FICHA TÉCNICA

TRONZADORA

ARL | sura

CONSECUENCIAS QUE SE PODRÍAN GENERAR POR EL USO DE LA HERRAMIENTA

- Proyección de partículas.
- Exposición a contaminantes químicos.
- Expocisión a superficies cortantes
- Incendio.
- Partes en movimiento.

MEDIDAS PREVENTIVAS:

ANTES DE MANEJAR LA TRONZADORA:

- Verifique la integridad y el estado técnico de la máquina.
- Verifique que lleva puestos todos los elementos de protección personal.
- Planee el tipo de corte, incluya los posibles riesgos derivados de la tarea.
- Mantenga las manos alejadas de la trayectoria del disco. Evite el contacto con cualquier disco que esté girando por inercia. Aún puede ocasionarle heridas graves.
- Verifique el funcionamiento la guarda para confirmar que se cierra debidamente antes de cada uso; si esta alterada informe a su jefe inmediato.
- No sujete la pieza con la mano. Esta deberá estar firmemente anclada contra la base giratoria y la guía lateral con la mordaza durante todas las operaciones.
- Desconecte la herramienta del tomacorriente antes de realizar cualquier mantenimiento.
- Utilice el pasador de tope que bloquea el cabezal de corte en posición hacia abajo ya que está diseñado solamente para transportar y almacenar la herramienta.
- Limpiar el disco con agua, no utilizar gasolina.
- Utilice solamente las bridas especificadas para esta herramienta. Tenga cuidado de no dañar el eje, bridas (especialmente la cara de instalación) ni el perno. Los daños en estas piezas podrían provocar la ruptura del disco.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

"Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Riesgos Laborales Suramericana S.A. © Propiedad Intelectual de ARL SURA, Enero de 2015."

www.arlsura.com

FICHA TÉCNICA

TRONZADORA

ARL | sura

- Antes del arranque la máquina, verificar que nadie se encuentra en las cercanías de la máquina.
- Verificar cuidadosamente los elementos en las piezas (p.ej. clavos, tornillos), que podrían dañar causar atascamiento o proyección de las mismas.
- Apoyar las piezas largas con dispositivos de prolongación (p.ej. Prolongaciones de mesas, Caballetes, burros de apoyo).
- No realice el corte de piezas estrechas y cortas menor a 10cm.
- No maneje la tronzadora si:
  a. Se encuentra bajo la influencia del alcohol, medicamentos o drogas.
  b. si está dañada, mal ajustada o no está totalmente ensamblada.
  c. si el gatillo no activa y desactiva la tronzadora.
  d. si está cansado o tiene prisa.
  e. si el plano de corte no sea el adecuado.
- Asegúrese de que el disco no esté en contacto con la base giratoria en la posición más baja.

DURANTE EL MANEJO DE LA TRONZADORA:

- NO FORCE LA HERRAMIENTA. La herramienta realizará la tarea mejor y de forma más segura a la potencia para la que ha sido diseñada.
- DIRECCIÓN DE AVANCE. avance la pieza de trabajo hacia el disco o cuchilla.
- Apague la herramienta y espere hasta que el disco de tronzadora pare antes de mover la pieza de trabajo o cambiar los ajustes.
- Vuelva a colocar el carro en posición hacia atrás después de cada operación de corte transversal.
- Nunca permita que personas no autorizadas manejen la tronzadora.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

"Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Riesgos Laborales Suramericana S.A. © Propiedad Intelectual de ARL SURA, Enero de 2015."

www.arlsura.com

FICHA TÉCNICA

TRONZADORA

ARL | sura

- No continué cortando si el disco comienza a trabarse suelte el interruptor inmediatamente.
- No sobrecargar ni forzar la máquina.
- Se prohíbe durante el trabajo: el cabello largo sin redecilla o suelto, El uso de guantes.
- Para su seguridad, quite todas los sobrantes, entre cortes antes de utilizar la herramienta.
- Evite cortar clavos. Inspeccione y quite todos los clavos de la pieza de trabajo.
- Asegúrese de que el bloqueo del eje esté suelto antes de activar el interruptor.
- Sostenga firmemente la empuñadura. Tenga en cuenta que la tronzadora se mueve levemente hacia arriba o hacia abajo al iniciar y al finalizar el funcionamiento.
- Asegúrese de que las cuchillas no estén haciendo contacto con la pieza de trabajo antes de activar el interruptor.
- Antes de utilizar la herramienta realice pruebas, déjela funcionar durante un rato. Observe para ver si hay vibración que indique desajuste.
- Espere hasta que el disco alcance plena velocidad antes de cortar.
- Pare la operación inmediatamente si nota algo anormal.
- No intente bloquear el gatillo en la posición activada (ON).
- Esté alerta en todo momento, especialmente durante las operaciones repetitivas y monótonas. No se deje llevar por una falsa sensación de seguridad. Los discos no perdonan nunca.
- NUNCA sostenga la pieza sobre el lado derecho de la hoja con la mano izquierda ni viceversa. Este procedimiento se denomina corte de brazo contrario y expone al usuario a recibir GRAVES HERIDAS PERSONALES. SIEMPRE utilice una prensa para sujetar la pieza de trabajo.
- No cruce el brazo mientras el disco se encuentra girando.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

"Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Riesgos Laborales Suramericana S.A. © Propiedad Intelectual de ARL SURA, Enero de 2015."

www.arlsura.com

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**HOJA DE VIDA DE MAQUINA Y PLAN DE MANTENIMIENTO ANEXO 29**

Nombre del equipo / maquinaria o grupo de equipos	TRONZADORA	Modelo	D28720 B3
Código	NA	KW de funcionamiento	0
Marca	DEWALT	Cuenta con manual	SI

Mantenimiento preventivo			
Actividad	**Frecuencia**	**Materiales necesarios**	**Observaciones**
LIMPIEZA DE VENTILADORES	SEMANAL	CEPILLO	OBSTRUCCION POR POLVO
REVISION DE ESCOBILLAS	MENSUAL	REPOSICION	DESGASTE
APERTURA Y LIMPIEZA INTERNA	MENSUAL	CEPILLO	OBSTRUCCION POR POLVO
CONECTORES INTERNOS	MENSUAL	DESTORNILLADOR	
EVALUACION DE GUARDA	TRIMESTRAL	DESTORNILLADOR	TORSIONES
REVISION DE RODAMIENTOS	TRIMESTRAL	DESTORNILLADOR, CEPILLO Y ACEITE	OBSTRUCCION POR POLVO
MEDICION ELECTRICA	TRIMESTRAL	DESTORNILLADOR Y TESTER	

Historial mantenimiento correctivo			
Justificación del mantenimiento	**Actividades realizadas**	**Daño encontrado**	**Materiales utilizados**

Diagnóstico del estado actual de la maquinaria	
Fecha	**Estado actual de maquina**
19/01/2026	ADQUISICIÓN DEL EQUIPO

PRO

Consulta Automotores

Señor usuario si la información suministrada no corresponde con sus datos reales por favor comuníquese con la autoridad de tránsito en la cual solicitó su trámite.

Realizar otra co

PLACA DEL VEHÍCULO:	JVB459		
NRO. DE LICENCIA DE TRÁNSITO:	10025324199	ESTADO DEL VEHÍCULO:	ACTIVO
TIPO DE SERVICIO:	Público	CLASE DE VEHÍCULO:	VOLQUETA

Información general del vehículo

MARCA:	CHEVROLET	LÍNEA:	SIN LINEA
MODELO:	1955	COLOR:	AMARILLO
NÚMERO DE SERIE:	JVB459	NÚMERO DE MOTOR:	5T031914CM
NÚMERO DE CHASIS:	255T031914	NÚMERO DE VIN:	
CILINDRAJE:	5700	TIPO DE CARROCERÍA:	PLATON
TIPO COMBUSTIBLE:	DIESEL	FECHA DE MATRICULA INICIAL(DD/MM/AAAA):	01/01/1955
AUTORIDAD DE TRÁNSITO:	STRIA TTEy MOV CUND/SIBATE	GRAVÁMENES A LA PROPIEDAD:	NO
CLÁSICO O ANTIGUO:	NO	REPOTENCIADO:	SI
REGRABACIÓN MOTOR (SI/NO):	SI	NRO. REGRABACIÓN MOTOR	FEG000763D
REGRABACIÓN CHASIS (SI/NO):	SI	NRO. REGRABACIÓN CHASIS	56T031914
REGRABACIÓN SERIE (SI/NO):	NO	NRO. REGRABACIÓN SERIE	
REGRABACIÓN VIN (SI/NO):	NO	NRO. REGRABACIÓN VIN	
VEHÍCULO ENSEÑANZA (SI/NO):	NO	PUERTAS:	2

Para conocer el historial de propietarios

*Consulte el **Histórico Vehicular** Aquí*

Datos Técnicos del Vehículo

Póliza SOAT

Transporte

@Copyright 2026 RUNT

ARL

CURVA DE RIELES

HERRAMIENTA





1 **Muesca del borde**



2 **Escala de grados**

DESCRIPCIÓN Y USOS

El curvador de rieles es una herramienta diseñada para conductos eléctricos de pared gruesa y delgada que ofrece un agarre antideslizante.

Estas herramientas de hierro fundido tienen paredes laterales excepcionalmente lisas, que sujetan el conducto firmemente sin deformarlo.

Las ranuras de doblamiento cumplen con el código estándar de radio y sus marcas indican 30º, 45º, 60º y 90º, es utilizada para procesos mecánicos, eléctricos.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL



GAFAS DE SEGURIDAD TRANSPARENTES EN POLICARBONATO



GUANTES TIPO INGENIERO (VAQUETA)



BOTAS DE SEGURIDAD CON PUNTERA REFORZADA

CONSECUENCIAS QUE SE PODRÍAN GENERAR POR EL USO DE LA HERRAMIENTA

- GOLPES Y LACERACIONES EN MANOS
- LESIONES OCULARES POR PROYECCIÓN
- CHOQUE ELÉCTRICO
- ESGUINCES POR SOBRE ESFUERZO
- GOLPES EN DIFERENTES PARTES DEL CUERPO

ARL

MEDIDAS PREVENTIVAS

- Inspeccionar el buen estado de la herramienta.
- Evite sujetar con las manos la pieza a trabajar sobre todo si es pequeña.
- En trabajo eléctrico solo use los elementos de protección personal de material dieléctrico.
- Evite los movimientos bruscos cuando lo manipule.
- Utilizar calzado de seguridad ante el riesgo de golpes en los pies por caída de objetos o piezas en su manipulación.
- Transportar la herramienta en forma segura y guardarlas después de su uso .
- El mango perfectamente unido al curvador.
- Utilizar exclusivamente para doblar.
- Guarde el curvador en forma ordenada, limpias y en su estuche.
- Almacene la herramienta en el lugar establecido.
- Mantenimiento e informar los defectos para su reposición.

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

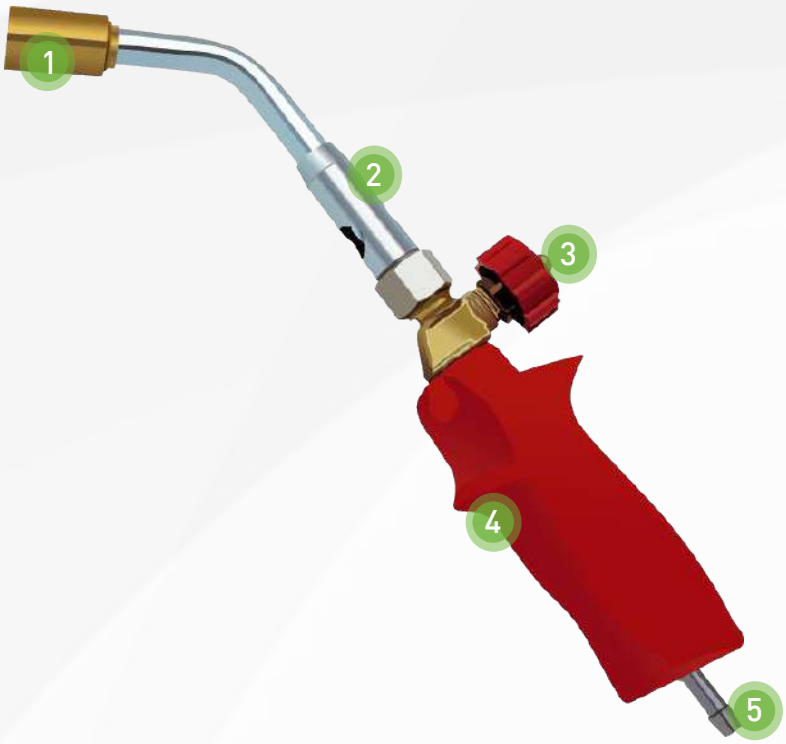
Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Vida Suramericana S.A © Propiedad Intelectual de ARL SURA, 2021.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

FICHA TÉCNICA

SOPLETE

ARL | sura





DESCRIPCIÓN Y USOS:

Instrumento para soldar piezas de metal y para trabajar el vidrio; consiste en un tubo del que sale un gas inflamable que mantiene encendida una llama, que puede dirigirse hacia un punto en que es necesaria una temperatura muy elevada.

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

"Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Riesgos Laborales Suramericana S.A. © Propiedad Intelectual de ARL SURA, Enero de 2015."

www.arlsura.com

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

FICHA TÉCNICA

SOPLETE

ARL | sura

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:

Gafas de **seguridad**



Calzado de **Seguridad**



Guantes tipo **carnaza**



Mandil de **cuero**



Botas de **Soldador**



Polainas



Mascara de **mano**



Mascara respiratoria **Anti polvo**



Mascara para humos **metalicos**



CONSECUENCIAS QUE SE PODRÍAN GENERAR POR EL USO DE LA HERRAMIENTA

- Heridas en manos
- Golpes en extremidades superiores e inferiores
- Lesiones Oculares por proyección de partículas
- Quemaduras
- Intoxicación por inhalación de humos

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

"Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Riesgos Laborales Suramericana S.A. © Propiedad Intelectual de ARL SURA, Enero de 2015."

www.arlsura.com

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

FICHA TÉCNICA

SOPLETE

ARL | sura

MEDIDAS PREVENTIVAS:

- Antes de utilizar el soplete retire anillos, pulseras, reloj, entre otros accesorios.
- Garantice que el lugar de trabajo esté limpio de polvo y residuos.
- Retire del lugar de trabajo todos los elementos que sean combustibles o inflamables.
- Inspeccione visualmente todas las partes del equipo de la antorcha por daños o desgastes. En caso de que la manguera tenga daños excesivos o desgastes, o si la manguera está rota, reemplace la manguera antes de operar la antorcha.
- Por ningún motivo use los tanques dañados Verifique los tanques LP (Licuado de Petróleo) por si hay abolladuras, daños superiores, daños a la válvula, o anillo de pie con corrosión. No usar tanques dañados.
- Cuando encienda la antorcha, verifique la operación de la válvula y de otras partes ajustables.
- Durante el proceso tener en cuenta que salpicaduras no caigan sobre material combustible.
- En lo posible utilice el soplete en exteriores o lugares de trabajo con ventilación adecuada.
- Use antorchas de vapor en tanques equipados con válvulas de escape de vapor.
- Asegúrese de que los tanques se encuentren al mismo nivel y hacia arriba. No voltee o acueste los cilindros sobre los lados.
- Por ningún motivo aplique fuego al tanque para verificar fugas o para aumentar la presión de gas.
- Mantenga antorchas, llamas directas y fuentes inflamables alejadas de los tanques, reguladores y de la manguera.
- No opere antorchas o cualquier otro equipo si el olor de Gas LP (Licuado de Petróleo) es evidente. Cierre inmediatamente todas las válvulas y usando agua con jabón, verifique todo el equipo por si hay fugas.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

"Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Riesgos Laborales Suramericana S.A. © Propiedad Intelectual de ARL SURA, Enero de 2015."

FICHA TÉCNICA

SOPLETE

ARL | sura

MEDIDAS PREVENTIVAS:

- Verifique que las válvulas del tanque estén protegidas.
- Mantenga un extinguidor de tipo ABC cercano, con fácil acceso para la persona operando la antorcha.
- Tener un cuidado extremo al desprender pintura, utilice los elementos de protección personal adecuados. Revise el lugar de trabajo, ubíquese en lugares con adecuada ventilación.
- Luego de terminar de usar la herramienta lave la vestimenta de trabajo por separado.
- Limpie el calzado con un trapo húmedo y lave este último junto con la
- Después de trabajar con pinturas lávese el cabello y el cuerpo cuidadosamente con agua y jabón.
- Solo personal capacitado y entrenado debe manipular el soplete, evitar que personal no autorizado opere la herramienta.
- Deje el lugar de trabajo limpio y ordenado al finalizar la tarea con el soplete.
- Cerciórese de guardar la herramienta totalmente apagada, en un lugar adecuado de almacenamiento libre de humedad y elementos que la dañen.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

"Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Riesgos Laborales Suramericana S.A. © Propiedad Intelectual de ARL SURA, Enero de 2015."

www.arlsura.com

¿Preguntas? Visítenos en Internet en www.dewalt.com

MANUAL DE INSTRUCCIONES

INSTRUCTIVO DE OPERACIÓN, CENTROS DE SERVICIO Y PÓLIZA DE GARANTÍA. **ADVERTENCIA:** LÉASE ESTE INSTRUCTIVO ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

DWE6411
Lijadora de 1/4 de Hoja

FINAL PRINT SIZE: 8.5 x 5.5"

Definiciones: Normas de seguridad

Las siguientes definiciones describen el nivel de gravedad de cada advertencia. Lea el manual y preste atención a estos símbolos.

⚠ ***PELIGRO:*** *Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita,* ***provocará*** *la* ***muerte o lesiones graves****.*

⚠ ***ADVERTENCIA:*** *Indica una situación de peligro potencial que, si no se evita,* ***podría*** *provocar la* ***muerte o lesiones graves****.*

⚠ ***ATENCIÓN:*** *Indica una situación de peligro potencial que, si no se evita,* ***puede*** *provocar* ***lesiones leves o moderadas****.*

AVISO: *Se refiere a una práctica* ***no relacionada a lesiones corporales*** *que de no evitarse* ***puede*** *resultar en* ***daños a la propiedad****.*



ADVERTENCIA*: para reducir el riesgo de lesiones, lea el manual de instrucciones.*

Advertencias generales de seguridad para las herramientas eléctricas



ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad e instrucciones. *El incumplimiento de las advertencias o instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.*

GUARDE LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES PARA PODER CONSULTARLAS EN EL FUTURO

El término "herramienta eléctrica" incluido en todas las advertencias se refiere a su herramienta eléctrica conectada a la red (cable eléctrico) o a su herramienta eléctrica accionada con baterías (inalámbrica).

1) SEGURIDAD DEL ÁREA DE TRABAJO

a) ***Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.*** *Las áreas desordenadas u oscuras propician accidentes.*

b) ***No opere las herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como ambientes donde haya polvo, gases o líquidos inflamables.*** *Las herramientas eléctricas originan chispas que pueden encender el polvo o producir humo.*

c) ***Mantenga alejados a los niños y a los espectadores de la herramienta eléctrica en funcionamiento.*** *Las distracciones pueden provocar la pérdida de control.*

2) SEGURIDAD ELÉCTRICA

a) ***Los enchufes de la herramienta eléctrica deben adaptarse a la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas con conexión a tierra.*** *Los enchufes no modificados y que se adaptan a las tomas de corrientes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.*

b) ***Evite el contacto corporal con superficies con toma de tierra como, por ejemplo, tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores.*** *Existe mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está puesto a tierra.*

c) ***No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones de humedad.*** *Si entra agua en una herramienta eléctrica, aumentará el riesgo de descarga eléctrica.*

d) ***No use el cable indebidamente. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite, los bordes afilados o las piezas móviles.*** *Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.*

e) ***Al operar una herramienta eléctrica en exteriores, utilice un cable de extensión adecuado para tal uso.*** *Utilice un cable adecuado para uso en exteriores a fin de reducir el riesgo de descarga eléctrica.*

f) ***Si no se puede evitar el uso de una herramienta eléctrica en una zona húmeda, utilice un dispositivo de corriente residual (residual current device, RCD) de seguridad.*** *El uso de un RCD reduce el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.*

3) SEGURIDAD PERSONAL

a) ***Permanezca alerta, controle lo que está haciendo y utilice el sentido común cuando emplee una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo el efecto de drogas, alcohol o medicamentos.*** *Un momento de descuido mientras se opera una herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales graves.*

b) ***Utilice equipo de seguridad personal. Utilice siempre protección ocular.*** *El uso de equipo de seguridad, como mascarillas para polvo, calzado de seguridad antideslizante, cascos o protección auditiva en las condiciones adecuadas reducirá las lesiones personales.*

c) ***Evite poner en marcha la herramienta involuntariamente. Asegúrese de que el interruptor está apagado antes de conectar la fuente de alimentación y/o la batería, agarrar o transportar la herramienta.*** *Transportar herramientas eléctricas con su dedo apoyado sobre el interruptor o enchufar herramientas eléctricas con el interruptor en la posición de encendido puede ocasionar accidentes.*

d) ***Retire la herramienta de ajuste o la llave de tuercas antes de encender la herramienta eléctrica.*** *Una llave de tuercas o una herramienta de ajuste que quede conectada a una pieza giratoria de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales.*

e) ***No se estire demasiado. Conserve el equilibrio y posiciónese adecuadamente en todo momento.*** *Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.*

f) ***Use la vestimenta adecuada. No use ropas holgadas ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas en movimiento.*** *Las ropas holgadas, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.*

g) ***Si se suministran dispositivos para la conexión de accesorios con fines de recolección y extracción de polvo, asegúrese de que estén conectados y que se utilicen correctamente.*** *El uso del extractor de polvo puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.*

4) USO Y MANTENIMIENTO DE LA HERRAMIENTA ELÉCTRICA

a) ***No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta para el trabajo que realizará.*** *La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor, y de un modo más seguro, a la velocidad para la que fue diseñada.*

b) ***No utilice la herramienta eléctrica si no puede encenderla o apagarla con el interruptor.*** *Las herramientas que no puedan ser controladas con el interruptor constituyen un peligro y deben repararse.*

c) ***Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación o la batería de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambio de accesorios o almacenar las herramientas eléctricas.*** *Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de encender la herramienta eléctrica de forma accidental.*

d) ***Guarde la herramienta eléctrica que no esté en uso fuera del alcance de los niños y no permita que otras personas no familiarizadas con ella o con estas instrucciones operen la herramienta.*** *Las herramientas eléctricas son peligrosas si son operadas por usuarios que no tienen formación.*

e) ***Mantenimiento de las herramientas eléctricas. Revise que no haya piezas en movimiento mal alineadas o***

trabadas, piezas rotas o cualquier otra situación que pueda afectar el funcionamiento de las herramientas eléctricas. Si encuentra daños, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla. *Se producen muchos accidentes a causa de las herramientas eléctricas que carecen de un mantenimiento adecuado.*

f) ***Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.*** *Los accesorios de corte de estas herramientas deben estar limpios y con los bordes de corte afilados. De esta manera son menos propensas a trabarse y son más fáciles de controlar.*

g) ***Utilice las herramientas eléctricas, sus accesorios y piezas, etc. de acuerdo con las presentes instrucciones, teniendo siempre en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que deba llevar a cabo.*** *El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes de aquellas para las que fue diseñada podría originar una situación peligrosa.*

5) MANTENIMIENTO

a) ***Solicite a una persona calificada en reparaciones que realice el mantenimiento de su herramienta eléctrica y que solo utilice piezas de repuesto originales.*** *Esto garantizará la seguridad de la herramienta eléctrica.*

Normas específicas de seguridad adicionales

- ***Los accesorios deben estar clasificados por lo menos para la velocidad recomendada en la etiqueta de advertencia de la herramienta.*** *Si funcionan a velocidades superiores a la prevista, los discos y otros accesorios pueden romperse y provocar lesiones. Las especificaciones de los accesorios deben encontrarse a una velocidad de disco superior a la mínima registrada en la placa nominal de la herramienta.*
- ***Sujete la herramienta por las empuñaduras aisladas si lleva a cabo una operación en que la herramienta pueda tocar cables eléctricos ocultos o su propio cable.*** *El contacto con un cable cargado, cargará a su vez las partes metálicas expuestas de la herramienta y dará un golpe de corriente al operador.*
- ***Al lijar, use siempre protección ocular y respiratoria.***
- ***No se recomienda el lijado de pintura a base de plomo.*** *Ver Precauciones para el lijado de pintura para mayor información antes de lijar pintura.*
- ***No haga funcionar la unidad sin la bolsa de recolección de polvo.***
- ***Limpie su herramienta periódicamente.***
- ***Vacíe la bolsa de recolección de polvo con frecuencia, especialmente cuando lije superficies recubiertas con resinas como poliuretano, esmalte, laca, etc.*** *Deseche las partículas de polvo recubiertas según las pautas del fabricante del acabado o póngalas en un contenedor de metal con una tapa de metal hermética. Retire las partículas de polvo recubiertas del establecimiento a diario. Las partículas de polvo provenientes del lijado fino y acumuladas pueden encenderse y causar incendios.*
- ***Los orificios de ventilación suelen cubrir piezas en movimiento, por lo que también se deben evitar.*** *Las piezas en movimiento pueden atrapar prendas de vestir sueltas, joyas o el cabello largo.*
- ***Los cables de extensión deben ser de un calibre apropiado para su seguridad.*** *Un cable de un calibre insuficiente causará una caída en la tensión de la línea dando por resultado una pérdida de energía y sobrecalentamiento. Cuando se utilice más de una extensión para completar el largo total, asegúrese que cables conductores de cada extensión tengan el calibre mínimo. La tabla siguiente muestra el tamaño correcto a utilizar, dependiendo de la longitud del cable y del amperaje nominal de la placa de identificación de la herramienta. Si tiene dudas sobre cuál calibre usar, use un calibre mayor.*

Tensión (Voltios)	Longitud del cable en metros (m)			
120–127 V	0–7	7–15	15–30	30–50
220–240 V	0–15	15–30	30–60	60–100
Corriente nominal (Amperios)	**Sección nominal mínima del cable en milímetros cuadrados (mm²)**			
0–6 A	1,0	1,5	1,5	2,5
6–10 A	1,0	1,5	2,5	4,0
10–12 A	1,5	1,5	2,5	4,0
12–16 A	2,5	4,0	No recomendado	

⚠***ADVERTENCIA:*** *Parte del polvo generado al lijar, cortar, esmerilar y taladrar, así como al realizar otras actividades del sector de la construcción, contienen productos químicos que pueden producir cáncer, defectos congénitos u otras afecciones reproductivas. Algunos ejemplos de estos químicos son:*

- *plomo de algunas pinturas en base a plomo,*
- *polvo de sílice proveniente de ladrillos y cemento y otros productos de albañilería, y*
- *arsénico y cromo provenientes de madera tratada químicamente.*

Su riesgo de exposición a estos químicos varía, dependiendo de la frecuencia con la cual realiza usted este tipo de trabajo. Para reducir la exposición a esas sustancias químicas: trabaje en una zona bien ventilada y llevando equipos de seguridad aprobados, como mascarillas antipolvo especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

- ***Evite el contacto prolongado con polvo generado por el lijado, corte, esmerilado, taladrado y otras actividades de construcción. Vista ropas protectoras y lave las áreas de la piel expuestas con agua y jabón.*** *Si permite que el polvo se introduzca en la boca u ojos o quede sobre la piel, puede favorecer la absorción de productos químicos peligrosos.*

⚠***ADVERTENCIA:*** *La utilización de esta herramienta puede generar polvo o dispersarlo, lo que podría causar daños graves y permanentes al sistema respiratorio, así como otras lesiones. Siempre use protección respiratoria aprobada por NIOSH (Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo) u OSHA (Administración de Seguridad y Salud en el Trabajo) apropiada para la exposición al polvo. Dirija las partículas en dirección contraria a la cara y el cuerpo.*

⚠***ADVERTENCIA:*** *Use* ***SIEMPRE*** *lentes de seguridad. Los anteojos de diario NO SON lentes de seguridad. Utilice además una cubrebocas o mascarilla antipolvo si la aplicación genera demasiado polvo. SIEMPRE LLEVE EQUIPO DE SEGURIDAD CERTIFICADO:*

- *Protección ocular ANSI Z87.1 (CAN/CSA Z94.3),*
- *Protección auditiva ANSI S12.6 (S3.19),*
- *Protección respiratoria NIOSH/OSHA/MSHA.*

- *La etiqueta de su herramienta puede incluir los siguientes símbolos. Estos símbolos y sus definiciones son:*

V.....voltios	*A ..... amperios*
Hz.....hercios	*W..... vatios*
min .....minutos	*∼ o CA ..... corriente alterna*
⎓ o CC....corriente continua	
Ⓘ.....Construcción Clase I (tierra)	*≂ o CA/CC... corriente alterna o continua*
⧈.....Construcción Clase II (doble aislamiento)	*n..... velocidad nominal*
IPM.....impactos por minuto	*n_o ..... velocidad sin carga*
sfpm .....pies de superficie por minuto (sfpm)	*⏚..... conexión de tierra*

…/min .....por minuto
BPM .....golpes por minuto
SPM .....carreras por minuto
⚠ ..... *símbolo de advertencia de seguridad*

DESCRIPCIÓN (FIG. 1)

⚠***ADVERTENCIA:*** *Nunca modifique la herramienta eléctrica ni ninguna pieza de esta. Puede producir daños o lesiones corporales.*

A. Interruptor de encendido y apagado
B. Abrazadera delantera del papel
C. Botón de la abrazadera delantera
D. Placa/almohadilla de la base
E. Canales de retención del papel
F. Abrazadera trasera del papel
G. Palancas de sujeción lateral
H. Pestañas de sujeción
I. Adaptador para aspiradoras
J. Bolsa de recolección de polvo
K. Cuello de la bolsa de recolección de polvo

USO INDICADO

Esta lijadora está diseñada para aplicaciones profesionales de lijado. **NO** use en condiciones húmedas ni en presencia de líquidos o gases inflamables.

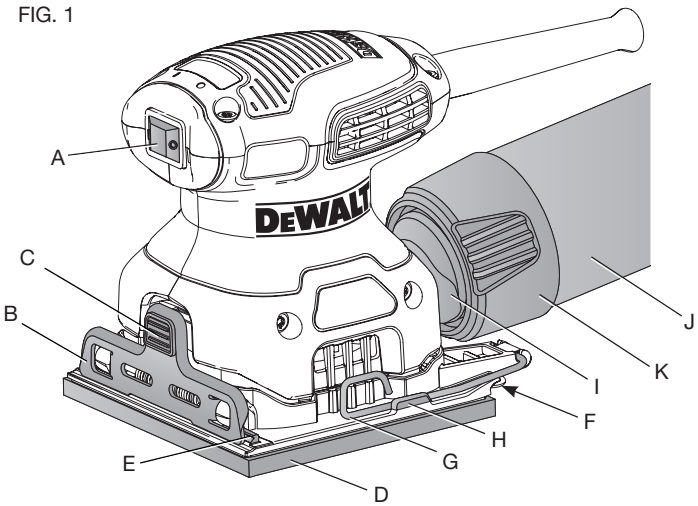
Esta lijadora es una herramienta eléctrica profesional. **NO** permita que los niños tengan contacto con la herramienta. Se requiere supervisión cuando operadores sin experiencia usan esta herramienta.

MONTAJE Y AJUSTES

⚠***ADVERTENCIA: Para minimizar el riesgo de graves lesiones personales, apague la herramienta y desconecte la batería antes de realizar ajuste o quitar/instalar los acoples o accesorios.*** *Un encendido accidental puede causar lesiones.*

⚠***ADVERTENCIA:*** *Desenchufe la herramienta antes de proceder con el montaje y los ajustes.*

FIG. 1



Instalación del papel abrasivo (Fig. 2–6)

⚠***ATENCIÓN:*** *Apague y desenchufe la herramienta antes de hacer cualquier ajuste o de quitar o instalar accesorios. Asegúrese que el conmutador esté en posición OFF (apagado).*

Su lijadora está diseñada para utilizar hojas de lijado de 1/4. Puede comprar las hojas de papel de lija ya cortadas de 114,3 x 139,7 mm (4-1/2 x 5-1/2 pulg.).

PARA CORTAR EL PAPEL DE LIJA DE 114,3 X 139,7 MM (4-1/2 X 5-1/2 PULG.)

a. Corte un pliego entero de papel de lija 229 x 279 mm (9 x 11 pulg.) en hojas de 1/4 de 114,3 x 139,7 mm (4-1/2 x 5-1/2 pulg.).
b. Corte medio pliego de papel de lija en dos hojas de 114,3 x 139,7 mm (4-1/2 x 5-1/2 pulg.).

