Agotamiento, calambres y deshidratación. Otro: riesgo asociado a este tipo de peligro.		X	5	0	0	0	5	5	NO EVIDENCIA	NO EVIDENCIA	ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	X			1	X			1	1	RIESGO TRIVIAL			Cambio las condiciones del lugar de trabajo. Ambientar ventilador, hidratación. Automizantar térmicas del puerto de trabajo. Controlar en ambientar las. Evitar permanecer de permitible de alta o baja temperatura y tiempo de exposición.	Promover uso de durcoure. Otro: recurrencia asociados para prevenir y eliminar este tipo de peligro.	Uso de elemento de protección personal EPP. Protege la cabeza y la cara con gorras de ala ancha e viseras. Corredores que los trabajadores no pongan ropas protectoras.
3	FÍSICO	Ruido	Pérdida auditiva temporal, permanente o una combinación de ambas. Efectos extra auditivos: aumento de la presión arterial, taquicardia, aumento de frecuencia cardiaca, cambios en		X	5	0	0	0	5	5	NO EVIDENCIA	NO EVIDENCIA	ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	X			1	X			1	1	RIESGO TRIVIAL			Aislar fuentes generadoras de ruido. Controlar en ambientar las. Evitar permanecer de ruido y tiempo de exposición con protección auditiva.	Realizar exámenes ingreso, periódicos, egreso. Capacitación en conservación auditiva. Aplicación de preadiminutar espumar. Otro: recurrencia asociados para prevenir y eliminar este tipo de peligro.	Uso de EPP

Matriz de riesgos y peligros.



ALEJANDRO AVILA RESTREPO | PLAN DE EMERGENCIAS Y ANALISIS DE VULNERABILIDAD | Código: PL-SST-
Versión: 01
PROCESO | 06/06/2018
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

CONTENIDO

INFORMACION DE LA EMPRESA

INTRODUCCIÓN

JUSTIFICACION

1. OBJETIVOS

1.1. Objetivo General
1.2. Objetivos Específico

2. GENERALIDADES DE LA EMPRESA
3. 2.1. Información General
2.2. Instalaciones
2.3. Descripción General

3 NORMAS LEGALES Y TECNICAS DE REFERENCIA

3.1 Marco Legal
3.2 Marco Conceptual
3.2.1. Definiciones
3.2.2. Clasificación de las emergencias según su origen
3.2.3. Clasificación de las emergencias según su gravedad
3.2.4 Vulnerabilidad

4.1 Soportes
4.1.1 Soporte financiero
4.1.2 Soporte tecnológico
4.1.3 Soporte operacional
4.1.4 Soporte organizacional

4.2. Funciones de los integrantes del plan para emergencias

4.2.1 Coordinador operativo
4.2.2 Brigada Integral de Emergencia
4.2.3 Grupo de Control y Extinción de Incendios
4.2.4 Grupo Operativo de Evacuación y Rescate
4.2.5 Grupo Operativo de Primeros Auxilios
4.2.6 Grupo Operativo de Apoyo externo

5. ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD

5.1 Determinación de las amenazas probables

5.1.1 Sismos
5.1.2 Incendios
5.1.3 Amenazas de origen socio – económico

5.2. Factores de Vulnerabilidad

5.2.1 Víctimas
5.2.2 Ambiental
5.2.4 Operacional
5.2.5 Económica
5.2.5 Imagen

Plan de preparación ante emergencia.

- Se realiza señalización del plan de evacuación en caso de emergencia







- Se solicita al contratista tener kit de emergencia





Botiquín de primeros auxilios y extintor.

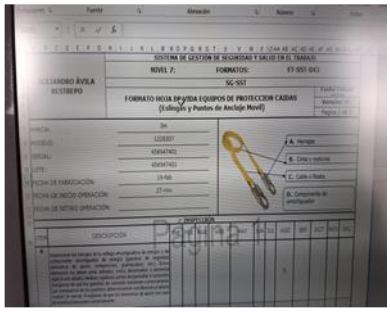
camilla

- Instalación de punto ecológico



- Entrega de certificación de equipos de alturas.



