INFORME MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE

CONTRATO DE OBRA NO. CO1.PCCNTR. 6687049-2024

OBJETO: CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACION- CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCION SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL VILLAVICENCIO – META, LAS ADECUACIONES Y MANTENIMIENTO AL PALACIO DE JUSTICIA DE VILLAVICENCIO.

INICIO DE OBRA

PERIODO: 7/01/2025 AL 31/01/2025

ENERO – 2025

Dirección: Calle 9 # 4-19 Oficina 603
Celular: 315 848 7874 Correo: consorcioinfraestructuraav@gmail.com
Neiva - Huila

Powered by CamScanner

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCION 3
2. OBJETIVOS 4
   OBJETIVOS GENERALES 4
3. GENERALIDADES 5
   3.1 ACTIVIDADES DE OBRA 5
4. RECURSOS HUMANOS 6
5. MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS. 7
6. ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 7
   6.1 PROGRAMA DE CAPACITACION DEL PERSONAL 8
7. SISTEMA DE SUPERVISION E IDENTIFICACION DE RIESGOS Y PELIGROS 9
   7.1 CAPACITACIONES Y CHARLAS DE SEGURIDAD 9
8. INDICADORES EN SST. 10
9. LLAMADOS DE ATENCION 11
10. REGISTRO FOTOGRAFICO 13
11. ACTIVIDADES AMBIENTALES 23
12. ANEXOS 25
12.1 PROGRAMA DE ACTIVIDADES SST 25

Dirección: Calle 9 # 4-19 Oficina 603
Celular: 315 848 7874 Correo: consorcioinfraestructuraav@gmail.com
Neiva - Huila

Powered by CamScanner

1. INTRODUCCION

El presente informe mensual tiene como propósito proporcionar una visión detallada sobre las actividades de seguridad y salud en el trabajo, así como el desempeño ambiental, relacionadas con el Contrato de Obra No. **CO1.PCCNTR. 6687049-2024** Este contrato, firmado con el Consejo Superior de la Judicatura, Dirección Seccional de Administración Judicial Villavicencio – Meta, incluye las adecuaciones y el mantenimiento del Palacio de Justicia de Villavicencio. Durante el periodo comprendido entre el 7 de enero de 2025 y el 31 de enero de 2025, se han llevado a cabo diversas acciones encaminadas a garantizar la seguridad de los trabajadores y la protección del medio ambiente en el sitio de la obra. A continuación, se detallan los objetivos, metodologías y resultados obtenidos en dicho periodo.

Powered by CamScanner

2. OBJETIVOS

El objetivo principal durante la ejecución de la obra es tener **CERO INCIDENTES O ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES**, para lo cual propiciamos y motivamos que cada trabajador tenga una actitud y un compromiso permanente con la seguridad y salud en el trabajo y medio Ambiente.

OBJETIVOS GENERALES

- **Evaluar el cumplimiento de las normativas de seguridad y salud**: Verificar que las condiciones laborales en la obra estén alineadas con la legislación nacional e internacional de seguridad y salud laboral.
- **Identificar y mitigar riesgos laborales**: Detectar los posibles riesgos asociados a las actividades de la obra y aplicar medidas correctivas o preventivas para reducir la probabilidad de accidentes y enfermedades laborales.
- **Promover una cultura de seguridad**: Fomentar en todos los trabajadores la importancia de respetar las normas de seguridad y salud, desarrollando programas de capacitación y concientización.
- **Asegurar un ambiente de trabajo saludable y seguro**: Garantizar que la obra civil cumpla con las condiciones necesarias para que los trabajadores realicen sus labores de manera segura y sin comprometer su salud.

Powered by CamScanner

3. GENERALIDADES

El consorcio Infraestructura A&V, viene ejecutando de acuerdo al objeto del contrato, **REALIZAR MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES LOCATIVAS EN DIFERENTES SEDES Y EDIFICIO CENTRAL,** para la obra se ha elaborado, revisado y aprobado un manual de seguridad y salud en el trabajo y medio ambiente, el cual contempla una serie de actividades orientadas a la prevención y protección de los trabajadores, dichas actividades se vienen ejecutando de acuerdo a las actividades de obra ya mencionada, y según el cronograma establecido en el manual.

3.1 ACTIVIDADES DE OBRA

Durante el periodo del 7 de enero al 31 de enero, se vienen desarrollando en la obra las siguientes actividades.

- Instalación de mesones en granito
- Instalación de fachaleta en el cerramiento
- Aplicación de estuco y pintura
- Instalación de espejos
- Instalación de divisiones de baño
- Instalación de cajas eléctricas
- Orden y aseo
- Instalación de manto en cubierta
- Aplicación de pañete
- Instalación de marcos para lámparas

Powered by CamScanner

4. RECURSOS HUMANOS

Para la ejecución de las actividades, el consorcio cuenta con el personal mano de obra calificada contratada directamente por el consorcio y mano de obra no calificada, los cuales están vinculados con cada uno de los subcontratistas, el personal se distribuye de la siguiente manera.

N°	EMPRESA	N° DE TRABAJADORES EN OBRA	OBSERVACION
1	Consorcio INFRAESTRUCTURA A&V	4 administrativos	El personal responsable de la coordinación para la ejecución de las actividades
2	Contratista Grupo Elite asociados	4 obra civil	El personal contratado para diversas actividades durante la ejecución del contrato
3	Contratista de eléctricos	2 obra eléctrica	El personal responsable para actividades eléctricas, prolongación
4	Contratista instalación de espejos	2 instaladores	El personal responsable para actividades
5	Contratista de instalación del mármol	2 instaladores	Personal responsable de actividades
6	Contratista de fachadas e instalacion de manto	5 instaladores	Personal responsable instalación

Powered by CamScanner

5. MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.

Durante el periodo se ha utilizado en obra los siguientes equipos para la adecuada ejecución del proyecto:

- Palas
- punteros
- Barras
- macetas
- Carretillas
- Herramienta menor
- Martillo demoledor
- Pulidora
- Taladro inalámbrico
- Escalera tipo tijera
- Rodillos
- Palustre
- Electrosoldadura
- Espátula
- Llana metálica
- Boquillera

6. ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Durante el periodo comprendido del 7 de Enero al 31 de enero del 2025, se han desarrollado actividades que se contemplan en el manual del SG- SST, elaborado para los servicios de la obra, tratando en todo momento de cumplir con los estándares planteados para el presente periodo

De acuerdo con el cronograma de capacitaciones se da estricto cumplimiento al manual del SG- SST derivado del plan de gestión, donde el cumplimiento se entiende como el seguimiento y la respectiva ejecución de acciones para el constante mejoramiento de la seguridad y así mismo el acatamiento de los requisitos legales y empresariales actuales. Se realizaron las respectivas charlas de seguridad y salud en el trabajo, dentro de los anexos se encuentra el reporte de asistencia a las charlas diarias. A continuación, se detalla los temas tratados respecto a la seguridad y salud en el trabajo.

Powered by CamScanner

6.1 PROGRAMA DE CAPACITACION DEL PERSONAL

- **Plan de inducción de Seguridad y Salud en el Trabajo**

La inducción en SST, es una de las actividades de mayor importancia antes del ingreso de cualquier trabajador nuevo a la obra.
A cada trabajador que labora para el consorcio INFRAESTRUCTURA A&V, se le brindan lineamientos básicos para su desempeño en la obra y consta de la difusión y actividades como:

- Afiliaciones al sistema de seguridad social y parafiscal.
- Inducción de seguridad y salud en el trabajo; por parte del área SST a todo el personal el cual se encuentra vinculado directa o indirectamente con el consorcio para el desarrollo de cada una de las actividades a ejecutar. (Mano de obra calificada, oficiales, personal mano de obra no calificada), se da a conocer las políticas, los peligros y riesgos, normas de seguridad, Para garantizar el cumplimiento de los requisitos en materia de seguridad y salud en el trabajo y se evalúa el tema con soporte de evaluación.
  En el mes de enero del 2025 se realizaron 3 inducciones SST los cuales desempeñan el cargo de pintores y estucadores.
- Diariamente se realizan las charlas preoperacionales de seguridad y salud en el trabajo a cada uno de los frentes de trabajo de las diferentes dependencias donde se están realizando actividades, encaminadas a la prevención de incidentes y accidentes laborales dentro de las áreas de trabajo.
- Se realiza pausas activas y descansos prolongados durante la ejecución de las actividades con el fin de evitar lesiones osteomusculares o cansancio muscular.
- De acuerdo con lo estipulado dentro de las normas de seguridad se hace Entrega de dotación y elementos de protección personal a cada uno de los trabajadores, con el fin de garantizar la seguridad de cada uno de ellos durante la ejecución de las diferentes actividades.
- Se realiza verificación del estado de los EPP, y su respectiva reposición si requiere de ser necesario por deterioro.
- Señalización y delimitación de áreas de trabajo, con el fin de advertir los riesgos y peligros tanto al personal de obra como al personal externo y así garantizar áreas de trabajo seguro.
- Elaboración y divulgación de (ATS) para cada una de las actividades.
- Permiso de alturas
- Permiso en caliente
- Inspección de herramienta manual y eléctrica con el fin de verificar las condiciones actuales en la que se encuentran y así prevenir cualquier incidente o accidente.

Powered by CamScanner

Todas estas actividades se registran en los diferentes formatos creados por el Consorcio para el manejo del Manual del SG- SST.

7. SISTEMA DE SUPERVISION E IDENTIFICACION DE RIESGOS Y PELIGROS

Se realizo el análisis de riesgos al inicio de la jornada laboral, tomando como consideraciones los posibles riesgos durante la ejecución de cada una de las actividades en los diferentes puntos de trabajo.

7.1 CAPACITACIONES Y CHARLAS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el cronograma establecido por el consorcio se da cumplimiento al plan de trabajo anual:

- Diligenciamiento de permisos
- Uso de elementos de proteccion personal
- Precaución en las actividades a realizar
- Rotulación de químicos
- Orden y aseo de baños y oficias
- Reposición de elementos de protección personal
- Riesgo biológico (bacterias, hongos)
- Orden y aseo en áreas de trabajo
- Riesgo físico (ruido) se realiza dinámica y se explica los riesgos y consecuencias del ruido
- Posturas adecuadas para realizar el levantamiento de cargas
- Acta de reunión de comités (cocola y copasst)
- Riesgo eléctrico (revisar e inspeccionar las extensiones eléctricas)
- Autocuidado
- Utilizar adecuadamente los elementos de protección personal
- Manipulación de herramientas manuales y eléctricas (utilizar herramientas con los accesorios adecuados)
- Inspección de herramientas
- Reposición de EPP
- Riesgo locativo (caída al mismo nivel, tropezones)
- Capacitación como utilizar un extintor adecuadamente
- Protección auditiva

Powered by CamScanner

8. INDICADORES EN SST.

INDICADOR	
Horas Hombres Trabajadas (aplicable solo a 48 H por semana	912
Número de trabajadores	19
Número de atenciones médicas comunes reportadas y días perdidos	0
Número de atenciones médicas ocupacionales reportadas y días perdidos	0
Incidentes	0
Accidentes	0

En el mes de enero no se presentó ningún accidente, incidente ni enfermedad laboral tasa accidentalidad en cero

Calculo estadístico de índice de frecuencia, índice de severidad, accidentalidad y enfermedades ocupacionales.

$$IF = \frac{\text{Accidente con tiempo perdido en el mes X 200 00 = 0 X 200 000 = 0}}{\text{Numero en Horas trabajadas en el mes} \qquad 240}$$

$$IG = \frac{\text{Dias perdidos en el mes X 200 000 = 0 X 200 000 = 0 X 200 000 = 0}}{\text{Número de horas trabajadas en el mes} \qquad 240}$$

$$IA = \frac{IF \text{ X } IG}{200} \quad = \frac{0 \text{ X } 0 \quad = 0}{200}$$

INDICADOR De GESTIÓN SST	INDICE DE FRECUENCIA	INDICE DE INCIDENTES DE TRABAJO	INDICE DE SEVERIDAD	INDICE DE LESIONES INCAPACITANTES
VALOR	0	0	0	0

Powered by CamScanner

9. LLAMADOS DE ATENCION

De acuerdo con los estándares en Seguridad y Salud En El Trabajo, se realizan durante el periodo comprendido entre el 07 al 31 de Enero tres llamados de atención al personal. Dónde Dos de ellos fueron por el incumplimiento en el uso de los elementos de protección personal durante la ejecución de actividades en el palacio de justicia, ya que estos son vitales para minimizar los riesgos a los cuales están expuestos. Se les reiteró la recomendación sobre la importancia de utilizar dichos elementos.

El tercer llamado de atención se efectuó debido a que un colaborador respondió de manera inapropiada y en tono de broma durante una capacitación, afectando la seriedad del proceso. Se le solicitó diligenciar nuevamente la evaluación y se le explicó que es un documento legal para la empresa, por lo que no puede presentarse con tachones o respuestas incoherentes.
Se anexan todos los llamados de atención en el drive.

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

Villavicencio 22 de enero de 2025

Nombre del Trabajador: José Orlando Ángel
Cargo: Ayudante

Por medio de la presente, queremos hacer un llamado de atención por el no de los elementos de protección personal cuando se está manipulando herramientas eléctricas pulidora (tapa oídos, guantes, y tapabocas para polvo) se realiza la observación.

Se recuerda que es una falta grave omitir el uso de elementos de protección personal, si vuelve a reincidir con esta falta se tomaran medidas las medidas pertinentes.

Agradecemos tu atención a este asunto y quedamos a tu disposición para cualquier duda o aclaración que necesites.

Atentamente,

Leidy Milena Duque
C.C. 1121896483
Profesional SST

Jose Orlando Angel
C.C 96.53.138

Dirección: Calle 9 # 4-19 Oficina 603

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

Villavicencio 8 de enero de 2025

Nombre del Trabajador: Jorge Mario Zabaleta
Cargo: Oficial

Por medio de la presente, queremos hacer un llamado de atención por el no de los elementos de protección personal cuando se está manipulando herramientas eléctricas (tapa oídos, guantes, gafas de seguridad) se detiene actividad y se realiza la observación.

Se recuerda que es una falta grave omitir el uso de elementos de protección personal, si vuelve a reincidir con esta falta se tomaran medidas las medidas pertinentes.

Agradecemos tu atención a este asunto y quedamos a tu disposición para cualquier duda o aclaración que necesites.

Atentamente,

Leidy Milena Duque
C.C. 1121896483
Profesional SST

Jorgue Mario Zabaleta
C.C 1.023.877.696

Dirección: Calle 9 # 4-19 Oficina 603

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

Villavicencio 31 de enero de 2025

Nombre del Trabajador: Maikol Estiven Castañeda
Cargo: Ayudante

Por medio de la presente, queremos hacer un llamado de atención por el no cumplimiento de las evaluaciones que se programan en el mes en cuanto a seguridad y salud en el trabajo. Se evidencia que al calificar la evaluación algunas respuestas de las preguntas erran incorrectas, colocando cosas que no tienen que ver con el tema tratado (bromas). Se le hace la retroalimentación del tema y nuevamente que diligencie la evaluación correctamente de acuerdo con lo aprendido en la capacitación. Es responsabilidad de los trabajadores asistir a las capacitaciones y aprobar las evaluaciones de manera correcta, para adquirir conocimientos y saber actuar en caso de una emergencia, accidente e incidente.

Se hace observación e importancia de los formatos de la empresa que son documentos legales que se deben de presentar en informes de la empresa e interventoría si vuelve a reincidir con esta falta se tomaran las medidas pertinentes.

Agradecemos tu atención a este asunto y quedamos a tu disposición para cualquier duda o aclaración que necesites.

Atentamente,

Leidy Milena Duque
C.C. 1121896483
Profesional SST

Maikol Stiven Castañeda
C.C 1.023.932.370

Powered by CamScanner

10. REGISTRO FOTOGRAFICO

a) CHARLAS DE SEGURIDAD E INDUCCION SST

Las charlas de seguridad de 10 minutos son de carácter obligatorio y se realizan todos los días antes de iniciar las actividades.







Dirección: Calle 9 # 4-19 Oficina 603
Celular: 315 848 7874 Correo: consorcioinfraestructuraav@gmail.com
Neiva - Huila

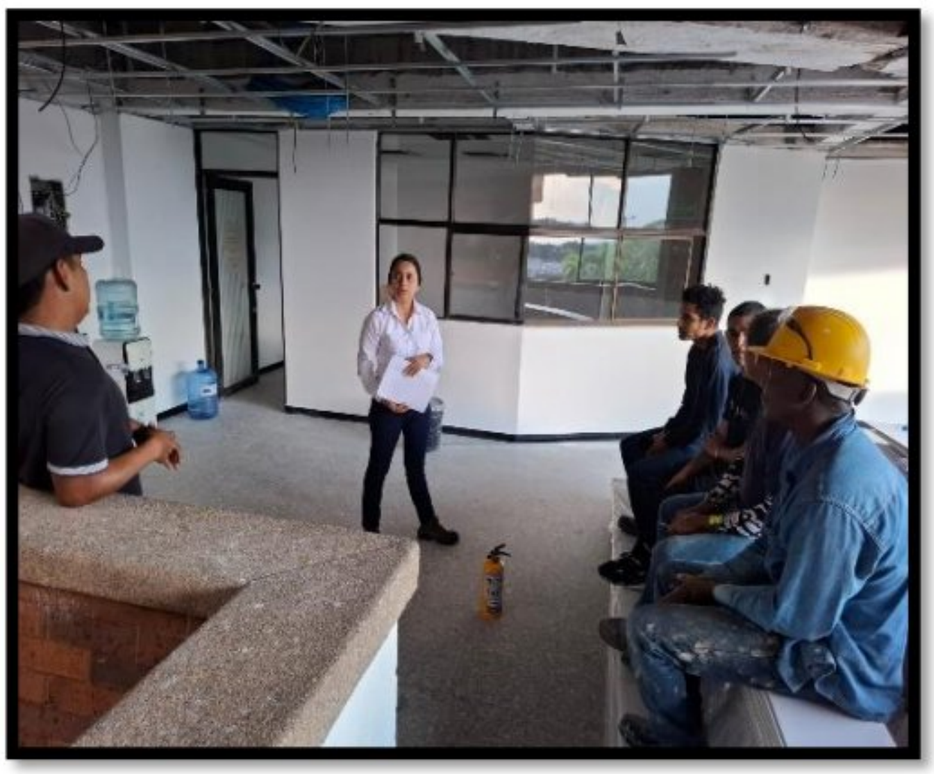
Powered by CamScanner

b) REGISTRO DE CAPACITACION

De acuerdo con lo establecido en el cronograma de actividades se efectúa con la personal capacitación de acuerdo con las actividades que se vienen ejecutando









Dirección: Calle 9 # 4-19 Oficina 603
Celular: 315 848 7874 Correo: consorcioinfraestructuraav@gmail.com
Neiva - Huila

Powered by CamScanner









Dirección: Calle 9 # 4-19 Oficina 603
Celular: 315 848 7874 Correo: consorcioinfraestructuraav@gmail.com
Neiva - Huila

Powered by CamScanner

c) Pausas Activas

Se realiza con los diferentes grupos de trabajo calistenia y pausas activas para así evitar el agotamiento musculo esquelético o cansancio muscular en los trabajadores











Powered by CamScanner

d) Entrega de elementos de protección personal y reposicion.









Powered by CamScanner

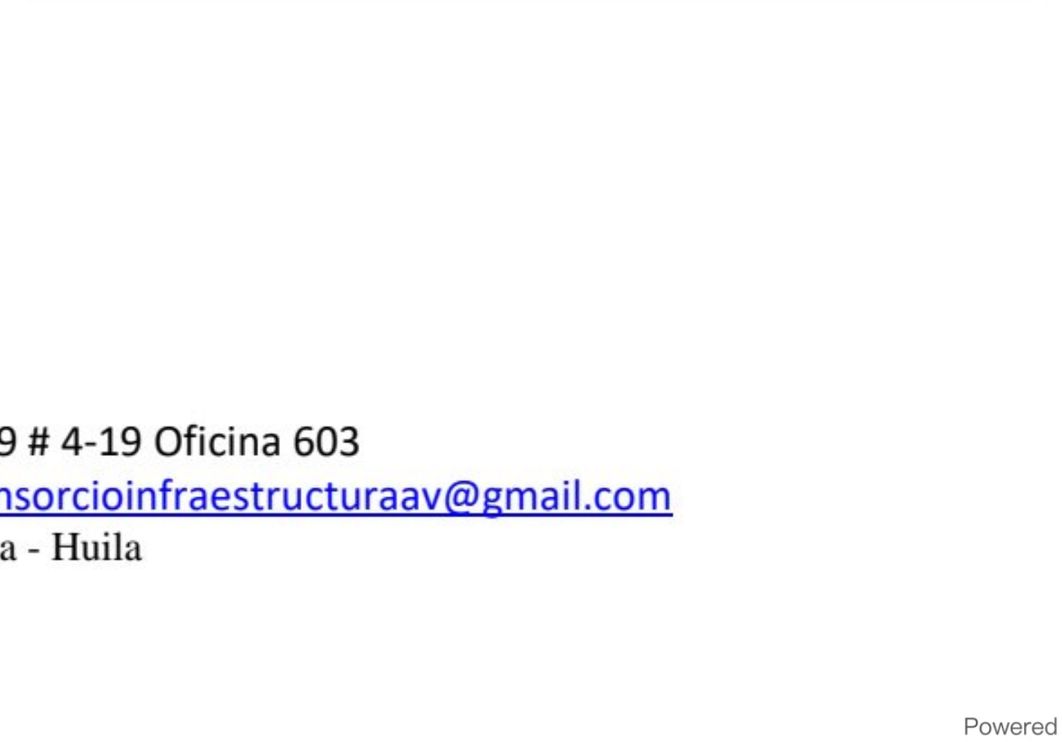
e) Señalización de zonas de trabajo e instalación de equipos de emergencia

se inicia la instalación de señalización a las diferentes zonas de trabajo, de igual manera se instala puntos de equipos de emergencia.

Se instala señalización y delimitación informativa y preventiva en las actividades a intervenir.







Powered by CamScanner





f) Inspección de áreas, herramientas y equipos

Se inician actividades con las respectivas inspecciones de las zonas a intervenir y a los equipos a usar.

Se realiza inspección visual a herramienta menor y eléctrica como:

- Taladro inalámbrico
- Taladro demoledor
- Pulidora
- compresor
- Puntero con protección
- Maceta
- Cegueta.

Powered by CamScanner

Antes de iniciar actividades se inspecciona herramienta manual y eléctrica que se encuentre en óptimas condiciones para su uso. Personal utiliza los elementos de protección adecuados.

Inspección actividad de aplicación de pañete en área afectada por sismo



Inspección actividad de orden y aseo



Actividad de instalación de sifones



Actividad instalación de fachaleta en baños de torre B, se inspección andamio, epcc.



Instalación de espejos



Dirección: Calle 9 # 4-19 Oficina 603
Celular: 315 848 7874 Correo: consorcioinfraestructuraav@gmail.com
Neiva - Huila

Powered by CamScanner

Instalación de manto en cubierta





g) Se realiza inspección a botiquín de primeros auxilios se verifica fechas de vencimiento y se encuentran los insumos vigentes de fecha.



Powered by CamScanner

h) se realiza inspección a extintor de 5 libras se encuentra con fecha vigente para su uso y en buenas condiciones.



i) S e programa volqueta para el retiro de residuos (escombro) del palacio de Justicia, se anexa certificación del escombro. En el mes de enero del 2025 se retiró del Palacio de Justicia 2 volquetas de escombro 2 viajes fueron de 12.00 metros cúbicos se hace la disposición final al área ZODME GUATIQUIA la cual está autorizada.

Se sube al Drive las certificaciones de la disposición final del mes de enero

Personal con epp, volqueta sale del palacio carpada, peletero en vía para dar paso a volqueta





Powered by CamScanner

11. ACTIVIDADES AMBIENTALES

De acuerdo con lo establecido en el Plan de Manejo Ambiental (PMA), se realizan actividades ambientales para así evitar la contaminación del medio.

- Se realiza disposición final de escombros, se envía certificado de las respectivas disposiciones.
- Diariamente se realizan jornadas de orden y aseo para finalmente hacer recolección y disposición de residuos.
- Se realiza las respectivas recomendaciones para el buen manejo de los residuos y así evitar la contaminación del medio.

REGISTRO FOTOGRAFICO











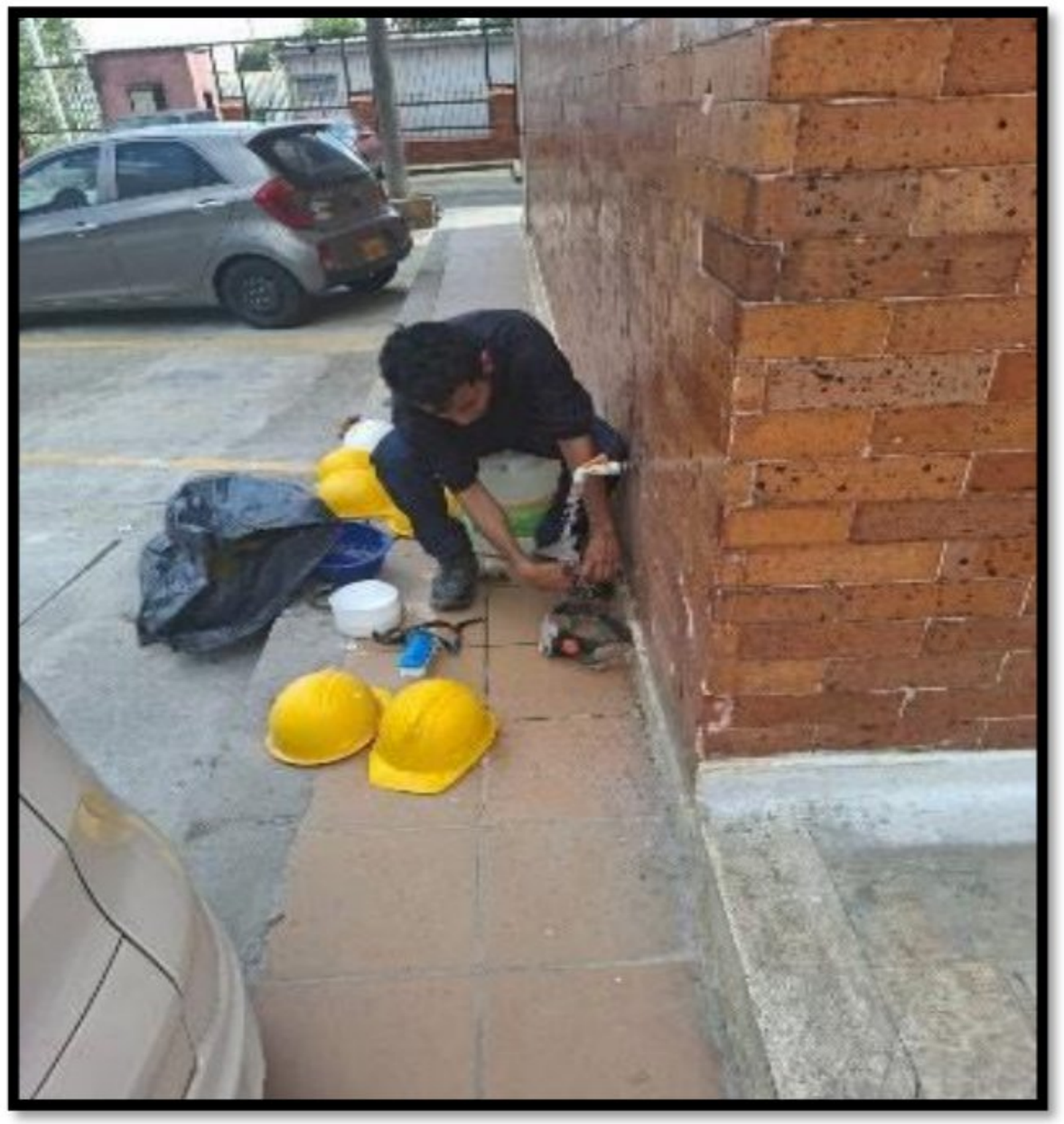
Dirección: Calle 9 # 4-19 Oficina 603

Celular: 315 848 7874 Correo: consorcioinfraestructuraav@gmail.com

Neiva - Huila

Powered by CamScanner

Se realiza actividad de limpieza de cascos de seguridad



Dirección: Calle 9 # 4-19 Oficina 603
Celular: 315 848 7874 Correo: consorcioinfraestructuraav@gmail.com
Neiva - Huila

Powered by CamScanner

12. ANEXOS

12.1 PROGRAMA DE ACTIVIDADES SST

CERTIFICADO DE AFILIACIONES Y/O PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL DEL PERSONAL

La contratación del seguro complementario de trabajo de Riesgos, Salud y pensiones es un requisito indispensable para que un trabajador inicie a laborar.

Nota: los anexos del presente informe están cargados en la página del Drive, tal como lo ha solicitado el profesional en SST por parte de Interventoría.

Elaboración	Revisión	Aprobación
Nombre: Leidy Milena Duque	Nombre: Francisco Javier Villanueva Tovar	Nombre:
Fecha.03/02/2025	Fecha.03/02/2025	Fecha.03/02/2025

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad Y Salud en el Trabajo	
	FORMATO:	FT-SST-015
	SG-SST	
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Agosto- 2024
	Versión:	001
	Página 1 de 1	

Ciudad	Lugar	DD	MM	AA
Villavicencio	Palacio de Justicia	9	08	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Inducción - Reinducción		¿Cuál? Socialización de políticas de seguridad, no consumo de alcohol, Acoso laboral, Horario de trabajo, ARL a la que estén afiliados, Riesgos a los cuales están expuestos
Charla de seguridad	X	
Capacitación y Entrenamiento en SST		
Capacitación especifica al cargo		

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Yefferson Dolles	1007119064	PINTOR	
2	JHON JAIRO BARRIGA	96601490	PINTOR	
3	Cristian Camilo Pinilla.	1094947980	Pintor	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Observaciones: Reporte de todo condición desfavorable y accidente inmediatamente

Nombre	Firma
Hilen Dorge Rojas	Hilen Dorge

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	FORMATO N°:	FT-SST-026
	SG-SST	
FORMATO REGISTRO DE INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SST	Fecha:	/2024
	Versión:	001
	Pagina 1 de 1	

REGISTRO INDUCCION - REINDUCCIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

FECHA: 9/01/25 **INDUCCIÓN** [X] **REINDUCCIÓN** [ ]

NOMBRE: Gustavo camilo anilla **CEDULA:** 1094947980

AREA/SECCION: Aplicación de Josticia **CARGO:** Pintor

ENCARGADO DE LA INDUCCION: Mensaje

OBJETIVO GENERAL

Con el proposito de dar a conocer al personal que ingresa a nuestra compañía las politicas, procedimientos y normas de seguridad y salud en el trabajo establecidas y así promover y preservar la salud de los trabajadores, en la inducción al nuevo trabajador se le dan los siguientes temas:

* Bases del SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL.
* Conceptos bàsicos de SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
* Explicación del REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.
* Entrega y explicación de las ESTANDARES GENERALES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO de la empresa.
* Divulgación factores de riesgo al interior de la empresa.

BIOLÓGICO	FÍSICO	QUÍMICO
PSICOSOCIAL	BIOMECÁNICOS	CONDICIONES DE SEGURIDAD
FENOMEROS NATURALES		

* Procedimientos para tareas de alto riesgo.

Yo como trabajador de la empresa estoy comprometido con las normas y procedimientos de seguridad dados por la empresa para el desarrollo seguro de mi labor.

Duración de la inducción: 1:00 HORA

Declaro que conozco el reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, así mismo los estandares, procedimientos generales de Seguridad y Salud en el Trabajo de la empresa, me comprometo a cumplirlas e informar de inmediato cualquier condición que considere afecte mi salud y condiciones de trabajo

Firma del Trabajador
c.c. 1094947980.

Responsable del SG-SST
c.c. 1118969183

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	FORMATO N°: FT-SST-026	
	SG-SST	
FORMATO REGISTRO DE INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SST	Fecha: /2024	
	Versión: 001	
	Página 1 de 1	

REGISTRO INDUCCION - REINDUCCIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

FECHA: 9/01/25 INDUCCIÓN [X] REINDUCCIÓN [ ]

NOMBRE: Yeraldi Atehortua CEDULA: 1007119084

AREA/SECCION: Palacio de Justicia CARGO: Aux

ENCARGADO DE LA INDUCCION: Milena Oyola

OBJETIVO GENERAL

Con el propósito de dar a conocer al personal que ingresa a nuestra compañía las políticas, procedimientos y normas de seguridad y salud en el trabajo establecidas y así promover y preservar la salud de los trabajadores, en la inducción al nuevo trabajador se le dan los siguientes temas:

* Bases del SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL.
* Conceptos básicos de SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
* Explicación del REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.
* Entrega y explicación de las ESTANDARES GENERALES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO de la empresa.
* Divulgación factores de riesgo al interior de la empresa.

BIOLÓGICO	FÍSICO	QUÍMICO
PSICOSOCIAL	BIOMECÁNICOS	CONDICIONES DE SEGURIDAD
FENOMEROS NATURALES		

* Procedimientos para tareas de alto riesgo.

Yo como trabajador de la empresa estoy comprometido con las normas y procedimientos de seguridad dados por la empresa para el desarrollo seguro de mi labor.

Duración de la inducción: 1:00 HORA

Declaro que conozco el reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, así mismo los estandares, procedimientos generales de Seguridad y Salud en el Trabajo de la empresa, me comprometo a cumplirlas e informar de inmediato cualquier condición que considere afecte mi salud y condiciones de trabajo

Firma del Trabajador
C.C. 1007119084

Milena Oyola
Responsable del SG-SST
C.C. 1114856483

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	FORMATO N°:	FT-SST-026
	SG-SST	
FORMATO REGISTRO DE INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SST	Fecha:	/2024
	Versión:	001
	Pagina 1 de 1	

REGISTRO INDUCCION - REINDUCCIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

FECHA: 9/01/25 INDUCCIÓN [X] REINDUCCIÓN [ ]

NOMBRE: Jhajaira Bustos CEDULA: 96602490

AREA/SECCION: Palacio de justicia CARGO: Portero

ENCARGADO DE LA INDUCCION: Yuleidy Ospino

OBJETIVO GENERAL

Con el proposito de dar a conocer al personal que ingresa a nuestra compañía las politicas, procedimientos y normas de seguridad y salud en el trabajo establecidas y así promover y preservar la salud de los trabajadores, en la inducción al nuevo trabajador se le dan los siguientes temas:

* Bases del SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL.
* Conceptos bàsicos de SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
* Explicación del REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.
* Entrega y explicación de las ESTANDARES GENERALES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO de la empresa.
* Divulgación factores de riesgo al interior de la empresa.

BIOLÓGICO	FÍSICO	QUÍMICO
PSICOSOCIAL	BIOMECÁNICOS	CONDICIONES DE SEGURIDAD
FENOMEROS NATURALES		

* Procedimientos para tareas de alto riesgo.

Yo como trabajador de la empresa estoy comprometido con las normas y procedimientos de seguridad dados por la empresa para el desarrollo seguro de mi labor.

Duración de la inducción: 1:00 HORA

Declaro que conozco el reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, así mismo los estandares, procedimientos generales de Seguridad y Salud en el Trabajo de la empresa, me comprometo a cumplirlas e informar de inmediato cualquier condición que considere afecte mi salud y condiciones de trabajo

Firma del Trabajador
C.C. 96602490

Responsable del SG-SST
C.C. 1124896483

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST	
		Fecha	Versión
	EVALUACION DE CAPACITACION	23/09/2024	1

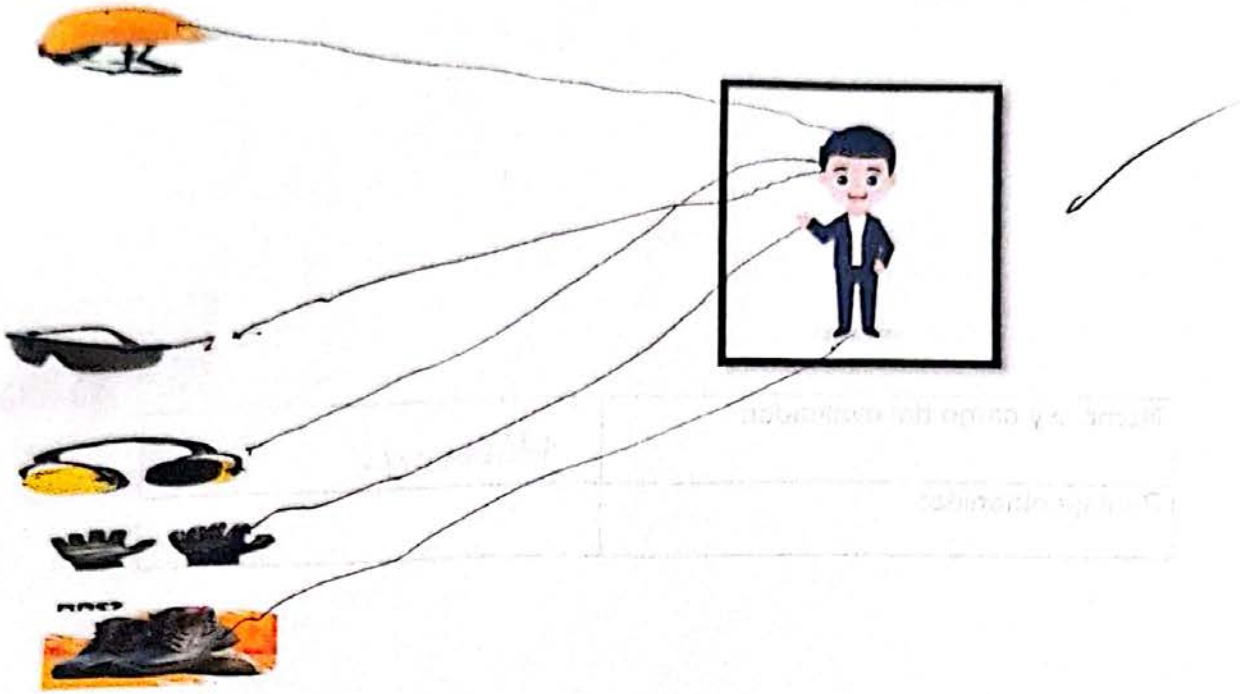
Nombre:
Cedula: JHON JAIRO BAU/ISLA
Fecha: 76601490 9/9/25
Tema: Induccion SST

1. Relacione el elemento de protección con la parte del cuerpo:

3/3

EPP

COLABORADOR



2. Selección con una X las responsabilidades en SSTA:

A.



B.

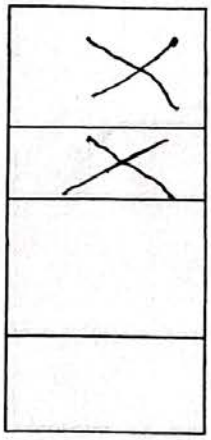


C.



D.





Powered by CamScanner

3. Que es un accidente de trabajo:

A. Calda a distinto nivel y mismo nivel.

B. Golpe con maceta, puntero y martillo.

X C. suceso repentino que sobrevenga por causa o con ocasión del trabajo, y que produzca en el trabajador una lesión orgánica, una perturbación funcional o psiquiátrica, una invalidez o la muerte.

D. Todas las anteriores.



Nombre y cargo del evaluador:	Liliana Arg.
Puntaje obtenido:	100



Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST	
		Fecha	Versión
	EVALUACION DE CAPACITACION		
		23/09/2024	1

Nombre: Cristian Camilo Pinilla

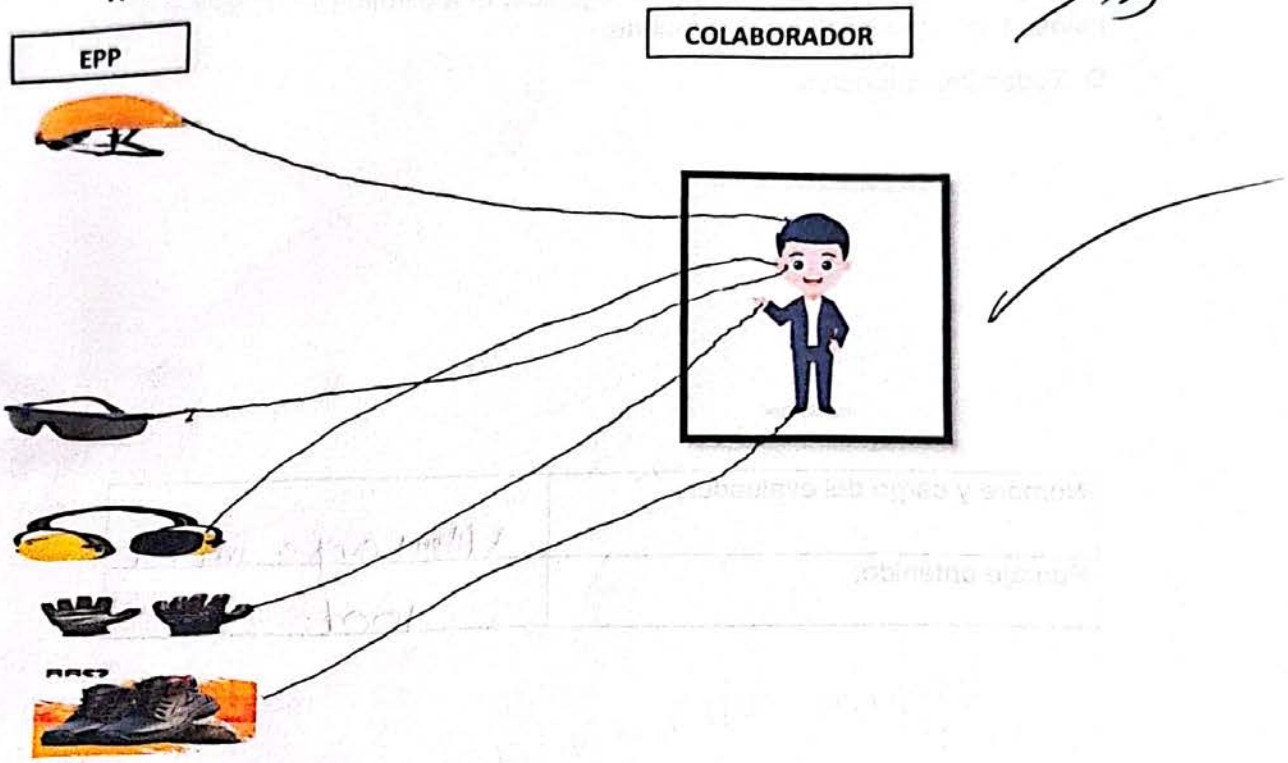
Cedula: 1094999980.

Fecha: 9/09/25

Tema: Induccion SST

3/3

1. Relacione el elemento de protección con la parte del cuerpo:



2. Selección con una X las responsabilidades en SSTA:

A. 

B. 

C. 

D. 

X
X

Powered by CamScanner

3. Que es un accidente de trabajo:

A. Caída a distinto nivel y mismo nivel.

B. Golpe con maceta, puntero y martillo.

C) suceso repentino que sobrevenga por causa o con ocasión del trabajo, y que produzca en el trabajador una lesión orgánica, una perturbación funcional o psiquiátrica, una invalidez o la muerte.

D. Todas las anteriores.

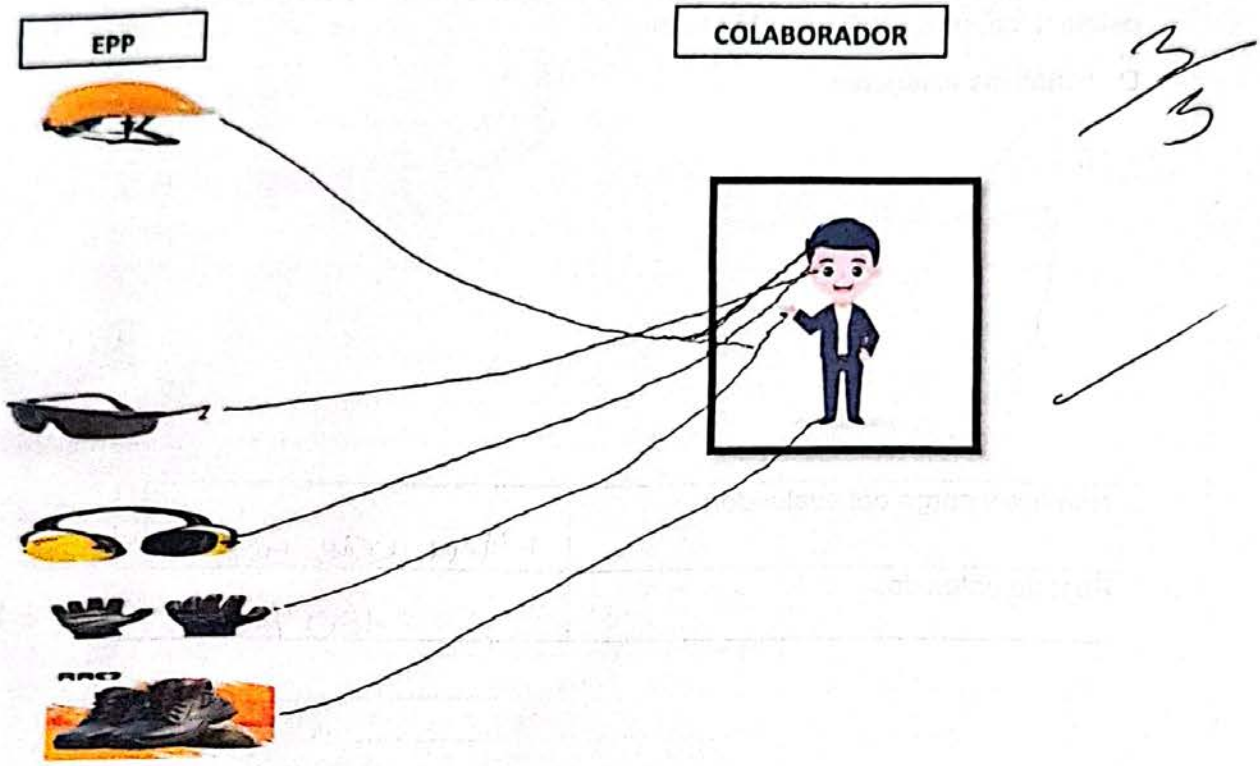
Nombre y cargo del evaluador:	Ellena Jorge Inspect
Puntaje obtenido:	100%.

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST	
		Fecha	Versión
	EVALUACION DE CAPACITACION	23/09/2024	1

Nombre: Yaleisa Andres cantos lopez
Cedula: 1007119084
Fecha: 9/9/25
Tema: Induccion SST

1. Relacione el elemento de protección con la parte del cuerpo:



2. Selección con una X las responsabilidades en SSTA:

A.



B.

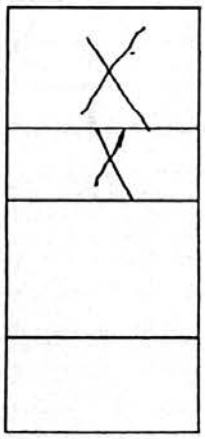


C.



D.





Powered by CamScanner

3. Que es un accidente de trabajo:

A. Caida a distinto nivel y mismo nivel.

B. Golpe con maceta, puntero y martillo.

C. suceso repentino que sobrevenga por causa o con ocasión del trabajo, y que produzca en el trabajador una lesión orgánica, una perturbación funcional o psiquiátrica, una invalidez o la muerte.

D. Todas las anteriores.

Nombre y cargo del evaluador:	Mera Angie TAPS87
Puntaje obtenido:	100 %

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST-IN 56	
	EVALUACION DE CAPACITACION	Fecha	Versión
		23/09/2024	1

Nombre del Trabajador Wilver Cortés / Jose Valencia

No. identificación 1121961209 / 16945059

Tema evaluado **Como utilizar un extintor**

Fecha de evaluación 30/01/25

Marque la respuesta correcta con una X

1. Cuáles son los tipos de fuegos:

A. Sólidos, líquidos inflamables
B. Metales combustibles, eléctricos
C. Agua, no inflamable
D. Eléctricos, combustible
E. A y B son correctas

2. El siguiente enunciado a que definición aplica:
Reacción química de oxidación violenta de una materia combustible, con desprendimiento de llamas, calor, vapor de agua y dióxido de carbono.

A. Calor
B. Fuego
C. Llamas
D. Sol

Powered by CamScanner

3. Señale las partes de un extintor



4. Cada cuanto se debe recargar un extintor.

A. 10 años
B. Nunca se debe recargar
C. Anualmente
D. Cuando este despresurizado
E. 5 años
F. La C y D son correctas.

Nombre y cargo del evaluador	
Puntaje	100%

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST-IN 56	
	EVALUACION DE CAPACITACION	Fecha	Versión
		23/09/2024	1

Nombre del Trabajador ALEXANDER MONROY Z

No. identificación 1213924

Tema evaluado **Como utilizar un extintor**

Fecha de evaluación 30/01/25

4/4

Marque la respuesta correcta con una X

1. Cuáles son los tipos de fuegos:

A. Sólidos, líquidos inflamables
B. Metales combustibles, eléctricos
C. Agua, no inflamable
D. Eléctricos, combustible
E. A y B son correctas

2. El siguiente enunciado a que definición aplica:
Reacción química de oxidación violenta de una materia combustible, con desprendimiento de llamas, calor, vapor de agua y dióxido de carbono.

A. Calor
B. Fuego
C. Llamas
D. Sol

Powered by CamScanner

3. Señale las partes de un extintor



4. Cada cuanto se debe recargar un extintor.

A. 10 años
B. Nunca se debe recargar
C. Anualmente
D. Cuando este despresurizado
E. 5 años
F. La C y D son correctas.

Nombre y cargo del evaluador	Hilda Aque SISE SST
Puntaje	100%

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST-IN 56	
	EVALUACION DE CAPACITACION	Fecha	Versión
		23/09/2024	1

Nombre del Trabajador Sebastian / Felipe /

No. Identificación 1.121.921.556 1.121.895.272

Tema evaluado **Como utilizar un extintor**

4/4

Fecha de evaluación 30/01/25

Marque la respuesta correcta con una X

1. Cuáles son los tipos de fuegos:

A. Sólidos, líquidos inflamables
B. Metales combustibles, eléctricos
C. Agua, no inflamable
D. Eléctricos, combustible
E. A y B son correctas

2. El siguiente enunciado a que definición aplica:
Reacción química de oxidación violenta de una materia combustible, con desprendimiento de llamas, calor, vapor de agua y dióxido de carbono.

A. Calor
B. Fuego
C. Llamas
D. Sol

Powered by CamScanner

3. Señale las partes de un extintor



4. Cada cuanto se debe recargar un extintor.

A. 10 años
B. Nunca se debe recargar
C. Anualmente
D. Cuando este despresurizado
E. 5 años
X. La C y D son correctas.

Nombre y cargo del evaluador	Milena Quiceno ~~Resst~~
Puntaje	100%

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad Y Salud en el Trabajo
	FORMATO: FT-SST-015
	SG-SST
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha: Agosto- 2024
	Versión: 001
	Pagina 1 de 1

Ciudad	Lugar	DD	MM	AA
Pta Villavicencio	Palacio de Justicia	30	01	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Inducción - Reinducción		¿Cuál? como utilizar un extintor adecuadamente
Charla de seguridad		
Capacitación y Entrenamiento en SST	X	
Capacitación especifica al cargo		

No	Nombre del Trabajador	Cèdula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Wilber Damian Cortes R	1121963209	AJ	
2	ALEXANDER MONROY Z	1213924	AYUDANTE	
3	Josemaria Valencia	16945859	OF	
4	Sebastian Manrique	1.121.921.576	OF	
5	Felipe Saenz	1121	OFICIAL	
6	Ricardo Mendieta	7222021	OF	
7	[illegible] Steven	1023937370	AX	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Observaciones:

Nombre	Firma
Leidy Milena Duque Rojas	Milena Duque

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST-IN 56	
	EVALUACION DE CAPACITACION	Fecha	Versión
		23/09/2024	1

Nombre del Trabajador MANUEL / STIVEN /

No. identificación 402393270

Tema evaluado **Como utilizar un extintor**

Fecha de evaluación 31/01/25

4/4

Marque la respuesta correcta con una X

1. Cuáles son los tipos de fuegos:

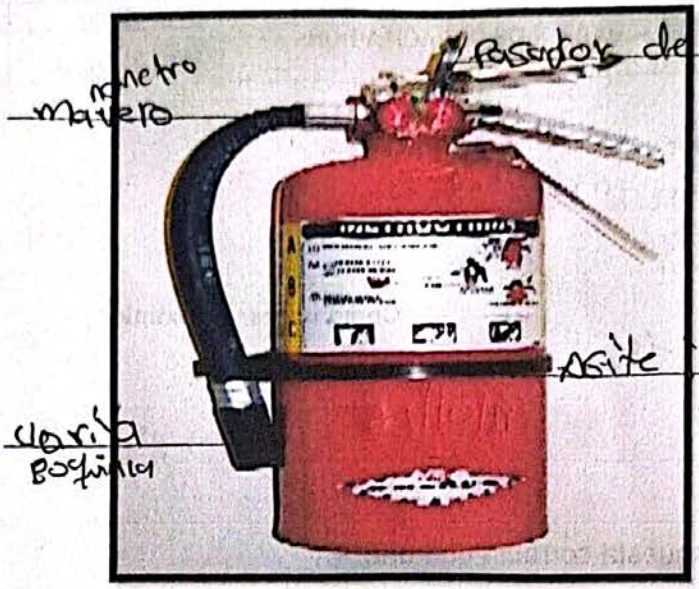
A. Sólidos, líquidos inflamables
B. Metales combustibles, eléctricos
C. Agua, no inflamable
D. Eléctricos, combustible
E. A y B son correctas

2. El siguiente enunciado a que definición aplica:
Reacción química de oxidación violenta de una materia combustible, con desprendimiento de llamas, calor, vapor de agua y dióxido de carbono.

