Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial
Unidad de Recursos Humanos
Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)

SIGCMA

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

I. INFORMACION DE LA SEDE A INSPECCIONAR

Seccional:				Ciudad/Municipio:	Santiago de Cali				
Nombre edificio:	Juzgado Adolescentes			Dirección del Edificio:	AV. 5CN # 24-38		Nro. Pisos:	5	
Clase de Sede (Marcar X):	Propia:		Arrendada:		Comodato:		Responsable del edificio:		

II. INFORMACIÓN GENERAL

Fecha de realización del Trabajo (dd/mm/aaaa):	29.08.2024	Hora de Inicio (a.m./p.m.):	9:30am	Hora de Finalización (a.m./p.m.):	
Ubicación donde se realiza el trabajo (Área/dependencia o sitio):	Pisos 1 al 5				
Descripción de la tarea a realizar:	Mantenimiento al sistema de cámaras de seguridad CCTV.				

III. PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE (MARCAR X)

Trabajo en alturas		Espacio confinado		Energías peligrosas		Trabajo en caliente	
Sustancias químicas		Otro, ¿cual?					

IV. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR

Destornilladores y llaves hay de diferentes tamaños. y escalera de 6 pasos.

V. IDENTIFICACIÓN Y CONTROL DE PELIGROS

Pasos	Peligros	Medidas de control	Responsable	Observaciones
Revisión y diagnóstico general a todos los elementos que conforman el sistema.	Caidas desde la escalera	Charla de seguridad pre operacional para identificación de peligros, prevención de caídas.	Richar Alexander Moros (Técnico CCTV)	Recibe charla de seguridad Preoperacional por parte del profesional en SST encargado
	Caída de herramienta desde altura	Utilizar sistemas de sujeción para las herramientas y evitar caidas de las mismas desde la escalera. Utilización de EPP, casco de seguirdad. Delimitar y señalizar el área,para evitar el tránsito de personas no autorizadas por la zona de trabajo.		Delimitación y señalización del área de trabajo por parte del personal de SST a cargo.
Limpieza general a todos los elementos que conforman el sistema.	Contacto en manos con jabón para limpieza de las cámaras.	Utilizar guantes para manipulación del jabón para limpieza de las cámaras. Charla de seguridad pre operacional, Identificación de peligros, manipulación de sustancias quimicas y uso adecuado del EPP.		Se revisa integridad y estado de la dotación de EPP antes de iniciar la actividad
Revisión del software, servidor, NVR y ajuste de las conexiones del sistema.	Posturas forzadas prolongadas	Realización de pausas activas por cada 2 horas de trabajo.		
Orden y aseo del lugar de trabajo	Levantamiento de cargas inadecuado.	Levantamiento de cargas compartidas para las herramientas y equipos de trabajo.		Manejo de posturas adecuadas, y distribución de cargas. Educación en límites máximos de carga por persona.

Quien recibe				
Quien entrega				

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial
Unidad de Recursos Humanos
Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)

SIGCMA

INSPECCIÓN PREOPERACIONAL HERRAMIENTAS MANUALES

I. INFORMACIÓN DE LA SEDE A INSPECCIONAR

Seccional:						Ciudad/Municipio:	Cali		
Nombre del edificio:	Juzgado Penal Adolescentes Cali.					Dirección del Edificio:	Av. 5CN #24-38	Nro. Pisos:	5
Clase de Sede (Marcar X):	Propia:		Arrendada:		Comodato:		Responsable del edificio:		

II. INFORMACIÓN GENERAL

Fecha de inicio del Trabajo (dd/mm/aaaa):	29-08-2024	Hora de Inicio (a.m./p.m.):	9:30 am	Hora de Finalización (a.m./p.m.):	4:30 PM
Fecha de final del Trabajo (dd/mm/aaaa):	29-08-2024				
Ubicación donde se realiza el trabajo (Área/dependencia o sitio):	Pasillos y Oficinas Pisos 1 al 5.				
Descripción de la tarea a realizar:	Mantenimiento al sistema de Cámaras de seguridad CCTV.				