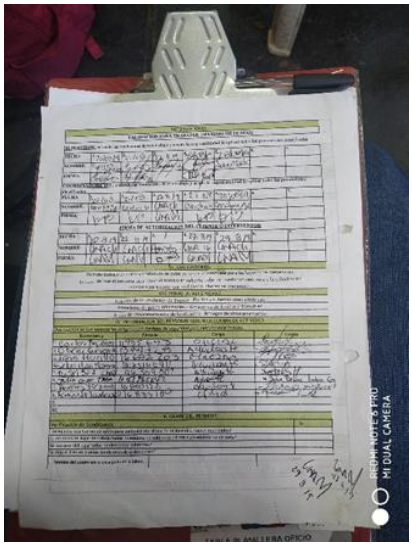


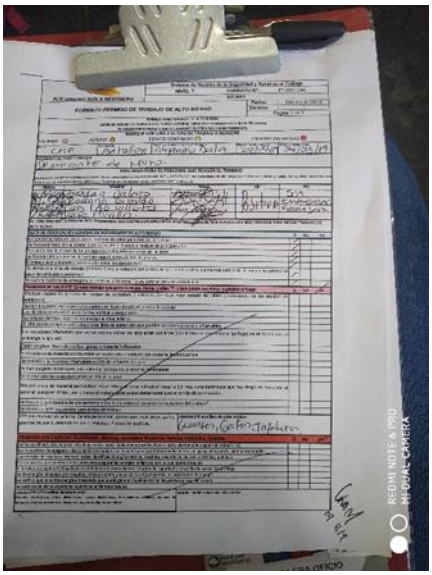


Hoja de vida arnes y eslingas

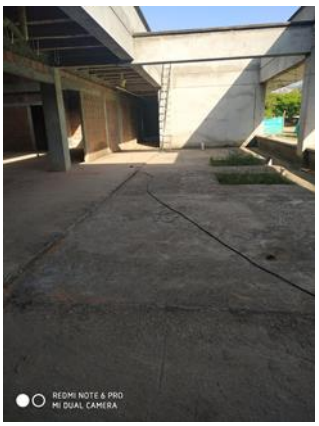
certificado andamio

- Diligenciamiento de permisos de alto riesgo semanal





- Orden y aso de la obra

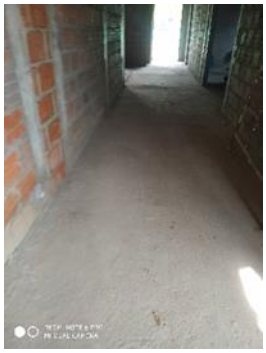












- Señalizacion








- Charlas de seguridad diaria



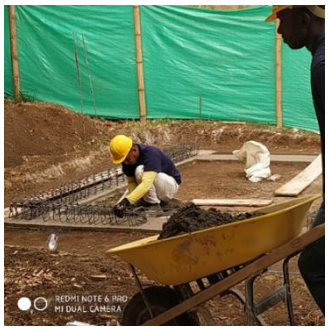


- Uso de elementos de proteccion personal









- Actos y condiciones inseguras

Trabajador realizando actividad sin tijera en el andamio y tablon sin amarrar , se realiza la correccion inmediata.

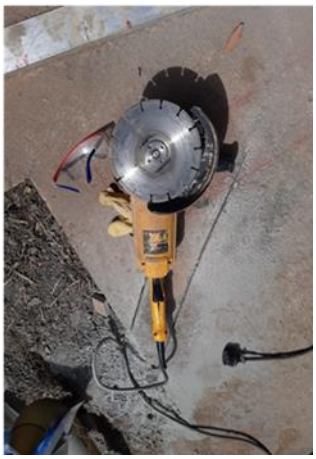




Antes Despues.

Uso de pulidora sin guarda,se realiza verificacion de equipo y se hace su correccion inmediata.









Antes Despues.

Se evidencia cableado electrico en el suelo, se realiza observaion a siso de contratista para colocarlo en un punto seguro.





Antes Después

Se evidencia el andamio de acceso a cubierta sin la última escalera, el cual los trabajadores se encuentran subiendo y bajando por ese medio, se suspende acceso mientras se coloca nuevamente la escalera.

Elaborado por:

LINA MARCELA.

Lina Marcela Charrupi

Profesional Sst Interventoria

Licencia N° 0766