A. Calor
B. Fuego
C. Llamas
D. Sol

Powered by CamScanner

3. Señale las partes de un extintor



4. Cada cuanto se debe recargar un extintor.

A. 10 años
B. Nunca se debe recargar
C. Anualmente
D. Cuando este despresurizado
E. 5 años
F. La C y D son correctas.

Nombre y cargo del evaluador	Ted Mena Duque
Puntaje	100%

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad Y Salud en el Trabajo	
	FORMATO:	FT-SST-015
	SG-SST	
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Agosto- 2024
	Versión:	001
	Página 1 de 1	

Ciudad	Lugar	DD	MM	AA
Villavicencio	Palacio de justicia	13	08	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Inducción - Reinducción		¿Cuál?
Charla de seguridad		
Capacitación y Entrenamiento en SST	X	Riesgo Fisico (Caida)
Capacitación especifica al cargo		Dinamica Riesgos y consecuencias del Ruido

No	Nombre del Trabajador	Cèdula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Josemaria Valencia	16945054	OF	Jose
2	Wilder Dayan Cortes Rojas	1121962209	Ay	
3	JOSE ANO	9653188	OY	JOSE M
4	Eduardo Mendieta	7222021	OF	
5	Oliveiro Ariza	86056596	MT	Oliver
6	Maikol Stiven	1023932370	Ayudante	
7	JHON JAIRO BAUTISTA	96601440	PINTOR	
8	Wilder Rojas	6233535	Ayudante	
9	Wilder Gutierrez	1121893224	Soldador	
10	Jorge Fabricio Ospino.	4.023877696	PVC	
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Observaciones:

Nombre	Leidy Milena Duque Rojas	Firma	Milena Duque

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST-IN 56	
	EVALUACION DE CAPACITACION	Fecha	Versión
		23/09/2024	1

Nombre del Trabajador Jorge Tabiata

No. identificación 9023817 696

Tema evaluado **RIESGO FISICO (ruido)**

Fecha de evaluación 17/01/25

3/3

1. Que es agudeza auditiva:

A. capacidad permite percibir sonidos de baja intensidad, a la vez que detecta diferencia entre dos sonidos a partir de una característica como la frecuencia o intensidad; también es la capacidad para reconocer la dirección de la que procede el sonido.

B. Este nervio envía la información del sonido del oído al cerebro Alturas

C. Es la pérdida de la audición debido a pérdida auditiva conductiva y neurosensorial.

2. De cuantas partes se conforma el oído y cuales:

A. oído externo, oído bajo

B. oído, oído medio, oído bajo

C Oído externo, oído medio, odio interno

3. Qué protección debo utilizar para proteger los oídos:

A. Tapa oídos de inserción, papel higiénico
B. Gomas
C. tapa oídos de copa, tapa oídos de inserción
D. Ninguna de las anteriores

Nombre y cargo del evaluador	Mileydy Inspesst
Puntaje	100%

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST-IN 56	
	EVALUACION DE CAPACITACION	Fecha	Versión
		23/09/2024	1

Nombre del Trabajador wilder rojas wilder Gutierrez

No. identificación 6233535 1121825334

Tema evaluado **RIESGO FISICO (ruido)** 3/3

Fecha de evaluación 17/01/25

1. Que es agudeza auditiva:

A. capacidad permite percibir sonidos de baja intensidad, a la vez que detecta diferencia entre dos sonidos a partir de una característica como la frecuencia o intensidad; también es la capacidad para reconocer la dirección de la que procede el sonido.

B. Este nervio envía la información del sonido del oído al cerebro Alturas

C. Es la pérdida de la audición debido a pérdida auditiva conductiva y neurosensorial.

2. De cuantas partes se conforma el oído y cuales:

A. oído externo, oído bajo

B. oído, oído medio, oído bajo

C. Oído externo, oído medio, odio interno

3. Qué protección debo utilizar para proteger los oídos:

A. Tapa oídos de inserción, papel higiénico
B. Gomas
C. tapa oídos de copa, tapa oídos de inserción
D. Ninguna de las anteriores

Nombre y cargo del evaluador	Milena Lopez Insp SST
Puntaje	100%

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST-IN 66	
	EVALUACION DE CAPACITACION	Fecha	Versión
		23/09/2024	1

Nombre del Trabajador Maritel Stiven Ricado Hernandez 7/2021

No. identificación 1023932320

Tema evaluado **RIESGO FISICO (ruido)** 3/3

Fecha de evaluación 14/01/25

1. Que es agudeza auditiva:

(A.) capacidad permite percibir sonidos de baja intensidad, a la vez que detecta diferencia entre dos sonidos a partir de una característica como la frecuencia o intensidad; también es la capacidad para reconocer la dirección de la que procede el sonido. ✓

B. Este nervio envía la información del sonido del oído al cerebro Alturas

C. Es la pérdida de la audición debido a pérdida auditiva conductiva y neurosensorial.

2. De cuantas partes se conforma el oído y cuales:

A. oído externo, oído bajo

B. oído, oído medio, oído bajo

(C) Oído externo, oído medio, odio interno ✓

3. Qué protección debo utilizar para proteger los oídos:

A. Tapa oídos de inserción, papel higiénico
B. Gomas
(C.) tapa oídos de copa, tapa oídos de inserción ✓
D. Ninguna de las anteriores

Nombre y cargo del evaluador	• Liderazgo sup SST
Puntaje	100%

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST-IN 56	
	EVALUACION DE CAPACITACION	Fecha	Versión
		23/09/2024	1

Nombre del Trabajador Jose Mario

No. identificación 1694505 9

3/3

Tema evaluado **RIESGO FISICO (ruido)**

Fecha de evaluación 19/01/25

1. Que es agudeza auditiva:

(A.) capacidad permite percibir sonidos de baja intensidad, a la vez que detecta diferencia entre dos sonidos a partir de una característica como la frecuencia o intensidad; también es la capacidad para reconocer la dirección de la que procede el sonido.

B. Este nervio envía la información del sonido del oído al cerebro Alturas

C. Es la pérdida de la audición debido a pérdida auditiva conductiva y neurosensorial.

2. De cuantas partes se conforma el oído y cuales:

A. oído externo, oído bajo

B. oído, oído medio, oído bajo

(C) Oído externo, oído medio, odio interno

3. Qué protección debo utilizar para proteger los oídos:

A. Tapa oídos de inserción, papel higiénico
B. Gomas
(C) tapa oídos de copa, tapa oídos de inserción
D. Ninguna de las anteriores

Nombre y cargo del evaluador	Helen Arque SST
Puntaje	100%

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST-IN 56	
	EVALUACION DE CAPACITACION	Fecha	Versión
		23/09/2024	1

Nombre del Trabajador Olivera/ Jose/Angel

No. identificación 86056596 96538138

Tema evaluado **RIESGO FISICO (ruido)**

Fecha de evaluación 14/01/25

3/3

1. Que es agudeza auditiva:

A. capacidad permite percibir sonidos de baja intensidad, a la vez que detecta diferencia entre dos sonidos a partir de una característica como la frecuencia o intensidad; también es la capacidad para reconocer la dirección de la que procede el sonido.

B. Este nervio envía la información del sonido del oído al cerebro Alturas

C. Es la pérdida de la audición debido a pérdida auditiva conductiva y neurosensorial.

2. De cuantas partes se conforma el oído y cuales:

A. oído externo, oído bajo

B. oído, oído medio, oído bajo

C. Oído externo, oído medio, odio interno

3. Qué protección debo utilizar para proteger los oídos:

A. Tapa oídos de inserción, papel higiénico
B. Gomas
C. tapa oídos de copa, tapa oídos de inserción
D. Ninguna de las anteriores

Nombre y cargo del evaluador	Olivera
Puntaje	

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE	FORMATO SST-IN 56	
	EVALUACION DE CAPACITACION	Fecha	Versión
		23/09/2024	1

Nombre del Trabajador [illegible]

No. identificación [illegible]

Tema evaluado **Como utilizar un extintor**

Fecha de evaluación 31/01/25

4/4

Marque la respuesta correcta con una X

1. Cuáles son los tipos de fuegos:

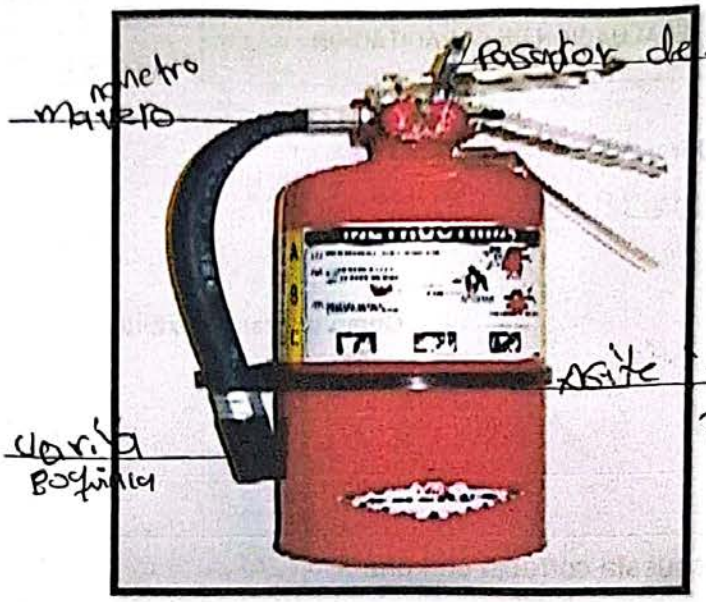
A. Sólidos, líquidos inflamables
B. Metales combustibles, eléctricos
C. Agua, no inflamable
D. Eléctricos, combustible
E. A y B son correctas

2. El siguiente enunciado a que definición aplica:
Reacción química de oxidación violenta de una materia combustible, con desprendimiento de llamas, calor, vapor de agua y dióxido de carbono.

A. Calor
B. Fuego
C. Llamas
D. Sol

Powered by CamScanner

3. Señale las partes de un extintor



4. Cada cuanto se debe recargar un extintor.

A. 10 años
B. Nunca se debe recargar
C. Anualmente
D. Cuando este despresurizado
E. 5 años
F. La C y D son correctas.

Nombre y cargo del evaluador	Iedy Milena Duque
Puntaje	100%

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad Y Salud en el Trabajo		
	FORMATO:	FT-SST-015	
	SG-SST		
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA		Fecha: Agosto- 2024	
		Versión: 001	
		Página 1 de 1	

Ciudad	Lugar	DD	MM	AA
Villavicencio	Palacio de Justicia	7	01	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Inducción - Reinducción		¿Cuál?
Charla de seguridad	X	Diligenciamiento de Permisos
Capacitación y Entrenamiento en SST		Riesgos Actuales
Capacitación específica al cargo		

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Jorge Zabaleta	1.023877696	Oficial	
2	Jasmara Valencia	1694540 54	OF	Jose V
3	Oliveros Elnza	86056596	MI	Olivero
4	Ricardo Hernandez	722021	OF	
5	Manuel Jaramillo	1027972370	Ayudante	
6	LUIS TORRES.	4581491	BOMERO	
7	Angel Caballero	1017671975	OFI	Angel Cab
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Observaciones:

Nombre	Helena Duque Ramos	Firma	Helena Duque

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad Y Salud en el Trabajo	
	FORMATO:	FT-SST-015
		SG-SST
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Agosto- 2024
	Versión:	001
		Página 1 de 1

Ciudad	Lugar	DD	MM	AA
Villavicencio	Palacio de Justicia	08	01	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Inducción - Reinducción		¿Cuál?
Charla de seguridad	X	uso de elementos de Protección Personal
Capacitación y Entrenamiento en SST		
Capacitación específica al cargo		

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Olivero Oliver	86056596	T-L	Olivero
2	montes Juan	1083932770	Ayudante	montes
3	Angel Castiblanco	1013626975	Of	
4	Jose Uribe-	91323954	Ayudante	
5	Villa carlos	1121962209	A-1	
6	Josemaria Valencia	16945059	OF	Jose
7	LUIS TORRES	458491	Plomero	
8	Jorge Zabaleta.	1.023877696	PVC	
9	Sebastian Manrique	1.121.921.556	Obra	
10	Felipe	1121	oficial	
11	Victor Rivadeneira	86058896	Marmol	
12	Juan Linares	1006823197	Marmol	
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Observaciones:

Nombre	Leidy Milena Duque Rojas	Firma	

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad Y Salud en el Trabajo		
	FORMATO:	FT-SST-015	
		SG-SST	
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA		Fecha: Agosto- 2024	
		Versión: 001	
		Página 1 de 1	

Ciudad	Lugar	DD	MM	AA
Pal Villavicencio	Palacio de Justicia	07	23	

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Inducción - Reinducción		¿Cuál? Precaución en las actividades a Realizar
Charla de seguridad	X	
Capacitación y Entrenamiento en SST		
Capacitación especifica al cargo		

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	[illegible] Steven	1023932370	Ayudante	[illegible]
2	Josemaria Valencia	16945054	OF	Jose V
3	Jose Uribe.	91323954	Ayud	[illegible]
4	Oliveros Garza	8605659C	HH	[illegible]
5	William Mon.	1.121.214.058	oficial	William
6	Wilber Dadian [illegible] R	1121961209	Ay	[illegible]
7	Jose Angel	9653138	OF	[illegible]
8	Ricardo Mendoza	7222021	OF	[illegible]
9	Harvey Estevez	17327914	maestro	[illegible]
10	JAQUELINE BALTASAR	96041470	PINTOR	[illegible]
11	VERGARA DORES	1007419084	PINTOR	[illegible]
12	Edwin Garcia	[illegible]	[illegible]	[illegible]
13	Angel Castellanos	1013624938	OF.	[illegible]
14	Sebastian Mantilla	1.121.921.552	OF	[illegible]
15	Cristian Camilo P.	1094947980	Pintor	[illegible]
16	Jorge Zabala	1.023.877.696	PVS	[illegible]
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Observaciones:

Nombre	Firma
Milena Vargas Rojas	Milena Vargas

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad Y Salud en el Trabajo	
	FORMATO:	FT-SST-015
	SG-SST	
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Agosto 2024
	Versión:	001
	Página 1 de 1	

Ciudad	Lugar	DD	MM	AA
Villavicencio	Relleno de Yuste	10	01	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Inducción - Reinducción		(Cual?) Peligrosidad de químicos
Charla de seguridad	X	
Capacitación y Entrenamiento en SST		
Capacitación específica al cargo		

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	William Mora Silva	1.121.216.058	oficial	William
2	JOSE ANGEL	96531384	ay	Jose A
3	Ricardo Mendoza	7222021	OF	
4	Manuel Oliver	1020932770	ayudante	manuel
5	JHON JAIRO BAUTISTA	96601499	PINTOR	
6	Victor Quintero	86058816	Marmol	
7	Oliver Linares	1006823797	marmol	
8	Yilver paypan cortes	1121961209	Ay	
9	Cristian Camilo Pinilla	1098947980	Pintor	
10	Yeferson Andres cortes lopez	1007419044	Pintor	
11	Jorge Zabaleta Ospino	1.025877696	PVC	
12	Josemaria Valencia	16945059	OF	Jose V
13	Oliveros Ariza	86056596	PT	Oliver
14	Jose Uribe.	91327954	Axel	
15	Angel Castellanos	1013621975	OF	
16	Cristian Pardo	1010123592	Ayudante	
17	Wilder Rojas	6233535	Ayudante	
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Observaciones:

Nombre	Heidy Milena Duque Rojas	Firma	Milena Duque

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad Y Salud en el Trabajo	
	FORMATO:	FT-SST-015
	SG-SST	
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Agosto 2024
	Versión:	001
		Página 1 de 1

Ciudad	Lugar	DD	MM	AA
Villavicencio	Palacio de Justicia	11	01	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Inducción - Reinducción		¿Cuál?
Charla de seguridad	X	orden y aseo de baños y oficinas
Capacitación y Entrenamiento en SST		
Capacitación específica al cargo		

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	JOSE ANGEL	96[illegible]38	ay	Jose A
2	JHON JAIRO [illegible]	1[illegible]490	ay	[illegible]
3	[illegible]	1023927370	Ayudante	[illegible]
4	Ricardo Mendieta	[illegible]21	OF	[illegible]
5	Jeromara Valencia	[illegible]459	OF	Jose V
6	[illegible]	1121 967209	Ay	[illegible]
7	Duvan Linares	1006823797	marmol	[illegible]
8	Oliveros	[illegible]	[illegible]	[illegible]
9	Jose [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
10	William Marco Silva	1.121216.056	oficial	[illegible]
11	Wilder Gutierrez	1171825334	Soldador	[illegible]
12	Wilder Rojas	6233535	Ayudante	[illegible]
13	Cristian Pinilla	1094947980	[illegible]	[illegible]
14	Jorge Zabaleta	1023877696	[illegible]	[illegible]
15	Victor Quintero	86058896	marmolero	[illegible]
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Observaciones:

Nombre	Leidy Milena Duque Rojas	Firma	Milena Duque

Powered by CamScanner

ZODME GUATIQUIA S.A.S

NIT. 901313682-5

NIT: 901.313.682-5

CERTIFICADO

CERTIFICA Nº 1068

Que la empresa CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V, con NIT 901863382-1, hizo disposición final de Residuos de Construcción y Demolición, RCD (**DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION**), producto de la actividad de excavación, construccion, demolición, reparaciones o mejoras locativas de obras civiles o de otras actividades conexas complementarias o análogas que se generaron de **DISPOSICION PROVENIENTE DE PALACIO DE JUSTICIA EL DIA 11 DE ENERO SON DOCE METROS CUBICOS DE DEMOLICION** , y que se relacionan a continuación:

TIPO DE MATERIAL	VOLUMEN
DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION	**12.00** m^3

Esta disposición se hizo en la ZODME GUATIQUIA, ubicada en la ciudad de Villavicencio, Departamento del Meta margen izquierda del río Guatiquía, sector vanguardia y que se encuentra debidamente autorizada por la Corporación para el Desarrollo Sostenible del área de Manejo Especial La Macarena "CORMACARENA", según los permisos otorgados,mediante los oficios, No. PM GA 3.17.6217 Y PM GA 3.18.4664, PS-GJ.1.2.6.19.2837

La presente se expide en Villavicencio a los 13 días del mes 1 del año 2,025.

MAURICIO VELASQUEZ ZAPATA
Representante Legal

Vereda Vanguardia Sector la Playa
ZODME GUATIQUIA Cel.: 350 370 83 54
Villavicencio - Meta
zodmeguatiquia@gmail.com

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
	FORMATO N°:	FT-SST-056	
	SG-SST		
FORMATO INSPECCIÓN LOCATIVA		Fecha:	Agosto /2024
		Versión:	001
		Pagina 1 de 2	

Fecha de inspección:	15/01/25 Hora: 9:00AM	**Area / Unidad operativa:**	Palacio justicia
Localidad:	Villavicencio	**Inspección realizada por:**	Milena Ayala
Nombre responsable unidad:	Hector Garcia	**Dirección:**	Palacio de Justicia
Telefono:			

LISTA DE CHEQUEO

No.	ELEMENTO A INSPECCIONAR	CUMPLE SI	CUMPLE NO	CUMPLE NA	OBSERVACIONES
1	**PELIGROS FISICOS**				
1.1	Existe buena iluminación artificial y natural.	✓			
1.2	Las luminarias están en buen estado	✓			
1.3	Hay buena ventilación en el área	✓			
1.4	El nivel de ruido es adecuado (Condiciones Normales inferiores a 85 db)	✓			
1.5	Existen controles de ruido (control en la fuente, en el medio de propagación, en el trabajador)	✓			
1.6	La temperatura es confortable	✓			
2	**PELIGROS LOCATIVOS**				
2.1	Los muros están en buen estado (Sin grietas, sin humedad, pesure buen estado).	✓			
2.2	Escaleras en buen estado (paso manos, antideslizantes)	✓			
2.3	Pisos en buen estado.	✓			
2.4	Ventanas, puertas en buen estado (manijas, chapas)	✓			
2.5	Techos en buen estado (Sin goteras).	✓			
2.6	Areas de circulación despejadas (escaleras, zonas de transito en almacen, etc)	✓			
2.7	Están claramente demarcados las áreas de trabajo y rutas de tránsito.	✓			
2.8	En general se observan las sillas en buen estado?	✓			
2.9	Las divisiones modulares, escritorio y cajones se encuentran en buenas condiciones.	✓			
3	**PELIGROS ELÉCTRICOS**				
3.1	Cables eléctricos debidamente antiubados.	✓			
3.2	Los empalmes o conexiones estan en buen estado	✓			
3.3	Tomas e interruptores en buen estado	✓			
3.4	Se observa cajas o toma corriente sin sobrecarga	✓			
3.5	Cables en buen estado	✓			
3.6	Los tableros, cajas y circuitos estan identificados.	✓			
3.7	Los tableros y cajas estan libres de obstáculos	✓			
3.8	Existe señalización de peligros	✓			
4	**PELIGROS DE SEGURIDAD**				
4.1	Los extintores son los adecuados al tipo de peligros del área	✓			
4.2	Extintores de carga vigente.	✓			
4.3	Extintores libre de obstaculos.	✓			
4.4	Existe señalización de extintores	✓			
4.5	Existe señalización en todas las instalaciones y en las salidas de emergencia.	✓			
4.6	Las áreas de salida de emergencia y punto de encuentro se encuentran despejadas	✓			
4.7	El personal cuenta con los elementos de protección personal (EPP)	✓			
4.8	Hay camilla en el área. (Solo si es necesaria).	✓			
4.9	Hay botiquín y control de consumo.	✓			
4.10	Se tiene la lista de teléfonos de emergencia a la mano?.	✓			
4.11	Se tiene la lista de centros de salud u hospitales de referencia cercanos?	✓			
5	**PELIGROS BIOLOGICOS**				
5.1	El area esta libre de insectos y roedores.	✓			
6	**PELIGROS BIOMECANICO**				
6.1	Espacio de trabajo adecuado (para miembros inferiores, desplazamientos y salidas del puesto de trabajo)	✓			
6.2	Altura adecuada de la pantalla del computador respecto a la horizontal (el borde superior de la pantalla se encuentre a la misma altura de los ojos del trabajador)	✓			
6.3	Silla en buenas condiciones, espaldar, asiento, patas o base	✓			
6.4	El peso de los objetos que levanta o almacena están dentro de los límites permitidos	✓			
7	**ORDEN Y ASEO**				
7.1	El área se encuentra organizada.	✓			
7.2	Se realiza la clasificación de residuos sólidos en forma correcta.	✓			
7.3	Los residuos peligrosos se separan y disponen con empresas autorizadas.	✓			
7.4	El sitio inspeccionado se encuentra en buen estado de aseo y mantenimiento.	✓			

Powered by CamScanner

8	SANEAMIENTO BASICO				
8,1	Servicios higiénicos en buen estado y limpieza.	✓			
8,2	Luminarias de baños en buen estado	✓			
8,3	Hay papel higiénico, jabón, toallas y papeleras con pedal y tapa	✓			
8,4	Estan los inodoros limpios en buen estado	✓			
8,5	Se tienen reguladores o ahorradores de agua en los lavamanos y sanitarios.	✓			
9	PELIGRO MECANICO (HERRAMIENTAS DE OFICINA)				
9,1	Equipos y herramientas de oficina en buen estado	✓			
9,2	Archivo rodante en buen estado	✓			
10	PREGUNTAS Y OBSERVACION DE TAREAS (Hacer verificación a través de la observación de los trabajadores)				
10,1	Los funcionarios cumplen con las normas de seguridad de su actividad	✓			
10,2	Los funcionarios conocen los peligros a los que están expuestos.	✓			
10,3	El personal tiene claro que hacer en caso de un incidente , Accidentes de trabajo y Enfermedad Laboral	✓			
10,4	Los funcionarios conocen la Politica de Seguridad y Salud en el Trabajo.	✓			
10,5	Los funcionarios saben como usar y cuidar sus EPP	✓			

11	MEDIO AMBIENTE	Buen estado	Mejorar estado	Mal estado	OBSERVACIONES
11.1 Agua y energía	Horno microondas. (Si aplica)	✓			
	Nevera. (Si aplica)	✓			
	Cafetera. (Si aplica)	✓			
	Aire Acondicionado. (Si aplica)	✓			
	Impresora / fotocopiadora. (Si aplica)	✓			
	Computador. (Si aplica)	✓			
	Otro.	✓			
11.2 Sustancias químicas	El area cuenta con las tarjetas de emergencia	✓			
	El area cuenta con las Hojas de seguridad.	✓			
	Otro.				

OBSERVACIONES

Firma responsable inspección

Firma Responsable del SG-SST

Powered by CamScanner

	FORMATO SST : INSPECCIÓN DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL PROCESO: GESTION DEL TALENTO HUMANO	Codigo: FT-SST 029 Fecha: 29-08-2024 Version: 001

Fecha de realización de la inspección	18/01/25
Lugar de la inspección:	Palacio de Justicia
Área de trabajo a inspeccionar:	. areas de trabajo

* SI: CUMPLE TOTALMENTE NO: NO CUMPLE PARCIAL: CUMPLE EN PARTE (Especifique en observaciones cuales no cumplen)

SITUACIÓN O CONDICIÓN A INSPECCIONAR	* CUMPLIMIENTO (marcar con una X)				OBSERVACIONES
	SI	NO	PARCIAL	N/A	
GENERAL: PASILLOS, ESCALERAS Y ÁREA COMUNES					
CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO					
Se observa organización y aseo en los pasillos, escaleras o áreas comunes (cada cosa en su lugar)?	✓				
Se observa organización y aseo en los baños?	✓				
Se observa limpieza de equipos/implementos?	✓				
CONDICIONES LOCATIVAS					
Se observa buenas condiciones del piso (pisos dañados, rotos, huecos u orificios sin tapar, con desniveles, etc.)	✓				
Se observa en buenas condiciones los pasamanos y accesos a las escaleras.?	✓				
Las vías de acceso se encuentran bien iluminadas y señalizadas (escaleras, pasillos)?	✓				
Se observan pasillos libres de obstáculos?	✓				
Techos Presentan Humedad, Deterioro, Grietas?		✓			
OFICINAS Y/O BODEGAS					
CONDICIONES DE CARGA FÍSICA					
La posición del monitor es adecuada en las áreas inspeccionadas?	✓				
La altura del monitor es igual a la de los ojos?		✓			
La altura del asiento permite posición de los codos a 90° sobre la mesa o escritorio?	✓				
Se producen deslumbramientos directos o reflejos producidos por la luz solar o por fuentes de luz artificial?	✓				
La distribución de los puestos de trabajo es adecuada?	✓				
Se observa postura adecuada al momento de la inspección?	✓				
Se ejecuta de forma correcta la manipulación de cargas y movimientos que exijan una actividad física dentro de la ejecución de las tareas?	✓				
CONDICIONES LOCATIVAS					
Se cuenta con sistema de calefacción, aire acondicionado?	✓				
El sistema de calefacción, aire acondicionado se encuentra en buen estado de funcionamiento?	✓				
CONDICIONES ORDEN Y ASEO					
Los planos de trabajo se encuentran con los elementos necesarios?	✓				
Se cuenta con espacio suficiente sobre y bajo el plano de trabajo permitiendo comodidad?	✓				

Powered by CamScanner

CONDICIONES FÍSICAS					
Existe buena iluminación natural / artificial?	✓				
Existe buena ventilación / aireación?	✓				
Existe confort auditivo?	✓				
Existe confort térmico?		✓			
CONDICIONES ELÉCTRICAS					
Existen conexiones sobrecargadas (tomas sobrecargadas)?	✓				
Los cables están en buen estado y no sueltos por el piso?	✓				
Las tomas e interruptores están en buen estado?	✓				
Existe línea o polo a tierra?	✓				
Los tableros eléctricos se encuentran señalizados y los breaker se encuentran marcados o indican a que área pertenecen?	✓				
ALMACENAMIENTO DE MATERIALES					
Las estanterías son adecuadas para el almacenamiento de materiales?	✓				
Las estanterías se encuentran fijas (ancladas) al piso, techo o pared?	✓				
Se observa adecuado almacenamiento de implementos, herramientas, equipos, sustancias peligrosas, entre otros?	✓				
Se observa adecuada manipulación de implementos, herramientas, equipos, sustancias peligrosas, entre otros?	✓				
Se observa buen estado de los implementos, herramientas, equipos, sustancias peligrosas, entre otras?		✓			
PRODUCTOS QUÍMICOS Y SUSTANCIAS PELIGROSAS					
El sitio de almacenamiento de productos químicos o sustancias peligrosas, cuentan con la ventilación adecuada?	✓				
Los productos químicos llevan una marca que permite su identificación y en casos de ser peligrosos adicionalmente llevan una etiqueta donde se especifica los peligros y precauciones de seguridad?	✓				
Se cuenta con la hoja de datos de seguridad del producto químico y sustancias peligrosas?	✓				
Las hojas de datos de seguridad de los productos químicos o sustancias peligrosas se encuentran disponibles?	✓				
El personal recibio capacitación en manejo de sustancias quimicas?	✓				
SANEAMIENTO BÁSICO					
Se hace manejo y control de plagas (ratones, cucarachas, mosquitos)	✓				
Se cuenta con buen suministro de energía	✓				
Se cuenta con buen suministro de agua	✓				
Se encuentran en buen estado las llaves, baños o demás elementos dispensadores de agua (libres de fugas visibles o desperdicio de liquido).	✓				
Se cuenta con lockers suficientes para el personal?		✓			
Las zonas dispuestas para los lockers se encuentran en buenas condiciones de aseo e higiene?		✓			

Powered by CamScanner

ENTORNO AMBIENTAL					
Se cuenta con bombillos ahorradores en las diferentes áreas de trabajo?	✓				
Se observa en los puntos de suministro de agua (cisternas y llaves) uso o dispositivos de bajo consumo?	✓				
Uso de recipientes debidamente señalizados para el desecho de residuos, según aplique (reciclables, ordinarios, etc.)?	✓				
Se realiza mantenimiento a las redes y puntos de suministro de agua potable?	✓				
Se realiza mantenimiento al sistema de aire acondicionado?	✓				
Se hace separación de residuos de acuerdo a sus características orgánicos, papel, peligrosos)?	✓				
Se tiene algún tipo de letrero o publicidad que promueva el ahorro y uso eficiente de agua, energía y papel?	✓				
CONDICIONES VEHÍCULOS SI APLICA					
Existe una adecuada demarcación del área de parqueo de los vehículos?	✓				
Los vehículos se encuentran en buenas condiciones de orden y aseo (limpias)?	✓				
Los vehículos cuentan con su respectivo botiquín y extintor para emergencias?	✓				
Los vehículos cuentan con la respectiva revisión técnico mecánica vigente?	✓				
Se realiza mantenimiento preventivo a los vehículos?	✓				
Si considera otras condiciones a inspeccionar regístrelas a continuación					
Existe Afectación en la productividad					

NOTA. LAS SITUACIONES O CONDICIONES INSPECCIONADAS QUE NO CUMPLEN O SON PARCIALES, DEBEN REGISTRARSE EN EL FORMATO ***"INFORME Y SEGUIMIENTO DE INSPECCIONES"*** PARA SUS MEDIDAS DE CONTROL

NOMBRE: Leidy Milena Duque Rojas	**FIRMA:** Milena Duque
CARGO: SST	
NOMBRE:	**FIRMA:**
CARGO:	
NOMBRE:	**FIRMA:**
CARGO:	

Powered by CamScanner

EQUIPOS PARA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS					
EXTINTORES					
Se cuenta con extintor(es) en el Área revisada?	✓				
Esta(n) ubicado(s) de forma visible y accesible?	✓				
Cuenta(n) con recarga vigente? (Enuncie fecha de recarga y fecha vencimiento)	✓				
El área donde se encuentra el (los) extintor(es) esta despejada?	✓				
La altura máxima desde el piso hasta la parte superior del extintor no es mayor a 1.50 metros?	✓				
BOTIQUÍN					
El botiquín esta ubicado de forma visible y accesible?	✓				
El botiquín esta señalizado?	✓				
Se realiza seguimiento a los elementos del botiquín (Fecha de la última revisión) y control de consumo?	✓				
El botiquín cuenta con los elementos necesarios (NO incluye medicamentos)?	✓				
CAMILLAS					
CONDICIÓN A INSPECCIONAR	*** CUMPLIMIENTO (marcar con una X)**				**OBSERVACIONES**
	SI	**NO**	**PARCIAL**	**N/A**	
Se tiene una camilla adecuada para asistir en caso de emergencias?	✓				
La camilla se encuentra ubicada en un sitio apropiado y accesible para uso en caso de emergencias?	✓				
PLAN DE EMERGENCIAS					
Se encuentra señalización de zonas de advertencia (paso restringido, peligros eléctricos)?	✓				
Se encuentra la señalización limpia y en buen estado?	✓				
Se tiene conformada y capacitada la brigada de emergencias?	✓				
Se cuenta con plan de emergencias y es conocido por los trabajadores?	✓				
Se cuenta con un directorio de emergencias actualizado y ubicado en un lugar visible o próximo a los teléfonos?	✓				
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL					
En el caso, de manejar productos químicos, el personal que lo manipula cuenta con los Elementos de Protección Personal (EPP) adecuados.	✓				
De acuerdo a las labores, el personal utiliza de forma adecuada los EPP asignados para esa actividad? (Personal operativo, servicios generales, entre otros)	✓				
El personal conoce como hacer el mantenimiento de los EPP?	✓				

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	COD: FT-SST: 049
	LISTA DE CHEQUEO ORDEN Y ASEO	VERSION 001
		ago-24

FECHA DE INSPECCION: 18/01/25
AREA: Riggio de Fundición
RESPONSABLE DE LA INSPECCION: Pulido Jose

No	CRITERIO	CUMPLE	NO CUMPLE	NA	OBSERVACIONES / RECOMENDACIONES
	LOCALES				
1	¿Las Plataformas y escaleras están limpias, en buen estado y libres de obstáculos?	✓			
2	Las salidas y vías de circulación previstas para la evacuación en casos de emergencia, permanecen libres de obstáculos de forma que es posible utilizarlas sin dificultades en todo momento?	✓			
3	¿Las paredes están limpias y en buen estado?	✓			
4	¿El sistema de iluminación está en optimas condiciones para la labor?	✓			
5	¿Las señales de seguridad están visibles, correctamente distribuidas y en perfecto estado de mantenimiento y limpieza?	✓			
6	¿Los extintores están en su lugar de ubicación, visibles y en perfecto estado?	✓			
	SUELOS, PASILLOS Y VÍAS DE CIRCULACIÓN				
1	¿Los suelos están limpios, secos, sin desperdicios ni materiales innecesarios?	✓			
2	¿Las vías de circulación de los lugares de trabajo, se pueden utilizar conforme a su uso previsto, de forma fácil y con total seguridad para el personal que trabaje en su proximidades?	✓			
3	¿Los pasillos y zonas de transito están libres de obstáculos?	✓			
	ALMACENAJE				
1	¿Las áreas de almacenamiento y deposición de materiales están señalizadas?	✓			
2	¿Los materiales están apilados en su sitio sin invadir zonas de paso?	✓			
3	¿Los materiales se apilan o cargan de manera segura, limpia y ordenada?	✓			
4	¿Se establece claramente donde tiene que estar cada cosa de modo que todo trabajador que vaya a necesitarla sepa de manera indudable donde va a encontrarla y donde debe devolverla?	✓			
	HERRAMIENTAS				
1	¿Están almacenadas estantes adecuados, donde cada herramienta tiene su lugar?	✓			
2	¿Se observan herramientas tiradas en el área de trabajo?	✓			
3	¿Se encuentran libres de filtraciones innecesarias de aceites y grasas?	✓			
	RESIDUOS				
1	¿Se eliminan con rapidez los desperdicios, las manchas de grasa, los residuos de sustancias peligrosas y demás productos residuales que puedan orginar accidentes o contaminar el ambiente de trabajo?	✓			
2	¿ Los contenedores están colocados próximos y accesibles a los lugares de trabajo?	✓			
3	¿Están claramente identificados los contenedores de residuos especiales?	✓			
4	¿Se evita el rebose de los contenedores?			✓	
5	¿Existen los medios de limpieza a disposición del personal del área?	✓			
	OBSERVACIONES DE COMPORTAMIENTO				
1	¿Los trabajadores dejan organizadas las herramientas y equipos a finalizar la jornada?	✓			
2	¿Los trabajadores mantienen las áreas de paso libres de obstáculos durante el trabajo ?	✓			
3	¿Por iniciativa propia los trabajadores recogen y disponen los residuos antes de abandonar el área de trabajo ?	✓			

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	COD: FT- SST: 034
	Sistema de Gestion De Seguridad y Salud en el Trabajo	VERSION: 001
	Formato Inspección de herramientas	FECHA: 08-2024

LUGAR QUE SE INSPECCIONA: oficina de Herramientas **FECHA:** 15/01/25

HERRAMIENTA	CONDICIÓN		USO		OBSERVACIONES
	BIEN (B)	MAL (M)	Buen uso	Mal Uso	
DE GOLPE: Se observa el mango poco resistente, agrietado o rugoso con astillas. Se observa la cabeza de la herramienta con abolladuras.					
MARTILLOS /MAZOS	✓		✓		
PUNZONES/MACETA/CINCELES	✓		✓		
OTRAS. ¿CUÁL?					
DE AJUSTE: Golpeadas o desgastadas. Tornillo o pasador en buen estado. El mango cuenta con aislamiento dieléctrico, Herramienta sin grasas o aceites.					
LLAVE MIXTA	✓		✓		
LLAVE INGLESA	NA		NO		
LLAVE ESTRIA O DE TUBO	✓		✓		
LLAVE ALEMANA	✓		✓		
COPAS/DADOS	✓		✓		
ALICATES/ TENAZAS/ HOMBRESOLO:	✓		✓		
ACCESORIOS	✓		✓		
RATCHES Y TORQUES	✓		✓		
OTRAS. ¿CUÁL?					
DE CORTE: Aro para el dedo en el mango. Hoja mellada o poco afilada, Tornillos de unión aflojados, no aptas para lo que se quiere cortar. Uso sin guantes de protección, tornillo de giro sin engrasar					
SEGUETAS	✓		✓		
SERRUCHO	✓		✓		
CORTA TUBOS	✓		✓		
TIJERAS	✓		✓		
MACHETE	✓		✓		
OTRAS. ¿CUÁL?					
NEUMÁTICAS: Funcionan con conducciones de aire. Tubos flexibles y manguitos de empalme en buen estado, se evidencia presencia de dobleces, codos y bucles que obstaculicen el paso del aire.					
TALADROS	✓		✓		
LIJADORA	NA		NO		
MOTORTOOL	NA		NO		
OTRAS. ¿CUÁL?					
ELÉCTRICAS: Si se usan para cortar, los filos de corte deben ser redondeadas, mangos están bien fijados y en perfecto estado, hoja bien tensada, tuerca de ajuste está en buenas condiciones, dientes deben estar alineados hacia la parte opuesta del mango, estado de toma corriente y cables, se esfuerza la maquina en velocidad y presión, cuenta con conexión a tierra.					
TALADRO DE MANO	✓		✓		
TALADRO DE ÁRBOL	NA		NO		
ESMERIL	✓		✓		
PULIDORAS	✓		✓		
CALADORA	NA		NO		
PINZAS	✓		✓		
OTRAS. ¿CUÁL?					
METROS	✓		✓		
PISTOLA DE SILICONA	✓		✓		
OTRAS. ¿CUÁL?					

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	COD: FT- SST- 039
	Sistema de Gestion De Seguridad y Salud en el Trabajo	VERSION: 001
	Formato Inspección de herramientas	FECHA: 08-2024

OTRAS: Las Herramientas son de buena calidad, facilitan el trabajo de manera segura, sin sobreesfuerzos o movimientos bruscos, se encuentran en buen estado, mango deteriorado, astillado o roto, dieléctrico, se observan hábitos correctos de trabajo de limpieza y conservación

PALIN	✓		✓			
BARRA	✓		✓			
EQUIPO DE SOLDADURA	✓		✓			
MANGUERAS	✓		✓			
DESTORNILLADORES	✓		✓			
NIVELADORA DE MADERA	✓		✓			
CUCHILLOS/CORTADORES/BISTURIS: Mango en buen estado y está provisto de guardas en los extremos, cuenta con funda protectora, Hoja sin defectos, bien afilada y punta redondeada	✓		✓			
PRENSA: Esta nivelada, esta lubricada, limpia sin rebabas de aceites grasas, etc., no evidencian partes fracturadas desgastadas	NA		NO			
TABLERO DE HERRAMIENTAS: Colocación correcta, que la falta de alguna de ellas sea fácilmente comprobada, que están protegidas contra su deterioro por choques o caídas y tenga acceso fácil sin riesgo de cortes con el filo de sus partes cortantes, están señalizado	✓		✓			
CAJA DE HERRAMIENTAS: Se dispone de ella, tiene tapa o puerta con dispositivo de seguridad para cerrar (candado)	✓		✓			
OTRAS. ¿CUÁL?						

Responsable de la inspección	Responsable del sitio de trabajo	Responsable del área de SST
NOMBRE: Milena Lepe Rojas	NOMBRE: Hector Garzón	NOMBRE: Yeidy Milena Lepe Rojas
CARGO: HSE SST	CARGO: Residente	CARGO: HSE SST
CÉDULA: 1.121846983	CÉDULA: 79907525	CÉDULA: 1121846983
FIRMA: Milena Lepe	FIRMA:	FIRMA: Milena Lepe

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo		
	FORMATO N°:	FT-SST-060	
	SG-SST		
FORMATO INSPECCIÓN Y CONTROL DE EXTINTORES		Fecha:	ago-24
		Versión:	001
			Pagina 1 de 1

CONCEPTO	EXTINTOR 1		EXTINTOR 2		EXTINTOR 3		EXTINTOR 4		EXTINTOR 5		OBSERVACIONES	ACCIÓN DE MEJORA	RESPONSABLE	SEGUIMIENTO	CIERRE
	C/NC	CLASE	C/NC	CLASE	C/NC	CLASE	C/NC	CLASE	C/NC	CLASE					
El extintor está ubicado en el lugar preestablecido	C														
El extintor no presenta obstáculos para su acceso	C														
El extintor está completamente cargado y operable	C														
Las calcomanías y las placas de instrucción están legibles y en el frente del extintor (Tipo/Fecha)	C														
El gabinete o gancho está ubicado a una altura no mayor a 1,5 mt.	C														
La base del extintor está al menos a 10 cm de altura sobre el nivel del piso	C														
El extintor tiene el sello de seguridad	C														
El extintor tienen el pasador o pin de seguridad	C														
La pintura del cilindro está en buen estado	C														
El cilindro está en buen estado, sin oxidación, roturas, abolladuras, golpes o deformaciones	C														
La manguera del extintor está en buen estado, sin roturas, poros, agrietamientos u obstrucciones con papel, animales, entre otros.	C														
Los empalmes de la manguera a la válvula y a la corneta o boquilla están bien	C														
La Corneta en los extintores de CO2 no presenta fisuras, cristalización y defectos en acoples	C														
La válvula no presenta oxidación, daños en la manija, deformaciones que impidan su funcionamiento	C														
La lectura de presión está dentro del rango operable	C														
Fecha de vencimiento	2025 11 NOV														

C = Cumple NC = No cumple

			DIA	MES	AÑO
AREA INSPECCIONADA	oficina (extintor)	FECHA DE INSPECCION	15	01	25
RESPONSABLE	Hilena Duque Rojas	FIRMA	Hilena Duque		

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	FORMATO N°:	FT-SST-061
	SG-SST	
FORMATO INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	Fecha:	Enero Agosto/ 2024
	Versión:	001
	Pagina 1 de 1	

FECHA 9/01/25

AREA INSPECCIONADA elementos de Protección personal

NOMBRE DE QUIEN REPORTA: Milena Duque Rojas

No.	NOMBRE	CARGO	DEBE USAR A	B	C	D	E	F	G	H	USA SI	NO	ESTADO B	R	M	NO USA POR NS	NP	NQ	MEDIDAS DE CONTROL 1	2	3	4	5
1	Maikol Stiven castaneda	OY	B	B	B	B	B	B	B	—	✓												
2	Jose Maria Valencia	OF	B	B	B	B	B	B	B	—	✓												
3	Jose oliverio Anta	OF	B	B	B	B	B	B	B	—	✓												
4	Jorge Zabaleta	OF	B	B	B	B	B	B	B	—	✓												
5	Ricardo Mendivelso	OF	B	B	B	B	B	B	B	—	✓												
6	Felipe Suarez	OF	B	B	B	B	—	—	B	—	✓												
7	Jhon Jairo Bychista	OF	B	B	B	B	—	—	B	—	✓												
8	Jose orlando Ange	OY	B	B	B	B	B	B	B	—	✓												
9	Sebastian Manrique	OF	B	B	B	B	—	—	B	—	✓												
10	William Mora	OF	B	B	B	B	—	—	—	—	✓												
11	cristian David Ruedo	OY	B	B	B	B	B	B	B	B	✓												
12	Wilder Alexander Reyes	OY	B	B	B	B	B	B	B	B	✓												
13	Wilder Jamid Gutierrez	OF	B	B	B	B	B	B	B	B	✓												
14																							
15																							
16																							
17																							
18																							
19																							
20																							
21																							
22																							

EPP FALTANTE POR PERSONA

No	CARGO	A	B	C	D	E	F	G	H
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

DEBE USAR	ESTADO	NO USA POR	MEDIDAS DE CONTROL
A- OVEROL / CAMISA -PANTALO	B- BUENO	NS- NO SABE	1. INSTRUCCIÓN
B- CASCO			
C- GUANTES			2. MOTIVACION
D- BOTAS			
E- PROTECCION RESPIRATORIA	R- REGULAR	NP- NO PUEDE	3. CAMBIO DE EPP
F- PROTECTORES AUDITIVOS			
G- GAFAS PROTECTORAS			4. MEDIDAS PENDIENTES
H- OTRO			
Cual? CAMIBUSO	M- MALO	NQ- NO QUIERE	5. OTRAS

OBSERVACIONES

FIRMA Milena Duque
RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN

FIRMA Milena Duque
RESPONSABLE DEL SG-SST

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	FORMATO N°:	FT-SST-059
	SG-SST	
FORMATO INSPECCIÓN Y CONTROL DE BOTIQUINES Y ELEMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS		Fecha: ago-24 Versión: 001 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN	AREA/PISO	Torre B pisos
	SEDE	Palacio de Justicia

ELEMENTO	CANTIDAD	FECHA DE VENCIMIENTO	VERIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
ANTISEPTICOS				
ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	Unidad			
SOLUCIÓN YODADA	Frasco x 120 ml 1	20/06/25		
EQUIPOS				
FONENDOSCOPIO	Unidad 1			
TENSIÓMETRO	Unidad			
TERMÓMETRO	Unidad			
MATERIAL DE CURACIÓN				
ALGODÓN	Bolsa 1	02/2027		
APLICADORES	Paquete 20	unidades		
APÓSITO o COMPRESAS NO ESTÉRILES	Unidad 1			
BAJALENGUAS	Paquete x 20 1	paquete		
CURAS	Caja 20	unidades		
ESPARADRAPO DE TELA ROLLO 4"	Unidad	03/12/28		
GASAS ESTÉRILES	Paquete x 3 4			
GASAS LIMPIAS PAQUETE	Paquete x 20 3			
GUANTES DE LÁTEX PARA EXAMEN	Caja por 100 7	pares		
JERINGAS	Unidad 3			
MICROPORE ROLLO	Unidad 1			
SOLUCIÓN SALINA 250 cc o 500 cc	Unidad	2026		
TAPABOCAS	Caja X 50 7			
VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	Unidad 1			
VENDA DE ALGODÓN 5 X 5 YARDAS	Unidad NO			
VENDA ELÁSTICA 2 X 5 YARDAS	Unidad NO			
VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	Unidad 1			
VENDA ELÁSTICA 5 X 5 YARDAS	Unidad NO			
OCLUSOR OCULAR ADULTO	Unidad NO			
MEDICAMENTOS				
SULFADIAZINA DE PLATA	Frasco NO			
INSUMOS ADICIONALES				
BOLSAS PLÁSTICAS (ROJAS Y VERDES)	Unidad 2			
GAFAS PROTECTORAS	Unidad 1			
MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	Unidad 1			
SABANAS DESECHABLES	Unidad NO			
TIJERAS DE TRAUMA	Unidad 1			
VASOS DESECHABLES	Paquete por 25			
ELEMENTOS DE EMERGENCIAS				
CAMILLA DE ATENCIÓN	Unidad 1			
CAMILLA RIGIDA	Unidad 1			
COLLAR CERVICAL ADULTO	Unidad 1			
ELEMENTO DE BARRERA o MÁSCARA PARA RCP	Unidad NO			
INMOVILIZADORES DE CUELLO	Unidad NO			
INMOVILIZADORES o FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	Unidad NO			
INMOVILIZADORES o FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (ADULTO)	Unidad NO			
LINTERNA	Unidad 1			
PILAS DE REPUESTO	Unidad 1			
PLANOS				
LISTADO TELÉFONOS DE EMERGENCIA	1			

RESPONSABLE	Hilda Rocio Reyes	FECHA DE INSPECCION	MES	DIA	AÑO
			01	17	25
		FIRMA:	Hilda Reyes		

Powered by CamScanner

	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo		
	FORMATO N°:	FT-SST-060	
	SG-SST		
FORMATO INSPECCIÓN Y CONTROL DE EXTINTORES		Fecha:	ago-24
		Versión:	001
			Página 1 de 1

CONCEPTO	EXTINTOR 1		EXTINTOR 2		EXTINTOR 3		EXTINTOR 4		EXTINTOR 5		OBSERVACIONES	ACCIÓN DE MEJORA	RESPONSABLE	SEGUIMIENTO	CIERRE
	C/NC	CLASE	C/NC	CLASE	C/NC	CLASE	C/NC	CLASE	C/NC	CLASE					
El extintor está ubicado en el lugar preestablecido	C														
El extintor no presenta obstáculos para su acceso	C														
El extintor está completamente cargado y operable	C														
Las calcomanías y las placas de instrucción están legibles y en el frente del extintor (Tipo/Fecha)	C														
El gabinete o gancho está ubicado a una altura no mayor a 1,5 mt.	C														
La base del extintor está al menos a 10 cm de altura sobre el nivel del piso	C														
El extintor tiene el sello de seguridad	C														
El extintor tienen el pasador o pin de seguridad	C														
La pintura del cilindro está en buen estado	C														
El cilindro está en buen estado, sin oxidación, roturas, abolladuras, golpes o deformaciones	C														
La manguera del extintor está en buen estado, sin roturas, poros, agrietamientos u obstrucciones con papel, animales, entre otros.	NA														
Los empatmes de la manguera a la válvula y a la corneta o boquilla están bien	C														
La Corneta en los extintores de CO2 no presenta fisuras, cristalización y defectos en acoples	C														
La válvula no presenta oxidación, daños en la manija, deformaciones que impidan su funcionamiento	NO C														
La lectura de presión está dentro del rango operable	C														
Fecha de vencimiento	NO 2025														

C = Cumple NC = No cumple

AREA INSPECCIONADA		FECHA DE INSPECCION	DIA	MES	AÑO
			15	01	25
RESPONSABLE	Milena Angie Rojas	FIRMA			

Powered by CamScanner

	INSPECCIÓN DE TALADRO	CÓDIGO	FT-SST-031
		VERSIÓN	1
		FECHA	08-2024

EQUIPO: Taladro MARCA: Dewalt MODELO: DCD703

FECHA: VALIDO DESDE: 10/01/24 HASTA: CONSECUTIVO:

PROPIA: X ALQUILADA:

ITEM	DIDO	LUNES C	LUNES NC	LUNES N/A	MARTES C	MARTES NC	MARTES N/A	MIERCOLES C	MIERCOLES NC	MIERCOLES N/A	JUEVES C	JUEVES NC	JUEVES N/A	VIERNES C	VIERNES NC	VIERNES N/A	SABADO C	SABADO NC	SABADO N/A	DOMINGO C	DOMINGO NC	DOMINGO N/A
	El platon se encuentra en buen estado																					
	Clavo anclado																					
	Mangos o puntos de apoyo																					
	Cuerpo de la plastrie de fijacion																					
	El pulsador o gatillo se encuentra en buenas condiciones																					
	Utiliza siempre los elementos de protección personal al operar el equip																					
	verificar funcionamiento general																					
	El personal que opera el equipo se encuentra capacitado																					

VERFICACION CONDICIONES DEL EQUIPO

FIRMA OPERADOR 1	—			—			—			—			Pando			—			—			
FIRMA OPERADOR 2																							
FIRMA OPERADOR 3																							
FIRMA OPERADOR 4																							
FIRMA OPERADOR 5																							
FIRMA OPERADOR 6																							
FIRMA OPERADOR 7																							
FIRMA OPERADOR 8																							
INSPECTOR SST 1	—			—			—			—			Hilena Duque			Hilena Duque			—			
INSPECTOR SST 2																							

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
INSPECTOR DE SST 1	NOMBRE: Hilena Duque Rojas	CARGO: INSPSST	FIRMA: Hilena Duque
INSPECTOR DE SST 2	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 1	NOMBRE: Cristian Pando	CARGO: Ayudante	FIRMA: Pando
OPERADOR 2	NOMBRE: [illegible]	CARGO: Ayudante	FIRMA: [illegible]
OPERADOR 3	NOMBRE: Wilder Gutierrez	CARGO: Soldador	FIRMA: [illegible]
OPERADOR 4	NOMBRE: Wilder Rojas	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 5	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 6	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 7	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 8	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR	C. Conforme / NC: No Conforme
Fuera de Servicio SI [ ] NO [X]	Fecha de corrección: _____

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarla **ÚNICAMENTE** el OPERADOR del equipo, en caso de necesitar ayuda adicional debe informarle al Inspector SST o Supervisor quien tomará la decisión más segura.