FIG. 2

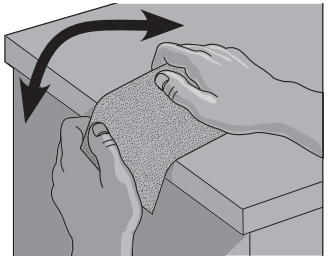


FIG. 3

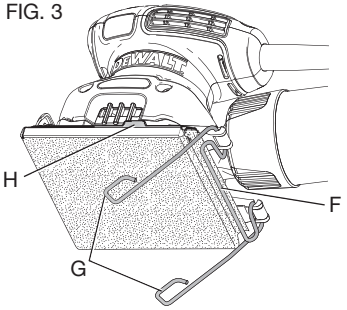


FIG. 4

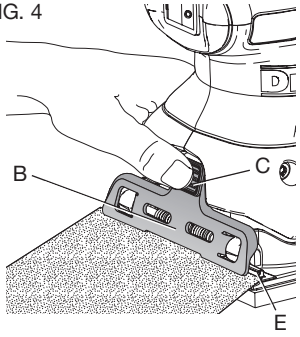
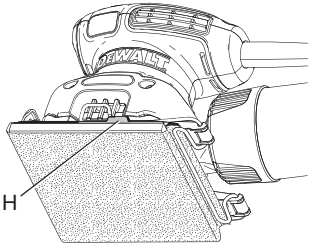


FIG. 5



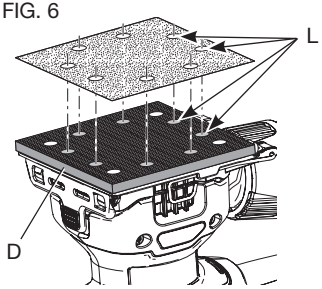
COLOCACIÓN DEL PAPEL DE LIJA REGULAR (FIG 2-5)

Para el uso regular de la herramienta, instale el papel abrasivo en su unidad de la siguiente manera:

1. Ablande el papel nuevo poniéndolo contra el borde de 90° de una mesa u otro borde recto y tirando de él, como se muestra en la Figura 2. Concéntrese en ablandar los bordes que quedarán sujetos por el dispositivo de sujeción.
2. Libere la abrazadera trasera de papel (F) tirando hacia arriba las palancas laterales de la abrazadera (G) y desacoplando de las pestañas (H) en la placa de base/almohadilla (D) como se muestra en la Figura 3.
3. Desacople la abrazadera delantera del papel (B, Fig. 4) aplicando y manteniendo presión en el botón delantero de la abrazadera (C) mientras inserta el borde de 4-1/2 pulg. (115 mm) del papel abrasivo debajo de la abrazadera delantera de papel (B) hasta que toque los canales de retención del papel (E). Libere la abrazadera delantera de papel para sujetar el frente del papel.
4. Estire el papel sobre la placa de base/almohadilla (D) y comience a girar la abrazadera trasera de papel (F) alrededor de su posición de bloqueo. Bloquee una palanca de la abrazadera lateral (G) colocándola detrás de la pestaña (H, Fig. 5) en la placa base/almohadilla y luego repita con la segunda palanca de abrazadera lateral.
5. Si está utilizando la función de extracción de polvo, perfore el papel de lija (ver **Perforador**).

COLOCACIÓN DEL GANCHO Y LAS HOJAS DE LIJA CIRCULAR (FIG. 6)

FIG. 6



1. Coloque la herramienta en una mesa, con la placa de base/almohadilla (D) hacia arriba.
2. Coloque la hoja de lija directamente sobre la placa de base/almohadilla (D).
3. Sostenga la placa de base/almohadilla con una mano y alinee los orificios de extracción de polvo (L).
4. Presione la hoja firmemente en la placa de base/almohadilla.

Conmutador (Fig. 1)

Para encender la unidad, presione el conmutador protegido contra polvo (A) por el lado con el símbolo “I”. Para apagarla, presione el lado del conmutador con el símbolo “O”.

Perforador (Fig. 7)

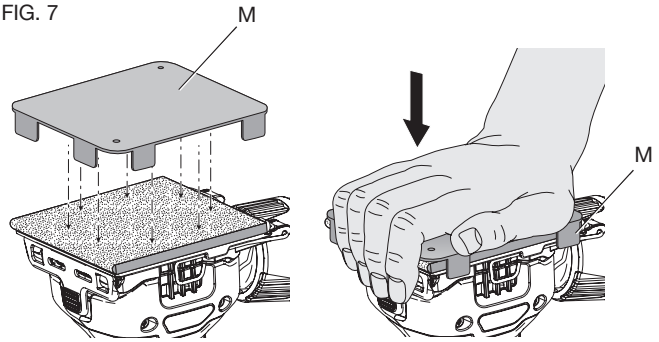
⚠***ATENCIÓN:*** *Apague y desenchufe la herramienta antes de hacer cualquier ajuste o de quitar o instalar accesorios. Asegúrese que el conmutador esté en posición OFF (apagado).*

Su lijadora viene con un perforador (H) que le permite perforar papel de lija normal y así permitir la recolección de polvo.

PARA PERFORAR SU PAPEL DE LIJA

Instale el papel de lija en la herramienta, como se señala en este manual. Con la lijadora apagada y desenchufada, coloque el perforador en el papel de modo que las lengüetas (I) en los bordes del perforador estén contra dos lados adyacentes de la almohadilla de lijado, como se muestra en la figura. Presione el perforador contra la almohadilla de modo que los 8 puntos penetren el papel, como se muestra en la Figura 7. (Presione el perforador contra la almohadilla, lo más que pueda.) Retire el perforador y el papel estará listo.

FIG. 7



Otra forma de perforar el papel es sujetar firmemente el perforador a una superficie de trabajo adecuada. El perforador viene con dos orificios para este propósito. Use tornillos de cabeza plana #8. Presione la lijadora (con el papel insertado) contra el perforador.

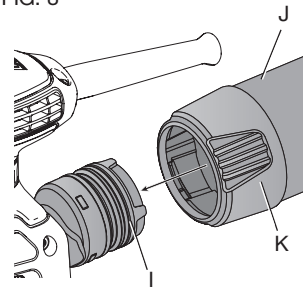
Extracción de polvo (Fig. 1, 8)

Su lijadora tiene un adaptador para aspiradoras integrado (I) que permite la conexión de la bolsa de extracción de polvo (J) provista o el sistema de aspiradoras del taller. La salida integrada utiliza la conexión DEWALT AirLock para que sea compatible con el extractor de polvo DEWALT.

PARA COLOCAR LA BOLSA DE POLVO

1. Mientras sostiene la lijadora, coloque el cuello de la bolsa de extracción de polvo (K) al adaptador de la aspiradora (I) como se muestra en la Figura 8.
2. Gire el cuello (K) en sentido horario para bloquear la bolsa de polvo (J) en su lugar.

FIG. 8



PARA VACIAR LA BOLSA DE POLVO

1. Mientras sujeta la lijadora, gire el cuello (K) en sentido antihorario para desbloquear la bolsa de polvo (J).
2. Quite la bolsa de polvo de la lijadora y sacuda o golpee ligeramente la bolsa de recolección de polvo para vaciarla.
3. Vuelva a colocar la bolsa para polvo en la salida y bloquee en su lugar girando el cuello de la bolsa para polvo en sentido horario.

Existe la posibilidad de que no todo el polvo se salga solo de la bolsa. Esto no afectará el desempeño de la lijadora pero sí reducirá la

eficiencia en la recolección de polvo de la lijadora. Para recuperar la eficiencia de recolección de polvo de su lijadora, presione el resorte dentro de la bolsa de recolección de polvo cuando la esté vaciando y golpéela contra el lado del basurero o recipiente de polvo.

⚠***ATENCIÓN: Nunca opere estas herramientas si no tienen el colector de polvo instalado.*** *La expulsión de polvo de lijado podría provocar un riesgo para la respiración.*

FUNCIONAMIENTO

⚠***ADVERTENCIA:*** *Siempre observe las instrucciones de seguridad y reglamentaciones de aplicación.*

⚠***ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales graves, apague la herramienta y desconéctela de la fuente de alimentación antes de instalar y retirar accesorios, antes de realizar cualquier ajuste o de quitar/colocar accesorios.*** *Un arranque accidental podría causar lesiones.*

AVISO*: Esta lijadora no debe usarse en aplicaciones de yeso.*

Para operar su lijadora, tómela como aparece en las Figuras 9A o 9B y enciéndala. Mueva la unidad con desplazamientos de barrido amplios a lo largo de la superficie a lijar, dejando que la lijadora haga el trabajo. Presionar la herramienta hacia abajo mientras lija disminuye la velocidad de eliminación y genera una superficie de menor calidad. Verifique los resultados con frecuencia: esta lijadora puede eliminar material muy rápidamente, sobre todo si utiliza papel grueso.

Su lijadora está diseñada para lijar al ras en tres lados para lijar rincones, mientras que por ser pequeña y liviana es ideal para realizar trabajos en altura.

La acción orbital de su lijadora le permite lijar en la dirección de la veta o en cualquier ángulo en contra de ella, para la mayoría de los trabajos de lijado. En los últimos pasos de lijado, como se analiza más abajo, tendrá un mejor resultado si sólo lija en la dirección de la veta.

FIG. 9A

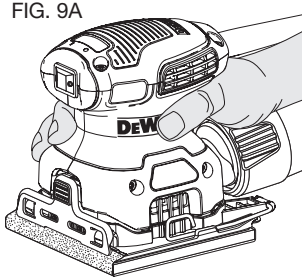
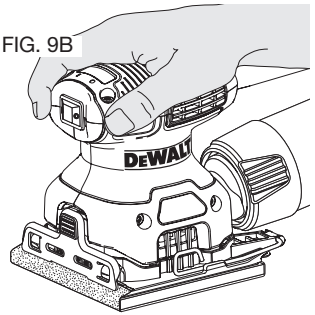


FIG. 9B



Para que el acabado sea el mejor posible, empiece con papel de lija grueso y cambie progresivamente a otros cada vez más finos. Un lijado final con un pedazo de papel de lija bastante desgastado producirá un acabado profesional que en muchos casos no requerirá lijado a mano. La velocidad a la cual se llena la bolsa de colección de polvo variará según el tipo de material a lijar y el grosor del papel de lija. Para mejores resultados, vacíe la bolsa con frecuencia y revise la apertura para verificar que no haya nada atorado.

Al lijar superficies pintadas, puede suceder que el papel de lija se cargue y tape con la pintura. Es mucho mejor usar una pistola térmica para eliminar la pintura antes de lijar. SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD DEL MANUAL DE INSTRUCCIONES DE LA PISTOLA TÉRMICA.

Precauciones a tomar cuando lije pintura

1. NO SE RECOMIENDA el lijado de pintura a base de plomo debido a la dificultad para controlar el polvo contaminado. El mayor peligro de la contaminación con plomo reside en los niños y mujeres embarazadas.
2. Como es difícil identificar si una pintura contiene plomo sin un análisis químico, recomendamos las siguientes precauciones al lijar cualquier pintura:

SEGURIDAD PERSONAL

1. Los niños y mujeres embarazadas no deben ingresar al área de trabajo donde se realiza el lijado de pintura hasta que haya finalizado la limpieza.
2. Todas las personas que ingresan al área de trabajo deben usar un barbijo o máscara. El filtro debe ser reemplazado a diario o cuando el operario tenga dificultad para respirar. Visite su ferretería local para obtener una máscara antipolvo apropiada, aprobada por NIOSH.
3. NO SE PERMITE COMER, BEBER NI FUMAR en el área de trabajo para prevenir la ingestión de partículas contaminadas de pintura. Los trabajadores deberán lavarse bien ANTES de comer, beber o fumar. Los alimentos, bebidas o cigarrillos no deben dejarse en el área de trabajo donde puede asentarse polvo sobre ellos.

SEGURIDAD AMBIENTAL

1. La pintura debe quitarse de forma tal que se minimice la cantidad de polvo generado.
2. Las áreas donde se realiza extracción de pintura deben sellarse con láminas de plástico de 4 milésimas de pulgada de espesor.
3. El lijado debe realizarse de forma tal que se reduzca la dispersión de polvo de pintura fuera del área de trabajo.

LIMPIEZA Y ELIMINACIÓN

1. Todas las superficies en el área de trabajo deben aspirarse y limpiarse por completo a diario durante todo el proyecto de lijado. Las bolsas del filtro de la aspiradora deben cambiarse con frecuencia.
2. Los paños de plástico deben recogerse y desecharse junto con las partículas de polvo y otros residuos removidos. Deben colocarse en receptáculos sellados para residuos y desecharse de acuerdo con los procedimientos regulares de recolección de residuos. Durante la limpieza, los niños y mujeres embarazadas deben mantenerse alejados del área inmediata de trabajo.
3. Todos los juguetes, muebles lavables y utensilios usados por niños deberán lavarse a fondo antes de volverlos a usar.

Cuidado de la herramienta

- Mantenga la lijadora tan limpia como sea posible, pasándole un trapo limpio y soplando aire a través de ella cada cinco horas de funcionamiento.
- No utilice químicos o solventes fuertes para limpiar la herramienta. Estos químicos podrían causar graves daños al plástico.
- Evite sobrecargar la lijadora. Las sobrecargas resultarán en una velocidad y eficiencia considerablemente menores y la unidad se calentará. En este caso, opere la lijadora sin carga por uno o dos minutos.
- Su distribuidor local o centro de servicio autorizado debe completar la inspección y reemplazo de las escobillas.

MANTENIMIENTO

⚠ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales graves, apague la herramienta y desconéctela de la fuente de alimentación antes de instalar y retirar accesorios, antes de realizar cualquier ajuste o de quitar/colocar accesorios. *Un arranque accidental podría causar lesiones.*

Su herramienta DEWALT ha sido diseñada para funcionar por un período de tiempo prolongado con un mínimo de mantenimiento. El funcionamiento continuo satisfactorio depende del cuidado adecuado y la limpieza periódica de la herramienta.

Lubricación

La herramienta eléctrica no requiere lubricación adicional.

Limpieza

⚠ADVERTENCIA: *Sople la suciedad y el polvo de la carcasa principal con aire seco siempre que vea polvo acumulado alrededor de los respiraderos. Utilice protección ocular y mascarillas antipolvo aprobadas cuando realice este procedimiento.*

⚠ADVERTENCIA: *Nunca use solventes ni otros productos químicos abrasivos para limpiar las partes no metálicas de la herramienta. Estos productos químicos pueden debilitar los materiales usados en estas partes. Use un paño humedecido solo con agua y jabón suave. Nunca permita el ingreso de líquido en la herramienta; nunca sumerja ninguna parte de la herramienta en líquido.*

Reparaciones

Para garantizar la SEGURIDAD y la CONFIABILIDAD, deberán hacerse reparaciones, mantenimiento y ajustes (incluida la inspección y reemplazo de escobillas) en los centros autorizados de servicio u otro personal de servicio calificado, siempre usando piezas de repuesto idénticas.

Accesorios

⚠ADVERTENCIA: *Debido a que no se han probado con este producto otros accesorios que no sean los que ofrece DEWALT, el uso de dichos accesorios con esta herramienta podría ser peligroso. Para reducir el riesgo de lesiones, con este producto deben usarse sólo los accesorios recomendados por DEWALT.*

Los accesorios recomendados para usar con su herramienta están disponibles a un costo adicional con su distribuidor local o centro de servicio autorizado.

Protección del Medio Ambiente



Recogida selectiva. Los productos y las baterías marcadas con este símbolo no deben desecharse junto con los residuos domésticos normales.

Los productos y las baterías contienen materiales que pueden ser recuperados y reciclados, reduciendo la demanda de materias primas. Recicle los productos eléctricos y las baterías de acuerdo con las disposiciones locales.

ESPECIFICACIONES			
	AR	B2	B3
Voltaje	220 V	220 V	120 V
Frecuencia	50 Hz	50–60 Hz	50/60 Hz
Entrada de potencia	230 W	230 W	230 W
Velocidad	14 000/min	14 000/min	14000/min
Valor de emisión de vibraciones a_h =	<4,0 m/s^2	<4,0 m/s^2	<4,0 m/s^2

SOLAMENTE PARA PROPÓSITO DE ARGENTINA:
IMPORTADO POR: BLACK & DECKER ARGENTINA S.A.
PACHECO TRADE CENTER
COLECTORA ESTE DE RUTA PANAMERICANA
KM. 32.0 EL TALAR DE PACHECO
PARTIDO DE TIGRE
BUENOS AIRES (B1618FBQ)
REPÚBLICA DE ARGENTINA
NO. DE IMPORTADOR: 1146/66
TEL. (011) 4726-4400

SOLAMENTE PARA PROPÓSITO DE MÉXICO:
IMPORTADO POR: BLACK & DECKER S.A. DE C.V.
AVENIDA ANTONIO DOVALI JAIME, # 70 TORRE B PISO 9
COLONIA SANTA FÉ
DELEGACIÓN ALVARO OBREGÓN
MÉXICO D. F.: 01210
TEL. (52) 555-326-7100
R.F.C.: BDE810626-1W7

MANUFACTURED BY/FABRICADO POR:
BLACK & DECKER DO BRASIL LTDA.
ROD. BR 050, S/N° - KM 167
DIST. INDUSTRIAL II
UBERABA – MG – CEP: 38064-750
CNPJ: 53.296.273/0001-91
INSC. EST.: 701.948.711.00-98
S.A.C.: 0800-703-4644

MAQUINAS Y HERRAMIENTAS BLACK & DECKER CHILE S.A.
AVDA. EDUARDO FREI M. #6001 EDIFICIO 67
CONCHALI-SANTIAGO
CHILE
TEL: 56-2-26871706

IMPORTADO POR:
BLACK & DECKER DEL PERÚ S.A.
AV. CIRCUNVALACIÓN DEL CLUB GOLF LOS INCAS
N° 152 - 154, LOTE 4, OFICINAS 601 – 602
URB. CLUB GOLF LOS INCAS – SANTIAGO DE SURCO
LIMA – PERÚ
RUC: 20266596805

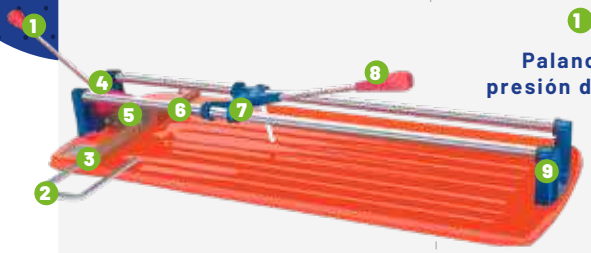
HECHO EN BRAZIL

DEWALT Industrial Tool Co., 701 East Joppa Road, Towson, MD 21286
(JUN16) Part No. N457334 DWE6411 Copyright © 2015, 2016 DEWALT
The following are trademarks for one or more DEWALT power tools: the yellow and black color scheme; the “D” shaped air intake grill; the array of pyramids on the handgrip; the kit box configuration; and the array of lozenge-shaped humps on the surface of the tool.

ARL

CORTADORA DE BALDOSA

HERRAMIENTA





1. Palanca de presión de corte



2. Suplemento lateral de medida de corte



3. Ruedas de fijación del suplemento lateral



4. Sujeción de las guías de acero



5. Palanca de corte a presión



6. Punto separador de corte a presión



7. Barra de deslizamiento de corte



8. Mango de fijación de la broca



9. Broca de widia

DESCRIPCIÓN Y USOS

La cortadora de baldosa es una herramienta diseñada para cortar azulejo, baldosa, gres, u otros tipos de cerámicas más duras como el gres porcelánico.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL



GAFAS DE SEGURIDAD



ZAPATO DE SEGURIDAD
CON PUNTERA METÁLICA

CONSECUENCIAS QUE SE PODRÍAN GENERAR POR EL USO DE LA HERRAMIENTA

- HERIDAS,ESGUINCES,FRACTURAS Y AMPUTACIONES
- LESIONES OCULARES
- LESIONES OSTEOMUSCULARES

MEDIDAS PREVENTIVAS

- Antes de utilizar la cortadora de baldosa retire accesorios personales como cadenas, anillos, reloj entre otros.
- Póngase todos los elementos de protección personal antes de manipular la cortadora de baldosa.
- Asegúrese que la punta cortante no se encuentre en carro de corte.
- Revise que las barras longitudinales no presenten fisuras.
- Revise que las regletas estén ajustadas para el tamaño de baldosa a cortar.
- Revise que la palanca de quiebre esté ajustada y no posea residuos de anteriores operaciones.
- Marque la línea de corte en la pieza antes de realizar la operación.
- Asegure la baldosa en las regletas.
- Ponga la punta cortante de acuerdo al material a cortar.
- Aleje las manos de la línea de corte.
- Al momento de operar la palanca de quiebre, retire las manos de la baldosa.
- Siempre guarde la cortadora sin la punta de corte.
- Almacene la herramienta en el lugar establecido, para que se conserve en buen estado.

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Vida Suramericana S.A © Propiedad Intelectual de ARL SURA, 2021.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Usted tiene trabajo por hacer, Nosotros las herramientas

MAQUITODO S.A.S www.maquitodo.com.co
Dirección Calle 25 Norte No.2CN-17
PBX: 602 641 0333 / 602 386 5800 / 602 641 060
Celular (57) 317 437 7701 / 318 344 1258
Cali - Colombia



SIERRA CIRCULAR | DIáMETRO DE DISCO 7.1/4" (184MM) | 1300 WATTS | VELOCIDAD 0-5800 RPM | INCLUYE DISCO SIERRA, GUIA DE CORTE | BOSCH GKS 130

Disponible

$459,900 IVA Incluído

Referencia Maquitodo: BS-GKS130

Referencia del fabricante: 16016C30G0

Marca: BOSCH
Tipo De Trabajo: PROFESIONAL

FICHA TECNICA

Atributos	Detalle
Herramienta	SIERRA CIRCULAR 7.1/4"
Marca	BOSCH
Referencia Fabricante	GKS130
Referencia Maquitodo	BS-GKS130
Potencia:	1300 WATTS
Tipo de Trabajo	PROFESIONAL
RPM	5.800 RPM
Diámetro de disco	7.1/4" (184mm)
Diámetro eje	20mm

Capacidad de corte a 90gr	64mm
Capacidad de corte a 45gr	45mm
Nivel de Ruido (dB)	104
Longitud del cable	ND
Dimensiones. LxAnxAl	352x232x241mm
Peso	3.9 KG
Garantía	1 AÑO
Accesorios 1	DISCO SIERRA
Accesorios 2	GUIA DE CORTE
Observaciones 1	INCLINA EL DISCO
Observaciones 2	NA

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	HOJA DE VIDA DE MAQUINA Y PLAN DE MANTENIMIENTO ANEXO 29

Nombre del equipo / maquinaria o grupo de equipos	SIERRA CIRCULAR	Modelo	GKS 130
Código	523001694	KW de funcionamiento	0
Marca	BOSCH	Cuenta con manual	SI

Mantenimiento preventivo			
Actividad	**Frecuencia**	**Materiales necesarios**	**Observaciones**
VERIFICACION DE LA GUARDA	DIARIO	VISUAL	
LIMPIEZA DE EJE Y SUJECION	SEMANAL	CEPILLO	
INSPECCION DE ESCOBILLAS	MENSUAL	DESTORNILLADOR, REPUESTO	
AJUSTE DE TORNILLERIA	TRIMESTRAL	DESTORNILLADOR	
LUBRICACION DE MECANISMOS	TRIMESTRAL	ACEITE Y CEPILLO	

Historial mantenimiento correctivo			
Justificación del mantenimiento	**Actividades realizadas**	**Daño encontrado**	**Materiales utilizados**

Diagnóstico del estado actual de la maquinaria	
Fecha	**Estado actual de maquina**
1/02/2026	ADQUISICIÓN DE EQUIPO

ANEXO 08.

ATS Y PERMISOS DE TRABAJO

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 04/05/2026 | VALIDO DESDE: 04/05/26 HORA: 07:00 A.M | VALIDO HASTA: 09/05/26 HORA: 12:00 P.M

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDIN INF. CAMPOVERDE

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: DAGNER SALINAS

ACTIVIDAD A REALIZAR: ESTUCO - PINTURA EN SALONES

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Enegías Peligrosas	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas	

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Escaleras	X	Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:	

Otro:	
Otro:	
Otro:	
Otro:	
Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Fisico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico		Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		líquidos		A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas						
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado	X			
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		Carnaza		Soldado
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	X	Dieléctricas		Caña Alta		Caucho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaz		
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H | En X | Dieléctrico | Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque | Absorvedor Choque Y | Posicionamiento | Soldador

Adaptadores: Tie Off | Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón | Freno

Otros:

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

ESPATULA, LLANA

RODILLO, BROCHA, ESCOBA

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAÍDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG	SST Y TRABAJADOR
② APLICACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA	BIOMECANICO	DOLOR EXT. SUP E INF	PAUSAS ACTIVAS	SST
	QUIMICO	IRRITACIÓN CUTANEA	USO EPP	Y
	MECANICO	GOLPES, CONTUSIONES, CORTES	USO EPP	TRABAJADORES
/	/	/	/	/

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
MIGUEL PRADA	4133737	MAESTRO	X
PEDRO ARTEAGA	1038734004	AYUDANTE	X Pedro Arteaga
JOHANA MALAGON	1012354978	AYUDANTE	X Johana Malagon G.
/	/	/	/

OBSERVACIONES

/

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 11/05/26 | VALIDO DESDE: 11/05/26 HORA: 07:00 A.M | VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 12:00 P.M

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDIN INF. CAMPOVERDE

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: DAGNER SALINAS

ACTIVIDAD A REALIZAR: APLICACIÓN DE PINTURA Y ESTUCO EN SALONES

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	X	Pulidora		Otros:	

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico		Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		liquidos		A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X						
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas							
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa							
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		X	Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador							
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		naza	Sc dor		
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	X	ieléctricas		Caña Alta	C ho				
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Jarnaza			
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial	

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H h X éctrico Sol or

Eslinga: Absorvedor Choque
Absorvedor Choque Y Posicionamiento Sold r

Adaptadores: Tie Off Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón reno

Otros:

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

RODILLO, BROCHA | ESPATULA, LLANA | LIJA, BISTURÍ

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situación)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAÍDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG	SST Y TRABAJADOR
② APLICACIÓN DE PINTURA Y ESTUCO	BIOMECANICO QUIMICO MECANICO	DOLOR EN EXT. SUP IRRITACIÓN CUTANEA GOLPES, CORTES, CONTUS.	PAUSAS ACTIVAS USO EPP USO EPP	SST Y TRABAJADORES

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
MIGUEL PRADA	4133737	MAESTRO	x
JUANA MAVISON	1012354978	AYUDANTE	x
DANIEL PEÑA	1002559326	AYUDANTE	x
CAMILO GARCIA	1122457 3	OFICIAL	x

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, así como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO:	19/05/26	VALIDO DESDE:	19/05/26	HORA:	07:00 A.M	VALIDO HASTA: 23/05/26	HORA: 12:00 P.M

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDIN INF. CAMPOVERDE

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: DAGNERI SALINAS

ACTIVIDAD A REALIZAR: PINTURA, ESTUCO EN MUROS, INSTALACIÓN MANTAS

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)				LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)					
Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Enegias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	X	Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Fisico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico		Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante	X	líquidos		A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante		Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL										EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS
Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X						**Equipo de Rescate:**
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas							**Arnes Cuerpo Entero:** En H En X Dieléctrico Soldador
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa							**Eslinga:** Absorvedor Choque Absorvedor Choque Y Posicionamiento Soldador
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos	X	Material Particulado					**Adaptadores:** Tie Off Silla Trabajos en Suspensión
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador							**Conectores:** Mosquetón Freno
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		Carnaza		Soldador	**Otros:**
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	X	Dieléctricas		Caña Alta		Dacho			
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza			
Protección COVID-19	Mascarillla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial	**Otros:**

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

ESPATULA, LIJA	RODILLO, BROCHA	LLANA, DESTORNILLADOR

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAIDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG.	SST Y TRABAJADOR
② APLICACIÓN DE PINTURA Y ESTUCO	BIOMECANICO QUIMICO MECANICO	DOLOR EXT. SUPERIORES IRRITACIÓN CUTANEA GOLPES, CORTES, CONTUS.	PAUSAS ACTIVAS USO EPP USO EPP	SST Y TRABAJADORES
③ INSTALACIÓN DE MANIJAS EN PUERTAS	BIOMECANICO MECANICO	DOLOR EN EXT. SUPERIORES GOLPES, CORTES, CONTUSION	PAUSAS ACTIVAS USO EPP	SST Y TRABAJADORES

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
CAMILO GARCIA	1122457 3	OFICIAL	x
JOHANA MALAGON	1012354978	AYUDANTE	x Johana Malagón

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**ANALISIS DE TRABAJO SEGURO** ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO:	05/05/26	VALIDO DESDE: 05/05/26	HORA: 07:00 A.M	VALIDO HASTA: 05/05/26	HORA: 04:30 P.M		
NOMBRE DE LA EMPRESA:	CONSORCIO W.C						
AREA O LUGAR:	JARDIN INF. CAMPOVERDE						
JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA:	DAGNER SALINAS						
ACTIVIDAD A REALIZAR:	RESANE DE DILATACIONES						

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)				**LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES** (Marcar con X en la casilla que aplique)					
Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Enegias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas	X	Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	X	Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo	X	Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	X	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico		Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		líquidos		A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura	X					Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL										**EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS**
Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X						**Equipo de Rescate:**
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas							**Arnes Cuerpo Entero:** En H ☐ n X ☒ Dieléctrico Sol☐or ☐
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa							**Eslinga:** Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☒ Posicionamiento Sold☐r ☐
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos	X	Material Particulado					**Adaptadores:** Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador							**Conectores:** Mosquetón ☐reno ☐
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		D☐haza	Sol☐dor		**Otros:**
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	X	Dieléctricas		Caña Alta		C☐ho			
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza			
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial	**Otros:**

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

PALUSTRE ESPATULA	LLANA, METRO, NIVEL	PUNTERO, MALECTA

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS				
SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG.	CAÍDA M NIVEL	CHARLA DE SEG	SST Y TRABAJADOR
② RESANE DE DILATACIONES	COND. SEG	CAÍDA D. NIVEL	USO EPCC	SST
	BIOMECANICO	DOLOR EXT. SUP E INF	PAUSAS ACTIVAS	Y
	MECANICO	GOLPES, CORTES, CONTUSION	USO EPP	TRABAJADORES
	QUIMICO	IRRITACION CUTANEA	USO EPP	SST Y TRABAJADORES
/	/	/	/	/

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD			
NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
MIGUEL PRADA	4133737	MAESTRO	x
/	/	/	/

OBSERVACIONES
/

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST			
NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVECLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO			
NOMBRE Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO			
NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 11/05/26 | VALIDO DESDE: 11/05/26 HORA: 07:00 A.M | VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 12:00 P.M

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDIN INF. CAMPOVERDE

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: RAGNER SALINAS

ACTIVIDAD A REALIZAR: APLICACIÓN DE PINTURA Y SIKA TRANSPARENTE EN CUBIERTA

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Enegias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas	X	Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	X	Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo	X	Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	X	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico		Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		líquidos		A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura	X					Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X							
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas								
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa								
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos	X	Material Particulado						
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador								
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		arnaza		dador		
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	X	Dieléctricas		Caña Alta		cho				
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza				
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial		

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H | En X | X Eléctrico | Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque | Absorvedor Choque Y | X Posicionamiento | Soldador

Adaptadores: Tie Off | Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón | Freno

Otros:

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

RODILLO, BROCHA	ESPATULA, PUNTERO, MACETA	PISTOLA DE CALAFATEO

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Profectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
(1) INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAÍDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG	SST Y TRABAJADOR
(2) APLICACIÓN DE PINTURA Y SIKA EN CUBIERTA	COND. SEG BIOMECANICO MECANICO	CAÍDA D. NIVEL DOLOR EXT. SUP E INF GOLPES, CONTUSIONES, CORTE	USO EPCC PAUSAS ACTIVAS USO EPP	SST Y TRABAJADORES

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
MIGUEL PRADA	4133737	MAESTRO	X

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**

1. DATOS BASICOS DEL PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa: CONSORCIO W.C	Lugar de Trabajo: JARDÍN INF. CAMPOVERDE		Tipo de Trabajo: MANTENIMIENTO
Ciudad: BOGOTA D.C	Ubicación donde se realiza el trabajo: CUBIERTA		
Fecha de inicio: 05/05/2026	Hora de Inicio (a.m./p.m.): 7 A.M	Fecha de finalizacion: 05/05/26	Hora de Finalización (a.m./p.m.): 04:30 P.M

TRABAJADORES AUTORIZADOS

Con la firma de este documento aseguro conocer: los riesgos especificos del trabajo y del área, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo con las normas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo los procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos e incidentes y/o accidentes presentados. Declaro que me encuentro libre de uso de Medicamentos, de consumo de drogas ilicitas, bebidas embriagantes, al igual que el uso inapropiado de sustancias psicotrópicas o quimicas controladas también que me siento capaz de realizar el trabajo y que no tengo alguna razón que me impida realizar la tarea; conocemos el plan de emergencias de la Institución, que hacer en caso de accidente, sistema de alarma y los sitios de reunión, los teléfonos de emergencia y la ubicación de los equipos contra incendios.