III. INSPECCIÓN

Estado: escriba según corresponda: C: cumple NC: no cumple

29/08/24

Herramientas	Estándares de seguridad	Lunes Estado	Martes Estado	Miércoles Estado	Jueves Estado	Viernes Estado	Sábado Estado	Domingo Estado
Llaves de expansión	El sinfín esta en buen estado libre de desgaste o hilos quebrados y se desliza sin forzarlo				/			
	Bocalibre de deformación o grietas, ajusta de torcerse				/			
	Esta original , no presenta signos de reparación				/			
Llaves mixtas	Las estrías de las llaves están a escuadra				/			
	Las bocas de las llaves fijas están originales, sin desbastarlas				/			
	Las llaves conservan su forma original, no están torcidas o dobladas				/			
	Las bocas de las llaves están libres de deformaciones o grietas y están paralelas sus caras inferiores				/			
	Hay llaves suficientes en tamaños y dimensiones en tal forma que no es necesario acuñar o utilizar extensiones de tubo				/			
Martillos	El mango de los martillos esta acuñando con seguridad y encaja en la cabeza				/			
	Los mangos de los martillos están libres de asperezas y astillas				/			
	Las cabezas de los martillos están libres de rebabas				/			
Taladros	Las brocas son de tamaño adecuado al taladro y al tipo de trabajo que se realiza				/			
	Las brocas están afiladas y guardadas en estuches que las protegen				/			
	La carnaza metálica esta aislada				/			
	La línea eléctrica esta sin empalmes, aislamiento completo y el enchufe esta en buen estado de servicio				/			
	El mango esta protegido de la trasmisión de vibración				/			
Pinzas	Las quijadas están sin desgaste o melladas y mangos en buen estado, sin deformaciones				/			
	El tornillo o pasador en buen estado, no hay juego de la quijadas				/			

Pinza de presión	El sinfin esta en buen estado libre de desgaste o hilos quebrados y se desliza sin forzarlo							
	El dispositivo de fijación ajusta correctamente, no se suelta							
	Boca libre de deformaciones o grietas, ajusta sin torcerse							
Destornilladores	Los mangos están libres de roturas, sueltos o partidos				C			
	La hoja y el vástago están alineados, sin torcedura				C			
	Las palas están a escuadra , las estrías afiladas y limpias				C			
	Los mangos aislados				C			
Ratches	El mecanismo de reversión funciona adecuadamente sin retenciones				C			
	Las dados son en cantidad y dimensiones suficientes para los trabajos ejecutados							
	Las estrías de los dados están a escuadra							
En general	Todas las herramientas están libres de aceites y materiales deslizantes				C			
	Las herramientas se trasladan en cajas adecuadas, diseñadas para tal fin				C			
	Las herramientas se guardan en tal forma que no se deterioren con las otras				C			
	Hay un sistema de reposición de herramientas , los trabajadores lo conocen				C			
	Las herramientas dañadas o deterioradas se cambian oportunamente, no se reparan				C			

IV. FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA

Nombres y Apellidos	No. Identificación	Cargo	Firma
Mayra Alejandra Rozo Arce	1130622995	Profesional en SST	Mayra A. Rozo

V. PLAN DE ACCION

Actividad	Responsable	Fecha de cumplimiento	Observaciones

29/08/24

Pinza de presión	El sinfin esta en buen estado libre de desgaste o hilos quebrados y se desliza sin forzarlo							
	El dispositivo de fijación ajusta correctamente, no se suelta							
	Boca libre de deformaciones o grietas, ajusta sin torcerse							
Destornilladores	Los mangos están libres de roturas, sueltos o partidos				C			
	La hoja y el vástago están alineados, sin torcedura				C			
	Las palas están a escuadra , las estrías afiladas y limpias				C			
	Los mangos aislados				C			
Ratches	El mecanismo de reversión funciona adecuadamente sin retenciones				C			
	Los dados son en cantidad y dimensiones suficientes para los trabajos ejecutados							
	Las estrías de los dados están a escuadra							
En general	Todas las herramientas están libres de aceites y materiales deslizantes				C			
	Las herramientas se trasladan en cajas adecuadas, diseñadas para tal fin				C			
	Las herramientas se guardan en tal forma que no se deterioren con las otras				C			
	Hay un sistema de reposición de herramientas , los trabajadores lo conocen				C			
	Las herramientas dañadas o deterioradas se cambian oportunamente, no se reparan				C			

IV. FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA

Nombres y Apellidos	No. Identificación	Cargo	Firma
Mayra Alejandra Rozo Arce	1130622995	Profesional en SST	Mayra A. Rozo

V. PLAN DE ACCION

Actividad	Responsable	Fecha de cumplimiento	Observaciones

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial
Unidad de Recursos Humanos
Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)