Powered by CamScanner

	INSPECCION DE TALADRO	CÓDIGO	FT-SST-030
		VERSIÓN	1
		FECHA	08/2024

EQUIPO: taladro — MODELO: Uberman ERT600

FECHA: VALIDO DESDE: 1/01/25 — HASTA: 8/01/25 — CONSECUTIVO:

PROPIA [X] ALQUILADA [ ]

ITEM	ODO	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
		C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A
	El piston se encuentra en buen estado				✓			✓														
	Clavo acerado				✓			✓														
	Mangos o puntos de apoyo				✓			✓														
	Cuerpo de la pistola de fijacion				✓			✓														
	El pulsador o gatillo se encuentra en buenas condiciones				✓			✓														
	Utilice siempre los elementos de proteccion personal al operar el equip				✓			✓														
	verificar funcionamiento general				✓			✓														
	El personal que opera el equipo se encuentra capacitado				✓			✓														

VERFICACION CONDICIONES DEL EQUIPO

FIRMA OPERADOR 1					fi O Pun																	
FIRMA OPERADOR 2																						
FIRMA OPERADOR 3																						
FIRMA OPERADOR 4																						
FIRMA OPERADOR 5																						
FIRMA OPERADOR 6																						
FIRMA OPERADOR 7																						
FIRMA OPERADOR 8																						
INSPECTOR SST 1					Yulera			Yulera														
INSPECTOR SST 2																						

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS	NOMBRE:	Hector Garzon	CARGO:	Residente	FIRMA:
INSPECTOR DE SST 1	NOMBRE:	Yulera Dorje	CARGO:	tr SST	FIRMA: Yuleradorje
INSPECTOR DE SST 2	NOMBRE:		CARGO:		FIRMA:
OPERADOR 1	NOMBRE:	LUIS TORRES	CARGO:	PJomero	FIRMA: fi O Pun.
OPERADOR 2	NOMBRE:		CARGO:		FIRMA:
OPERADOR 3	NOMBRE:		CARGO:		FIRMA:
OPERADOR 4	NOMBRE:		CARGO:		FIRMA:
OPERADOR 5	NOMBRE:		CARGO:		FIRMA:
OPERADOR 6	NOMBRE:		CARGO:		FIRMA:
OPERADOR 7	NOMBRE:		CARGO:		FIRMA:
OPERADOR 8	NOMBRE:		CARGO:		FIRMA:

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR — **C. Conforme / NC: No Conforme**

Fuera de Servicio SI [ ] NO [X] — Fecha de corrección: _____

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarla **ÚNICAMENTE** el **OPERADOR** del equipo, en caso de necesitar ayuda adicional debe informarle al Inspector SST o Supervisor quien tomará la decisión más segura.

Powered by CamScanner

	INSPECCION DE TALADRO	CÓDIGO	FT-SST-030
		VERSIÓN	1
		FECHA	06-2024

EQUIPO: taladro MODELO Makita 2012G

FECHA: VALIDO DESDE: 9/01/25 HASTA: 11/01/25 CONSECUTIVO:

PROPIA [X] ALQUILADA [ ]

ITEM	OOO	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
		C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A
	El piston se encuentra en buen estado										✓			✓			✓					
	Clavo acerado										✓			✓			✓					
	Mangos o puntos de apoyo										✓			✓			✓					
	Cuerpo de la pistola de fijacion										✓			✓			✓					
	El pulsador o gatillo se encuentra en buenas condiciones										✓			✓			✓					
	Utilice siempre los elementos de proteccion personal al operar el equip										✓			✓			✓					
	verificar funcionamiento general										✓			✓			✓					
	El perosnal que opera el equipo se encuentra capacitado										✓			✓			✓					

VERFICACION CONDICIONES DEL EQUIPO																						
	FIRMA OPERADOR 1	—			—			—			✓			✓			✓					
	FIRMA OPERADOR 2	—			—			—			✓			✓			✓					
	FIRMA OPERADOR 3																					
	FIRMA OPERADOR 4																					
	FIRMA OPERADOR 5																					
	FIRMA OPERADOR 6																					
	FIRMA OPERADOR 7																					
	FIRMA OPERADOR 8																					
	INSPECTOR SST 1	—			—			—			Milena Duque			Milena Duque			Milena Duque					
	INSPECTOR SST 2																					

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
INSPECTOR DE SST 1	NOMBRE: Milena Duque Reyes	CARGO: Jefe SST	FIRMA: Milenaduque
INSPECTOR DE SST 2	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 1	NOMBRE: Victor Mario Quintero	CARGO: Palmolero	FIRMA:
OPERADOR 2	NOMBRE: Duvan Linares	CARGO: palmolero	FIRMA:
OPERADOR 3	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 4	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 5	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 6	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 7	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 8	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:

PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR	C. Conforme / NC: No Conforme
Fuera de Servicio SI [ ] NO [X]	Fecha de corrección: _____

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarla **ÚNICAMENTE** el **OPERADOR** del equipo, en caso de necesitar ayuda adicional debe informarle al Inspector SST o Supervisor quien tomará la decisión más segura.

Powered by CamScanner

	INSPECCION DE TALADRO	CÓDIGO	FT-SST-030
		VERSIÓN	1
		FECHA	08-2024

EQUIPO: taladro MODELO: Dewalt DWE5016

FECHA: VALIDO DESDE: 9/01/25 HASTA: 10/01/25 CONSECUTIVO:

PROPIA [X] ALQUILADA [ ]

ITEM	OOO	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
		C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A
	El piston se encuentra en buen estado																					
	Clavo acerado																					
	Mangos o puntos de apoyo																					
	Cuerpo de la pistola de fijacion																					
	El pulsador o gatillo se encuentra en buenas condiciones																					
	Utilice siempre los elementos de proteccion personal al operar el equip																					
	verificar funcionamiento general																					
	El personal que opera el equipo se encuentra capacitado																					
VERFICACION CONDICIONES DEL EQUIPO	FIRMA OPERADOR 1	—			—			—			[signature]											
	FIRMA OPERADOR 2																					
	FIRMA OPERADOR 3																					
	FIRMA OPERADOR 4																					
	FIRMA OPERADOR 5																					
	FIRMA OPERADOR 6																					
	FIRMA OPERADOR 7																					
	FIRMA OPERADOR 8																					
	INSPECTOR SST 1	—			—			—			[signature]											
	INSPECTOR SST 2																					

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
INSPECTOR DE SST 1	NOMBRE: Hector Cortés Valencia Rojas	CARGO: Residente Insp SST	FIRMA: [signature]
INSPECTOR DE SST 2	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 1	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 2	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 3	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 4	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 5	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 6	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 7	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 8	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR	C. Conforme / NC: No Conforme
uera de Servicio SI [ ] NO [X]	Fecha de corrección: _____

BSERVACIONES:

TA IMPORTANTE: *La inspección pre operacional debe realizarla* **ÚNICAMENTE** el OPERADOR del equipo, en caso de necesitar ayuda adicional debe informarle al Inspector SST o Supervisor *en tomará la decisión más segura.*

Powered by CamScanner

	INSPECCIONES PRE OPERACIONAL, TALADRO DE MANO Y PULIDORA	CODIGO: FT-SST 028 VERSIÓN: 01 VIGENTE DESDE: 26-06-2024 PÁGINA: 1 de 1

FECHA DE INSPECCIÓN	Semana Del 9 al 15 Mes 01	ÁREA	Hacienda Hatico
INSPECCIÓN REALIZADA POR	Daimer	GRUPO DE TRABAJO	

REALIZA INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL DE TALADRO ☐ O PULIDORA DE ☐

DESCRIPCIÓN DE PULIDORA	LUN		MAR		MIER		JUE		VIER		SAB		DOM	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENCIONES, CABLES, TOMA)														
ESTADO DE INSTALACIÓN DEL DISCO (INSERTACIÓN)														
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS														
ESTADO E INSTALACION DEL MANGO														
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO														
ESTADO DE LA GUIA DE LA GUARDA														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADOS PARA LAS RPM														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA														
ESTADO GENERAL DE LA PULIDORA (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)														
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA TAREA														
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS														
ESTADO DEL DISCO														
DESCRIPCIÓN DE TALADRO INALAMBRICO	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENSIONES, CABLES, TOMA)							✓		✓					
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS							✓		✓					
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO							✓		✓					
ESTADO DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN									✓					
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA							✓		✓					
ESTADO GENERAL DEL TALADRO (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)							✓							
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA LABOR							✓		✓					
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS														
Nombre del operador														
Daimar Julian Ricaurte	—		—		—		[signature]							
Firma de Inspector SST 1	—		—		—		[signature]							
Firma de Inspector SST 2														

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

		CODIGO: FT-SST 028
		VERSIÓN: 01
	INSPECCIONES PRE OPERACIONAL, TALADRO DE MANO Y PULIDORA	VIGENTE DESDE: 28-08-2024
		PÁGINA: 1 de 1

FECHA DE INSPECCIÓN:	Semana Del 10 al	Mes 01	ÁREA: Dirección de Justicia
INSPECCIÓN REALIZADA POR:			GRUPO DE TRABAJO:

REALIZA INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL DE TALADRO ☒ O PULIDORA DE ☐

DESCRIPCIÓN DE PULIDORA	LUN		MAR		MIER		JUE		VIER		SAB		DOM	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENCIONES, CABLES, TOMA)														
ESTADO DE INSTALACIÓN DEL DISCO (INSERTACIÓN)														
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS														
ESTADO E INSTALACION DEL MANGO														
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO														
ESTADO DE LA GUIA DE LA GUARDA														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADOS PARA LAS RPM														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA														
ESTADO GENERAL DE LA PULIDORA (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)														
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA TAREA														
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS														
ESTADO DEL DISCO														
DESCRIPCIÓN DE TALADRO INALAMBRICO	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENSIONES, CABLES, TOMA)									✓		✓			
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS									✓					
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO									✓		✓			
ESTADO DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN									✓		✓			
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA									✓		✓			
ESTADO GENERAL DEL TALADRO (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)									✓		✓			
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA LABOR									✓		✓			
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS									✓		✓			

Nombre del operador														
Cristian Prado									Prado					
Wilder Rojas														
Wilder Gómez														
Wilder Rojas														
Firma de Inspector SST 1														
Firma de Inspector SST 2														

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

	INSPECCIONES PRE OPERACIONAL, TALADRO DE MANO Y PULIDORA	CODIGO: FT-SST 028 VERSIÓN: 01 VIGENTE DESDE: 28-08-2024 PÁGINA: 1 de 1

FECHA DE INSPECCIÓN	Semana Del 7 al 11 Mes 01	AREA:	Palacio de Justicia
INSPECCIÓN REALIZADA POR:	Hilary Ospino	GRUPO DE TRABAJO:	Desaxit 050

REALIZA INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL DE TALA ☒ O PULIDORA DE ☐

DESCRIPCIÓN DE PULIDORA	LUN		MAR		MIER		JUE		VIER		SAB		DOM	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENCIONES, CABLES, TOMA)														
ESTADO DE INSTALACIÓN DEL DISCO (INSERTACIÓN)														
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS														
ESTADO E INSTALACION DEL MANGO														
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO														
ESTADO DE LA GUIA DE LA GUARDA														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADOS PARA LAS RPM														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA														
ESTADO GENERAL DE LA PULIDORA (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)														
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA TAREA														
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS														
ESTADO DEL DISCO														
DESCRIPCIÓN DE TALADRO INALAMBRICO	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENSIONES, CABLES, TOMA)			✓		✓		✓		✓		✓			✓
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS			✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO			✓		✓		✓		✓					
ESTADO DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN			✓		✓		✓		✓		✓			
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA			✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO GENERAL DEL TALADRO (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)			✓		✓		✓		✓		✓			
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA LABOR			✓		✓		✓		✓		✓			
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS			✓		✓		✓		✓		✓			

Nombre del operador							
Jorge Zabaleta		Jorge	Jorge	Jorge	Jorge	Jorge	Jorge
Firma de Inspector SST 1		Hilary Ospino	Hilary Ospino	Hilary Ospino	Hilary Ospino	Hilary Ospino	Hilary Ospino
Firma de Inspector SST 2							

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	FT-SST: 028 Versión 01 Agosto-2024
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE PULIDORAS	

PROYECTO:	Palacio de justicia		UBICACION:	Bloque torre B	
PROVEEDOR:	A y V		SERIE:	003010	
ACTIVIDAD:	Corte		MARCA:	Dewalt	
SEMANA DEL	10	AL 11	DE	25	

ESTADO (B: BUENO - M: MALO)	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)									—		—			
Estado del interruptor de encendido y su seguro									/		/			
Estado del accesorio portadiscos									/		/			
Estado del mango									/		/			
Estado del cuerpo									/		/			
Estado accesorio RPM (8500 - 15000)									/		/			
Estado general de la guía y la guarda									/		/			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)									/		/			
Condiciones de orden y aseo									/		/			
NOMBRES	FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA	
Cristian Pardo									Pardo					
Wilder Gutiérrez														
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST	—		—		—		—		[illegible]		[illegible]			
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST														

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	FT-SST: 028 Versión 01 Agosto-2024
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE PULIDORAS	

PROYECTO:	Palacio de Justicia			UBICACION:	Patios torre 8
PROVEEDOR:	AyV			SERIE:	EEMQ - 41
ACTIVIDAD:	Corte			MARCA:	Truper
SEMANA DEL	9	AL	11	DE	25

ESTADO (B: BUENO - M: MALO)	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)							✓		—		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro							—		—		—			
Estado del accesorio portadiscos							✓		—		—			
Estado del mango							✓		—		—			
Estado del cuerpo							✓		—		—			
Estado accesorio RPM (8500 - 15000)							✓		—		—			
Estado general de la guía y la guarda							✓		—		—			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)							✓		—		—			
Condiciones de orden y aseo							✓		—		—			
NOMBRES	**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**	
Jose maria Valencia							Jose		jose		Jose			
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST														
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST														

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE PULIDORAS

FT-SST: 028
Versión 01
Agosto-2024

PROYECTO:	Palacio de Justicia	**UBICACION:**	cerramiento
PROVEEDOR:	AyV Construcciones	**SERIE:**	23108109 157
ACTIVIDAD:	corte de fachada	**MARCA:**	TOCO
SEMANA DEL	9 **AL** 11 **DE**	25	

ESTADO (B: BUENO - M: MALO)	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)							✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro							✓		✓		✓			
Estado del accesorio portadiscos							✓		✓		✓			
Estado del mango							✓		✓		✓			
Estado del cuerpo							✓		✓		✓			
Estado accesorio RPM (8500 - 15000)							✓		✓		✓			
Estado general de la guía y la guarda									✓		✓			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)							✓		✓		✓			
Condiciones de orden y aseo							✓		✓		✓			
NOMBRES	**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**	
José Angel Ruiz							José Angel Ruiz		José Angel Ruiz		José Angel Ruiz			
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST	—		—		—		Pulidora en buenas condiciones							
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST														

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	FT-SST: 028 Versión 01 Agosto-2024
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE PULIDORAS	

PROYECTO:	Palacio de Justicia		UBICACION:	Torre B	
PROVEEDOR:	AyV construcciones		SERIE:	8035	
ACTIVIDAD:	corte		MARCA:	DEWALT	
SEMANA DEL	7	AL 11	DE	25	

ESTADO (B: BUENO - M: MALO)	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)			—		✓		—		—		—			✓
Estado del interruptor de encendido y su seguro			—		✓		✓		—					
Estado del accesorio portadiscos			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del mango			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del cuerpo			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado accesorio RPM (8500 - 15000)			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la guía y la guarda			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)			✓		✓		✓		✓		✓			
Condiciones de orden y aseo			✓		✓		✓		✓		✓			
NOMBRES	**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**	
Jorge Tabalta														
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST														
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST	—		Ilegible		Ilegible		Ilegible		Ilegible		Ilegible			

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	FT-SST: 023 Versión 01 Agosto-2024
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE PULIDORAS	

PROYECTO:	Palacio de Justicia		UBICACION:	Bucaramanga	
PROVEEDOR:	AyV		SERIE:	30399	
ACTIVIDAD:	corte		MARCA:	Richang	
SEMANA DEL	9	AL 11 DE	25		

ESTADO (B: BUENO - M: MALO)	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)							—		—		—			
Estado del interruptor de encendido y su seguro							—		—		—			
Estado del accesorio portadiscos							—		—		—			
Estado del mango							—		—		—			
Estado del cuerpo							—		—		—			
Estado accesorio RPM (8500 - 15000)							—		—		—			
Estado general de la guía y la guarda							—		—		—			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)							—		—		—			
Condiciones de orden y aseo							—		—		—			

NOMBRES	FIRMA	FIRMA	FIRMA	FIRMA	FIRMA	FIRMA	FIRMA
Jhon Mauricio Quintero Martinez				[signature]	[signature]	[signature]	
Duvan Linares				[signature]	[signature]	[signature]	
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST	—	—	—	Miércoles	Miércoles	Miércoles	
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST							

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

FORMATO DE INSPECCIÓN PARA EQUIPO DE SOLDADURA

ACTIVIDAD: Soldar puertas		MARCAR CON UNA X		B:BUENO	R:REGULAR	M:MALO							
CONTRATISTA: AYV		PROPIO X	ALQUILADO										
MARCA Y SERIAL: NEXT 1010		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO					
TIPO DE VERIFICACIÓN	ITEM	BRM	BRM	BRM	BRM	BRM	BRM	BRM					
ESTADO MECÁNICO	Cable						B						
	porto electrodos						B						
	clavija						B						
	pinza de tierra						B						
	interruptor						B						
INSPECCIONADO POR:	Wilton Gutierrez	—	—	—	—	—							
INSPECCION SST 1	Nombre:						Diego						
INSPECTOR SST 2	Nombre:												

OBSERVACIONES - ACCIONES CORRECTIVAS

APROBADO		CON RESTRICCIÓN:	
SI X	NO		Bien
PRÓXIMA REVISIÓN		SEGUIMIENTO.	ESTADO

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V INSPECCION EQUIPO SOPLETE Y CILINDRO DE GAS	Codigo: FT-SST-053 Version: b001

Fecha de Inspeccion: 8/01/25

AREA: Palacio de Justicia No. DE EQUIPO: _____

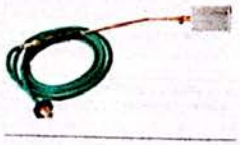
CONDICIONES DE ACCESORIOS	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
Estado fisico de los cilindro					✓		✓							
Estado de la Cuerda de la válvula principal					✓		✓							
Estado de la Gatillo del soplete					✓		✓							
Estado de la Boquilla en buenas condiciones					✓		✓							
Los casquetes superior e inferior se observan libres de golpes y grietas.					✓		✓							
la soldadura circunferencial se encuentra en erfecto estado, libre de daños.					✓		✓							
la base de sustentacion y su union no presentan golpes o agrietamientos.					✓		✓							
El cilindro se mantiene ubicado de manera vertical.					✓		✓							
El cilindro se mantiene ventilado y aislado de altas temperaturas o fuentes de calor.					✓		✓							
una vez se termina la actividad el cilindro se almacena lejos de otros materiales inflamables, bajo techo, protegido de la interperie y con ventilacion natural.					✓		✓							
Se transporta en forma vertical y asegurado					✓		✓							
se cuenta con extintor contra incendios en el area de trabajo					✓		✓							
se ha verificado que el area este libre de fuentes de ignicion					✓									
Se ha instalado señalizacion y demarcacion del area detrabajo					✓		✓							
SOPLETE DE CALENTAMIENTO														
El mango o empuñadura esta firme y no presenta desajustes					NO		NO							
se utiliza en ambiente abiertos? O de lo contrario el espacio cuenta con una adecuada ventilacion					✓		✓							
Regulador de presión					✓		✓							
Válvula principal					✓		✓							
Estado de la Manguera presenta agrietamientos					NO		NO							
Estado de la Manguera (presenta empates)					NO		NO							
todo el brazo y su estructura esta libre de daños y esta en buen estado					✓		✓							
todas las conexiones, acoples y empaques estan bien ajustadas y selladas.					✓		✓							
la manguera no presenta fugas, fisuras, agrietamiento, erupciones o evidencias de					NO		NO							

Powered by CamScanner

ELEMNETOS DE PROTECCION PERSONAL

Los trabajadores usan como minimo los siguientes elemnetos de proteccion personal

Camisa manga larga y pnetalon en jeans	
guantes de carnaza	
Botas de seguridad con punta de acero	
gafas de seguridad	
Capuchon	
Casco de seguridad	
Otros:	





OBSERVACIONES
CHECAR CON JABON TODAS LAS CONEXIONES DEL EQUIPO.

NOTA: SI EL EQUIPO TIENE DEFICIENCIAS, SUSPENDER SU USO DE INMEDIATO.

NOMBRE OPERADOR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Felipe Guzman	—	—	Felipe Guzman	Felipe Guzman			
NOMBRE INSPECTOR 2	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**
Hilario Vasquez	—	—	Hilario Vasquez	Hilario Vasquez			
NOMBRE INSPECTOR 1	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V
INSPECCION EQUIPO SOPLETE Y CILINDRO DE GAS

Codigo: FT-SST-083
Version: 0001

Fecha de inspeccion: 9/01/25

AREA: Palacio de Justicia

No. DE EQUIPO: _____

CONDICIONES DE ACCESORIOS	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado físico de los cilindro					✓		✓							
Estado de la Cuerda de la válvula principal					✓		✓							
Estado de la Gatillo del soplete					✓		✓							
Estado de la Boquilla en buenas condiciones					✓		✓							
Los casquetes superior e inferior se observan libres de golpes y grietas.					✓		✓							
la soldadura circunferencial se encuentra en erfecto estado, libre de daños.					✓		✓							
la base de sustentacion y su union no presentan golpes o agrietamientos.					✓									
El cilindro se mantiene ubicado de manera vertical.					✓		✓							
El cilindro se mantiene ventilado y aislado de altas temperaturas o fuentes de calor.					✓		✓							
una vez se termina la actividad el cilindro se almacena lejos de otros materiales inflamables, bajo techo, protegido de la interperie y con ventilacion natural.					✓		✓							
Se transporta en forma vertical y asegurado					✓		✓							
se cuenta con extintor contra incendios en el area de trabajo					✓		✓							
se ha verificado que el area este libre de fuentes de ignicion					✓		✓							
Se ha instalado señalizacion y demarcacion del area detrabajo					✓		✓							
SOPLETE DE CALENTAMIENTO														
El mango o empuñadura esta firme y no presenta desajustes					✓		✓							
se utiliza en ambiente abiertos? O de lo contrario el espacio cuenta con una adecuada ventilacion					✓		✓							
Regulador de presión					✓		✓							
Válvula principal					✓		✓							
Estado de la Manguera presenta agrietamientos					✓		✓							
.Estado de la Manguera (presenta empates)					✓		✓							
todo el brazo y su estructura esta libre de daños y esta en buen estado					✓		✓							
todas las conexiones, acoples y empaques estan bien ajustadas y selladas.					✓		✓							
la manguera no presenta fugas, fisuras, agrietamiento, erupciones o evidencias de					✓		✓							

Powered by CamScanner

ELEMNETOS DE PROTECCION PERSONAL

Los trabajadores usan como mínimo los siguientes elemnetos de protección personal

Camisa manga larga y pnatalon en jeans	-	.	.	.	✓		✓							
guantes de carnaza					✓		✓							
Botas de seguridad con punta de acero					✓		✓							
gafas de seguridad					✓		✓							
Capuchon					✓		✓							
Casco de seguridad					✓		✓							
Otros:					✓		✓							





OBSERVACIONES
CHECAR CON JABON TODAS LAS CONEXIONES DEL EQUIPO.

NOTA: SI EL EQUIPO TIENE DEFICIENCIAS, SUSPENDER SU USO DE INMEDIATO.

NOMBRE OPERADOR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Sebastian Naranjo	—	—	Sebastian	Sebastian			

NOMBRE INSPECTOR 1	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milena Duque	—	—	Milena Duque	Milena Duque			

NOMBRE INSPECTOR 1	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO

Powered by CamScanner

	INSPECCIONES PRE OPERACIONAL, TALADRO DE MANO Y PULIDORA	CODIGO: FT-SST 028 VERSIÓN: 01 VIGENTE DESDE: 28-06-2024 PÁGINA: 1 de 1

FECHA DE INSPECCIÓN: Semana Del 13 al 18 Mes 07 ÁREA: Palacio de justicia Neiva Oso

INSPECCIÓN REALIZADA POR: Jorge Zabaleta GRUPO DE TRABAJO:

REALIZA INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL DE TALADRO O PULIDORA DE

DESCRIPCIÓN DE PULIDORA	LUN		MAR		MIER		JUE		VIER		SAB		DOM	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENCIONES, CABLES, TOMA)														
ESTADO DE INSTALACIÓN DEL DISCO (INSERTACIÓN)														
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS														
ESTADO E INSTALACION DEL MANGO														
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO														
ESTADO DE LA GUIA DE LA GUARDA														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADOS PARA LAS RPM														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA														
ESTADO GENERAL DE LA PULIDORA (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)														
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA TAREA														
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS														
ESTADO DEL DISCO														
DESCRIPCIÓN DE TALADRO INALAMBRICO	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENSIONES, CABLES, TOMA)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO			✓		✓		✓				✓			
ESTADO DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN	✓		✓				✓		✓					
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO GENERAL DEL TALADRO (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA LABOR	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nombre del operador														
Jorge Zabaleta Ospino.														
Firma de Inspector SST 1														
Firma de Inspector SST 2														

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

		CODIGO: FT-SST 028
		VERSIÓN: 01
	INSPECCIONES PRE OPERACIONAL, TALADRO DE MANO Y PULIDORA	VIGENTE DESDE: 28-06-2024
		PÁGINA: 1 de 1

FECHA DE INSPECCIÓN	Semana Del 13 al 17 Mes 01	ÁREA	Ayllarcodaysmcg
INSPECCIÓN REALIZADA POR	Wilder	GRUPO DE TRABAJO	

REALIZA INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL DE TALADRO ☑ O PULIDORA DE ☐

DESCRIPCIÓN DE PULIDORA	LUN		MAR		MIER		JUE		VIER		SAB		DOM	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENCIONES, CABLES, TOMA)														
ESTADO DE INSTALACIÓN DEL DISCO (INSERTACIÓN)														
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS														
ESTADO E INSTALACION DEL MANGO														
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO														
ESTADO DE LA GUIA DE LA GUARDA														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADOS PARA LAS RPM														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA														
ESTADO GENERAL DE LA PULIDORA (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)														
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA TAREA														
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS														
ESTADO DEL DISCO														
DESCRIPCIÓN DE TALADRO INALAMBRICO	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENSIONES, CABLES, TOMA)					✓		✓		✓					
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS					✓		✓		✓					
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO					✓		✓		✓					
ESTADO DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN					✓		✓		✓					
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA					✓		✓		✓					
ESTADO GENERAL DEL TALADRO (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)					✓		✓		✓					
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA LABOR					✓		✓		✓					
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS					✓		✓		✓					
Nombre del operador														
Wilder Castro Ayllon					Wilder		Wilder		Wilder					
Firma de Inspector SST 1					Wilder		Wilder		Wilder					
Firma de Inspector SST 2														

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	FT-SST: 028 Versión 01 Agosto-2024
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE PULIDORAS	

PROYECTO:	Palacio de justicia		UBICACION:	Oficinas Fiscalía	
PROVEEDOR:	AyV		SERIE:	8096	
ACTIVIDAD:	Corte		MARCA:	Dewalt	
SEMANA DEL	15	AL 18	DE	25	

ESTADO (B: BUENO - M: MALO)	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del accesorio portadiscos	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del mango	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del cuerpo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado accesorio RPM (8500 - 15000)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la guía y la guarda	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Condiciones de orden y aseo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
NOMBRES	FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA	
Jorge Zabaleta Ospino														
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST														
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST														

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	FT-SST: 028 Versión 01 Agosto-2024
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE PULIDORAS	

PROYECTO:	Palacio de Justicia		UBICACION:	cerramiento	
PROVEEDOR:	AYV		SERIE:	2210810047157	
ACTIVIDAD:	corte		MARCA:	DACO	
SEMANA DEL	13	AL 18	DE	25	

ESTADO (B: BUENO - M: MALO)	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)	✓		✓		✓		✓				✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓		✓		✓		✓				✓			
Estado del accesorio portadiscos	✓		✓		✓		✓				✓			
Estado del mango	✓		✓		✓		✓				✓			
Estado del cuerpo	✓		✓		✓		✓				✓			
Estado accesorio RPM (8500 - 15000)	✓		✓		✓		✓				✓			
Estado general de la guía y la guarda	✓		✓		✓		✓				✓			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)	✓		✓		✓		✓				✓			
Condiciones de orden y aseo	✓				✓		✓				✓			
NOMBRES	**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**	
JOSE ANGEL	JOSE		JOSE		JOSE				✓		JOSE		JOSE	
Ricardo Medina	[illegible]		—		[illegible]		[illegible]				[illegible]			
Rodolfo [illegible]	[illegible]													
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST	[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]		—		[illegible]		—	
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST														

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	FT-SST: 028 Versión 01 Agosto-2024
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE PULIDORAS	

PROYECTO:	Palacio de Justicia			UBICACION:	Bloque Torre B
PROVEEDOR:	AYU			SERIE:	Esmat 4-1
ACTIVIDAD:	Corte			MARCA:	truper
SEMANA DEL	13	AL	17	DE	23

ESTADO (B: BUENO - M: MALO)	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)	✓		✓		✓		✓		✓					
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓		✓		✓		✓		✓					
Estado del accesorio portadiscos	✓		✓		✓		✓		✓					
Estado del mango	✓		✓		✓		✓		✓					
Estado del cuerpo	✓		✓		✓		✓		✓					
Estado accesorio RPM (8500 - 15000)	✓		✓		✓		✓		✓					
Estado general de la guía y la guarda	✓		✓		✓		✓		✓					
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)	✓		✓		✓		✓		✓					
Condiciones de orden y aseo	✓		✓		✓		✓		✓					
NOMBRES	**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**		**FIRMA**	
Oliveros Anaya	Oliver		Olivero				Oliver		Oliveros					
Jose Valencia	Jose		—		Jose V		Jose		Jose					
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST														
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST														

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V
INSPECCION EQUIPO SOPLETE Y CILINDRO DE GAS

Codigo: FT-SST-053
Version: 0001

Fecha de Inspeccion: 14/01/25

AREA: Palacio de Justicia No. DE EQUIPO: _____

CONDICIONES DE ACCESORIOS	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado fisico de los cilindro			✓		✓									
Estado de la Cuerda de la válvula principal			✓		✓									
Estado de la Gatillo del soplete			✓		✓									
Estado de la Boquilla en buenas condiciones			✓		✓									
Los casquetes superior e inferior se observan libres de golpes y grietas.			✓		✓									
la soldadura circunferencial se encuentra en erfecto estado, libre de daños.			✓		JO									
la base de sustentacion y su union no presentan golpes o agrietamientos.			JO											
El cilindro se mantiene ubicado de manera vertical			✓		✓									
El cilindro se mantiene ventilado y aislado de altas temperaturas o fuentes de calor.			✓		✓									
una vez se termina la actividad el cilindro se almacena lejos de otros materiales inflamables, bajo techo, protegido de la interperie y con ventilacion natural			✓		✓									
Se transporta en forma vertical y asegurado			✓		✓									
se cuenta con extintor contra incendios en el area de trabajo			✓		✓									
se ha verificado que el area este libre de fuentes de ignicion			✓		✓									
Se ha instalado señalizacion y demarcacion del area detrabajo			✓		✓									
SOPLETE DE CALENTAMIENTO														
El mango o empuñadura esta firme y no presenta desajustes			JO		JO									
se utiiza en ambiente abiertos? O de lo contrario el espacio cuenta con una adecuada ventilacion			✓		✓									
Regulador de presión			✓		✓									
Válvula principal														
Estado de la Manguera presenta agrietamientos			✓		✓									
.Estado de la Manguera (presenta empates)			✓		✓									
todo el brazo y su estructura esta libre de daños y esta en buen estado			✓		✓									
todas las conexiones, acoples y empaques estan bien ajustadas y selladas.			✓		✓									
la manguera no presenta fugas, fisuras, agrietamiento, erupciones o evidencias de			JO		✓									

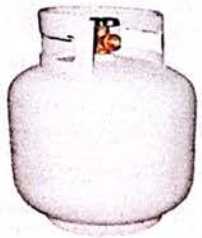
Powered by CamScanner

ELEMNETOS DE PROTECCION PERSONAL

Los trabajadores usan como minimo los sigueintes elemnetos de proteccion personal

Camisa manga larga y pnatalon en jeans			✓		✓									
guantes de carnaza			✓		✓									
Botas de seguridad con punta de acero			✓		✓									
gafas de seguridad			✓		✓									
Capuchon			✓		✓									
Casco de seguridad			✓		✓									
Otros:			✓		✓									





OBSERVACIONES
CHECAR CON JABON TODAS LAS CONEXIONES DEL EQUIPO.

NOTA: SI EL EQUIPO TIENE DEFICIENCIAS, SUSPENDER SU USO DE INMEDIATO.

NOMBRE OPERADOR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Eduardo Ozuna	/	Eduardo Ozuna	Eduardo Ozuna				
NOMBRE INSPECTOR 2	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**
Milena Ozuna	/	Milena Ozuna	Milena Ozuna				
NOMBRE INSPECTOR 1	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V INSPECCION EQUIPO SOPLETE Y CILINDRO DE GAS	Codigo: FT-SST-053 Version: b001

Fecha de Inspeccion: 13/09/25

AREA: Galpon de Jashaya

No. DE EQUIPO: _____

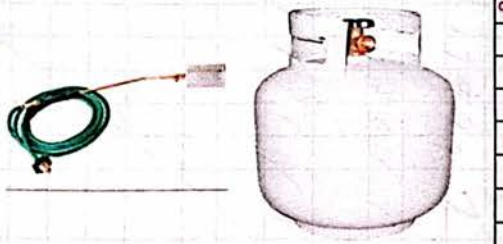
CONDICIONES DE ACCESORIOS	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N
Estado fisico de los cilindro	✓		✓		✓									
Estado de la Cuerda de la válvula principal	✓		✓		✓									
Estado de la Gatillo del soplete	✓		✓		✓									
Estado de la Boquilla en buenas condiciones	✓		✓		✓									
Los casquetes superior e inferior se observan libres de golpes y grietas.	✓		✓		✓									
la soldadura circunferencial se encuentra en erfecto estado, libre de daños.	✓		✓		✓									
la base de sustentacion y su union no presentan golpes o agrietamientos.	NO		NO		NO									
El cilindro se mantiene ubicado de manera vertical.	✓		✓		✓									
El cilindro se mantiene ventilado y aislado de altas temperaturas o fuentes de calor.	✓		✓											
una vez se termina la actividad el cilindro se almacena lejos de otros materiales inflamables, bajo techo, protegido de la interperie y con ventilacion natural.	✓		✓		✓									
Se transporta en forma vertical y asegurado	✓		✓		✓									
se cuenta con extintor contra incendios en el area de trabajo	✓		✓		✓									
se ha verificado que el area este libre de fuentes de ignicion	✓		✓		✓									
Se ha instalado señalizacion y demarcacion del area detrabajo	✓		✓		✓									
SOPLETE DE CALENTAMIENTO														
El mango o empuñadura esta firme y no presenta desajustes	NO		NO		NO									
se utiliza en ambiente abiertos? O de lo contrario el espacio cuenta con una adecuada ventilacion	✓		✓		✓									
Regulador de presión	✓		✓											
Válvula principal	✓		✓		✓									
Estado de la Manguera presenta agrietamientos	✓		✓		✓									
.Estado de la Manguera (presenta empates)	✓		✓		✓									
todo el brazo y su estructura esta libre de daños y esta en buen estado	✓		✓		✓									
todas las conexiones, acoples y empaques estan bien ajustadas y selladas.	✓		✓		✓									
la manguera no presenta fugas, fisuras, agrietamiento, erupciones o evidencias de	NO		NO		NO									

Powered by CamScanner

ELEMNETOS DE PROTECCION PERSONAL

Los trabajadores usan como mínimo los siguientes elemnetos de proteccion personal

Camisa manga larga y pnatalon en jeans	✓		✓	✓									
guantes de carnaza	✓		✓	✓									
Botas de seguridad con punta de acero	✓		✓	✓									
gafas de seguridad	✓		✓	✓									
Capuchon	✓		✓	✓									
Casco de seguridad	✓		✓	✓									
Otros:	✓		✓	✓									



OBSERVACIONES
CHECAR CON JABON TODAS LAS CONEXIONES DEL EQUIPO.

NOTA: SI EL EQUIPO TIENE DEFICIENCIAS, SUSPENDER SU USO DE INMEDIATO.

NOMBRE OPERADOR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Sebastian Ramirez	Sebastian	Sebastian	Sebastian				
NOMBRE INSPECTOR	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**
Hilario Reyes	Hilario Reyes	Hilario Reyes	Hilario Reyes				
NOMBRE INSPECTOR	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

Powered by CamScanner

	INSPECCION DE TALADRO	CÓDIGO	FT-SST-030
		VERSIÓN	1
		FECHA	08-2024

EQUIPO: taladro MODELO Hilti TE

FECHA: VALIDO DESDE: 13/01/23 HASTA: 6/01/2013 CONSECUTIVO:

PROPIA [X] ALQUILADA [ ]

ITEM	OOO	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
		C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A
	El piston se encuentra en buen estado	✓			✓			✓			✓											
	Clavo acerado	✓			✓			✓			✓											
	Mangos o puntos de apoyo	✓			✓			✓			✓											
	Cuerpo de la pistola de fijacion	✓			✓			✓			✓											
	El pulsador o gatillo se encuentra en buenas condiciones	✓			✓			✓			✓											
	Utilice siempre los elementos de proteccion personal al operar el equip	✓			✓			✓			✓											
	verificar funcionamiento general	✓			✓			✓			✓											
	El personal que opera el equipo se encuentra capacitado	✓			✓			✓			✓											

VERFICACION CONDICIONES DEL EQUIPO																						
	FIRMA OPERADOR 1	Olivero			Olivero			Olivero			Olivero											
	FIRMA OPERADOR 2	Jose			—			—														
	FIRMA OPERADOR 3																					
	FIRMA OPERADOR 4																					
	FIRMA OPERADOR 5																					
	FIRMA OPERADOR 6																					
	FIRMA OPERADOR 7																					
	FIRMA OPERADOR 8																					
	INSPECTOR SST 1	Lilena Asque			Lilena Asque			Lilena Asque			Lilena Asque											
	INSPECTOR SST 2																					

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS	NOMBRE: Hector Gaitán	CARGO: Residente	FIRMA:
INSPECTOR DE SST 1	NOMBRE: Leidy Lilena Asque Rojas	CARGO: Insp SST	FIRMA: Lilena Asque
INSPECTOR DE SST 2	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 1	NOMBRE: Olivero	CARGO: OF	FIRMA:
OPERADOR 2	NOMBRE: Jose	CARGO: OF	FIRMA: Jose
OPERADOR 3	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 4	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 5	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 6	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 7	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 8	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR	C. Conforme / NC: No Conforme
Fuera de Servicio SI [ ] NO [X]	Fecha de corrección: _____

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarla **ÚNICAMENTE** el **OPERADOR** del equipo, en caso de necesitar ayuda adicional debe informarle al Inspector SST o Supervisor quien tomará la decisión más segura.

Powered by CamScanner

	INSPECCIÓN ANDAMIO ESTRUCTURAL	CÓDIGO: FT-SST : 033 VERSIÓN: 1 VIGENCIA: Agosto -2024 PÁGINA: 1 de 2

Responsable: Ricardo
Inspección realizada por: Mileidy Ospino
Altura: 1.50 MTS APROX
Fecha desde: 14/01/25
Fecha hasta: 17/01/25
Tipo de andamio: certificado Andamio
Usuario:

Marque con una "X" en la columna de ESTADO la condición encontrada para cada uno de los aspectos evaluados.
C=CUMPLE, NC= NO CUMPLE, N/A=NO APLICA

	ASPECTO EVALUADO (USO)	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
		C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A
1	El andamio es metálico y tubular				✓			✓			✓			✓								
2	Los componentes están libres de oxidaciones graves que puedan mermar su resistencia				✓			✓			✓			✓								
3	Las bases se encuentran niveladas, duras y rígidas				✓			✓			✓			✓								
4	El andamio es armado por una persona competente con certificación vigente				✓			✓			✓			✓								
5	La estructura es adecuadamente armada y asegurada (los seguros son de fábrica y no improvisados)				✓			✓			✓			✓								
6	El andamio está sujeto a una estructura estable (aplicable para andamios de 3 cuerpos a más)				✓			✓			✓			✓								
7	Los componentes son compatibles y se encuentran certificados				✓			✓			✓			✓								
8	Las plataformas son resistentes, antideslizantes y están en buen estado (No lisas, ni rotas)				✓			✓			✓			✓								
9	Las plataforma están aseguradas y sin separaciones (no se deslizan)				✓			✓			✓			✓								
10	El andamio es armado lejos de líneas eléctricas				✓			✓			✓			✓								
11	Cuenta con baranda superior				✓			✓			✓			✓								
12	Cuenta con baranda intermedia				NA			NA			NA			NA								
13	Cuenta con rodapiés				✓			✓			✓			✓								
14	La zona donde se realiza el armado se encuentra señalizada				✓			✓			✓			✓								
15	El andamio se encuentra calzado, nivelado y anclado correctamente en el suelo				✓			✓			✓			✓								
16	La plataforma se encuentra en buenas condiciones de orden y aseo sin arrumes, ni acumulación de materiales y desperdicios				✓			✓			✓			✓								

NOMBRES COLABORADORES	CEDULA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	CONDICION DE SALUD
Ricardo	7222025		MPP		MPP	MPP			
Jesus Alvarez	9697138		Jesus		Jesus	Jesus			

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	CONDICION DE SALUD
Mileidy Ospino	1118546883	—	Mileidy Ospino	—	Mileidy Ospino	Mileidy Ospino	—	—	—

NOMBRE INSPECTOR 2	CEDULA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	CONDICION DE SALUD

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	FT-SST: 028 Versión 01 Agosto-2024
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE PULIDORAS	

PROYECTO:	AyV Palacio de Justicia		UBICACION:	Bayos torre B	
PROVEEDOR:	AyV		SERIE:	302	
ACTIVIDAD:	corte		MARCA:	Makita	
SEMANA DEL	27	AL 27 DE	25		

ESTADO (B: BUENO - M: MALO)	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)	✓													
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓													
Estado del accesorio portadiscos														
Estado del mango	✓													
Estado del cuerpo														
Estado accesorio RPM (8500 - 15000)	✓													
Estado general de la guia y la guarda	✓													
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)	✓													
Condiciones de orden y aseo	✓													

NOMBRES	FIRMA	FIRMA	FIRMA	FIRMA	FIRMA	FIRMA	FIRMA
Wilder Echaverz							
Wilder Bayos							
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST							
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST							

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

	INSPECCION DE TALADRO	CÓDIGO	FT-SST-030
		VERSIÓN	1
		FECHA	08-2024

EQUIPO: taladro MODELO Dewalt

FECHA: VALIDO DESDE: 27/01/25 HASTA: 27/01/25 CONSECUTIVO:

PROPIA [X] ALQUILADA [ ]

ITEM	OOO	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
		C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A
	El piston se encuentra en buen estado	✓																				
	Clavo acerado	✓																				
	Mangos o puntos de apoyo	✓																				
	Cuerpo de la pistola de fijacion	✓																				
	El pulsador o gatillo se encuentra en buenas condiciones	✓																				
	Utilice siempre los elementos de proteccion personal al operar el equip	✓																				
	verificar funcionamiento general	✓																				
	El personal que opera el equipo se encuentra capacitado	✓																				

VERFICACION CONDICIONES DEL EQUIPO		
	FIRMA OPERADOR 1	✓
	FIRMA OPERADOR 2	✓
	FIRMA OPERADOR 3	✓
	FIRMA OPERADOR 4	
	FIRMA OPERADOR 5	
	FIRMA OPERADOR 6	
	FIRMA OPERADOR 7	
	FIRMA OPERADOR 8	
	INSPECTOR SST 1	Milena Duque
	INSPECTOR SST 2	

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS

RESPONSABLES DE AUTORIZAR LOS TRABAJOS	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
INSPECTOR DE SST 1	NOMBRE: Milena Duque Rojas	CARGO: TSEGURIDAD	FIRMA: MilenaDuque
INSPECTOR DE SST 2	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 1	NOMBRE: Wilder Gutierrez	CARGO: Soldador	FIRMA:
OPERADOR 2	NOMBRE: Wilder Rojas	CARGO: Ayudante	FIRMA:
OPERADOR 3	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 4	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 5	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 6	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 7	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:
OPERADOR 8	NOMBRE:	CARGO:	FIRMA:

PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR	C. Conforme / NC: No Conforme
Fuera de Servicio SI [ ] NO [X]	Fecha de corrección: _____

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarla **ÚNICAMENTE** el **OPERADOR** del equipo, en caso de necesitar ayuda adicional debe informarle al Inspector SST o Supervisor quien tomará la decisión más segura.

Powered by CamScanner

FORMATO DE INSPECCIÓN PARA EQUIPO DE SOLDADURA

ACTIVIDAD: Soldar		MARCAR CON UNA X	B:BUENO	R:REGULAR	M:MALO			
CONTRATISTA: AYV		PROPIO X	ALQUILADO					
MARCA Y SERIAL: Next 2009		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TIPO DE VERIFICACIÓN	ITEM	BRM	BRM	BRM	BRM	BRM	BRM	BRM
ESTADO MECÁNICO	Cable	B						
	porto electrodos	B						
	clavija	B						
	pinza de tierra	B						
	interruptor	B						
INSPECCIONADO POR:	Weldon Cotrel							
INSPECCION SST 1	Nombre: Hilary Quiroga	Hilary						
INSPECTOR SST 2	Nombre:							

OBSERVACIONES - ACCIONES CORRECTIVAS	
APROBADO	CON RESTRICCIÓN:
SI X NO	Bueno
PRÓXIMA REVISIÓN	SEGUIMIENTO. / ESTADO

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	FT-SST: 028 Versión 01 Agosto-2024
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE PULIDORAS	

PROYECTO:	Palacio de Justicia		UBICACION:	Torre B Pisos	
PROVEEDOR:	AyV		SERIE:	Esta - 3 - 2	
ACTIVIDAD:	corte		MARCA:	truper	
SEMANA DEL	20	AL 1 - 02 DE	25		

ESTADO (B: BUENO - M: MALO)	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del accesorio portadiscos			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del mango			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del cuerpo			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado accesorio RPM (8500 - 15000)			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la guía y la guarda			✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)			✓		✓		✓		✓		✓			
Condiciones de orden y aseo			✓		✓		✓		✓		✓			
NOMBRES	FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA		FIRMA	
Jeremías Valencia			Jose V		Jose V		Jose V		Jose		Jose			
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST			Milenaje		Milenaje		Milenaje		Milenaje		Milenaje			
Vo. Bo SUPERVISOR DE SST														

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

		CODIGO: FT-SST 028
		VERSIÓN: 01
	INSPECCIONES PRE OPERACIONAL, TALADRO DE MANO Y PULIDORA	VIGENTE DESDE: 28-08-2024
		PÁGINA: 1 de 1

FECHA DE INSPECCIÓN:	Semana Del 31 al 1 Mes 02	ÁREA:	Patricio Justiciero
INSPECCIÓN REALIZADA POR:	Alexander Noguera	GRUPO DE TRABAJO:	

REALIZA INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL DE TALADRO ☒ O PULIDORA DE ☐

DESCRIPCIÓN DE PULIDORA	LUN		MAR		MIER		JUE		VIER		SAB		DOM	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENCIONES, CABLES, TOMA)														
ESTADO DE INSTALACIÓN DEL DISCO (INSERTACIÓN)														
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS														
ESTADO E INSTALACION DEL MANGO														
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO														
ESTADO DE LA GUIA DE LA GUARDA														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADOS PARA LAS RPM														
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA														
ESTADO GENERAL DE LA PULIDORA (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)														
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA TAREA														
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS														
ESTADO DEL DISCO														
DESCRIPCIÓN DE TALADRO INALAMBRICO	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENSIONES, CABLES, TOMA)									—		—			
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS									—		—			
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO									—		—			
ESTADO DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN									—		—			
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA									—		—			
ESTADO GENERAL DEL TALADRO (FISURAS, ROPTURAS, ASEO, ETC)									—		—			
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA LABOR									—		—			
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS									—		—			
Nombre del operador														
Alexander Noguera G	—		—		—		—		Alex		Alex			
Firma de Inspector SST 1	—		—		—		—							
Firma de Inspector SST 2	—													

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V INSPECCION EQUIPO SOPLETE Y CILINDRO DE GAS	Codigo: FT-SST:053 Version: b001

Fecha de Inspeccion: 29/09/25

AREA: Palacio de justicia No. DE EQUIPO: _____

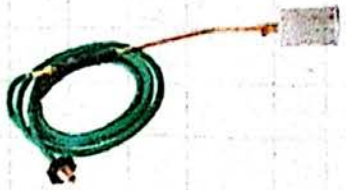
CONDICIONES DE ACCESORIOS	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N
Estado fisico de los cilindro					✓		✓		—		✓			
Estado de la Cuerda de la válvula principal					✓		✓		—					
Estado de la Gatillo del soplete					✓		✓		—		✓			
Estado de la Boquilla en buenas condiciones					✓				—					
Los casquetes superior e inferior se observan libres de golpes y grietas.							✓		—		✓			
la soldadura circunferencial se encuentra en erfecto estado, libre de daños.									—					
la base de sustentacion y su union no presentan golpes o agrietamientos.					✓		✓		✓		✓			
El cilindro se mantiene ubicado de manera vertical.					✓		✓		✓					
El cilindro se mantiene ventilado y aislado de altas temperaturas o fuentes de calor.							✓		✓		✓			
una vez se termina la actividad el cilindro se almacena lejos de otros materiales inflamables, bajo techo, protegido de la interperie y con ventilacion natural.					✓		✓		✓		✓			
Se transporta en forma vertical y asegurado					✓				✓		✓			
se cuenta con extintor contra incendios en el area de trabajo							✓		✓					
se ha verificado que el area este libre de fuentes de ignicion					✓		✓		✓		✓			
Se ha instalado señalizacion y demarcacion del area detrabajo					✓		✓		✓		✓			
SOPLETE DE CALENTAMIENTO														
El mango o empuñadura esta firme y no presenta desajustes					NO		NO		NO		NO			
se utiliza en ambiente abiertos? O de lo contrario el espacio cuenta con una adecuada ventilacion					✓		✓		✓		✓			
Regulador de presión							✓		✓		✓			
Válvula principal					✓		✓		✓		✓			
Estado de la Manguera presenta agrietamientos					✓		✓		✓		✓			
.Estado de la Manguera (presenta empates)							✓		✓		✓			
todo el brazo y su estructura esta libre de daños y esta en buen estado					✓		✓		✓		✓			
todas las conexiones, acoples y empaques estan bien ajustadas y selladas.					✓		✓		✓		✓			
la manguera no presenta fugas, fisuras, agrietamiento, erupciones o evidencias de					✓		✓		✓		✓			

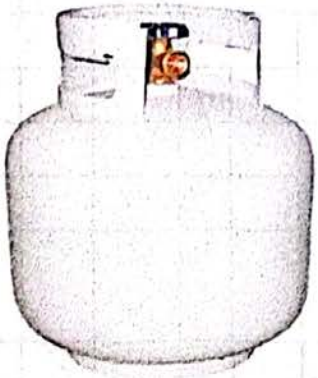
Powered by CamScanner

ELEMNETOS DE PROTECCION PERSONAL

Los trabajadores usan como minimo los siguelntes elemnetos de proteccion personal

Camisa manga larga y pnatalon en jeans					✓		✓		✓		✓		
guantes de carnaza					✓		✓		✓				
Botas de seguridad con punta de acero					✓		✓		✓		✓		
gafas de seguridad					✓		✓						
Capuchon					✓		✓		✓		✓		
Casco de seguridad					✓		✓		✓		✓		
Otros:					✓		✓		✓		✓		





OBSERVACIONES
CHECAR CON JABON TODAS LAS CONEXIONES DEL EQUIPO.

NOTA: SI EL EQUIPO TIENE DEFICIENCIAS, SUSPENDER SU USO DE INMEDIATO.

NOMBRE OPERADOR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Felipe			Felipe	Felipe	Felipe	Felipe	/
NOMBRE INSPECTOR 2	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**
Hilario	/	/	Hilario	Hilario	Hilario	Hilario	/
NOMBRE INSPECTOR 1	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuacion | Frente de Obra: Palacio de justicia Hector Gallego | Responsable ejecutor Actividad:

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: orden y aseo, en trapos | Nivel de Riesgo: | Permiso de trabajo Nº: *Para realizar el análisis diligenciar el punto A.

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 6 Mes 1 Año 25 | Fecha de ejecución: Desde: Día 9 Mes 1 Año 25 Hasta: Día ___ Mes ___ Año ___ | escoba, trapero, balde, esponjilla

PARTE A. IDENTIFICACION DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido		Particulas naturales		Postura prolongada	X	Atrapamientos		Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas		Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes, punzantes o contundentes		Superficie de trabajo irregular o deslizantes	X	Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo		SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión		Caida de objetos		Aterrizar el equipo	
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión		Condiciones de orden y aseo	X	Revisión de equipos y herramientas	
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas		Enchufes, tomas, cableado		Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, ricketsias	X	Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigia/Inspecto r/Supervisor ?	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos	X	Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras	X	Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias químicas o combustibles	X	Sistema de aislamiento seguro	

					PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación inoperable	Catastrófico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	M	A	A	A
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $20 a $99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	M	M	A	A
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $9 A $19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad reiterativa	Regional	B	M	A	A
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $1 A 4,9 COP	Incumplimiento contractual no conformidad	Local Obsan y terceros	B	B	M	A
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $1 COP	Sin efectos	Interna Consorcio	B	B	M	M
Ninguna lesion	Ningún Efecto	Ninguno	Sin efectos	Ningún impacto	B	B	M	M

RIESGO MEDIO (M): Se deben tomar y mantener documentos que controlen mejor el riesgo, el ATS requiere de personal técnico y soporte para su seguimiento y valoración

RIESGO BAJO (B): se deben asegurar los controles a partir de registros a los procedimientos, listas de chequeo, responsabilidades, profesión, etc.

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos	X	Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caída		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otras? ¿Cuáles?			