NOMBRE Y APELLIDOS	Cedula	Certificado para trabajo en alturas (vigente)	EPS	ARL	Seguridad social	Firma
MIGUEL PRADA	4133737	✓	✓	✓	✓	

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

Descripción de la actividad: RESANE DILATACIONES EN PLACA	RUTINARIO	NO RUTINARIO
		X

Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad: 12 M

Sistemas de Acceso a Utilizar:

	SI	NO		SI	NO
1. Equipo Manlift			3. Escaleras	X	
2. Sistema de retención de caidas			4. Andamios		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	SI	NO	N/A
1. Casco con barbuquejo tipo	X		
2. Botas de seguridad tipo cuero de amarrar, con puntera y suela resistente a los materiales corto punzantes	X		
3. Botas caña alta con platina de seguridad con puntera y suela resistente		X	
4. Guantes tipo vaqueta	X		
5. Guantes Hyflex resistentes	X		
6. Guantes de neopreno 14" y 18"	X		
7. Protector respiratorio con filtro N95	X		
8. Protector respiratorio sin filtro	X		
9. Protector auditivo de inserción o de tipo tornillo	X		
10. Protector auditivo tipo copa		X	
11. Monogafas con lente claro u oscuro según la actividad	X		
12 Buff protector de cara y cuello	X		

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS	SI	NO	N/A
1. Arnes cuerpo completo Tipo H, con argolla dorsal y dos argollas laterales		X	
2. Arnes Tipo X con reata en poliester, argolla dorsal y doble argolla frontal.	X		
3. Eslinga de posicionamiento resistencia 5000Lb	X		
4. Eslinga tipo y sin absorbedor de impacto		X	
5. Eslinga doble tipo Y con absorbedor		X	
6. Mosquetones		X	
7. Adaptador de conexión (Tie off)		X	
8. Linea de vida Horizontal		X	
9. Linea de vida Vertical		X	
10. Freno Arrestador		X	
11. Lineas de vida portatiles	X		
12. Polea		X	
13. Cuerda estatica o dinamica		X	

HERRAMIENTAS A UTILIZAR: PALUSTRE, LLANA, ESPATULA, PISTOLA CALAFATEO, METRO

¿Se autoriza el permiso de trabajo ?	Firma persona que autoriza la tarea en alturas
[X] SI [ ] NO	LUIS F. BENITEZ

SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN	SI	NO	NA
1. Se Realizar la delimitación de la zona de trabajo?	X		

2. Se realizó la instalación de señales que indiquen: • Señal de prohibición (Pictograma rojo, fondo negro en forma de circulo, que indique prohibido el paso a personal no autorizado). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro forma triangular, que indique precaución caída de objetos). • Señal de Obligatoriedad (Pictograma color azul, fondo negro, forma rectangular, que indique uso obligatorio de elementos de protección). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique peligro caída a otro nivel). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique riesgo eléctrico).			
3. La señalización y demarcación cumple con los parametros de seguridad establecidos ?			

ITEMS DE SEGURIDAD PARA TRABAJO EN ALTURAS

ITEM	Si	No	N/A	ITEM	Si	No	N/A
1. El personal esta fisicamente apto y esta capacitado para trabajo en alturas	X			**Manlift**			
2. Algun operaro ingirió medicamentos o sustancias (alcohol o alucinógenos) que afectan su lucidez y/o equilibrio		X		19. La plataforma elevadora cuenta con rodapie			X
3.Todos los operarios conocen los riesgos a los que estan expuestos.	X			20. Se verifico los sistemas de seguridad (freno, sistemas de elevación, sistema electrico).			X
4. Se verifico que la formación en alturas del personal este acorde al trabajo a realizar	X			21. Se verifico que la plataforma elevadora estuviese en un lugar firme y seguro			X
5. El personal que realiza el trabajo en alturas cuenta con todos los EPP Y Sistema de Protección contra Caídas	X			22.Si va a utilizar sustancias químicas, cuenta con los controles para su manipulación.			X
6.Los equipos de protección contra caidas son los idoneos para el trabajo, cumplen con los requerimietos tecnicos y fueron pre inspeccionados	X			23. Se ha realizado el mantenimiento preventivo al equipo.			X
7. Sufre usted de algun tipo de fobia a la altura o espacios cerrados?		X		24. Se verifico que la carga o peso sea la correspondiente a las especificaciones tecnicas de la (hoja de vida)			X
8. Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario.	X			**Escaleras**			
9. El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate.	X			25.Las escaleras cumplen las especificaciones técnicas.	X		
				26.Se realizo mantenimiento preventivo a la escalera.	X		
Andamios Modulares				27.La escalera se encuentra ubicada cerca a cableado electrico		X	
9. Se encuentra inspeccionado el terreno previamente al montaje del andamio?			X	28.La soga y la polea estan en buenas condiciones y que la soga no este desgastada ni enredada.	X		
10.Los andamios se encuentran completos e inspeccionados , en sus partes y accesorios			X	29.Cuenta con apoyos inferiores antideslizantes.	X		
11.Estan operando los frenos de las ruedas de los andamios			X	30.Se encuentra debidamente anclada tanto de la parte inferior, como de la parte superior y presenta estabilidad y firmeza para el trabajo sobre la misma	X		
12. Los puntos de anclajes de los andamios mudulares cumplen con la resistencia			X	**Sistema de retención de caidas**			
13.El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse.			X	31.Seguridad y control sistema de retención de caidas	X		
14. Se verifico que el sistema de acceso cuente con un sistema de protección de caidas de materiales y objetos.			X	32.El sistema de retención de caidas esta bien instalado	X		
15. Los amarres,anclajes y abrazaderas del andamio se encuentran asegurados correctamente y las plataformas están aseguradas y sobresalen mínimo 30 cm. del andamio.			X	33.Los puntos de anclaje cumplen con la resistencia 5000 Lb (2,272Kg)	X		
16.Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta de forma segura.			X	34.Los elementos de unión y sujeción se utilizan de forma personal para el sistema anticaida.	X		
17.Cada tres secciones de andamios se debe asegurar.			X	35. Se definió las actividades de manera coordinada y minimizando el riesgo en ascensos y descensos	X		
18.Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones técnicas.			X	36.Se cuenta con elementos para atender una emergencia en caso que se presente (botiquin, camilla,extintor).	X		

Nombres y apellidos de la persona que autoriza la ejecucion de la tarea en alturas.	**Cedula**	**Firma**
LUIS FERNANDO BENITEZ	1.110.567.233	LUIS FERNANDO BENITEZ
Nombres y apellidos del coordinador en alturas	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	
Nombres y apellidos de persona encargada de activar plan de emergencias	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	

OBSERVACIONES:

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**

1. DATOS BASICOS DEL PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa: CONSORCIO W.C.	Lugar de Trabajo: JARDÍN INF. CAMPOVERDE		Tipo de Trabajo: MANTENIMIENTO
Ciudad: BOGOTA D.C	Ubicación donde se realiza el trabajo: CUBIERTA		
Fecha de inicio: 11/05/2026	Hora de Inicio (a.m./p.m.): 7 A.M	Fecha de finalizacion: 11/05/26	Hora de Finalización (a.m./p.m.): 04:30 P.M

TRABAJADORES AUTORIZADOS

Con la firma de este documento aseguro conocer: los riesgos específicos del trabajo y del área, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo con las normas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo los procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos e incidentes y/o accidentes presentados. Declaro que me encuentro libre de uso de Medicamentos, de consumo de drogas ilícitas, bebidas embriagantes, al igual que el uso inapropiado de sustancias psicotrópicas o químicas controladas también que me siento capaz de realizar el trabajo y que no tengo alguna razón que me impida realizar la tarea; conocemos el plan de emergencias de la Institución, que hacer en caso de accidente, sistema de alarma y los puntos de reunión, los teléfonos de emergencia y la ubicación de los equipos contra incendios

NOMBRE Y APELLIDOS	Cedula	Certificado para trabajo en alturas (vigente)	EPS	ARL	Seguridad social	Firma
MIGUEL PRADA	4133737	✓	✓	✓	✓	x

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

Descripción de la actividad: APLICACIÓN PINTURA Y SIKA EN CUBIERTA		RUTINARIO	NO RUTINARIO X

Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad: 12 M

Sistemas de Acceso a Utilizar:

	SI	NO		SI	NO
1. Equipo Manlift			3. Escaleras	X	
2. Sistema de retención de caidas			4. Andamios		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	SI	NO	N/A
1. Casco con barbuquejo tipo	X		
2. Botas de seguridad tipo cuero de amarrar, con puntera y suela resistente a los materiales corto punzantes	X		
3. Botas caña alta con platina de seguridad con puntera y suela resistente		X	
4. Guantes tipo vaqueta	X		
5. Guantes Hyflex resistentes	X		
6. Guantes de neopreno 14" y 18"	X		
7. Protector respiratorio con filtro N95	X		
8. Protector respiratorio sin filtro	X		
9. Protector auditivo de inserción o de tipo tornillo	X		
10. Protector auditivo tipo copa		X	
11. Monogafas con lente claro u oscuro según la actividad	X		
12 Buff protector de cara y cuello	X		

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS	SI	NO	N/A
1. Arnes cuerpo completo Tipo H, con argolla dorsal y dos argollas laterales		X	
2. Arnes Tipo X con reata en poliester, argolla dorsal y doble argolla frontal.	X		
3. Eslinga de posicionamiento resistencia 5000Lb	X		
4. Eslinga tipo y sin absorbedor de impacto		X	
5. Eslinga doble tipo Y con absorbedor		X	
6. Mosquetones		X	
7. Adaptador de conexión (Tie off)		X	
8. Linea de vida Horizontal		X	
9. Linea de vida Vertical		X	
10. Freno Arrestador		X	
11. Lineas de vida portatiles	X		
12. Polea		X	
13. Cuerda estatica o dinamica		X	

HERRAMIENTAS A UTILIZAR: RODILLO, BROCHA, PISTOLA CALAFATEO, ESPATULA			
¿Se autoriza el permiso de trabajo ? [X] SI [ ] NO	Firma persona que autoriza la tarea en alturas	LUIS FO BENITEZ	

SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN	SI	NO	NA
1. Se Realizar la delimitación de la zona de trabajo?	X		

2. Se realizó la instalación de señales que indiquen • Señal de prohibición (Pictograma rojo, fondo negro en forma de circulo, que indique prohibido el paso a personal no autorizado). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro forma triangular, que indique precaución caída de objetos). • Señal de Obligatoriedad (Pictograma color azul, fondo negro, forma rectangular, que indique uso obligatorio de elementos de protección). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique peligro caída a otro nivel). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique riesgo eléctrico).	X		
3. La señalización y demarcación cumple con los parametros de seguridad establecidos ?	X		

ITEMS DE SEGURIDAD PARA TRABAJO EN ALTURAS

ITEM	Si	No	N/A	ITEM	Si	No	N/A
1. El personal esta fisicamente apto y esta capacitado para trabajo en alturas	X			**Manlift**			
2. Algún operaro ingirió medicamentos o sustancias (alcohol o alucinógenos) que afectan su lucidez y/o equilibrio		X		**19.** La plataforma elevadora cuenta con rodapie			X
3.Todos los operarios conocen los riesgos a los que estan expuestos.	X			**20.** Se verifico los sistemas de seguridad (freno, sistemas de elevación, sistema electrico).			X
4. Se verifico que la formación en alturas del personal este acorde al trabajo a realizar	X			**21.** Se verifico que la plataforma elevadora estuviese en un lugar firme y seguro			X
5. El personal que realiza el trabajo en alturas cuenta con todos los EPP Y Sistema de Protección contra Caidas	X			**22.**Si va a utilizar sustancias químicas, cuenta con los controles para su manipulación.			X
6.Los equipos de protección contra caidas son los idoneos para el trabajo, cumplen con los requerimietos tecnicos y fueron pre inspeccionados	X			**23.** Se ha realizado el mantenimiento preventivo al equipo.			X
7. Sufre usted de algun tipo de fobia a la altura o espacios cerrados?		X		**24.** Se verifico que la carga o peso sea la correspondiente a las especificaciones tecnicas de la (hoja de vida)			X
8. Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario.	X			**Escaleras**			
9. El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate.	X			**25.**Las escaleras cumplen las especificaciones técnicas.	X		
				26. Se realizo mantenimiento preventivo a la escalera.	X		
Andamios Modulares				**27.**La escalera se encuentra ubicada cerca a cableado electrico		X	
9. Se encuentra inspeccionado el terreno previamente al montaje del andamio?			X	**28.**La soga y la polea estan en buenas condiciones y que la soga no este desgastada ni enredada.	X		
10.Los andamios se encuentran completos e inspeccionados , en sus partes y accesorios			X	**29.**Cuenta con apoyos inferiores antideslizantes.	X		
11.Estan operando los frenos de las ruedas de los andamios			X	**30.**Se encuentra debidamente anclada tanto de la parte inferior, como de la parte superior y presenta estabilidad y firmeza para el trabajo sobre la misma	X		
12. Los puntos de anclajes de los andamios mudulares cumplen con la resistencia			X	**Sistema de retención de caidas**			
13.El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse.			X	**31.**Seguridad y control sistema de retención de caidas	X		
14. Se verifico que el sistema de acceso cuente con un sistema de protección de caidas de materiales y objetos.			X	**32.**El sistema de retención de caidas esta bien instalado	X		
15. Los amarres,anclajes y abrazaderas del andamio se encuentran asegurados correctamente y las plataformas están aseguradas y sobresalen minimo 30 cm. del andamio.			X	**33.**Los puntos de anclaje cumplen con la resistencia 5000 Lb (2,272Kg)	X		
16.Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta de forma segura.			X	**34.**Los elementos de unión y sujeción se utilizan de forma personal para el sistema anticaida.	X		
17.Cada tres secciones de andamios se debe asegurar.			X	**35.** Se definió las actividades de manera coordinada y minimizando el riesgo en ascensos y descensos	X		
18.Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones tecnicas			X	**36.**Se cuenta con elementos para atender una emergencia en caso que se presente (botiquin, camilla,extintor).	X		

Nombres y apellidos de la persona que autoriza la ejecucion de la tarea en alturas.	Cedula	Firma
LUIS FERNANDO BENITEZ	1.110.567.233	LUIS FERNANDO BENITEZ
Nombres y apellidos del coordinador en alturas	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	
Nombres y apellidos de persona encargada de activar plan de emergencias	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	

OBSERVACIONES:

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 04/05/2026 | VALIDO DESDE: 04/05/26 HORA: 07:00 A.M | VALIDO HASTA: 09/05/26 HORA: 12:00 P.M

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDÍN INF. PORVENIR

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: DAGNER SALINAS

ACTIVIDAD A REALIZAR: PINTURA ESTRUCTURA PERIMETRAL

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Enegías Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	X	Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Fisico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	7	Iluminación		Fibras		Eléctrico	X	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores	X	Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		liquidos		A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X							
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas								
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa								
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado	X					
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador								
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		Carnaza		Soldado		
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	X	Dieléctricas		Caña Alta		Caucho				
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza				
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial		

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H | En X | Dieléctrico | Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque | Absorvedor Choque Y | Posicionamiento | Soldador

Adaptadores: Tie Off | Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón | Freno

Otros:

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

COMPRESOR	RODILLO, BROCHA	LIJA

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAÍDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG.	SST y TRABAJADOR
② APLICACIÓN DE PINTURA EN ESTRUCTURA PERIMETRAL	BIOMECANICO QUIMICO MECANICO	DOLOR EXT. SUP E INF. IRRITACIÓN V. RESPIRATORIAS GOLPES, CORTES, CONTUS	PAUSAS ACTIVAS USO EPP USO EPP	SST Y TRABAJADORES

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
CAMILO GARCÍA	1122457 3	OFICIAL	x

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, así como los elementos de proteccion personal

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**ANALISIS DE TRABAJO SEGURO**	ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO:	14/05/26	**VALIDO DESDE:**	14/05/26	**HORA:**	07:00 A.M	**VALIDO HASTA:** 16/05/26	**HORA:** 12:00 p.M
NOMBRE DE LA EMPRESA:	CONSORCIO W.C						
AREA O LUGAR:	JARDIN INF. PORVENIR						
JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA:	DAGNER SALINAS						
ACTIVIDAD A REALIZAR:	APLICACIÓN SIKAFLEX GRIETAS EN PISO						

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)				**LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES** (Marcar con X en la casilla que aplique)					
Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Enegias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Fisico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos		Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico		Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		líquidos		A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL												**EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS**
Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X								**Equipo de Rescate:**
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas									**Arnes Cuerpo Entero:** En H En X Dieléctrico Soldador
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa									**Eslinga:** Absorvedor Choque Absorvedor Choque Y Posicionamiento Soldador
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos	X	Material Particulado							**Adaptadores:** Tie Off Silla Trabajos en Suspensión
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador									**Conectores:** Mosquetón Freno
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		Carnaza		Soldador			**Otros:**
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	X	Dieléctricas		Caña Alta		Dacho					
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza					
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial			**Otros:**

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

PISTOLA DE CALAFATEO	ESPATULA, ESCOBA,	RECOGEDOR, BISTURÍ

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAIDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG	SST y TRABAJADORES
② APLICACIÓN DE SIKAFLEX EN GRIETAS EN PISO	MECANICO BIOMECANICO QUIMICO	GOLPES, CORTES, CONT. DOLOR EXT. SUP E INF IRRITACION CUTANEA	USO EPP PAUSAS ACTIVAS USO EPP	SST y TRABAJADORES

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
MIGUEL PRADA	4133737	MAESTRO	x

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, así como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 04/05/26 | VALIDO DESDE: 04/05/26 HORA: 07:00 A.M | VALIDO HASTA: 09/05/26 HORA: 12:00 p.m

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDÍN 3. STA MARTA

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: DAGNER SALINAS

ACTIVIDAD A REALIZAR: INSTALACIÓN FACHALETA EN DOMO

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energías Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas	X	Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora	X	Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo	X	Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	X	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Fisico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico	X	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		líquidos		A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura	X					Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X						
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas							
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa							
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos	X	Material Particulado					
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador							
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		Carnaza		Soldador	
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	X	Dieléctricas		Caña Alta		Casco			
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza			
Protección COVID-19	Mascarillla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial	

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H | En X | Dieléctrico | Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque | Absorvedor Choque Y | Posicionamiento | Soldador

Adaptadores: Tie Off | Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón | Freno

Otros:

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

PULIDORA, PALUSTRE	METRO, LLANA, CINCEL	PUNTERO, MACETA

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAÍDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG	SST Y TRABAJADOR
② INSTALACIÓN DE FACHALETA EN DOMO	COND. SEG BIOMECANICO MECANICO	CAÍDA D. NIVEL DOLOR EN EXT. SUP E INF GOLPES, CORTES, CONTUSION	USO EPCC PAUSAS ACTIVAS USO EPP	SST Y TRABAJADORES

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
FERNANDO MOLANO	79827850	MAESTRO	x
SEBASTIAN VALLEJO	1005814657	AYUDANTE	x
JERSON ORELLANOS	1002227045	AYUDANTE	x Jerson O.

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 11/05/26 | VALIDO DESDE: 11/05/26 HORA: 07:00 A.M | VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 12:00 P.M

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDIN S. STA MARTA

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: DABNER SALINAS

ACTIVIDAD A REALIZAR: LAVADO DE FACHALETA EN DOMO

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)				LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)					
Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Enegias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas	X	Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS	X	Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo	X	Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos	X	Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Fisico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico		Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		liquidos	X	A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura	X					Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL											
Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X							
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas								
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa								
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos	X	Material Particulado						
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador								
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		Badana		Soldador		
Protección Pies:	Botas de Seguridad	X	Dieléctricas		Caña Alta		Caucho				
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Badana				
Protección COVID-19	Mascarillla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial		

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS
Equipo de Rescate:
Arnes Cuerpo Entero: En H	En X	Dieléctrico	Soldador
Eslinga: Absorvedor Choque	Absorvedor Choque Y	Posicionamiento	Soldador
Adaptadores: Tie Off	Silla Trabajos en Suspensión
Conectores: Mosquetón	Freno
Otros:
Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

CEPILLO	ESCOBA

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAÍDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG	SST Y TRABAJADOR
② LAVADO DE FACHADETA EN DOMO	COND. SEG	CAÍDA D. NIVEL	USO EPCC	SST
	BIOMECANICO	DOLOR EXT. SUP E INF	PAUSAS ACTIVAS	Y
	MECANICO	GOLPES, CONTUSIONES	USO EPP	TRABAJADORES
	QUIMICO	IRRITACION CUTANEA Y VISUAL	USO EPP	SST Y TRABAJADORES

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
JERSON ORELLANOS	1002227045	AYUDANTE	x Jerson O

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 15/05/26 | VALIDO DESDE: 15/05/26 HORA: 07:00 A.M | VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 12:00 P.M

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDIN 5. STA MARTA

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: WAGNER SALINAS

ACTIVIDAD A REALIZAR: INSTALACIÓN DE MANTO

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas			
Trabajo en Alturas	X	Trabajo en Caliente	X		
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas			

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Escaleras		Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo	X	Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos	
Inspeccion de equipo de TSA	X	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:	

Otro:			
Otro:			
Otro:			
Otro:			
Otro:			

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico	Fisico	Químico	Condiciones de Seguridad	Biomecánico	Psicosocial	Fenomeno Naturales
Virus X	Ruido	Polvos	Mecánico X	Postura X	G. organizacional X	Sismo X
Bacterias X	Iluminación	Fibras	Eléctrico	Esfuerzo (Sobre esfuerzo) X	Organización del trabajo X	Terremoto X
Hongos	Vibraciones	M. Particulado	Locativo X	Movimiento repetitivo X	Grupo de trabajo X	Vendaval
Riketsias	Temperaturas X	Gases y vapores X	Tecnológico	Manipulación de cargas X	Condición de la Tarea X	Inundación
Picaduras X	R. Ionizante X	liquidos	A. transito X		Interface personas tarea X	Derrumbe
Mordeduras X	R. No Ionizante	Humos metálicos y no metálicos	Publicos X		Jornada de trabajo X	Precipitaciones X
Fluidos o excrementos	P. atmosfericos		Trabajos en altura X			Descargas electricas
COVID-19			Espacios confinados			

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas						
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado	X			
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		Carnaza		Soldador
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	X	Dieléctricas		Caña Alta		Caucho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza		
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H En X Dieléctrico Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque
Absorvedor Choque Y Posicionamiento Soldador

Adaptadores: Tie Off Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón Freno

Otros:

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

CILINDRO, SOPLETE	PALUSTRE, BISTURI,	METRO

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAÍDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG	SST Y TRABAJADOR
② INSTALACIÓN DE MANTO	COND. SEG	CAÍDA A D. NIVEL	USO EPCC	SST
	FÍSICO	GOLPE DE CALOR	SUM. PUNTO HIDRATACIÓN	Y
	MECANICO	GOLPES, CORTES, CONT.	USO EPP	TRABAJADOR
	BIOMECANICO	DOLOR EXT. SUP E INF	PAUSAS ACTIVAS	SST Y TRABAJADOR
/	/	/	/	/

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
HECTOR VELASQUEZ	1030537763	AYUDANTE	xHectorGuio.V
/	/	/	/

OBSERVACIONES

/

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VÁLIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 21/05/26 | VALIDO DESDE: 21/05/26 | HORA: 07:00 A.M | VALIDO HASTA: 23/05/26 | HORA: 12:00 P.M

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDIN S. STA MARIA

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: OMAR SALINAS

ACTIVIDAD A REALIZAR:

INSTALACION DE FLANCHES

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)				LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)					
Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Enegias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas	X	Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora	X	Otros:	TALADRO

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo	X	Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	X	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Fisico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico	X	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		líquidos	X	A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura	X					Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL									
Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas						
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos	X	Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		Carnaza		Soldador
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	X	Dieléctricas		Caña Alta		Pecho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza		
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS	
Equipo de Rescate:	
Arnes Cuerpo Entero: En H	En X X Eléctrico Soldador
Eslinga: Absorvedor Choque	X
Absorvedor Choque Y	X Posicionamiento Soldador
Adaptadores: Tie Off	Silla Trabajos en Suspensión
Conectores: Mosquetón	Freno
Otros:	
Otros:	

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TALADRO	PUNTERO MACETA	PULIDORA, LLANA

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
(1) INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAIDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG	SST Y TRABAJADORES
(2) INSTALACION DE FLANCHES	COND. SEG	CAIDA D. NIVEL	USO EPCC	S
	BIOMECANICO	DOLOR EXT SUP E INF.	PAUSAS ACTIVAS	S
	MECANICO	GOLPES, CORTES, AMPUTACION	CAP. M. HERRAMIENTA	T
	QUIMICO	IRRITACION CUTANEA	USO EPP	Y TRABAJADORES
/	/	/	/	/

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
MIGUEL PRADA	4133737	MAESTRO	x
JOHANA MALAGON	1012354978	AYUDANTE	xJohana Malagon G
/	/	/	/

OBSERVACIONES

/

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, así como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**

1. DATOS BASICOS DEL PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa: CONSORCIO W.C	Lugar de Trabajo: JARDÍN S. STA MARTA		Tipo de Trabajo: INSTALACIÓN
Ciudad: BOGOTA D.C	Ubicación donde se realiza el trabajo: PLACA		
Fecha de inicio: 04/05/2026	Hora de Inicio (a.m./p.m.): 07:00 A.M	Fecha de finalizacion: 04/05/2026	Hora de Finalizacion (a.m./p.m.): 04:30 P.M

TRABAJADORES AUTORIZADOS

Con la firma de este documento aseguro conocer: los riesgos especificos del trabajo y del área, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo con las normas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo los procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos e incidentes y/o accidentes presentados. Declaro que me encuentro libre de uso de Medicamentos, de consumo de drogas ilicitas, bebidas embriagantes, al igual que el uso inapropiado de sustancias psicotrópicas o químicas controladas también que me siento capaz de realizar el trabajo y que no tengo alguna razón que me impida realizar la tarea; conocemos el plan de emergencias de la Institución, que hacer en caso de accidente, sistema de alarma y los puntos de reunión, los teléfonos de emergencia y la ubicación de los equipos contra incendios.

NOMBRE Y APELLIDOS	Cedula	Certificado para trabajo en alturas (vigente)	EPS	ARL	Seguridad social	Firma
FERNANDO MOLANO	79827850	✓	✓	✓	✓	
SEBASTIAN VALLEJO	1005814657	✓	✓	✓	✓	
JERSON ORELLANOS	1002227045	✓	✓	✓	✓	jerson O.

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

Descripción de la actividad: INSTALACIÓN FACHALETA EN DOMO	RUTINARIO X	NO RUTINARIO

Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad: 10 M

Sistemas de Acceso a Utilizar:

	SI	NO		SI	NO
1. Equipo Manlift			3. Escaleras		
2. Sistema de retención de caidas			4. Andamios		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	SI	NO	N/A
1. Casco con barbuquejo tipo	X		
2. Botas de seguridad tipo cuero de amarrar, con puntera y suela resistente a los materiales corto punzantes	X		
3. Botas caña alta con platina de seguridad con puntera y suela resistente		X	
4. Guantes tipo vaqueta	X		
5. Guantes Hyflex resistentes	X		
6. Guantes de neopreno 14" y 18"	X		
7. Protector respiratorio con filtro N95	X		
8. Protector respiratorio sin filtro	X		
9. Protector auditivo de inserción o de tipo tornillo	X		
10. Protector auditivo tipo copa		X	
11. Monogafas con lente claro u oscuro según la actividad	X		
12. Buff protector de cara y cuello	X		

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS	SI	NO	N/A
1. Arnes cuerpo completo Tipo H, con argolla dorsal y dos argollas laterales		X	
2. Arnes Tipo X con reata en poliester, argolla dorsal y doble argolla frontal.	X		
3. Eslinga de posicionamiento resistencia 5000Lb	X		
4. Eslinga tipo y sin absorbedor de impacto		X	
5. Eslinga doble tipo Y con absorbedor		X	
6. Mosquetones		X	
7. Adaptador de conexión (Tie off)		X	
8. Linea de vida Horizontal		X	
9. Linea de vida Vertical		X	
10. Freno Arrestador		X	
11. Lineas de vida portatiles	X		
12. Polea		X	
13. Cuerda estatica o dinamica		X	

HERRAMIENTAS A UTILIZAR: PULIDORA, PALUSTRE, PALA, PUNTERO, MACETA

¿Se autoriza el permiso de trabajo ?	X SI	NO	Firma persona que autoriza la tarea en alturas	LUIS F. BENITEZ

SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN	SI	NO	NA
1. Se Realizar la delimitación de la zona de trabajo?	X		
2. Se realizó la instalación de señales que indiquen: • Señal de prohibición (Pictograma rojo, fondo negro en forma de circulo, que indique prohibido el paso a personal no autorizado). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro forma triangular, que indique precaución caída de objetos). • Señal de Obligatoriedad (Pictograma color azul, fondo negro, forma rectangular, que indique uso obligatorio de elementos de protección). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique peligro caída a otro nivel). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique riesgo eléctrico).	X		
3. La señalización y demarcación cumple con los parametros de seguridad establecidos ?	X		

ITEMS DE SEGURIDAD PARA TRABAJO EN ALTURAS

ITEM	Si	No	N/A	ITEM	Si	No	N/A
1. El personal esta fisicamente apto y esta capacitado para trabajo en alturas	X			**Manlift**			
2. Algún operaro ingirió medicamentos o sustancias (alcohol o alucinógenos) que afectan su lucidez y/o equilibrio		X		19. La plataforma elevadora cuenta con rodapie			X
3.Todos los operarios conocen los riesgos a los que estan expuestos.	X			20. Se verifico los sistemas de seguridad (freno, sistemas de elevación, sistema electrico).			X
4. Se verifico que la formación en alturas del personal este acorde al trabajo a realizar	X			21. Se verifico que la plataforma elevadora estuviese en un lugar firme y seguro			X
5. El personal que realiza el trabajo en alturas cuenta con todos los EPP Y Sistema de Protección contra Caídas	X			22.Si va a utilizar sustancias químicas, cuenta con los controles para su manipulación.			X
6.Los equipos de protección contra caidas son los idoneos para el trabajo, cumplen con los requerimietos tecnicos y fueron pre inspeccionados	X			23. Se ha realizado el mantenimiento preventivo al equipo.			X
7. Sufre usted de algun tipo de fobia a la altura o espacios cerrados?		X		24. Se verifico que la carga o peso sea la correspondiente a las especificaciones tecnicas de la (hoja de vida)			X
8. Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario.	X			**Escaleras**			
9. El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate.	X			25.Las escaleras cumplen las especificaciones técnicas.			X
				26.Se realizo mantenimiento preventivo a la escalera.			X
Andamios Modulares				27.La escalera se encuentra ubicada cerca a cableado electrico			X
9. Se encuentra inspeccionado el terreno previamente al montaje del andamio?			X	28.La soga y la polea estan en buenas condiciones y que la soga no este desgastada ni enredada.			X
10.Los andamios se encuentran completos e inspeccionados , en sus partes y accesorios			X	29.Cuenta con apoyos inferiores antideslizantes.			X
11.Estan operando los frenos de las ruedas de los andamios			X	30.Se encuentra debidamente anclada tanto de la parte inferior, como de la parte superior y presenta estabilidad y firmeza para el trabajo sobre la misma			X
12. Los puntos de anclajes de los andamios mudulares cumplen con la resistencia			X	**Sistema de retención de caidas**			
13.El lugar donde realizará la labor tiene instalada la linea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse.			X	31.Seguridad y control sistema de retención de caidas	X		
14. Se verifico que el sistema de acceso cuente con un sistema de protección de caidas de materiales y objetos.			X	32.El sistema de retención de caidas esta bien instalado	X		
15. Los amarres,anclajes y abrazaderas del andamio se encuentran asegurados correctamente y las plataformas están aseguradas y sobresalen minimo 30 cm. del andamio.			X	33.Los puntos de anclaje cumplen con la resistencia 5000 Lb (2,272Kg)	X		
16.Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta de forma segura.			X	34.Los elementos de unión y sujeción se utilizan de forma personal para el sistema anticaida.	X		
17.Cada tres secciones de andamios se debe asegurar.			X	35. Se definió las actividades de manera coordinada y minimizando el riesgo en ascensos y descensos	X		

18.Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones técnicas.			X	36.Se cuenta con elementos para atender una emergencia en caso que se presente (botiquin, camilla,extintor).	X		
Nombres y apellidos de la persona que autoriza la ejecucion de la tarea en alturas.	**Cedula**			**Firma**			
LUIS F. BENITEZ	1110567233			LUIS F.			
Nombres y apellidos del coordinador en alturas	**Cedula**			**Firma**			
ANDRES AVELLA	1030689781						
Nombres y apellidos de persona encargada de activar plan de emergencias	**Cedula**			**Firma**			
ANDRES AVELLA	1030689781						
OBSERVACIONES:							

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**

1. DATOS BASICOS DEL PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa: CONSORCIO W.C	Lugar de Trabajo: JARDIN 5. STA MARTA	Tipo de Trabajo: INSTALACION
Ciudad: BOGOTA D.C	Ubicación donde se realiza el trabajo: PLACA	
Fecha de inicio: 05/05/2026	Hora de Inicio (a.m./p.m.): 7 A.M Fecha de finalizacion: 05/05/26	Hora de Finalización (a.m./p.m.): 04:30 P.M

TRABAJADORES AUTORIZADOS

Con la firma de este documento aseguro conocer; los riesgos especificos del trabajo y del área, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo con las normas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo los procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos e incidentes y/o accidentes presentados. Declaro que me encuentro libre de uso de Medicamentos, de consumo de drogas ilicitas, bebidas embriagantes, al igual que el uso inapropiado de sustancias psicotrópicas o químicas controladas, también que me siento capaz de realizar el trabajo y que no tengo alguna razón que me impida realizar la tarea; conocemos el plan de emergencias de la Institución, que hacer en caso de accidente, sistema de alarma y los puntos de reunión, los teléfonos de emergencia y la ubicación de los equipos contra incendios.

