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

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

I. INFORMACION DE LA SEDE A INSPECCIONAR

Seccional:				Ciudad/Municipio:	Cali				
Nombre edificio:	Edificio Entrocables			Dirección del Edificio:	Cll 8 # 1-16			Nro. Pisos:	6
Clase de Sede (Marcar X):	Propia:		Arrendada:		Comodato:		9:00am	Responsable del edificio:	3:00 pm

II. INFORMACIÓN GENERAL

Fecha de realización del Trabajo (dd/mm/aaaa):	26-08-2024	Hora de Inicio (a.m./p.m.):		Hora de Finalización (a.m./p.m.):	
Ubicación donde se realiza el trabajo (Área/dependencia o sitio):	Pasillos y Oficinas Pisos 1 al 6.				
Descripción de la tarea a realizar:	Mantenimiento al sistema de cámaras 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 Hally diferentes tamaños. Escaleras 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 Moros Maruanda (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 seguridad. 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 químicas 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.

Dd Diferentes 26.08.2024

VI. PARTICIPANTES EN EL ANÁLISIS		
Nombres Apellidos	No. Identificación	Firma
Richar E. Ríos M.	16539965	

VII. APROBACIÓN				
Se han identificado los peligros propios y asociados del trabajo a ejecutar en cada uno de sus pasos y se han determinado las medidas de control requeridas para controlarlos y poder realizar el trabajo de manera segura.				
	Nombres y Apellidos	No. Identificación	Cargo	Firma
Quien verifica	Mayra Alejandra Rozo Arce	1130622994	Profesional SST	
Quien verifica				

CÓDIGO: F-GD-09	ELABORO: LÍDER DEL PROCESO	REVISO: RESPON. CONTROL	APROBO: COMITÉ DE LÍDERES DEL SISTEMA
VERSIÓN: 02	FECHA: 29/04/2021	FECHA: 01/05/2023	FECHA: 12/07/2023

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:	Edificio Entre Ceibas					Dirección del Edificio:	Cll 8 # 1-16	Nro. Pisos:	6
Clase de Sede (Marcar X):	Propia:		Arrendada:		Comodato:		Responsable del edificio:		

II. INFORMACIÓN GENERAL

Fecha de inicio del Trabajo (dd/mm/aaaa):	26_08_2024	Hora de Inicio (a.m./p.m.):	9:00 am	Hora de Finalización (a.m./p.m.):	3:00 pm
Fecha de final del Trabajo (dd/mm/aaaa):	26_08_2024				
Ubicación donde se realiza el trabajo (Área/dependencia o sitio):	Pasillos y oficinas Pisos 1 al 6				
Descripción de la tarea a realizar:	Mantenimiento al sistema de Cámaras CCTV.				

III. INSPECCIÓN

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

Herramientas	Estándares de seguridad	Lunes 26/08/24 Estado	Martes Estado	Miércoles Estado	Jueves Estado	Viernes Estado	Sábado Estado	Domingo Estado
Llaves de expansión	El sinfin 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 carneza 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							

26/08/24

Pinza de presión	El sinfín 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	/						
	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 Rojo Acer	1130622995	Profesional SST_contratista	

V. PLAN DE ACCION

Actividad	Responsable	Fecha de cumplimiento	Observaciones

26/08/24

Manejo y almacenamiento de materiales		Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
		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):	26-08-2024	**Responsable (Nombres y apellidos):**	Mayra Alejandra Roz - Profesional SST Contratista