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
9/01/25	7:30AM	4:30PM	Wilen Dsquemba983	MG	7990525
10/01/25	7:30AM	4:30PM	Wilenasque1118983	MG	7990525
11/01/25	7:30AM	5:00PM	Wilenasque1118983	MG	7990525
12/01/25	8:30AM	2:00PM	Wilen Dsque1118983	MG	7990525

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto -2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1.	ALISTAMIENTO DE HERAMIENTA MANUAL	1.1	Riesgo biomecánico	1.1	1. Malas posturas, dolor lumbal, posturas permanentes.	1.1	1 pausas activas, precaucion.	Inspector S.S.T. Trabajadores.
2	TRANSVASE DE SUSTANCIAS VARSOL, DESENGRASANTE RECIPIENTE (CANECA)	2.2	1. Riesgo quimico (liquidos) 2.3. BIOMECANICO (MOVIMIENTOS REPETITIVOS)	2.2	1.QUIMICO:Cefalea, rinitis, irritación en las vias respiratorias, alergias dermatológicas. 2.BIOMECANICO;posturas prolongadas.	2.2	1. Se utiliza los EPP y dotacion;(gafas de seguridad, guantes de caucho y proteccion respiratoria overol (camisa y pantalón), botas de seguridad o de caucho) Se realiza rotulación del recipiente, socialización de las fichas de seguridad de los productos quimicos. 2. BIOMECANICO;posturas prolongadas.	
3	DESPLAZAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	3.3	1.CONDICIONES DE SEGURIDAD (LOCATIVO:	3.3	1. caidas del mismo nivel,golpes, contunciones	3.3	1. Realizar el desplazamiento por zonas y/o áreas seguras y adecuadas .	
4	INICIO DE ACTIVIDAD LIMPIEZZ EN PISOS PAREDES, CIELO RASO, BARRER, TRAPIAR Y DEJAR LIMPIAS AREAS.	4.4	1.BIOLOGICO 2. BIOMECANICO (MOVIMIENTOS REPETITIVOS), 3.CONDICIONES DE SEGURIDAD , LOCATIVO, 4.QUIMICO	4.4	1.BIOLOGICO:Picaduras de insectos, hongos 2. BIOMECANICO:dolor lumbar, dolor muscular. 3.CONDICIONES DE SEGURIDAD . LOCATIVO: caida al mismo nivel, resbalpones, golpes, contusuiones. 4.QUIMICO:Cefalea, rinitis, irritación en las vistas, alergias dermatológicas	4.4	1.BIOLOGICO: uso de camisa mangalarga, calzado de seguridad. 2. BIOMECANICO: realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural. 3.LOCATIVO: precaucion, autocuidado. 4.QUIMICO Uso obligatorio de EPP (Guates de caucho,gafas de seguridad, casco,(completos (overol (camisa y pantalón), botas de seguridad de caucho. Charla diaria. Acompañamiento SST.	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
	1171696982	PROFESIONAL SST							
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
	1171963289	AY							
JOSE ANGEL	96553138								

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT.SST. 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones Palacio de justicia Facatativá

Frente de Obra: Palacio de justicia Facatativá

Responsable ejecutor Actividad:

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Instalación de Mesones

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°:
*Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 24 Mes 01 Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Día 9 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 11 Mes 01 Año 25

Pulidora taladro

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada	X	Atrapamientos	X	Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada	X	Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes	X	Superficie de trabajo irregular o deslizantes	X	Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión	X	Caida de objetos		Atarrizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo	X	Baja tensión	X	Condiciones de orden y aseo	X	Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado	X	Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados	X	instalaciones inadecuadas		Orenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, rickettsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigia/Inspecto r/Supervisor r	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias químicas o combustibles		Sistema de aislamiento seguro	

NUMERO	AMBIENTAL	SEGURIDAD PATRIMONIO COP	NOMBRES CONTRACTUAL	NIVEL DE LA EMPRESA O ASEGURADO	PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastrófico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional				
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $30 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional				
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad reiterativa	Regional				
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4,9 COP	Incumplir especificaciones contractuales (no contundente)	Local Open y terceros				
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Operación				
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningún impacto				

RIESGO MEDIO (M): Se deben tomar y mantener acciones que controlen mejor el riesgo, el ATS requiere de personal idóneo y experto para su seguimiento y valoración

RIESGO BAJO (B): se deben mantener los controles a partir de mejoras a los procedimientos, toma de decisión, responsabilidades, protocolos, etc

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL			
Respirador material particulado	X	Gafas especiales	Seguridad X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	Seguridad X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?	guantes/capacidad		

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
9/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Mileidy Roje 1118[illegible]983		.79907525
10/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Mileidy Roje 1118[illegible]983		.79907525
11/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Mileidy Roje 1118[illegible]983		79907525

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo					Responsable
1	INSPECCIONAR EL ÁREA, ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR (EQUIPOS, HERRAMIENTA MENOR, PUERTAS METALICAS)	Locativos: Icondiciones de la superficie, superficies lisas,actividades adyacentes en el area, obstaculos en el area a intervenir.	Caidas a nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades .	I- Inspeccionar previamente el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieren causar caidas y cualquier tipo de lesion. -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - Implementar la señalizacion preventiva y/o informativa, (conos, cinta de peligro, entre otros) dentificar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. -Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de incidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
2.	TRASLADO DE PLACAS DE MARMOL PARA TODOS LOS PISOS DE BAÑOS, ASCENSO A LA TORRE POR ESCALERA ESTRUCTURAL	A)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas	A) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones	Mantener el equipo y personal necesario para realizar la actividad. -utilizar los elementos de protección personal adecuados a la labor (Guantes, Gafas de seguridad, casco con su respectivo barbuquejo y botas de seguridd, EPCC) -Realizar la actividad con precaución. - mantener una buena higiene postural - Mantener la atención necesaria para evitar las distracciones que puedan provocar un accidente -Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar alertos a trabajos de terceros	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
3	TOMA DE MEDIDAS DEL MARMOL PARA INSTALAR	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (J8Guantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. H5 *Realizar Pausas Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
4	INSTALACION DE PLACAS DE MARMOL PARA MESONES PERFORACION DE LA SUPERFICIE PARA ASEGURAMIENTO DE LAS PLACAS CON TALADRO	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (J8Guantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. H5 *Realizar Pausas Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
6	MEDIDAS PARA HACER ABERTURA EN EL MARMOL (SE REALIZA CON PULIDORA)	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. B) Riesgo electrico C)Riesgo locativo.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones B). descarga electrica, electrocución, quemaduras y incendio C) Caida al mismo nivel, caida de objetos, golpes, fracturas, fusaciones y heridas.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (Guantes, Gafas , casco y botas) Inspeccion de extensiones, clavijas, que no esten con añediduras, inspeccion preoperacional equipos, cableado en buen estado, precaución e inspección del area y uso epp. Inspección de las herramientas, equipos con todos los accesorios adecuados (guarda de seguridad, mango) verificar que se encuentren en buenas condiciones para su uso, verificar que los equipos se encuntre autorizados con tarjeta de operacion,inspeccion preoperacional. precaución al subir y bajar las escaleras estructurales, tener en cuenta señalización, uso de puntos de anclaje fijos, señalización de trabajo en alturas, uso de casco con barbuquejo, guantes de nitrilo, tapaoidos, gafas de seguridad, overol y botas de seguridad	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
7	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	Locativos: objetos y material, presentes en el lugar de trabajo	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	*Uso adecuado de los elementos de protección personal * Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zonas de trabajo	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Hilary Dayhe Rojas	1118946483	PROFESIONAL SST	—	—	—	Hilary	Hilary	Hilary	—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Victor Rosales	86058896	Maestro							
Oscar Linares	1006823197	Marmolero							
Julian Rincon	94158291	carrantero				Ausentismo			

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-151
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones

Frente de Obra: Palacio de justicia Hector Gomez

Responsable ejecutor Actividad:

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:

instalación de divisiones de BAÑO

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°

*Para realizar el análisis diligenciar el punto A.

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 31 Mes 12 Año 24

Fecha de ejecución: Desde: Día 1 Mes 1 Año 25 Hasta: Día ___ Mes ___ Año ___

taladro, Pulidora

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada	X	Atrapamientos	X	Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes	X	Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión	X	Caida de objetos		Atemizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo	X	Baja tensión	X	Condiciones de orden y aseo	X	Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas		Enchufes, tomas, cableado	X	Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados	X	Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIAL		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, rickatsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigía/Inspecto r/Supervisor ?	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles	X	Sistema de aislamiento seguro	

PELIGRO	ASPECTO AMBIENTAL	CONSECUENCIA (CONDICIÓN COP)	REQUISITO LEGAL/CONTRACTUAL	NIVEL DE LA CONSECUENCIA POTENCIAL	PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastrofico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	x			
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $20 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	x	x	x	x
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $5 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad reiterados	Regional	x	x	x	x
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $1 A 4.9 COP	Incumplir especificaciones contractuales no conformidad	Local, Open y Sanitarios	x	x	x	x
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $1 COP	Sin efectos	Interna Cerrado	x	x	x	x
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguno	Sin efectos	Ningún impacto	x	x	x	x

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos	X	Careta	X
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?	guantes tapaoidos		

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
10/01/25	10:00 AM	4:30 PM	Milena Orjuela 1118564183	MG	7990725
11/01/25	7:30 AM	4:00 PM	Milena Orjuela 1118564183	MG	7990725

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo					Responsable
1	INSPECCIONAR EL ÁREA, ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR (EQUIPOS, HERRAMIENTA MENOR, PUERTAS METALICAS)	Locativos: Icondiciones de la superficie, superficies lisas,actividades adyacentes en el area, obstaculos en el area a Intervenir.	Caidas a nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades .	I- Inspeccionar previamante el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieren causar caidas y cualquier tipo de lesion. -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - Implementar la señalizacion preventiva y/o informativa, (conos, cinta de peligro, entre otros) identificar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. -Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de incidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
2	TRASLADO DE MARCOS Y PUERTAS PARA TODOS LOS PISOS, ASCENSO A LA TORRE POR ESCALERA ESTRUCTURAL	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas, trabajos a distinto nivel - Caidos a diferente nivel, caidos de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c)BIOLOGICO : Contacto con aguas estancadas (lluvias) d) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas. e) LOCATIVO: Trabajo en alturas, Caidas de distinto y mismo nivel. f) QUIMICO: Proyección de particulas	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Gripe, alergias, irritaciones en ojos, d) Cefalea, hipoacusia. e) Cortes, Atrapamientos, golpes, machucones, Fracturas f) Gripe, Asfixia.	Mantener el equipo y personal necesario para realizar la actividad. -utilizar los elementos de protección personal adecuados a la labor (Guantes, Gafas de seguridad, casco con su respectivo barbuquejo y botas de seguridd, EPCC) -Realizar la actividad con precaución, - mantener una buena higiene postural - Mantener la atención necesaria para evitar las distracciones que puedan provocar un accidente -Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar atentos a trabajos de terceros	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
3	TOMA DE MEDIDAS A LOS MARCOS Y PUERTAS, CORTE CON PULIDORA	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (JBGuantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y despues de realizar la actividad. HS *Realizar Pauses Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
4	INSTALACION DE MARCOS Y PUERTAS METALICAS, PERFORACION DE LA SUPERFICIE PARA ASEGURAMIENTO DE LOS MARCOS Y PUERTAS CON TALADRO	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (JBGuantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y despues de realizar la actividad. HS *Realizar Pauses Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
6	INSTALCION DE PUERTAS DE ACERO (PUNTOS DE SOLDADURA)	Riesgo físico (radiaciones ultravioleta,)	deshidratación, , irritacion nasal y visual	erramientas, uso de tapaoidos, guantes de vaqueta/Camaza , casco con barbuquejo, gafas de seguridad,careta de esmeriar, careta de solder, tapabocas 3m para humos metalicos, uso adecuado de equipos personal autorizado,	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
7	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	Locativos: objetos y material, presentes en el lugar de trabajo	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	*Uso adecuado de los elementos de protección personal * Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zonas de trabajo	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milena Rojas	1124864983	PROFESIONAL SST	—	—	—	—	Milena Rojas	Milena Rojas	—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**
									—

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Cristian Prado	1002359?	Auxiliar	—	—	—	—	Prado	/	/
[illegible] Rojas	6233535	Ingeniero					[illegible]		
William Cardenas	1121825334							[illegible]	
[illegible]	6833								

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-931
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Reemplazo y adecuaciones

Frente de Obra: Relacionesinstitucionales

Responsable ejecutor Actividad:

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Instalación de PVC

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°:

*Para realizar el análisis diligenciar el punto A.

Empresa Ejecutora: Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Dia 24 Mes 01 Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Dia 7 Mes 01 Año 25 Hasta: Dia 10 Mes 01 Año 25

HERRAMIENTA Y EQUIPO: Taladro, Pulidora, Seguetas

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos		Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes		Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles	X	Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión		Caida de objetos		Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo	X	Baja tensión		Condiciones de orden y aseo	X	Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas		Enchufes, tomas, cableado		Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste fisico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solidos organicos/inorganicos		Otro ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIAL		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, ricketsias		Captación o desague de agua		Corte de arboles o vegetación		Requiere vigia/Inspector/Supervisor	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumideros		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		Picaduras, mordeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles		Sistema de aislamiento seguro	

CONSECUENCIAS	AMBIENTAL	ECONOMICA (IMPACTO COP)	ADMINISTRATIVO CONTRACTUAL	IMAGEN DE LA EMPRESA O ACCIONISTAS	PROBABILIDAD: No ha ocurrido en la industria	Ha ocurrido en la industria	Ha ocurrido en la empresa	Ha ocurrido más de una vez en la empresa
Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastrófica > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	M	A	MA	MA
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $20 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	B	M	A	A
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad reiterativa incumplir especificación contractual /no conformidad	Regional	B	M	M	A
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.9 COP		Local, Opain y tenedores	B	B	M	M
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Consorcio	B	B	B	B
Ninguna lesión	Ningun Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningún Impacto	B	B	B	B

RIESGO MUY ALTO (MA): Las operaciones son inaceptables, es obligatorio buscar alternativas, el ats debe ser visto con el aval de la Dirección General y la Dirección de Gestión contractual como cliente de la Jefatura HSE, además que la consecuencia con fatalidad es inaceptable.

RIESGO ALTO (A): Deben buscarse alternativas que presenten menor riesgo, si se decide realizar la actividad se debe documentar el control de riesgo y las Directrices para ejecutar la actividad.

RIESGO MEDIO (M): Se deben tomar y mantener decisiones que controlen mejor el riesgo, el ATS requiere de personal técnico y soporte para su seguimiento y valoración.

RIESGO BAJO (B): se deben asegurar los controles a partir de mejoras a las preventivas, listas de chequeo, responsabilidades, protocolos, etc.

RIESGO ACEPTABLE (M): Riesgo que se puede controlar con los elementos de control existentes.

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado		Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	Seguridad X
Botas	Seguridad X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?	Arneses, guantes		

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
7/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Yuleni Duque 1118546483	NG	7990725
8/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Yuleni Duque 1118546483	NG	7990725
9/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Yuleni Duque 1118546483	NG	7990725
10/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Yuleni Duque 1118546483	NG	7990725

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO					
Pasos ordenado del trabajo					Responsable
1	INSPECCIONAR EL ÁREA, ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR (EQUIPOS, HERRAMIENTA MENOR, ESCALERA TIPO TIJERA, DRYWALL Y PVC)	Locativos; lcondiciones de la superficie, superficies lisas,actividades adyacentes en el area, obstaculos en el area a intervenir.	Caidas a nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades ,	i- inspeccionar previamente el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieran causar caidas y cualquier tipo de lesion. -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - Implementar la señalizacion preventiva y/o informativa, (conos, cinta de peligro, entre otros) dentificar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. -Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de incidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
2.	TRASLADO DE DRYWALL Y PVC PARA TODOS LOS PISOS, ASCENSO A LA TORRE POR ESCALERA ESTRUCTURAL	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas; trabajos a distinto nivel - Caidos a diferente nivel, caidos de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c)BIOLOGICO : Contacto con aguas estancadas (lluvias) d) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas. e) LOCATIVO: Trabajo en alturas, Caidas de distinto y mismo nivel. f) QUIMICO: Proyección de particulas	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Gripe, alergias, irritaciones en ojos, d) Cefalea, hipoacusia. e) Cortes, Atrapamientos, golpes, machucones, Fracturas f) Gripe, Asfixia.	Mantener el equipo y personal necesario para realizar la actividad. -utilizar los elementos de protección personal adecuados a la labor (Guantes, Gafas de seguridd, casco con su respectivo barbuquejo y botas de seguridd, EPCC) -Realizar la actividad con precaución. - mantener una buena higiene postural - Mantener la atención necesaria para evitar las distracciones que puedan provocar un accidente -Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar alentos a trabajos de terceros	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
	ARMADO DE ANDAMIO CERTIFICADO	1. BIOMECANICO: Por la exposicion a posturas forzadas, sobreesfuerzo. 2.CONDICIONES DE SEGURIDAD , LOCATIVO, TRABAJO EN ALTURAS	1. Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico. 2. caida de herramientas, caida de diferente nivel. 3. Machucones, golpes, fracturas, herida	1. realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural procedimiento de la actividad arme de andamio, inspeccion de andamio que cuente con todas piezas del mismo (plataformas metalicas, conectores, tornillos niveladores, escalera, rodapies travesaños. señalizacion de andamio, el Andamio debe contar con la certificacion, inspeccion por la persona competente y ficha tecnica. 3. Autocuidado, inspeccion de herramientas a utilizar llaves, destornillador, diligencimaineto de Ats, trabajo en equipo, coordinacion de actividad en el armado del andamio, concentraccion en la actividad no distraerse.	
3	TOMA DE MEDIDAS A LAS LAMINAS DEL PVC Y DRYWALL, CORTE CON PULIDORA	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. - Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (J6Guantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. H6 *Realizar Pausas Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

4	INSTALACION DE DRYWALL Y PVC EN OFICINAS CON ESCALERA TIPO TIJERA, PERFORACION DE LA SUPERFICIE PARA ASEGURAMIENTO DEL PVC Y DRYWALL CON TALADRO INALAMBRICO	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. - Caidas a nivel y a diferente nivel, caídas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (J5Guantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. H5 *Realizar Pausas Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
5	INSTALACION DE DRYWALL Y PVC EN OFICINAS CON ESCALERA TIPO TIJERA, PERFORACION DE LA SUPERFICIE PARA ASEGURAMIENTO DEL PVC Y DRYWALL CON TALADRO INALAMBRICO	a)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas b) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas. MECÁNICO: Manejo de herramientas; C) CARGA FISICA: Posturas incomodas de trabajo, sobreezfuerzo por actividades repetitivas. D) R.QUIMICO: Componentes toxicos al menejo del asbesto	a) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones, deformaciones en columna,lumbagos,agotamiento. b) Cefalea, hipoacusia. c)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. D) Absbestosis: neumoconosis producida por la manipulacion prolongada, tos, expectoracion,perdida de peso.Cancer bronquial	* Divulgar con el personal el respectivo procedimiento de la labor a ejecutar *utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (Guantes, Gafas de seguridad, protectores auditivos de inserción y de copa, casco y botas de seguridad) * Realizar pausas saludables (Hidratación) *Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar atentos a trabajos de terceros *En caso de lesion se suspendera la actividad y se activa la atencion de primeros auxilios. *Realizar el manejo adecuado de cargas permitido por persona. *Uso adeciado de los respectivos EPP, en cuanto al menejo del asbesto.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
6	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	Locativos: objetos y material, presentes en el lugar de trabajo	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	*Uso adecuado de los elementos de protección personal * Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zonas de trabajo	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 03
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Hilera Duque	1121856483	PROFESIONAL SST	Hilera Duque

APROBACIÓN DEL ATS

DIVULGADO A:

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Jorge Zabaleta	1023877676	Oficial	—						—

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT.SST. 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones

Frente de Obra: Palacio de justicia

Responsable ejecutor Actividad: Hector Gaitan

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: instalación de Manto

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°: *Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora: Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 24 Mes Año

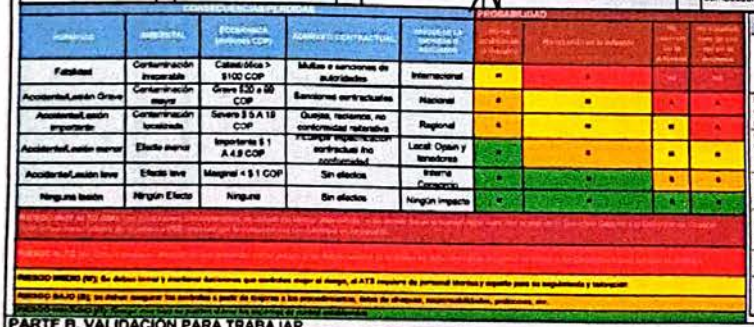
Fecha de ejecución: Desde: Día 31 Mes 12 Año 25 Hasta: Día Mes Año

soplete, cilindro, esmeril

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS	QUIMICOS	ERGONOMICOS	SEGURIDAD - MECANICOS	SEGURIDAD - LOCATIVOS	CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	Particulas naturales	Postura prolongada X	Atrapamientos	Trabajo en alturas	Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva	Particulas inorganicas	Postura forzada X	Proyección de particulas	Espacios confinados	Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente	Vapores y humos combustibles	Postura antigravitacional	Manejo de elementos cortantes, punzantes o contundentes	Superficie de trabajo irregular o deslizantes	Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero	Humos metálicos	Esfuerzo X	SEGURIDAD - ELECTRICOS	Superficies de trabajos con distintos niveles	Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	X
Vibración segmentada	Humos no metálicos	Espacio limitado	Alta o Media Tensión	Caida de objetos X	Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas X	Liquidos combustibles	Movimiento repetitivo	Baja tensión	Condiciones de orden y aseo X	Revisión de equipos y herramientas	
Bajas temperaturas X	Liquidos inorganicos	Manipulación de cargas	Enchufes, tomas, cableado X	Demolición	Protección de sumideros	
Radiación por soldadura	Liquidos organicos	Alto desgaste físico	Estática	Trabajos simultaneos	Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)	Solido s organicos/inorganico s	Otro ?	Equipos energizados	Instalaciones inadecuadas	Drenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO	PSICOSOCIA L	BIOLOGICOS	ASPECTOS AMBIENTALES		Clasificación y disposición de residuos	X
Explosiones X	Atención y concentración elevada	Bacterias, rickettsias	Captación o desague de agua	Corte de árboles o vegetació n	Requiere vigia/inspecto r/Supervisо r	X
Fugas/Derrames X	Alta responsabilidad	Parasitos, hongos	Uso de recursos naturales (canteras,	Derrames potenciales	Equipo contraincendio	
Incendio X	Jornadas extensas/Turnos	Virus, fluidos	Emisiones	Afectación de sumidero s	Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos	Relaciones interpersonales	P icaduras, mo rdeduras X	Generación de residuos (sólidos, liquidos,	Transporte de sustancias quimicas o combustibles X	Sistema de aislamiento seguro	



ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O POTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL			
Respirador material particulado		Gafas especiales de seguridad	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico de seguridad	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles? guantes			

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)	REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
8/01/25	8:00 AM 4:00 PM	Yulena Arjona 1128064883	-46	7990525
9/01/25	7:30 AM 4:00 PM	Yulena Arjona 1128064883	-46	7990525

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto -2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1	ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.1	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas) 2.RIESGO LOCATIVO (superfice de trabajo irregulares deslizantes)	1.1	1.Lesiones musculo - esqueletico, espamos, Malas posturas. 2.Caidas al mismo nivel.	1.1	1.Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calestenia, Rotación de actividades, pausas activas, 2. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad),Charlas de seguridad, Diligenciamiento de permisos.	Inspector S.S.T. Trabajadores.
2	ARMADO DE ANDAMIO CERTIFICADO	2.2	1. BIOMECANICO: Por la exposicion a posturas forzadas, sobreesfuerzo. 2.CONDICIONES DE SEGURIDAD , LOCATIVO, TRABAJO EN ALTURAS	2.2	1. Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico. 2. caida de herramientas, caida de diferente nivel. TRABAJO EN ALTURAS: fracturas, golpes, trauma craneocefico, accidente fatal. 3. Machucones, golpes, fracturas, heridas.	2.2	1. realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural 2.caida de herramientas, caida de diferente nivel. TRABAJO EN ALTURAS:Verificación de curso de altuas vigentes del personal, examen medico con enfasis en alturas, condiciones de salud,Inspeccion de los equipos de alruras(arnes, eslinga, linea de vida). Acompañamiento SST. Delimitación y señalizacion suficiente del área, socializacion de procedimiento de la actividad arme de andamio, inspeccion de andamio que cuente con todas piezas del mismo (plataformas metalicas, conectores, tornillos niveladores, escalera, rodapies travesaños. señalizacion de andamio, el Andamio debe contar con la certificacion, inspeccion por la persona competente y ficha tecnica. 3. Autocuidado, inspeccion de herramientas a utilizar llaves, destornillador, diligencimaineto de Ats, trabajo en equipo, coordinacion de actividad en el armado del andamio, concenraccion en la actividad no distraerse.	inspector sst, trabajadores
3	TRANSLADO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL AL LUGAR DE TRABAJO (MANTO, CLINDRO GAS PROPANO, SOPLETE)	3.3	1. RIESGO BIOMECANICO:posturas inadecuadas, lavantamiento de carga. 2. RIESGO LOCATIVO: espacios obstruidos,superficies en mal estado	3.3	1. Problemas osteomusculares, lumbagias, levantamiento de cargas, dolor lumbal. 2. caidas a mismo nivel, esquinces, fracturas,	3.3	1. uso de ayudas mecanicas como carretilla , adoptar buenas posturas (higiene postural) , control de levantamiento de cargas (25kg) , socializacion de estandares de higiene postural. 2. inspeccion de areas ,uso de senderos peatonales	inspector sst, trabajadores
4	LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE Y CORTE DE MATERIAL.	4.4	1.Condiciones de seguridad (trabajo en alturas) 2.Riesgo Físico (radiaciones ultravioleta) 3.Riesgo mecánico (manipulación de herramientas de corte) 4.Riesgo Químico (Inhalación de material participado) 5.Riesgo Locativo(condiciones de orden y aseo, caida de objetos) 6.Fenómenos naturales (Lluvia) 7.Riesgo Biomecánico (manipulación de cargas	4.4	1.Caída a distinto nivel, politraumatismo 2.Quemaduras solares, insolación, deshidratación 3.Cortadas, laceraciones 4.Alergias, irritación vías respiratorias 5.Caída y daño de material, tropezones 6.Inundaciones, daño material o estructural 7.Lesiones osteomosculares, enfermedades lumbares, fatiga	4.4	1.Verificación de acceso seguro, uso e inspección de elementos de protección contra caídas, usar punto de anclaje autorizado y/o linea de vida, acompañamiento SST,uso de guantes precisión y/o guantes vaqueta, casco con barbuquejo, gafas oscuras, tapa oídos 2.Uso capuchón, hidratación, pausas activas 3.Inspección visual de herramientas, cuidado de manos,orden y aseo 4.Protección respiratoria NK95 5.Autocuidado, reporte de actos y condiciones inseguras 6.Suspender actividades en caso de lluvia 7.Charla pre operacional, trabajo en equipo	

Powered by CamScanner

4	IMPRIMACION E INSTALCION DE MANTO	1. Riesgo Quimico (gases, vapor) 2.Riesgo Fisico (radiaciones ultravioleta, ruido, calor) 3.Riesgo Locativo (condiciones de orden y aseo) 4.Condiciones de seguridad (trabajo seguro en alturas, trabajo en caliente) 5.Fenómenos naturales (Lluvias, derrumbes) 6.Riesgo Fisico (radiaciones ultravioleta)	4.4	1.Dermatitis de contacto, lesiones en la piel, irritación vías respiratorias y oculares, alergias 2.Quemaduras, deshidratación, insolación, pérdida auditiva, 3.Caida a distinto nivel, tropezones, caida y daño de material 4.Caida a distinto nivel, politraumatismo, quemaduras 5. Inundaciones, daño material o estructural, 6.Quemaduras solares, insolación, deshidratación	4.4	1.Protección respiratoria NK95, rotulación de sustancias químicas y socialización hojas de seguridad, Charla pre operacional 2. Uso capuchón, hidratación, pausas activas, uso tapaoidos 3. Autocuidado, reporte de actos y condiciones inseguras, orden y aseo. 4 Verificación de acceso seguro, uso e inspección de elementos de protección contra caidas, usar punto de anclaje autorizado y/o linea de vida,cardinales trabajo en alturas, acompañamiento SST, inspección pre operacional de soplete y cilindro, señalización del área trabajo en caliente ,uso de extintor, uso de guantes precisión y/o guantes carnaza caña alta, casco con barbuquejo, gafas oscuras, tapa oídos 5.Suspender actividades en caso de lluvia 6.Uso capuchón, hidratación	inspector S.S.T trabajadores.
5	PINTURA EN TRASLAPOS	5.5	1.Riesgo Quimico (gases, vapor, material particulado) 2.Riesgo Fisico (radiaciones ultravioleta,calor) 3.Riesgo Locativo (condiciones de orden y aseo) 4 Condiciones de segurdad (Trabajo seguro en alturas) 5.Fenómenos naturales (Lluvias, derrumbes)	5.5	1.Dermatitis de contacto, lesiones en la piel, irritación vías respiratorias y oculares, alergias 2.Quemaduras, deshidratación, insolación 3.Caida a mismo nivel, tropezones, 4.Caida a distinto nivel y daño de material 5. Inundaciones, daño material o estructural	5.5	1.Protección respiratoria NK95, rotulación de sustancias químicas y socialización hojas de seguridad, Charla pre operacional 2.Uso capuchón, hidratación, pausas activas, camisa manga larga 3.Autocuidado, reporte de actos y condiciones inseguras, orden y aseo 4.Verificación de acceso seguro, uso e inspección de elementos de protección contra caidas, usar punto de anclaje autorizado, acompañamiento SST uso de guantes precisión y/o guantes carnaza caña alta, casco con barbuquejo, gafas oscuras 5.Suspender actividad en caso de lluvia	
6	ORDEN Y ASEO EN EL AREA DE TRABAJO.	6.6	1. Riesgo Locativo (condiciones de orden y aseo, caida de objetos) 2.Condiciones de seguridad (trabajo en alturas) 3.Riesgo Biomecánico (manipulación de cargas) 4.Fenómenos naturales (Lluvias, derrumbes) 5.Riesgo Fisico (radiaciones ultravioleta)	6.6	1.Caida a distinto nivel, tropezones, caida y daño de material 2. Caida a distinto nivel, politraumatismo 3.lesiones osteomosculares, tropezones 4.Inundaciones, daño material o estructural 5.deshidratación, insolación.	6.6	1.Inspección visual en el área de trabajo, orden y aseo 2.Uso e inspección de elementos de protección contra caídas, trabajo en alturas, acompañamiento SST, demarcación y señalización de vacios ,uso de guantes precisión y/o guantes vaqueta, casco con barbuquejo, gafas oscuras 3.Autocuidado pausas activas, hidratación 4.Suspender en caso de lluvia, descender de la placa 5.Uso capuchón, hidratación, pausas activas, uso camisa manga larga	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.
7	DESCENDER DEL NIVEL POR ESCALERA DE PASAMANOS	7.7	1. Condiciones de seguridad (trabajo en alturas) 2.Riesgo locativo (caida de objetos, orden y aseo)	7.7	1. Caida a distinto nivel, politraumatismo 2. Caida a mismo nivel, tropezones, caida y daño de material	7.7	1.Verificación acceso seguro, uso e inspección de elementos de protección contra caídas, trabajo en alturas, acompañamiento SST, uso de guantes precisión, casco con barbuquejo, gafas oscuras. 2.Autocuidado, orden y aseo, reporte de actos y condiciones inseguras	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milena Ospina	1128964883	PROFESIONAL SST	—	—	Milena Ospina	Milena Ospina	—		
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Sebastian Manrique	1.121921886	OF.	—	—	Sebastian.	Sebastian			
Felipe Suarez	1128964284	OFICINA			Felipe Suarez	Felipe Suarez			

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-051
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones Palacio Justicia Hector Cortes

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Instalacion de Sanitarios y Hidro

Frente de Obra:

Responsable ejecutor Actividad:

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N° :

*Para realizar el análisis diligenciar el punto A.

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 21 Mes 01 Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Día 31 Mes 01 Año 25 Hasta: Ruidera Taladro

PARTE A. IDENTIFICACION DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACION DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos	X	Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes	X	Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	X
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión	X	Caida de objetos		Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo	X	Baja tensión	X	Condiciones de orden y aseo	X	Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado	X	Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos orgánicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados	X	Instalaciones inadecuadas		Orden/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, rickettsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigia/Inspecto r/Supervisо r	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles	X	Sistema de aislamiento seguro	

NUMERO	AMBIENTAL	ECONOMICO (PERDIDA COP)	NORMATIVO CONTRACTUAL	IMAGEN DE LA EMPRESA O AFECTACION	PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastróficos > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	M	A	MA	MA
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $20 a $99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	B	M	A	MA
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad rutinarios	Regional	B	M	A	A
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.9 COP	Incumplir especificación contractual no conformidad	Local Open y tenedores	B	B	M	M
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Consorcio	B	B	B	B
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguno	Sin efectos	Ningún impacto	B	B	B	B

RIESGO MEDIO (M): Se deben tomar y mantener acciones que controlen mejor el riesgo, el ATS requiere de personal técnico y soporte para su seguimiento y valoración

RIESGO BAJO (B): se deben asegurar los controles a partir de registros a los procedimientos, listas de chequeo, responsabilidades, protocolos, etc.

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado		Gafas especiales	Seguridad X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	Seguridad X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?		Guantes, tapaoidos	

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)	REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
31/01/25	8:00 AM 5:00 PM	Mercadyne 1118564983	MG	7990525
31/01/25	8:00 AM 4:30 PM	Mercadyne 1118564983	MG	7990525

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1	INSPECCIONAR Y SEÑALIZAR EL ÁREA DE TRABAJO	1.1	Locativos: condiciones de la superficie, superficies lisas,actividades adyacentes en el area, obstaculos en el area a intervenir	1.1.1.	Caidas al mismo nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades .	1.1.1.1	I- inspeccionar previamente el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieran causar caidas y cualquier tipo de lesion. -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - Implementar la señalizacion preventiva y/o informativa, (conos, cinta de peligro, polisombra) identificar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. -Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de incidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Inspector S.S.T. Trabajadores.
2	ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR EQUIPOS Y HERRAMIENTA MENOR Y ELECTRCIA (PULIDORA) PUNTERO, MACETA, CEGUETA.	2. 2	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas manuales y electricas b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas. d) LOCATIVO: Caidas de distinto y mismo nivel.	2. 2	a)Dolor osteomuscular, abraciones, heridas, abraciones.contunciones, golpes, machucones Caidas al mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefales, hipoacusia. d Cortes, Atrapamientos, golpes, machucones, Fracturas	2. 2	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (guantes de vaqueta y nitrilo, careta transparente Gafas , casco de seguridad, botas de seguridad punta de acero) utilizar las herramientas adecuadas para la actividadd puntero con proteccion y en buen estado.Inspección de las herramientas, verificar que se encuentren en buenas condiciones para su uso; inspeccion preoperacional, pulidora con guarda y mago. *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad *Realizar Pausas activas, descansos, hidrataccion de personal *mantener una buena higiene postural, utilizar tapaoidos de insercion para minimizar el ruido.	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.
4	PERFORACION EN MUROS Y PISO, PLACA CON HERRAMIENTA MANUAL Y ELECTRICA	4.4.	a) BIOMECANICO: Por la exposicion a posturas forzadas, sobreesfuerzo. B).MECANICO: herramientas manuales y electricas. C) CONDICIONES DE SEGURIDAD: locativo, superficies irregulares, caidad al mismo nivel. D) Riesgo electrico	4.4.4	A) Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico. B) heridas,lesiones de tejidos blandos. C) Caidas, resbalones, fracturas D) descarga electrica, electrocución, quemaduras y caidas e incendio.	4.4.4.4	A) Charla preoperacional, pausas activas, autocuidado. B) inspeccion de herramnienta manual punteros con proteccion cegueta en buen esatdo y acta para la labor utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (guantes de vaqueta y nitrilo, careta transparente Gafas , casco de seguridad, botas de seguridad punta de acero) utilizar las herramientas adecuadas para la actividadd puntero con proteccion y en buen estado.Inspección de las herramientas, verificar que se encuentren en buenas condiciones para su uso; inspeccion preoperacional, pulidora con guarda y mago. C) Uso adecaudo de elementos de proteccion personal gafas de seguridad, guantes de vaqueta, tapaoidos de insercion, se debe señalizar y delimitar el area a intervenir, orden y aseo en area D) Preoperacional equipos, cableado en buen estado, precaución e inspección del area y epp.	Inspector S.S.T. Trabajadores, ing residente
5	CONEXIÓN DE TUBERIA HIDRAULICA CON (SOLDADURA PVC)	5.5	A) RIESGO QUIMICO	5.5.5	A) inhalacion de sustancias quimicas, irritaccion vias respiratorias, alergias.	5.5.5.5	A) Rotulacion de sustancias quimicas, socializacion hojas de seguridad de la soldadura Pvc, charla preoperacional, autocuidado, usso de epp (guantes de nitrilo, tapabocas industrial)	Inspector S.S.T. Trabajadores, ing residente.
6	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	6.6	Locativos: objetos y material, presentes en el lugar de trabajo	6.6.6	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	6.6.6.6	*Uso adecuado de los elementos de protección personal * Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zonas de trabajo	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milena Duque	1128[illegible]83	PROFESIONAL SST	—	[illegible]	[illegible] Milena Duque				
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
LUIS TORRES	4588499	PIOMERO	—	[illegible]	[illegible]	—	—	—	—

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Tendimiento y adecuación

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Instalación de Tacholeta

Fecha de elaboración: Día 09 Mes 01 Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Día 10 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 11 Mes 01 Año 25

Frente de Obra: Policia de Tolima Herveo

Responsable ejecutor Actividad: Policia, Ilana, Palastre, Balde

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N° :
*Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECÁNICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos	X	Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada	X	Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes	X	Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	X
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión	X	Caída de objetos		Atemizar el equipo	
Altas temperaturas	X	Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión	X	Condiciones de orden y aseo		Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado	X	Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste fisico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas		Orenar/Ventilar	

AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES					
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, rickettsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Clasificación y disposición de residuos	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Requiere vigia/inspecio n/Supervisio r	X
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Equipo contraincendio	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras	X	Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles	X	Limpieza y humectación	
										Sistema de aislamiento seguro	

	AMBIENTAL	ECONOMICO	ASPECTO CONTRACTUAL	IMAGEN DE LA EMPRESA O PROYECTO				
Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastrófico > $100 COP	Multas e sanciones de autoridades	Internacional				
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $20 a $0 COP	Sanciones contractuales	Nacional				
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $5 A $9 COP	Quejas, reclamos, no conformidad moderativa	Regional				
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.8 COP	Perdida especificacion contractual no conformidad	Local Opain y Terradores				
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Consorcio				
Ninguna lesión	Ningun Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningún impacto				

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado		Gafas especiales	Seguridad X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caída		Casco dieléctrico	Seguridad X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?		Guantes, lagrimales	

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
09/01/25	8:00AM	4:30PM	Yuleny Arce 1128483	79907525	N/A
10/01/25	7:30AM	4:30PM	Yuleny Arce 1128483	79907525	N/A
11/01/25	7:30AM	4:30PM	Yuleny Arce 1128483	79907525	N/A

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA AAV	CODIGO: FT-SST-031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto 2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1.	ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.1	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas) 2.RIESGO LOCATIVO (superfice de trabajo irregulares deslizantes)	1.1	1 Lesiones musculo - esqueletico, espasmos, Malas posturas. 2.Caidas al mismo nivel.	1.1	1.Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calentamiento, Rotación de actividades, pausas activas, 2. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad).Charlas de seguridad. Diligenciamiento de permisos.	Inspector S.S.T Trabajadores.
2	TRANSLADO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL AL LUGAR DE TRABAJO	2.2	1. RIESGO BIOMECANICO posturas inadecuadas, levantamiento de carga. 2. RIESGO LOCATIVO: espacios obstruidos superficies en mal estado	2.2	1. Problemas osteomusculares, lumbalgias, levantamiento de cargas, dolor lumbal. 2. caidas a mismo nivel, esguinces, fracturas.	2.2	1. uso de ayudas mecanicas como carretilla , adoptar buenas posturas (higiene postural) , control de levantamiento de cargas (25kg) , socializacion de estandares de higiene postural. 2. inspeccion de areas ,uso de senderos peatonales	
3	CARGUE Y DESCARGUE DE CEMENTO, HERRAMIENTAS MANUALES Y ELECTRICAS	3.3	1. RIESGO BIOMECANICO: posturas inadecuadas, levantamiento de carga. 2.RIESGO FISICO: exposicion a rayos UV (luz solar), vibraciones 3.RIESGO QUIMICO: inhalacion de sustancia química y material particulado 4. RIESGO LOCATIVO: superficies inestables 5.RIESGOS NATURALES : lluvias fuertes , vientos , tempesta.	3.3	1 caidas a mismo nivel, esguinces, fracturas. 2. Insolacion , golpe de calor, deshidratacion 3. enfermedades respiratorios , afectacion pulmonar. 4 enfermedades respiratorios , afectacion pulmonar. 5. Inundacion , vendavales.	3.3	1. uso de ayudas mecanicas como carretilla , adoptar buenas posturas (higiene postural) , control de levantamiento de cargas (25kg) , socializacion de estandares de higiene postural. 2. pueitos de hidratacion, descansos periodicos. 3. reporte oportuno de posible sintomatologia con el fin de ser atendido por especialista del area de la salud, uso de mascarillas para polvo. 4. uso adecuado y respeto de senderos peatonales , autocuidado. 5. Suspender actividades en caso de lluvia, tormentas y lluvias.	
4	MEZCLAR (CEMENTO) PARA EL PEGUE DE LA FACHALETA	1. RIESGO QUIMICO (exposicion a sustancia química cemento) 2. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas)		4.4	1. Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, Irritación en los ojos. 2. Lesiones musculo - esqueletico, espasmos, lumbalgias, Malas posturas, levantamiento de cargas, dolor lumbal, posturas forzadas o permanentes	4.4	1. Se utiliza los EPP y dotacion:(gafas de seguridad, guantes de caucho y proteccion respiratoria ovoral (careta y pantalón) socialización de las fichas de seguridad del producto químico cemento. 2. pausas activas, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, pausas activas, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad.	Inspector S.S.T trabajadores.
5	CORTE DE FACHALETA CON PULIDORA, TALADRO	5.5	1.Riesgo mecánico (exposición a partes móviles de la herramienta) 2.Riesgo biomecánico (posturas inadecuadas) 3. Riesgo físico ruido, exposicion a rayos UV (luz solar), vibraciones	5.5	1. cortes, heridas, amputaciones, atrapamiento por partes en movimiento ostiones, quemaduras por proyección de chispas. 2. Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias 3. Golpe de calor, insolacion, deshidratacion, quemaduras,estrés, dolor de cabeza, hipoacusia.	5.5	1. Autocuidado, inspección de herramienta (pulidora), diligenciamiento de permisos, ats, uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, gafas, tapabocas, tapa oidos de copa, careta), uso correcto de la guarda de seguridad. 2.posturas adecuadas, calistenia, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 3. uso de tapaoidos,. hidratacion a personal, uso de proteccion solar.	
6	INSTALAR FACHACETA EN EL AREA	6.6	1. Riesgo biomecánico (Posturas mantenidas y prolongada), 2. Riesgo químico (exposición mezcla pegacor) 3. Riesgo mecánico (herramientas manuales)	6.6	1. Lesiones musculo-esqueléticos, espasmos, lumbalgias 2. Irritación en la piel, Irritación en los ojos 3. golpes, machucones, atrapamientos por o entre objetos.	6.6	1. Realizar posturas adecuadas para realizar la actividad, realizar pausas activas de 5 minutos, autocuidado 2. Uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, barbuquejo, gafas, tapabocas), autocuidado, socialización de hojas de seguridad de pegacor 3. manejo y movimiento adecuado de las herramientas manuales	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.
7	ORDEN Y ASEO	7.7	1.Riesgo química (inhalación particulas), 2.Riesgo biomecánico (malas posturas), 3. Riesgo locativo (irregularidades deslizantes y/o caida al mismo nivel)	7.7	1.Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos, intoxicación 2. Lesiones musculo-esqueléticos, espasmos, lumbalgias 3.caidas, golpes, fracturas	7.7	1.Uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, barbuquejo, gafas, tapabocas), autocuidado, socialización de hojas de seguridad de pegacor 2. Realizar posturas adecuadas para realizar la actividad, realizar pausas activas de 5 minutos, autocuidado, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 3. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad, guantes, casco, gafas, tapabocas), Inspección visual área	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
		PROFESIONAL SST	—	—	—				
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
			—						

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-021
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto 2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones | Frente de Obra: Peaje de Cerete | Responsable ejecutar Actividad: Nestor Gonzalez

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Aplicación Pintura | Nivel de Riesgo: | Permiso de trabajo N°: | *Para realizar el análisis diligenciar el punto A | Empresa Ejecutora: Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 22 Mes 01 Año 25 | Fecha de ejecución: Desde Día 22 Mes 01 Año 25 Hasta: | Podida escalera, cuerda

PARTE A. IDENTIFICACION DE PELIGROS ASPECTOS Y VALORACION DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		X CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido		Particulas naturales		Postura prolongada	X	Atrapamientos		Trabajo en alturas		Rotulado de envases y fichas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada	X	Proyección de particulas		Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes		Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo		SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajo con distintos niveles		Señal barreras / señalización / Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión		Caida de objetos		Aterrizar el equipo	
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión		Condiciones de orden y aseo		Revisión de equipos y herramientas	
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas		Enchufes, tomas, cableado		Derrumbes		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la excavación	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas		Orden/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, rickettsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetación n		Reciclaje	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos	X	Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias químicas o contaminantes	X	Sistema de aislamiento seguro	

	AMBIENTAL	ECONOMICA (millones COP)	ADMINISTRATIVA/CONTRACTUAL	Alcance de la afectación	PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación irrecuperable	Catastrófico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	M	A	A	A
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $30 a $99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	B	M	A	A
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 9 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad reiterativa (entregar explicaciones)	Regional	B	M	M	A
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.9 COP	Incumplimiento contractual no conformidad	Local Obras y terceros	B	B	M	M
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interno Contratista	B	B	B	B
Ninguna lesión	Ningun Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningun impacto	B	B	B	B

RIESGO MEDIO (M): Se deben tomar y mantener decisiones que controlen mejor el riesgo, el ATS requiere de personal técnico y experto para su seguimiento y valoración

RIESGO BAJO (B): se deben asegurar los controles a partir de charlas a los procedimientos, listas de chequeo, responsabilidades, protocolos, etc.

ADICIONAL A LOS EPP BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL)

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caída		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?	Guantes		

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cel)	LIDER EJECUTOR (firma y cel)	OBSERVACIONES
22/01/25	7:30 AM	5:00 PM	Milena Arce 3148769883	N/A	7990525
23/01/25	7:30 AM	5:00 PM	Milena Arce 3148769883	N/A	7990525
24/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Milena Arce 3148769883	N/A	7990525
10/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Milena Arce 3148769883	N/A	7990525
11/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Milena Arce 3148769883	N/A	7990525

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo					Responsable
1	INSPECCIONAR EL ÁREA, ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR (EQUIPOS, HERRAMIENTA MENOR, ESCALERA TIPO TIJERA, DRYWALL Y PVC)	Locativos: lcondiciones de la superficie, superficies lisas,actividades adyacentes en el area, obstaculos en el area a intervenir.	Caidas a nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades .	1- Inspeccionar previamente el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieran causar caidas y cualquier tipo de lesion. -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - Implementar la señalizacion preventiva y/o informativa, (conos, cinta de peligro, entre otros) dentificar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de incidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
2	TRASLADO DE PINTURA Y ESTUCO PARA TODOS LOS PISOS, ASCENSO A LA TORRE POR ESCALERA ESTRUCTURAL	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas; trabajos a distinto nivel - Caidos a diferente nivel, caidos de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c)BIOLOGICO : Contacto con aguas estancadas (lluvias) d) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas. e) LOCATIVO: Trabajo en alturas, Caídas de distinto y mismo nivel. f) QUIMICO: Proyección de particulas	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Gripe, alergias, irritaciones en ojos, d) Cefalea, hipoacusia. e) Cortes, Atrapamientos, golpes, machucones, Fracturas f) Gripa, Asfixia.	Mantener el equipo y personal necesario para realizar la actividad. -utilizar los elementos de protección personal adecuados a la labor (Guantes, Gafas de seguridad, casco con su respectivo barbuquejo y botas de seguridd, EPCC) -Realizar la actividad con precaución. - mantener una buena higiene postural - Mantener la atención necesaria para evitar las distracciones que puedan provocar un accidente -Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar atentos a trabajos de terceros	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
	ACCESO A ESCALERA ESTRUCTURAL CON MATERIALES Y HERRAMIENTAS	1. condiciones de seguridad: locativo: superficies, irregulares deslizantes, caidas al mismo nivel . 2. Biomecanico: por la exposición a sobre esfuerzos, manejo de cargas	1. caida de objetos en extremidades superiores, tropezones, caidas, contusiones, golpes, luxaciones 2. esguinces, fracturas, problemas osteomusculares, fatiga, cansancio	1, utilizar elementos de proteccion personal, guantes, botas, transitar. 2.manipulación manual de cargas, socialización riesgo biomecanico, con cuidado por superficies irregulares. pesar carga manual de 25 kg	
	ARMADO DE ANDAMIO CERTIFICADO	1. BIOMECANICO: Por la exposicion a posturas forzadas, sobreesfuerzo. 2.CONDICIONES DE SEGURIDAD , LOCATIVO,	1. Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico. 2. caida de herramientas, caida al mismo nivel 3. Machucones, golpes, fracturas, herida	1. realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural procedimiento de la actividad arme de andamio, Inspeccion de andamio que cuente con todas piezas del mismo (plataformas metalicas, conectores, tornillos nivelatores, escalera, rodapies travesaños. señalizacion de andamio, el Andamio debe contar con la certificacion, inspeccion por la persona competente y ficha tecnica. 3. Autocuidado, Inspeccion de herramientas a utilizar llaves, destornillador, llana metalica, dilgencimaineto de Ats, trabajo en equipo, coordinacion de actividad en el armado del andamio, concenraccion en la actividad no distraerse.	
3	APLICACIÓN DE SENEFA (ESTUCO Y PINTURA) RN PAREDES	1. Biomecanico: exposición a posturas prolongadas. Repetitivos mantenida o forzada, sobre esfuerzo, movimientos 2.Caidas a distinto nivel. 3. condiciones de seguridad: mecanico: manipulación de herramientas cortopontanzantes . 4.Químico: por contacto o por inhalación ,exposición a material particulado. 5.psicosocial: contenido de la tarea , carga mental , estrés ,habilidades , interacción con compañero de trabajo.	1. biomecanico: por la exposicion a posturas forzada, sobresfuerzo 2. esguinces luxacion, golpes, fracturas 3. golpes heridascon objetoso herramientas cortopuzantes (llana metalica) 6. cefalea, estres, ansiedad reacciones alergicas 5.Quimico: irritación, afecciones pulmonares, metalica)	1. inspeccion de sistemas de acceso escaleras, andamios tubulares y certificados que esten en buen estado, autocuidado 2. utilizar epp herramientas en buen estado aplicación de normas de seguridad 3. uso de proteccion respiratoria, guantes de caucho. 4. manejo del tiempo planeacion, comunicacion asertiva con compañeros de trabajo concentracion	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
6	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	Locativos: objetos y material, presentes en el lugar de trabajo	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	*Uso adecuado de los elementos de protección personal * Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zonas de trabajo	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milerbuche Pokis	1128[illegible]83	PROFESIONAL SST	Milerbuche	Milerbuche	Milerbuche	Milerbuche	Milerbuche	Milerbuche	—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Olivero	8[illegible]6 59	AY.	Olivero	Olivero	Olivero	Olivero	Olivero	Olivero	
muñoz	1073937[illegible]	Ayudante	muñoz	muñoz	muñoz	muñoz	muñoz	muñoz	
Jose Valen	1694[illegible]3[illegible]	OF.	—	Jose Val	Jose Valen	Jose V			
Angel Castro	1006[illegible]735	OF.		Angel Cast	Angel Cast		Angel		
Jose Ortiz	01[illegible]45[illegible]	Alm							
wilder.cards	1171967109	Ay	d		wilder.cards				
William	1.171.216.[illegible]58	oficial				William	William	William	
JHON JAIRO D	9[illegible]6.6[illegible]0[illegible]0								
YEEFISON ANDRES	1[illegible]021[illegible]0[illegible]0[illegible]8[illegible]	Pintor							
Cristian Camilo	1044947980	Pintor							

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-151
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuacion de tapas

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: instalacion de enchape

Frente de Obra: Palacio justicia

Responsable ejecutor Actividad: Hector Ortiz

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N° :
*Para realizar el análisis diligenciar el punto A.