NOMBRE Y APELLIDOS	Cedula	Certificado para trabajo en alturas (vigente)	EPS	ARL	Seguridad social	Firma
SEBASTIAN VALLEJO	1005814657	✓	✓	✓	✓	✓
FERNANDO MOLANO	79827850	✓	✓	✓	✓	✓

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

Descripción de la actividad: INSTALACIÓN DE FACHALETA EN DOMO	RUTINARIO X	NO RUTINARIO
Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad: 10 M		

Sistemas de Acceso a Utilizar:

	SI	NO		SI	NO
1. Equipo Manlift			3. Escaleras		
2. Sistema de retencion de caidas			4. Andamios		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	SI	NO	N/A
1. Casco con barbuquejo tipo	X		
2. Botas de seguridad tipo cuero de amarrar, con puntera y suela resistente a los materiales corto punzantes	X		
3. Botas caña alta con platina de seguridad con puntera y suela resistente			
4 Guantes tipo vaqueta		X	
5 Guantes Hyflex resistentes	X		
6 Guantes de neopreno 14" y 18"	X		
7 Protector respiratorio con filtro N95	X		
8 Protector respiratorio sin filtro	X		
9 Protector auditivo de inserción o de tipo tornillo	X		
10. Protector auditivo tipo copa	X		
11 Monogafas con lente claro u oscuro según la actividad		X	
12 Buff protector de cara y cuello	X		
	X		

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS	SI	NO	N/A
1. Arnes cuerpo completo Tipo H, con argolla dorsal y dos argollas laterales		X	
2. Arnes Tipo X con reata en poliester, argolla dorsal y doble argolla frontal.	X		
3. Eslinga de posicionamiento resistencia 5000Lb	X		
4. Eslinga tipo y sin absorbedor de impacto		X	
5. Eslinga doble tipo Y con absorbedor		X	
6. Mosquetones		X	
7. Adaptador de conexión (Tie off)		X	
8. Linea de vida Horizontal		X	
9. Linea de vida Vertical		X	
10. Freno Arrestador		X	
11. Lineas de vida portatiles	X		
12. Polea		X	
13. Cuerda estatica o dinamica		X	

HERRAMIENTAS A UTILIZAR: PULIDORA, PALUSTRE, LIJA, LLANA, PUNTERO, MACETA

¿Se autoriza el permiso de trabajo ?	Firma persona que autoriza la tarea en alturas
[X] SI [ ] NO	LUIS F. BENITEZ

SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN	SI	NO	NA
1. Se Realizar la delimitación de la zona de trabajo?	X		

2. Se realizó la instalación de señales que indiquen: • Señal de prohibición (Pictograma rojo, fondo negro en forma de circulo, que indique prohibido el paso a personal no autorizado). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro forma triangular) que indique precaución caída de objetos). • Señal de Obligatoriedad (Pictograma color azul, fondo negro, forma rectangular, que indique uso obligatorio de elementos de protección). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique peligro caida a otro nivel). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique riesgo eléctrico).	X		
3. La señalización y demarcación cumple con los parametros de seguridad establecidos ?	X		

ITEMS DE SEGURIDAD PARA TRABAJO EN ALTURAS

ITEM	Si	No	N/A	ITEM	Si	No	N/A
1. El personal esta fisicamente apto y esta capacitado para trabajo en alturas	X			**Manlift**			
2. Algún operaro ingirió medicamentos o sustancias (alcohol o alucinógenos) que afectan su lucidez y/o equilibrio		X		19. La plataforma elevadora cuenta con rodapie			X
3. Todos los operarios conocen los riesgos a los que estan expuestos.	X			20. Se verifico los sistemas de seguridad (freno, sistemas de elevación, sistema electrico).			X
4. Se verifico que la formación en alturas del personal este acorde al trabajo a realizar	X			21. Se verifico que la plataforma elevadora estuviese en un lugar firme y seguro			X
5. El personal que realiza el trabajo en alturas cuenta con todos los EPP Y Sistema de Protección contra Caidas	X			22. Si va a utilizar sustancias químicas, cuenta con los controles para su manipulación.			X
6. Los equipos de protección contra caidas son los idoneos para el trabajo, cumplen con los requerimietos tecnicos y fueron pre inspeccionados	X			23. Se ha realizado el mantenimiento preventivo al equipo.			X
7. Sufre usted de algun tipo de fobia a la altura o espacios cerrados?		X		24. Se verifico que la carga o peso sea la correspondiente a las especificaciones tecnicas de la (hoja de vida)			X
8. Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario.	X			**Escaleras**			
9. El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate.	X			25. Las escaleras cumplen las especificaciones técnicas.			X
				26. Se realizo mantenimiento preventivo a la escalera.			X
Andamios Modulares				27. La escalera se encuentra ubicada cerca a cableado electrico			X
9. Se encuentra inspeccionado el terreno previamente al montaje del andamio?			X	28. La soga y la polea estan en buenas condiciones y que la soga no este desgastada ni enredada.			X
10. Los andamios se encuentran completos e inspeccionados , en sus partes y accesorios			X	29. Cuenta con apoyos inferiores antideslizantes.			X
11. Estan operando los frenos de las ruedas de los andamios			X	30. Se encuentra debidamente anclada tanto de la parte inferior, como de la parte superior y presenta estabilidad y firmeza para el trabajo sobre la misma			X
12. Los puntos de anclajes de los andamios mudulares cumplen con la resistencia			X	**Sistema de retención de caidas**			
13. El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse.			X	31. Seguridad y control sistema de retención de caidas	X		
14. Se verifico que el sistema de acceso cuente con un sistema de protección de caidas de materiales y objetos.			X	32. El sistema de retención de caidas esta bien instalado	X		
15. Los amarres, anclajes y abrazaderas del andamio se encuentran asegurados correctamente y las plataformas están aseguradas y sobresalen mínimo 30 cm. del andamio.			X	33. Los puntos de anclaje cumplen con la resistencia 5000 Lb (2,272Kg)	X		
16. Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta de forma segura.			X	34. Los elementos de unión y sujeción se utilizan de forma personal para el sistema anticaida.	X		
17. Cada tres secciones de andamios se debe asegurar.			X	35. Se definió las actividades de manera coordinada y minimizando el riesgo en ascensos y descensos	X		
18. Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones técnicas.			X	36. Se cuenta con elementos para atender una emergencia en caso que se presente (botiquin, camilla, extintor).	X		

Nombres y apellidos de la persona que autoriza la ejecucion de la tarea en alturas.	Cedula	Firma
LUIS FERNANDO BENITEZ	1.110.567.233	LUIS FERNANDO BENITEZ
Nombres y apellidos del coordinador en alturas	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	
Nombres y apellidos de persona encargada de activar plan de emergencias	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	

OBSERVACIONES:

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**

1. DATOS BASICOS DEL PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa:	CONSORCIO W.C	Lugar de Trabajo:	JARDIN S. STA MARTA	Tipo de Trabajo:	MANTENIMIENTO
Ciudad:	BOGOTA D.C	Ubicación donde se realiza el trabajo:	PLACA		
Fecha de inicio:	12/05/2026	Hora de Inicio (a.m./p.m.):	7 A.M	Fecha de finalizacion: 12/05/26	Hora de Finalización (a.m./p.m.): 4:30 PM

TRABAJADORES AUTORIZADOS

Con la firma de este documento aseguro conocer: los riesgos especificos del trabajo y del área, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo con las normas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo los procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos e incidentes y/o accidentes presentados. Declaro que me encuentro libre de uso de Medicamentos, de consumo de drogas ilicitas, bebidas embriagantes, al igual que el uso inapropiado de sustancias psicotrópicas o químicas controladas tambien que me siento capaz de realizar el trabajo y que no tengo alguna razón que me impida realizar la tarea; conocemos el plan de emergencias de la Institución, que hacer en caso de accidente, sistema de alarma y la puesta de reunión, los teléfonos de emergencia y la ubicación de los equipos contra incendios.

NOMBRE Y APELLIDOS	Cedula	Certificado para trabajo en alturas (vigente)	EPS	ARL	Seguridad social	Firma
JERSON ORELLANOS	1002227045	✓	✓	✓	✓	Jerson O

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

Descripción de la actividad:	LAVADO DE FACHALETA EN DOMO	RUTINARIO	NO RUTINARIO
		X	

Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad: 10M

Sistemas de Acceso a Utilizar:

	SI	NO		SI	NO
1. Equipo Manlift			3. Escaleras		
2. Sistema de retención de caidas			4. Andamios		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	SI	NO	N/A
1. Casco con barbuquejo tipo	X	/	
2. Botas de seguridad tipo cuero de amarrar, con puntera y suela resistente a los materiales corto punzantes	X		
3. Botas caña alta con platina de seguridad con puntera y suela resistente		X	
4. Guantes tipo vaqueta	X		
5. Guantes Hyflex resistentes	X		
6. Guantes de neopreno 14" y 18"	X		
7. Protector respiratorio con filtro N95	X		
8. Protector respiratorio sin filtro	X		
9. Protector auditivo de inserción o de tipo tornillo	X		
10. Protector auditivo tipo copa		X	
11. Monogafas con lente claro u oscuro según la actividad	X		
12 Buff protector de cara y cuello	X		

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS	SI	NO	N/A
1. Arnes cuerpo completo Tipo H, con argolla dorsal y dos argollas laterales		X	
2. Arnes Tipo X con reata en poliester, argolla dorsal y doble argolla frontal.	X		
3. Eslinga de posicionamiento resistencia 5000Lb	X		
4. Eslinga tipo y sin absorbedor de impacto		X	
5. Eslinga doble tipo Y con absorbedor		X	
6. Mosquetones		X	
7. Adaptador de conexión (Tie off)		X	
8. Linea de vida Horizontal		X	
9. Linea de vida Vertical		X	
10. Freno Arrestador		X	
11. Lineas de vida portatiles	X		
12. Polea		X	
13. Cuerda estatica o dinamica		X	

HERRAMIENTAS A UTILIZAR:	CEPILLO, GRATA, ESCOBA		
¿Se autoriza el permiso de trabajo ?	[X] SI [ ] NO	Firma persona que autoriza la tarea en alturas	LUIS F. BENITEZ

SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN	SI	NO	NA
1. Se Realizar la delimitación de la zona de trabajo?	X		

2. Se realizó la instalación de señales que indiquen: • Señal de prohibición (Pictograma rojo, fondo negro en forma de circulo, que indique prohibido el paso a personal no autorizado). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro forma triangular, que indique precaución caída de objetos). • Señal de Obligatoriedad (Pictograma color azul, fondo negro, forma rectangular, que indique uso obligatorio de elementos de protección). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique peligro caída a otro nivel). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique riesgo eléctrico).	X		
3. La señalización y demarcación cumple con los parametros de seguridad establecidos ?	X		

ITEMS DE SEGURIDAD PARA TRABAJO EN ALTURAS

ITEM	Si	No	N/A	ITEM	Si	No	N/A
1. El personal esta fisicamente apto y esta capacitado para trabajo en alturas	X			**Manlift**			
2. Algún operaro ingirió medicamentos o sustancias (alcohol o alucinógenos) que afectan su lucidez y/o equilibrio		X		19. La plataforma elevadora cuenta con rodapie			X
3 Todos los operarios conocen los riesgos a los que estan expuestos.	X			20. Se verifico los sistemas de seguridad (freno, sistemas de elevación, sistema electrico).			X
4. Se verifico que la formación en alturas del personal este acorde al trabajo a realizar	X			21. Se verifico que la plataforma elevadora estuviese en un lugar firme y seguro			X
5. El personal que realiza el trabajo en alturas cuenta con todos los EPP Y Sistema de Protección contra Caidas	X			22.Si va a utilizar sustancias químicas, cuenta con los controles para su manipulación.			X
6.Los equipos de protección contra caidas son los idoneos para el trabajo, cumplen con los requerimietos tecnicos y fueron pre inspeccionados	X			23. Se ha realizado el mantenimiento preventivo al equipo.			X
7. Sufre usted de algun tipo de fobia a la altura o espacios cerrados?		X		24. Se verifico que la carga o peso sea la correspondiente a las especificaciones tecnicas de la (hoja de vida)			X
8. Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario.	X			**Escaleras**			
9. El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate.	X			25.Las escaleras cumplen las especificaciones técnicas.			X
				26.Se realizo mantenimiento preventivo a la escalera.			X
Andamios Modulares				27.La escalera se encuentra ubicada cerca a cableado electrico			X
9. Se encuentra inspeccionado el terreno previamente al montaje del andamio?			X	28.La soga y la polea estan en buenas condiciones y que la soga no este desgastada ni enredada.			X
10.Los andamios se encuentran completos e inspeccionados , en sus partes y accesorios			X	29.Cuenta con apoyos inferiores antideslizantes.			X
11.Estan operando los frenos de las ruedas de los andamios			X	30.Se encuentra debidamente anclada tanto de la parte inferior, como de la parte superior y presenta estabilidad y firmeza para el trabajo sobre la misma			X
12. Los puntos de anclajes de los andamios mudulares cumplen con la resistencia			X	**Sistema de retención de caidas**			
13.El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse.			X	31.Seguridad y control sistema de retención de caidas	X		
14. Se verifico que el sistema de acceso cuente con un sistema de protección de caidas de materiales y objetos.			X	32.El sistema de retención de caidas esta bien instalado	X		
15. Los amarres,anclajes y abrazaderas del andamio se encuentran asegurados correctamente y las plataformas están aseguradas y sobresalen mínimo 30 cm. del andamio.			X	33.Los puntos de anclaje cumplen con la resistencia 5000 Lb (2,272Kg)	X		
16.Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta de forma segura.			X	34.Los elementos de unión y sujeción se utilizan de forma personal para el sistema anticaida.	X		
17.Cada tres secciones de andamios se debe asegurar.			X	35. Se definió las actividades de manera coordinada y minimizando el riesgo en ascensos y descensos	X		
18.Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones técnicas.			X	36.Se cuenta con elementos para atender una emergencia en caso que se presente (botiquin, camilla,extintor).	X		

Nombres y apellidos de la persona que autoriza la ejecucion de la tarea en alturas.	**Cedula**	**Firma**
LUIS FERNANDO BENITEZ	1.110.567.233	LUIS FERNANDO BENITEZ
Nombres y apellidos del coordinador en alturas	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	
Nombres y apellidos de persona encargada de activar plan de emergencias	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	

OBSERVACIONES:

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**

1. DATOS BASICOS DEL PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa: CONSORCIO W.C.	Lugar de Trabajo: JARDÍN S. STA MARTA	Tipo de Trabajo: LIMPIEZA
Ciudad: BOGOTA D.C	Ubicación donde se realiza el trabajo: PLACA	
Fecha de inicio: 13/05/2026	Hora de Inicio (a.m./p.m.): 7 A.M Fecha de finalizacion: 13/5/26	Hora de Finalización (a.m./p.m.): 04:30 PM

TRABAJADORES AUTORIZADOS

Con la firma de este documento aseguro conocer: los riesgos específicos del trabajo y del área, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo con las normas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo los procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos e incidentes y/o accidentes presentados. Declaro que me encuentro libre de uso de Medicamentos, de consumo de drogas ilícitas, bebidas embriagantes, al igual que el uso inapropiado de sustancias psicotrópicas o químicas controladas también que me siento capaz de realizar el trabajo y que no tengo alguna razón que me impida realizar la tarea; conocemos el plan de emergencias de la Institución, que hacer en caso de accidente, sistema de alarma y los puntos de reunión, los teléfonos de emergencia y la ubicación de los equipos contra incendios.

NOMBRE Y APELLIDOS	Cedula	Certificado para trabajo en alturas (vigente)	EPS	ARL	Seguridad social	Firma
JERSON ORELLANOS	1002227045	✓	✓	✓	✓	Jerson O

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

Descripción de la actividad: LIMPIEZA DE FACHALETA EN DOMO	RUTINARIO	NO RUTINARIO
	X	

Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad: 10 M

Sistemas de Acceso a Utilizar:

	SI	NO		SI	NO
1. Equipo Manlift			3. Escaleras		
2. Sistema de retención de caidas			4. Andamios		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	SI	NO	N/A
1. Casco con barbuquejo tipo	X		
2. Botas de seguridad tipo cuero de amarrar, con puntera y suela resistente a los materiales corto punzantes	X		
3. Botas caña alta con platina de seguridad con puntera y suela resistente		X	
4. Guantes tipo vaqueta	X		
5. Guantes Hyflex resistentes	X		
6. Guantes de neopreno 14" y 18"	X		
7. Protector respiratorio con filtro N95	X		
8. Protector respiratorio sin filtro	X		
9. Protector auditivo de inserción o de tipo tornillo	X		
10. Protector auditivo tipo copa		X	
11. Monogafas con lente claro u oscuro según la actividad	X		
12. Buff protector de cara y cuello	X		

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS	SI	NO	N/A
1. Arnes cuerpo completo Tipo H, con argolla dorsal y dos argollas laterales		X	
2. Arnes Tipo X con reata en poliester, argolla dorsal y doble argolla frontal.	X		
3. Eslinga de posicionamiento resistencia 5000Lb	X		
4. Eslinga tipo y sin absorbedor de impacto		X	
5. Eslinga doble tipo Y con absorbedor		X	
6. Mosquetones		X	
7. Adaptador de conexión (Tie off)		X	
8. Linea de vida Horizontal		X	
9. Linea de vida Vertical		X	
10. Freno Arrestador		X	
11. Lineas de vida portatiles	X		
12. Polea		X	
13. Cuerda estatica o dinamica		X	

HERRAMIENTAS A UTILIZAR: CEPILLO, ESPATULA, ESCOBA

¿Se autoriza el permiso de trabajo ?	SI	NO	Firma persona que autoriza la tarea en alturas	LUIS F. BENITEZ
	X			

SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN	SI	NO	NA
1. Se Realizar la delimitación de la zona de trabajo?	X		

2. Se realizó la instalación de señales que indiquen: • Señal de prohibición (Pictograma rojo, fondo negro en forma de circulo, que indique prohibido el paso a personal no autorizado). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro forma triangular, que indique precaución caída de objetos). • Señal de Obligatoriedad (Pictograma color azul, fondo negro, forma rectangular, que indique uso obligatorio de elementos de protección). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique peligro caída a otro nivel). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique riesgo eléctrico).	X		
3. La señalización y demarcación cumple con los parametros de seguridad establecidos ?	X		

ITEMS DE SEGURIDAD PARA TRABAJO EN ALTURAS

ITEM	Si	No	N/A	ITEM	Si	No	N/A
1. El personal esta fisicamente apto y esta capacitado para trabajo en alturas	X			**Manlift**			
2. Algún operaro ingirió medicamentos o sustancias (alcohol o alucinógenos) que afectan su lucidez y/o equilibrio		X		19. La plataforma elevadora cuenta con rodapie			X
3.Todos los operarios conocen los riesgos a los que estan expuestos.	X			20. Se verifico los sistemas de seguridad (freno, sistemas de elevación, sistema electrico).			X
4. Se verifico que la formación en alturas del personal este acorde al trabajo a realizar	X			21. Se verifico que la plataforma elevadora estuviese en un lugar firme y seguro			X
5. El personal que realiza el trabajo en alturas cuenta con todos los EPP Y Sistema de Protección contra Caídas	X			22.Si va a utilizar sustancias químicas, cuenta con los controles para su manipulación.			X
6.Los equipos de protección contra caidas son los idoneos para el trabajo, cumplen con los requerimietos tecnicos y fueron pre inspeccionados	X			23. Se ha realizado el mantenimiento preventivo al equipo.			X
7. Sufre usted de algun tipo de fobia a la altura o espacios cerrados?		X		24. Se verifico que la carga o peso sea la correspondiente a las especificaciones tecnicas de la (hoja de vida)			X
8. Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario.	X			**Escaleras**			
9. El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate.	X			25.Las escaleras cumplen las especificaciones técnicas.			X
				26.Se realizo mantenimiento preventivo a la escalera.			X
Andamios Modulares				27.La escalera se encuentra ubicada cerca a cableado electrico			X
9. Se encuentra inspeccionado el terreno previamente al montaje del andamio?			X	28.La soga y la polea estan en buenas condiciones y que la soga no este desgastada ni enredada.			X
10.Los andamios se encuentran completos e inspeccionados , en sus partes y accesorios			X	29.Cuenta con apoyos inferiores antideslizantes.			X
11.Estan operando los frenos de las ruedas de los andamios			X	30.Se encuentra debidamente anclada tanto de la parte inferior, como de la parte superior y presenta estabilidad y firmeza para el trabajo sobre la misma			X
12. Los puntos de anclajes de los andamios mudulares cumplen con la resistencia			X	**Sistema de retención de caidas**			
13.El lugar donde realizará la labor tiene instalada la linea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse.			X	31.Seguridad y control sistema de retención de caidas	X		
14. Se verifico que el sistema de acceso cuente con un sistema de protección de caidas de materiales y objetos.			X	32.El sistema de retención de caidas esta bien instalado	X		
15. Los amarres,anclajes y abrazaderas del andamio se encuentran asegurados correctamente y las plataformas están aseguradas y sobresalen mínimo 30 cm. del andamio.			X	33.Los puntos de anclaje cumplen con la resistencia 5000 Lb (2,272Kg)	X		
16.Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta de forma segura.			X	34.Los elementos de unión y sujeción se utilizan de forma personal para el sistema anticaida.	X		
17.Cada tres secciones de andamios se debe asegurar.			X	35. Se definió las actividades de manera coordinada y minimizando el riesgo en ascensos y descensos	X		
18.Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones técnicas.			X	36.Se cuenta con elementos para atender una emergencia en caso que se presente (botiquin, camilla,extintor).	X		

Nombres y apellidos de la persona que autoriza la ejecucion de la tarea en alturas.	Cedula	Firma
LUIS FERNANDO BENITEZ	1.110.567.233	LUIS FERNANDO BENITEZ
Nombres y apellidos del coordinador en alturas	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	
Nombres y apellidos de persona encargada de activar plan de emergencias	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	

OBSERVACIONES:

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**

1. DATOS BASICOS DEL PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa: CONSORCIO W.C	Lugar de Trabajo: JARDÍN S. STA MARTA		Tipo de Trabajo: MANTENIMIENTO
Ciudad: BOGOTA D.C	Ubicación donde se realiza el trabajo: PLACA		
Fecha de inicio: 15/05/2026	Hora de Inicio (a.m./p.m.): 7 A.M	Fecha de finalizacion: 15/5/26	Hora de Finalización (a.m./p.m.): 04:30p.m

TRABAJADORES AUTORIZADOS

Con la firma de este documento aseguro conocer: los riesgos específicos del trabajo y del área, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo con las normas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo los procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos e incidentes y/o accidentes presentados. Declaro que me encuentro libre de uso de Medicamentos, de consumo de drogas ilícitas, bebidas embriagantes, al igual que el uso inapropiado de sustancias psicotrópicas o químicas controladas también que me siento capaz de realizar el trabajo y que no tengo alguna razón que me impida realizar la tarea; conocemos el plan de emergencias de la Institución, que hacer en caso de accidente, sistema de alarma y los puntos de reunión, los teléfonos de emergencia y la ubicación de los equipos contra incendios.

NOMBRE Y APELLIDOS	Cedula	Certificado para trabajo en alturas (vigente)	EPS	ARL	Seguridad social	Firma
HECTOR VELASQUEZ	1030537763	✓	✓	✓	✓	x Hector Velasquez
JERSON ORELLANOS	1002227045	✓	✓	✓	✓	x Jerson O.
PEDRO ARTEAGA	1088734004	✓	✓	✓	✓	x Pedro Arteaga

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

Descripción de la actividad:	LAVADO FACHALETA EN DOMO - INSTALACIÓN MANTO	RUTINARIO X	NO RUTINARIO
Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad:	10 M		

Sistemas de Acceso a Utilizar:

	SI	NO		SI	NO
1. Equipo Manlift			3. Escaleras		
2. Sistema de retención de caidas			4. Andamios		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	SI	NO	N/A
1. Casco con barbuquejo tipo	X		
2. Botas de seguridad tipo cuero de amarrar, con puntera y suela resistente a los materiales corto punzantes	X		
3. Botas caña alta con platina de seguridad con puntera y suela resistente		X	
4. Guantes tipo vaqueta	X		
5. Guantes Hyflex resistentes	X		
6. Guantes de neopreno 14" y 18"	X		
7. Protector respiratorio con filtro N95	X		
8. Protector respiratorio sin filtro	X		
9. Protector auditivo de inserción o de tipo tornillo	X		
10. Protector auditivo tipo copa		X	
11. Monogafas con lente claro u oscuro según la actividad	X		
12. Buff protector de cara y cuello	X		

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS	SI	NO	N/A
1. Arnes cuerpo completo Tipo H, con argolla dorsal y dos argollas laterales		X	
2. Arnes Tipo X con reata en poliester, argolla dorsal y doble argolla frontal.	X		
3. Eslinga de posicionamiento resistencia 5000Lb	X		
4. Eslinga tipo y sin absorbedor de impacto		X	
5. Eslinga doble tipo Y con absorbedor		X	
6. Mosquetones		X	
7. Adaptador de conexión (Tie off)		X	
8. Linea de vida Horizontal		X	
9. Linea de vida Vertical		X	
10. Freno Arrestador		X	
11. Lineas de vida portatiles	X		
12. Polea		X	
13. Cuerda estatica o dinamica		X	

HERRAMIENTAS A UTILIZAR:

¿Se autoriza el permiso de trabajo ?	X SI ☐ NO	Firma persona que autoriza la tarea en alturas	LUIS F. BENITEZ

SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN	SI	NO	NA
1. Se Realizar la delimitación de la zona de trabajo?	X		

2. Se realizó la instalación de señales que indiquen: • Señal de prohibición (Pictograma rojo, fondo negro en forma de circulo, que indique prohibido el paso a personal no autorizado). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro forma triangular, que indique precaución caida de objetos). • Señal de Obligatoriedad (Pictograma color azul, fondo negro, forma rectangular, que indique uso obligatorio de elementos de protección). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique peligro caida a otro nivel). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique riesgo eléctrico).	X		
3. La señalización y demarcación cumple con los parametros de seguridad establecidos ?	X		

ITEMS DE SEGURIDAD PARA TRABAJO EN ALTURAS

ITEM	Si	No	N/A	ITEM	Si	No	N/A
1. El personal esta fisicamente apto y esta capacitado para trabajo en alturas	X			**Manlift**			
2. Algún operaro ingirió medicamentos o sustancias (alcohol o alucinógenos) que afectan su lucidez y/o equilibrio		X		19. La plataforma elevadora cuenta con rodapie			X
3 Todos los operarios conocen los riesgos a los que estan expuestos.	X			20. Se verifico los sistemas de seguridad (freno, sistemas de elevación, sistema electrico).			X
4. Se verifico que la formación en alturas del personal este acorde al trabajo a realizar	X			21. Se verifico que la plataforma elevadora estuviese en un lugar firme y seguro			X
5. El personal que realiza el trabajo en alturas cuenta con todos los EPP Y Sistema de Protección contra Caidas	X			22.Si va a utilizar sustancias químicas, cuenta con los controles para su manipulación.			X
6.Los equipos de protección contra caidas son los idoneos para el trabajo, cumplen con los requerimietos tecnicos y fueron pre inspeccionados	X			23. Se ha realizado el mantenimiento preventivo al equipo.			X
7. Sufre usted de algun tipo de fobia a la altura o espacios cerrados?		X		24. Se verifico que la carga o peso sea la correspondiente a las especificaciones tecnicas de la (hoja de vida)			X
8. Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario.	X			**Escaleras**			
9. El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate.	X			25.Las escaleras cumplen las especificaciones técnicas.			X
				26.Se realizo mantenimiento preventivo a la escalera.			X
Andamios Modulares				27.La escalera se encuentra ubicada cerca a cableado electrico			X
9. Se encuentra inspeccionado el terreno previamente al montaje del andamio?			X	28.La soga y la polea estan en buenas condiciones y que la soga no este desgastada ni enredada.			X
10.Los andamios se encuentran completos e inspeccionados , en sus partes y accesorios			X	29.Cuenta con apoyos inferiores antideslizantes.			X
11.Estan operando los frenos de las ruedas de los andamios			X	30.Se encuentra debidamente anclada tanto de la parte inferior, como de la parte superior y presenta estabilidad y firmeza para el trabajo sobre la misma			X
12. Los puntos de anclajes de los andamios mudulares cumplen con la resistencia			X	**Sistema de retención de caidas**			
13.El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse.			X	31.Seguridad y control sistema de retención de caidas	X		
14. Se verifico que el sistema de acceso cuente con un sistema de protección de caidas de materiales y objetos.			X	32.El sistema de retención de caidas esta bien instalado	X		
15. Los amarres,anclajes y abrazaderas del andamio se encuentran asegurados correctamente y las plataformas están aseguradas y sobresalen mínimo 30 cm. del andamio.			X	33.Los puntos de anclaje cumplen con la resistencia 5000 Lb (2,272Kg)	X		
16.Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta de forma segura.			X	34.Los elementos de unión y sujeción se utilizan de forma personal para el sistema anticaida.	X		
17.Cada tres secciones de andamios se debe asegurar.			X	35. Se definió las actividades de manera coordinada y minimizando el riesgo en ascensos y descensos	X		
18.Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones técnicas.			X	36.Se cuenta con elementos para atender una emergencia en caso que se presente (botiquin, camilla,extintor).	X		

Nombres y apellidos de la persona que autoriza la ejecucion de la tarea en alturas.	Cedula	Firma
LUIS FERNANDO BENITEZ	1.110.567.233	LUIS FERNANDO BENITEZ
Nombres y apellidos del coordinador en alturas	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	
Nombres y apellidos de persona encargada de activar plan de emergencias	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	

OBSERVACIONES:

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**

1. DATOS BASICOS DEL PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa: CONSORCIO W.C	Lugar de Trabajo: JARDIN S. STA MARTA		Tipo de Trabajo: MANTENIMIENTO
Ciudad: BOGOTA D.C	Ubicación donde se realiza el trabajo: PLACA		
Fecha de inicio: 19/05/2026	Hora de Inicio (a.m./p.m.): 7 A.M	Fecha de finalizacion: 19/05/26	Hora de Finalización (a.m./p.m.): 04:30 P.M

TRABAJADORES AUTORIZADOS

Con la firma de este documento aseguro conocer: los riesgos especificos del trabajo y del área, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo con las normas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo los procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos e incidentes y/o accidentes presentados. Declaro que me encuentro libre de uso de Medicamentos, de consumo de drogas ilicitas, bebidas embriagantes, al igual que el uso inapropiado de sustancias psicotrópicas o químicas controladas tambien que me siento capaz de realizar el trabajo y que no tengo alguna razón que me impida realizar la tarea; conocemos el plan de emergencias de la Institución, que hacer en caso de accidente, sistema de alarma y los puntos de reunión, los teléfonos de emergencia y la ubicación de los equipos contra incendios

NOMBRE Y APELLIDOS	Cedula	Certificado para trabajo en alturas (vigente)	EPS	ARL	Seguridad social	Firma
MIGUEL PRADA	4133737	✓	✓	✓	✓	✓
JERSON ORELLANOS	1002227045	✓	✓	✓	✓	✓

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

Descripción de la actividad: APLICACIÓN HIDROFUGO EN DOMO - EMBOQUILLADO	RUTINARIO X	NO RUTINARIO
Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad: 10 M		

Sistemas de Acceso a Utilizar:

	SI	NO		SI	NO
1. Equipo Manlift			3. Escaleras		
2. Sistema de retención de caidas			4. Andamios		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	SI	NO	N/A
1. Casco con barbuquejo tipo	X		
2. Botas de seguridad tipo cuero de amarrar, con puntera y suela resistente a los materiales corto punzantes	X		
3. Botas caña alta con platina de seguridad con puntera y suela resistente		X	
4. Guantes tipo vaqueta	X		
5. Guantes Hyflex resistentes	X		
6. Guantes de neopreno 14" y 18"	X		
7. Protector respiratorio con filtro N95	X		
8. Protector respiratorio sin filtro	X		
9. Protector auditivo de inserción o de tipo tornillo	X		
10. Protector auditivo tipo copa		X	
11. Monogafas con lente claro u oscuro según la actividad	X		
12. Buff protector de cara y cuello	X		
SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS	**SI**	**NO**	**N/A**
1. Arnes cuerpo completo Tipo H, con argolla dorsal y dos argollas laterales		X	
2. Arnes Tipo X con reata en poliester, argolla dorsal y doble argolla frontal.	X		
3. Eslinga de posicionamiento resistencia 5000Lb	X		
4. Eslinga tipo y sin absorbedor de impacto		X	
5. Eslinga doble tipo Y con absorbedor		X	
6. Mosquetones		X	
7. Adaptador de conexión (Tie off)		X	
8. Linea de vida Horizontal		X	
9. Linea de vida Vertical		X	
10. Freno Arrestador		X	
11. Lineas de vida portatiles	X		
12. Polea		X	
13. Cuerda estatica o dinamica		X	

HERRAMIENTAS A UTILIZAR:

¿Se autoriza el permiso de trabajo ? [X] SI [ ] NO	Firma persona que autoriza la tarea en alturas	LUIS F. BENITEZ

SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN	SI	NO	NA
1. Se Realizar la delimitación de la zona de trabajo?	X		