SIGCMA

INSPECCIÓN DE SEGURIDAD

I. INFORMACIÓN DE LA SEDE A INSPECCIONAR

Seccional:				Ciudad/Municipio:	Cali				
Nombre edificio:	Juzgado Penal Adolescentes			Dirección del Edificio:	Av. 5CN #24 - 38			Nro. Pisos:	5
Clase de Sede (Marcar X):	Propia:		Arrendada:		Comodato:		Responsable del edificio:		

II. INFORMACIÓN GENERAL

Fecha de inicio del Trabajo (dd/mm/aaaa):	29-08-2024	Hora de Inicio (a.m./p.m.):	9:30 am	Hora de Finalización (a.m./p.m.):	4:30 pm
Fecha de final del Trabajo (dd/mm/aaaa):	29-08-2024				
Ubicación donde se realiza el trabajo (Área/dependencia o sitio):	Pasillos y Oficinas Pisos 1 al 5.				
Descripción de la tarea a realizar:	Mantenimiento al sistema de cámaras de seguridad CCTV.				

III. INSPECCIÓN

Marque con una (x) según corresponda: C: cumple NC: no cumple 29/08/24

Ítems	Puntos a observar	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
		C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC
	Herramientas de mano y fuerza automotriz														
1.	Las herramientas están hechas de material resistente, de acuerdo al uso							X							
2.	Se encuentran herramientas abandonadas por donde transitan las personas								X						
3.	Se dispone de carretillas para transporte de herramientas en caso de ser necesario.							X							
4.	La herramientas y mango tiene la forma, peso y dimensiones adecuadas al trabajo a realizar							X							
5.	Se realiza mantenimiento a las herramientas manuales							X							
7.	Las condiciones de limpieza de las herramientas son las adecuadas							X							
8.	Se cuenta con un sitio de almacenamiento adecuado para las herramientas							X							
9.	El personal se encuentra capacitado en la operación de las herramientas							X							
	Manejo y transporte manual de materiales	**Lunes**		**Martes**		**Miércoles**		**Jueves**		**Viernes**		**Sábado**		**Domingo**	
		C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC
10.	La obra cuenta con un plan general de procedimientos y métodos de trabajo, con trabajadores físicamente capacitados							X							
11.	No se ven trabajadores que carguen mas de 25Kg							X							
12.	Los trabajadores cuentan con periodos de descanso suficientes							X							

29/08/24

		Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
Manejo y almacenamiento de materiales		C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC
13.	Se encuentran demarcados los sitios de manejo y almacenamiento de materiales							X							
14.	Los materiales que resultan sobrantes se almacenan en el sitio destinado							X							
Requisitos básicos		Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
		C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC
15.	Se ha capacitado el personal en prevención de riesgos							X							
16.	El personal cuenta con los elementos de protección personal necesarios para desarrollar su labor							X							
17.	Se remplaza oportunamente los elementos de protección personal cuando presentan deterioro o daño							X							
18.	Tiene registro de la entrega de elementos de protección personal que se suministra al trabajador							X							
19.	Se cuenta con lineamientos de seguridad para el trabajo en alturas							X							
Condiciones locativas		Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
		C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC
20.	La construcción se encuentra en buenas condiciones y garantiza la seguridad de las personas							X							
21.	Existen condiciones de orden y aseo							X							
22.	Se cuenta con botiquín y camillas debidamente señalizados							X							
23.	Se cuenta con condiciones de saneamiento básico (control de basuras, plagas etc.)							X							
Señalización y demarcación		Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
		C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC
24.	Se señalizan los sitios en los cuales se va realizar trabajos de soldadura							X							
25.	Se señalizan los puestos de operación peligroso (tareas de alto riesgo)							X							
26.	Se encuentra demarcadas las zonas restringidas							X							
Servicios de higiene		Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
		C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC
27.	La obra cuenta con inodoros, lavamanos y orinales, con espacio suficiente y además en la cantidad necesaria (1 por cada 15 personas)							X							
28.	Hay agua potable							X							
29.	Existe agua potable en la obra apta para consumo y en cantidad necesaria (1 suministro por cada 50 trabajadores)							X							

Observaciones:

Fecha de inspección (dd/mm/aa):	29_08.2024	**Responsable (Nombres y apellidos):**	Mayra Alejandra Rozo - Profesional SST Contratista

CÓDIGO: F-SST-75	ELABORÓ LÍDER DEL PROCESO	REVISO SIGCMA - CENDOJ	APROBÓ COMITÉ DE LIDERES DEL SIGCMA
VERSIÓN: 00	FECHA: 20/04/2023	FECHA: 01/09/2023	FECHA: 12/07/2023