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Dia 24 Mes 11 Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Dia 24 Mes 11 Año 25 Hasta: Dia 11 Mes 01 Año 26

Soldadora, Puntero, Martillo, Bisele

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada	X	Atrapamientos	X	Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	
Iluminación excesiva		Particulas inorgánicas		Postura forzada		Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes	X	Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajo con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión	X	Caida de objetos	X	Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tension	X	Condiciones de orden y aseo	X	Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado	X	Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados	X	Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	

AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIAL		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES					
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, ricketsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Clasificación y disposición de residuos	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Requiere Vigía/Inspecto r/Supervisor	X
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Equipo contraincendio	
Manejo de vehículos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras	X	Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias químicas o combustibles		Limpieza y humectación	
										Sistema de aislamiento seguro	

Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastrófico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	M	A	A	A
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $30 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	B	M	A	A
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad notables	Regional	B	B	M	A
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4,9 COP	Incumplimiento contractual no conformidad	Local Opain y tenedores	B	B	M	M
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Mengua < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Consorcio	B	B	B	M
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguno	Sin efectos	Ningún impacto	B	B	B	B

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	

¿Otros? ¿Cuáles? Guantes, tapabocas

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
9/11/25	7:30AM	4:30PM	Hilerson Arque 1118548483	YG	7990525
10/11/25	7:30AM	4:30PM	Hilerson Arque 1118548483	YG	7990525
11/11/25	7:30AM	4:30PM	Hilerson Arque 1118548483	YG	7990525

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA AAV	CODIGO: FT-SST: 051
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto -2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, proactivas, reactivas)		Responsable
1.	ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.1	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas) 2.RIESGO LOCATIVO (superfice de trabajo irregulares deslizantes)	1.1	1.Lesiones musculo - esqueletico, espasmos, lmbalgias, Malas posturas, levantamiento de cargas, dolor lumbal, posturas forzadas o permanentes 2.Caidas al mismo nivel, golpes y fracturas.	1.1	1.Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calestenia, Rotación de actividades, peuses activas, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 2. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad),Charlas de seguridad, Diligenciamiento de permisos, Ats,Inspección de equipos y herramientas, precaución al realizar la actividad, tener en cuenta señalización y las diferente actividades que se ejecutan en obra.	Inspector S.S.T. Trabajadores
2.	MEZCLAR (CEMENTO) PARA HACER ALISTADO DE PISO Y PAÑETE DE PAREDES	2.2	1. RIESGO QUIMICO (exposicion a sustancia cemento 2. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas)	2.2	1. Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos. 2. Lesiones musculo - esqueletico, espasmos, lmbalgias, Malas posturas, levantamiento de cargas, dolor lumbal, posturas forzadas o permanentes	2.2	1. Se utiliza los EPP y dotacion.(gafas de seguridad, guantes de caucho y proteccion respiratoria overol (camisa y pantalón) socialización de las fichas de seguridad del producto quimico cemento. 2. peusas activas, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, peuses activas, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad.	Inspector S.S.T trabajadores
3.	CONECTAR PULIDORA Y TALADRO	3.3	1. Riesgo eléctrico (Baja y alta tensión	3. 3	1. Quemaduras, corto circuito, heridas, posible fatalidad, incendios, descarga electrica, electrocucion.	3.3	1. Inspeccion de extensiones, clavijas, que no esten con añadiduras, inspeccion preoperacional equipos, cableado en buen estado, precaución e inspección del area y uso epp.	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.
4.	MEZCLAR PEGACOR	4.4	1. Riesgo eléctrico (Baja tensión) 2.Riesgo mecánico (uso de herramientas manuales y electricas) 3. Riesgo biomecánico (posturas inadecuadas) 4. Riesgo quimico (exposición a sustancia de pegacor)	4.4	1. Quemaduras, corto circuito, posible fatalidad, electrocucion, incendio. 2. atrapamientos, golpes, cortes, machucones, heridas,dolor osteomuscular, abraciones, heridas,contunciones. aciones de alguna extremidad del cuerpo. 3. Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias 4. Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos, intoxicación	4.4	1. inspección preoperacional de las herramientas eléctricas, inspección de extensión eléctrica y verificación de los tableros eléctricos, señalización riesgo eléctrico. 2. Autocuidado, diligenciamiento de permisos, ats, uso de epp adecuados (guantes de nitrilo y vaqueta, casco, gafas, tapabocas n95, tape oídos inserción y copa). Inspección de las herramientas, equipos con todos los accesorios adecaudos (guarda de seguridad, mango) verificar que se encuentren en buenas condiciones para su uso, tener precaucion al manipularlos, cuando se deje de utilizar los equipos electricos (pulidora y taladro) desconectar la extension, instalar siempre el disco que sea el adecuado para la pulidora cuando se haga cambio de disco verificar que esta se encuentra desconectada. señalizar y delimitar area de trabajo 3. Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calestenia, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 4. Uso de tapabocas, socializar hoja de seguridad del pegacor.	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.

Powered by CamScanner

5	CORTE DE BALDOSA CON PULIDORA Y CORTADORA DE ENCHAPE	5.5	1. Riesgo eléctrico (Baja tensión) 2.Riesgo mecánico (exposición a partes móviles de la herramienta) 3.Riesgo biomecánico (posturas inadecuadas) 4. Riesgo físico ruido, exposicion a rayos UV (luz solar), vibraciones	5.5	1.Quemaduras, corto circuito, posible fatalidad 2 Irritación en los ojos por proyección de particulas, cortes, heridas, amputaciones, atrapamiento por partes en movimiento externas, quemaduras por proyección de chispas. 3. Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias 4 cortaduras, golpes, quemaduras,estrés, dolor de cabeza, hipoacusia.	5.5	1. Inspección preoperacional de las herramientas eléctricas, inspección de extensión eléctrica y tableros de la obra señalizados, uso de epp (gafas, tapa oídos, tapabocas, guantes de nitrilo, botas de seguridad, casco, barbuquejo), diligenciamiento de permisos de trabajo, autocuidado, verificar áreas de trabajo en buenas condiciones de orden y aseo, tarjeta de equipos, carnet de operación de equipos 2. Autocuidado, inspección de herramienta (pulidora), diligenciamiento de permisos, ats, uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, gafas, tapabocas, tapa oidos de copa, careta), tarjeta de equipos, carnet de operación de equipos, sistemas de bloqueo y señalización, socialización de reglas cardinales y estándares de seguridad, uso correcto de la guarda de seguridad. 3 posturas adecuadas, calestenia, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 4. inspección de equipos, herramientas, uso de tapaoidos, guantes de vaqueta o nitrilo, casco con barbuquejo, gafas de seguridad,careta de esmeriar, tapabocas n95 uso adecuado de equipos, prohibido retirar accesorios de equipos de accesorios. hidratacion e personal, uso de proteccion solar, señalizacion y delimitacion de area.	
6	INSTALAR BALDOSA EN AREA PISOS Y PAREDES	6.6	1. Riesgo biomecánico (Posturas mantenidas y prolongada), 2. Riesgo químico (exposición mezcla pegacor) 3. Riesgo mecánico. (herramientas manuales)	6.6	1. Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias 2. Irritación en la piel, irritación en los ojos 3. golpes, machucones, atrapamientos por o entre objetos.	6.6	1. Realizar posturas adecuadas para realizar la actividad, realizar pausas activas de 5 minutos, autocuidado 2. Uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, barbuquejo, gafas, tapabocas), autocuidado, socialización de hojas de seguridad de pegacor 3. manejo y movimiento adecuado de las herramientas manuales	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.
7	BISELAR BALDOSA	7.7	1. Riesgo eléctrico (Baja y alta tensión) 2. Riesgo mecánico (exposición a partes móviles de la herramienta) 3. Riesgo biomecánico (posturas inadecuadas)	7.7	1.Quemaduras, corto circuito, posible fatalidad 2.Irritación en los ojos, molestias respiratorias, tinitus 3.Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias	7.7	1. inspección preoperacional de las herramientas eléctricas, inspección de extensión eléctrica y tableros de la obra señalizados, uso de epp (gafas, tapa oídos, tapabocas, guantes de nitrilo, botas de seguridad, casco, barbuquejo), diligenciamiento de permisos de trabajo, autocuidado, verificar áreas de trabajo en buenas condiciones de orden y aseo, tarjeta de equipos, carnet de operación de equipos 2. Autocuidado, inspección de herramienta (pulidora), diligenciamiento de permisos, uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, gafas, mascarilla con filtro para polvos, tapa oídos de copa, careta), uso de mesa para biselar, demarcación y señalización del área de biselado, tarjeta de equipos, carnet de operación de equipos, 3. Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calestenia, pausas activas, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad.	
8	ORDEN Y ASEO	8.8	1.Riesgo químico (inhalación particulas), 2.Riesgo biomecánico (malas posturas), 3. Riesgo locativo (irregularidades desitzantes y/o caida al mismo nivel)	8.8	1.Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos, intoxicación 2. Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias 3.caidas, golpes, fracturas	8.8	1.Uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, barbuquejo, gafas, tapabocas), autocuidado, socialización de hojas de seguridad de pegacor 2. Realizar posturas adecuadas para realizar la actividad, realizar pausas activas de 5 minutos, autocuidado, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 3. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad, guantes, casco, gafas, tapabocas), inspección visual área	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
[illegible]	1128069183	PROFESIONAL SST	—	—	—	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Jose Valon	4094505	OP	—		—	Jose V	Jose V	Jose V	—

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

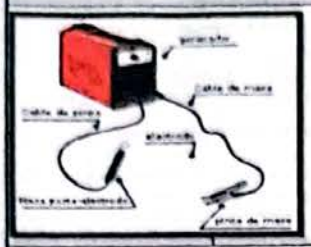
PERMISO DE TRABAJO PARA OPERACIÓN DE EQUIPOS

Codigo: H-SST-027
Version: 01
Fecha: 29-08-2024

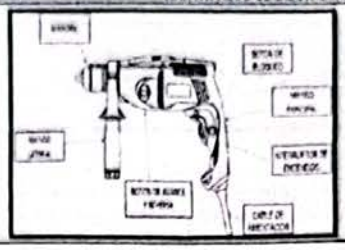
INFORMACION GENERAL

FECHA DE INICIO	9/01/25	PERMISO VALIDO HASTA	11/01/25
ACTIVIDAD A REALIZAR	corte	NUMERO DE PERSONAS EJECUTADORAS	2
EMPRESA EJECUTADORA	A&V	AREA O LUGAR	Palacio de justicia

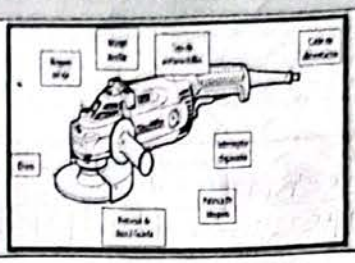
IDENTIFIQUE EL EQUIPO A OPERAR



EQUIPO PARA ELECTRODOS ( )



TALADRO (X)



PULIDORA (X)

OTROS EQUIPOS ¿Cuáles?

ASPECTOS A VERIFICAR PARA SU USO

CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO
1. Estado General del equipo			1. Estado general del mando auxiliar	✓		1. Estado general del mando auxiliar	✓	
2. Estado General de los interruptores de encendido y regulador			2. Estado general del boton de bloqueo	✓		2.Estado general de la guarda de seguridad	✓	
3. Estado General del cable de la masa - Incluye pinzas			3.Estado general de la boton de avance y reversa			3. Estado general de la palanca de bloqueo	✓	
4. Estado General del cable electrodo - Incluye el porta electrodo			4.Estado general de interruptor de encendido	✓		4. Estado general de interruptor de encendido	✓	
5. Estado General del electrodo o barra de soldadura			5.Estado general del mandril y llave	✓		5.Estado general del cable de alimentaciónEstado general del cable de alimentación	✓	
6. Estado General de las conexiones eléctricas del equipo			6.Estado general de la carcaza del taladro	✓		6. Estado general de la carcaza de la pulidora	✓	
7. Extintor cerca al área de trabajo			7. Estado general de las conexiones electricas	✓		7.Estado general de la conexiones electicas	✓	
			8. Extintor cerca al área de trabajo	✓		8.Estado general del disco de la pulidora	✓	
DOCUMENTACION	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**
8.Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida	✓		9. Cuenta con hoja de vida	✓	
9. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓		10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓	
10. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓		11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo		
11. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓		12.Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓	
OBSERVACIONES			**OBSERVACIONES**			**OBSERVACIONES**		

MANTENIMIENTO

PULIDORAS	FECHA ULTIMO MANTTO	OBSERVACIONES
INVERSORES	FECHA ULTIMO MANTTO	
TALADROS	FECHA ULTIMO MANTTO	
ROTOMARTILLOS	FECHA ULTIMO MANTTO	

	FECHA DE RECARGA	VENCIMIENTO	PROX RECARGA	OBSERVACIONES
EL EQUIPO CUENTA CON EXTINTOR DE INCEDIOS EN FRENTE DE TRABAJO				

	SI		NO	
LOS EQUIPOS CUMPLEN CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU USO?		✓		

Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	SI	NO
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se ha delimitado y señalizado el area de trabajo	✓	

Powered by CamScanner

LOS SIGUIENTES ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)					
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO
CASCO CON BARBUQUEJO	✓		PROTECCION RESPIRATORIA	✓	
GAFAS DE SEGURIDAD O CARETA PARA TALAR	✓		BOTAS ANTIDESLIZANTES	✓	
GUANTES DE CARNAZA		✓	CARETA ESMERILAR		✓
GUANTES DE VAQUETA	✓		ROPA TRABAJO (PANTALON, CHAQUETA)	✓	
PROTECCION AUDITIVA	✓		CARETA DE SOLDADOR		✓
PETO EN CARNAZA O VAQUETA		✓	MANGAS EN CARNAZA O VAQUETA		✓

FIRMAS EMISION Y REVALIDACIONES

COMO EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

COMO EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

FECHA Desde (dd/mm/aa) 9/01/25 Hasta (dd/mm/aa) 11/01/25

HORA: Desde/Hasta (hra/hra) 2:00PM

EMISOR: Firma [signature] cc 1126[illegible]33

EMISOR: Firma _____ cc _____

FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA EJECUTORES	VALIDACION / SST
9/01/25	Victor Mauro Quintero Duvan Linares	[signature]	[signature]
10/01/25	Victor Mauro Quintero Duvan Linares	[signature]	[signature]
11/01/25	Duvan Linares Victor Quintero	[signature]	[signature]

OBSERVACIONES.

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

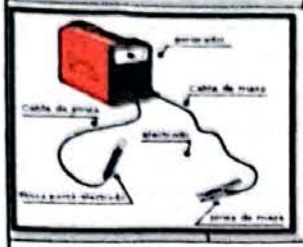
PERMISO DE TRABAJO PARA OPERACIÓN DE EQUIPOS

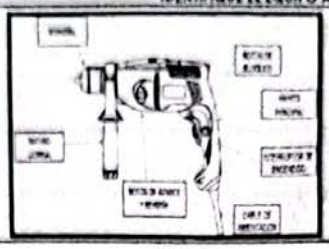
Codigo: FT-SST-027
Version: 01
Fecha: 29-08-2024

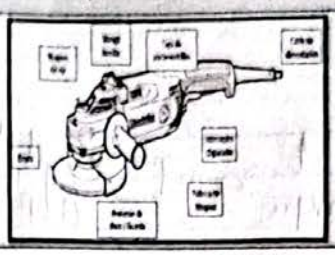
INFORMACION GENERAL

FECHA DE INICIO	7/01/24	PERMISO VALIDO HASTA	12/01/25
ACTIVIDAD A REALIZAR	Adecuaciones de PVC	NUMERO DE PERSONAS EJECUTADORAS	
EMPRESA EJECUTADORA	A y V Construcciones	AREA O LUGAR	Palacio de Justicia

IDENTIFIQUE EL EQUIPO A OPERAR







EQUIPO PARA ELECTRODOS		TALADRO	X	PULIDORA	X

OTROS EQUIPOS ¿Cuáles?

ASPECTOS A VERIFICAR PARA SU USO

CONDICIONES	BUEN O	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO
1. Estado General del equipo			1. Estado general del mando auxiliar	✓		1. Estado general del mando auxiliar	✓	
2. Estado General de los interruptores de encendido y regulador			2. Estado general del boton de bloqueo	✓		2.Estado general de la guarda de seguridad	✓	
3. Estado General del cable de la masa - incluye pinzas			3.Estado general de la boton de avance y reversa	✓		3. Estado general de la palanca de bloqueo	✓	
4. Estado General del cable electrodo - incluye el porta electrodo			4.Estado general de interruptor de encendido	✓		4. Estado general de interruptor de encendido	✓	
5. Estado General del electrodo o barra de soldadura			5.Estado general del mandril y llave	✓		5.Estado general del cable de alimentaciónEstado general del cable de alimentación	✓	
6. Estado General de las conexiones eléctricas del equipo			6.Estado general de la carcaza del taladro	✓		6. Estado general de la carcaza de la pulidora	✓	
7. Extintor cerca al área de trabajo			7. Estado general de las conexiones electricas	✓		7.Estado general de la conexiones electicas	✓	
			8. Extintor cerca al área de trabajo	✓		8.Estado general del disco de la pulidora	✓	
DOCUMENTACION	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**
8.Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida	✓		9. Cuenta con hoja de vida		
9. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓		10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓	
10. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓		11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓	
11. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓		12.Cuenta con certificacion de competencia del? operador del equipo a utilizar	✓	
OBSERVACIONES			**OBSERVACIONES**			**OBSERVACIONES**		

MANTENIMIENTO

PULIDORAS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	**OBSERVACIONES**
INVERSORES	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
TALADROS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
ROTOMARTILLOS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	

EL EQUIPO CUENTA CON EXTINTOR DE INCEDIOS EN FRENTE DE TRABAJO		**FECHA DE RECARGA**	**VENCIMIENTO**	**PROX RECARGA**	**OBSERVACIONES**	
LOS EQUIPOS CUMPLEN CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU USO?		**SI**	✓	**NO**		

Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	**SI**	**NO**
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se ha delimitado y señalizado el area de trabajo	✓	

Powered by CamScanner

LOS SIGUIENTES ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO
CASCO CON BARBUQUEJO	X		PROTECCION RESPIRATORIA	X	
GAFAS DE SEGURIDAD CLARAS PARA POLVO	X		BOTAS ANTIDESLIZANTES	X	
GUANTES DE CARNAZA	X		CARETA ESMERILAR		X
GUANTES DE VAQUETA	X		ROPA TRABAJO (PANTALON, CHAQUETA)	X	
PROTECCION AUDITIVA	X		CARETA DE SOLDADOR		X
PETO EN CARNAZA O VAQUETA		X	MANGAS EN CARNAZA O VAQUETA		X

FIRMAS EMISION Y REVALIDACIONES

COMO EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos inherentes a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

COMO EMISOR: He verificado en compañía con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

FECHA Desde (dd/mm/aa) 7/01/25 Hasta (dd/mm/aa) 11/01/25

HORA: Desde/Hasta (hra/hra) 8:00 AM 4:30 PM

EMISOR: Firma Hilenaque CC 1118564483

EMISOR: Firma _____ CC _____

FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA EJECUTORES	VALIDACION / SST
7/01/25	Jorge Zabaleta.		Hilenaque
8/01/25	Jorge Zabaleta Ospino		Hilenaque
9/01/25	Jorge Zabaleta		Hilenaque
10/01/25	Jorge Zabaleta.		Hilenaque
11/01/25	Jorge Zabaleta.		Hilenaque

OBSERVACIONES.

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

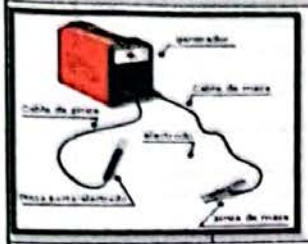
Codigo: PI SST-027
Version: 01
Fecha: 29-08-2024

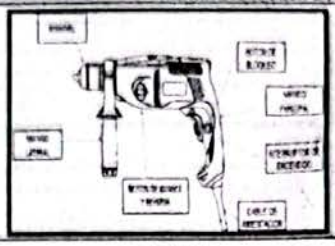
PERMISO DE TRABAJO PARA OPERACIÓN DE EQUIPOS

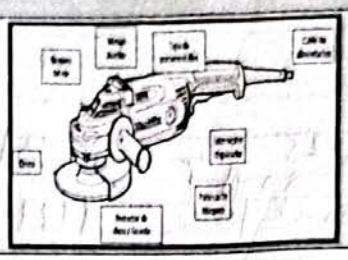
INFORMACION GENERAL

FECHA DE INICIO	7/01/25	PERMISO VALIDO HASTA	8/01/25
ACTIVIDAD A REALIZAR	Instalación sanitarios AyU construcciones	NUMERO DE PERSONAS EJECUTADORAS	1
EMPRESA EJECUTADORA		AREA O LUGAR	Ritacio de Justica

IDENTIFIQUE EL EQUIPO A OPERAR







EQUIPO PARA ELECTRODOS		TALADRO	X	PULIDORA	X

OTROS EQUIPOS ¿Cuáles?

ASPECTOS A VERIFICAR PARA SU USO

CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO
1. Estado General del equipo			1. Estado general del mando auxiliar	✓		1. Estado general del mando auxiliar	✓	
2. Estado General de los interruptores de encendido y regulador			2. Estado general del boton de bloqueo	✓		2.Estado general de la guarda de seguridad	✓	
3. Estado General del cable de la masa - incluye pinzas			3.Estado general de la boton de avance y reversa			3. Estado general de la palanca de bloqueo		
4. Estado General del cable electrodo - incluye el porta electrodo			4.Estado general de interruptor de encendido	✓		4. Estado general de interruptor de encendido	✓	
5. Estado General del electrodo o barra de soldadura			5.Estado general del mandril y llave	✓		5.Estado general del cable de alimentaciónEstado general del cable de alimentación	✓	
6. Estado General de las conexiones eléctricas del equipo			6.Estado general de la carcaza del taladro			6. Estado general de la carcaza de la pulidora	✓	
7. Extintor cerca al área de trabajo			7. Estado general de las conexiones electricas	✓		7.Estado general de la conexiones electicas		
			8. Extintor cerca al área de trabajo			8.Estado general del disco de la pulidora	✓	
DOCUMENTACION	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**
8.Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida	✓		9. Cuenta con hoja de vida		
9. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓		10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓	
10. Cuenta con Programa de Mantenianto de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenianto de equipo	✓		11. Cuenta con Programa de Mantenianto de equipo	✓	
11. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓		12.Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓	
OBSERVACIONES			**OBSERVACIONES**			**OBSERVACIONES**		

MANTENIMIENTO

PULIDORAS	FECHA ULTIMO MANTTO	OBSERVACIONES
INVERSORES	FECHA ULTIMO MANTTO	
TALADROS	FECHA ULTIMO MANTTO	
ROTOMARTILLOS	FECHA ULTIMO MANTTO	

	FECHA DE RECARGA	VENCIMIENTO	PROX RECARGA	OBSERVACIONES
EL EQUIPO CUENTA CON EXTINTOR DE INCEDIOS EN FRENTE DE TRABAJO				

LOS EQUIPOS CUMPLEN CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU USO?	SI	✓	NO	

Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	SI	NO
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se ha delimitado y señalizado el area de trabajo	✓	

Powered by CamScanner

LOS SIGUIENTES ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)					
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO
[illegible]			[illegible]		
[illegible]			[illegible]		
CHAQUETA DE CARNAZA			CAPUCHA CHAQUETA		
CHAQUETA DE VAQUETA			ROPA TRABAJO [illegible]		
PROTECCION AUDITIVA			CARETA DE SOLDADOR		
PETO EN CARNAZA O VAQUETA			MANGAS EN CARNAZA O VAQUETA		

FIRMAS EMISION Y REVALIDACIONES

COMO EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos inherentes a esta tarea y los comunicaré a grupo ejecutor. He verificado el buen estado de los herramientas y elementos a utilizar.

COMO EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a esta tarea y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

FECHA Desde(dd/mm/aa) 7/01/25 Hasta(dd/mm/aa) 8/01/25

HORA: Desde/Hasta (hra/hra): 8:00 AM 4:00 PM

EMISOR: Firma [signature] cc 1112846163

EMISOR: Firma _____ cc _____

FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA EJECUTORES	VALIDACION / SST
7/01/25	LUIS TORRES.	[signature]	[signature]
8/01/24	Luis Torres	[signature]	[signature]

OBSERVACIONES.

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA AAV

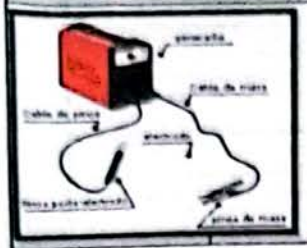
PERMISO DE TRABAJO PARA OPERACIÓN DE EQUIPOS

Código: FT-SST-127
Versión: 01
Fecha: 29-08-2024

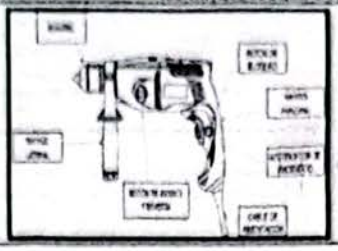
INFORMACION GENERAL

FECHA DE INICIO	9/12/25	PERMISO VALIDO HASTA	10/12/25
ACTIVIDAD A REALIZAR	Soldadura	NUMERO DE PERSONAS EJECUTADORAS	2
EMPRESA EJECUTADORA	AVV	AREA O LUGAR	Palacio de Justicia

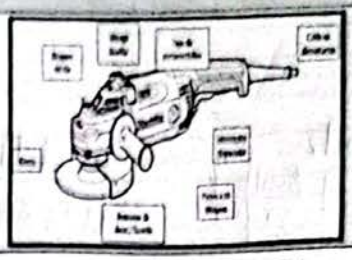
IDENTIFIQUE EL EQUIPO A OPERAR



EQUIPO PARA ELECTRODOS ( )



TALADRO ( )



PULIDORA (X)

OTROS EQUIPOS ¿Cuáles?

ASPECTOS A VERIFICAR PARA SU USO

CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO
1. Estado General del equipo			1. Estado general del mando auxiliar			1. Estado general del mando auxiliar	✓	
2. Estado General de los interruptores de encendido y regulador			2. Estado general del boton de bloqueo			2.Estado general de la guarda de seguridad	✓	
3. Estado General del cable de la masa - Incluye pinzas			3.Estado general de la boton de avance y reversa			3. Estado general de la palanca de bloqueo	✓	
4. Estado General del cable electrodo - Incluye el porta electrodo			4.Estado general de interruptor de encendido			4. Estado general de interruptor de encendido	✓	
5. Estado General del electrodo o barra de soldadura			5.Estado general del mandril y llave			5.Estado general del cable de alimentaciónEstado general del cable de alimentación	✓	
6. Estado General de las conexiones eléctricas del equipo			6.Estado general de la carcaza del taladro			6. Estado general de la carcaza de la pulidora	✓	
7. Extintor cerca al área de trabajo			7. Estado general de las conexiones electricas			7.Estado general de la conexiones electicas	✓	
			8. Extintor cerca al área de trabajo			8.Estado general del disco de la pulidora		
DOCUMENTACION	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**
8.Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida	✓	
9. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓	
10. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓	
11. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12.Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓	
OBSERVACIONES			**OBSERVACIONES**			**OBSERVACIONES**		

MANTENIMIENTO

PULIDORAS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	**OBSERVACIONES**
INVERSORES	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
TALADROS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
ROTOMARTILLOS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	

EL EQUIPO CUENTA CON EXTINTOR DE INCEDIOS EN FRENTE DE TRABAJO		**FECHA DE RECARGA**	**VENCIMIENTO**	**PROX RECARGA**	**OBSERVACIONES**
LOS EQUIPOS CUMPLEN CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU USO?		**SI**	✓	**NO**	

Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	**SI**	**NO**
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se ha delimitado y señalizado el area de trabajo	✓	

Powered by CamScanner

LOS SIGUIENTES ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)					
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO
CASCO CON BARBUQUEJO	X		PROTECCION RESPIRATORIA	✓	
GAFAS DE SEGURIDAD O CARETA PARA PAR		X	BOTAS ANTIDESLIZANTES	✓	
GUANTES DE CARNAZA			CARETA ESMERILAR		✓
GUANTES DE VAQUETA	✓		ROPA TRABAJO (PANTALON, CHAQUETA)	✓	
PROTECCION AUDITIVA	X		CARETA DE SOLDADOR		✓
TRAJE EN CARNAZA O VAQUETA		✓	MANGAS EN CARNAZA O VAQUETA		✓

FIRMAS EMISION Y REVALIDACIONES

COMO EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los Riesgos asociados a esta labores y los considero en grado aceptable. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

COMO EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a esta labores y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

FECHA Desde (dd/mm/aa) 9/01/25 Hasta (dd/mm/aa) 11/01/25

HORA Desde/Hasta (hh/hh) 7:30 PM 4:00 PM

EMISOR: Firma Milena Duque cc 1124896183

EJECUTOR: Firma _____ cc _____

FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA EJECUTORES	VALIDACION / SST
9/01/25	Jose Angel Rivas.	Jose Ang	Milena Duque
10/01/25	Jose Angel Rivas	Jose An	Milena Duque
11/01/25	Rivas		Milena Duque

OBSERVACIONES.

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA AEV

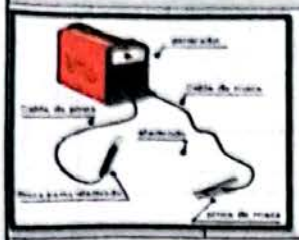
PERMISO DE TRABAJO PARA OPERACIÓN DE EQUIPOS

Código: PT-SST-007
Versión: 01
Fecha: 29-08-2024

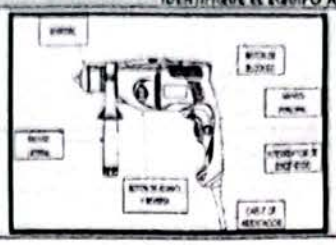
INFORMACION GENERAL

FECHA DE INICIO	9/01/25	PERMISO VALIDO HASTA	11/01/25
ACTIVIDAD A REALIZAR	instalación cerchape	NUMERO DE PERSONAS EJECUTADORAS	1
EMPRESA EJECUTADORA	AEV	AREA O LUGAR	Palacio de Justicia

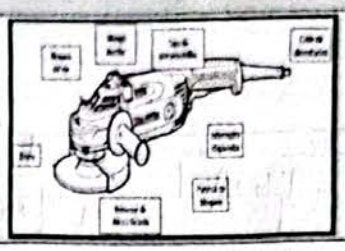
IDENTIFIQUE EL EQUIPO A OPERAR



EQUIPO PARA ELECTRODOS ○



TALADRO ○



PULIDORA X

OTROS EQUIPOS ¿Cuáles?

ASPECTOS A VERIFICAR PARA SU USO

CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO
1. Estado General del equipo			1. Estado general del mando auxiliar			1. Estado general del mando auxiliar	✓	
2. Estado General de los interruptores de encendido y regulador			2. Estado general del boton de bloqueo			2.Estado general de la guarda de seguridad	✓	
3. Estado General del cable de la masa - Incluye pinzas			3.Estado general de la boton de avance y reversa			3. Estado general de la palanca de bloqueo	✓	
4. Estado General del cable electrodo - Incluye el porta electrodo			4.Estado general de interruptor de encendido			4. Estado general de interruptor de encendido	✓	
5. Estado General del electrodo o barra de soldadura			5.Estado general del mandril y llave			5.Estado general del cable de alimentaciónEstado general del cable de alimentación		
6. Estado General de las conexiones eléctricas del equipo			6.Estado general de la carcaza del taladro			6. Estado general de la carcaza de la pulidora	✓	
7. Extintor cerca al área de trabajo			7. Estado general de las conexiones elecricas			7.Estado general de la conexiones elacticas	✓	
			8. Extintor cerca al área de trabajo			8.Estado general del disco de la pulidora	✓	
DOCUMENTACION	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**
8.Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida	✓	
9. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos		
10. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓	
11. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12.Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓	
OBSERVACIONES			**OBSERVACIONES**			**OBSERVACIONES**		

MANTENIMIENTO

PULIDORAS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	**OBSERVACIONES**
INVERSORES	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
TALADROS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
ROTOMARTILLOS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	

EL EQUIPO CUENTA CON EXTINTOR DE INCEDIOS EN FRENTE DE TRABAJO		**FECHA DE RECARGA**	**VENCIMIENTO**	**PROX RECARGA**	**OBSERVACIONES**
LOS EQUIPOS CUMPLEN CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU USO?	**SI**	✓	**NO**		

Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	**SI**	**NO**
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se ha delimitado y señalizado el area de trabajo	✓	

Powered by CamScanner

LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)					
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO
[illegible]	✓		PROTECCION RESPIRATORIA	✓	
[illegible]	✓		BOTAS ANTIDESLIZANTE	✓	
[illegible]		✓	CARETA ESMERILAR	✓	✓
[illegible]	✓		ROPA TRABAJO (PANTALON Y CHAQUETA)	✓	
[illegible]	✓		CARETA DE SOLDADOR		✓
[illegible]			MANGAS EN CARNAZA O VAQUETA		✓
NO EN CARNAZA O VAQUETA		✓			

FIRMAS EMISOR Y OBSERVACIONES

COMO EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de permiso y los demás controles para mitigar los riesgos asociados a esta tarea y los considerados en grupo operativo. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

COMO EMISOR: He verificado en compañía con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para mitigar los riesgos asociados a esta tarea y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

FECHA Desde(dd/mm/aa) 9/01/25 Hasta(dd/mm/aa) 11/01/25

HORA Desde/Hasta (hra/hra) 7:30 AM 4:30 PM

EMISOR: Firma [illegible] cc 1124047183

EMISOR: Firma cc

FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA EJECUTORES	VALIDACION / SST
9/01/25	Josemaria Valencia	Jose V	[illegible]
10/01/25	Jose Maria Valencia	Jose V	[illegible]
11/01/25	Josemaria Valencia	Jose V	[illegible]

OBSERVACIONES.

Powered by CamScanner

PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE

1 Generalidades

FECHA: DIA (día) 10 MES (mes) 01 AÑO (año) 23 — HORA: 1000 HH 1200 HH

FECHA VENCIMIENTO: DIA (día) 11 MES (mes) 01 AÑO (año) 23

EMPRESA EJECUTORA: AYV — Nº CONTRATO:

AREA O LUGAR: Palacio de Justicia — Nº PERSONAS EJECUTORAS: 3

ACTIVIDAD A REALIZAR: Instalación de divisiones

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Rladra

Los ejecutantes han recibido información sobre la tarea, medidas preventivas para los riesgos asociados a la tarea, medidas de emergencia, equipos necesarios para realizar el trabajo y los equipos de protección personal requeridos durante la ejecución de los trabajos. SI [X] NO [ ]

2 Verificación de las medidas preventivas (Antes de iniciar labores)	SI	NO	N/A
¿El sitio donde se ejecutará el trabajo está libre de sustancias químicas y materiales que puedan ser combustibles o inflamables?	✓		
¿Los equipos y materiales están cubiertos y protegidos correctamente con lonas?	✓		
¿Se han instalado mamparas para proteger y aislar las personas y equipos de las áreas vecinas?			✓
¿Se han cubierto todas las aberturas en paredes y pisos?			✓
¿Se han dispuesto extintores adecuados en cantidad y clase en el sitio de trabajo, diferentes a los existentes en la zona?	✓		
¿Los equipos a utilizar tienen sus cables y conexiones en buenas condiciones?	✓		
¿La persona encargada de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?	✓		
¿Se requiere la presencia de una persona de seguridad industrial o un brigadista de la empresa durante la ejecución de la labor?	✓		
¿Se ha verificado y ensayado los sistemas de protección contra incendio y de seguridad en máquinas y equipos de la zona donde se realizará el trabajo?	✓		
¿Se garantiza que la persona que realizará el trabajo, conoce el equipo y los procedimientos contemplados para solicitar un permiso?	✓		
Si el suelo es de material combustible, ¿se ha mojado la zona o cubierto con arena mojada u otro material incombustible?	✓		
¿Se ha delimitado y señalizado el área de trabajo como medida de prevención?	✓		
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Control de acceso)			✓
¿El equipo de soldadura ha sido inspeccionado y se encuentra en buen estado?	✓		
¿El área de trabajo tiene una correcta ventilación natural o es necesario emplear ventilación artificial?	✓		
¿Las mangueras se encuentran libres de grietas, cristalización y los acoples están herméticamente sellados?	✓		
¿Los cilindros se encuentran en posición vertical, bien asegurados y libres de fugas?	✓		
¿Los cilindros cumplen con el estándar de identificación (Nombre del producto y rotulación NFPA o UN)?	✓		
¿Se observa bloqueo visual en llaves de paso, válvulas y equipos?	✓		
¿La actividad de trabajo en caliente requiere el corte de energía eléctrica o gas?			✓

3 Equipos y elementos de protección personal requeridos	SI	NO	N/A
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados y en buen estado para realizar el trabajo (Camisa manga larga, Protección facial, Protección visual, monja, Botas de seguridad para soldador, Guantes, polainas de carnaza, delantal)?	✓		
El trabajador cuenta con la careta para soldar con filtro para soldadura	✓		
Las puestas a tierra están habilitadas e instaladas.	✓		
El trabajador cuenta con protección respiratoria para gases y humos de soldadura.			✓

4 Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	SI	NO
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas. (Anexar Evidencias)	✓	
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar. (Registros de inspección)	✓	
Se han elaborado permisos adicionales requeridos por la labor programada ALTURAS - ELÉCTRICOS - ESPACIOS CONFINADOS - EXCAVACIONES		✓

5 Requerimientos adicionales

1. Por la condición del lugar donde se ejecuta el Trabajo en Caliente se requiere permiso de trabajo en altura. SI [ ] NO [X]
2. Por la condición del lugar donde se ejecuta el Trabajo en Caliente se requiere permiso de trabajo en espacios confinados. SI [ ] NO [X]
3. Se deben usar otros permisos adicionales para el trabajo? SI [ ] NO [X]

¿Cuales? _____

Marque con "X" según aplique

6 Afectaciones (Determinados por el líder ejecutante)

¿Este trabajo produce riesgos para otros trabajos en áreas adyacentes? SI [ ] NO [ ]

¿Los trabajos en áreas adyacentes producen riesgos sobre este trabajo? SI [ ] NO [ ]

¿Cuáles son las acciones para controlar estos riesgos? (Explique) _____

7 Firmas Emisión y Revalidaciones

EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

NOMBRE Leidy Milena Duque Rojas — CC 1112806183

FIRMA Milena

NOMBRE: _____ — CC _____

FIRMA _____

Powered by CamScanner

EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

FECHA (dd/mm/aa) hora inicio hora fin	NOMBRE	CEDULA	FIRMA TRABAJADOR	FIRMA INSPECTOR
1/6/25	Cristian Pardo	1010123592	Pardo	
	Wilder Rojas	62335-35		
1/6/25	Wilder Gutierrez	1192182334		
	Rojas Wilder	62335-35		

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE

1 Generalidades

FECHA: 8 / 9 / 23 (DÍA / MES / AÑO) — HORA: 9:00 AM 4:30 PM

EMPRESA EJECUTORA: Ay. V

ÁREA O LUGAR: Palacio de Justicia — Nº CONTRATO:

ACTIVIDAD A REALIZAR: Impermeabilización — Nº PERSONAS EJECUTORAS: 2

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Set de taladros

Los ejecutantes han recibido información sobre la tarea, medidas preventivas para los riesgos asociados a la tarea, medidas de emergencia, equipos necesarios para realizar el trabajo y los equipos de protección personal requeridos durante la ejecución de los trabajos. SI [X] NO [ ]

2 Verificación de las medidas preventivas (Antes de iniciar labores)	SI	NO	N/A
¿El sitio donde se ejecutará el trabajo está libre de sustancias químicas y materiales que puedan ser combustibles o inflamables?	✓		
¿Los equipos y materiales están cubiertos y protegidos correctamente con lonas?	✓		
¿Se han instalado mamparas para proteger y aislar las personas y equipos de las áreas vecinas?			✓
¿Se han cubierto todas las aberturas en paredes y pisos?			✓
¿Se han dispuesto extintores adecuados en cantidad y clase en el sitio de trabajo, diferentes a los existentes en la zona?	✓		
¿Los equipos a utilizar tienen sus cables y conexiones en buenas condiciones?	✓		
¿La persona encargada de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?	✓		
¿Se requiere la presencia de una persona de seguridad industrial o un brigadista de la empresa durante la ejecución de la labor?	✓		
¿Se ha verificado y ensayado los sistemas de protección contra incendio y de seguridad en máquinas y equipos de la zona donde se realizará el trabajo?	✓		
¿Se garantiza que la persona que realizará el trabajo, conoca el equipo y los procedimientos contemplados para solicitar un permiso?	✓		
Si el suelo es de material combustible, ¿se ha mojado la zona o cubierto con arena mojada u otro material incombustible?			
¿Se ha delimitado y señalizado el área de trabajo como medida de prevención?	✓		
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Control de acceso)	✓		
¿El equipo de soldadura ha sido inspeccionado y se encuentra en buen estado?			✓
¿El área de trabajo tiene una correcta ventilación natural o es necesario emplear ventilación artificial?			✓
¿Las mangueras se encuentran libres de grietas, cristalización y los acoples están herméticamente sellados?	✓		
¿Los cilindros se encuentran en posición vertical, bien asegurados y libres de fugas?	✓		
¿Los cilindros cumplen con el estándar de identificación (Nombre del producto y rotulación NFPA o UN)?	✓		
¿Se observa bloqueo visual en llaves de paso, válvulas y equipos?			✓
¿La actividad de trabajo en caliente requiere el corte de energía eléctrica o gas?			✓

3 Equipos y elementos de protección personal requeridos	SI	NO	N/A
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados y en buen estado para realizar el trabajo (Camisa manga larga, Protección facial, Protección visual, monja, Botas de seguridad para soldador, Guantes, polainas de carnaza, delantal)?	✓		
El trabajador cuenta con la careta para soldar con filtro para soldadura			✓
Las puestas a tierra están habilitadas e instaladas.			✓
El trabajador cuenta con protección respiratoria para gases y humos de soldadura.			✓

4 Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	SI	NO
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas. (Anexar Evidencias)	✓	
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar. (Registros de inspección)	✓	
Se han elaborado permisos adicionales requeridos por la labor programada ALTURAS - ELÉCTRICOS - ESPACIOS CONFINADOS - EXCAVACIONES		

5 Requerimientos adicionales

1. Por la condición del lugar donde se ejecuta el Trabajo en Caliente se requiere permiso de trabajo en altura. SI [ ] NO [X]
2. Por la condición del lugar donde se ejecuta el Trabajo en Caliente se requiere permiso de trabajo en espacios confinados. SI [ ] NO [X]
3. Se deben usar otros permisos adicionales para el trabajo? SI [ ] NO [X]

¿Cuales? _____

Marque con "X" según aplique

6 Afectaciones (Determinados por el líder ejecutante)

¿Este trabajo produce riesgos para otros trabajos en áreas adyacentes? SI [ ] NO [X]

¿Los trabajos en áreas adyacentes producen riesgos sobre este trabajo? SI [ ] NO [X]

¿Cuáles son las acciones para controlar estos riesgos? (Explique) _____

7 Firmas Emisión y Revalidaciones

EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

NOMBRE: Milena Duque Reyes — CC 1118548783

FIRMA: Milena Duque — CC _____

NOMBRE: _____

FIRMA: _____

Powered by CamScanner

EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de las [illegible] y equipos a utilizar.

FECHA (dd/mm/aa) hora inicio hora fin	NOMBRE	CEDULA	FIRMA TRABAJADOR	FIRMA INSPECTOR
8/11/25	Sebastian Mantilla	1.121.927.886	Sebastian	Yuleny Vega
	Edwin Salom	[illegible]	Edwin Salom	
9/11/25	Edwin Salom	[illegible]	Edwin Salom	
	Sebastian Mantilla	1.121927.886	Sebastian	Yuleny Vega

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE

Código: FT-SST-6
Versión: 01

1 Generalidades

FECHA: DÍA 15 MES 01 AÑO 25 — HORA: 8:30 AM 4:30 PM

EMPRESA EJECUTORA: AYV

ÁREA O LUGAR: Palacio de Justicia de Barranquilla

ACTIVIDAD A REALIZAR: #impermeabilización

Nº CONTRATO:

Nº PERSONAS EJECUTORAS: 2

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: soplete cilindro

Los ejecutantes han recibido información sobre la tarea, medidas preventivas para los riesgos asociados a la tarea, medidas de emergencia, equipos necesarios para realizar el trabajo y los equipos de protección personal requeridos durante la ejecución de los trabajos. SI [X] NO [ ]

2 Verificación de las medidas preventivas (Antes de iniciar labores)	SI	NO	N/A
¿El sitio donde se ejecutará el trabajo esta libre de sustancias químicas y materiales que puedan ser combustibles o inflamables?	✓		
¿Los equipos y materiales están cubiertos y protegidos correctamente con lonas?	✓		
¿Se han instalado mamparas para proteger y aislar las personas y equipos de las áreas vecinas?			✓
¿Se han cubierto todas las aberturas en paredes y pisos?			✓
¿Se han dispuesto extintores adecuados en cantidad y clase en el sitio de trabajo, diferentes a los existentes en la zona?	✓		
¿Los equipos a utilizar tienen sus cables y conexiones en buenas condiciones?	✓		
¿La persona encargada de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?	✓		
¿Se requiere la presencia de una persona de seguridad industrial o un brigadista de la empresa durante la ejecución de la labor?	✓		
¿Se ha verificado y ensayado los sistemas de protección contra incendio y de seguridad en máquinas y equipos de la zona donde se realizará el trabajo?	✓		
¿Se garantiza que la persona que realizará el trabajo, conoce el equipo y los procedimientos contemplados para solicitar un permiso?	✓		
Si el suelo es de material combustible, ¿se ha mojado la zona o cubierto con arena mojada u otro material incombustible?	✓		
¿Se ha delimitado y señalizado el área de trabajo como medida de prevención?	✓		
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Control de acceso)			✓
¿El equipo de soldadura ha sido inspeccionado y se encuentra en buen estado?			✓
¿El área de trabajo tiene una correcta ventilación natural o es necesario emplear ventilación artificial?			✓
¿Las mangueras se encuentran libres de grietas, cristalización y los acoples están herméticamente sellados?	✓		
¿Los cilindros se encuentran en posición vertical, bien asegurados y libres de fugas?	✓		
¿Los cilindros cumplen con el estándar de identificación (Nombre del producto y rotulación NFPA o UN)?	✓		
¿Se observa bloqueo visual en llaves de paso, válvulas y equipos?	✓		
¿La actividad de trabajo en caliente requiere el corte de energía eléctrica o gas?			✓

3 Equipos y elementos de protección personal requeridos	SI	NO	N/A
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados y en buen estado para realizar el trabajo (Camisa manga larga, Protección facial, Protección visual, monja, Botas de seguridad para soldador, Guantes, polainas de carnaza, delantal)?			✓
El trabajador cuenta con la careta para soldar con filtro para soldadura			✓
Las puestas a tierra están habilitadas e instaladas.			✓
El trabajador cuenta con protección respiratoria para gases y humos de soldadura.			✓

4 Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	SI	NO
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas. (Anexar Evidencias)	✓	
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar. (Registros de inspección)	✓	
Se han elaborado permisos adicionales requeridos por la labor programada ALTURAS - ELÉCTRICOS - ESPACIOS CONFINADOS - EXCAVACIONES	✓	

5 Requerimientos adicionales

1. Por la condición del lugar donde se ejecuta el Trabajo en Caliente se requiere permiso de trabajo en altura. SI [ ] NO [X]
2. Por la condición del lugar donde se ejecuta el Trabajo en Caliente se requiere permiso de trabajo en espacios confinados. SI [ ] NO [X]
3. Se deben usar otros permisos adicionales para el trabajo? SI [ ] NO [X]

¿Cuáles? _____

6 Afectaciones (Determinados por el líder ejecutante)

Marque con "X" según aplique

¿Este trabajo produce riesgos para otros trabajos en áreas adyacentes? SI [ ] NO [X]

¿Los trabajos en áreas adyacentes producen riesgos sobre este trabajo? SI [ ] NO [X]

¿Cuáles son las acciones para controlar estos riesgos? (Explique) _____

7 Firmas Emisión y Revalidaciones

EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permisos y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

NOMBRE: Hilda Rosa Ospino — CC 1129560180

FIRMA: Hilda Ospino

NOMBRE: _____ — CC _____

FIRMA _____

Powered by CamScanner

EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

FECHA (dd/mm/aa) hora inicio hora fin	NOMBRE	CEDULA	FIRMA TRABAJADOR	FIRMA INSPECTOR
	Sebastian Manrique	1.121.921.956		
13/1/25	Felipe Suarez	1.121.921.506		
	Sebastian Manrique	1.121921.506	Oficial	
14/1/25	Felipe Suarez	1.121.8[illegible]		
	Sebastian Manrique	1.121.721.886	OF	
15/1/25				

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

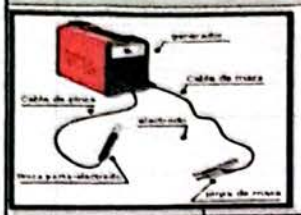
PERMISO DE TRABAJO PARA OPERACIÓN DE EQUIPOS

Codigo: FT-SST-027
Version: 01
Fecha: 29-08-2024

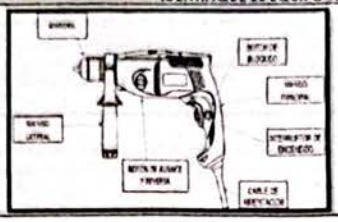
INFORMACION GENERAL

FECHA DE INICIO	13/01/25	PERMISO VALIDO HASTA	18/01/25
ACTIVIDAD A REALIZAR	Colde A&V	NUMERO DE PERSONAS EJECUTADORAS	
EMPRESA EJECUTADORA		AREA O LUGAR	Palacio de justicia

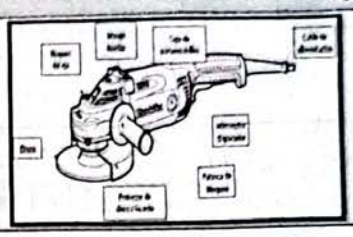
IDENTIFIQUE EL EQUIPO A OPERAR



EQUIPO PARA ELECTRODOS ( )



TALADRO (X)



PULIDORA (X)

OTROS EQUIPOS ¿Cuáles?

ASPECTOS A VERIFICAR PARA SU USO

CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO
1. Estado General del equipo			1. Estado general del mando auxiliar	✓		1. Estado general del mando auxiliar	✓	
2. Estado General de los interruptores de encendido y regulador			2. Estado general del boton de bloqueo	✓		2.Estado general de la guarda de seguridad	✓	
3. Estado General del cable de la masa - incluye pinzas			3.Estado general de la boton de avance y reversa	✓		3. Estado general de la palanca de bloqueo		
4. Estado General del cable electrodo - incluye el porta electrodo			4.Estado general de interruptor de encendido	✓		4. Estado general de interruptor de encendido	✓	
5. Estado General del electrodo o barra de soldadura			5.Estado general del mandril y llave			5.Estado general del cable de alimentaciónEstado general del cable de alimentación	✓	
6. Estado General de las conexiones eléctricas del equipo			6.Estado general de la carcaza del taladro	✓		6. Estado general de la carcaza de la pulidora	✓	
7. Extintor cerca al área de trabajo			7. Estado general de las conexiones electricas	✓		7.Estado general de la conexiones electicas	✓	
			8. Extintor cerca al área de trabajo	✓		8.Estado general del disco de la pulidora		
DOCUMENTACION	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**
8.Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida	✓		9. Cuenta con hoja de vida	✓	
9. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos		
10. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓		11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓	
11. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓		12.Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓	
OBSERVACIONES			**OBSERVACIONES**			**OBSERVACIONES**		

MANTENIMIENTO

PULIDORAS	FECHA ULTIMO MANTTO	OBSERVACIONES
INVERSORES	FECHA ULTIMO MANTTO	
TALADROS	FECHA ULTIMO MANTTO	
ROTOMARTILLOS	FECHA ULTIMO MANTTO	

	FECHA DE RECARGA	VENCIMIENTO	PROX RECARGA	OBSERVACIONES
EL EQUIPO CUENTA CON EXTINTOR DE INCEDIOS EN FRENTE DE TRABAJO				

LOS EQUIPOS CUMPLEN CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU USO?	SI	✓	NO	

Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	SI	NO
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se ha delimitado y señalizado el area de trabajo	✓	

Powered by CamScanner

LOS SIGUIENTES ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)					
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO
CASCO CON BARBUQUEJO	✓		PROTECCIÓN RESPIRATORIA	✓	
GAFAS DE SEGURIDAD O CARETA PARA PULIR	✓		BOTAS ANTIDESLIZANTES	✓	
GUANTES DE CARNAZA		✓	CARETA ESMERILAR		✓
GUANTES DE VAQUETA	✓		ROPA TRABAJO (PANTALON, CHAQUETA)	✓	
PROTECCIÓN AUDITIVA	✓		CARETA DE SOLDADOR		✓
PETO EN CARNAZA O VAQUETA	✓	✓	MANGAS EN CARNAZA O VAQUETA		✓

FIRMAS EMISION Y REVALIDACIONES

COMO EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

COMO EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

FECHA Desde:(dd/mm/aa) 13/01/25 **Hasta:(dd/mm/aa)** 18/01/25

HORA: Desde/Hasta (hra/hra): 8:30 AM

EMISOR: Firma Milena Agudelo **cc** 1122826183

EMISOR: Firma _____ **cc** _____

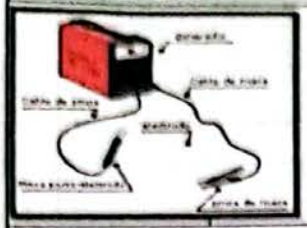
FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA EJECUTORES	VALIDACION / SST
13/01/25	Jorge Mario Zabaleta.		Milena Agudelo
14/01/25	Jorge Zabaleta Ospino		Milena Agudelo
15/01/25	Jorge Zabaleta Ospino		Milena Agudelo
16/01/25	Jorge Zabaleta		Milena Agudelo
	Jorge Zabaleta Ospino		Milena Agudelo
17/01/25			
18/01/25	Jorge Zabaleta Ospino		Milena Agudelo

OBSERVACIONES.

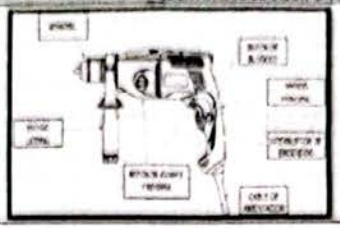
Powered by CamScanner

FECHA DE INICIO	18/12/25	PERMISO VALIDO HASTA	
ACTIVIDAD A REALIZAR	Arreglo de Tuberias	NUMERO DE PERSONAS EJECUTADORAS	
EMPRESA EJECUTADORA		AREA O LUGAR	Palacio de Justicia

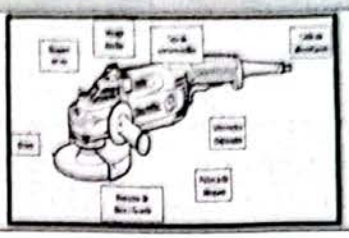
IDENTIFIQUE EL EQUIPO A OPERAR



EQUIPO PARA ELECTRODOS ( )



TALADRO ( )



PULIDORA (X)

OTROS EQUIPOS ¿Cuáles?