2. Se realizó la instalación de señales que indiquen: • Señal de prohibición (Pictograma rojo, fondo negro en forma de circulo, que indique prohibido el paso a personal no autorizado). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro forma triangular, que indique precaución caída de objetos). • Señal de Obligatoriedad (Pictograma color azul, fondo negro, forma rectangular, que indique uso obligatorio de elementos de protección). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique peligro caida a otro nivel). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique riesgo eléctrico).	X		
3. La señalización y demarcación cumple con los parametros de seguridad establecidos ?	X		

ITEMS DE SEGURIDAD PARA TRABAJO EN ALTURAS

ITEM	Si	No	N/A	ITEM	Si	No	N/A
1. El personal esta fisicamente apto y esta capacitado para trabajo en alturas	X			**Manlift**			
2. Algun operaro ingirió medicamentos o sustancias (alcohol o alucinógenos) que afectan su lucidez y/o equilibno		X		19. La plataforma elevadora cuenta con rodapie			X
3.Todos los operanos conocen los riesgos a los que estan expuestos	X			20. Se verifico los sistemas de seguridad (freno, sistemas de elevación, sistema electrico).			X
4. Se verifico que la formación en alturas del personal este acorde al trabajo a realizar	X			21. Se verifico que la plataforma elevadora estuviese en un lugar firme y seguro			X
5. El personal que realiza el trabajo en alturas cuenta con todos los EPP Y Sistema de Protección contra Caídas	X			22.Si va a utilizar sustancias químicas, cuenta con los controles para su manipulación.			X
6.Los equipos de protección contra caidas son los idoneos para el trabajo, cumplen con los requerimietos tecnicos y fueron pre inspeccionados	X			23. Se ha realizado el mantenimiento preventivo al equipo.			X
7. Sufre usted de algun tipo de fobia a la altura o espacios cerrados?		X		24. Se verifico que la carga o peso sea la correspondiente a las especificaciones tecnicas de la (hoja de vida)			X
8. Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario.	X			**Escaleras**			
9. El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate.	X			25.Las escaleras cumplen las especificaciones técnicas.			X
				26.Se realizo mantenimiento preventivo a la escalera.			X
Andamios Modulares				27.La escalera se encuentra ubicada cerca a cableado electrico			X
9. Se encuentra inspeccionado el terreno previamente al montaje del andamio?			X	28.La soga y la polea estan en buenas condiciones y que la soga no este desgastada ni enredada.			X
10.Los andamios se encuentran completos e inspeccionados , en sus partes y accesorios			X	29.Cuenta con apoyos inferiores antideslizantes.			X
11.Estan operando los frenos de las ruedas de los andamios			X	30.Se encuentra debidamente anclada tanto de la parte inferior, como de la parte superior y presenta estabilidad y firmeza para el trabajo sobre la misma			X
12. Los puntos de anclajes de los andamios mudulares cumplen con la resistencia			X	**Sistema de retención de caidas**			
13.El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse.			X	31.Seguridad y control sistema de retención de caidas	X		
14. Se verifico que el sistema de acceso cuente con un sistema de protección de caidas de materiales y objetos.			X	32.El sistema de retención de caidas esta bien instalado	X		
15. Los amarres,anclajes y abrazaderas del andamio se encuentran asegurados correctamente y las plataformas están aseguradas y sobresalen mínimo 30 cm. del andamio.			X	33.Los puntos de anclaje cumplen con la resistencia 5000 Lb (2,272Kg)	X		
16.Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta de forma segura.			X	34.Los elementos de unión y sujeción se utilizan de forma personal para el sistema anticaida.	X		
17.Cada tres secciones de andamios se debe asegurar.			X	35. Se definió las actividades de manera coordinada y minimizando el riesgo en ascensos y descensos	X		
18.Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones técnicas.			X	36.Se cuenta con elementos para atender una emergencia en caso que se presente (botiquin, camilla,extintor).	X		

Nombres y apellidos de la persona que autoriza la ejecucion de la tarea en alturas.	**Cedula**	**Firma**
LUIS FERNANDO BENITEZ	1.110.567.233	LUIS FERNANDO BENITEZ
Nombres y apellidos del coordinador en alturas	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	
Nombres y apellidos de persona encargada de activar plan de emergencias	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	

OBSERVACIONES:

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**

1. DATOS BASICOS DEL PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa: CONSORCIO W.C	Lugar de Trabajo: JARDIN S. STA MARTA		Tipo de Trabajo: MANTENIMIENTO
Ciudad: BOGOTA D.C	Ubicación donde se realiza el trabajo: PLACA		
Fecha de inicio: 20/05/2026	Hora de Inicio (a.m./p.m.): 7 A.M	Fecha de finalizacion: 20/05/26	Hora de Finalización (a.m./p.m.): 04:30 P.M

TRABAJADORES AUTORIZADOS

Con la firma de este documento aseguro conocer: los riesgos específicos del trabajo y del área, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo con las normas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo los procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos e incidentes y/o accidentes presentados. Declaro que me encuentro libre de uso de Medicamentos, de consumo de drogas ilicitas, bebidas embriagantes, al igual que el uso inapropiado de sustancias psicotrópicas o químicas controladas también que me siento capaz de realizar el trabajo y que no tengo alguna razón que me impida realizar la tarea; conocemos el plan de emergencias de la Institución, que hacer en caso de accidente, sistema de alarma y los puntos de reunión, los teléfonos de emergencia y la ubicación de los equipos contra incendios

NOMBRE Y APELLIDOS	Cedula	Certificado para trabajo en alturas (vigente)	EPS	ARL	Seguridad social	Firma
MIGUEL PRADA	4133737	✓	✓	✓	✓	X
JERSON ORELLANOS	1002227045	✓	✓	✓	✓	X Jerson O.

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

Descripción de la actividad: EMBOQUILLADO EN DOMO	RUTINARIO X	NO RUTINARIO
Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad: 10 M		

Sistemas de Acceso a Utilizar:

	SI	NO		SI	NO
1. Equipo Manlift			3. Escaleras		
2. Sistema de retención de caidas			4. Andamios		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	SI	NO	N/A
1. Casco con barbuquejo tipo	X		
2. Botas de seguridad tipo cuero de amarrar, con puntera y suela resistente a los materiales corto punzantes	X		
3. Botas caña alta con platina de seguridad con puntera y suela resistente		X	
4. Guantes tipo vaqueta	X		
5. Guantes Hyflex resistentes	X		
6. Guantes de neopreno 14" y 18"	X		
7. Protector respiratorio con filtro N95	X		
8. Protector respiratorio sin filtro	X		
9. Protector auditivo de inserción o de tipo tornillo	X		
10. Protector auditivo tipo copa		X	
11. Monogafas con lente claro u oscuro según la actividad	X		
12. Buff protector de cara y cuello	X		

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS	SI	NO	N/A
1. Arnes cuerpo completo Tipo H, con argolla dorsal y dos argollas laterales		X	
2. Arnes Tipo X con reata en poliester, argolla dorsal y doble argolla frontal.	X		
3. Eslinga de posicionamiento resistencia 5000Lb	X		
4. Eslinga tipo y sin absorbedor de impacto		X	
5. Eslinga doble tipo Y con absorbedor		X	
6. Mosquetones		X	
7. Adaptador de conexión (Tie off)		X	
8. Linea de vida Horizontal		X	
9. Linea de vida Vertical		X	
10. Freno Arrestador		X	
11. Lineas de vida portatiles	X		
12. Polea		X	
13. Cuerda estatica o dinamica		X	

HERRAMIENTAS A UTILIZAR: PALA, PALUSTRE, ESPATULA, MACETA

¿Se autoriza el permiso de trabajo ?	Firma persona que autoriza la tarea en alturas
[X] SI [ ] NO	LUIS F. BENITEZ

SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN	SI	NO	NA
1. Se Realizar la delimitación de la zona de trabajo?	X		

2. Se realizó la instalación de señales que indiquen: • Señal de prohibición (Pictograma rojo, fondo negro en forma de circulo, que indique prohibido el paso a personal no autorizado). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro forma triangular, que indique precaución caída de objetos). • Señal de Obligatoriedad (Pictograma color azul, fondo negro, forma rectangular, que indique uso obligatorio de elementos de protección). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique peligro caída a otro nivel). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique riesgo eléctrico).	X		
3. La señalización y demarcación cumple con los parametros de seguridad establecidos ?	X		

ITEMS DE SEGURIDAD PARA TRABAJO EN ALTURAS							
ITEM	**Si**	**No**	**N/A**	**ITEM**	**Si**	**No**	**N/A**
1. El personal esta fisicamente apto y esta capacitado para trabajo en alturas	X			**Manlift**			
2. Algun operaro ingirió medicamentos o sustancias (alcohol o alucinógenos) que afectan su lucidez y/o equilibrio		X		**19.** La plataforma elevadora cuenta con rodapie			X
3 Todos los operarios conocen los riesgos a los que estan expuestos.	X			**20.** Se verifico los sistemas de seguridad (freno, sistemas de elevación, sistema electrico).			X
4. Se verifico que la formación en alturas del personal este acorde al trabajo a realizar	X			**21.** Se verifico que la plataforma elevadora estuviese en un lugar firme y seguro			X
5. El personal que realiza el trabajo en alturas cuenta con todos los EPP Y Sistema de Protección contra Caídas	X			**22.**Si va a utilizar sustancias químicas, cuenta con los controles para su manipulación.			X
6.Los equipos de protección contra caídas son los idoneos para el trabajo, cumplen con los requerimietos tecnicos y fueron pre inspeccionados	X			**23.** Se ha realizado el mantenimiento preventivo al equipo.			X
7. Sufre usted de algun tipo de fobia a la altura o espacios cerrados?		X		**24.** Se verifico que la carga o peso sea la correspondiente a las especificaciones tecnicas de la (hoja de vida)			X
8. Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario.	X			**Escaleras**			
9. El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate.	X			**25.**Las escaleras cumplen las especificaciones técnicas.			X
				26. Se realizo mantenimiento preventivo a la escalera.			X
Andamios Modulares				**27.**La escalera se encuentra ubicada cerca a cableado electrico			X
9. Se encuentra inspeccionado el terreno previamente al montaje del andamio?			X	**28.**La soga y la polea estan en buenas condiciones y que la soga no este desgastada ni enredada.			X
10.Los andamios se encuentran completos e inspeccionados , en sus partes y accesorios			X	**29.**Cuenta con apoyos inferiores antideslizantes.			X
11.Estan operando los frenos de las ruedas de los andamios			X	**30.**Se encuentra debidamente anclada tanto de la parte inferior, como de la parte superior y presenta estabilidad y firmeza para el trabajo sobre la misma			X
12. Los puntos de anclajes de los andamios mudulares cumplen con la resistencia			X	**Sistema de retención de caidas**			
13.El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse.			X	**31.**Seguridad y control sistema de retención de caidas	X		
14. Se verifico que el sistema de acceso cuente con un sistema de protección de caidas de materiales y objetos.			X	**32.**El sistema de retención de caidas esta bien instalado	X		
15. Los amarres,anclajes y abrazaderas del andamio se encuentran asegurados correctamente y las plataformas están aseguradas y sobresalen mínimo 30 cm. del andamio.			X	**33.**Los puntos de anclaje cumplen con la resistencia 5000 Lb (2,272Kg)	X		
16.Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta de forma segura.			X	**34.**Los elementos de unión y sujeción se utilizan de forma personal para el sistema anticaida.	X		
17.Cada tres secciones de andamios se debe asegurar.			X	**35.** Se definió las actividades de manera coordinada y minimizando el riesgo en ascensos y descensos	X		
18.Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones técnicas.			X	**36.**Se cuenta con elementos para atender una emergencia en caso que se presente (botiquin, camilla,extintor).	X		

Nombres y apellidos de la persona que autoriza la ejecucion de la tarea en alturas.	**Cedula**	**Firma**
LUIS FERNANDO BENITEZ	1.110.567.233	LUIS FERNANDO BENITEZ
Nombres y apellidos del coordinador en alturas	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	
Nombres y apellidos de persona encargada de activar plan de emergencias	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	

OBSERVACIONES:

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS

1. DATOS BASICOS DEL PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa: CONSORCIO W.C	Lugar de Trabajo: JARDIN S. STA MARTA		Tipo de Trabajo: INSTALACION
Ciudad: BOGOTA D.C	Ubicación donde se realiza el trabajo: CUBIERTA - PLACA		
Fecha de inicio: 21/05/2026	Hora de Inicio (a.m./p.m.): 7 A.M	Fecha de finalizacion: 21/05/2026	Hora de Finalización (a.m./p.m.): 04:30 P.M

TRABAJADORES AUTORIZADOS

Con la firma de este documento aseguro conocer: los riesgos especificos del trabajo y del área, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo con las normas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo los procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos e incidentes y/o accidentes presentados. Declaro que me encuentro libre de uso de Medicamentos, de consumo de drogas ilicitas, bebidas embriagantes, al igual que el uso inapropiado de sustancias psicotrópicas o quimicas controladas también que me siento capaz de realizar el trabajo y que no tengo alguna razón que me impida realizar la tarea; conocemos el plan de emergencias de la institución, que hacer en caso de accidente, sistema de alarma y los puntos de reunión, los teléfonos de emergencia y la ubicación de los equipos contra incendios.

NOMBRE Y APELLIDOS	Cedula	Certificado para trabajo en alturas (vigente)	EPS	ARL	Seguridad social	Firma
MIGUEL PRADA	4133737	✓	✓	✓	✓	
JOHANA MALAGON	1012354978	✓	✓	✓	✓	

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

Descripción de la actividad: INSTALACIÓN DE FLANCHES	RUTINARIO	NO RUTINARIO
		X

Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad: 10 M

Sistemas de Acceso a Utilizar:

	SI	NO		SI	NO
1. Equipo Manlift			3. Escaleras		
2. Sistema de retención de caidas			4. Andamios		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	SI	NO	N/A
1. Casco con barbuquejo tipo	X		
2. Botas de seguridad tipo cuero de amarrar, con puntera y suela resistente a los materiales corto punzantes	X		
3. Botas caña alta con platina de seguridad con puntera y suela resistente		X	
4. Guantes tipo vaqueta	X		
5. Guantes Hyflex resistentes	X		
6. Guantes de neopreno 14" y 18"	X		
7. Protector respiratorio con filtro N95	X		
8. Protector respiratorio sin filtro	X		
9. Protector auditivo de inserción o de tipo tornillo	X		
10. Protector auditivo tipo copa		X	
11. Monogafas con lente claro u oscuro según la actividad	X		
12. Buff protector de cara y cuello	X		
SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS	**SI**	**NO**	**N/A**
1. Arnes cuerpo completo Tipo H, con argolla dorsal y dos argollas laterales		X	
2. Arnes Tipo X con reata en poliester, argolla dorsal y doble argolla frontal.	X		
3. Eslinga de posicionamiento resistencia 5000Lb	X		
4. Eslinga tipo y sin absorbedor de impacto		X	
5. Eslinga doble tipo Y con absorbedor		X	
6. Mosquetones		X	
7. Adaptador de conexión (Tie off)		X	
8. Linea de vida Horizontal		X	
9. Linea de vida Vertical		X	
10. Freno Arrestador		X	
11. Lineas de vida portatiles	X		
12. Polea		X	
13. Cuerda estatica o dinamica		X	

HERRAMIENTAS A UTILIZAR: PISTOLA CALAFATEO, PULIDORA, TALADRO, ESPATULA

¿Se autoriza el permiso de trabajo ?	X SI	NO	Firma persona que autoriza la tarea en alturas	LUIS Fe BENITEZ

SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN	SI	NO	NA
1. Se Realizar la delimitación de la zona de trabajo?	X		
2. Se realizó la instalación de señales que indiquen: • Señal de prohibición (Pictograma rojo, fondo negro en forma de circulo, que indique prohibido el paso a personal no autorizado). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro forma triangular, que indique precaución caída de objetos). • Señal de Obligatoriedad (Pictograma color azul, fondo negro, forma rectangular, que indique uso obligatorio de elementos de protección). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique peligro caída a otro nivel). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique riesgo eléctrico).	X		
3. La señalización y demarcación cumple con los parametros de seguridad establecidos ?	X		

ITEMS DE SEGURIDAD PARA TRABAJO EN ALTURAS

ITEM	Si	No	N/A	ITEM	Si	No	N/A
1. El personal esta fisicamente apto y esta capacitado para trabajo en alturas	X			**Manlift**			
2. Algún operaro ingirió medicamentos o sustancias (alcohol o alucinógenos) que afectan su lucidez y/o equilibrio		X		19. La plalaforma elevadora cuenta con rodapie			X
3.Todos los operarios conocen los riesgos a los que estan expuestos.	X			20. Se verifico los sistemas de seguridad (freno, sistemas de elevación, sistema electrico).			X
4. Se verifico que la formación en alturas del personal este acorde al trabajo a realizar	X			21. Se verifico que la plataforma elevadora estuviese en un lugar firme y seguro			X
5. El personal que realiza el trabajo en alturas cuenta con todos los EPP Y Sistema de Protección contra Caídas	X			22.Si va a utilizar sustancias quimicas, cuenta con los controles para su manipulación.			X
6.Los equipos de protección contra caidas son los idoneos para el trabajo, cumplen con los requerimietos tecnicos y fueron pre inspeccionados	X			23. Se ha realizado el mantenimiento preventivo al equipo.			X
7. Sufre usted de algun tipo de fobia a la altura o espacios cerrados?		X		24. Se verifico que la carga o peso sea la correspondiente a las especificaciones tecnicas de la (hoja de vida)			X
8. Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario.	X			**Escaleras**			
9. El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate.	X			25.Las escaleras cumplen las especificaciones técnicas.			X
				26.Se realizo mantenimiento preventivo a la escalera.			X
Andamios Modulares				27.La escalera se encuentra ubicada cerca a cableado electrico			X
9. Se encuentra inspeccionado el terreno previamente al montaje del andamio?			X	28.La soga y la polea estan en buenas condiciones y que la soga no este desgastada ni enredada.			X
10.Los andamios se encuentran completos e inspeccionados , en sus partes y accesorios			X	29.Cuenta con apoyos inferiores antideslizantes.			X
11.Estan operando los frenos de las ruedas de los andamios			X	30.Se encuentra debidamente anclada tanto de la parte inferior, como de la parte superior y presenta estabilidad y firmeza para el trabajo sobre la misma			X

12. Los puntos de anclajes de los andamios mudulares cumplen con la resistencia			X	**Sistema de retención de caídas**			
13.El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse.			X	31.Seguridad y control sistema de retención de caidas	X		
14. Se verifico que el sistema de acceso cuente con un sistema de protección de caidas de matenales y objetos.			X	32.El sistema de retención de caidas esta bien instalado	X		
15. Los amarres,anclajes y abrazaderas del andamio se encuentran asegurados correctamente y las plataformas están aseguradas y sobresalen mínimo 30 cm. del andamio.			X	33.Los puntos de anclaje cumplen con la resistencia 5000 Lb (2,272Kg)	X		
16.Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta de forma segura.			X	34.Los elementos de unión y sujeción se utilizan de forma personal para el sistema anticaida.	X		
17.Cada tres secciones de andamios se debe asegurar.			X	35. Se definió las actividades de manera coordinada y minimizando el riesgo en ascensos y descensos	X		
18.Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones técnicas.			X	36.Se cuenta con elementos para atender una emergencia en caso que se presente (botiquin, camilla,extintor).	X		

Nombres y apellidos de la persona que autoriza la ejecucion de la tarea en alturas.	**Cedula**	**Firma**
LUIS F. BENITEZ	1110567233	LUIS F.
Nombres y apellidos del coordinador en alturas	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	
Nombres y apellidos de persona encargada de activar plan de emergencias	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	

OBSERVACIONES:

SE LABORA DE MANERA INTERMITENTE POR LLUVIAS..

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**

1. DATOS BASICOS DEL PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa:	CONSORCIO W.C	Lugar de Trabajo:	JARDÍN S. STA MARTA	Tipo de Trabajo:	INSTALACIÓN
Ciudad:	BOGOTA D.C	Ubicación donde se realiza el trabajo:	CUBIERTA – PLACA		
Fecha de inicio:	22/05/2026	Hora de Inicio (a.m./p.m.): 7 A.M	Fecha de finalizacion: 22/5/26	Hora de Finalización (a.m./p.m.):	04:30 P.M

TRABAJADORES AUTORIZADOS

Con la firma de este documento aseguro conocer: los riesgos específicos del trabajo y del área, comprendo las precauciones que deben ser tomadas y me comprometo a desarrollar el trabajo cumpliendo con las normas de seguridad establecidas, procurando el autocuidado, cumpliendo los procedimientos y evitando actos inseguros, así como reportar cualquier daño de equipos e incidentes y/o accidentes presentados. Declaro que me encuentro libre de uso de Medicamentos, de consumo de drogas ilícitas, bebidas embriagantes, al igual que el uso inapropiado de sustancias psicotrópicas o químicas controladas también que me siento capaz de realizar el trabajo y que no tengo alguna razón que me impida realizar la tarea; conocemos el plan de emergencias de la Institución, que hacer en caso de accidente, sistema de alarma y los puntos de reunión, los teléfonos de emergencia y la ubicación de los equipos contra incendios.

NOMBRE Y APELLIDOS	Cedula	Certificado para trabajo en alturas (vigente)	EPS	ARL	Seguridad social	Firma
MIGUEL PRADA	4133737	✓	✓	✓	✓	x
JOHANA MALAGÓN	1012354978	✓	✓	✓	✓	x Johana M.

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

Descripción de la actividad:	INSTALACIÓN DE FLANCHES	RUTINARIO	NO RUTINARIO X
Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad:	10 M		

Sistemas de Acceso a Utilizar:

	SI	NO		SI	NO
1. Equipo Manlift			3. Escaleras		
2. Sistema de retención de caidas			4. Andamios		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	SI	NO	N/A
1. Casco con barbuquejo tipo	X		
2. Botas de seguridad tipo cuero de amarrar, con puntera y suela resistente a los materiales corto punzantes	X		
3. Botas caña alta con platina de seguridad con puntera y suela resistente		X	
4. Guantes tipo vaqueta	X		
5. Guantes Hyflex resistentes	X		
6. Guantes de neopreno 14" y 18"	X		
7. Protector respiratorio con filtro N95	X		
8. Protector respiratorio sin filtro	X		
9. Protector auditivo de inserción o de tipo tornillo	X		
10. Protector auditivo tipo copa		X	
11. Monogafas con lente claro u oscuro según la actividad	X		
12 Buff protector de cara y cuello	X		

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS	SI	NO	N/A
1. Arnes cuerpo completo Tipo H, con argolla dorsal y dos argollas laterales		X	
2. Arnes Tipo X con reata en poliester, argolla dorsal y doble argolla frontal.	X		
3. Eslinga de posicionamiento resistencia 5000Lb	X		
4. Eslinga tipo y sin absorbedor de impacto		X	
5. Eslinga doble tipo Y con absorbedor		X	
6. Mosquetones		X	
7. Adaptador de conexión (Tie off)		X	
8. Linea de vida Horizontal		X	
9. Linea de vida Vertical		X	
10. Freno Arrestador		X	
11. Lineas de vida portatiles	X		
12. Polea		X	
13. Cuerda estatica o dinamica		X	

HERRAMIENTAS A UTILIZAR:	PISTOLA CALAFATEO, PULIDORA, TALADRO, ESPATULA		
¿Se autoriza el permiso de trabajo ?	X SI ☐ NO	Firma persona que autoriza la tarea en alturas	LUIS F. BENTEZ

SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN	SI	NO	NA
1. Se Realizar la delimitación de la zona de trabajo?	X		

2. Se realizó la instalación de señales que indiquen: • Señal de prohibición (Pictograma rojo, fondo negro en forma de circulo, que indique prohibido el paso a personal no autorizado). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro forma triangular, que indique precaución caída de objetos). • Señal de Obligatoriedad (Pictograma color azul, fondo negro, forma rectangular, que indique uso obligatorio de elementos de protección). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique peligro caída a otro nivel). • Señal de Advertencia (Pictograma color amarillo, fondo negro, forma triangular, que indique riesgo eléctrico).	X		
3. La señalización y demarcación cumple con los parametros de seguridad establecidos ?	X		

ITEMS DE SEGURIDAD PARA TRABAJO EN ALTURAS

ITEM	Si	No	N/A	ITEM	Si	No	N/A
1. El personal esta fisicamente apto y esta capacitado para trabajo en alturas	X			**Manlift**			
2. Algún operaro ingirió medicamentos o sustancias (alcohol o alucinógenos) que afectan su lucidez y/o equilibrio		X		**19.** La plataforma elevadora cuenta con rodapie			X
3.Todos los operarios conocen los riesgos a los que estan expuestos.	X			**20.** Se verifico los sistemas de seguridad (freno, sistemas de elevación, sistema electrico).			X
4. Se verifico que la formación en alturas del personal este acorde al trabajo a realizar	X			**21.** Se verifico que la plataforma elevadora estuviese en un lugar firme y seguro			X
5. El personal que realiza el trabajo en alturas cuenta con todos los EPP Y Sistema de Protección contra Caidas	X			**22.**Si va a utilizar sustancias químicas, cuenta con los controles para su manipulación.			X
6.Los equipos de protección contra caidas son los idoneos para el trabajo, cumplen con los requerimietos tecnicos y fueron pre inspeccionados	X			**23.** Se ha realizado el mantenimiento preventivo al equipo.			X
7. Sufre usted de algun tipo de fobia a la altura o espacios cerrados?		X		**24.** Se verifico que la carga o peso sea la correspondiente a las especificaciones tecnicas de la (hoja de vida)			X
8. Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario.	X			**Escaleras**			
9. El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate.	X			**25.**Las escaleras cumplen las especificaciones técnicas.			X
				26. Se realizo mantenimiento preventivo a la escalera.			X
Andamios Modulares				**27.**La escalera se encuentra ubicada cerca a cableado electrico			X
9. Se encuentra inspeccionado el terreno previamente al montaje del andamio?			X	**28.**La soga y la polea estan en buenas condiciones y que la soga no este desgastada ni enredada.			X
10.Los andamios se encuentran completos e inspeccionados , en sus partes y accesorios			X	**29.**Cuenta con apoyos inferiores antideslizantes.			X
11.Estan operando los frenos de las ruedas de los andamios			X	**30.**Se encuentra debidamente anclada tanto de la parte inferior, como de la parte superior y presenta estabilidad y firmeza para el trabajo sobre la misma			X
12. Los puntos de anclajes de los andamios mudulares cumplen con la resistencia			X	**Sistema de retención de caidas**			
13.El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse.			X	**31.**Seguridad y control sistema de retención de caidas	X		
14. Se verifico que el sistema de acceso cuente con un sistema de protección de caidas de materiales y objetos.			X	**32.**El sistema de retención de caidas esta bien instalado	X		
15. Los amarres,anclajes y abrazaderas del andamio se encuentran asegurados correctamente y las plataformas están aseguradas y sobresalen mínimo 30 cm. del andamio.			X	**33.**Los puntos de anclaje cumplen con la resistencia 5000 Lb (2,272Kg)	X		
16.Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta de forma segura.			X	**34.**Los elementos de unión y sujeción se utilizan de forma personal para el sistema anticaida.	X		
17.Cada tres secciones de andamios se debe asegurar.			X	**35.** Se definió las actividades de manera coordinada y minimizando el riesgo en ascensos y descensos	X		
18.Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones técnicas.			X	**36.**Se cuenta con elementos para atender una emergencia en caso que se presente (botiquin, camilla,extintor).	X		

Nombres y apellidos de la persona que autoriza la ejecucion de la tarea en alturas.	**Cedula**	**Firma**
LUIS FERNANDO BENITEZ	1.110.567.233	LUIS FERNANDO BENITEZ
Nombres y apellidos del coordinador en alturas	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	
Nombres y apellidos de persona encargada de activar plan de emergencias	**Cedula**	**Firma**
ANDRES AVELLA	1030689781	

OBSERVACIONES:

Contrato de Obra No. 10676-2025
(CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

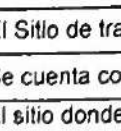
PERMISOS DE TRABAJOS EN CALIENTE

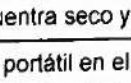
VALIDO DESDE	PROYECTO	UBICACIÓN DEL TRABAJO EN CALIENTE
15 / 05 / 2026	JARDÍN S. STA MARTA	JARDÍN S. STA MARTA
VALIDO HASTA	**EMPRESA**	**DETALLE TRABAJO A REALIZAR**
15 / 05 / 2026	CONSORCIO W.C	INSTALACIÓN DE MANTO

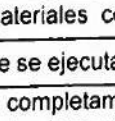
NOMBRE OPERARIO	C.C.
HECTOR VELASQUEZ	1030537763

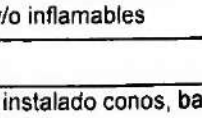
NOMBRE OPERARIO	C.C.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPOS DE SEGURIDAD


Botas con puntera [X]

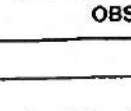

Protector auditivo [ ]

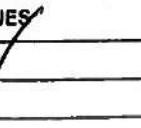

Guantes [X]


Gafas [X]


Camisa de manga larga [X]


Careta [ ]


Capucha [X]


Mascarilla desechable [X]

Se tienen los elementos de protección personal y los equipos apropiados para realizar el trabajo, y se ha verificado además que estén en buen estado.

Nota: para permitir la operación con pulidora, sólo se admitirán todos los ítems inspeccionados marcados con un SI o N/A

	LISTA DE CHEQUEO	SI	NO	NA
	CONDICIONES DEL EQUIPO			
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente.	X		
2	Se han instalado mamparas o cinta para aislar la zona y no permitir el paso de vehículos o personas	X		
3	Los equipos a utilizar en la labor se encuentran en buenas condiciones	X		
4	Las superficies de trabajo cumplen con la norma para la labor a desempeñar	X		
5	Los andamios y tablones se encuentran en buenas condiciones y son suficientes y apropiados para la tarea a realizar	.		X
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	X		
7	Se requiere la presencia de una persona de seguridad durante la ejecución de la labor	-	X	
8	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos en caso de trabajar en alturas, espacios confinados o eléctricos.	X		
9	El trabajador conoce y han diligenciado el permiso para trabajos en caliente.	X		
10	El lugar donde realizará la tarea tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	X		
11	Hay otros riesgos establecidos en esta lista... Cuáles			X
	CONDICIONES DE SALUD Y ENTRENAMIENTO			
12	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo cuenta con todos los elementos de protección personal necesarios.	X		
13	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo se encuentra en buen estado de salud.	X		
14	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	X		
15	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor tienen el conocimiento y ha(n) manlobrado antes la pulidoras.			X
	CONDICIONES DEL SITIO Y DE SEGURIDAD			
16	El Sitio de trabajo se encuentra seco y libre de materiales combustibles y/o inflamables	X		
17	Se cuenta con un extintor portátil en el sitio donde se ejecutara la tarea	X		
18	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente, se han instalado conos, balizas y cintas para no permitir el paso de personas o vehículos al lugar donde se ejecuta el trabajo.	X		

OBSERVACIONES

APROBACION

NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN ELABORÓ	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTOS	LUIS F.
NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN REVISÓ	**Nº CEDULA**	**CARGO**	**FIRMA**
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	AVELLA

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 19/05/2026 | VALIDO DESDE: 19/05/2026 HORA: 700 AM | VALIDO HASTA: 23/05/26 HORA: 500 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: Consorcio WC

AREA O LUGAR: Jardin Infantil Marco A Triarte

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benitte

ACTIVIDAD A REALIZAR: Acabados Pintura estuco

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios	✓	Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	✓	Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos	✓	Vibraciones		M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores		Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		liquidos		A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante		Humos metalicos y no metálicos		Publicos	✓			Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓				
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	✓	Monografas	✓				
Protección Auditiva:	Inserción	✓	Copa					
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado			
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador					
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta	✓	Camaza	
Protección Pies:	Botas de Seguridad:		Dieléctricas	✓	Caña Alta		Pecho	
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto Soldador		Polainas Camaza	
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifluido	Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H | En X | Eléctrico | Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque | Absorvedor Choque Y | Posicionamiento | Soldador

Adaptadores: Tie Off | Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón | Freno

Otros:

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Llana	Espatula.

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajador	Area transito	Caidas golpes lesiones	charla seguridad inspeccion epps	trabajadores
Alistar herramientas	Mecanico Cuerpos mal estado	cortes menor ergonomicos lesiones	uso epps verificar mantenimiento	sst trabajadores
Aplicar estuco	Biomecanico. Posturas repetitiv	Fatiga muscular dolor lumbal	Pausas activas rotacion de tarea	sst trabajadores
Lijado muros	Quimicos Material particulado	Irritacion de vias respiratorias	uso de mascarilla y gafas epps	sst trabajadores
Pintura techos	Inhalacion vapores	caidas distinto caida de objetos	escaleras certificadas ventilacion de area	sst trabajadores
Pintura muros	contacto Piel ojos	Dermatitis irritacion ocular piel.	uso de guantes nitrilo. ropa dotacion epps	sst trabajadores
orden aseo	residuos y envases	Resbalones, lesiones caidas golpes	recoleccion escombros disposicion	sst trabajadores
Fin labor.	Ergonomico cansancio.	Descansos, prohibicion de orden.	entrega dotacion limpia.	trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Israel Guevara g	79775377	Oficial	Israel
Norbey Cardozo	79872727	Ayudante	Norbey
Jhon Jairo Sosa	1122534553	Oficial	
Javier Stiven	1033		

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Daza.	1023953397	SST	Maria Daza

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110 567 233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

APROBO - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110 567 233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 11/05/26 | VALIDO DESDE: 11/05/26 HORA: 700 AM | VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 800 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO WC

AREA O LUGAR: Jardin Infantin Marco A Triana

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benitez

ACTIVIDAD A REALIZAR: Acabados Pintura, estuco.