ASPECTOS A VERIFICAR PARA SU USO

CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO
1. Estado General del equipo			1. Estado general del mando auxiliar			1. Estado general del mando auxiliar	✓	
2. Estado General de los interruptores de encendido y regulador			2. Estado general del boton de bloqueo			2.Estado general de la guarda de seguridad	✓	
3. Estado General del cable de la masa - Incluye pinzas			3.Estado general de la boton de avance y reversa			3. Estado general de la palanca de bloqueo	✓	
4. Estado General del cable electrodo - Incluye el porta electrodo			4.Estado general de interruptor de encendido			4. Estado general de interruptor de encendido	✓	
5. Estado General del electrodo o barra de soldadura			5.Estado general del mandril y llave			5.Estado general del cable de alimentaciónEstado general del cable de alimentación	✓	
6. Estado General de las conexiones eléctricas del equipo			6.Estado general de la carcaza del taladro			6. Estado general de la carcaza de la pulidora	✓	
7. Extintor cerca al área de trabajo			7. Estado general de las conexiones electricas			7.Estado general de la conexiones electicas	✓	
			8. Extintor cerca al área de trabajo			8.Estado general del disco de la pulidora	✓	
DOCUMENTACION	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**
8.Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida	✓	
9. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓	
10. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓	
11. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12.Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓	
OBSERVACIONES			**OBSERVACIONES**			**OBSERVACIONES**		

MANTENIMIENTO

PULIDORAS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	**OBSERVACIONES**
INVERSORES	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
TALADROS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
ROTOMARTILLOS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	

EL EQUIPO CUENTA CON EXTINTOR DE INCEDIOS EN FRENTE DE TRABAJO		**FECHA DE RECARGA**	**VENCIMIENTO**	**PROX RECARGA**	**OBSERVACIONES**	
LOS EQUIPOS CUMPLEN CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU USO?		**SI**	✓	**NO**		

Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	**SI**	**NO**
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se ha delimitado y señalizado el area de trabajo	✓	

Powered by CamScanner

PERMISO EQUIPOS NORMAL

LOS SIGUIENTES ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)					
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO
CASCO CON BARBUQUEJO	✓		PROTECCIÓN RESPIRATORIA	✓	
GAFAS DE SEGURIDAD O CARETA PARA FUNDIR			BOTAS ANTIDESLIZANTES	✓	
GUANTES DE CARNAZA		✓	CARETA ESMERILAR		✓
GUANTES DE VAQUETA	✓		ROPA TRABAJO (PANTALON, CHAQUETA)	✓	
PROTECCIÓN AUDITIVA	✓		CARETA DE SOLDADOR		✓
PETO EN CARNAZA O VAQUETA		✓	MANGAS EN CARNAZA O VAQUETA		✓

FIRMAS EMISION Y REVALIDACIONES

COMO EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a esta tarea y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

COMO EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a esta tarea y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

FECHA Desde(dd/mm/aa) 13/01/25 Hasta(dd/mm/aa) 18/01/25

HORA: Desde/Hasta (hra/hra): 7:30 AM 12:00 M

EMISOR: Firma Miler Ospe cc 1121866483

EMISOR: Firma _____ cc _____

FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA EJECUTORES	VALIDACION / SST
13/01/25	José Ang Ricardo Mendez Rinaldo Mendez	José Ang ERR ERR	Milerospe
14/01/25	JOSE ANG	José Angel	Milero Ospe
15/01/25	Ricardo Mendez JOSE ANGEL	ERR José Ang	Milerospe
16/01/25	Ricardo Mendez	ERR	Milero Ospe
18/01/25	José An Ricardo Mdz	José An ERR	Milero Ospe

OBSERVACIONES.

Powered by CamScanner

CONTROL DE INSPECCIÓN PARA A&V

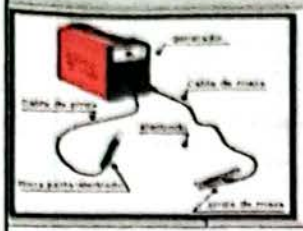
PERMISO DE TRABAJO PARA OPERACIÓN DE EQUIPOS

Código: R-SST-059
Versión: 01
Fecha: 27/05/2024

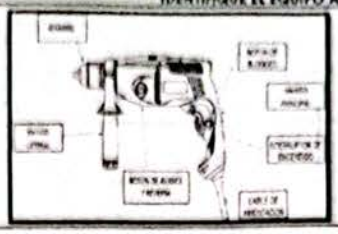
INFORMACION GENERAL

FECHA DE INICIO	13/01/25	PERMISO VALIDO HASTA	16/01/25
ACTIVIDAD A REALIZAR	A x R y V	NUMERO DE PERSONAS EJECUTADORAS	
EMPRESA EJECUTADORA		AREA O LUGAR	Palacio de Justicia

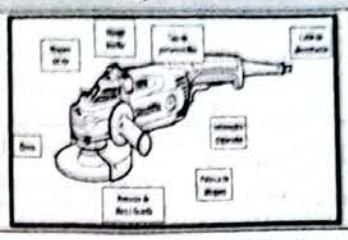
IDENTIFIQUE EL EQUIPO A OPERAR



EQUIPO PARA ELECTRODOS ( )



TALADRO (X)



PULIDORA (X)

OTROS EQUIPOS ¿Cuáles?

ASPECTOS A VERIFICAR PARA SU USO

CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO
1. Estado General del equipo			1. Estado general del mando auxiliar	✓		1. Estado general del mando auxiliar	✓	
2. Estado General de los interruptores de encendido y regulador			2. Estado general del boton de bloqueo	✓		2.Estado general de la guarda de seguridad	✓	
3. Estado General del cable de la masa - incluye pinzas			3.Estado general de la boton de avance y reverso	✓		3. Estado general de la palanca de bloqueo	✓	
4. Estado General del cable electrodo - incluye el porta electrodo			4.Estado general de interruptor de encendido	✓		4. Estado general de interruptor de encendido	✓	
5. Estado General del electrodo o barra de soldadura			5.Estado general del mandil y llave	✓		5.Estado general del cable de alimentaciónEstado general del cable de alimentación	✓	
6. Estado General de las conexiones eléctricas del equipo			6.Estado general de la carcaza del taladro	✓		6. Estado general de la carcaza de la pulidora	✓	
7. Extintor cerca al área de trabajo			7. Estado general de las conexiones electricas	✓		7.Estado general de la conexiones electicas	✓	
			8. Extintor cerca al área de trabajo			8.Estado general del disco de la pulidora	✓	
DOCUMENTACION	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**
8.Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida	✓		9. Cuenta con hoja de vida	✓	
9. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓		10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓	
10. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓		11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓	
11. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓		12.Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓	
OBSERVACIONES			**OBSERVACIONES**			**OBSERVACIONES**		

MANTENIMIENTO

PULIDORAS	**FECHA ULTIMO MANTO**	**OBSERVACIONES**
INVERSORES	**FECHA ULTIMO MANTO**	
TALADROS	**FECHA ULTIMO MANTO**	
ROTOMARTILLOS	**FECHA ULTIMO MANTO**	

EL EQUIPO CUENTA CON EXTINTOR DE INCEDIOS EN FRENTE DE TRABAJO		**FECHA DE RECARGA**	**VENCIMIENTO**	**PROX RECARGA**	**OBSERVACIONES**
LOS EQUIPOS CUMPLEN CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU USO?	**SI**	✓	**NO**		

Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	**SI**	**NO**
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se ha delimitado y señalizado el area de trabajo	✓	

Powered by CamScanner

LOS SIGUIENTES ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)					
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO
CASCO CON BARBUQUEJO	✓		PROTECCIÓN RESPIRATORIA	✓	
GAFAS DE SEGURIDAD O CARETA PARA FILTE	✓		BOTAS ANTIDESLIZANTES	✓	
GUANTES DE CARNAZA		✓	CARETA ESMERILAR		✓
GUANTES DE VAQUETA	✓		ROPA TRABAJO (PANTALON CHAQUETA)	✓	
PROTECCION AUDITIVA	✓		CARETA DE SOLDADOR		✓
PETO EN CARNAZA O VAQUETA		✓	MANGAS EN CARNAZA O VAQUETA		✓

FIRMAS EMISION Y REVALIDACIONES

COMO EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de los herramientas y equipos a utilizar.

COMO EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y constatare seguro procedan con la ejecución del mismo.

FECHA Desde(dd/mm/aa) 13/01/25 Hasta(dd/mm/aa) 7:30AM 16/01/25

HORA: Desde/Hasta (hra/hra) 7:30AM

EMISOR: Firma Milena Ospina cc 1144164483

EMISOR: Firma _____ cc _____

FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA EJECUTORES	VALIDACION / SST
13/01/25	Josemaria Valencia	Jose	Milena Ospina
14/01/25	Olivenes Elvia	Olivare	Milena Ospina
15/01/25	Josemaria Valencia	Jose	Milena Ospina
16/01/25	Josemaria valencia Olivenes Elvia	Jose Olivenes	Milena Ospina

OBSERVACIONES.

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

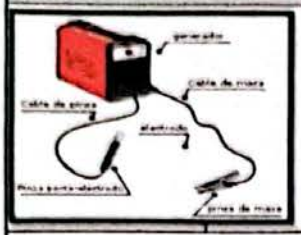
PERMISO DE TRABAJO PARA OPERACIÓN DE EQUIPOS

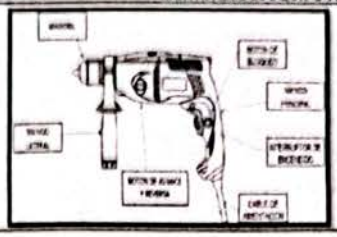
Codigo: PT-SST-027
Version: 01
Fecha: 29-08-2024

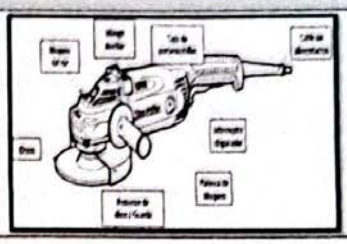
INFORMACION GENERAL

FECHA DE INICIO	9/01/25	PERMISO VALIDO HASTA	15/01/25
ACTIVIDAD A REALIZAR	Corte	NUMERO DE PERSONAS EJECUTADORAS	1
EMPRESA EJECUTADORA	A&V	AREA O LUGAR	Palacio de Justicia

IDENTIFIQUE EL EQUIPO A OPERAR







EQUIPO PARA ELECTRODOS		TALADRO		PULIDORA	X

OTROS EQUIPOS ¿Cuáles?

ASPECTOS A VERIFICAR PARA SU USO

CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO
1. Estado General del equipo			1. Estado general del mando auxiliar			1. Estado general del mando auxiliar	✓	
2. Estado General de los interruptores de encendido y regulador			2. Estado general del boton de bloqueo			2.Estado general de la guarda de seguridad	✓	
3. Estado General del cable de la masa - Incluye pinzas			3.Estado general de la boton de avance y reversa			3. Estado general de la palanca de bloqueo	✓	
4. Estado General del cable electrodo - Incluye el porta electrodo			4.Estado general de interruptor de encendido			4. Estado general de interruptor de encendido		
5. Estado General del electrodo o barra de soldadura			5.Estado general del mandril y llave			5.Estado general del cable de alimentaciónEstado general del cable de alimentación	✓	
6. Estado General de las conexiones eléctricas del equipo			6.Estado general de la carcaza del taladro			6. Estado general de la carcaza de la pulidora	✓	
7. Extintor cerca al área de trabajo			7. Estado general de las conexiones electricas			7.Estado general de la conexiones electicas	✓	
			8. Extintor cerca al área de trabajo			8.Estado general del disco de la pulidora	✓	
DOCUMENTACION	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**
8.Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida	✓	
9. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓	
10. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo		
11. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12.Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓	
OBSERVACIONES			**OBSERVACIONES**			**OBSERVACIONES**		

MANTENIMIENTO

PULIDORAS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	**OBSERVACIONES**
INVERSORES	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
TALADROS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
ROTOMARTILLOS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	

EL EQUIPO CUENTA CON EXTINTOR DE INCEDIOS EN FRENTE DE TRABAJO		FECHA DE RECARGA	VENCIMIENTO	PROX RECARGA	OBSERVACIONES
LOS EQUIPOS CUMPLEN CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU USO?	SI		✓	NO	

Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	SI	NO
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se ha delimitado y señalizado el area de trabajo	✓	

Powered by CamScanner

LOS SIGUIENTES ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)					
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO
CASCO CON BARBUQUEJO	✓		PROTECCIÓN RESPIRATORIA	✓	
GAFAS DE SEGURIDAD O CARETA PARA PULIR	✓		BOTAS ANTIDESLIZANTES	✓	
GUANTES DE CARNAZA		✓	CARETA ESMERILAR		✓
GUANTES DE VAQUETA	✓		ROPA TRABAJO (PANTALON, CHAQUETA)	✓	
PROTECCIÓN AUDITIVA	✓		CARETA DE SOLDADOR		✓
PETO EN CARNAZA O VAQUETA		✓	MANGAS EN CARNAZA O VAQUETA		✓

FIRMAS EMISION Y REVALIDACIONES

COMO EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y las demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

COMO EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

FECHA Desde:(dd/mm/aa) 15/01/25 **Hasta:(dd/mm/aa)** 15/01/25

HORA: Desde/Hasta (hra/hra): 11:30AM 3:00PM

EMISOR: Firma [signature] **cc** 1114896483

EMISOR: Firma _____ **cc** _____

FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA EJECUTORES	VALIDACION / SST
15/01/25	Arvon Linares	[signature]	[signature]

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones P. JUSTICIA

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: instalacion de mesones en Madera

Frente de Obra: P. JUSTICIA

Responsable ejecutor Actividad: Hector Gurtos

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°:

*Para realizar el análisis diligenciar el punto A.

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 04 Mes 11 Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Día 05 Mes 11 Año 25 Hasta: Día 14 Mes 11 Año 25

Silicona, Soldadura

PARTE A. IDENTIFICACION DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACION DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos		Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas		Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes, punzantes o contundentes		Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo		SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización / Demarcación / Protección	
Vibración segmentaria		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión		Caida de objetos		Aterrizar el equipo	
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión		Condiciones de orden y aseo		Revisión de equipos y herramientas	
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas		Enchufes, tomas, cableado		Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste fisico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	X
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, ricketsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigia/Inspecto r/Superviso r	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos	X	Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles		Sistema de aislamiento seguro	

PELIGROS	IMPACTO AMBIENTAL	IMPACTO ECONOMICO (valores COP)	IMPACTO CONTRACTUAL	IMPACTO DE LA IMAGEN E IMPACTO SOCIAL	PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastrófico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	M	A	MA	MA
Accidente/Lesión Grave	Contaminación severa	Grave $20 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	B	M	A	A
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Quejas, reclamos no conformidad reiterativa	Regional	B	B	M	A
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4,9 COP	Incumplir especificación contractual no conformidad	Local: Open y tenedores	B	B	M	M
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interno Consorcio	B	B	B	B
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguno	Sin efectos	Ningún impacto	B	B	B	B

RIESGO MEDIO (M), Se deben tomar y mantener decisiones que controlen mejor el riesgo, el ATS requiere de personal técnico y experto para su seguimiento y valoración

RIESGO BAJO (B), se deben asegurar los controles, a partir de ingenieria o los procedimientos, listas de chequeo, responsabilidades, protocolos, etc.

RIESGO MEDIO (M), Se deben tomar y mantener decisiones que controlen mejor el riesgo, el ATS requiere de personal técnico y experto para su seguimiento y valoración

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL			
Respirador material particulado		Gafas especiales	
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caída		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles? Guantes			

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
13/11/25	7:30 AM	4:30 PM	Yulena Ocampo 1118068183	7980525	#6
14/11/25	11:30 AM	9:00 PM	Yulena Ocampo 1118068183	7980525	#6

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo					Responsable
1	INSPECCIONAR EL ÁREA, ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR (EQUIPOS, HERRAMIENTA MENOR, PUERTAS METALICAS)	Locativos: Icondiciones de la superficie, superficies lisas.actividades adyacentes en el area, obstaculos en el area a intervenir.	Caidas a nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades .	I- Inspeccionar previamente el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieran causar caidas y cualquier tipo de lesion. -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - Implementar la señalizacion preventiva y/o informativa, (conos, cinta de peligro, entre otros) identificar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. -Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de incidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
2.	TRASLADO DE PLACAS DE MARMOL PARA TODOS LOS PISOS DE BAÑOS, ASCENSO A LA TORRE POR ESCALERA ESTRUCTURAL	A)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas	A) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones	Mantener el equipo y personal necesario para realizar la actividad. -utilizar los elementos de protección personal adecuados a la labor (Guantes, Gafas de seguridad, casco con su respectivo barbuquejo y botas de seguridd, EPCC) -Realizar la actividad con precaución. - mantenar una buena higiene postural - Mantener la atención necesaria para evitar las distracciones que puedan provocar un accidente -Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar atentos a trabajos de terceros	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
3	TOMA DE MEDIDAS DEL MARMOL PARA INSTALAR	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FISICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (JBGuantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. HS *Realizar Pausas Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
4	INSTALACION DE PLACAS DE MARMOL PARA MESONES PERFORACION DE LA SUPERFICIE PARA ASEGURAMIENTO DE LAS PLACAS CON TALADRO	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FISICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (JBGuantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. HS *Realizar Pausas Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
6	MEDIDAS PARA HACER ABERTURA EN EL MARMOL (SE REALIZA CON PULIDORA)	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. B) Riesgo electrico C)Riesgo locativo.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones B). descarga electrica, electrocución, quemaduras y incendio C) Caida al mismo nivel, caida de objetos, golpes, fracturas, luxaciones y hertias.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (Guantes, Gafas , casco y botas) Inspeccion de extensiones, clevijas, que no esten con añadiduras, inspeccion preoperacional equipos, cableado en buen estado, precaución e inspección del area y uso epp Inspección de las herramientas, equipos con todos los accesorios adecuados (guarda de seguridad, mango) verificar que se encuentren en buenas condiciones para su uso, verificar que los equipos se encuntre autorizados con tarjeta de operacion,inspeccion preoperacional. precaución al subir y bajar las escaleras estructurales, tener en cuenta señalización, uso de puntos de anclaje fijos, señalización de trabajo en alturas, uso de casco con barbuquejo, guantes de nitrilo, tapaoidos, gafas de seguridad, overol y botas de seguridad	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
7	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	Locativos: objetos y material, presentes en el lugar de trabajo	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	*Uso adecuado de los elementos de protección personal * Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zonas de trabajo	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milena Angue	1121896983	PROFESIONAL SST	Milena Angue	—	Milena Angue	—	—	—	—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Juan Linares	1000822797	normal	Juan.	—	Juan.	—	—	—	—

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-151
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: instalación de marcos

Frente de Obra: Palacio Justicia

Responsable ejecutor Actividad: Hector Ortiz

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N° :

*Para realizar el análisis diligenciar el punto A.

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 24 Mes 12 Año 24

Fecha de ejecución: Desde: Día 15 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 17 Mes 01 Año 25

Taladro inalambrico

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos		Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada	X	Proyección de partículas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes	X	Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión		Caida de objetos		Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión	X	Condiciones de orden y aseo		Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado		Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste fisico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados	X	Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, ricketsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigia/Inspecio r/Supervisо r	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos	X	Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles		Sistema de aislamiento seguro	

CONSECUENCIAS/SEVERIDAD

	AMBIENTAL	ECONOMICO OPERACIONAL	ADMINISTRATIVO/CONTRACTUAL	IMAGEN DE LA EMPRESA Y ENTORNO	PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastróficos > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional				
Accidente/Lesión Grave	Contaminación severa	Grave $30 a $99 COP	Sanciones contractuales	Nacional				
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 9 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad reiterativa	Regional				
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4,9 COP	Incumplir especificación contractual y/o conformidad	Local, Obras y Vecindarios				
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interno Consorcio				
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguno	Sin efectos	Ningún impacto				

RIESGO ALTO (R): no deben comenzar las actividades o parte de mejoras a los procedimientos, listas de chequeo, responsabilidades, protocolos, etc.

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado		Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caída		Casco dielectrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	

¿Otros? ¿Cuáles? Guantes

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
15/01/25	1025AM	430PM	Milena Vargas 1121868883	79907525	MG
16/01/25	700AM	400PM	Milena Vargas 1121868883	79907525	MG
17/01/25	700AM	400PM	Milena Vargas 1121868883	79907525	MG

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo					Responsable
1	INSPECCIONAR EL ÁREA, ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR (EQUIPOS, HERRAMIENTA MENOR, PUERTAS METALICAS)	Locativos: Condiciones de la superficie, superficies lisas,actividades adyacentes en el area, obstaculos en el area a intervenir.	Caidas a nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades .	1- Inspeccionar previamente el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieran causar caidas y cualquier tipo de lesion -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - Implementar la señalizacion preventiva y/o informativa. (conos, cinta de peligro, entre otros) demtificar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. -Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de incidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
2.	TRASLADO DE MARCOS Y PUERTAS PARA TODOS LOS PISOS, ASCENSO A LA TORRE POR ESCALERA ESTRUCTURAL	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas, trabajos a distinto nivel - Caidas a diferente nivel, caidos de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c)BIOLOGICO : Contacto con aguas estancadas (lluvias) d) FISICO: Ruido, por actividades conjuntas. e) LOCATIVO: Trabajo en alturas, Caidas de distinto y mismo nivel f) QUIMICO: Proyección de particulas	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Gripe, alergias, irritaciones en ojos, d) Cefalea, hipoacusia. e) Cortes, Atrapamientos, golpes, machucones, Fracturas f) Gripe, Asfixia.	Mantener el equipo y personal necesario para realizar la actividad. -utilizar los elementos de protección personal adecuados a la labor (Guantes, Gafas de seguridad, casco con su respectivo barbuquejo y botas de seguridd, EPCC) -Realizar la actividad con precaución. - mantener una buena higiene postural - Mantener la atención necesaria para evitar las distracciones que puedan provocar un accidente -Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar atentos a trabajos de terceros	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
3	TOMA DE MEDIDAS A LOS MARCOS Y PUERTAS, CORTE CON PULIDORA	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FISICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (,BGuantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. HB *Realizar Pausas Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
4	INSTALACION DE MARCOS Y PUERTAS METALICAS, PERFORACION DE LA SUPERFICIE PARA ASEGURAMIENTO DE LOS MARCOS Y PUERTAS CON TALADRO	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FISICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea. hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (,BGuantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. HB *Realizar Pausas Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
6	INSTALCION DE PUERTAS DE ACERO (PUNTOS DE SOLDADURA)	Riesgo fisico (radiaciones ultravioleta,)	deshidratación, , irritacion nasal y visual	erramientas, uso de tapaoidos, guantes de vaqueta/Carnaza , casco con barbuquejo, gafas de seguridad,careta de esmeriar, careta de soldar, tapaboca 3m para humos metalicos, uso adecuado de equipos personal autorizado,	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
7	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	Locativos: objetos y material, presentes en el lugar de trabajo	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	*Uso adecuado de los elementos de protección personal * Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zonas de trabajo	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Lileny Duque	1121 8[illegible]83	PROFESIONAL SST	—	—	Lileny Duque	Lileny Duque	Lileny Duque	—	—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	—	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]					[illegible]		

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-[illegible]
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto 2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento Adecuacion Retiro de Infraestructura

Frente de Obra: Responsable ejecutor Actividad:

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Aplicacion de Antiresistivo

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo Nº:
*Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora: Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 04 Mes 24 Año

Fecha de ejecución: Desde: Día 13 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 17 Mes 01 Año 25

Brocha, Rodillo, Balde

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos		Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas		Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes		Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo		SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajo con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión		Caida de objetos		Atornillar el equipo	
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo	X	Baja tensión		Condiciones de orden y aseo		Revisión de equipos y herramientas	
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulacion de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado		Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste fisico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos Ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganicos s		Otro ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIAL		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	X
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, ricketsias		Captación o desague de agua		Corta de árboles o vegetació n		Requiere vigia/inspecto r/Supervisо r	
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos	X	Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, líquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles	X	Sistema de aislamiento seguro	

Fatalidad	Contaminación irreversible	Catastrófico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional					
Accidente/Lesión Grave	Contaminación severa	Grave $20 A $30 COP	Sanciones contractuales	Nacional					
Accidente/Lesión importante	Contaminación moderada	Severo $9 A $9 COP	Quejas, reclamos, no conformidad relevantes	Regional					
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 49 COP		Local, Open y fenestrones					
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Mengua < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Operativa					
Ninguna lesión	Ningun Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningún impacto					

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuales? guantes			

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cel)	LIDER EJECUTOR (firma y cel)	OBSERVACIONES
13/01/25	7:30 AM	5:00 PM	[illegible] 1112869883	[illegible]6	7990525
14/01/25	7:30 AM	5:00 PM	[illegible] 1112869883	[illegible]6	7990525
15/01/25	7:30 AM	5:00 PM	[illegible] 1112869883	[illegible]6	7990525
16/01/25	7:30 AM	5:00 PM	[illegible] 1112869883	[illegible]6	7990525
17/01/25	7:30 AM	4:00 PM	[illegible] 1112869883	[illegible]6	7990525

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo					Responsable
1	INSPECCIONAR EL ÁREA, ALISTAMIENTO DE HERRAMENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR (EQUIPOS, HERRAMIENTA MENOR, ESCALERA TIPO TUERA, DRYWALL Y PVC)	Locativos: Icondiciones de la superficie, superficies lisas actividades adyacentes en el area, obstaculos en el area a intervenir.	Caidas a nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades .	1- inspeccionar previamente el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieran causar caidas y cualquier tipo de lesion. -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - Implementar la señalizacion preventiva y/o informativa. (conos, cinta de peligro, entre otros) identificar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de incidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
2.	TRASLADO DE PINTURA Y ESTUCO PARA TODOS LOS PISOS, ASCENSO A LA TORRE POR ESCALERA ESTRUCTURAL	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas, trabajos a distinto nivel - Caidos a diferente nivel, caidos de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c)BIOLOGICO : Contacto con aguas estancadas (lluvias) d) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas. e) LOCATIVO: Trabajo en alturas, Caidas de distinto y mismo nivel. f) QUIMICO: Proyección de particulas	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Gripe, alergias, irritaciones en ojos, d) Cefalea, hipoacusia. e) Cortes, Atrapamientos, golpes, machucones, Fracturas f) Gripa, Asfixia.	Mantener el equipo y personal necesario para realizar la actividad. -utilizar los elementos de protección personal adecuados a la labor (Guantes, Gafas de seguridad, casco con su respectivo barbuquejo y botas de seguridd, EPCC) -Realizar la actividad con precaución. - mantener una buena higiene postural - Mantener la atención necesaria para evitar las distracciones que puedan provocar un accidente -Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar atentos a trabajos de terceros.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
	ACCESO A ESCALERA ESTRUCTURAL CON MATERIALES Y HERRAMIENTAS	1. condiciones de seguridad: locativo: superficies, irregulares deslizantes, caidas al mismo nivel . 2. Biomecanico:por la exposición a sobre esfuerzos, manejo de cargas	1, caida de objetos en extremidades superiores, tropezones, caidas, contusiones, golpes, horaciones 2. esguinces, fracturas, problemas osteomusculares, fatiga, cansancio	1, utilizar elementos de protección personal, guantes, botas, transitar. 2.manipulación manual de cargas, socialización riesgo biomecanico, con cuidado por superficies irregulares. pesar carga manual de 25 kg	
	ARMADO DE ANDAMIO CERTIFICADO	1. BIOMECANICO: Por la exposicion a posturas forzadas, sobreesfuerzo. 2.CONDICIONES DE SEGURIDAD , LOCATIVO,	1. Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico. 2. caida de herramientas, caida al mismo nivel 3. Machucones, golpes, fracturas, herida	1. realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural procedimiento de la actividad armo de andamio, inspeccion de andamio que cuente con todas piezas del mismo (plataformas metalicas, conectores, tornillos nivelaciones, escalera, rodapies travesaños, señalizacion de andamio, el Andamio debe contar con la certificacion, inspeccion por la persona competente y ficha tecnica. 3. Autocuidado, inspeccion de herramientas a utilizar llaves, destornillador, llana metalica, diligencimeineto de Ats, trabajo en equipo, coordinacion de actividad en el armado del andamio, concentraccion en la actividad no distraerse.	
3	APLICACIÓN DE SENEFA (ESTUCO Y PINTURA) RN PAREDES	1. Biomecanico: exposición a posturas prolongadas. Repetitivos mantenido o forzada, sobre esfuerzo, movimientos 2.Caidas a distinto nivel. 3. condiciones de seguridad: mecanico: manipulación de herramientas cortopunzanzantes . 4.Quimico: por contacto o por inhalación ,exposición a material particulado. 5.psicosocial: contenido de la tarea , carga mental , estrés ,habilidades , interacción con compañero de trabajo.	1. biomecanico: por la exposicion a posturas forzada, sobresfuerzo 2. esguinces luxacion, golpes, fracturas 3. golpes herdascon objetoso herramientas cortopuzantes (llana metalica) 6. cefalea, estres, ansiedad reacciones alergicas 5.Quimico: Irritación, afecciones pulmonares, metalica)	1. inspeccion de sistemas de acceso escaleras, andamios tubulares y certificados que esten en buen estado, autocuidado 2. utilizar epp herramientas en buen estado aplicación de normas de seguridad 3. uso de proteccion respiratoria, guantes de caucho. 4. manejo del tiempo planeacion, comunicacion asertiva con compañeros de trabajo concentracion	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
6	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	Locativos: objetos y material, presentes en el lugar de trabajo	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	*Uso adecuado de los elementos de protección personal Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zonas de trabajo	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Hilenaccgue	1121B46483	PROFESIONAL SST	Hilenaccgue	Hilenaccgue	Hilenaccgue	Hilenaccgue	Hilenaccgue	—	—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
William Mora	1.121.216.056	OF	William	William					
Marlon	1073933730	Ayudante							
Yeison Andres	1004149060	Pintor							
Jhon Jairo Bautista	96501454	PINTOR							
Cristian Camilo	1094479980	Pintor							
Oliveros	80056596	PT							

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto 2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones | Frente de Obra: Palacio de justicia Hector Cortes | Responsable ejecutor Actividad:

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: instalación de techo | Nivel de Riesgo: | Permiso de trabajo N°: *Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora: Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 24 Mes Año | Fecha de ejecución: Desde: Día 13 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 15 Mes 01 Año 25

Soplete, cilindro, extintor

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

PELIGROS												CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido		Particulas naturales		Postura prolongada		SEGURIDAD - MECANICOS			Trabajo en alturas			Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada	X	Proyección de particulas			Espacios confinados			Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes			Superficie de trabajo irregular o deslizantes			Sistema de contención de derrames o fugas	X
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS			Superficies de trabajos con distintos niveles			Señalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	X
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión			Caida de objetos			Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas	X	Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo	X	Baja tensión			Condiciones de orden y aseo			Revisión de equipos y herramientas	
Bajas temperaturas	X	Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado			Demolición			Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática			Trabajos simultaneos			Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados			Instalaciones inadecuadas			Orenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES						Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones	X	Atención y concentración elevada		Bacterias, ricketsias		Captación o desague de agua			Corte de árboles o vegetació n			Requiere vigia/Inspecto r/Superviso r	X
Fugas/Derrames	X	Alta responsabilidad		Parasitos, hongos	X	Uso de recursos naturales (canteras,			Derrames potenciales			Equipo contraincendio	
Incendio	X	Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones			Afectación de sumidero s			Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,			Transporte de sustancias químicas o combustibles	X		Sistema de aislamiento seguro	

ASPECTO	AMBIENTAL	ECONOMICA (valores COP)	CONTRACTUAL	LEGISLACION APLICABLE	PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastrofica > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	M	A	MA	MA
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $30 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	A	M	A	A
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad reiterativa	Regional	B	B	M	A
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.9 COP	Perdida especificación contractual no conformidad	Local, Open y tenedores	B	B	M	M
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Consorcio	B	B	B	M
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningún impacto	B	B	B	B

RIESGO MEDIO (M): Se deben tomar y mantener determinadas que controlen mejor el riesgo, el ATS requiere de personal técnico y experto para su seguimiento y valoración

RIESGO BAJO (B): se deben asegurar los controles y pasar de mejoras a los procedimientos, listas de chequeo, responsabilidades, protocolos, etc

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles? guantes			

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)	REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
13/01/25	730 AM 430 PM		NF	7990725
14/01/25	730 AM 430 PM		NF	7990725
15/01/25	730 AM 430 PM		NF	7990725

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto -2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1.	ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.1	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas) 2.RIESGO LOCATIVO (superfice de trabajo irregulares deslizantes)	1.1	1.Lesiones musculo - esqueletico, espamos, Malas posturas. 2.Caidas al mismo nivel.	1.1	1.Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calestenia, Rotación de actividades, pausas activas, 2. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad),Charlas de seguridad, Diligenciamiento de permisos.	inspector S.S.T. Trabajadores.
2	TRANSLADO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL AL LUGAR DE TRABAJO (MANTO, CLINDRO GAS PROPANO, SOPLETE)	2.2	1. RIESGO BIOMECANICO:posturas inadecuadas, lavantamiento de carga 2. RIESGO LOCATIVO: espacios obstruidos,superficies en mal estado	2.2	1. Problemas osteomusculares, lumbagias, levantamiento de cargas, dolor lumbal. 2. caidas a mismo nivel, esquinces, fracturas,	2.2	1. uso de ayudas mecanicas como carretilla , adoptar buenas posturas (higiene postural) , control de levantamiento de cargas (25kg) , socializacion de estandares de higiene postural. 2. inspeccion de areas ,uso de senderos peatonales	inspector sst, trabajadores
3	LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE Y CORTE DE MATERIAL.	3.3	1.Riesgo Físico (radiaciones ultravioleta) 2.Riesgo mecánico (manipulación de herramientas de corte) 3.Riesgo Químico (inhalación de material participado) 4.Riesgo Locativo(condiciones de orden y aseo, caida de objetos) 5.Fenómenos naturales (Lluvia) 6.Riesgo Biomecánico (manipulación de cargas, esfuerzo, postura forzada y	3.3	1..Quemaduras solares, insolación, deshidratación 2.Cortadas, laceraciones 3.Alergias, irritación vias respiratorias 4.Caída y daño de material, tropezones 5.Inundaciones, daño material o estructural 6.Lesiones osteomosculares, enfermedades lumbares, fatiga	3.3	1.Uso capuchón, hidratación, pausas activas 2.Inspección visual de herramientas, cuidado de manos,orden y aseo 3.Protección respiratoria NK95 4.Autocuidado, reporte de actos y condiciones inseguras 5.Suspender actividades en caso de lluvia 6.Charla pre operacional, trabajo en equipo	
4	IMPRIMACION E INSTALCION DE MANTO	4.4	1. Riesgo Químico (gases, vapor) 2.Riesgo Físico (radiaciones ultravioleta, ruido, calor) 3.Riesgo Locativo (condiciones de orden y aseo) 4, trabajo en caliente) 5.Fenómenos naturales (Lluvias, derrumbes) 6.Riesgo Físico (radiaciones ultravioleta)	4.4	1.Dermatitis de contacto, lesiones en la piel, irritación vías respiratorias y oculares, alergias 2.Quemaduras, deshidratación, insolación, pérdida auditiva, 3.Caída a distinto nivel, tropezones, caída y daño de material 4. quemaduras 5. Inundaciones, daño material o estructural, 6.Quemaduras solares, insolación, deshidratación	4.4	1.Protección respiratoria NK95, rotulación de sustancias químicas y socialización hojas de seguridad, Charla pre operacional 2. Uso capuchón, hidratación, pausas activas, uso tapaoidos 3. Autocuidado, reporte de actos y condiciones inseguras, orden y aseo. 4., acompañamiento SST, inspección pre operacional de soplete y cilindro, señalización del área trabajo en caliente ,uso de extintor, uso de guantes precisión y/o guantes carnaza caña alta, casco con barbuquejo, gafas oscuras, tapa oidos. 5.Suspender actividades en caso de lluvia 6.Uso capuchón, hidratación	inspector S.S.T trabajadores.

Powered by CamScanner

5	PINTURA EN TRASLAPOS	5.5	1.Riesgo Quimico (gases, vapor, material particulado) 2.Riesgo Fisico (radiaciones ultravioleta,calor) 3.Riesgo Locativo (condiciones de orden y aseo) 4.Condiciones de seguridad (Trabajo seguro en alturas) 5.Fenómenos naturales (Lluvias, derrumbes)	5.5	1.Dermatitis de contacto, lesiones en la piel, irritación vías respiratorias y oculares, alergias 2.Quemaduras, deshidratación, insolación 3.Caida a mismo nivel, tropezones, 4.Caida a distinto nivel y daño de material 5. Inundaciones, daño material o estructural	5.5	1.Protección respiratoria NK95, rotulación de sustancias químicas y socialización hojas de seguridad, Charla pre operacional 2.Uso capuchón, hidratación, pausas activas, camisa manga larga 3.Autocuidado, reporte de actos y condiciones inseguras, orden y aseo 4.Verificación de acceso seguro, uso e inspección de elementos de protección contra caidas, usar punto de anclaje autorizado, acompañamiento SST uso de guantes precisión y/o guantes carnaza caña alta, casco con barbuquejo, gafas oscuras 5.Suspender actividad en caso de lluvia	
6	ORDEN Y ASEO EN EL AREA DE TRABAJO.	6.6	1. Riesgo Locativo (condiciones de orden y aseo, caida de objetos) 2.Riesgo Biomecánico (manipulación de cargas) 3.Fenómenos naturales (Lluvias, derrumbes) 4.Riesgo Fisico (radiaciones ultravioleta)	6.6	1.Caida a distinto nivel, tropezones, caida y daño de material 2.lesiones osteomosculares, tropezones 3..Inundaciones, daño material o estructural 4deshidratación, insolación.	6.6	1.Inspección visual en el área de trabajo, orden y aseo 2.Autocuidado pausas activas, hidratación 3.Suspender en caso de lluvia, descender de la placa 4.Uso capuchón, hidratación, pausas activas, uso camisa manga larga	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.
7	DESCENDER DEL NIVEL POR ESCALERA DE PASAMANOS	7.7	1.Riesgo locativo (caida de objetos, orden y aseo)	7.7	1. Caida a mismo nivel, tropezones, caida y daño de material	7.7	1.Autocuidado, orden y aseo, reporte de actos y condiciones inseguras	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Miley Duque	1118964883	PROFESIONAL SST	Miley Duque	Miley Duque	Miley Duque				
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Sebastian Moreno	1121921554	OF	Sebastian	Sebastian	Sebastian M.				
Edwin Zuluaga	1121884...	Oficial	Ed	Edwin Zuluaga	Edwin Zuluaga				

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento Vadeadores

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de sanitarios

Frente de Obra: Palacio de justicia

Responsable ejecutor Actividad: Hector Ramos

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°:

*Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora: Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 29 Mes 01 Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Día 13 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 17 Mes 01 Año 25

Taladro, Pulidora, Puntero, Maceta

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada	X	Atrapamientos	X	Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Varios de elementos cortantes punzantes o contundentes	X	Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión	X	Caida de objetos		Atornillar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo	X	Baja tensión		Condiciones de orden y aseo		Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado	X	Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática	X	Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (UV)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados	X	Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	

AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, rickettsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigia/Inspecto r/Supervisо r	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio	X	Jornadas extensas/Turnos		Virus, Bulos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos	X	Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles		Sistema de aislamiento seguro	

HUMANO	AMBIENTAL	ECONÓMICO (valores COP)	REPUTACIONAL CONTRACTUAL	LEGAL	PROBABILIDAD	SEVERIDAD			
Fatalidad	Contaminación irrecuperable	Catastrófico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	M	A			
Accidente/Lesión Grave	Contaminación severa	Grave $20 a $99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	B	M	A	A	
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad reiterativa	Regional	B	M	M	A	
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4,9 COP	Incumplimiento contractual (no contractual)	Local Open y terceros	B	B	M	M	
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Compañia	B	B	B	B	
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguno	Sin efectos	Ningún Impacto	B	B	B	B	

RIESGO MEDIO (M): Se deben tomar y mantener decisiones que controlen riesgo al riesgo, el ATS requiere de personal idoneo y experto para su seguimiento y valoración

RIESGO BAJO (B): no deben asignarse los controles a partir de registros a los procedimientos, listas de chequeo, responsabilidades, profesiones, etc.

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL			
Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuales?	Guantes, tapaoidos		

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
13/01/25	730 AM	500 PM	Yuleny Ospe 1118983983	NO	7990752S
14/01/25	730 AM	430 PM	Yuleny Ospe 1118983983	NO	7990752S
15/01/25	730 AM	500 PM	Yuleny Ospe 1118983983	NO	7990752S
16/01/25	730 AM	500 PM	Yuleny Ospe 1118983983	NO	7990752S
17/01/25	800 AM	500 PM	Yuleny Ospe 1118983983	NO	7990752S

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1	INSPECCIONAR Y SEÑALIZAR EL ÁREA DE TRABAJO	1.1	Locativos: condiciones de la superficie, superficies lisas,actividades adyacentes en el area, obstaculos en el area a intervenir	1.1.1.	Caidas al mismo nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades .	1.1.1.1	I- inspeccionar previamente el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieran causar caidas y cualquier tipo de lesion. -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - Implementar la señalizacion preventiva y/o informativa, (conos, cinta de peligro, polisombra) identificar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. -Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de incidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Inspector S.S.T. Trabajadores.
2	ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR EQUIPOS Y HERRAMIENTA MENOR Y ELECTRCIA (PULIDORA) PUNTERO, MACETA, CEGUETA.	2. 2	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas manuales y electricas b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas. d) LOCATIVO: Caidas de distinto y mismo nivel.	2. 2	a)Dolor osteomuscular, abraciones, heridas, abraciones,contunciones, golpes, machucones Caidas al mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia. d Cortes, Atrapamientos, golpes, machucones, Fracturas	2. 2	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (guantes de vaqueta y nitrilo, careta transparente Gafas , casco de seguridad, botas de seguridad punta de acero) utilizar las herramientas adecuadas para la actividadd puntero con proteccion y en buen estado.Inspección de las herramientas, verificar que se encuentren en buenas condiciones para su uso; inspeccion preoperacional, pulidora con guarda y mago. *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad *Realizar Pausas activas, descansos, hidratacion de personal *mantener una buena higiene postural, utilizar tapaoidos de insercion para minimizar el ruido.	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.
4	PERFORACION EN MUROS Y PISO, PLACA CON HERRAMIENTA MANUAL Y ELECTRICA	4.4.	a) BIOMECANICO: Por la exposicion a posturas forzadas, sobreesfuerzo. B).MECANICO: herramientas manuales y electricas. C) CONDICIONES DE SEGURIDAD: locativo, superficies irregulares, caidad al mismo nivel D) Riesgo electrico	4.4.4	A) Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico. B) heridas,lesiones de tejidos blandos. C) Caidas, resbalones, fracturas D) descarga electrica, electrocución, quemaduras y caidas e incendio.	4.4.4.4	A) Charla preoperacional, pausas activas, autocuidado. B) inspeccion de herramnienta manual punteros con proteccion cegueta en buen esatdo y acta para la labor utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (guantes de vaqueta y nitrilo, careta transparente Gafas , casco de seguridad, botas de seguridad punta de acero) utilizar las herramientas adecuadas para la actividadd puntero con proteccion y en buen estado.Inspección de las herramientas, verificar que se encuentren en buenas condiciones para su uso; inspeccion preoperacional, pulidora con guarda y mago. C) Uso adecaudo de elementos de proteccion personal gafas de seguridad, guantes de vaqueta, tapaoidos de insercion, se debe señalizar y delimitar el area a intervenir, orden y aseo en area D) Preoperacional equipos, cableado en buen estado, precaución e inspección del area y epp.	Inspector S.S.T. Trabajadores, ing residente
5	CONEXIÓN DE TUBERIA HIDRAULICA CON (SOLDADURA PVC)	5.5	A) RIESGO QUIMICO	5.5.5	A) inhalacion de sustancias quimicas, irritaccion vias respiratorias, alergias.	5.5.5.5	A) Rotulacion de sustancias quimicas, socializacion hojas de seguridad de la soldadura Pvc, charla preoperacional, autocuidado, usso de epp (guantes de nitrilo, tapabocas industrial)	Inspector S.S.T. Trabajadores, ing residente.
6	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	6.6	Locativos: objetos y material, presentes en el lugar de trabajo	6.6.6	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	6.6.6.6	*Uso adecuado de los elementos de protección personal * Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zonas de trabajo	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Hilen Ospe Rojas	1118469803	PROFESIONAL SST	Hilen Ospe	Hilen Ospe	Hilen Ospe	Hilen Ospe	Hilen Ospe	—	—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Oliveno	8608596	PL	Oliveno	Oliveno	—	—	Oliveno	/	/
Jose Rivera	16945054		Jose						
Josemaria	16945054	OE	O	Jose V	Jose V	Jose V	Jose		

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto 2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones — Frente de Obra: Relacro de Jostu — Responsable ejecutor Actividad: Alleeteregaran

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: arreglo de grietas — Nivel de Riesgo: — Permiso de trabajo N°: — Si va realizar el análisis diligenciar el punto A.

Mantenimiento — Empresa Ejecutora: Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 03 Mes 2 Año 24 — Fecha de ejecución: Desde: Día 15 Mes 01 Año 25 — Hasta: Día 18 Mes 01 Año 25 — Puntero, macceta,

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos		Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	
Iluminación excesiva	X	Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes		Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficie de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	X
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión		Caida de objetos		Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tension		Condiciones de orden y aseo	X	Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado		Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solidos o organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	

AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES					
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, ricketsias		Captación o desague de agua		Corte de arboles o vegetació n		Clasificación y disposición de residuos	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,	X	Derrames potenciales		Requiere vigia/Inspecto r/Supervisо r	X
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos	X	Emisiones		Afectación de sumidero s		Equipo contraincendio	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles	X	Limpieza y humectación	
										Sistema de aislamiento seguro	

				PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación irrecuperable	Catastrófico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional			
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $20 a 30 COP	Sanciones contractuales	Nacional			
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Querys, reclamos, no conformidad reiterativa	Regional			
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.9 COP	Incumplir especificación contractuales ino conformidad	Local: Opain y tenedores			
Accidente/Lesion leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Consorcio			
Ninguna lesión	Ningun Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningún Impacto			

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manto dieléctrico	
Equipo de protección contra caida		Casco dielectrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles? Conos			

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
14/01/25	7:30 AM	9:30 AM	[illegible]	[illegible]	3190752
16/01/25	9:30 AM	5:00 PM	[illegible]	[illegible]	3190752
17/01/25	7:30 AM	4:30 PM	[illegible]	[illegible]	3190752
18/01/25	7:30 AM	4:30 PM	[illegible]	[illegible]	3190752

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto -2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1.	ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.1	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas) 2.RIESGO LOCATIVO (superfice de trabajo irregulares desiolzantes)	1.1	1.Lesiones musculo - esqueletico, espamos, imbalgias, Malas posturas, levantamiento de cargas, dolor lumbal, posturas forzadas o permanentes 2.Caidas al mismo nivel, golpes y fracturas.	1.1	1.Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calestenia, Rotación de actividades, pausas activas, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 2. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad),Charlas de seguridad, Diligenciamiento de permisos, Ats,inspección de equipos y herramientas, precaución al realizar la actividad, tener en cuenta señalización y las diferente actividades que se ejecutan en obra.	Inspector S.S.T. Trabajadores.
2	ARMADO DE ANDAMIO CERTIFICADO	2.2	1. BIOMECANICO: Por la exposicion a posturas forzadas, sobreesfuerzo. 2.CONDICIONES DE SEGURIDAD , LOCATIVO.	2.2	1. Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico. 2. caida de herramientas, caida al mismo nivel 3. Machucones, golpes, fracturas, herida	2.2	1. realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural procedimiento de la actividad arme de andamio, inspeccion de andamio que cuente con todas piezas del mismo (plataformas metalicas, conectores, tornillos niveladores, escalera, rodapies travesaños. señalizacion de andamio, el Andamio debe contar con la certificacion. 3. Autocuidado, inspeccion de herramientas a utilizar llaves, destornillador, llana metalica, diligencimalneto de Ats, trabajo en equipo, coordinacion de actividad en el armado del andamio, concenraccion en la actividad no distraerse.	inspector S.S.T trabajadores.
3	RETIRO DE MATERIAL DE PARED CON GRIETAS CON (PUNTERO Y MACETA)	3.3	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas)	3.3	1. Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico.	3.3	1. realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural	inspector S.S.T trabajadores.
4	MEZCLAR (CEMENTO) PARA PAÑETE EN AREAS AFECTADAS	4.4	1. RIESGO QUIMICO (exposicion a sustancia cemento 2. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas)	4.4	1. Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos. 2. Lesiones musculo - esqueletico, espamos, imbalgias, Malas posturas, levantamiento de cargas, dolor lumbal, posturas forzadas o permanentes	4.4	1. Se utiliza los EPP y dotacion;(gafas de seguridad, guantes de caucho y proteccion respiratoria overol (camisa y pantalón) socialización de las fichas de seguridad del producto químico cemento. 2. pausas activas, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, pausas activas, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad.	inspector S.S.T trabajadores.

Powered by CamScanner

8	ORDEN Y ASEO	8.8	1.Riesgo químico (inhalación partículas), 2.Riesgo biomecánico (malas posturas), 3. Riesgo locativo (irregularidades deslizantes y/o caída al mismo nivel)	8.8	1.Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos, intoxicación 2. Lesiones musculo-esqueléticos, espasmos, lumbalgias 3.caidas, golpes, fracturas	8.8	1.Uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, barbuquejo, gafas, tapabocas), autocuidado, socialización de hojas de seguridad de pegacor 2. Realizar posturas adecuadas para realizar la actividad, realizar pausas activas de 5 minutos, autocuidado, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad 3. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad, guantes, casco, gafas, tapabocas), inspección visual área	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milena Duque	1114864883	PROFESIONAL SST	—	Milena Duque	—	Milena Duque	Milena Duque	Milena Duque	
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Ricardo Jose Arias	7292064			Jose Arias	Jose Arias		Jose Arias	Jose Arias	

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto 2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuacion Palacio de justicia Hector Sarria

Frente de Obra:

Responsable ejecutor Actividad:

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: orden y aseo

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°:
*Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora: Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 9 Mes 1 Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Día 13 Mes 1 Año 25 Hasta: Día 18 Mes 01 Año 25

Escoba, trapero, recogedor, bolsas

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos		Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes		Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo		SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización / Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión		Caida de objetos		Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión		Condiciones de orden y aseo	X	Revisión de equipos y herramientas	
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado		Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solidos organicos/inorganicos		Otro ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas		Orden/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIAL		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	X
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, rickatsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetación		Requiere vigia/Inspector/Supervisor	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos	X	Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos	X	Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras	X	Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles		Sistema de aislamiento seguro	

Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastrofica > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional				
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $30 a $99 COP	Sanciones contractuales	Nacional				
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severa $ 5 A 10 COP	Quejas, reclamos, no conformidad reiterativa	Regional				
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.9 COP	Recargo especificado contractual (no conformidad)	Local: Obras y terceros				
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interno Consorcio				
Ninguna lesion	Ningún Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningún impacto				

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?			

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)	REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
13/01/25	730AM 430PM	Milena Ospe 1118549483	NG	7990525
14/01/25	730AM 430PM	Milena Ospe 1118549483	NG	7990525
15/01/25	730AM 500PM	Milena Ospe 1118549483	NG	7990525
16/01/25	730AM 430PM	Milena Ospe 1118549483	NG	7990525
17/01/25	730AM 430PM	Milena Ospe 1118549483	NG	7990525
18/01/25	730AM 500PM	Milena Ospe 1118549483	NG	7990525

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto -2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1.	ALISTAMIENTO DE HERAMIENTA MANUAL	1.1	Riesgo biomecánico	1.1	1. Malas posturas, dolor lumbal, posturas permanentes.	1.1	1 pausas activas, precaucion.	Inspector S.S.T. Trabajadores.
2	TRANSVASE DE SUSTANCIAS VARSOL, DESENGRASANTE RECIPIENTE (CANECA)	2.2	1. Riesgo quimico (liquidos) 2.3. BIOMECANICO (MOVIMIENTOS REPETITIVOS)	2.2	1.QUIMICO:Cefalea, rinitis, irritación en las vias respiratorias, alergias dermatológicas. 2.BIOMECANICO,posturas prolongadas.	2.2	1. Se utiliza los EPP y dotacion;(gafas de seguridad, guantes de caucho y proteccion respiratoria overol (camisa y pantalón), botas de seguridad o de caucho) Se realiza rotulación del recipiente, socialización de las fichas de seguridad de los productos quimicos. 2. BIOMECANICO;posturas prolongadas.	
3	DESPLAZAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	3.3	1.CONDICIONES DE SEGURIDAD (LOCATIVO:	3.3	1. caidas del mismo nivel,golpes, contunciones	3.3	1. Realizar el desplazamiento por zonas y/o áreas seguras y adecuadas .	
4	INICIO DE ACTIVIDAD LIMPIEZZ EN PISOS PAREDES, CIELO RASO, BARRER, TRAPIAR Y DEJAR LIMPIAS AREAS.	4.4	1.BIOLOGICO 2. BIOMECANICO (MOVIMIENTOS REPETITIVOS), 3.CONDICIONES DE SEGURIDAD , LOCATIVO, 4.QUIMICO	4.4	1.BIOLOGICO:Picaduras de insectos, hongos 2. BIOMECANICO:dolor lumbar, dolor muscular. 3.CONDICIONES DE SEGURIDAD . LOCATIVO: caida al mismo nivel, resbalpones, golpes, contusuiones. 4.QUIMICO:Cefalea, rinitis, irritación en las vistas, alergias dermatológicas	4.4	1.BIOLOGICO: uso de camisa mangalarga, calzado de seguridad. 2. BIOMECANICO: realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural. 3.LOCATIVO: precaucion, autocuidado. 4.QUIMICO Uso obligatorio de EPP (Guates de caucho,gafas de seguridad, casco,(completos (overol (camisa y pantalón), botas de seguridad de caucho. Charla diaria. Acompañamiento SST.	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milena Ospina	1118d6985	PROFESIONAL SST	Milena Ospina	Milena Ospina	Milena Ospina	Milena Ospina	Milena Ospina	Milena Ospina	—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Wilder cortes	1121962209	Ay	Wilder cortes	Wilder cortes	Wilder cortes	Wilder cortes	Wilder cortes	Wilder cortes	
Mutol	1023922	Ayudante	—	—	—	—	mutol	mutol	
Jose Val	16945859	Ay	—	—	—	—	—	—	
Oliveros	8605390	Ay	—	—	—	—	—	—	

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-351
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones en instalación de faenadero cerveza

Frente de Obra: Planta de beneficio Hector Correa

Responsable ejecutor Actividad:

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°

*Para realizar el análisis diligenciar el punto A.

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 21 Mes 01 Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Día 13 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 21 Mes 01 Año 25

Rolando Bochillera, Baldel Agustre

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos	X	Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada	X	Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes	X	Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajo con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	X
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión	X	Caida de objetos		Asentizar el equipo	X
Altas temperaturas	X	Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo	X	Baja tensión		Condiciones de orden y aseo		Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas	X	Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado	X	Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados	X	Instalaciones inadecuadas		Orenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	X
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, rickatsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigia/inspecto r/Supervisor /	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos	X	Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio	X	Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos	X	Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras	X	Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles	X	Sistema de aislamiento seguro	

PELIGRO	AMBIENTAL	ECONÓMICA (COSTOS COP)	ACUERDO CONTRACTUAL	IMPACTO DE LA TAREA O ACTIVIDAD	PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastrófica > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional				
Accidente/Lesión Grave	Contaminación severa	Grave $20 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional				
Accidente/Lesión importante	Contaminación acotada	Severo $9 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad reiterativa	Regional				
Accidente/Lesión leve mental	Efecto mental	Importante $1 A $9 COP	Incluye especificación contractual no conformidad	Local Open y temporales				
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $1 COP	Sin efectos	Interno Corporativo				
Ninguna lesión	Ningun Efecto	Ninguno	Sin efectos	Ningun impacto				

RIESGO MEDIO (M): Se deben tomar y mantener decisiones que disminuyan mayor el riesgo, el ATS requiere de personal idoneo y soporte para su seguimiento y valoración.

RIESGO BAJO (B): se deben asegurar los controles a partir de charlas a los procedimientos, listas de chequeo, responsabilidades, protección, etc.

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL			
Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	X
Respirador para humos		Manta dielectrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dielectrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?		guantes reforzados	

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
13/01/25	7:30AM	5:00PM	Milena Arge 1118896983	NG	3990752S
14/01/25	7:30AM	5:00PM	Milena Arge 1118896983	NG	3990752S
15/01/25	7:30AM	5:00PM	Milena Arge 1118896983	NG	3990752S
18/01/25	7:30AM	1:00PM	Milena Arge 1118896983	NG	3990752S

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto -2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1.	ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.1	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas) 2.RIESGO LOCATIVO (superfice de trabajo irregulares deslizantes)	1.1	1.Lesiones musculo - esquetetico, espasmos, Malas posturas. 2.Caidas al mismo nivel.	1.1	1.Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calesteria, Rotación de actividades, pausas activas, 2. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad).Charlas de seguridad, Diligenciamiento de permisos.	Inspector S.S.T. Trabajadores.
2	TRANSLADO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL AL LUGAR DE TRABAJO	2.2	1. RIESGO BIOMECANICO posturas inadecuadas, levantamiento de carga. 2. RIESGO LOCATIVO: espacios obstruidos,superficies en mal estado	2.2	1. Problemas osteomusculares, lumbagias, levantamiento de cargas, dolor lumbal. 2. caidas a mismo nivel, esguinces, fracturas.	2.2	1. uso de ayudas mecanicas como carretilla , adoptar buenas posturas (higiene postural) , control de levantamiento de cargas (25kg) , socializacion de estandares de higiene postural. 2. inspeccion de areas ,uso de senderos peatonales	
3	CARGUE Y DESCARGUE DE CEMENTO, HERRAMIENTAS MANUALES Y ELECTRICAS	3.3	1. RIESGO BIOMECANICO: posturas inadecuadas, levantamiento de carga. 2.RIESGO FISICO: exposicion a rayos UV (luz solar), vibraciones 3.RIESGO QUIMICO: inhalacion de sustancia quimica y material particulado 4. RIESGO LOCATIVO: superficies inestables 5.RIESGOS NATURALES : lluvias fuertes , vientos , tempesta.	3.3	1. caidas a mismo nivel, esguinces, fracturas. 2. Insolacion , golpe de calor, deshidratacion 3. enfermedades respiratorios , afeccion pulmonar 4. enfermedades respiratorios , afeccion pulmonar. 5. inundacion , vendavales.	3.3	1. uso de ayudas mecanicas como carretilla , adoptar buenas posturas (higiene postural) , control de levantamiento de cargas (25kg) , socializacion de estandares de higiene postural. 2. puntos de hidratacion, descansos periodicos. 3. reporte apertura de posible sintomatologia con el fin de ser atendido por especialista del area de la salud, uso de mascarillas para polvo. 4. uso adecuado y respeto de senderos peatonales , autocuidado. 5. Suspender actividades en caso de lluvia, tormentas y lluvias.	
4	MEZCLAR (CEMENTO) PARA EL PEGUE DE LA FACHALETA	1. RIESGO QUIMICO (exposicion a sustancia químicas cemento) 2. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas)		4.4	1. Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, Irritación en los ojos. 2. Lesiones musculo - esqueleticas, espasmos, lumbagias. Malas posturas, levantamiento de cargas, dolor lumbal, posturas forzadas o permanentes	4.4	1. Se utiliza los EPP y dotacion (gafas de seguridad, guantes de caucho y proteccion respiratoria overol (camisa y pantalón) socialización de las fichas de seguridad del producto químico cemento. 2. pausas activas, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, pausas activas, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad.	Inspector S.S.T trabajadores.
5	CORTE DE FACHALETA CON PULIDORA, TALADRO	5.5	1.Riesgo mecánico (exposición a partes móviles de la herramienta) 2.Riesgo biomecánico (posturas inadecuadas) 3. Riesgo físico ruido, exposicion a rayos UV (luz solar), vibraciones	5.5	1. cortes, heridas, amputaciones, atrapamiento por partes en movimiento externas, quemaduras por proyección de chispas. 2. Lesiones musculo-esqueletico, espasmos, lumbagias 3. Golpe de calor, insolacion, deshidratacion, quemaduras,estrés, dolor de cabeza, hipoacusia.	5.5	1. Autocuidado, inspección de herramienta (pulidora), diligenciamiento de permisos, etc, uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, gafas, tapabocas, tapa oidos de copa, cuerda), uso correcto de la guarda de seguridad. 2 posturas adecuadas, calesteria, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 3. uso de bloqueadores, hidratacion a personal, uso de proteccion solar	
6	INSTALAR FACHACETA EN EL AREA	6.6	1. Riesgo biomecánico (Posturas mantenidas y prolongada). 2. Riesgo químico (exposición mezcla pegacor) 3. Riesgo mecánico (herramientas manuales)	6.6	1. Lesiones musculo-esqueletico, espasmos, lumbagias 2. Irritación en la piel, Irritación en los ojos 3. golpes, machucones, atrapamientos por o entre objetos.	6.6	1. Realizar posturas adecuadas para realizar la actividad, realizar pausas activas de 5 minutos, autocuidado 2. Uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, barbuquejo, gafas, tapabocas), autocuidado, socialización de hojas de seguridad de pegacor 3. manejo y movimiento adecuado de las herramientas manuales	Inspector S.S.T. Trabajadores. Ensargado.
7	ORDEN Y ASEO	7.7	1.Riesgo químico (inhalación particulas). 2.Riesgo biomecánico (malas posturas). 3. Riesgo locativo (irregularidades deslizantes y/o caida al mismo nivel)	7.7	1.Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, Irritación en los ojos, intoxicación 2. Lesiones musculo-esqueletico, espasmos, lumbagias 3.caidas, golpes, fracturas	7.7	1.Uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, barbuquejo, gafas, tapabocas), autocuidado, socialización de hojas de seguridad de pegacor 2. Realizar posturas adecuadas para realizar la actividad, realizar pausas activas de 5 minutos, autocuidado, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 3. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad, guantes, casco, gafas, tapabocas), inspección visual área	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milena Ospina	1121896183	PROFESIONAL SST	Milena Ospina	Milena Ospina	Milena Ospina	Milena Ospina	—	Milena Ospina	
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
JOSE ANG	96153138	SST	JOSE	JOSE ANG	JOSE ANG	JOSE A	/	JOSE	—
Ricardo Ayal	1122021	OF							
JOSE A	96538								

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-037
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones

Frente de Obra: Palacio de Justicia Hector Cortes

Responsable ejecutor Actividad:

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Instalación

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°:
*Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora : Consorcio infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 29 Mes Año

Fecha de ejecución: Desde Día 13 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 18 Mes 01 Año 25

Taladro, Pulidora, Regleta

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS,ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos	X	Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Vuelco de elementos cortantes punzantes o contundentes	X	Superficie de trabajo irregular o deslizante		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajo con diferentes niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado	X	Alta ó Media Tension	X	Caida de objetos		Atornizar el equipo	
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión	X	Condiciones de orden y aseo		Revisión de equipos y herramientas	
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulacion de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado	X	Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática	X	Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioletas (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otra ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas	X	Drenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones	X	Atención y concentración elevada		Bacterias, rickettsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigia/Inspecto r/Supervisor	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio	X	Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos	X	Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles		Sistema de aislamiento seguro	

CONSECUENCIA DEL PELIGRO				PROBABILIDAD			
PELIGROS	IMPACTO AMBIENTAL	SEVERIDAD (personas/COP)	ASPECTO CONTRACTUAL	FRECUENCIA DE LA ACTIVIDAD RUTINARIA			
Fatalidad	Contaminación irrecuperable	Catastrofico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional			
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $20 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional			
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad notificados	Regional			
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.9 COP	Incumplimiento contractual sin consecuencias	Local, Obras y terceros			
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Cargos			
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguno	Sin efectos	Ningún impacto			

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores organicos	X	Careta	
Respirador para humos		Manta dielectrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dielectrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	

¿Otros? ¿Cuales? Tapaoidos, guantes

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cel)	LIDER EJECUTOR (firma y ce)	OBSERVACIONES
13/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Yuleri Arque 1118869883	M6	79907525
14/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Yuleri Arque 1118869883	M6	79907525
15/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Yuleri Arque 1118869883	M6	79907525
16/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Yuleri Arque 1118869883	M6	79907525
17/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Yuleri Arque 1118869883	M6	79907525
18/01/25	7:30 AM	4:30 PM	Yuleri Arque 1118869883	M6	79907525

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo					Responsable
1	INSPECCIONAR EL ÁREA, ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR (EQUIPOS, HERRAMIENTA MENOR, ESCALERA TIPO TIJERA, DRYWALL Y PVC)	Locativos: Icondiciones de la superficie, superficies lisas,actividades adyacentes en el area, obstaculos en el area a intervenir.	Caidas a nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades .	I- Inspeccionar previamente el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieran causar caidas y cualquier tipo de lesion. -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - Implementar la señalizacion preventiva y/o informativa, (conos, cinta de peligro, entre otros) dentificar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. -Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de incidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
2.	TRASLADO DE DRYWALL Y PVC PARA TODOS LOS PISOS, ASCENSO A LA TORRE POR ESCALERA ESTRUCTURAL	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas; trabajos a distinto nivel - Caidos a diferente nivel, caidos de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c)BIOLOGICO : Contacto con aguas estancadas (lluvias) d) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas. e) LOCATIVO: Trabajo en alturas, Caidas de distinto y mismo nivel. f) QUIMICO: Proyección de partículas	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Gripe, alergias, irritaciones en ojos, d) Cefalea, hipoacusia. e) Cortes, Atrapamientos, golpes, machucones, Fracturas f) Gripa, Asfixia.	Mantener el equipo y personal necesario para realizar la actividad. -utilizar los elementos de protección personal adecuados a la labor (Guantes, Gafas de seguridad, casco con su respectivo barbuquejo y botas de seguridd, EPCC) -Realizar la actividad con precaución. - mantener una buena higiene postural - Mantener la atención necesaria para evitar las distracciones que puedan provocar un accidente -Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar atentos a trabajos de terceros	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
	ARMADO DE ANDAMIO CERTIFICADO	1. BIOMECANICO: Por la exposicion a posturas forzadas, sobreesfuerzo. 2.CONDICIONES DE SEGURIDAD , LOCATIVO, TRABAJO EN ALTURAS	1. Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico. 2. caida de herramientas, caida de diferente nivel. 3. Machucones, golpes, fracturas, herida	1. realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural procedimiento de la actividad arme de andamio, inspeccion de andamio que cuente con todas piezas del mismo (plataformas metalicas, conectores, tornillos niveladores, escalera, rodapies travesaños. señalizacion de andamio, el Andamio debe contar con la certificacion, inspeccion por la persona competente y ficha tecnica. 3. Autocuidado, inspeccion de herramientas a utilizar llaves, destornillador, diligencimaineto de Ats, trabajo en equipo, coordinacion de actividad en el armado del andamio, concenraccion en la actividad no distraerse.	
3	TOMA DE MEDIDAS A LAS LAMINAS DEL PVC Y DRYWALL, CORTE CON PULIDORA	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. - Caidas a nivel y a diferente nivel, caídas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (J6Guantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. Hó *Realizar Pausas Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

4	INSTALACION DE DRYWALL Y PVC EN OFICINAS CON ESCALERA TIPO TIJERA, PERFORACION DE LA SUPERFICIE PARA ASEGURAMIENTO DEL PVC Y DRYWALL CON TALADRO INALAMBRICO	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. - Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (J6Guantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. H6 *Realizar Pausas Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
5	INSTALACION DE DRYWALL Y PVC EN OFICINAS CON ESCALERA TIPO TIJERA, PERFORACION DE LA SUPERFICIE PARA ASEGURAMIENTO DEL PVC Y DRYWALL CON TALADRO INALAMBRICO	a)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas b) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas. MECÁNICO: Manejo de herramientas; C) CARGA FISICA: Posturas incomodas de trabajo, sobreezfuerzo por actividades repetitivas. D) R.QUIMICO: Componentes toxicos al menejo del asbesto	a) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones, deformaciones en columna,lumbagos,agotamiento. b) Cefalea, hipoacusia. c)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. D) Absbestosis: neumoconosis producida por la manipulacion prolongada, tos, expectoracion,perdida de peso.Cancer bronquial	* Divulgar con el personal el respectivo procedimiento de la labor a ejecutar *utilizar los elementos de protección personal adecuados para realizar la labor (Guantes, Gafas de seguridad, protectores auditivos de inserción y de copa, casco y botas de seguridad) * Realizar pausas saludables (Hidratación) *Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar atentos a trabajos de terceros *En caso de lesion se suspendera la actividad y se activa la atencion de primeros auxilios. *Realizar el manejo adecuado de cargas permitido por persona. *Uso adeciado de los respectivos EPP, en cuanto al menejo del asbesto.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
6	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	Locativos: objetos y material, presentes en el lugar de trabajo	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	*Uso adecuado de los elementos de protección personal * Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zonas de trabajo	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
	1118469883	PROFESIONAL SST							—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Jorge Lanco	1023893768	SST							—

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

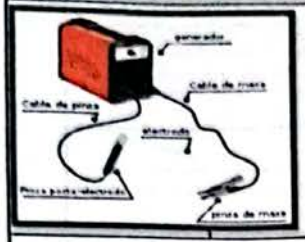
PERMISO DE TRABAJO PARA OPERACIÓN DE EQUIPOS

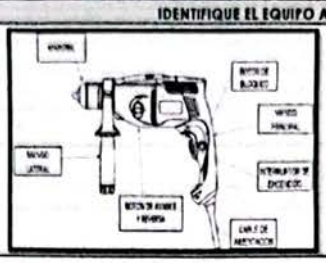
Codigo: FT SST: 027
Version: 01
Fecha: 29 08 2024

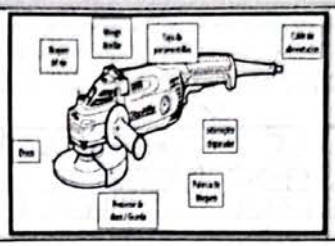
INFORMACION GENERAL

FECHA DE INICIO	23/01/25	PERMISO VALIDO HASTA	24/01/25
ACTIVIDAD A REALIZAR	instalacion de divisiones de A&V	NUMERO DE PERSONAS EJECUTADORAS	2
EMPRESA EJECUTADORA		AREA O LUGAR	Palacio de Justicia

IDENTIFIQUE EL EQUIPO A OPERAR







EQUIPO PARA ELECTRODOS	TALADRO	PULIDORA
✗	✗	✗

OTROS EQUIPOS ¿Cuáles?

ASPECTOS A VERIFICAR PARA SU USO

CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO
1. Estado General del equipo	✓		1. Estado general del mando auxiliar	✓		1. Estado general del mando auxiliar	✓	
2. Estado General de los interruptores de encendido y regulador	✓		2. Estado general del boton de bloqueo	✓		2.Estado general de la guarda de seguridad	✓	
3. Estado General del cable de la masa - Incluye pinzas	✓		3.Estado general de la boton de avance y reversa	✓		3. Estado general de la palanca de bloqueo	✓	
4. Estado General del cable electrodo - Incluye el porta electrodo	✓		4.Estado general de interruptor de encendido	✓		4. Estado general de interruptor de encendido	✓	
5. Estado General del electrodo o barra de soldadura	✓		5.Estado general del mandril y llave			5.Estado general del cable de alimentaciónEstado general del cable de alimentación	✓	
6. Estado General de las conexiones eléctricas del equipo	✓		6.Estado general de la carcaza del taladro	✓		6. Estado general de la carcaza de la pulidora	✓	
7. Extintor cerca al área de trabajo	✓		7. Estado general de las conexiones electricas	✓		7.Estado general de la conexiones electicas	✓	
			8. Extintor cerca al área de trabajo			8.Estado general del disco de la pulidora	✓	
DOCUMENTACION	SI	NO	DOCUMENTACION	SI	NO	DOCUMENTACION	SI	NO
8.Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida		
9. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓		10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓		10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓	
10. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓		11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenimiento de equipo	✓	
11. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓		12. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓		12.Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓	
OBSERVACIONES			OBSERVACIONES			OBSERVACIONES		

MANTENIMIENTO

PULIDORAS	FECHA ULTIMO MANTTO	OBSERVACIONES
INVERSORES	FECHA ULTIMO MANTTO	
TALADROS	FECHA ULTIMO MANTTO	
ROTOMARTILLOS	FECHA ULTIMO MANTTO	

EL EQUIPO CUENTA CON EXTINTOR DE INCEDIOS EN FRENTE DE TRABAJO	FECHA DE RECARGA	VENCIMIENTO	PROX RECARGA	OBSERVACIONES	
LOS EQUIPOS CUMPLEN CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU USO?	SI	✓	NO		

Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	SI	NO
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se ha delimitado y señalizado el area de trabajo	✓	

Powered by CamScanner

LOS SIGUIENTES ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)					
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO
CASCO CON BARBUQUEJO	✓		PROTECCIÓN RESPIRATORIA		
GAFAS DE SEGURIDAD O CARETA PARA FUIR	✓		BOTAS ANTIDESLIZANTES	✓	
GUANTES DE CARNAZA		✓	CARETA ESMERILAR		✓
GUANTES DE VAQUETA	✓		ROPA TRABAJO (PANTALON, CHAQUETA)		
PROTECCIÓN AUDITIVA	✓		CARETA DE SOLDADOR	✓	✓
PETO EN CARNAZA O VAQUETA		✓	MANGAS EN CARNAZA O VAQUETA		✓

FIRMAS EMISION Y REVALIDACIONES

COMO EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y las demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutar. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

COMO EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

FECHA Desde:(dd/mm/aa) 27/01/25 Hasta:(dd/mm/aa) 27/01/25

HORA: Desde/Hasta (hra/hra): 7:00AM 5:00PM

EMISOR: Firma Wilmer Quiroz CC 1121888883

EMISOR: Firma _____ CC _____

FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA EJECUTORES	VALIDACION / SST
27/01/25	Wilber Gutierrez Alfredo Rojas		Wilmer Quiroz

OBSERVACIONES.

Powered by CamScanner

PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE

CODIGO: FT-GST-0
Version: 01

1 Generalidades

FECHA: Día 29 Mes 01 Año 23 — HORA: 11:00 AM a 5:00 PM

EMPRESA EJECUTORA: AYV
ÁREA O LUGAR: Villa de Justicia
ACTIVIDAD A REALIZAR: cortes soldadura
Nº CONTRATO:
Nº PERSONAS EJECUTORAS: 2
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Cortadora, Pulidora, equipo de soldar

Los ejecutantes han recibido información sobre la tarea, medidas preventivas para los riesgos asociados a la tarea, medidas de emergencia, equipos necesarios para realizar el trabajo y los equipos de protección personal requeridos durante la ejecución de los trabajos. SI [x] NO [ ]

2 Verificación de las medidas preventivas (Antes de iniciar labores)	SI	NO	N/A
¿El sitio donde se ejecutará el trabajo está libre de sustancias químicas y materiales que puedan ser combustibles o inflamables?	✓		
¿Los equipos y materiales están cubiertos y protegidos correctamente con lonas?	✓		
¿Se han instalado mamparas para proteger y aislar las personas y equipos de las áreas vecinas?			✓
¿Se han cubierto todas las aberturas en paredes y pisos?			✓
¿Se han dispuesto extintores adecuados en cantidad y clase en el sitio de trabajo, diferentes a los existentes en la zona?	✓		
¿Los equipos a utilizar tienen sus cables y conexiones en buenas condiciones?	✓		
¿La persona encargada de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?	✓		
¿Se requiere la presencia de una persona de seguridad industrial o un brigadista de la empresa durante la ejecución de la labor?	✓		
¿Se ha verificado y ensayado los sistemas de protección contra incendio y de seguridad en máquinas y equipos de la zona donde se realizará el trabajo?	✓		
¿Se garantiza que la persona que realizará el trabajo, conoce el equipo y los procedimientos contemplados para solicitar un permiso?	✓		
Si esto es de material combustible, ¿se ha mojado la zona o cubierto con arena mojada u otro material incombustible?	✓		
¿Se ha delimitado y señalizado el área de trabajo como medida de prevención?	✓		
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Conos/ de acceso)	✓		
¿El equipo de soldadura ha sido inspeccionado y se encuentra en buen estado?	✓		
¿El área de trabajo tiene una correcta ventilación natural o es necesario emplear ventilación artificial?	✓		
¿Las mangueras se encuentran libres de grietas, cristalización y los acoples están herméticamente sellados?	✓		
¿Los cilindros se encuentran en posición vertical, bien asegurados y libres de fugas?	✓		
¿Los cilindros cumplen con el estándar de identificación (Nombre del producto y rotulación NFPA o UN)?	✓		
¿Se observe bloqueo visual en llaves de paso, válvulas y equipos?			✓
¿La actividad de trabajo en caliente requiere el corte de energía eléctrica o gas?			✓

3 Equipos y elementos de protección personal requeridos	SI	NO	N/A
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados y en buen estado para realizar el trabajo (Camisa manga larga, Protección facial, Protección visual, monja, Botas de seguridad para soldador, Guantes, polainas de carnaza, delantal)?	✓		
El trabajador cuenta con la careta para soldar con filtro para soldadura	✓		
Las puestas a tierra están habilitadas e instaladas	✓		
El trabajador cuenta con protección respiratoria para gases y humos de soldadura			

4 Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	SI	NO
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas. (Anexar Evidencias)	✓	
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador	✓	
Se verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar. (Registros de inspección)	✓	
Se han elaborado permisos adicionales requeridos por la labor programada ALTURAS - ELÉCTRICOS - ESPACIOS CONFINADOS - EXCAVACIONES		

5 Requerimientos adicionales

1. Por la condición del lugar donde se ejecuta el Trabajo en Caliente se requiere permiso de trabajo en altura. SI [ ] NO [x]
2. Por la condición del lugar donde se ejecuta el Trabajo en Caliente se requiere permiso de trabajo en espacios confinados. SI [ ] NO [ ]
3. Se deben usar otros permisos adicionales para el trabajo? SI [ ] NO [x]

¿Cuales? _____

Marque con "X" según aplique

Acciones (Determinados por el líder ejecutante)

¿Este trabajo produce riesgos para otros trabajos en áreas adyacentes? SI [ ] NO [x]
¿Los trabajos en áreas adyacentes producen riesgos sobre este trabajo? SI [ ] NO [x]
¿Cuáles son las acciones para controlar estos riesgos? (Explique) _____

7 Firmas Emisión y Revalidaciones

EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permisos y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

NOMBRE: Leidy Milena Zuñe Rojas CC 1118548983

FIRMA: Milena Zuñe

EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

Powered by CamScanner

FECHA (dd/mm/aa)	NOMBRE	CEDULA	FIRMA TRABAJADOR	FIRMA INSPECTOR
27/01/25	Wilder Gustavo Mendoza	1218854 62335-35		

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

	INSPECCIÓN ANDAMIO ESTRUCTURAL	**CÓDIGO: FT-SST : 033** **VERSIÓN: 1** **VIGENCIA: Agosto -2024** **PÁGINA: 1 de 2**

Responsable: Ricardo Hernandez Fecha desde: 27/01/25

Inspección realizada por: Milena Ospe Fecha hasta: 30/01/25

Altura: 1,20 MTS Aprox Tipo de andamio: tubular

Usuario:

Marque con una "X" en la columna de ESTADO la condición encontrada para cada uno de los aspectos evaluados.
C=CUMPLE, NC= NO CUMPLE, N/A=NO APLICA

	ASPECTO EVALUADO (USO)	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
		C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A	C	NC	N/A
1	El andamio es metálico y tubular	✓			✓			✓			✓											
2	Los componentes están libres de oxidaciones graves que puedan mermar su resistencia	✓			✓			✓			✓											
3	Las bases se encuentran niveladas, duras y rígidas	✓			✓			✓			✓											
4	El andamio es armado por una persona competente con certificación vigente	✓			✓			✓														
5	La estructura es adecuadamente armada y asegurada (los seguros son de fábrica y no improvisados)	✓			✓																	
6	El andamio está sujeto a una estructura estable (aplicable para andamios de 3 cuerpos a más)	✓			✓			✓			✓											
7	Los componentes son compatibles y se encuentran certificados				✓			✓			✓											
8	Las plataformas son resistentes, antideslizantes y están en buen estado (No lisas, ni rotas)	✓			✓			✓			✓											
9	Las plataforma están aseguradas y sin separaciones (no se deslizan)	✓			✓						✓											
10	El andamio es armado lejos de líneas eléctricas	✓			✓			✓			✓											
11	Cuenta con baranda superior	✓			✓			✓			✓											
12	Cuenta con baranda intermedia																					
13	Cuenta con rodapiés	✓			✓			✓			✓											
14	La zona donde se realiza el armado se encuentra señalizada	✓			✓			✓			✓											
15	El andamio se encuentra calzado, nivelado y anclado correctamente en el suelo	✓			✓						✓											
16	La plataforma se encuentra en buenas condiciones de orden y aseo sin arrumes, ni acumulación de materiales y desperdicios	✓			✓			✓			✓											

NOMBRES COLABORADORES	CEDULA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	CONDICION DE SALUD
Ricardo H	7222021	MRP	MRP	MRP	MRP				

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	CONDICION DE SALUD
Milena Ospe Rojas	1143946983	Milena Ospe	Milena Ospe	Milena Ospe	Milena Ospe				

NOMBRE INSPECTOR 2	CEDULA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	CONDICION DE SALUD

Powered by CamScanner

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V

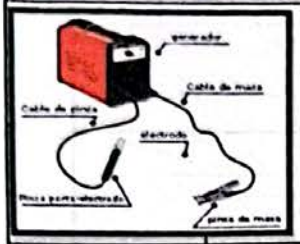
PERMISO DE TRABAJO PARA OPERACIÓN DE EQUIPOS

Codigo: FT-SST-027
Version: 01
Fecha: 29-08-2024

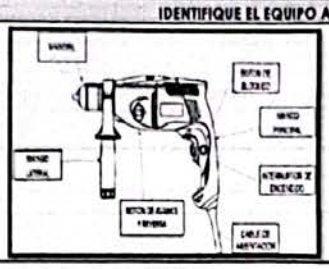
INFORMACION GENERAL

FECHA DE INICIO	28/01/25	PERMISO VALIDO HASTA	1/02/25
ACTIVIDAD A REALIZAR	Corte APU	NUMERO DE PERSONAS EJECUTADORAS	1
EMPRESA EJECUTADORA		AREA O LUGAR	Palacio de Justicia

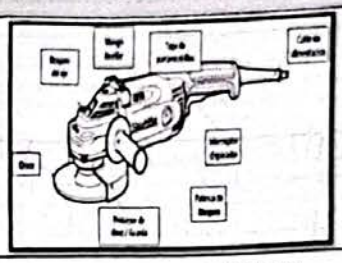
IDENTIFIQUE EL EQUIPO A OPERAR



EQUIPO PARA ELECTRODOS ( )



TALADRO ( )



PULIDORA (X)

OTROS EQUIPOS ¿Cuáles?

ASPECTOS A VERIFICAR PARA SU USO

CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO	CONDICIONES	BUENO	MAL ESTADO
1. Estado General del equipo			1. Estado general del mando auxiliar			1. Estado general del mando auxiliar	✓	
2. Estado General de las interruptores de encendido y regulador			2. Estado general del boton de bloqueo			2.Estado general de la guarda de seguridad	✓	
3. Estado General del cable de la masa - Incluye pinzas			3.Estado general de la boton de avance y reversa			3. Estado general de la palanca de bloqueo	✓	
4. Estado General del cable electrodo - incluye el porta electrodo			4.Estado general de interruptor de encendido			4. Estado general de interruptor de encendido	✓	
5. Estado General del electrodo o barra de soldadura			5.Estado general del mandril y llave			5.Estado general del cable de alimentaciónEstado general del cable de alimentación	✓	
6. Estado General de las conexiones eléctricas del equipo			6.Estado general de la carcaza del taladro			6. Estado general de la carcaza de la pulidora	✓	
7. Extintor cerca al área de trabajo			7. Estado general de las conexiones electricas			7.Estado general de la conexiones electicas	✓	
			8. Extintor cerca al área de trabajo			8.Estado general del disco de la pulidora	✓	
DOCUMENTACION	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**	**DOCUMENTACION**	**SI**	**NO**
8.Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida			9. Cuenta con hoja de vida	✓	
9. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos			10. Cuenta con Manual de Procedimientos	✓	
10. Cuenta con Programa de Mantenianto de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenianto de equipo			11. Cuenta con Programa de Mantenianto de equipo	✓	
11. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12. Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar			12.Cuenta con certificacion de competencia del operador del equipo a utilizar	✓	
OBSERVACIONES			**OBSERVACIONES**			**OBSERVACIONES**		

MANTENIMIENTO

PULIDORAS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	**OBSERVACIONES**
INVERSORES	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
TALADROS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	
ROTOMARTILLOS	**FECHA ULTIMO MANTTO**	

EL EQUIPO CUENTA CON EXTINTOR DE INCEDIOS EN FRENTE DE TRABAJO		**FECHA DE RECARGA**	**VENCIMIENTO**	**PROX RECARGA**	**OBSERVACIONES**
LOS EQUIPOS CUMPLEN CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU USO?		**SI**	✓	**NO**	

Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	**SI**	**NO**
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se ha delimitado y señalizado el area de trabajo	✓	

Powered by CamScanner

LOS SIGUIENTES ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DEBERÁN SER UTILIZADOS POR LOS TRABAJADORES DURANTE LA LABOR (MARQUE CON X)					
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL EPP	SI	NO
CASCO CON BARBUQUEJO	✓		PROTECCIÓN RESPIRATORIA	✓	
GAFAS DE SEGURIDAD O CARETA PARA PULIR	✓		BOTAS ANTIDESLIZANTES	✓	
GUANTES DE CARNAZA		✓	CARETA ESMERILAR		✓
GUANTES DE VAQUETA	✓		ROPA TRABAJO (PANTALON, CHAQUETA)	✓	
PROTECCIÓN AUDITIVA	✓		CARETA DE SOLDADOR		✓
PETO EN CARNAZA O VAQUETA		✓	MANGAS EN CARNAZA O VAQUETA		✓

FIRMAS EMISION Y REVALIDACIONES

COMO EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar.

COMO EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

FECHA Desde:(dd/mm/aa) 28/01/25 Hasta(dd/mm/aa) 1/02/25

HORA: Desde/Hasta (hra/hra): 8:00AM 1:00PM

EMISOR: Firma Milena Duque cc 1118896483

EMISOR: Firma _____ cc _____

FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA EJECUTORES	VALIDACION / SST
28/01/25	Jose Valencia	Jose Vale	Milena Duque
			Milena Duque
29/01/25	Jose Valencia	Jose Vale	Milena Duque
			Milena Duque
30/01/25	Jose Valencia	Jose Vale	
			Milena Duque
31/01/25	Jose Valencia	Jose Valencia	
1/02/25	Jose Valencia	Jose Valencia	Milena Duque

OBSERVACIONES.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones

Frente de Obra: Palacio de Justicia

Responsable ejecutor Actividad: Fabian castañeda

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Aplicación de Pintura y Estuco

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°:
*Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora: Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Dia 24 Mes 04 Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Dia 27 Mes 01 Año 25 Hasta: Dia 1 Mes 02 Año 25

HERRAMIENTA Y EQUIPO: Rodillo, Caneca, Escalera

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS	QUIMICOS	ERGONOMICOS	SEGURIDAD - MECANICOS	SEGURIDAD - LOCATIVOS	CONTROL DE LOS RIESGOS HSE
Ruido	Particulas naturales	Postura prolongada	Atrapamientos	Trabajo en alturas	Rotulado de envases y hojas de seguridad X
Iluminación excesiva	Particulas inorganicas	Postura forzada	Proyección de particulas X	Espacios confinados	Autoreporte de condiciones de salud X
Iluminación deficiente	Vapores y humos combustibles	Postura antigravitacional	Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes	Superficie de trabajo irregular o deslizantes	Sistema de contención de derrames o fugas
Vibración cuerpo entero	Humos metálicos	Esfuerzo X	SEGURIDAD - ELECTRICOS	Superficies de trabajos con distintos niveles	Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección
Vibración segmentada	Humos no metálicos	Espacio limitado	Alta o Media Tensión	Caida de objetos	Aterrizar el equipo X
Altas temperaturas	Liquidos combustibles	Movimiento repetitivo X	Baja tensión	Condiciones de orden y aseo	Revisión de equipos y herramientas
Bajas temperaturas	Liquidos inorganicos	Manipulación de cargas X	Enchufes, tomas, cableado	Demolición	Protección de sumideros
Radiación por soldadura	Liquidos organicos	Alto desgaste fisico	Estática	Trabajos simultaneos	Monitoreo de la atmósfera
Radiación por rayos ultravioleta (uv)	Solido s organicos/inorganico s	Otro ?	Equipos energizados	Instalaciones inadecuadas	Drenar/Ventilar
AMBIENTE DE TRABAJO	PSICOSOCIA L	BIOLOGICOS	ASPECTOS AMBIENTALES		Clasificación y disposición de residuos X
Explosiones	Atención y concentración elevada	Bacterias, ricketsias	Captación o desague de agua	Corte de árboles o vegetació n	Requiere vigia/Inspecto r/Supervis or X
Fugas/Derrames	Alta responsabilidad	Parasitos, hongos X	Uso de recursos naturales (canteras,	Derrames potenciales	Equipo contraincendio
Incendio	Jornadas extensas/Turnos	Virus, fluidos	Emisiones	Afectación de sumidero s	Limpieza y humectación
Manejo de vehiculos	Relaciones interpersonales	P icaduras, mo rderduras	Generación de residuos (sólidos, liquidos,	Transporte de sustancias químicas o combustibles X	Sistema de aislamiento seguro

					PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación importante	Catastrófica > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	M	A	MA	MA
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $20 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	A	M	A	A
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad relevantes	Regional	B	M	B	B
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.9 COP	Incumplir especificación contractual No conformidad	Local, Opain y tenedores	B	B	M	M
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Comercial	M	B	B	B
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningún Impacto	M	B	B	M

RIESGO ALTO (A): Se debe tomar y mantener decisiones que controlen mejor el riesgo, el ATS requiere de personal técnico y experto para su seguimiento y validación.

RIESGO MEDIO (M): Se deben asegurar los controles a partir de mejoras a los procedimientos, listas de chequeo, responsabilidades, protocolos, etc.

RIESGO MODERADO (B): Riesgo muy bajo se pueden utilizar los controles de menor complejidad

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL			
Respirador material particulado		Gafas especiales	
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	
Botas dieléctricas		Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?			

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
27/01/25	7:30AM	5:00PM	Milena Ospe 1121926925		1121926925
28/01/25	7:30AM	5:00PM	Milena Ospe 1121926925		1121926925
29/01/25	7:30AM	5:00PM	Milena Ospe 1121926925		1121926925
30/01/25	8:00AM	5:00PM	Milena Ospe 1121926925		1121926925
31/01/25	8:00AM	5:00PM	Milena Ospe 1121926925		1121926925
1/02/25	8:00AM	1:00PM	Milena Ospe 1121926925		1121926925

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenados del trabajo					Responsable
1	INSPECCIONAR EL ÁREA, ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR (EQUIPOS, HERRAMIENTA MENOR, ESCALERA TIPO TIJERA, DRYWALL Y PVC)	Locativos: Irregularidades de la superficie, superficies lisas,actividades adyacentes en el area, obstaculos en el area a intervenir	Caidas a nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades .	1- Inspeccionar previamente el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieran causar caidas y cualquier tipo de lesion. -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - Implementar la señalizacion preventiva ylo informativa , (conos, cinta de peligro, antes cinta) demitizar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. 2Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de accidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
2	TRASLADO DE PINTURA Y ESTUGO PARA TODOS LOS PISOS, ASCENSO A LA TORRE POR ESCALERA ESTRUCTURAL	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas; trabajos a distinto nivel - Caidas a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c)BIOLOGICO : Contacto con aguas estancadas (lluvias) d) FISICO: Ruido, por actividades conjuntas. e) LOCATIVO: Trabajo en alturas, Caidas de distinto y mismo nivel. f) QUIMICO: Proyección de particulas	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) . Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Gripa, alergias, inflamaciones en ojos, d) Cefalea, hipoacusia , e) Cortes, Atrapamientos, golpes, machucones, Fracturas f) Gripa, Asfixia.	Mantener el equipo y personal necesario para realizar la actividad. -utilizar los elementos de protección personal adecuados a la labor (Guantes, Gafas de seguridad, casco con su respectivo barbuquejo y botas de seguridad, EPCC) -Realizar la actividad con precaución. - mantener una buena higiene postural Mantener la atención necesaria para evitar las distracciones que puedan provocar un accidente -Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar alertos a trabajos de terceros	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
	ACCESO A ESCALERA ESTRUCTURAL CON MATERIALES Y HERRAMIENTAS	1. condiciones de seguridad: locativo: superficies, irregulares deslizantes, caidas al mismo nivel . 2. Biomecanico: por la exposición a sobre esfuerzos, manejo de cargas	1. caida de objetos en extremidades superiores, inferiores, caidas, contusiones, golpes, lacraciones 2. esguinces, fracturas, problemas osteomusculares, fatiga, cansancio	1, utilizar elementos de protección personal, guantes, botas, trawitar. 2,manipulación manual de cargas, sostabilización riesgo biomecanico, con cuidado por superficies irregulares. pasar carga manual de 25 kg	
	ARMADO DE ANDAMIO CERTIFICADO	1. BIOMECANICO: Por la exposicion a posturas forzadas, sobresfuerzos. 2.CONDICIONES DE SEGURIDAD , LOCATIVO,	1. Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico. 2. caida de herramientas, caida al mismo nivel 3. Machucones, golpes, fracturas, herida	1. realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural procedimiento de la actividad armo de andamio, inspeccion de andamio que cuente con todas piezas del mismo (plataformas metalicas, crusetones, tornillos nivelatores, escalera, rodapies travesaños, señalizacion de andamio, el Asdamio debe contar con la certificacion, inspeccion por la persona competente y ficha tecnica. 3. Autocuidado, inspeccion de herramientas a utilizar llaves, destornillador, llave metalica, diligenciamiento de Ats, trabajo en equipo, coordinacion de actividad en el armado del andamio, concentracion en la actividad no distraerse.	
3	APLICACIÓN DE SENEFA (ESTUCO Y PINTURA) RN PAREDES	1. Biomecanico: exposición a posturas prolongadas. Repetitivos mantenida o forzada, sobre esfuerzo, movimientos 2.Caidas a distinto nivel. 3. condiciones de seguridad: mecanico: manipulación de herramientas corto punzantes cortantes . 4.Quimico: por contacto o por inhalación ,exposición a material particulado. 5.psicosocial: contenido de la tarea , carga mental , autrio ,habilidades , interacción con compañero de trabajo.	1. biomecanico: por la exposicion a posturas forzada, sobresfuerzo 2. esguinces luxacion, golpes, fracturas 3. golpes herideacos objetos herramientas cortopunzantes (llana metalica) 4. cefalea, estres, ansiedad reacciones alergicas. 5.Quimico: Irritación, afecciones pulmonares, metalica)	1. inspeccion de sistemas de acceso escaleras, andamios tubulares y certificados que esten en buen estado, autocuidado 2. utilizar epp herramientas en buen estado aplicación de normas de seguridad 3. uso de proteccion respiratoria, guantes de cracho 4. manejo del tiempo planeacion, comunicacion asertiva con compañeros de trabajo concentracion	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
4	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	Locativos: objetos y material, presentes en el lugar de trabajo	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	*Uso adecuado de los elementos de protección personal Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zonas de trabajo	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: VT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
[illegible]	1121910183	PROFESIONAL SST	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	—
JHON JAIRO [illegible]	96[illegible]	PINTOR	[illegible]	[illegible]					
[illegible]	7[illegible]								

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto 2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: mantenimiento y adecuaciones Palacio justicia Fusagasugá

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: instalación de tomas electricas

Frente de Obra:

Responsable ejecutor Actividad: Felipe cartagena

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°:
*Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora: Consorcio infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 29 Mes 04 Año 24

Fecha de ejecución: Desde Día 31 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 1 Mes 02 Año 25

taladro / alicate

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada	X	Atrapamientos		Trabajo en alturas		Entrega de envases y hojas de seguridad	
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada	X	Proyección de particulas		Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos, cortantes punzantes o combustibles		Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo		SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajo con diferentes niveles		Instalar barreras / señalización / Demarcación / Protección	
Vibración segmentaria		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión		Caida de objetos		Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión		Condiciones de orden y aseo		Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado		Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste fisico		Estatica		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmosfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, rickettsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetación n		Requiere Vigia/Reporte a Supervisor ?	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumideros s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles		Sistema de aislamiento seguro	

Fatalidad	Contaminación irrecuperable	Catastrofico > $100 COP	Multas y sanciones de autoridades	Internacional	x				
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $30 a $99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	x	x			
Accidente/Lesión importante	Contaminación moderada	Severo $ 5 A 29 COP	Quejas, reclamos, no conformidad subsanable	Regional	x	x	x		
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.9 COP	Perdida reputacional, derechos no vulnerados	Local, Clyan y alrededores	x	x	x	x	
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interno, Contratistas	x	x	x	x	
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguno	Sin efectos	Ningún impacto	x	x	x	x	

ADICIONAL A LOS EPP BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado		Gafas especiales	X
Respirador vapores organicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dielectrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	

¿Otros? ¿Cuáles? Guantes

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE	VALIDEZ HASTA (HORA)	REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
31/01/25	7:30AM	5:00PM	Wilmer Rosque 1118926925		1121926925
1/02/25	7:30AM	5:00PM	Wilmer Rosque 1118926925		1121926925

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto -2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1.	ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.1	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas) 2.RIESGO LOCATIVO (superfice de trabajo irregulares deslizantes)	1.1	1.Lesiones musculo - esqueletico, espamos, Malas posturas. 2.Caidas al mismo nivel.	1.1	1.Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calestenia, Rotación de actividades, pausas activas, 2. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad),Charlas de seguridad, Diligenciamiento de permisos.	Inspector S.S.T. Trabajadores.
2	TRANSLADO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL AL LUGAR DE TRABAJO	2.2	1. RIESGO BIOMECANICO:posturas inadecuadas, lavantamiento de carga. 2. RIESGO LOCATIVO: espacios obstruidos,superficies en mal estado	2.2	1. Problemas osteomusculares, lumbagias, levantamiento de cargas, dolor lumbal. 2. caidas a mismo nivel, esquinces, fracturas,	2.2	1. uso de ayudas mecanicas como carretilla , adoptar buenas posturas (higiene postural) , control de levantamiento de cargas (25kg) , socializacion de estandares de higiene postural. 2. inspeccion de areas ,uso de senderos peatonales	
3	CONECTAR PULIDORA Y ROTOMARTILLO	3.3	1. Riesgo eléctrico (Baja y alta tensión	3.3	1. Quemaduras, corto circuito, heridas, posible fatalidad, incendios, descarga electrica, electrocucion.	3.3	1. Inspeccion de extensiones, clavijas, que no esten con añadiduras, inspeccion preoperacional equipos, cableado en buen estado, precaución e inspección del area y uso epp.	
4	REUBICACION DE PUNTOS ELECTRICOS, PERFORACION DE MUROS EN CONCRETO CON PULIDORA, ROTOMARTILLO, MACETA Y PUNTERO.	4.4	1. RIESGO QUIMICO: material particulado, humos metalicos 2. RIESGO FISICO: exposicion a ruido continuo, vibraciones 3. RIESGO BIOMECANICO: postura prolongada, mantenida, movimientos repetitivos. 4.CONDICIONES DE SEGURIDAD: MECANICO: proyeccion de particulas, exposicion a partes moviles de las herramientas. 5. RIESGO LOCATIVIO: superficies de trabajo irregulares, condiciones de	4.4	1.enfermedades respiratorios , afectacion pulmonar. 2. perdidia auditiva, problemas en las articulaciones, tendones, lumbalgias. 3. fatiga fisica, sobreesfuerzo, posturas inadecuadas, enfermedades osteomusculares. 4. golpes, pinchazos, fracturas, amputaciones, heridas, cortadas, machucones, contusiones, laceraciones, hematomas. 5. caidas al mismo nivel, tropezones, resbalones.	4.4	1. uso de mascarillas con filtro para polvo. 2. uso de proteccion auditiva (tapaoidos de copa y insercion), hacer descansos. 3. pausas activas, realizar levantamiento de herramientas con buena higiene postural. 4. uso de elementos de proteccion personal (camisa manga larga, botas de seguridad, careta de esmeriar para proyeccion de particulas, casco con barbuquejo, guantes de vaqueta y nitrilo. Autocuidado, inspección de herramienta (pulidora), diligenciamiento de permisos, ats, uso correcto de pulidora y taladro nunca se debe de retirar la guarda de seguridad. 5.mantener areas de trabajo en orden y aseo.	

Powered by CamScanner

4	PROLONGACION DE TUBERIA PVC E INSTALACION E INSTALACION DE CAJAS ELECTRICAS EN MUROS Y TECHOS.	4.4	1. RIESGO FISICO: ruido 2. RIESGO QUIMICO: material particulado y polvos, gases y vapores del cilindro. 3. CONDICIONES DE SEGURIDAD MECANICO: golpes con herramientas de trabajo. 4. RIESGO LOCATIVO: condiones de orden y aseo. 5.proyeccion de particulas, golpes con herramientas. 5.RIESGO BIOMECANICO: posturas forzadas	4.4	1. perdida auditiva. 2. proyeccion de particulas, quemaduras de 1, 2, 3 grado, rinitis, alergias, irritabilidad en los ojos. 3. golpes, pinchazos, hematomas, cortaduras. 4. superficies irregulares, resbalones, caidas al mismo nivel, tropezones por el translado de un lugar a otro. 5.RIESGO BIOMECANICO: posturas inadecuadas, puede ocasionar fatiga fisica, cansancio, lumbalgia, dolores osteomusculares.	4.4	1. uso de proteccion auditiva (tapaoidos de copa y insercion) 2. utilizar mascarrillas para gases y vapores, reportar inmediatamente cualquer eventualidad que se presente en la labor. 3. utilizar los elementos de proteccion personal para la actividad (guantes de nitrilo y vaqueta, tapaoidos). inspeccion preoperacional de cilindro de gas que se encuentre en buenas condiciones. 4. mantener areas de trabajo en orden y aseo. 5. pausas activas, autocuidado.	
5	CARGUE Y DESCARGUE DE CEMENTO.	5.5	1. RIESGO BIOMECANICO: posturas inadecuadas, levantamiento de carga. 2.RIESGO FISICO: exposicion a rayos UV (luz solar), vibraciones 3.RIESGO QUIMICO: inhalacion de sustancia quimica y material particulado 4. RIESGO LOCATIVO: supèrficies inestables	5.5	1. caidas a mismo nivel, esquinces, fracturas. 2. insolacion , golpe de calor, desidratacion 3. enfermedades respiratorios , afectacion pulmonar. 4. caidas al mismo nivel, tropezones.	5.5	1. uso de ayudas mecanicas como carretilla , adoptar buenas posturas (higiene postural) , control de levantamiento de cargas (25kg) , socializacion de estandares de higiene postural. 2. puntos de hidratacion, descansos periodicos. 3. reporte oportuno de posible sintomatologia con el fin de ser atendido por especialista del area de la salud, uso de mascarrillas para polvo. 4. uso adecuado y respeto de senderos peatonales , autocuidado.	
6	PREPARACION DE MEZCLA (ARENA, CEMENTO, AGUA) RESANES Y DETALLADO DE CAJAS ELECTRICAS Y MUROS.		1. RIESGO QUIMICO (exposicion a sustancia quimica cemento) 2. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas) 3. RIESGO LOCATIVO: superficies irregulares, condiciones de orden y aseo.	6.6	1. Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos. 2. Lesiones musculo - esqueletico, espamos, Imbalgias, Malas posturas, levantamiento de cargas, dolor lumbal, posturas forzadas o permanentes 3. resbalones, caidas al mismo nivel, tropezones.	6.6	1. Se utiliza los EPP y dotacion;(gafas de seguridad, guantes de caucho y proteccion respiratoria overol (camisa y pantalón) socialización de las fichas de seguridad del producto quimico cemento. 2. pausas activas, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, pausas activas, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 3. matener areas despejadas, orden y aseo.	inspector S.S.T trabajadores.
7	ORDEN Y ASEO	7.7	1.Riesgo químico (inhalación partículas), 2.Riesgo biomecánico (malas posturas), 3. Riesgo locativo (irregularidades deslizantes y/o caída al mismo nivel)	7.7	1.Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos, intoxicación 2. Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias 3.caídas, golpes, fracturas	7.7	1.Uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, barbuquejo, gafas, tapabocas), autocuidado, socialización de hojas de seguridad de pegacor 2. Realizar posturas adecuadas para realizar la actividad, realizar pausas activas de 5 minutos, autocuidado, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 3. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad, guantes, casco, gafas, tapabocas), inspección visual área	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
[illegible]	1124896483	PROFESIONAL SST	—	—	—	—	[illegible]	[illegible]	—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Alexander Ibarra	1075211031	Electrico	—	—	—	—	Alex Ibarra	[illegible]	—

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Instalar enchape y Rejillas

Frente de Obra: Relacio de julian y fabian castañeda

Responsable ejecutor Actividad:

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo Nº :

*Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 28 Mes Ene Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Día 27 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 1 Mes 02 Año 25

Pulidora, taladro, puntero, maceta

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos	X	Trabajo en alturas	X	Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes	X	Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión	X	Caida de objetos		Atarrizar el equipo	
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión	X	Condiciones de orden y aseo	X	Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado		Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados	X	Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones	X	Atención y concentración elevada		Bacterias, rickettsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigía/Inspecto r/Supervisо r	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio	X	Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras	X	Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles	X	Sistema de aislamiento seguro	

Aspectos	Ambiental	Económico (Impacto COP)	Social (Contractual)	Impacto de la Sociedad (Reputacional)	PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación irrecuperable	Catastrófico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	M	A	E	E
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $20 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	B	M	A	A
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad relevantes	Regional	B	M	M	A
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.9 COP	Incluye reprocesos contractuales sin conformidad	Local Open y tenedores	B	B	M	M
Accidente/Lesion leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Corporativ	B	B	B	B
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningún impacto	B	B	B	B

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores organicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dielectrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dielectrico	
Botas dielectricas	X	Equipo de auto contenido	

¿Otros? ¿Cuáles? Guantes tapaoidos

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE	VALIDEZ HASTA (HORA)	REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (Firma y cc)	OBSERVACIONES
27/01/25	7:30PM	5:00PM	Hilera Dsqe 1118548483		1121926925
28/01/25	7:30PM	5:00PM	Hilera Dsqe 1118548483		1121926925
29/01/25	7:30AM	5:00PM	Hilera Dsqe 1118548483		1121926925
30/01/25	8:00AM	5:00PM	Hilera Dsqe 1118548483		1121926925
31/01/25	8:00AM	5:00PM	Hilera Dsqe 1118548483		1121926925
1/02/25	8:00AM	5:00PM	Hilera Dsqe 1118548483		1121926925

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto -2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1	ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.1	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas) 2.RIESGO LOCATIVO (superfice de trabajo irregulares desloizantes)	1.1	1.Lesiones musculo - esqueletico, espamos, lmbalgias, Malas posturas, levantamiento de cargas, dolor lumbal, posturas forzadas o permanentes 2.Caidas al mismo nivel, golpes y fracturas.	1.1	1.Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calestenia, Rotación de actividades, pausas activas, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 2. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad),Charlas de seguridad, Diligenciamiento de permisos, Ats,inspección de equipos y herramientas, precaución al realizar la actividad, tener en cuenta señalización y las diferente actividades que se ejecutan en obra.	Inspector S.S.T. Trabajadores.
2	MEZCLAR (CEMENTO) PARA HACER ALISTADO DE PISO Y PAÑETE DE PAREDES	2.2	1. RIESGO QUIMICO (exposicion a sustancia cemento 2. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas)	2.2	1. Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos. 2. Lesiones musculo - esqueletico, espamos, lmbalgias, Malas posturas, levantamiento de cargas, dolor lumbal, posturas forzadas o permanentes	2.2	1. Se utiliza los EPP y dotacion:(gafas de seguridad, guantes de caucho y proteccion respiratoria overol (camisa y pantalón) socialización de las fichas de seguridad del producto químico cemento. 2. pausas activas, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, pausas activas, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad.	Inspector S.S.T trabajadores.
3	CONECTAR PULIDORA Y TALADRO	3.3	1. Riesgo eléctrico (Baja y alta tensión	3. 3	1. Quemaduras, corto circuito, heridas, posible fatalidad, incendios, descarga electrica, electrocucion.	3.3	1. Inspeccion de extensiones, clavijas, que no esten con añadiduras, inspeccion preoperacional equipos, cableado en buen estado, precaución e inspección del area y uso epp.	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.
4	MEZCLAR PEGACOR	4.4	1. Riesgo eléctrico (Baja tensión) 2.Riesgo mecánico (uso de herramientas manuales y electricas) 3. Riesgo biomecánico (posturas inadecuadas) 4. Riesgo químico (exposición a sustancia de pegacor)	4.4	1. Quemaduras, corto circuito, posible fatalidad, electrocucion, incendio. 2. atrapamientos, golpes, cortes, machucones, heridas,dolor osteomuscular, abraciones, heridas,contunciones. aciones de alguna extremidad del cuerpo. 3. Lesiones musculo-esqueiético, espasmos, lumbalgias 4. Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos, intoxicación	4.4	1. inspección preoperacional de las herramientas eléctricas, inspección de extensión eléctrica y verificación de los tableros eléctricos, señalización riesgo eléctrico. 2. Autocuidado, diligenciamiento de permisos, ats, uso de epp adecuados (guantes de nitrilo y vaqueta, casco, gafas, tapabocas n95, tapa oídos inserción y copa). Inspección de las herramientas, equipos con todos los accesonos adecaudos (guarda de seguridad, mango) verificar que se encuentren en buenas condiciones para su uso, tener precaucion al manipularlos, cuando se deje de utilizar los equipos electricos (pulidora y taladro) desconectar la extension, instalar siempre el disco que sea el adecaudo para la pulidora cuando se haga cambio de disco verificar que esta se encuentra desconectada. señalizar y delimitar area de trabajo 3. Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calestenia, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 4. Uso de tapabocas, socializar hoja de seguridad del pegacor.	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.