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora	
Gruas - Pluma		Excavaciones		Otros:			

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	Charla Preoperacional	Revisión de pagos Seguridad Social	Otro:
Inspecciones de equipos y herramientas	Inspección de maquinaria	MSDS	Otro:
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo	Procedimientos	Verificación Rotulado de materiales peligrosos	Otro:
Inspección de equipo de TSA	Monitoreo de atmosferas peligrosas	Otro:	Otro:
ARO	Equipo Contra Incendios	Otro:	Otro:

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico	Físico	Químico	Condiciones de Seguridad	Biomecánico	Psicosocial	Fenomeno Naturales
Virus	Ruido	Polvos	Mecánico	Postura	G. organizacional	Sismo
Bacterias	Iluminación	Fibras	Eléctrico	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	Organización del trabajo	Terremoto
Hongos	Vibraciones	M. Particulado	Locativo	Movimiento repetitivo	Grupo de trabajo	Vendaval
Riketsias	Temperaturas	Gases y vapores	Tecnológico	Manipulación de cargas	Condición de la Tarea	Inundación
Picaduras	R. Ionizante	liquidos	A. transito		Interface personas tarea	Derrumbe
Mordeduras	R. No Ionizante	Humos metalicos y no metalicos	Publicos		Jornada de trabajo	Precipitaciones
Fluidos o excrementos	P. atmosfericos		Trabajos en altura			Descargas electricas
COVID-19			Espacios confinados			

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco		Barbuquejo						
Protección Visual:	Gafas de Seguridad		Monografas						
Protección Auditiva:	Inserción		Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo		Poliuretano		Vaqueta		Carnaza		Soldador
Protección Pies:	Botas de Seguridad:		Dieléctricas		Caña Alta		Pecho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga		Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza		
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifluido		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H | En X | Eléctrico | Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque | Absorvedor Choque Y | Posicionamiento | Soldador

Adaptadores: Tie Off | Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón | Freno

Otros:

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situación)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajadores	locativo vias transito	caidas golpes	charla seguridad inspeccion EPP	trabajadores
Alistar Herramientas	Mecanico epps llenos espatulas	cortes menores ergonomia posturas	uso EPPP verificacion herramientas	sst trabajadores
Aplicar estuco	Biomecanico Postura repetitivos	fatiga muscular dolor lumbar	Pausas activas rotacion de tareas	sst trabajadores
Lijado muros.	Quimico Polvo Particulado Polvo	irritacion de ojos respiratorio conjuntivitis	uso de mascarillas y gafas seguridad	sst trabajador
Pintura cielos	Inhalacion. Vapores	caidas distinto nivel andamios	Escalas andamios ventilacion del area	sst trabajadores
Pintura muros	contacto piel y ojos	Dermatitis irritacion ocular	uso del guantes nitrilo ropa manga larga	sst trabajadores
Orden aseo	residuos y envases.	Resbalones contaminacion	recoleccion escombros disposicion	sst trabajdes
Fin tarea.	Ergonomico cansancio..	Descuido en protocolos dejados	Entrega area limpia.	trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Norbey Sergavid	79 872 727	Alumbrado Te	Norbey
Carlos A delgado	79816557	Ayudante	
Angel Guerrero 9	79775377	Oficial	
JOHN JAIRO GOMO	14252455	Aux	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Doza	4023955347	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1.110567733	Ingeniero	Luis fer Ben

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110567733	Ingeniero	Luis fer Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 11/05/2026 VALIDO DESDE: 11/05/2026 HORA: 700 AM VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 560 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: Consorcio WC

AREA O LUGAR: Jardin Infantil Marco A Iriarte

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benites

ACTIVIDAD A REALIZAR: Instalación de tubería MT y cableado electrico

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)				LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)					
Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios	✓	Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Químicos		Izaje Cargas		Escaleras	✓	Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos	✓	Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores		Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		liquidos		A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante		Humos metálicos y no metálicos		Publicos	✓			Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura	✓					Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados	✓						

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓							
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	✓	Monogrefas	✓							
Protección Auditiva:	Inserción	✓	Copa								
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado						
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador	✓							
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta	✓	Camaza		Soldador		
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	✓	Dieléctricas	✓	Caña Alta		Pecho				
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga		Pantalon	✓	Peto Soldador		Polainas Camaza				
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifludo		Visor Facial		

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H ☐ En X ☐ Eléctrico ☐ Soldador ☐

Eslinga: Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento ☐ Soldador ☐

Adaptadores: Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐

Conectores: Mosquetón ☐ Freno ☐

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Alicate.		

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	superficies irregulares obstaculos	Personas Ambiente Equipos	uso botas cerca señalizacion	trabajadores
Aislar herramienta.	Herramientas en mal estado o inadecuadas	caidas a nivel golpes fracturas	inspeccion optima herramientas usar	sst trabajador es
instalacion tuberia	Posturas Prolongadas	caidas golpes atrapamiento	uso escalera certificada o	sst trabajadores
cableado electrico	Posturas Prolongadas	caidas nivel fatiga dificiles musculos	verificar ausencia de tension uso de	sst trabajadores
orden y aseo	Particulas golpes lesiones	golpes lesiones cortes	uso de epp seguridad dispo con completo.	sst trabajadores
Fin tareas	salida Personal	Incidentes Accidentes por herramientas dentro	verificacion final entrega permisos	trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Thos Arias	74092674	Tecnico	
Brayan Fuentes	1004122627	Aux Electrico	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Mario Ortiz	1023955391	sst.	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110567233	Ingeniero	

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110 567 233	Ingeniero	

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10670-2025
(CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 21/03/26 | VALIDO DESDE: 12/05/26 HORA: 7:00 AM | VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 5:00 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: Consorcio WC

AREA O LUGAR: Jardin Infantil Marco A Iriarte

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benitez

ACTIVIDAD A REALIZAR:

Demolicion placa. parte frente

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)				LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)							
Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos	✓	Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores		Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		liquidos		A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante		Humos metálicos y no metálicos		Publicos	✓			Jornada de trabajo		Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura					✓	Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad		Monografas	✓					
Protección Auditiva:	Inserción		Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta		Carnaza		Soldador
Protección Pies:	Botas de Seguridad		Dieléctricas		Caña Alta		Caucho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga		Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza		
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifluido		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H ☐ En X ☐ Dieléctrico ☐ Soldador ☐

Eslinga: Absoryedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento ☐ Soldador ☐

Adaptadores: Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐

Conectores: Mosquetón ☐ Freno ☐

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Pala	Barra.	

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tarea)	PELIGRO (Fuente Situación)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente y Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	caida mismo nivel	golpes atropellamientos. lesiones	inspeccion diario uso epp señalizar charla diaria	trabajadores
Alistar herramientas	caidas mismo nivel lesiones del estado	cortes golpes atrapamiento	verificar estado herramientas uso adecuadamente.	sst trabajadores
Demolicion de placa en piso	Proyeccion de particulas	lesiones oculares afectaciones.	uso de gafas tapabocas guantes proteccion auditiva	sst trabajadores
Uso de martillo demoledor	vibracion ruido esfuerzo fisico	Fatiga lesiones musculoesqueletico dolor dedo	pausas activas proteccion auditiva	sst trabajadores
Enlonado de escombro	adopcion posturas forzadas	lesiones lumbares y musculares	levantamientos apoyado. cargas trabajo equipo	sst trabajadores
orden y aseo	objetos en el piso	caidos tropezos	mantener area limpia señalizado.	sst trabajadores
Fin actividad	Descuido al retirar equipos herramientas	golpes o accidentes menores	verificacion fin almacenamiento.	trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
- Milan Hernandez	- 1082832016	- Auxiliar	- milan
Pedro Luis Arteaga	1098734004	Ayudante	Pedro Luis Arteaga
- Wilmar Bustos	- 80901785	- Oficial	Wilmar Bustos
Edwin Bustos	80'123.279	Oficial	
Juan D. Rodriguez	1078 1150	Ofc.	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Dona.	1023955397	SST	Maria Dona

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1.110 567 233	Ingeniero	Luis Fernando Benitez

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1.110567233	Ingeniero	Luis Fernando Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 12/05/26 | VALIDO DESDE: 12/05/26 HORA: 700 AM | VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 500 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO WC

AREA O LUGAR: Jardin Infantil Marco A. Iriarte.

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benitez

ACTIVIDAD A REALIZAR: Instalacion de techo en PVC

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	✓	Pulidora		Otros:	

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social	✓	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	✓	Inspección de maquinaria	✓	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo	✓	Procedimientos	✓	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras		Eléctrico		Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo		Terremoto	
Hongos	✓	Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo		Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo		Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores	✓	Tecnológico		Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		líquidos		A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante	✓	Humos metálicos y no metálicos		Publicos				Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos	✓			Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad		Monogrefas	✓					
Protección Auditiva:	Inserción		Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta		Soldador				
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Pefruretano		Vaqueta	✓	Camaza		Soldador
Protección Pies:	Botas de Seguridad	✓	Dieléctricas		Caña Alta		Caucho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga		Pantalon		Peto Soldador		Polainas Camaza		
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifluido		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H ☐ En X ☐ Dieléctrico ☐ Soldador ☐

Eslinga: Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento ☐ Soldador ☐

Adaptadores: Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐

Conectores: Mosquetón ☐ Freno ☐

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Baloi	Destornillador

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	transito, personal	caida a nivel trepmes.	uso de epps seguridad	trabajadores
Alistar herramientas	Herramienta mal estado	cortes golpes fatiga	inspeccion herramientas	sst trabajadores
Instalacion techo PVC	caida de objetos	Fractura traumatismo	uso de arnes linea vida segur.	sst trabajadores
cortar piezas con bisturi	Herramienta cortopunzante	Heridas abiertas laceraciones enfermed	uso guantes. epps	sst trabajadores
Asegurar con taladro.	Ruido excesivo proteccion auditiva	hipoacusia lesiones oculares	uso proteccion inspeccion epps	sst trabajadores
Orden aseo	Acumulacion residuos	Tropiezos o contaminacion	clasificacion residuos	sst trabajadores
Fin actividad.	Entrega del area	Incidentes por herramientas	verificacion herramientas / fin	trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Norbey Cadavid	79872727	Alliadan Tc	Norbey
Deyder Sierra	1007247580	Oficial	Deyder

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, así como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Dora Nora	1023955344	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Bento	1110567233	Ingeniero	Luis Fer Bento

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Bentos	1110567233	Ingeniero	Luis Fer Bento

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 19/05/26 | VALIDO DESDE: 19/05/26 HORA: 7:00 AM | VALIDO HASTA: 23/05/26 HORA: 5:00 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: Jardin Infantil Marco A Triana

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benavi

ACTIVIDAD A REALIZAR: Instalacion de tuberia MT

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Gruas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios	✓	Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	✓	Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biologico		Fisico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras		Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		liquidos		A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante		Humos metalicos y no metálicos		Publicos	✓			Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	✓	Monografas	✓					
Protección Auditiva:	Insercion		Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta	✓	Carnaza		Dador
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	✓	Dieléctricas	✓	Caña Alta		Pecho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto Soldador		Polainas Camaza		
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifluido		Visor Facial

Otros:

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H | En X | Eléctrico | Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque | Absorvedor Choque Y | Posicionamiento | Soldador

Adaptadores: Tie Off | Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón | Freno

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Alicate	Destornillador	cinta tubo
metro		

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	Superficies irregulares obstaculos	caidos al mismo nivel golpes	Uso de EPP Calzado seguridad	trabajadores
Alistamiento	herramientas en molestado	caida de objetos golpes lesiones cort	inspeccion operativa herramientas	sst trabajadore
Instalacion tuberia	Posturas Prolongadas	cortes golpes atrapamientos	uso EPPS, verif cuales herramientas	sst trabajadores
cableado electrico	Posturas Prolongadas	caida de diferente nivel fatiga muscular	verificar asistencia de inducion epps	sst trabajadores
orden aseo	Particulas golpes lesiones	Golpes lesiones cortes	uso guantes gafas regaderas en material	sst trabajadore
Fin turno	solido Personal	Infecciones accidentes por herramientas	Entrega area limpia.	trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Jhon Fabian Gonzalez	1.023.022.364	Oficial	Jhon Fabian Gonzalez
Santiago Fuentes Jimenez	1.020.220.220 7437694	Auxiliar Electrico Tecnico	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Daza	1023955397	I.SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110 567 233	Ingeniero	Luis Fernando Benitez

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110 567 233	Ingeniero	Luis Fernando Benitez

Contrato de Obra No. 10676-2025
[CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES]

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 27/05/2026 | VALIDO DESDE: 27/05/2026 HORA: 7:00 AM | VALIDO HASTA: 23/05/26 HORA: 5:00 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: Jardin Infantil Marco A Triana

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benitez

ACTIVIDAD A REALIZAR: Instalacion de flanche 2 y corte de cuchillo

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	✓	Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLOGICO		Fisico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Electrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos	✓	Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores		Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		liquidos		A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante		Humos metalicos y no metálicos		Publicos	✓			Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad		Monografas	✓					
Protección Auditiva:	Inserción		Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta	✓	Carnaza		Dador
Protección Pies:	Botas de Seguridad:		Dieléctricas	✓	Caña Alta		Pecho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto Soldador		Polainas Camaza		
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifluido		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H | En X | Eléctrico | Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque | Absorvedor Choque Y | Posicionamiento | Soldador

Adaptadores: Tie Off | Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón | Freno

Otros:

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	caidos golpes area insegura	Lesiones personales	Inspeccion de area uso epps	trabajadores
Aislar herramienta	Herramientas en mal estado mal uso	cortes golpes daño de equipos	verificar herramientas antes usar	sst trabajadores
(1) Corte de cachillos en cobierta.	objetos cortopunzantes	cortes caidos heridos	uso de epps bolas seguridad	sst trabajadores
	trabajo en cobertos		inspeccion del area.	sst trabajadores
	maros			sst trabajadores
(2) Instalacion de Flanches en cobierta.	Trabajo en alturas. caida de objetos	Golpes, fracturas. daños materiales	señalizacion. inspeccion de escaleros de ingreso.	sst trabajadores sst trabajadores
(3) Fin actividad, orden y aseo. recoger herramientas.	Desorden en el area objetos tirados	Tropiezos. caidos perdida de herramientas.	mantener orden y aseo recolectar herramientas	sst trabajadores sst trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Norbey Cadavid	79872727	Alluston Tc	Norbey
Erasmo Vega	79354766	Maestro	Erasmo Vega

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Dozo	1023955947	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110567233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

APROBO - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110567233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

Contrato de Obra No. 10674-2025
CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 04/05/2026 VALIDO DESDE: 04/05/26 HORA: 07:00 A.M VALIDO HASTA: 09/05/26 HORA: 12:00 P.M

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDIN INF. REFUGIO

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA:

ACTIVIDAD A REALIZAR: APLICACIÓN DE PINTURA Y ESTUCO EN MUROS

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico (Linea Energizada)		Atmosferas		MSDS		Gruas / Izaje	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Químicos		Izaje Cargas		Escaleras	X	Pulidora		Otros:	

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico		Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnologico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		liquidos		A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metalicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo							
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas							
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa							
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado	X				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador							
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano		Vaqueta		Carnaza		Soldador	
Protección Pies:	Botas de Seguridad	X	Dieléctricas		Caña Alta		Caucho			
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza			
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial	

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H ☐ En X ☐ Dieléctrico ☐ Soldador ☐

Eslinga: Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento ☐ Soldador ☐

Adaptadores: Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐

Conectores: Mosquetón ☐ Freno ☐

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

RODILLO, BROCHA	ESPATULA, LLANA

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAIDA M. NIVEL	CHARLA DE SEGURIDAD	SST Y TRABAJADORES
	COND. SEG	ACCIDENTE TRANSITO		
② APLICACIÓN DE PINTURA Y ESTUCO EN MUROS	BIOMECANICO	DOLOR EXT. SUPERIORES	PAUSAS ACTIVAS	SST Y TRABAJADORES
	QUIMICO	IRRITACIÓN CUTANEA	USO EPP	
	MECANICO	GOLPES, CORTES, CONTUSION	USO EPP	

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
EDWARD LONDOÑO	1000693380	AYUDANTE	Edwar Londoño.
LEIDER SALAZAR	1007247580	OFICIAL	x leider Salazar

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fer Benitez	1110567233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Powered by CamScanner

VALIDO DESDE			PROYECTO	UBICACION DEL TRABAJO DE SOLDA...
11	05	26	Jardin Infantil Refugio	Jardin Infantil Refugio
				TRABAJO A REALIZAR

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 11/05/26 VALIDO DESDE: 11/05/26 HORA: 100 AM VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 500 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: Consorcio W.C

AREA O LUGAR: Jardin Infantil Refugio

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Bench

ACTIVIDAD A REALIZAR: Pintura Puertas.

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)				LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)					
Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Químicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro		Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos		Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores	✓	Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante	✓	liquidos	✓	A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante	✓	Humos metálicos y no metálicos	✓	Publicos	✓			Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos	✓			Trabajos en altura	✓					Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados	✓						

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	✓	Monografas	✓					
Protección Auditiva:	Inserción	✓	Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores	✓	Humos Metalicos		Material Particulado				
Protección Facial:	Visor	✓	Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta	✓	Carnaza		Soldad
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	✓	Dieléctricas	✓	Caña Alta		Caucho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto Soldador		Polainas Carnaz		
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifludo		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H En X Dieléctrico Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque Absorvedor Choque Y Posicionamiento Soldador

Adaptadores: Tie Off Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón Freno

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

VALIDO HASTA | Jordan Infantil Refriaco

ANALISIS DE LOS RIESGOS				
SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLE (Persona encargada de controles)
Ingresar trabajo	Caida mismo Nivel	Golpes lesiones leves	Inspeccion arcs uso epp	trabajadore.
Alistar herramientas	Herramientas defectuosas	cortes golpes daño a equipos	Revisar herramientas uso guantes	sst trabajadores
Alistar Poertar	sobresfuerzo atrapamiento	Lesiones musculares Machacones	levantamiento adecuado apoyo	SST trabajador
Pintura compresor	Ruido proyectil de particulas	Lesiones en manos y piel adituos	uso de gafas proteccion auditiva	sst trabajadores
instalacion puerto.	Golpes atrapamiento caida	Lesiones en manos y pies	uso de guantes botas de seguridad	ss trabajadore
Orden aseo	objetos trapos y residuos	caidos tropezar	mantener orden inmpieza	SST trabajadores
Fin actividad	herramientas mal almacenada	Accidentes y daño a equipos	recoger herramienta verificar area	trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD			
NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Jose Eduardo L	1095.954.583	ayudante	Jose Eduardo
Luis Gabriel Reyes	1073952405	soldador	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buen condiciones, así como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST			
NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Alexis Diaz	1023955394	SSI	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO			
NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110507 233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO			
NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110 507 233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10678-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 11/05/26 VALIDO DESDE: 11/05/26 HORA: 700 AM VALIDO HASTA: 17/04/26 HORA: 500 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: Instalación Puerto Cocino

AREA O LUGAR: Jardin Infantil Refugio

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benitez

ACTIVIDAD A REALIZAR:

Instalacion Puerto cocino.

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)				LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)					
Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura	✓	Excavaciones	
Trabajo con Químicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora	✓	Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos	✓	Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores	✓	Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante	✓	liquidos	✓	A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante	✓	Humos metálicos y no metálicos	✓	Publicos	✓			Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓							
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	✓	Monogrofas	✓							
Protección Auditiva:	Inserción		Copa	✓							
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos	✓	Material Particulado	✓					
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador	✓							
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta	✓	Carnaza		Soldad		
Protección Pies:	Botas de Seguridad:		Dieléctricas	✓	Caña Alta		Caucho				
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto Soldador		Polainas Carnaza				
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifludo		Visor Facial		Otros:

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H En X Dieléctrico Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque Absorvedor Choque Y Posicionamiento Soldador

Adaptadores: Tie Off Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón Freno

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Martillo	Alicate	Destornilladores

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

ANÁLISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tarea)	PELIGRO (Fuente Situación)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	caida mismo nivel	golpes lesiones esguinces	inspeccion uso epp	trabajadores
Alistar herramienta	deterioro mal estado	Heridos golpes daño a equipos	inspeccion precaucion uso de guantes gafas	sst trabajadores
Instalacion puerta	sobreesfuerzo caida golpes objetos	golpes lesiones Musculares fracturas	manipulacion adecuada trabajo	sst trabajadores
Soldadura puerta	Radiacion chispa humo riesgo	Quemaduras afectacion visual	correcto soldar guantes extintor ventilacion	sst trabajadores
Corte polidora.	Proyeccion de particulas ruido contacto	cortes amputacion lesiones visuales	Guarda de seguridad gafas careta.	sst trabajadores
Pegadas Firoks	inhalacion polvo cortaduras	irritacion lesiones musculares heridas	uso tapabocas musculos heridos	sst trabajador
Orden y aseo	objetos trabajo residuos sueltos	caidas golpes	mantener area limpia señalizar	trabajadores
Fin actividad	Herramientas energizadas	Accidents daños materiales	Desconectar equipos herramientas	Trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Oscar Vicentes	1-033.466.517	Soldador	
Benedicto Vicentes	79398171	Soldador	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Mario Ocio	1023455797	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110567233	Ingeniero	

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110 567 233	Ingeniero	

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISOS DE TRABAJOS EN CALIENTE**

VALIDO DESDE	PROYECTO	UBICACIÓN DEL TRABAJO EN CALIENTE
11 / 05 / 26	Jardin Infantil Refug°	Jardin Infantil Refugio
VALIDO HASTA	**EMPRESA**	**DETALLE TRABAJO A REALIZAR**
11 / 05 / 26	Consorcio WC	Instalacion Punto cocina

NOMBRE OPERARIO	C.C.	NOMBRE OPERARIO	C.C.
Oscar Vicentes	7.033.766.562		
Osmaldo Vicentes	79798.771		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPOS DE SEGURIDAD



Se tienen los elementos de protección personal y los equipos apropiados para realizar el trabajo, y se ha verificado además que estén en buen estado.

Nota: para permitir la operación con pulidora, sólo se admitirán todos los ítems inspeccionados marcados con un SI o N/A

	LISTA DE CHEQUEO	SI	NO	NA
	CONDICIONES DEL EQUIPO			
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente.	✓		
2	Se han instalado mamparas o cinta para aislar la zona y no permitir el paso de vehículos o personas	✓		
3	Los equipos a utilizar en la labor se encuentran en buenas condiciones	✓		
4	Las superficies de trabajo cumplen con la norma para la labor a desempeñar	✓		
5	Los andamios y tablones se encuentran en buenas condiciones y son suficientes y apropiados para la tarea a realizar	✓		
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
7	Se requiere la presencia de una persona de seguridad durante la ejecución de la labor	✓		
8	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos en caso de trabajar en alturas, espacios confinados o eléctricos.	✓		
9	El trabajador conoce y han diligenciado el permiso para trabajos en caliente.	✓		
10	El lugar donde realizará la tarea tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	✓		
11	Hay otros riesgos establecidos en esta lista… Cuáles	✓		
	CONDICIONES DE SALUD Y ENTRENAMIENTO			
12	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo cuenta con todos los elementos de protección personal necesarios.	✓		
13	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo se encuentra en buen estado de salud.	✓		
14	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
15	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor tienen el conocimiento y ha(n) maniobrado antes la pulidoras.	✓		
	CONDICIONES DEL SITIO Y DE SEGURIDAD			
16	El Sitio de trabajo se encuentra seco y libre de materiales combustibles y/o inflamables	✓		
17	Se cuenta con un extintor portátil en el sitio donde se ejecutara la tarea	✓		
18	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente, se han instalado conos, balizas y cintas para no permitir el paso de personas o vehículos al lugar donde se ejecuta el trabajo.	✓		

OBSERVACIONES

APROBACION

NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN ELABORÓ	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Mario Dario Mario	1023953941	SST	
NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN REVISÓ	**N° CEDULA**	**CARGO**	**FIRMA**
Jair Fernando Bentel	1110507733	Ingeniero	

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10678-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 04/05/26 | VALIDO DESDE: 04/05/26 | HORA: 07:00 A.M | VALIDO HASTA: 09/05/26 | HORA:

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: CASA DE LA SRA. SAN DAVID

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: LUIS PAT

ACTIVIDAD A REALIZAR:

MASILLADO - LIJADO MURO - PINTURA / INSTALACIÓN PISO CAUCHO

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas			
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente			
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas			

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

Atmosferas		MSDS		Gruas - Pluma			
Andamios		Soldadura		Excavaciones			
Escaleras	X	Pulidora		Otros:			

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico		Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		liquidos		A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas						
Protección Auditiva:	inserción	X	Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos	X	Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		Carnaza		Soldador
Protección Pies:	Botas de Seguridad	X	Dieléctricas		Caña Alta		Caucho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Carnaza		
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H ☐ n X ☐ Dieléctrico Soldador ☐

Eslinga: Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento Soldador ☐

Adaptadores: Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐

Conectores: Mosquetón ☐ reno ☐

Otros:

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

LIJA, PALUSTRE, PALA | ESPATULA, RODILLO, BROCHA | BISTURÍ, METRO, NIVEL

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tarea)	PELIGRO (Fuente Situación)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAÍDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG	SST y TRABAJADORES
② PASILLADO - LIJADO DE MURO	BIOMECANICO	DOLOR EXT. SUP	PAUSAS ACTIVAS	SST y TRABAJADORES
	QUIMICO	IRRITACIÓN V. RESPIRAT.	USO EPP	
	MECANICO	GOLPES, CORTES, CONTUSION	USO EPP	
③ INSTALACIÓN DE PISO DE CAUCHO	QUIMICO	IRRITACION CUTANEA	USO EPP	SST y TRABAJADORES
	BIOMECANICO	DOLOR LUMBAR	PAUSAS ACTIVAS	
	MECANICO	GOLPES, CORTES, CONTUS.	USO EPP	

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIGI ANGOLO	6524765	AYUDANTE	X Luigi Angulo

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030691781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fe Benitez	1110567233	Ingeniero	Luis F.

APROBO - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 11/05/2026 VALIDO DESDE: 11/05/2026 HORA: 700 AM VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 800 AM

NOMBRE DE LA EMPRESA: Consorcio WC

AREA O LUGAR: Jardin Casa de la sabiduria San David

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benitez

ACTIVIDAD A REALIZAR: Herado de Huertas.

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Gruas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora		Otros:	

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro ✓	Charla Preoperacional ✓	Revisión de pagos Seguridad Social	Otro:
Inspecciones de equipos y herramientas	Inspección de maquinaria	MSDS	Otro:
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo	Procedimientos	Verificación Rotulado de materiales peligrosos	Otro:
Inspección de equipo de TSA ✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas	Otro:	Otro:
ARO	Equipo Contra Incendios	Otro:	Otro:

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico	Físico	Químico	Condiciones de Seguridad	Biomecánico	Psicosocial	Fenomeno Naturales
Virus ✓	Ruido ✓	Polvos ✓	Mecánico ✓	Postura	G. organizacional ✓	Sismo ✓
Bacterias ✓	Iluminación ✓	Fibras	Eléctrico ✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo) ✓	Organización del trabajo ✓	Terremoto
Hongos ✓	Vibraciones	M. Particulado	Locativo ✓	Movimiento repetitivo ✓	Grupo de trabajo ✓	Vendaval
Riketsias	Temperaturas ✓	Gases y vapores ✓	Tecnológico ✓	Manipulación de cargas ✓	Condición de la Tarea ✓	Inundación
Picaduras	R. Ionizante	liquidos	A. transito ✓		Interface personas tarea ✓	Derrumbe
Mordeduras	R. No Ionizante	Humos metálicos y no metálicos	Publicos ✓		Jornada de trabajo ✓	Precipitaciones
Fluidos o excrementos	P. atmosfericos		Trabajos en altura			Descargas electricas
COVID-19			Espacios confinados			

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco ✓	Barbuquejo ✓					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	Monogrefas ✓					
Protección Auditiva:	Inserción	Copa ✓					
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores	Humos Metalicos	Material Particulado				
Protección Facial:	Visor	Careta ✓	Soldador				
Protección Manual:	Nitrilo	Poliuretano ✓	Vaqueta	Camaza	Soldador		
Protección Pies:	Botas de Seguridad	Dieléctricas ✓	Caña Alta ✓	Caucho			
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga ✓	Pantalon ✓	Peto ✓	Polainas	Soldador	Camaza	
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable ✓	Mascarilla Tela o antifluido	Guantes de Nitrilo ✓	Traje Antifluido ✓	Visor Facial	**Otros:**	

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H En X Dieléctrico Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque Absorvedor Choque Y Posicionamiento Soldador

Adaptadores: Tie Off Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón Freno

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Pala	Careta	Metro

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situación)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	Caida mismo nivel golpes	Lesiones leves contusiones esguinces	inspeccion previo area	trabajadores
Alista herramental	Golpes, cortaduras	Heridas atrapamiento daños a equipos	Verificar estado herramientas.	sst trabajador
traslado de piedra	Sobreesfuerzo caida de material	Lesiones lumbares golpes fracturas	Levantamiento adecuado cargas	sst trabajador
Llenado baldes	Sobreesfuerzo exposicion polvo	Fatiga muscular irritacion	Uso epps tecnicas Ergonomias	sst trabajador
orden aseo	Pisos resbalosos objetos pesados	Caidas golpes tropiezos	mantener area limpio. organizado	sst trabajadores
Fin actividad	inadecuadamente.	Accidentes esfuerzos daños materiales	Recoleccion Almacenamiento	Trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis miguel Fer	1087206426	oficial	
Luigi Argulo	65.247 65	Auxiliar	Luigi A

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, así como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Nora Ortiz	1023955397	sst	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110507233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

APROBO - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110507233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 04/05/26 VALIDO DESDE: 04/05/26 HORA: 07:00 A.M VALIDO HASTA: 09/05/26 HORA: 12:00 P.M

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDIN INF. CHUNZA

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: LUIS PAI

ACTIVIDAD A REALIZAR: INSTALACION FACHALETA EN PLAZOLETA

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Químicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora		Otros:	TALADRO

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	X	Ruido		Polvos	X	Mecánico	X	Postura	X	G. organizacional	X	Sismo	X
Bacterias	X	Iluminación		Fibras		Eléctrico	X	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	X	Organización del trabajo	X	Terremoto	X
Hongos		Vibraciones		M. Particulado	X	Locativo	X	Movimiento repetitivo	X	Grupo de trabajo	X	Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico		Manipulación de cargas	X	Condición de la Tarea	X	Inundación	
Picaduras	X	R. Ionizante		liquidos		A. transito	X			Interface personas tarea	X	Derrumbe	
Mordeduras	X	R. No Ionizante	X	Humos metálicos y no metálicos		Publicos	X			Jornada de trabajo	X	Precipitaciones	X
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas						
Protección Auditiva:	Inserción	X	Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		X Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		Cabaza		Soldador
Protección Pies:	Botas de Seguridad	X	Dieléctricas		Caña Alta		Casco		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Cabaza		
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H | En X | Dieléctrico | Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque | Absorvedor Choque Y | Posicionamiento | Soldador

Adaptadores: Tie Off | Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón | Freno

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

PALUSTRE, PICA METRO,	PALA, TALADRO NIVEL, LLANA	CINCEL, MACETA

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAÍDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG.	SST Y TRABAJADORES
② INSTALACIÓN DE FACHALETA EN PLAZOLETA	BIOMECANICO MECANICO QUIMICO	DOLOR EN EXT. SUP GOLPES, CORTES, CONTUS. IRRITACION CUTANEA	PAUSAS ACTIVAS USO EPP USO EPP	SST Y TRABAJADORES

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
JOHN RODRIGUEZ	10784450	OFICIAL	x
WILMAR BUSTOS	86901735	OFICIAL	x Wilmar Bustos S.
LUIS PAI	1087206426	OFICIAL	x
JUAN LUGO	1003801805	OFICIAL	x

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 11/05/26 | VALIDO DESDE: 11/05/26 HORA: 700 AM | VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 800 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: Consorcio W.C.