Powered by CamScanner

5	CORTE DE BALDOSA CON PULIDORA Y CORTADORA DE ENCHAPE	5.5	1. Riesgo eléctrico (Baja tensión) 2.Riesgo mecánico (exposición a partes móviles de la herramienta) 3.Riesgo biomecánico (posturas inadecuadas) 4. Riesgo físico ruido, exposicion a rayos UV (luz solar), vibraciones	5.5	1.Quemaduras, corto circuito, posible fatalidad 2.Irritación en los ojos por proyección de partículas, cortes, heridas, ampulaciones, atrapamiento por partes en movimiento externas, quemaduras por proyección de chispes. 3. Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias 4. cortaduras, golpes, quemaduras,estrés, dolor de cabeza, hipoacusia.	5.5	1. Inspección preoperacional de las herramientas eléctricas, inspección de extensión eléctrica y tableros de la obra señalizados, uso de epp (gafas, tapa oídos, tapabocas, guantes de nitrilo, botas de seguridad, casco, barbuquejo), diligenciamiento de permisos de trabajo, autocuidado, verificar áreas de trabajo en buenas condiciones de orden y aseo, tarjeta de equipos, carnet de operación de equipos 2. Autocuidado, inspección de herramienta (pulidora), diligenciamiento de permisos, ats, uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, gafas, tapabocas, tapa oídos de copa, careta), tarjeta de equipos, carnet de operación de equipos, sistemas de bloqueo y señalización, socialización de reglas cardinales y estándares de seguridad, uso correcto de la guarda de seguridad. 3.posturas adecuadas, calestenia, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 4. inspección de equipos, herramientas, uso de tapaoidos, guantes de vaqueta o nitrilo,.casco con barbuquejo, gafas de seguridad,careta de esmerilar, tapabocas n95 uso adecuado de equipos, prohibido retirar accesorios de equipos de accesorios, hidratacion a personal, uso de proteccion solar, señalizacion y delimitacion de area.	
6	INSTALAR BALDOSA EN AREA PISOS Y PAREDES	6.6	1. Riesgo biomecánico (Posturas mantenidas y prolongada), 2. Riesgo químico (exposición mezcla pegacor) 3. Riesgo mecánico (herramientas manuales)	6.6	1. Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias 2. Irritación en la piel, irritación en los ojos 3. golpes, machucones, atrapamientos por o entre objetos.	6.6	1. Realizar posturas adecuadas para realizar la actividad, realizar pausas activas de 5 minutos, autocuidado 2. Uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, barbuquejo, gafas, tapabocas), autocuidado, socialización de hojas de seguridad de pegacor 3. manejo y movimiento adecuado de las herramientas manuales.	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.
7	BISELAR BALDOSA	7.7	1. Riesgo eléctrico (Baja y alta tensión) 2. Riesgo mecánico (exposición a partes móviles de la herramienta) 3. Riesgo biomecánico (posturas inadecuadas)	7.7	1.Quemaduras, corto circuito, posible fatalidad 2.Irritación en los ojos, molestias respiratorias, tinitus 3.Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias	7.7	1. inspección preoperacional de las herramientas eléctricas, inspección de extensión eléctrica y tableros de la obra señalizados, uso de epp (gafas, tapa oídos, tapabocas, guantes de nitrilo, botas de seguridad, casco, barbuquejo), diligenciamiento de permisos de trabajo, autocuidado, verificar áreas de trabajo en buenas condiciones de orden y aseo, tarjeta de equipos, carnet de operación de equipos 2. Autocuidado, inspección de herramienta (pulidora), diligenciamiento de permisos, uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, gafas, mascarilla con filtro para polvos, tapa oídos de copa, careta), uso de mesa para biselar, demarcación y señalización del área de biselado, tarjeta de equipos, carnet de operación de equipos, 3. Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calestenia, pausas activas, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad.	
8	ORDEN Y ASEO	8.8	1.Riesgo químico (inhalación partículas), 2.Riesgo biomecánico (malas posturas), 3. Riesgo locativo (irregularidades deslizantes y/o caída al mismo nivel)	8.8	1.Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos, intoxicación 2. Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias 3.caídas, golpes, fracturas	8.8	1.Uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, barbuquejo, gafas, tapabocas), autocuidado, socialización de hojas de seguridad de pegacor 2. Realizar posturas adecuadas para realizar la actividad, realizar pausas activas de 5 minutos, autocuidado, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 3. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad, guantes, casco, gafas, tapabocas), inspección visual área	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST-[illegible]
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milena Agudelo Rojas	1148064883	PROFESIONAL SST	Milena Agudelo	Milena Agudelo	Milena Agudelo	Milena Agudelo	Milena Agudelo	Milena Agudelo	
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Jose Valera	16945059	OF	Jose	Jose V	Jose	Jose V	Jose	Jose V	—

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y colocaciones Polarizados hoy Fabián contratado enchapes

Frente de Obra:

Responsable ejecutor Actividad:

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Retiro de material

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N° :
*Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 24 Mes Año

Fecha de ejecución: Desde: Día 27 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 30 Mes 01 Año 25

Andamio tubular, Puntero, maceta

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos		Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes, punzantes o contundentes		Superficie de trabajo irregular o deslizantes	X	Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización / Demarcación / Protección	X
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión		Caida de objetos	X	Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión		Condiciones de orden y aseo	X	Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado		Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estatica		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas		Orenar/Varsilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	X
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, rickettsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigia/inspecio n/Supervisio r	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos	X	Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, Bulos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras	X	Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias quimicas o combustibles		Sistema de aislamiento seguro	



ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACION INDUSTRIAL U OVEROL			
Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dielectrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dielectrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?		Guantes, tapaoidos	

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cel)	LIDER EJECUTOR (firma y cel)	OBSERVACIONES
27/01/25	730AM	500PM	Milena Duque 1121926925		1121926925
28/01/25	730AM	500PM	Milena Duque 1121926925		1121926925
29/01/25	730AM	500PM	Milena Duque 1121926925		1121926925
30/01/25	730AM	500PM	Milena Duque 1121926925		1121926925.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto -2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1.	ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.1	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas) 2.RIESGO LOCATIVO (superfice de trabajo irregulares deslizantes)	1.1	1.Lesiones musculo - esqueletico, espamos, imbalgias, Malas posturas, levantamiento de cargas, dolor lumbal, posturas forzadas o permanentes 2.Caidas al mismo nivel, golpes y fracturas.	1.1	1.Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calesteria, Rotación de actividades, pausas activas, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 2. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad),Charlas de seguridad, Diligenciamiento de permisos, Ats,inspección de equipos y herramientas, precaución al realizar la actividad, tener en cuenta señalización y las diferente actividades que se ejecutan en obra.	Inspector S.S.T. Trabajadores.
2	ARMADO DE ANDAMIO O ESCALERA	2.2	1. BIOMECANICO: Por la exposicion a posturas forzadas, sobreesfuerzo. 2.CONDICIONES DE SEGURIDAD , LOCATIVO.	2.2	1. Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico. 2. caida de herramientas, caida al mismo nivel 3. Machucones, golpes, fracturas, herida	2.2	1. realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural procedimiento de la actividad arme de andamio, inspeccion de andamio que cuente con todas piezas del mismo (plataformas metalicas, conectores, tornillos niveladores, escalera, rodapies travesaños. señalizacion de andamio, el Andamio debe contar con la certificacion. 3. Autocuidado, inspeccion de herramientas a utilizar llaves, destornillador, llana metalica, diligencimaineto de Ats, trabajo en equipo, coordinacion de actividad en el armado del andamio, concenraccion en la actividad no distraerse.	inspector S.S.T trabajadores.
3	RETIRO DE MATERIAL DE PARED CON GRIETAS CON (PUNTERO Y MACETA)	3.3	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas)	3.3	1. Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico.	3.3	1. realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural	inspector S.S.T trabajadores.
4	MEZCLAR (CEMENTO) PARA PAÑETE EN AREAS AFECTADAS	4.4	1. RIESGO QUIMICO (exposicion a sustancia cemento 2. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas)	4.4	1. Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos. 2. Lesiones musculo - esqueletico, espamos, imbalgias, Malas posturas, levantamiento de cargas, dolor lumbal, posturas forzadas o permanentes	4.4	1. Se utiliza los EPP y dotacion:/gafas de seguridad, guantes de caucho y proteccion respiratoria overol (camisa y pantalón) socialización de las fichas de seguridad del producto químico cemento. 2. pausas activas, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, pausas activas, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad.	inspector S.S.T trabajadores.
8	ORDEN Y ASEO	8.8	1.Riesgo químico (inhalación partículas), 2.Riesgo biomecánico (malas posturas), 3. Riesgo locativo (irregularidades deslizantes y/o caída al mismo nivel)	8.8	1.Irritación en la piel, enfermedades respiratorias, irritación en los ojos, intoxicación 2. Lesiones musculo-esquelético, espasmos, lumbalgias 3.caídas, golpes, fracturas	8.8	1.Uso de epp adecuados (guantes de nitrilo, casco, barburquejo, gafas, tapabocas), autocuidado, socialización de hojas de seguridad de pegacor 2. Realizar posturas adecuadas para realizar la actividad, realizar pausas activas de 5 minutos, autocuidado, posturas adecuadas, autocuidado, Rotación de actividades, uso de elementos que se adapten al mobiliario para adecuar alcance de herramientas, permanecer siempre con un ayudante para realizar cambio de actividad. 3. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad, guantes, casco, gafas, tapabocas), inspección visual área	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milena Duque Ross	1128264893	PROFESIONAL SST	Milena Duque	Milena Duque	Milena Duque	Milena Duque	—	—	—
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**
		—							

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Alirio	7182021	OF	ART	ART	ART	ART		—	

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-131
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones Palacio de justicia Pelaya Cesar

Frente de Obra: Responsable ejecutor Actividad: Cristian Cañeda

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: limpieza orden y aseo de areas

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo Nº :
*Para realizar el análisis diligenciar el punto A.

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 24 Mes Año

Fecha de ejecución: Desde: Día 27 Mes Enero Año 25 Hasta: Día 1 Mes Febrero Año 25

Escoba, trapero, Recogedor

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido		Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos		Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	X
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada		Proyección de particulas		Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional	X	Manejo de elementos cortantes punzantes o comunicantes		Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerza	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajo con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	X
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión		Caida de objetos		Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión		Condiciones de orden y aseo	X	Revisión de equipos y herramientas	
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas		Enchufes, tomas, cableado		Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados		Instalaciones inadecuadas		Orenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones		Atención y concentración elevada		Bacterias, rickatsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetació n		Requiere vigia?inspecto r?Superviso r	X
Fugas/Derrames		Alta responsebilidad		Parasitos, hongos	X	Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio		Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos	X	Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras	X	Generación de residuos (sólidos, líquidos,		Transporte de sustancias químicas o combustibles		Sistema de aislamiento seguro	

PLANTAS	AMBIENTAL	ECONÓMICO/ REPUTACIONAL	ASPECTO CONTRACTUAL	ÁMBITO DE LA EMPRESA O AFECTADO	VALOR DE LA SEVERIDAD				
Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastróficas > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	■	■	■	■	■
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave 3,00 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	■	■	■	■	■
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 0 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad materiales	Regional	■	■	■	■	■
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.8 COP	Perdidas especificación contractual no conformidad	Local Obras y terceros	■	■	■	■	■
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Contratista	■	■	■	■	■
Ninguna lesión	Ningún Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningún Impacto	■	■	■	■	■

RIESGO ALTO (R): No deben iniciar y mantenerse actividades que sobrepasen dicho nivel de riesgo, el ATS requiere de personal idóneo y experto para su seguimiento y valoración

RIESGO BAJO (R): se deben asegurar los controles a partir de charlas a los procedimientos, listas de chequeo, responsabilidades, profesiones, etc

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caída		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?			

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
27/01/25	730AM	500PM	Milena Duque 1128426483		- 1121926925
28/01/25	730AM	500PM	Milena Duque 1128426483		1121926925
29/01/25	730AM	500PM	Milena Duque 1128426483		1121926925
30/01/25	800AM	500PM	Milena Duque 1128426483		1121926925
31/01/25	800AM	500PM	Milena Duque 1128426483		1121926925.
1/02/25	730AM	1200AM	Milena Duque 1128426483		1121926925.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMIN
Milena Duque	1118069883	PROFESIONAL SST	Milena Duque	Milena Duque	Milena Duque	Milena Duque	Milena Duque	Milena Duque	
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINC**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Wilder Ramirez	1121962101	Ay	Wilder Cardo	Wilder Cardo	Wilder Cardo	Wilder Cardo	Wilder Cardo	Wilder Cardo	
ALEJANDRO	1213924	AUXILIAR	-	4451	4451	4451	4451	4451	

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: cerramiento y adecuaciones — Frente de Obra: Palacio justicia — Responsable ejecutor Actividad: Fabian Castaneda

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Instalación de divisiones de baños — Nivel de Riesgo: — Permiso de trabajo N° : — *Para realizar el análisis diligenciar el punto A

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 04 Mes 02 Año 25 — Fecha de ejecución: Desde: Día 27 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 27 Mes 01 Año 25 — Pulidora taladro electrosoldador Puntero, Maceta

PARTE A. IDENTIFICACION DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACION DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS		QUIMICOS		ERGONOMICOS		SEGURIDAD - MECANICOS		SEGURIDAD - LOCATIVOS		CONTROL DE LOS RIESGOS HSE	
Ruido	X	Particulas naturales		Postura prolongada		Atrapamientos		Trabajo en alturas		Rotulado de envases y hojas de seguridad	
Iluminación excesiva		Particulas inorganicas		Postura forzada	X	Proyección de particulas	X	Espacios confinados		Autoreporte de condiciones de salud	X
Iluminación deficiente		Vapores y humos combustibles		Postura antigravitacional		Manejo de elementos cortantes punzantes o contundentes		Superficie de trabajo irregular o deslizantes		Sistema de contención de derrames o fugas	
Vibración cuerpo entero		Humos metálicos		Esfuerzo	X	SEGURIDAD - ELECTRICOS		Superficies de trabajos con distintos niveles		Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección	X
Vibración segmentada		Humos no metálicos		Espacio limitado		Alta o Media Tensión	X	Caida de objetos		Aterrizar el equipo	X
Altas temperaturas		Liquidos combustibles		Movimiento repetitivo		Baja tensión	X	Condiciones de orden y aseo		Revisión de equipos y herramientas	X
Bajas temperaturas		Liquidos inorganicos		Manipulación de cargas	X	Enchufes, tomas, cableado	X	Demolición		Protección de sumideros	
Radiación por soldadura		Liquidos organicos		Alto desgaste físico		Estática		Trabajos simultaneos		Monitoreo de la atmósfera	
Radiación por rayos ultravioleta (uv)		Solido s organicos/inorganico s		Otro ?		Equipos energizados	X	Instalaciones inadecuadas		Drenar/Ventilar	
AMBIENTE DE TRABAJO		PSICOSOCIA L		BIOLOGICOS		ASPECTOS AMBIENTALES				Clasificación y disposición de residuos	
Explosiones	X	Atención y concentración elevada		Bacterias, ricketsias		Captación o desague de agua		Corte de árboles o vegetación n		Requiere vigía/inspecto r/Supervisо r	X
Fugas/Derrames		Alta responsabilidad		Parasitos, hongos		Uso de recursos naturales (canteras,		Derrames potenciales		Equipo contraincendio	
Incendio	X	Jornadas extensas/Turnos		Virus, fluidos		Emisiones		Afectación de sumidero s		Limpieza y humectación	
Manejo de vehiculos		Relaciones interpersonales		P icaduras, mo rdeduras		Generación de residuos (sólidos, liquidos,		Transporte de sustancias químicas o combustibles		Sistema de aislamiento seguro	

CONSECUENCIAS				PROBABILIDAD				
Fatalidad	Contaminación Irreparable	Catastrófico > $100 COP	Multas o sanciones de autoridades	Internacional	A	A	A	A
Accidente/Lesión Grave	Contaminación mayor	Grave $20 a $99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	B	A	A	A
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 5 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad calendario	Regional	B	B	B	A
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4.9 COP	Incumplimiento contractual no significativo	Local, Open y tenedores	C	B	B	B
Accidente/Lesión leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interno Corporativo	C	C	C	C
Ninguna lesión	Ningun Efecto	Ninguno	Sin efectos	Ningún impacto	C	C	C	C

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL

Respirador material particulado	X	Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos	X	Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	X
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	

¿Otros? ¿Cuales? Guantes, tapaoidos

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)		REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
27/01/25	7:00 AM	5:00 PM	Yuleidy Sanchez 1113804188		1121926925

Powered by CamScanner

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo					Responsable
1	INSPECCIONAR EL ÁREA, ALISTAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL A UTILIZAR (EQUIPOS, HERRAMIENTA MENOR, PUERTAS METALICAS)	Locativos, Icondiciones de la superficie, superficies lisas actividades aóyecentes en el area, obstaculos en el area a intervenir.	Caidas a nivel, contusiones, golpes, fracturas en extremidades .	I- Inspeccionar previamente el area reconociendo la zona e identificando obstaculos removibles y no removibles, huecos que pudieran causar caidas y cualquier tipo de lesion -Identificar el estado del terreno antes de ingresar. - implementar la señalizacion preventiva y/o informativa, (conos, cinta de peligro, entre otros) identificar la ubicación exacta en donde se realizara la instalación de la señalizacion -Uso adecuado de los elementos de protección personal. -Disponer los residuos en un lugar adecuado y demarcado, mantener el orden y aseo para evitar cualquier tipo de incidentes o accidentes de trabajo a causa de los residuos generados por la labor.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
2	TRASLADO DE MARCOS Y PUERTAS PARA TODOS LOS PISOS, ASCENSO A LA TORRE POR ESCALERA ESTRUCTURAL	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas, trabajos a distinto nivel - Caidas a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c)BIOLOGICO : Contacto con aguas estancadas (lluvias) d) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas. e) LOCATIVO: Trabajo en alturas, Caidas de distinto y mismo nivel. f) QUIMICO: Proyección de particulas	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Gripe, alergias, irritaciones en ojos, d) Cefalea, hipoacusia. e) Cortes, Atrapamientos, golpes, machucones, Fracturas f) Gripe, Asfixia.	Mantener el equipo y personal necesario para realizar la actividad. -utilizar los elemantos de protección personal adecuados a la labor (Guantes, Gafas de seguridad, casco con su respectivo barbuquejo y botas de seguridd, EPCC) -Realizar la actividad con precaución. - mantener una buena higiene postural Mantener la atención necesaria para evitar las distracciones que puedan provocar un accidente -Transitar por áreas seguras, caminar y no correr, estar atentos a trabajos de terceros	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
3	TOMA DE MEDIDAS A LOS MARCOS Y PUERTAS, CORTE CON PULIDORA	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elemantos de protección personal adecuados para realizar la labor (JBGuantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. HS *Realizar Pauses Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
4	INSTALACION DE MARCOS Y PUERTAS METALICAS, PERFORACION DE LA SUPERFICIE PARA ASEGURAMIENTO DE LOS MARCOS Y PUERTAS CON TALADRO	a) MECÁNICO: Manejo de herramientas. Caidas a nivel y a diferente nivel, caidas de objetos. b)BIOMECANICO : Movimientos repetitivos, posturas prolongadas c) FÍSICO: Ruido, por actividades conjuntas.	a)Cortes, atrapamientos Golpes, Machucones Caidas de Distinto y mismo nivel. b) : Dolor lumbar, dolor en articulaciones c) Cefalea, hipoacusia.	*utilizar los elemantos de protección personal adecuados para realizar la labor (JBGuantes, Gafas , casco y botas) *Realizar inspección a las herramientas de trabajo antes durante y después de realizar la actividad. HS *Realizar Pauses Saludables. (Hidratación) *mantener una buena higiene postural.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
6	INSTALCION DE PUERTAS DE ACERO (PUNTOS DE SOLDADURA)	Riesgo físico (radiaciones ultravioleta,)	deshidratación, , irritacion nasal y visual	erramientas, uso de tapaoidos, guantes de vaqueta/Carnaza , casco con barbuquejo, gafas de seguridad,careta de esmeriler, careta de soldar, tapaboces 3m para humos metalicos, uso adecuado de equipos personal autorizado.	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo
7	ORDEN Y ASEO DEL ÁREA DE TRABAJO	Locativos: objetos y material presentes en el lugar de trabajo	Caidas, golpes, lesiones graves en cualquier parte del cuerpo.	*Uso adecuado de los elementos de protección personal * Manejo de cargas *Evitar la acumulacion de escombros para evitar cualquier tipo de incidente o accidente en las zones de trabajo	Residente, Encargado, Inspector S.S.T, Personal Operativo

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Miguel Angel	1121864483	PROFESIONAL SST	Miguel Angel						
NOMBRE INSPECTOR 2	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Victor Gutierrez	1121885334	Soldador							

Powered by CamScanner

los rie

PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE

ODC... SST.0
Version 01

1 Generalidades

FECHA: Día (dd) 29 Mes (mm) 01 Año (aa) 23 — Día (dd) 1 Mes (mm) 02 Año (aa) 23

HORA: Desde(00:00) 8:30AM Hasta (hh) 12:00PM

EMPRESA EJECUTORA: AyV

ÁREA O LUGAR: Palacio de Justicia

ACTIVIDAD A REALIZAR: Impermeabilización de cubierta

Nº CONTRATO:

Nº PERSONAS EJECUTORAS: 2

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: Soplete, Cilindro

Los ejecutantes han recibido información sobre la tarea, medidas preventivas para los riesgos asociados a la tarea, medidas de emergencia, equipos necesarios para realizar el trabajo y los equipos de protección personal requeridos durante la ejecución de los trabajos. SI ☑ NO ☐

2 Verificación de las medidas preventivas (Antes de iniciar labores)	SI	NO	N/A
¿El sitio donde se ejecutará el trabajo está libre de sustancias químicas y materiales que puedan ser combustibles o inflamables?	✓		
¿Los equipos y materiales están cubiertos y protegidos correctamente con lonas?	✓		
¿Se han instalado mamparas para proteger y aislar las personas y equipos de las áreas vecinas?	✓		
¿Se han cubierto todas las aberturas en paredes y pisos?	✓		
¿Se han dispuesto extintores adecuados en cantidad y clase en el sitio de trabajo, diferentes a los existentes en la zona?	✓		
¿Los equipos a utilizar tienen sus cables y conexiones en buenas condiciones?	✓		
¿La persona encargada de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?	✓		
¿Se requiere la presencia de una persona de seguridad industrial o un brigadista de la empresa durante la ejecución de la labor?	✓		
¿Se ha verificado y ensayado los sistemas de protección contra incendio y de seguridad en máquinas y equipos de la zona donde se realizará el trabajo?	✓		
¿Se garantiza que la persona que realizará el trabajo, conoce el equipo y los procedimientos contemplados para solicitar un permiso?	✓		
Si el suelo es de material combustible, ¿se ha mojado la zona o cubierto con arena mojada u otro material incombustible?	✓		
¿Se ha delimitado y señalizado el área de trabajo como medida de prevención?	✓		
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Control de acceso)	✓		
¿El equipo de soldadura ha sido inspeccionado y se encuentra en buen estado?	✓		
¿El área de trabajo tiene una correcta ventilación natural o es necesario emplear ventilación artificial?	✓		
¿Las mangueras se encuentran libres de grietas, cristalización y los acoples están herméticamente sellados?	✓		
¿Los cilindros se encuentran en posición vertical, bien asegurados y libres de fugas?	✓		
¿Los cilindros cumplen con el estándar de identificación (Nombre del producto y rotulación NFPA o UN)?	✓		
¿Se observa bloqueo visual en llaves de paso, válvulas y equipos?	✓		
¿La actividad de trabajo en caliente requiere el corte de energía eléctrica o gas?	✓		

3 Equipos y elementos de protección personal requeridos	SI	NO	N/A
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados y en buen estado para realizar el trabajo (Camisa manga larga, Protección facial, Protección visual, monja, Botas de seguridad para soldador, Guantes, polainas de carnaza, delantal)?			✓
El trabajador cuenta con la careta para soldar con filtro para soldadura	✓		
Las puestas a tierra están habilitadas e instaladas.	✓		
El trabajador cuenta con protección respiratoria para gases y humos de soldadura.			✓

4 Requerimiento de documentos anexos (Revisados por el líder ejecutante)	SI	NO
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas. (Anexar Evidencias)	✓	
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador.	✓	
He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar. (Registros de inspección)	✓	
Se han elaborado permisos adicionales requeridos por la labor programada ALTURAS - ELÉCTRICOS - ESPACIOS CONFINADOS - EXCAVACIONES	✓	

5 Requerimientos adicionales

1. Por la condición del lugar donde se ejecuta el Trabajo en Caliente se requiere permiso de trabajo en altura. SI ☐ NO ☑
2. Por la condición del lugar donde se ejecuta el Trabajo en Caliente se requiere permiso de trabajo en espacios confinados. SI ☐ NO ☑
3. Se deben usar otros permisos adicionales para el trabajo? SI ☐ NO ☑

¿Cuales? _____

6 Afectaciones (Determinados por el líder ejecutante) Marque con "X" según aplique

¿Este trabajo produce riesgos para otros trabajos en áreas adyacentes? SI ☐ NO ☑

¿Los trabajos en áreas adyacentes producen riesgos sobre este trabajo? SI ☐ NO ☑

¿Cuáles son las acciones para controlar estos riesgos? (Explique) _____

7 Firmas Emisión y Revalidaciones

EMISOR: He verificado en campo con el ejecutor la aplicación de permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

NOMBRE: Leidy Milena Duque Rojas CC 1148964882

FIRMA: Milena Duque

NOMBRE: _____ CC _____

FIRMA: _____

Powered by CamScanner

EJECUTOR: He verificado con el emisor la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y los comunicaré al grupo ejecutor. He verificado el buen estado de las h... ientas y equipos a utilizar.

FECHA (dd/mm/aa) hora inicio hora fin	NOMBRE	CEDULA	FIRMA TRABAJADOR	FIRMA INSPECTOR
29/01/25	Sebastian Manrique	1.121.921.556		
	Tolupe Ozeon			
	Sebastian Manrique	1.121.921.556		
30/01/25	Tolupe Suan			
	Sebastian Manrique	1121921556		
31/01/25	Tolupe Suan			
	Tolupe Suan			
1/02/25	Sebastian Manrique	1121921556		

OBSERVACIONES

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO	FT-SST-831
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION	1
	FORMATO ATS	FECHA	Agosto -2024

GENERALIDADES ATS

OBJETO: Mantenimiento y adecuaciones Palacio de Justicia

Frente de Obra:

Responsable ejecutor Actividad: Fabian castañeda

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de Manto

Nivel de Riesgo: Permiso de trabajo N°:
*Para realizar el análisis diligenciar el punto A.

Empresa Ejecutora : Consorcio Infraestructura A&V

Fecha de elaboración: Día 29 Mes 01 Año 25

Fecha de ejecución: Desde: Día 29 Mes 01 Año 25 Hasta: Día 1 Mes 02 Año 25

Soplete, cilindro, extintor

PARTE A. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/ASPECTOS Y VALORACIÓN DEL RIESGO

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ASPECTOS AMBIENTALES

FISICOS	QUIMICOS	ERGONOMICOS	SEGURIDAD - MECANICOS	SEGURIDAD - LOCATIVOS	CONTROL DE LOS RIESGOS HSE
Ruido	Particulas naturales	Postura prolongada	Atrapamientos	Trabajo en alturas	Rotulado de envases y hojas de seguridad X
Iluminación excesiva	Particulas inorganicas	Postura forzada	Proyección de particulas	Especios confinados	Autoreporte de condiciones de salud X
Iluminación deficiente	Vapores y humos combustibles	Postura antigravitacional	Manejo de elementos cortantes, punzantes o contundentes	Superficie de trabajo irregular o deslizantes X	Sistema de contención de derrames o fugas
Vibración cuerpo entero	Humos metálicos	Esfuerzo X	SEGURIDAD - ELECTRICOS	Superficies de trabajos con distintos niveles	Instalar barreras / señalización/ Demarcación / Protección
Vibración segmentada	Humos no metálicos	Espacio limitado	Alta o Media Tensión	Caida de objetos	Aterrizar el equipo X
Altas temperaturas	Liquidos combustibles	Movimiento repetitivo	Baja tensión	Condiciones de orden y aseo X	Revisión de equipos y herramientas
Bajas temperaturas	Liquidos inorganicos	Manipulación de cargas	Enchufes, tomas, cableado	Demolición	Protección de sumideros
Radiación por soldadura	Liquidos organicos	Alto desgaste físico	Estática	Trabajos simultaneos	Monitoreo de la atmósfera
Radiación por rayos ultravioleta (uv)	Solido s organicos/inorganico s	Otro ?	Equipos energizados	Instalaciones inadecuadas	Orenar/Ventilar
AMBIENTE DE TRABAJO	PSICOSOCIA L	BIOLOGICOS	ASPECTOS AMBIENTALES		Clasificación y disposición de residuos
Explosiones X	Atención y concentración elevada	Bacterias, rickettsias	Captación o desague de agua	Corta de árboles o vegetació n	Requiere vigia/inspecto r/Supervisо r X
Fugas/Derrames X	Alta responsabilidad	Parasitos, hongos	Uso de recursos naturales (canteras,	Derrames potenciales	Equipo contraincendio
Incendio X	Jornadas extensas/Turnos	Virus, fluidos	Emisiones	Afectación de sumidero s	Limpieza y humectación
Manejo de vehiculos	Relaciones interpersonales	P icaduras, mo rdeduras X	Generación de residuos (sólidos, liquidos,	Transporte de sustancias químicas o combustibles X	Sistema de aislamiento seguro

Peligros	Ambiental	Probabilidad (personas/año COP)	Daños o contratiempo	Medios de la empresa o terceros requeridos	PROBABILIDAD			
Fatalidad	Contaminación irreparable	Catastrófica > $100 COP	Multas e sanciones de autoridades	Internacional	M	A	MA	MA
Accidente/Lesión Grave	Contaminación severa	Grave $30 a 99 COP	Sanciones contractuales	Nacional	B	M	A	A
Accidente/Lesión importante	Contaminación localizada	Severo $ 9 A 19 COP	Quejas, reclamos, no conformidad reiterativa	Regional	B	M	M	A
Accidente/Lesión menor	Efecto menor	Importante $ 1 A 4 $ COP	Incluye reglamentación contractual (No conformidad)	Local Dpsan y Tenedores	B	B	M	M
Accidente/Lesion leve	Efecto leve	Marginal < $ 1 COP	Sin efectos	Interna Compañia	B	B	B	B
Ninguna lesion	Ningun Efecto	Ninguna	Sin efectos	Ningún impacto	B	B	B	B

PERSONAL EMERGENCIA (EP): Se define brevar y mantener funciones que controlen mayor el riesgo, el ATS requiere de personal idoneo y capaz para su seguimiento y ejecución

PERSONAL SALUD (ES): se deben asegurar las actividades a partir de lugares a los procedimientos, listas de chequeo, responsabilidades, protocolos, etc.

PERSONAL RESCATISTA (ER): Personal que tiene las practicas para el rescate de personal accidentado.

ADICIONAL A LOS EPI BÁSICOS (CASCO, BOTAS, GAFAS, GUANTES, PROT. AUDITIVO, CAMISA MANGA LARGA Y/O DOTACIÓN INDUSTRIAL U OVEROL			
Respirador material particulado		Gafas especiales	X
Respirador vapores orgánicos		Careta	
Respirador para humos		Manta dieléctrica	
Equipo de protección contra caida		Casco dieléctrico	
Botas dieléctricas	X	Equipo de auto contenido	
¿Otros? ¿Cuáles?	Guantes		

PARTE B. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

FECHA	VALIDEZ DESDE - HASTA (HORA)	REPRESENTANTE HSE (Firma y cc)	LIDER EJECUTOR (firma y cc)	OBSERVACIONES
29/01/25	8:00AM 5:00PM	Hilenaduque 1112926925		1112926925.
30/01/25	8:00AM 5:00PM	Hilenaduque 1112926925		1112926925.
31/01/25	8:00AM 3:00PM	Hilenaduque 1112926925		1112926925.
1/02/25	7:30AM 12:00PM	Hilenaduque 1112926925		1112926925.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: Agosto -2024

PARTE C. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

Pasos ordenado del trabajo		Peligro/Aspecto		Consecuencias		Acciones de Control (preventivas, protectivas, reactivas)		Responsable
1.	ALISTAMIENTO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.1	1. RIESGO BIOMECANICO (posturas inadecuadas) 2.RIESGO LOCATIVO (superfice de trabajo irregulares deslizantes)	1.1	1.Lesiones musculo - esqueletico, espamos, Malas posturas. 2.Caidas al mismo nivel.	1.1	1.Autocuidado, charla preoperacional, posturas adecuadas, calestenia, Rotación de actividades, pausas activas, 2. Autocuidado, uso de epp (botas de seguridad),Charlas de seguridad, Diligenciamiento de permisos.	Inspector S.S.T. Trabajadores
2	ARMADO DE ANDAMIO CERTIFICADO	2.2	1. BIOMECANICO: Por la exposicion a posturas forzadas, sobreesfuerzo. 2.CONDICIONES DE SEGURIDAD , LOCATIVO, TRABAJO EN ALTURAS	2.2	1. Dolor lumbar, lesiones musculoesqueletico. 2. caida de herramientas, caida de diferente nivel. TRABAJO EN ALTURAS: fracturas, golpes, trauma craneocefilico, accidente fatal. 3. Machucones, golpes, fracturas, heridas.	2.2	1. realizar el levantamiento de herramientas y equipos con buena higiene postural 2.caida de herramientas, caida de diferente nivel. TRABAJO EN ALTURAS:Verificación de curso de altuas vigentes del personal, examen medico con efnfasis en alturas, condiciones de salud,Inspeccion de los equipos de alruras(arnes, eslinga, linea de vida). Acompañamiento SST. Delimitación y señalizacion suficiente del área, socializacion de procedimiento de la actividad arme de andamio, inspeccion de andamio que cuente con todas piezas del mismo (plataformas metalicas, conectores, tornillos niveladores, escalera, rodapies travesaños. señalizacion de andamio, el Andamio debe contar con la certificacion, inspeccion por la persona competente y ficha tecnica. 3. Autocuidado, inspeccion de herramientas a utilizar llaves, destornillador, diligencimaineto de Ats, trabajo en equipo, coordinacion de actividad en el armado del andamio, concenraccion en la actividad no distraerse.	inspector sst, trabajadores
3	TRANSLADO DE HERRAMIENTAS Y MATERIAL AL LUGAR DE TRABAJO (MANTO, CLINDRO GAS PROPANO, SOPLETE)	3.3	1. RIESGO BIOMECANICO:posturas inadecuadas, lavantamiento de carga. 2. RIESGO LOCATIVO: espacios obstruidos,superficies en mal estado	3.3	1. Problemas osteomusculares, lumbagias, levantamiento de cargas, dolor lumbal. 2. caidas a mismo nivel, esquinces, fracturas,	3.3	1. uso de ayudas mecanicas como carretilla , adoptar buenas posturas (higiene postural) , control de levantamiento de cargas (25kg) , socializacion de estandares de higiene postural. 2. inspeccion de areas ,uso de senderos peatonales	inspector sst, trabajadores
4	LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE Y CORTE DE MATERIAL	4.4	1.Condiciones de seguridad (trabajo en alturas) 2.Riesgo Físico (radiaciones ultravioleta) 3.Riesgo mecánico (manipulación de herramientas de corte) 4.Riesgo Químico (inhalación de material participado) 5.Riesgo Locativo(condiciones de orden y aseo, caida de objetos) 6.Fenómenos naturales (Lluvia) 7.Riesgo Biomecánico (manipulación de cargas	4.4	1.Caída a distinto nivel, politraumatismo 2.Quemaduras solares, insolación, deshidratación 3.Cortadas, laceraciones 4.Alergias, irritación vías respiratorias 5.Caída y daño de material, tropezones 6.Inundaciones, daño material o estructural 7.Lesiones osteomosculares, enfermedades lumbares, fatiga	4.4	1.Verificación de acceso seguro, uso e inspección de elementos de protección contra caídas, usar punto de anclaje autorizado y/o linea de vida, acompañamiento SST,uso de guantes precisión y/o guantes vaqueta, casco con barbuquejo, gafas oscuras, tapa oidos 2.Uso capuchón, hidratación, pausas activas 3.Inspección visual de herramientas, cuidado de manos,orden y aseo 4.Protección respiratoria NK95 5.Autocuidado, reporte de actos y condiciones inseguras 6.Suspender actividades en caso de lluvia 7.Charla pre operacional, trabajo en equipo	

Powered by CamScanner

4	IMPRIMACION E INSTALCION DE MANTO	1. Riesgo Quimico (gases, vapor) 2.Riesgo Fisico (radiaciones ultravioleta, ruido, calor) 3.Riesgo Locativo (condiciones de orden y aseo) 4.Condiciones de seguridad (trabajo seguro en alturas, trabajo en caliente) 5.Fenómenos naturales (Lluvias, derrumbes) 6.Riesgo Fisico (radiaciones ultravioleta)	4.4	1.Dermatitis de contacto, lesiones en la piel, irritación vías respiratorias y oculares, alergias 2.Quemaduras, deshidratación, insolación, pérdida auditiva, 3.Caida a distinto nivel, tropezones, caida y daño de material 4.Caida a distinto nivel, politraumatismo, quemaduras 5. Inundaciones, daño material o estructural, 6.Quemaduras solares, insolación, deshidratación	4.4	1.Protección respiratoria NK95, rotulación de sustancias químicas y socialización hojas de seguridad, Charla pre operacional 2. Uso capuchón, hidratación, pausas activas, uso tapaoidos 3. Autocuidado, reporte de actos y condiciones inseguras, orden y aseo. 4.Verificación de acceso seguro, uso e inspección de elementos de protección contra caídas, usar punto de anclaje autorizado y/o linea de vida,cardinales trabajo en alturas, acompañamiento SST, inspección pre operacional de soplete y cilindro, señalización del área trabajo en caliente ,uso de extintor, uso de guantes precisión y/o guantes carnaza caña alta, casco con barbuquejo, gafas oscuras, tapa oídos. 5.Suspender actividades en caso de lluvia 6.Uso capuchón, hidratación	inspector S.S.T trabajadores.
5	PINTURA EN TRASLAPOS	5.5	1.Riesgo Quimico (gases, vapor, material particulado) 2.Riesgo Fisico (radiaciones ultravioleta,calor) 3.Riesgo Locativo (condiciones de orden y aseo) 4.Condiciones de seguridad (Trabajo seguro en alturas) 5.Fenómenos naturales (Lluvias, derrumbes)	5.5	1.Dermatitis de contacto, lesiones en la piel, irritación vías respiratorias y oculares, alergias 2.Quemaduras, deshidratación, insolación 3.Caida a mismo nivel, tropezones, 4.Caida a distinto nivel y daño de material 5. Inundaciones, daño material o estructural	5.5	1.Protección respiratoria NK95, rotulación de sustancias químicas y socialización hojas de seguridad, Charla pre operacional 2.Uso capuchón, hidratación, pausas activas, camisa manga larga 3.Autocuidado, reporte de actos y condiciones inseguras, orden y aseo 4.Verificación de acceso seguro, uso e inspección de elementos de protección contra caídas, usar punto de anclaje autorizado, acompañamiento SST uso de guantes precisión y/o guantes carnaza caña alta, casco con barbuquejo, gafas oscuras 5.Suspender actividad en caso de lluvia	
6	ORDEN Y ASEO EN EL AREA DE TRABAJO.	6.6	1. Riesgo Locativo (condiciones de orden y aseo, caida de objetos) 2.Condiciones de seguridad (trabajo en alturas) 3.Riesgo Biomecánico (manipulación de cargas) 4.Fenómenos naturales (Lluvias, derrumbes) 5.Riesgo Fisico (radiaciones ultravioleta)	6.6	1.Caida a distinto nivel, tropezones, caida y daño de material 2. Caida a distinto nivel, politraumatismo 3.lesiones osteomosculares, tropezones 4.Inundaciones, daño material o estructural 5.deshidratación, insolación.	6.6	1.Inspección visual en el área de trabajo, orden y aseo 2.Uso e inspección de elementos de protección contra caídas, trabajo en alturas, acompañamiento SST, demarcación y señalización de vacios ,uso de guantes precisión y/o guantes vaqueta, casco con barbuquejo, gafas oscuras 3.Autocuidado pausas activas, hidratación 4.Suspender en caso de lluvia, descender de la placa 5.Uso capuchón, hidratación, pausas activas, uso camisa manga larga	Inspector S.S.T. Trabajadores. Encargado.
7	DESCENDER DEL NIVEL POR ESCALERA DE PASAMANOS	7.7	1. Condiciones de seguridad (trabajo en alturas) 2.Riesgo locativo (caida de objetos, orden y aseo)	7.7	1. Caida a distinto nivel, politraumatismo 2. Caida a mismo nivel, tropezones, caida y daño de material	7.7	1.Verificación acceso seguro, uso e inspección de elementos de protección contra caídas, trabajo en alturas, acompañamiento SST, uso de guantes precisión, casco con barbuquejo, gafas oscuras. 2.Autocuidado, orden y aseo, reporte de actos y condiciones inseguras	Inspector S.S.T. Trabajadores.

Powered by CamScanner

	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA A&V	CODIGO: FT-SST: 031
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSION: 1
	FORMATO ATS	FECHA: AGOSTO 2024

PARTE D. EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS

NOMBRE INSPECTOR 1	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Milena Rocio Rojas	1121864883	PROFESIONAL SST			Milena Rocio	Milena Rocio	Milena Rocio	Milena Rocio	
NOMBRE INSPECTOR 2	**CEDULA**	**CARGO**	**LUNES**	**MARTES**	**MIERCOLES**	**JUEVES**	**VIERNES**	**SABADO**	**DOMINGO**

APROBACIÓN DEL ATS

NOMBRE	CEDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Sebastian Ubaque	1.121921596	OF	—	—	Sebastian U.	Sebastian U.	Sebastian U.	—	
Brayan Guzman	[illegible]	[illegible]	—	—	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	

Powered by CamScanner

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-02-24, 08:34:47 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 75915394

Periodo Cotización: enero de 2025 **Periodo Servicio:** febrero de 2025

PAGADO 24/02/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA AYV	**Nombre Sucursal**	CONTRATO RAMA	**Código Sucursal**	2
Documento	NI901863382	**Dirección**	CL 9 #4 - 19		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6088645004		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	NEIVA	**Departamento**	HUILA		
Representante Legal	VILLANUEVA TOVAR FRANCISCO JAVIER	**Identificación**	CC 12370591		
Total Afiliados	4	**ARP**	ARL SURA		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1121896483	LEIDY MILENA DUQUE ROJAS	01	00														X			0	6	6	6	6	(231001) COLFONDOS	$ 400.000	$ 64.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 400.000	$ 16.000	0,000	$ 400.000	$ 0	(CCF34) COFREM	$ 400.000	$ 16.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 96.000
CC 1121896483	LEIDY MILENA DUQUE ROJAS	01	00								X		X							0	24	24	24	24	(231001) COLFONDOS	$ 2.058.913	$ 329.500	(EPS005) EPS SANITAS	$ 2.058.913	$ 82.400	6,960	$ 2.058.913	$ 143.400	(CCF34) COFREM	$ 2.058.913	$ 82.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 637.700
CC 1121926925	FABIAN CAMILO CASTAÑEDA ACOSTA	01	00	X									X							0	17	17	17	17	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.944.117	$ 311.100	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.944.117	$ 77.800	6,960	$ 1.944.117	$ 135.400	(CCF34) COFREM	$ 1.944.117	$ 77.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 602.100
CC 1121967209	WILDER DAVIAN CORTES ROJAS	01	00	X									X							0	23	23	23	23	(230301) PORVENIR	$ 1.213.585	$ 194.200	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.213.585	$ 48.600	6,960	$ 1.213.585	$ 84.500	(CCF34) COFREM	$ 1.213.585	$ 48.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 375.900
CC 79907525	HECTOR ALEXANDER GARZON PLAZAS	01	00														X			0	6	6	6	6	(230201) PROTECCION	$ 580.000	$ 92.800	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 580.000	$ 23.200	0,000	$ 580.000	$ 0	(CCF34) COFREM	$ 580.000	$ 23.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 139.200
CC 79907525	HECTOR ALEXANDER GARZON PLAZAS	01	00		X															0	24	24	24	24	(230201) PROTECCION	$ 2.320.000	$ 371.200	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 2.320.000	$ 92.800	6,960	$ 2.320.000	$ 161.500	(CCF34) COFREM	$ 2.320.000	$ 92.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 718.300

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 8.516.615	$ 8.516.615	$ 8.516.615	$ 8.516.615	$ 1.362.800	$ 340.800	$ 524.800	$ 340.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.569.200	$ 7.400	$ 2.576.600

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-02-04, 03:43:58 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 75889047

Periodo Cotización: enero de 2025 **Periodo Servicio:** febrero de 2025

PAGADO 04/02/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	EIC ELECTRIX SAS	**Nombre Sucursal**	NEIVA	**Código Sucursal**	001
Documento	NI901886658	**Dirección**	CR 1 #72 A - 15		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3138322419		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	NEIVA	**Departamento**	HUILA		
Representante Legal	URREA ORTIZ ARLEY	**Identificación**	CC 17652967		
Total Afiliados	4	**ARP**	ARL SURA		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1075211031	ALEXANDER NOGUERA GUTIERREZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	4,350	$ 1.423.500	$ 62.000	(CCF32) COMFAMILIAR HUILA	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 403.800
CC 1075309388	JOHAN ANDREY RAMIREZ CEDIEL	01	00	X																0	17	17	17	17	(230301) PORVENIR	$ 806.650	$ 129.100	(EPS005) EPS SANITAS	$ 806.650	$ 32.300	4,350	$ 806.650	$ 35.100	(CCF32) COMFAMILIAR HUILA	$ 806.650	$ 32.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 228.800
CC 1084924276	EDUARD QUINA ROCHA	01	00																	0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	4,350	$ 1.423.500	$ 62.000	(CCF32) COMFAMILIAR HUILA	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 403.800
CC 17652967	ARLEY URREA ORTIZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	4,350	$ 1.423.500	$ 62.000	(CCF32) COMFAMILIAR HUILA	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 403.800

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 5.077.150	$ 5.077.150	$ 5.077.150	$ 5.077.150	$ 812.500	$ 203.300	$ 221.100	$ 203.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.440.200	$ 0	$ 1.440.200

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-02-26, 07:32:38 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 75962259

Periodo Cotización: enero de 2025 **Periodo Servicio:** febrero de 2025

PAGADO 25/02/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	GRUPO ELITE Y ASOCIADOS SAS	**Nombre Sucursal**	OBRA VILLAVICENCIO	**Código Sucursal**	002
Documento	NI901747796	**Dirección**	CR 5 ESTE #90 - 58		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3107697575		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	GONZALEZ GONZALEZ JERSI GERMAN	**Identificación**	CC 1069900199		
Total Afiliados	20	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1013621975	ANGEL DAVID CASTIBLANCO MONROY	01	00		X															0	13	13	13	13	(230301) PORVENIR	$ 616.850	$ 98.700	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 616.850	$ 24.700	6,960	$ 616.850	$ 43.000	(CCF34) COFREM	$ 616.850	$ 24.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 191.100
CC 1023877696	JORGE MARIO ZABALETA OSPINO	01	00		X															0	14	14	14	14	(230301) PORVENIR	$ 664.300	$ 106.300	(EPS005) EPS SANITAS	$ 664.300	$ 26.600	6,960	$ 664.300	$ 46.300	(CCF34) COFREM	$ 664.300	$ 26.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 205.800
CC 1023932370	MAIKOL STIVEN CASTAÑEDA LEON	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF34) COFREM	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 1063618412	HERNAN ANTONIO FLOREZ TELLEZ	01	00		X															0	4	4	4	4	(230301) PORVENIR	$ 189.800	$ 30.400	(EPS037) NUEVA EPS	$ 189.800	$ 7.600	6,960	$ 189.800	$ 13.300	(CCF34) COFREM	$ 189.800	$ 7.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 58.900
CC 1079033189	DAIRO HUMBERTO GONZALEZ GONZALEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF34) COFREM	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 1094947980	CRISTIAN CAMILO PINILLA FRANCO	01	00	X	X															0	6	6	6	6	(230301) PORVENIR	$ 284.700	$ 45.600	(CCFC55) EPS CAJACOPI	$ 284.700	$ 11.400	6,960	$ 284.700	$ 19.900	(CCF34) COFREM	$ 284.700	$ 11.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 88.300
CC 1120865044	JEISON ENRIQUE GARCIA CORTES	01	00		X															0	4	4	4	4	(230301) PORVENIR	$ 189.800	$ 30.400	(EPS005) EPS SANITAS	$ 189.800	$ 7.600	6,960	$ 189.800	$ 13.300	(CCF34) COFREM	$ 189.800	$ 7.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 58.900
CC 1121216058	WILLIAM MORA SILVA	01	00	X	X															0	7	7	7	7	(230301) PORVENIR	$ 332.150	$ 53.200	(EPS041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	$ 332.150	$ 13.300	6,960	$ 332.150	$ 23.200	(CCF34) COFREM	$ 332.150	$ 13.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 103.000
CC 1121822225	JHON ASDRUBAL BETANCOURT RODRIGUEZ	01	00		X															0	8	8	8	8	(230301) PORVENIR	$ 379.600	$ 60.800	(CCFC55) EPS CAJACOPI	$ 379.600	$ 15.200	6,960	$ 379.600	$ 26.500	(CCF34) COFREM	$ 379.600	$ 15.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 117.700
CC 1121847656	DAIRO CEBALLOS PENAGOS	01	00		X															0	4	4	4	4	(230301) PORVENIR	$ 189.800	$ 30.400	(EPS037) NUEVA EPS	$ 189.800	$ 7.600	6,960	$ 189.800	$ 13.300	(CCF34) COFREM	$ 189.800	$ 7.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 58.900
CC 1121897894	DIEGO ARMANDO GARCIA GUERRERO	01	00		X															0	8	8	8	8	(230301) PORVENIR	$ 379.600	$ 60.800	(CCFC55) EPS CAJACOPI	$ 379.600	$ 15.200	6,960	$ 379.600	$ 26.500	(CCF34) COFREM	$ 379.600	$ 15.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 117.700
CC 1121926227	JOSE LUIS LOZANO CARRION	01	00		X															0	1	1	1	1	(231001) COLFONDOS	$ 47.450	$ 7.600	(EPS037) NUEVA EPS	$ 47.450	$ 1.900	6,960	$ 47.450	$ 3.400	(CCF34) COFREM	$ 47.450	$ 1.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 14.800
CC 1121964279	JOSE RAMIRO RIVEROS CASTILLO	01	00		X															0	4	4	4	4	(230301) PORVENIR	$ 189.800	$ 30.400	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 189.800	$ 7.600	6,960	$ 189.800	$ 13.300	(CCF34) COFREM	$ 189.800	$ 7.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 58.900
CC 12131924	ALEXANDER MONROY ZUÑIGA	01	00	X																0	3	3	3	3	(25-14) COLPENSIONES	$ 142.350	$ 22.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 142.350	$ 5.700	6,960	$ 142.350	$ 10.000	(CCF34) COFREM	$ 142.350	$ 5.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 44.200
CC 16945059	JOSE MARIA VALENCIA RENTERIA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF34) COFREM	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 4581491	LUIS ANTONIO TORRES VILLAN	01	03		X															0	0	8	8	8	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 379.600	$ 15.200	6,960	$ 379.600	$ 26.500	(CCF34) COFREM	$ 379.600	$ 15.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 56.900
CC 7222021	RICARDO MENDIVELSO	01	00		X															0	8	8	8	8	(25-14) COLPENSIONES	$ 379.600	$ 60.800	(EPS037) NUEVA EPS	$ 379.600	$ 15.200	6,960	$ 379.600	$ 26.500	(CCF34) COFREM	$ 379.600	$ 15.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 117.700
CC 79970861	EUGENIO ANTONIO RENDON GUTIERREZ	01	00		X															0	8	8	8	8	(231001) COLFONDOS	$ 379.600	$ 60.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 379.600	$ 15.200	6,960	$ 379.600	$ 26.500	(CCF34) COFREM	$ 379.600	$ 15.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 117.700
CC 86056596	JOSE OLIVERIO ARIZA AGUILAR	01	00		X															0	20	20	20	20	(230201) PROTECCION	$ 949.000	$ 151.900	(EPS005) EPS SANITAS	$ 949.000	$ 38.000	6,960	$ 949.000	$ 66.100	(CCF34) COFREM	$ 949.000	$ 38.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 294.000

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

Pagado: 25/02/2025 | **Empresa NI901747796 GRUPO ELITE Y ASOCIADOS SAS** | **Planilla Nro: 75962259** | **Periodo Cotización: enero de 2025** | **Periodo Servicio: febrero de 2025**

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 91323954	ANTONIO JOSE URIBE RANGEL	01	00		X															0	5	5	5	5	(231001) COLFONDOS	$ 237.250	$ 38.000	(EPS037) NUEVA EPS	$ 237.250	$ 9.500	6,960	$ 237.250	$ 16.600	(CCF34) COFREM	$ 237.250	$ 9.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 73.600

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 9.822.150	$ 10.201.750	$ 10.201.750	$ 10.201.750	$ 1.572.300	$ 408.500	$ 711.500	$ 408.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 3.100.800	$ 2.900	$ 3.103.700

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.