AREA O LUGAR: Jardin Social Chaniza

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benitez

ACTIVIDAD A REALIZAR: Instalacion Techoleto Plancha exterior

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora	✓	Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Fisico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos	✓	Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores	✓	Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		liquidos		A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante		Humos metálicos y no metálicos		Publicos	✓			Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓						
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	✓	Monografas	✓						
Protección Auditiva:	Inserción		Copa	✓						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado					
Protección Facial:	Visor		Careta		Soldador					
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Petruretano		Vaqueta	✓	Carnaza		Soldador	
Protección Pies:	Botas de Seguridad		Dieléctricas		Caña Alta		Caucho			
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto Soldador		Polainas Carnaza			
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifluido		Visor Facial	

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H ☐ En X ☐ Dieléctrico ☐ Soldador ☐

Eslinga: Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento ☐ Soldador ☐

Adaptadores: Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐

Conectores: Mosquetón ☐ Freno ☐

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

meta	llana	Pala
carreta	Boquillera	Palustre

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona. Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos. Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingresar trabajo	Caidas, golpes condiciones	contusiones esguinces accidentes laborales	Inspeccion area charla seguridad	trabajador
Alistar herramientas	Herramientas defectuosas	Lesiones en manos danos a equipos	verificacion herramientas uso epp	sst trabajadores
realizar mezcla para pacholeta	Exposicion a Polvo silicotico	irritacion respiratoria fatiga muscular	uso epps, hidratacion descansos	sst trabajadores
cortar pachaleta	Proteccion para los, todo	Lesiones oculares herida afectaciones	uso de epps revisar herramientas	sst trabajadores
Pegar pachaleta	Posturas inadecuadas	Dolor lumbar golpes, fatiga	Pausas activas orden del area	sst trabajadores
orden area	obstaculos residuos, derrames	Tropezones caidas accidentes	mantener orden disposicion correcta	sst trabajadores
Fin tarea	mal almacenamiento materiales	Accidentes posteriores daños materiales	Limpieza final almacenamiento.	trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Jhon A. Rodriguez	1078 9450	Oficial	
Edwin Bustos S	80'123.279	Oficial	
Wilmar Bustos S	80901785	oficial	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones. asi como los elementos de proteccion personal

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Nano Sara Nore	1023953917	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benites	1110567233	Ingeniero	

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benite	1110567233	Ingeniero	

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 336% 2025
CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO:	13/05/26	VALIDO DESDE:	16/05/26 HORA: 7:00 AM	VALIDO HASTA:	16/05/26 HORA: 5:00 PM
NOMBRE DE LA EMPRESA:	CONSORCIO W.C				
AREA O LUGAR:	Jardin Social Chamizo				
JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA:	Wily Fernando Benitez				
ACTIVIDAD A REALIZAR:	Limpieza de pisos y paredes				

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Trabajos Confinados		Riesgo Electrico Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Químicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos	✓	Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Rickettsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores	✓	Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		líquidos		A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante		Humos metálicos y no metálicos		Publicos	✓			Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓						
Protección Visual:	Gafas de Seguridad		Monogafas	✓						
Protección Auditiva:	Inserción		Copa							
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado					
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador							
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta		Carnaza		Soldador	
Protección Pies:	Botas de Seguridad	✓	Dieléctricas		Caña Alta		Caucho			
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto Soldador		Polainas Carnaza			
Proteccion COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido	✓	Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifludo		Visor Facial	

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:	
Arnes Cuerpo Entero:	En H ☐ En X ☐ Dieléctrico ☐ Soldador ☐
Eslinga:	Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento ☐ Soldador ☐
Adaptadores:	Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐
Conectores:	Mosquetón ☐ Freno ☐
Otros:	

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Escoba.

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cintas reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

ANÁLISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situación)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo.	obstaculos en el camino	caidas mismo nivel	inspeccion de area epps	trabajadores
Alista herramienta.	herramientas mal ubicadas	golpes tropiezos	uso de medidas preventivas	sst trabajadores
Limpieza Piso	Exposicion Polvos.	irritaciones respiratorias	uso de epps para actividad.	sst trabajadores
Uso de liner para limpiar	quimicos solventes inflamables	lesiones respiratorias oculares, cutaneas	uso mascarilla ventilacion.	sst trabajadores
Izopado piso	material Particulado	afecciones respiratorias oculares	Proteccion ocular mascarilla uso	sst trabajadores
Lavado piso	Polvo inherente	Lesiones oculares cortes	Proteccion ocular mascarilla N95	sst trabajadores
Lavado piso	superficie humedad	caidas con golpes fracturas contusiones	señalizacion uso calzado antide	sst trabajadores
Orden aseo	Residuos Peligrosos	contaminacion o incidentes	Disposicion correcta.	sst trabajadores
Fin actividad	herramientas olvidadas	incidentes por descuido	recoleccion total herramienta	trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Luis Angulo	C.C. 74165	Auxiliar	Luis A

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones. asi como los elementos de proteccion personal

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Dolo	1023955397	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1.110 567 233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1.110 567 233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 [CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES]

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 19/05/26 | VALIDO DESDE: 19/05/26 HORA: 700 AM | VALIDO HASTA: 25/05/26 HORA: 500 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: Consorcio WC

AREA O LUGAR: Jardin Social Chunchi

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benitez

ACTIVIDAD A REALIZAR: Instalacion Fachaleta. Plazoleta

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

MSDS		Grúas - Pluma			
Soldadura		Excavaciones			
Pulidora		Otros:			

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	Otro:
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS	Otro:
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos	Otro:
Inspección de equipo de TSA	X	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:	Otro:
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:	Otro:

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico	Físico	Químico	Condiciones de Seguridad	Biomecánico	Psicosocial	Fenomeno Naturales
Virus X	Ruido X	Polvos X	Mecánico X	Postura X	G. organizacional X	Sismo X
Bacterias X	Iluminación X	Fibras X	Eléctrico X	Esfuerzo (Sobre esfuerzo) X	Organización del trabajo X	Terremoto X
Hongos	Vibraciones X	M. Particulado X	Locativo X	Movimiento repetitivo X	Grupo de trabajo X	Vendaval X
Riketsias	Temperaturas	Gases y vapores X	Tecnológico X	Manipulación de cargas X	Condición de la Tarea X	Inundación X
Picaduras	R. Ionizante	liquidos	A. transito X		Interface personas tarea X	Derrumbe
Mordeduras	R. No Ionizante	Humos metalicos y no metálicos X	Publicos		Jornada de trabajo X	Precipitaciones
Fluidos o excrementos	P. atmosfericos		Trabajos en altura			Descargas electricas
COVID-19			Espacios confinados			

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monografas						
Protección Auditiva:	Inserción		Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano		Vaqueta	X	Carnaza		Soldador
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	X	Dieléctricas	X	Caña Alta		Mocho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon	X	Peto Soldador	X	Polainas		Camaza
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	X	Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	X	Traje Antifluido		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H | En X | Eléctrico | Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque | Absorvedor Choque Y | Posicionamiento | Soldador

Adaptadores: Tie Off | Silla Trabajos en Suspension

Conectores: Mosquetón | Freno

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS				
SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	Superficies irregulares	caidos mismo nivel golpe tropiezos tropiezos	uso epp's seguridad senderos peatonal	trabajadores
Alistar herramientas	manipulacion herramientas levantamientos	Heridas corte en manos lumbalgias fatiga.	inspeccion herramientas uso epp's higiene postural	sst trabajadors
Instalacion fachaleta.	Polvos por corte material trabajos prolongados	cortes con bordes afilados afecciones respiratorias	uso constante de epp's pausa activa	sst trabajadores
Instalacion medio caño	contacto con material manejo herramientas	Dermatitis contacto fatigo en articulaciones	uso de epp's hidratacion y lavado de manejo constante	sst trabajadorr
Bajada fachaleta	salpicaduras proyeccion material	Irritaciones o lesiones oculares resequedad severa en dermatitis	uso de gafas de proteccion guante industrial	sst trabajadore
orden aseo	residuos escombros polvo suspendidos	corte en manos o pies al recojer escombros	uso de epp's recolectar escombros disposicion residuos	ss trabajador
Fin actividad	Herramientas disposo trabajo	tropiezos ultimo lugar perdido extravio dano herramientas	recoger y almacenar epp's en sitios	sst trabajo

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Wilmer Bustos J.	80901785	Ofic	
Edwin Bustos S.	88123.279	Oficial	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Marco Doz	1023955291	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110567233	Ingeniero	

APROBO - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110567233	Ingeniero	

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**ANALISIS DE TRABAJO SEGURO** ATS N°: ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO:	25/05/26	**VALIDO DESDE:** 25/05/26 **HORA:**	7:00 AM	**VALIDO HASTA:** 30/05/26 **HORA:**	5:00 PM
NOMBRE DE LA EMPRESA:	consorcio w.c				
AREA O LUGAR:	Jardin social Chamiza				
JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA:	Luis Fernando Benitez				
ACTIVIDAD A REALIZAR:	Acabado Fachaleta y media caña.				

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)				**LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES** (Marcar con X en la casilla que aplique)					
Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energías Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Químicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro		Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos	✓	Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores	✓	Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		liquidos		A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante		Humos metálicos y no metálicos		Publicos	✓			Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL									**EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS**
Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓					**Equipo de Rescate:**
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	✓	Monogrfas	✓					**Arnes Cuerpo Entero:** En H ☐ n X ☐ ieléctrico ☐ Sol ☐ or ☐
Protección Auditiva:	Inserción	☐	Copa	☐					**Eslinga:** Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento ☐ Soldador ☐
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores	☐	Humos Metalicos	☐	Material Particulado	☐			
Protección Facial:	Visor	☐	Careta Soldador	☐					**Adaptadores:** Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano	☐	Vaqueta	✓	Cabaza	Soldador ☐	**Conectores:** Mosquetón ☐ reno ☐
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	✓	Dieléctricas	✓	Caña Alta	✓	Cuero	☐	**Otros:**
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto Soldador	✓	Polainas Carnaza	☐	
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido	☐	Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifluido	☐ Visor Facial ☐	**Otros:**

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Palustre	Pala.	Bata

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	Caida personas	Golpes, seguridad, lesiones	Inspeccionar el	sst trabajadores
Alistar herramienta	manipulacion	Cortes, golpes atrapam	verificar herramienta	sst trabajadores
(1) instalacion	manipulacion	Caida objetos lesiones	uso de epps	
de medio	materiales	machacados y daños	herramientas	sst trabajadores
caña en fachaleta.	uso de herramientas.	materiales.		
(2) Orden y aseo.	Presencia de	caidas trabajos	recoleccion residuos	todo el
En actividad.	residuos y herramientos	en altos	almacenamiento limpieza diaria	Personal

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Jhon Rodriguez	40784450	Oficial	
Edwin Bastes	80123774	Oficial	
Wilmar Bastos	80901785	Ofical	Wilmar Bastos

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Dara	1110955547	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110567733	Ingeniero	Luis Fer Benitez

APROBO - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110567733	Ingeniero	Luis Fer Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISOS DE TRABAJOS EN CALIENTE**

VALIDO DESDE	PROYECTO	UBICACIÓN DEL TRABAJO EN CALIENTE
11 05 26	Jardin Social Chamiza	Jardin Social Chamiza.
VALIDO HASTA	**EMPRESA**	**DETALLE TRABAJO A REALIZAR**
11 05 26	Consorcio WC	Caile Fenoleftc.

NOMBRE OPERARIO	C.C.	NOMBRE OPERARIO	C.C.
Jhon A. Rodriguez	1078941150		
Fabian Bustos	80123.274		
Wilmar Bustos	80901785		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPOS DE SEGURIDAD


Botas con puntera ☑


Protector auditivo ☑


Guantes ☑


Gafas ☑


Camisa de manga larga ☑


Careta ☑


Capucha ☑


Mascarilla desechable ☑

Se tienen los elementos de protección personal y los equipos apropiados para realizar el trabajo, y se ha verificado además que estén en buen estado.

Nota: para permitir la operación con pulidora, sólo se admitirán todos los ítems inspeccionados marcados con un SI o N/A

	LISTA DE CHEQUEO	SI	NO	NA
	CONDICIONES DEL EQUIPO			
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente.	✓		
2	Se han instalado mamparas o cinta para aislar la zona y no permitir el paso de vehículos o personas	✓		
3	Los equipos a utilizar en la labor se encuentran en buenas condiciones	✓		
4	Las superficies de trabajo cumplen con la norma para la labor a desempeñar	✓		
5	Los andamios y tablones se encuentran en buenas condiciones y son suficientes y apropiados para la tarea a realizar	✓		
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
7	Se requiere la presencia de una persona de seguridad durante la ejecución de la labor	✓		
8	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos en caso de trabajar en alturas, espacios confinados o eléctricos.	✓		
9	El trabajador conoce y han diligenciado el permiso para trabajos en caliente.	✓		
10	El lugar donde realizará la tarea tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	✓		
11	Hay otros riesgos establecidos en esta lista... Cuáles	✓		
	CONDICIONES DE SALUD Y ENTRENAMIENTO			
12	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo cuenta con todos los elementos de protección personal necesarios.	✓		
13	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo se encuentra en buen estado de salud.	✓		
14	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
15	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor tienen el conocimiento y ha(n) maniobrado antes la pulidoras.	✓		
	CONDICIONES DEL SITIO Y DE SEGURIDAD			
16	El Sitio de trabajo se encuentra seco y libre de materiales combustibles y/o inflamables	✓		
17	Se cuenta con un extintor portátil en el sitio donde se ejecutara la tarea	✓		
18	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente, se han instalado conos, balizas y cintas para no permitir el paso de personas o vehículos al lugar donde se ejecuta el trabajo.	✓		

OBSERVACIONES

APROBACION

NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN ELABORÓ	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Dora Alzate	1020455344	SST	
NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN REVISÓ	**N° CEDULA**	**CARGO**	**FIRMA**
Luis Fernando Benitez	1110567233	Ingeniero	

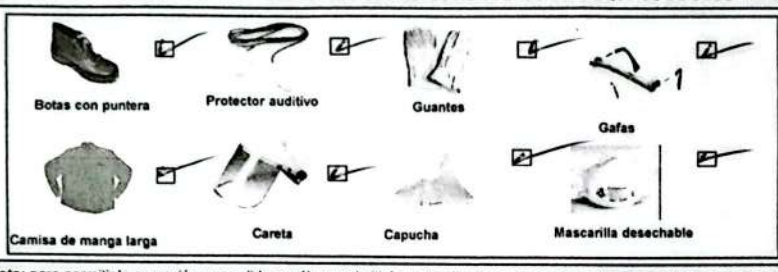
Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISOS DE TRABAJOS EN CALIENTE**

VALIDO DESDE	PROYECTO	UBICACIÓN DEL TRABAJO EN CALIENTE
12 | 05 | 26	Jardin Social Chamiza	Jardin Social Chamiza
VALIDO HASTA	**EMPRESA**	**DETALLE TRABAJO A REALIZAR**
12 | 05 | 26	Consorcio WC	Corte Fachaleta

NOMBRE OPERARIO	C.C.	NOMBRE OPERARIO	C.C.
Johan A. Rodriguez	1078891410		
Edwin Bustos S.	80'123.779		
Wilmar Bustos S.	80901785		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPOS DE SEGURIDAD



Se tienen los elementos de protección personal y los equipos apropiados para realizar el trabajo, y se ha verificado además que estén en buen estado.

Nota: para permitir la operación con pulidora, sólo se admitirán todos los ítems inspeccionados marcados con un SI o N/A

	LISTA DE CHEQUEO	SI	NO	NA
	CONDICIONES DEL EQUIPO			
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente.	✓		
2	Se han instalado mamparas o cinta para aislar la zona y no permitir el paso de vehículos o personas	✓		
3	Los equipos a utilizar en la labor se encuentran en buenas condiciones	✓		
4	Las superficies de trabajo cumplen con la norma para la labor a desempeñar	✓		
5	Los andamios y tablones se encuentran en buenas condiciones y son suficientes y apropiados para la tarea a realizar	✓		
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
7	Se requiere la presencia de una persona de seguridad durante la ejecución de la labor	✓		
8	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos en caso de trabajar en alturas, espacios confinados o eléctricos.	✓		
9	El trabajador conoce y han diligenciado el permiso para trabajos en caliente.	✓		
10	El lugar donde realizará la tarea tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	✓		
11	Hay otros riesgos establecidos en esta lista… Cuáles	✓		
	CONDICIONES DE SALUD Y ENTRENAMIENTO			
12	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo cuenta con todos los elementos de protección personal necesarios.	✓		
13	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo se encuentra en buen estado de salud.	✓		
14	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
15	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor tienen el conocimiento y ha(n) maniobrado antes la pulidoras.	✓		
	CONDICIONES DEL SITIO Y DE SEGURIDAD			
16	El Sitio de trabajo se encuentra seco y libre de materiales combustibles y/o inflamables	✓		
17	Se cuenta con un extintor portátil en el sitio donde se ejecutara la tarea	✓		
18	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente, se han instalado conos, balizas y cintas para no permitir el paso de personas o vehículos al lugar donde se ejecuta el trabajo.	✓		

OBSERVACIONES

APROBACION

NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN ELABORÓ	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Mario Dario Mola.	1023755397	SST	
NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN REVISÓ	**N° CEDULA**	**CARGO**	**FIRMA**
Luis Fernando Benites	1110507235	Ingeniero	

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10678-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISOS DE TRABAJOS EN CALIENTE**

VALIDO DESDE	PROYECTO	UBICACIÓN DEL TRABAJO EN CALIENTE
13 | 05 | 26	Jardin Social Chamizo	Jardin Social Chamizo.
VALIDO HASTA	**EMPRESA**	**DETALLE TRABAJO A REALIZAR**
13 | 05 | 26	Consorcio W.C	Corte Fachaleta.

NOMBRE OPERARIO	C.C.	NOMBRE OPERARIO	C.C.
Juan A. Rodriguez S.	10 789 960		
Edwin Bustos S.	80 173 279		
Wilmar Bustos S.	80901785		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPOS DE SEGURIDAD



Se tienen los elementos de protección personal y los equipos apropiados para realizar el trabajo, y se ha verificado además que estén en buen estado.

Nota: para permitir la operación con pulidora, sólo se admitirán todos los ítems inspeccionados marcados con un SI o N/A

	LISTA DE CHEQUEO	SI	NO	NA
	CONDICIONES DEL EQUIPO			
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente.	✓		
2	Se han instalado mamparas o cinta para aislar la zona y no permitir el paso de vehículos o personas	✓		
3	Los equipos a utilizar en la labor se encuentran en buenas condiciones	✓		
4	Las superficies de trabajo cumplen con la norma para la labor a desempeñar	✓		
5	Los andamios y tablones se encuentran en buenas condiciones y son suficientes y apropiados para la tarea a realizar	✓		
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
7	Se requiere la presencia de una persona de seguridad durante la ejecución de la labor	✓		
8	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos en caso de trabajar en alturas, espacios confinados o eléctricos.	✓		
9	El trabajador conoce y han diligenciado el permiso para trabajos en caliente.	✓		
10	El lugar donde realizará la tarea tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	✓		
11	Hay otros riesgos establecidos en esta lista... Cuáles	✓		
	CONDICIONES DE SALUD Y ENTRENAMIENTO			
12	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo cuenta con todos los elementos de protección personal necesarios.	✓		
13	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo se encuentra en buen estado de salud.	✓		
14	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
15	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor tienen el conocimiento y ha(n) maniobrado antes la pulidoras.	✓		
	CONDICIONES DEL SITIO Y DE SEGURIDAD			
16	El Sitio de trabajo se encuentra seco y libre de materiales combustibles y/o inflamables	✓		
17	Se cuenta con un extintor portátil en el sitio donde se ejecutara la tarea	✓		
18	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente, se han instalado conos, balizas y cintas para no permitir el paso de personas o vehículos al lugar donde se ejecuta el trabajo.	✓		

OBSERVACIONES

APROBACION

NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN ELABORÓ	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Dora Ortiz	1023955917	SST	
NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN REVISÓ	**N° CEDULA**	**CARGO**	**FIRMA**
Luis Fernando Benito	1.110567733	Ingeniero	

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 32678-2025
(CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 04/05/26 | VALIDO DESDE: 04/05/26 HORA: 07:00 A.M | VALIDO HASTA: 09/05/26 HORA: 12:00 P.M

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDIN INF. MARICHUELA

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA:

ACTIVIDAD A REALIZAR: ALAMBRADO DE TUBERIA EMT/ INSTALACIÓN LUMINARIAS

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Gruas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	X	Pulidora		Otros:	

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	X	Charla Preoperacional	X	Revisión de pagos Seguridad Social	X	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	X	Inspección de maquinaria	X	MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos	X	Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios	X	Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico	Fisico	Quimico	Condiciones de Seguridad	Biomecánico	Psicosocial	Fenomeno Naturales
Virus X	Ruido	Polvos X	Mecanico X	Postura X	G. organizacional X	Sismo X
Bacterias X	Iluminación	Fibras	Electrico	Esfuerzo (Sobre esfuerzo) X	Organización del trabajo X	Terremoto X
Hongos	Vibraciones	M. Particulado X	Locativo X	Movimiento repetitivo X	Grupo de trabajo X	Vendaval
Riketsias	Temperaturas	Gases y vapores	Tecnologico	Manipulacion de cargas X	Condicion de la Tarea X	Inundación
Picaduras X	R. Ionizante	liquidos	A. transito X		Interface personas tarea X	Derrumbe
Mordeduras X	R. No Ionizante X	Humos metalicos y no metalicos	Publicos X		Jornada de trabajo X	Precipitaciones X
Fluidos o excrementos	P. atmosfericos		Trabajos en altura			Descargas electricas
COVID-19			Espacios confinados			

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	X	Barbuquejo	X						
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	X	Monogrefas							
Protección Auditiva:	Insercion	X	Copa							
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado	X				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador							
Protección Manual:	Nitrilo	X	Poliuretano	X	Vaqueta		Carnaza		Soldador	
Protección Pies:	Botas de Seguridad	X	Dieléctricas		Caña Alta		Caucho			
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	X	Pantalon		Peto Soldador		Polainas Camaza			
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifluido		Visor Facial	

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H | En X | Dieléctrico | Soldador

Eslinga: Absorvedor Choque | Absorvedor Choque Y | Posicionamiento | Soldador

Adaptadores: Tie Off | Silla Trabajos en Suspensión

Conectores: Mosquetón | Freno

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

ALICATES, DESTORNILLADOR, ESPATULA, METRO, NIVEL, BISTURÍ

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitores de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona. Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos. Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
① INGRESO A LA SEDE	COND. SEG	CAÍDA M. NIVEL	CHARLA DE SEG	SST Y TRABAJADOR
② ALAMBRADO	BIOMECANICO	DOLOR EN EXT. SUP	PAUSAS ACTIVAS	SST Y
TUBERÍA EMT	MECANICO	GOLPES, CORTES, CONTUSIÓN	USO EPP	TRABAJADOR

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
CAMILO DIAZ	1006158732	OFICIAL	X
CARLOS ARIZA	1032457807	OFICIAL	X
NELSON SUAREZ	80816379	MAESTRO	X

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los nesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
ANDRES AVELLA	1030689781	INSP. SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fer Benitez	1110567233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

APROBO - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS F. BENITEZ	1110567233	DIR. PROYECTO	LUIS F.

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025
(CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 11/05/26 VALIDO DESDE: 11/05/26 HORA: 7:00 AM VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 5:00 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: Consorcio W.C

AREA O LUGAR: Jardin Infantil Manchuela Bente

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Bente

ACTIVIDAD A REALIZAR: obra blanca. (Pintura, estuco, Remates)

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora		Otros:	

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social	✓	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	✓	Inspección de maquinaria	✓	MSDS	✓	Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo	✓	Procedimientos	✓	Verificación Rotulado de materiales peligrosos	✓	Otro:	
Inspección de equipo de TSA		Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:	✓	Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:	✓	Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos	✓	Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores	✓	Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		liquidos	✓	A. transito				Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante	✓	Humos metálicos y no metálicos	✓	Publicos				Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos	✓			Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓						
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	✓	Monografas	✓						
Protección Auditiva:	Inserción		Copa							
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado					
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador							
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta		Carnaza	✓	Soldador	
Protección Pies:	Botas de Seguridad	✓	Dieléctricas		Caña Alta		Caucho			
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto Soldador		Polainas Carnaza			
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifluido		Visor Facial	

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H ☐ En X ☐ Dieléctrico ☐ Soldador ☐

Eslinga: Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento ☐ Soldador ☐

Adaptadores: Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐

Conectores: Mosquetón ☐ Freno ☐

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

llana rodilla | espatula palustre | Brocha

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	caidas condiciones inseguras	golpes lesiones leves	mitigar con epp	trabajadores
Alistar herramienta	mal cumplimiento defectuosas o mal uso	cortes golpes atrapamientos	verificar estado herramientas	sst trabajador
Aplicar estuco remates	exposicion polvo y salpicaduras	irritacion respiratoria fatiga muscular	uso de tapabocas guantes gafas	sst trabajador
Aplicar pintura remates	inhalacion de compuestos contacto dermico	irritacion asfixia respiratoria alergia	uso de mascarilla ventilacion	sst trabajador
Limpieza piso con agua estopa	piso humedo y manipulacion inadecuada	caidas golpes contusiones	señalizar usar humedo epp	sst trabajador
Orden aseo	almacenar y materiales en el area	tropezos accidentes	mantener area limpia organizada	sst trabajadores
Fin actividad	herramientas o residuos abandonados	accidentes golpes daños materiales	recoleccion de residuos	trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Edgar Miguel V.	1022027760	Oficial	
Orlando Cuellar	79395551	Ayudante	O Cuellar
M. Hanmateus	1022967705	Oficial	M. Hanmateus
Kevin Cuellar	1022990566	Oficial	Kevin Cuellar

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Nancy Ortiz	1023955397	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Bentes	1.110.567.233	Ingeniero	

APROBO - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Bentes	1.110.567.233	Ingeniero	

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10678-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 14/05/26 | VALIDO DESDE: 14/05/26 HORA: 7:00 AM | VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 5:30 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO WC

AREA O LUGAR: Luis Fernando Benitez

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benitez

ACTIVIDAD A REALIZAR: Instalacion Vidrios Ventanas exteriores.

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Trabajo en Caliente		Trabajo en Alturas	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas					

LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)

Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma		Andamios	
Escaleras		Soldadura		Excavaciones		Pulidora	
		Otros:					

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro		Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos	✓	Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas	✓	Gases y vapores		Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		liquidos		A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante		Humos metálicos y no metálicos		Publicos	✓			Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓							
Protección Visual:	Gafas de Seguridad		Monografas	✓							
Protección Auditiva:	Inserción		Copa								
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado						
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador								
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta		Carnaza		Soldador		
Protección Pies:	Botas de Seguridad		Dieléctricas		Caña Alta		Caucho				
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto Soldador	✓	Polainas Carnaza				
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifludo		Visor Facial		**Otros:**

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H ☐ En X ☐ Dieléctrico ☐ Soldador ☐

Eslinga: Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento ☐ Soldador ☐

Adaptadores: Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐

Conectores: Mosquetón ☐ Freno ☐

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Tabdio	Espatula	Bisturi

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situación)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	obstaculos en el area	caida al mismo nivel golpes fracturas	inspeccion usuario delimitar zona	trabajadores
Alistar herramientas	Herramientas defectuosas	cortes en manos atrapamiento	revision de estas herramientas	sst trabajadores
Instalacion Vidrios	manipulacion laminas, bordes	cortes profundos fracturas caidas	usar ventosas carga epps	sst trabajadores
Usar silicona	contacto, sustancias quimicas	irritacion piel ojos reaccion alergica	uso epps, ventilacion	sst trabajadores
Limpieza vidrio	Bordes afilados Posturas	cortes menores fatiga muscular	movimientos controlados uso pañuelo	sst trabajadores
Recoger area	Residuos vidrios	Pinchazos cortes heridas a terceros	recoleccion inmediata residuos	sst trabajadores
Fin labores	Herramienta fuera sitio	Accidentes posteriores por desorden	verificacion final	trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Alexander Martinez	80228943	INSTALADOR	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Ortiz	1023955397	sst	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110 567 233	Ingeniero	

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110 567 233	Ingeniero	

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 14/05/2026 VALIDO DESDE: 14/05/2026 HORA: 7:00 AM VALIDO HASTA: 24/05/26 HORA: 5:00 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: Consorcio W.C

AREA O LUGAR: Jardin Infantil Marichuela.

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Bentel

ACTIVIDAD A REALIZAR:

Acabados, Pintura, estuco, electrico

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Enegias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	✓	Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		FISICO		QUÍMICO		CONDICIONES DE SEGURIDAD		BIOMECÁNICO		PSICOSOCIAL		FENOMENO NATURALES	
Virus	✓	Ruido	✓	Polvos	✓	Mecánico	✓	Postura	✓	G. organizacional	✓	Sismo	✓
Bacterias	✓	Iluminación	✓	Fibras	✓	Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	✓	Organización del trabajo	✓	Terremoto	✓
Hongos	✓	Vibraciones	✓	M. Particulado	✓	Locativo	✓	Movimiento repetitivo	✓	Grupo de trabajo	✓	Vendaval	✓
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico	✓	Manipulación de cargas	✓	Condición de la Tarea	✓	Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		liquidos		A. transito	✓			Interface personas tarea	✓	Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante		Humos metalicos y no metalicos		Publicos	✓			Jornada de trabajo	✓	Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	
COVID-19						Espacios confinados							

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad		Monografas	✓					
Protección Auditiva:	Inserción	✓	Copa						
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta	✓	Carnaza		Soldador
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	✓	Dieléctricas	✓	Caña Alta		Pecho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto Soldador		Polainas		Carnaza
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	✓	Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo	✓	Traje Antifluido		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:							
Arnes Cuerpo Entero:	En H		En X		Eléctrico		Soldador
Eslinga:	Absorvedor Choque		Absorvedor Choque Y		Posicionamiento		Soldador
Adaptadores:	Tie Off		Silla Trabajos en Suspensión				
Conectores:	Mosquetón		Freno				
Otros:							

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Destornillador	Espatula	Llana.

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros:	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso obra.	caidos mismo nivel, golpes	lesiones fisicas accidente	uso epp1 inspeccion ords	trabajadores
① Acabados de pintura y estuco, de taller en muros	inhalacion de quimicos	intoxicacion intoxicacion golpes afectaciones	uso de guantes gafas tapabocas.	sst trabajador
	caida objetos contacto con sustancias	respiratorios	ventilacion adecuada de	sst trabajador
② Acabados electricos, instalacion de lamparas.	Riesgo electrico, trabajos electricos desenergizados	cortes golpes lesiones lesiones musculares.	uso de herramientas aislados casco	sst trabajador
			mantener area limpia, disposicion correcta	sst trabajador
③ Orden y aseo general del la obra.	caidos por desorden	Golpes heridas lesiones musculos	residuos uso EPP's	sst trabajador
	objetos, cortopunzante, sobreesfuerzos	lesiones lumbares golpes extremidades	herramientas adecuado de	sst trabajador
⑤ Finalizar actividad dia.	sobreesfuerzos golpes atrapamiento	Accidentes posteriores incendios danos	cargos. Desconectar equipos	sst todos
	Dejar herramientas	en equipos	limpieza final inspeccion area.	

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Edgar Alejandro Valdes	1023003360	Oficial	
Milton Mateus	1022967705	Oficial	Milton Mateus
Kevin Cuellar	1022990566	Oficial	Kevin Cuellar
Eduardo Pulla	79391551	Oficial	
Carlos ARIZA	1032457807	Electrico	
Juan David Custacho	1077964761	Ayudante	
Camilo Ortiz	1006158732	Oficial	
Fabio Sabogal	1111335588	Maestro	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Mario Daza	1023955397	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110 567 233	Ingeniero	Luis Fernando Benitez

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110 567 233	Ingeniero	Luis Fernando Benitez

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ___

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 21/05/26 | VALIDO DESDE: 21/05/26 HORA: 700 AM | VALIDO HASTA: 23/05/26 HORA: 500 pm

NOMBRE DE LA EMPRESA: consorcio WC

AREA O LUGAR: Jardin Infantil Marichuela

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benites

ACTIVIDAD A REALIZAR: Soldadura soportes canales.

PERMISOS ANEXOS (Marcar con 'X' en la casilla que aplique)				LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con 'X' en la casilla que aplique)					
Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras		Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro	☑	Charla Preoperacional	☑	Revisión de pagos Seguridad Social	☐	Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas	☐	Inspección de maquinaria	☐	MSDS	☐	Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo	☐	Procedimientos	☐	Verificación Rotulado de materiales peligrosos	☐	Otro:	
Inspección de equipo de TSA	☑	Monitoreo de atmosferas peligrosas	☐	Otro:	☐	Otro:	
ARO	☐	Equipo Contra Incendios	☐	Otro:	☐	Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLÓGICO		Fisico		Químico		Condiciones de Seguridad		Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	☑	Ruido	☑	Polvos	☑	Mecánico	☑	Postura	☑	G. organizacional	☑	Sismo	☑
Bacterias	☑	Iluminación	☑	Fibras	☑	Eléctrico	☑	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)	☑	Organización del trabajo	☑	Terremoto	☑
Hongos	☑	Vibraciones	☑	M. Particulado	☑	Locativo	☑	Movimiento repetitivo	☑	Grupo de trabajo	☑	Vendaval	☑
Riketsias	☐	Temperaturas	☐	Gases y vapores	☑	Tecnológico	☑	Manipulación de cargas	☑	Condición de la Tarea	☑	Inundación	☐
Picaduras	☐	R. Ionizante	☐	liquidos	☐	A. transito	☑			Interface personas tarea	☑	Derrumbe	☐
Mordeduras	☐	R. No Ionizante	☐	Humos metálicos y no metálicos	☐	Publicos	☑			Jornada de trabajo	☑	Precipitaciones	☐
Fluidos o excrementos	☐	P. atmosfericos	☐			Trabajos en altura	☐					Descargas electricas	☐
COVID-19	☐					Espacios confinados	☐						

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	☑	Barbuquejo	☑							
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	☑	Monografas	☑							
Protección Auditiva:	Inserción	☑	Copa	☐							
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores	☐	Humos Metalicos	☐	Material Particulado	☐					
Protección Facial:	Visor	☐	Careta Soldador	☑							
Protección Manual:	Nitrilo	☑	Poliuretano	☐	Vaqueta	☑	Camaza	☐	Soldador	☐	
Protección Pies:	Botas de Seguridad:	☑	Dieléctricas	☑	Caña Alta	☐	Pecho	☐			
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	☑	Pantalon	☑	Peto Soldador	☐	Polainas Camaza	☐			
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable	☑	Mascarilla Tela o antifluido	☐	Guantes de Nitrilo	☑	Traje Antifluido	☐	Visor Facial	☐	Otros:

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:	
Arnes Cuerpo Entero: En H ☐ En X ☐ Eléctrico ☐ Soldador ☐	
Eslinga: Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento ☐ Soldador ☐	
Adaptadores: Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐	
Conectores: Mosquetón ☐ Freno ☐	
Otros:	

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros	

ANALISIS DE LOS RIESGOS

	SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situacion)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
	Ingreso trabajo	caida mismo nivel, objeto	Golpes lesiones.	Inspeccion del area epp.	trabajadores
	Alistar herramientas				sst trabajadores
①	Soldadora, soporte para las canales.	chispa, radiaciones	Quemaduras daño visual inhalacion de humo.	caleta de soldar guantes	sst trabajadores
		humo, herramientas		mango largo ventilar	sst trabajadores
②	recoger material escombrante.	calientes.	cortes dolor lumbar golpes.	guantes botas de seguridad	sst trabajadores
		sobreesfuerzo material	caidos golpes atropellamientos	correcta manipulacion de cargo	sst trabajadores
③	instalar soporte en canal	cortopunzante. caida herramientos objetos		uso epps para la actividad: asegurar herramientas	sst trabajadores
④	Finalizar actividad.	desorden de herramientas	Tropiezos accidentes menores	orden aseo desconexion de equipos. disipacion fina	sst trabajadores
		realizadas.			sst trabajadores

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	
Fabio Subogal	1111335588	Maestro	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, así como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Nallo Dora Mora	1023955397	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110567233	Ingeniero	

APROBO - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1110567233	Ingeniero	

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 25-05-2026	VALIDO DESDE: 25-05-2026	HORA: 7:00 AM	VALIDO HASTA: 30 – 05-2026 HORA:

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO W.C

AREA O LUGAR: JARDIN INFANTIL MARICHUELA

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benitez

ACTIVIDAD A REALIZAR: Acabados obra blanca (Pintura y Estuco)

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)					LISTA DE CHEQUEO O VERIFICACIONES (Marcar con X en la casilla que aplique)			
Espacios Confinados		Riesgo Electrico, Lineas Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grua - Pluma
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones
Trabajo con Químicos		Izaje Cargas		Escaleras	✓	Pulidora		Otros:

CONTROLES SST APLICADOS					
Permiso de Trabajo seguro	✓	Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social	Otro:
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS	Otro:
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos	Otro:
Inspección de equipo de TSA	✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:	Otro:
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:	Otro:

PELIGROS IDENTIFICADOS

BIOLOGICO		Físico		Químico		Condiciones de Seguridad	✓	Biomecánico		Psicosocial		Fenomeno Naturales	
Virus	✓	Ruido		Polvos		Mecánico		Postura		G. organizacional		Sismo	
Bacterias	✓	Iluminación		Fibras		Eléctrico	✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo)		Organización del trabajo	✓	Terremoto	
Hongos	✓	Vibraciones		M. Particulado		Locativo		Movimiento repetitivo		Grupo de trabajo		Vendaval	
Riketsias		Temperaturas		Gases y vapores		Tecnológico	✓	Manipulación de cargas		Condición de la Tarea		Inundación	
Picaduras		R. Ionizante		liquidos		A. transito				Interface personas tarea		Derrumbe	
Mordeduras		R. No Ionizante		Humos metálicos y no metálicos		Publicos	✓			Jornada de trabajo		Precipitaciones	
Fluidos o excrementos		P. atmosfericos				Trabajos en altura						Descargas electricas	

COVID-19 | Espacios confinados

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco	✓	Barbuquejo	✓					
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	✓	Monogrefas	✓					
Protección Auditiva:	Inserción		Copa	✓					
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores		Humos Metalicos		Material Particulado				
Protección Facial:	Visor		Careta Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	✓	Poliuretano		Vaqueta	✓	Carnaza		Soldador
Protección Pies:	Botas de Seguridad:		Dieléctricas		Caña Alta		Caucho		
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga	✓	Pantalon	✓	Peto		Polainas Soldador		Carnaza
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable		Mascarilla Tela o antifluido		Guantes de Nitrilo		Traje Antifluido		Visor Facial

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:						
Arnes Cuerpo Entero: En H		En X		Dieléctrico		Soldador
Eslinga: Absorvedor Choque						
Absorvedor Choque Y		Posicionamiento		Soldador		
Adaptadores: Tie Off		Silla Trabajos en Suspensión				
Conectores: Mosquetón		Freno				
Otros:						

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar	Puntos de Anclaje
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias	Otros:

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS				
SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situación)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
INGRESO AL TRABAJO	Caídas al mismo nivel, ingreso a zona con materiales y herramientas	Golpes, esguinces, lesiones físicas	Inspección previa del área, señalización, uso de EPP (casco, botas, guantes y gafas), charla de seguridad	Trabajador / Inspector SST
ALISTAR HERRAMIENTAS	Manipulación de herramientas manuales y eléctricas	Cortes, atrapamientos, golpes, daños en equipos	Verificar estado de herramientas, uso adecuado de EPP, orden en el área de trabajo	Trabajador encargado
ACABADOS DE PINTURA Y REMATES DE ESTUCOI HACIENDO USO DE ESOPATULA , LLANA Y ESCALERAS	Trabajo en alturas, contacto con sustancias químicas, sobreesfuerzo y caída de objetos	Caídas, intoxicación, irritación ocular o respiratoria, golpes y fatiga muscular	Inspección y aseguramiento de escaleras, uso de guantes, gafas, tapabocas y arnés si aplica, ventilación del área, pausas activas	Oficial de obra / Inspector SST
ORDEN Y ASEO AL FINALIZAR LA JORNADA	Materiales mal almacenados, residuos y objetos en el piso	Caídas, golpes, contaminación del área	Recolección de residuos, almacenamiento adecuado de herramientas y materiales, limpieza del área	Todo el personal
FIN DE LA ACTIVIDAD	Salida insegura del área de trabajo	Accidentes por descuido o presencia de obstáculos	Verificación final del área, reporte de novedades, retiro seguro de EPP y herramientas	Trabajador / Supervisor

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD			
NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Milton Mateus	1022967705	OFICIAL	Milton Mateus
Kevin Cuellar	1022990986	Oficial.	Kevin Cuellar.
Jonathan Tabares	1033778604	OFICIAL	Jonathan T.

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, así como los elementos de proteccion personal.

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST			
NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
MARIA DAZA MORA	10239553967	SST	Maria Daza Mora

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO			
NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS FERNANDO BENITEES	1110567233	INGENIERO	Luis Fer Benites

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO			
NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
LUIS FERNANDO BENITS	1110567233	INGENIERO	Luis Fer Benites

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025
(CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO ATS N° ____

GENERALIDADES

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: 11/05/26 | VALIDO DESDE: 11/05/26 HORA: 700 AM | VALIDO HASTA: 16/05/26 HORA: 500 PM

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONSORCIO WC

AREA O LUGAR: Jardin infantil Maricuela

JEFE DE FRENTE/RESPONSABLE DEL AREA: Luis Fernando Benites

ACTIVIDAD A REALIZAR: Instalacion de tuberia MT y cableado electrico

PERMISOS ANEXOS (Marcar con X en la casilla que aplique)

Espacios Confinados		Riesgo Electrico- Energias Peligrosas		Atmosferas		MSDS		Grúas - Pluma	
Trabajo en Alturas		Trabajo en Caliente		Andamios		Soldadura		Excavaciones	
Trabajo con Quimicos		Izaje Cargas		Escaleras	✓	Pulidora		Otros:	

CONTROLES SST APLICADOS

Permiso de Trabajo seguro		Charla Preoperacional	✓	Revisión de pagos Seguridad Social		Otro:	
Inspecciones de equipos y herramientas		Inspección de maquinaria		MSDS		Otro:	
Lista de chequeo Actividades de alto riesgo		Procedimientos		Verificación Rotulado de materiales peligrosos		Otro:	
Inspección de equipo de TSA	✓	Monitoreo de atmosferas peligrosas		Otro:		Otro:	
ARO		Equipo Contra Incendios		Otro:		Otro:	

PELIGROS IDENTIFICADOS

Biológico	Físico	Químico	Condiciones de Seguridad	Biomecánico	Psicosocial	Fenomeno Naturales
Virus ✓	Ruido ✓	Polvos	Mecánico ✓	Postura ✓	G. organizacional ✓	Sismo ✓
Bacterias ✓	Iluminación ✓	Fibras	Eléctrico ✓	Esfuerzo (Sobre esfuerzo) ✓	Organización del trabajo	Terremoto ✓
Hongos ✓	Vibraciones ✓	M. Particulado ✓	Locativo ✓	Movimiento repetitivo ✓	Grupo de trabajo	Vendaval ✓
Riketsias	Temperaturas ✓	Gases y vapores ✓	Tecnológico ✓	Manipulación de cargas ✓	Condición de la Tarea ✓	Inundación
Picaduras	R. Ionizante	liquidos ✓	A. transito ✓		Interface personas tarea ✓	Derrumbe
Mordeduras	R. No Ionizante	Humos metálicos y no metálicos ✓	Publicos ✓		Jornada de trabajo ✓	Precipitaciones
Fluidos o excrementos	P. atmosfericos		Trabajos en altura ✓			Descargas electricas
COVID-19			Espacios confinados ✓			

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección cabeza:	Casco ✓	Barbuquejo ✓							
Protección Visual:	Gafas de Seguridad	Monografas ✓							
Protección Auditiva:	Inserción	Copa ✓							
Protección Respiratoria:	Gases y Vapores	Humos Metalicos		Material Particulado					
Protección Facial:	Visor	Careta	Soldador						
Protección Manual:	Nitrilo	Poliuretano ✓	Vaqueta		Carnaza ✓	Soldador			
Protección Pies:	Botas de Seguridad	Dieléctricas ✓	Caña Alta ✓		Caucho				
Protección Corporal:	Camisa Manga Larga ✓	Pantalon ✓	Peto ✓	Soldador ✓	Polainas	Carnaza			
Protección COVID-19	Mascarilla Desechable ✓	Mascarilla Tela o antifluido	Guantes de Nitrilo		Traje Antifludo		Visor Facial		Otros:

EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS

Equipo de Rescate:

Arnes Cuerpo Entero: En H ☐ En X ☐ Dieléctrico ☐ Soldador ☐

Eslinga: Absorvedor Choque ☐ Absorvedor Choque Y ☐ Posicionamiento ☐ Soldador ☐

Adaptadores: Tie Off ☐ Silla Trabajos en Suspensión ☐

Conectores: Mosquetón ☐ Freno ☐

Otros:

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Alicate.	Destornillador	Cinta fria

PRECAUCIONES PARA LA EJECUCION DEL TRABAJO

Monitoreo de Atmosferas		Iluminacion adicional		Uso de guardas para mamparas		Despresurizar		Puntos de Anclaje	
Cinco reglas de oro		Inertizar		Kit para derrames		Cerrar vias		Otros	

Powered by CamScanner

ANALISIS DE LOS RIESGOS

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Tareas)	PELIGRO (Fuente Situación)	CONSECUENCIAS (Persona, Ambiente o Equipo)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y/o Reactivos)	RESPONSABLE DE CUMPLIR CONTROLES (Persona encargada de controles)
Ingreso trabajo	caidas mismo nivel	golpes lesiones menores	inspeccion area, charla seguridad	sst trabajador
Alistar herramientas	Herramientas mal estado	cortes atrapamiento daños a equipos	Verificar estado herramientas	sst trabajador
Corte de tubería MT	Proteccion de protección	Heridas afectacion visual auditiva	uso de careta gafas guantes	sst trabajador
Instalacion Tubería MT	Sobreesfuerzos golpes	Lesiones musculares contusiones	Manipulacion segura adecuada	sst trabajador
cableado electrico sin energia	contacto electrico accidental	Electrocucion quemaduras	verificacion ausencia	sst trabajadores
Orden y aseo	Material mal ubicado	cortes golpes	mantener area limpia	sst trabajadores
Terminos tarea	Herramientas residuos	Accidentes peligros daños materiales	recoleccion herramienta	Trabajadores
Juan Lugo				

TRABAJADORES QUE VERIFICAN, VALIDAN E INTERVIENEN LA ACTIVIDAD

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Carlos ARIZA	1032457807	electrico	
Fabio Sabogal	1111335588	Maestro	
Camilo D'Luz	1000588732	oficial	
Juan David Pintencho	1022966761	ayudante	
Jonathan Tabares	1033778604	oficial	Jonathan T.
WILSON SOTO	8086774	oficial	WILSON
Miguel	1221970028	AUXILIAR	
Juan Lugo	1003861805	Oficial	

OBSERVACIONES

Firmo en conformidad y acepto que he sido informado por medio de una charla preoperacional sobre los riesgos de la tarea a ejecutar y me comprometo a aplicar los procedimientos seguros y a utilizar las herramientas propuestas en buenas condiciones, asi como los elementos de proteccion personal

VERIFICO DILIGENCIAMIENTO - INSPECTORA SST

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Ortiz	1023955349	SST	

VALIDO - CONTRATISTA/MAESTRO

NOMBRE Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1.110 567 233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

APROBÓ - PROFESIONAL A CARGO DEL PROYECTO

NOMBRES Y APELLIDOS	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Luis Fernando Benitez	1.110 567 233	Ingeniero	Luis Fer Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)

PERMISOS DE TRABAJOS EN CALIENTE

VALIDO DESDE	PROYECTO	UBICACIÓN DEL TRABAJO EN CALIENTE
12 | 05 | 26	Jardín Marichuela	Jardín Marichuela
VALIDO HASTA	**EMPRESA**	**DETALLE TRABAJO A REALIZAR**
12 | 05 | 26	Consorcio. W.C	Corte Muro Regatas

NOMBRE OPERARIO	C.C.	NOMBRE OPERARIO	C.C.
Carlos ATEZA	1032457807	YELSON SOTELO	80816379
Josio Sosoqui	1113255588	Juan Lugo	1003851895
Camilo Diaz	1006158737		
Juan Cristancho	1022964761		
Jonathan Tabares	1033778604		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPOS DE SEGURIDAD



Se tienen los elementos de protección personal y los equipos apropiados para realizar el trabajo, y se ha verificado además que estén en buen estado.

Nota: para permitir la operación con pulidora, sólo se admitirán todos los ítems inspeccionados marcados con un SI o N/A

	LISTA DE CHEQUEO	SI	NO	NA
	CONDICIONES DEL EQUIPO			
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente.	✓		
2	Se han instalado mamparas o cinta para aislar la zona y no permitir el paso de vehículos o personas	✓		
3	Los equipos a utilizar en la labor se encuentran en buenas condiciones	✓		
4	Las superficies de trabajo cumplen con la norma para la labor a desempeñar	✓		
5	Los andamios y tablones se encuentran en buenas condiciones y son suficientes y apropiados para la tarea a realizar	✓		
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
7	Se requiere la presencia de una persona de seguridad durante la ejecución de la labor	✓		
8	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos en caso de trabajar en alturas, espacios confinados o eléctricos.	✓		
9	El trabajador conoce y han diligenciado el permiso para trabajos en caliente.	✓		
10	El lugar donde realizará la tarea tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	✓		
11	Hay otros riesgos establecidos en esta lista... Cuáles	✓		
	CONDICIONES DE SALUD Y ENTRENAMIENTO			
12	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo cuenta con todos los elementos de protección personal necesarios.	✓		
13	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo se encuentra en buen estado de salud.	✓		
14	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
15	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor tienen el conocimiento y ha(n) maniobrado antes la pulidoras.	✓		
	CONDICIONES DEL SITIO Y DE SEGURIDAD			
16	El Sitio de trabajo se encuentra seco y libre de materiales combustibles y/o inflamables	✓		
17	Se cuenta con un extintor portátil en el sitio donde se ejecutara la tarea	✓		
18	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente, se han instalado conos, balizas y cintas para no permitir el paso de personas o vehículos al lugar donde se ejecuta el trabajo.	✓		

OBSERVACIONES

APROBACION

NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN ELABORÓ	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Mario Dona Mora.	1023955397	SST	
NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN REVISÓ	**N° CEDULA**	**CARGO**	**FIRMA**
Luis Fernando Benites	1.110507233	Ingeniero	

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**PERMISOS DE TRABAJOS EN CALIENTE**

VALIDO DESDE	PROYECTO	UBICACIÓN DEL TRABAJO EN CALIENTE
25 / 05 / 2026	Jardin Infantil Morichal 6	Jardin Infantil Morichal 6
VALIDO HASTA	**EMPRESA**	**DETALLE TRABAJO A REALIZAR**
25 / 05 / 2026	Consorcio W.C	Corte de tuberia M+

NOMBRE OPERARIO	C.C.	NOMBRE OPERARIO	C.C.
Nelson Suolet	80816379		
Camilo Diaz	1006158732		
Fasio Susogal	1.111335588		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y EQUIPOS DE SEGURIDAD



Se tienen los elementos de protección personal y los equipos apropiados para realizar el trabajo, y se ha verificado además que estén en buen estado.

Nota: para permitir la operación con pulidora, sólo se admitirán todos los ítems inspeccionados marcados con un SI o N/A

	LISTA DE CHEQUEO	SI	NO	NA
	CONDICIONES DEL EQUIPO			
1	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente.	✓		
2	Se han instalado mamparas o cinta para aislar la zona y no permitir el paso de vehiculos o personas	✓		
3	Los equipos a utilizar en la labor se encuentran en buenas condiciones	✓		
4	Las superficies de trabajo cumplen con la norma para la labor a desempeñar	✓		
5	Los andamios y tablones se encuentran en buenas condiciones y son suficientes y apropiados para la tarea a realizar	✓		
6	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha(n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
7	Se requiere la presencia de una persona de seguridad durante la ejecución de la labor	✓		
8	Se han consultado otros permisos y se cumple con los requerimientos de éstos en caso de trabajar en alturas, espacios confinados o eléctricos.	✓		
9	El trabajador conoce y han diligenciado el permiso para trabajos en caliente.	✓		
10	El lugar donde realizará la tarea tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse	✓		
11	Hay otros riesgos establecidos en esta lista... Cuáles	✓		
	CONDICIONES DE SALUD Y ENTRENAMIENTO			
12	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo cuenta con todos los elementos de protección personal necesarios.	✓		
13	La(s) persona(s) que realizará(n) el trabajo se encuentra en buen estado de salud.	✓		
14	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea	✓		
15	La(s) persona(s) encargada(s) de ejecutar la labor tienen el conocimiento y ha(n) maniobrado antes la pulidoras.	✓		
	CONDICIONES DEL SITIO Y DE SEGURIDAD			
16	El Sitio de trabajo se encuentra seco y libre de materiales combustibles y/o inflamables	✓		
17	Se cuenta con un extintor portátil en el sitio donde se ejecutara la tarea	✓		
18	El sitio donde se ejecutará el trabajo está aislado completamente, se han instalado conos, balizas y cintas para no permitir el paso de personas o vehículos al lugar donde se ejecuta el trabajo.	✓		

OBSERVACIONES

APROBACION

NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN ELABORÓ	N° CEDULA	CARGO	FIRMA
Maria Daza Mora	1023955397	SST	
NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN REVISÓ	**N° CEDULA**	**CARGO**	**FIRMA**
Luis Fernando Benitez	1110567733	Ingeniero	

Powered by CamScanner

ANEXO 09.

CERTIFICADO DE SINIESTRALIDAD

Medellín, 29 de mayo de 2026

SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. - ARL SURA S.A.

HACE CONSTAR

Que la empresa CONSORCIO WCO RECREODEPORTIVO BELEN LOS ALPES, NIT N902006568, no presenta accidentes de trabajo desde el 01 de mayo de 2026 hasta el 29 de mayo de 2026.

La presente constancia se expide a solicitud de la empresa.

Para información adicional puede comunicarse con nuestra Línea de Atención 018000 51

Atentamente,

Dirección de Higiene, Seguridad y Ambiente

Dirección IP: 190.156.6.110, 192.230.104.17, 172.16.42.57.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ANEXO 10.

BRIGADA DE EMERGENCIAS

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE BOTIQUINES Y CAMILLAS**								
Ubicación del botiquín	JARDÍN INF. CAMPOVERDE				**Ubicación de la camilla**		J. CAMPOVERDE		
Marque con una X según las condiciones observadas:									
El botiquín se encuentra instalado en la pared?	SI	X	NO		Localizado en lugar visible?	SI	X	NO	
El botiquín se encuentra libre de obstáculos?	SI	X	NO		El botiquín se encuentra señalizado?	SI	X	NO	
Fecha de recepción de elementos del botiquín	ENERO 2026				El botiquín es de:	Lona	X	Metálico	

Bueno	**B**	-	**Regular**	**R**	-	**Malo**	**M**		Fecha de inspección	13 MAYO/26

INSPECCIÓN DE BOTIQUÍNES

	Descripción del elemento del botiquín de primeros auxilios	B	R	M	No tiene	Cantidad	Observaciones
1	Estado del botiquín	X					
2	Manual uso de botiquín				X		
3	Gasa pre- cortada x caja	X				1	
4	Isodine solución / Espuma	X				1	
5	Agua oxigenada	X				1	
6	Curas x caja		X			2	
7	Guantes de latex x par	X				1	
8	Venda elastica	X				1	
9	Tijeras	X				1	BISTURÍ
10	Termometro	X				1	
11	Protector ocular x par	X				1	
12	Gotas para ojos				X		
13	Apósitos x paquete				X		
14	Espadarapro				X		
15	Micropore	X				1	
16	Bolso o caja para Botiquin	X					
17	Agenda y lapicero				X		
18	Suero x unidad	X				1	
19	Solucion Salina	X				1	
20	Jeringa	X				1	
21	Bolsas rojas				X		
22	Baja lenguas	X				2	
23							

* Nota: Solo se deben tener medicamentos en el botiquín si existe personal entrenado para suministrarlo (médico o enfermera)

INSPECCIÓN DE CAMILLA

	Descripción del elemento	B	R	M	No Tiene	Observaciones
1	Instalación (Sitio de ubicación)	B				
2	Señalización	B				
3	Estado del soporte	B				
4	Correas de seguridad	B				
5	Sujetadores para agarre	B				
6	Juego de inmovillzadores de miembro inferior y superior	B				

Otras observaciones:

NINGUNA

INSPECCIONO		**RESPONSABLE**	
NOMBRE Y APELLIDO	ANDRES AVELLA	**NOMBRE Y APELLIDO**	LUIS F. BENITEZ
CARGO	PROFESIONAL SST	**CARGO**	DIR. PROYECTO
FIRMA		**FIRMA**	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE EMERGENCIAS**

Tema de inspección: Emergencias, señalización, plan de emergencias

Fecha: 13/MAYO/2026 **Lugar:** CAMPOVERDE **Área inspeccionada:** CAMPAMENTO CAMPOVERDE

Responsable de la inspección: ANDRES AVELLA **Cargo:** INSP. SST

	REQUERIMIENTO	CUMPLE SI	CUMPLE NO	OBSERVACIONES
1	¿El personal conoce los procedimientos operativos del plan de emergencias?	X		
2	¿El personal tiene acceso fácil a los números telefónicos de emergencias?	X		
3	¿Se han realizado capacitaciones acerca del plan de emergencias?	X		
4	¿Se han realizado simulacros?	X		
5	¿Se ha realizado inspecciones y mantenimientos a los extintores?	X		
6	¿Se ha realizado inspecciones y mantenimientos a los botiquines?	X		
7	¿La cantidad de extintores es suficiente?	X		
8	¿La cantidad de elementos del botiquín es suficiente?	X		
9	¿Se encuentran señalizadas las rutas de evacuación?	X		
10	¿Se encuentran señalizadas las salidas de emergencia?	X		
11	¿El personal conoce el punto de encuentro?	X		
12	¿Existe publicado un plano del área?	X		
13	¿Se cuenta con una señal de alarma que funcione adecuadamente?	X		
	TOTALES DE DATOS	13		Bueno: X Regular: Malo:

OBSERVACIONES DE COMPORTAMIENTOS INSEGUROS

NINGUNO

Elaboro	ANDRES AVELLA	Firma	

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE EXTINTORES**

PROYECTO: JARDÍN INFo CAMPOVERDE

INSPECTOR: ANDRES AVELLA

N°	Fecha Inspección	Capacidad	Clase	Ubicación	Fecha ultima recarga	Fecha próxima recarga	Pintura	Señalizac.	Acceso	Visibilidad	Manómetro	Presión	Pasador	Manguera	Boquilla	Envase	Tarjeta	Manija	Corrosión	Observaciones	Firma
1	13/MAYO/26	10LB	MULT	JARDÍN INFo CAMPOVERDE	ENE 2026	ENE 2027	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	NO	EXTINTOR EN BUEN ESTADO	
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE BOTIQUINES Y CAMILLAS**		
Ubicación del botiquín	JARDÍN INF. PORVENIR	**Ubicación de la camilla**	J. PORVENIR

Marque con una X según las condiciones observadas:

El botiquín se encuentra instalado en la pared?	SI	X	NO		Localizado en lugar visible?	SI	X	NO	
El botiquín se encuentra libre de obstáculos?	SI	X	NO		El botiquín se encuentra señalizado?	SI	X	NO	
Fecha de recepción de elementos del botiquín	ENERO 2026				El botiquín es de:	Lona	X	Metálico	

Bueno	**B**	-	**Regular**	**R**	-	**Malo**	**M**		Fecha de inspección	13/MAYO/26

INSPECCIÓN DE BOTIQUÍNES

	Descripción del elemento del botiquín de primeros auxilios	B	R	M	No tiene	Cantidad	Observaciones
1	Estado del botiquín	X					
2	Manual uso de botiquín				X		
3	Gasa pre- cortada x caja	X				1	
4	Isodine solución / Espuma	X				1	
5	Agua oxigenada	X				1	
6	Curas x caja		X			2	
7	Guantes de latex x par	X				1	
8	Venda elastica	X				1	
9	Tijeras	X				1	BISTURÍ
10	Termometro	X				1	
11	Protector ocular x par	X				1	
12	Gotas para ojos				X		
13	Apósitos x paquete				X		
14	Espadarapro	X				1	
15	Micropore	X					
16	Bolso o caja para Botiquin				X		
17	Agenda y lapicero	X				1	
18	Suero x unidad	X				1	
19	Solucion Salina	X				1	
20	Jeringa				X		
21	Bolsas rojas				X		
22	Baja lenguas	X				2	
23							

* Nota: Solo se deben tener medicamentos en el botiquín si existe personal entrenado para suministrarlo (médico o enfermera)

INSPECCIÓN DE CAMILLA

	Descripción del elemento	B	R	M	No Tiene	Observaciones
1	Instalación (Sitio de ubicación)	B				
2	Señalización	B				
3	Estado del soporte	B				
4	Correas de seguridad	B				
5	Sujetadores para agarre	B				
6	Juego de inmovilizadores de miembro inferior y superior	B				

Otras observaciones: NINGUNA

INSPECCIONO		**RESPONSABLE**	
NOMBRE Y APELLIDO	ANDRES AVELLA	**NOMBRE Y APELLIDO**	LUIS F. BENITEZ
CARGO	PROFESINAL SST	**CARGO**	DIR. PROYECTO
FIRMA		**FIRMA**	LUIS F.

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE EXTINTORES**

PROYECTO: JARDÍN INF. PORVENIR INSPECTOR: ANDRES AVELLA

N°	Fecha Inspección	Capacidad	Clase	Ubicación	Fecha ultima recarga	Fecha próxima recarga	Pintura	Señalizac.	Acceso	Visibilidad	Manómetro	Presión	Pasador	Manguera	Boquilla	Envase	Tarjeta	Manija	Corrosión	Observaciones	Firma
1	13/MAYO/26	10 LB	MULT	J. PORVENIR	ENE 2026	ENE 2027	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	NO	EXTINTOR EN BUEN ESTADO	
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE EMERGENCIAS**

Tema de inspección: Emergencias, señalización, plan de emergencias

Fecha: 13/MAYO/2026	**Lugar:** PORVENIR	**Área inspeccionada:** CAMPAMENTO – JARDÍN
Responsable de la inspección: ANDRES AVELLA		**Cargo:** INSP. SST

	REQUERIMIENTO	CUMPLE SI	CUMPLE NO	OBSERVACIONES
1	¿El personal conoce los procedimientos operativos del plan de emergencias?	X		
2	¿El personal tiene acceso fácil a los números telefónicos de emergencias?	X		
3	¿Se han realizado capacitaciones acerca del plan de emergencias?	X		
4	¿Se han realizado simulacros?	X		
5	¿Se ha realizado inspecciones y mantenimientos a los extintores?	X		
6	¿Se ha realizado inspecciones y mantenimientos a los botiquines?	X		
7	¿La cantidad de extintores es suficiente?	X		
8	¿La cantidad de elementos del botiquín es suficiente?	X		
9	¿Se encuentran señalizadas las rutas de evacuación?	X		
10	¿Se encuentran señalizadas las salidas de emergencia?	X		
11	¿El personal conoce el punto de encuentro?	X		
12	¿Existe publicado un plano del área?	X		
13	¿Se cuenta con una señal de alarma que funcione adecuadamente?	X		
	TOTALES DE DATOS	13		Bueno: X Regular: Malo:

OBSERVACIONES DE COMPORTAMIENTOS INSEGUROS

NINGUNO

Elaboro	ANDRES AVELLA	**Firma**	

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE BOTIQUINES Y CAMILLAS**			
Ubicación del botiquín	JARDÍN S. STA MARTA	**Ubicación de la camilla**	J.S STA MARTA	

Marque con una X según las condiciones observadas:

El botiquín se encuentra Instalado en la pared?	SI	X	NO		Localizado en lugar visible?	SI	X	NO	
El botiquín se encuentra libre de obstáculos?	SI	X	NO		El botiquín se encuentra señalizado?	SI	X	NO	
Fecha de recepción de elementos del botiquín	ENERO 2026				El botiquín es de:	Lona	X	Metálico	

Bueno	B	-	Regular	R	-	Malo	M		Fecha de inspección	13/MAYO/2026

INSPECCIÓN DE BOTIQUÍNES

	Descripción del elemento del botiquín de primeros auxilios	B	R	M	No tiene	Cantidad	Observaciones
1	Estado del botiquín	X					
2	Manual uso de botiquín				X	-	
3	Gasa pre- cortada x caja	X				1	
4	Isodine solución / Espuma	X				1	
5	Agua oxigenada	X				1	
6	Curas x caja		X			2	
7	Guantes de latex x par	X				1	
8	Venda elastica	X				1	
9	Tijeras	X				1	BISTURÍ
10	Termometro	X				1	
11	Protector ocular x par	X				1	
12	Gotas para ojos				X		
13	Apósitos x paquete				X		
14	Espadarapro				X		
15	Micropore	X				1	
16	Bolso o caja para Botiquin	X					
17	Agenda y lapicero				X		
18	Suero x unidad	X				1	
19	Solucion Salina	X				1	
20	Jeringa	X				1	
21	Bolsas rojas				X		
22	Baja lenguas	X				2	
23							

* Nota: Solo se deben tener medicamentos en el botiquín si existe personal entrenado para suministrarlo (médico o enfermera)

INSPECCIÓN DE CAMILLA

	Descripción del elemento	B	R	M	No Tiene	Observaciones
1	Instalación (Sitio de ubicación)	B				
2	Señalización	B				
3	Estado del soporte	B				
4	Correas de seguridad	B				
5	Sujetadores para agarre	B				
6	Juego de inmovilizadores de miembro inferior y superior	B				

Otras observaciones:

NINGUNA

INSPECCIONO		RESPONSABLE	
NOMBRE Y APELLIDO	ANDRES AVELLA	NOMBRE Y APELLIDO	LUIS F. BENITEZ
CARGO	PROFESINAL SST	CARGO	DIR. PROYECTO
FIRMA		FIRMA	LUIS

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE EMERGENCIAS**

Tema de inspección: Emergencias, señalización, plan de emergencias

Fecha: 13/ MAYO/2026	**Lugar:** STA MARTA	**Área inspeccionada:** CAMPAMENTO - SEDE
Responsable de la inspección: ANDRES AVELLA		**Cargo:** INSP. SST

	REQUERIMIENTO	CUMPLE SI	CUMPLE NO	OBSERVACIONES
1	¿El personal conoce los procedimientos operativos del plan de emergencias?	X		
2	¿El personal tiene acceso fácil a los números telefónicos de emergencias?	X		
3	¿Se han realizado capacitaciones acerca del plan de emergencias?	X		
4	¿Se han realizado simulacros?	X		
5	¿Se ha realizado inspecciones y mantenimientos a los extintores?	X		
6	¿Se ha realizado inspecciones y mantenimientos a los botiquines?	X		
7	¿La cantidad de extintores es suficiente?	X		
8	¿La cantidad de elementos del botiquín es suficiente?	X		
9	¿Se encuentran señalizadas las rutas de evacuación?	X		
10	¿Se encuentran señalizadas las salidas de emergencia?	X		
11	¿El personal conoce el punto de encuentro?	X		
12	¿Existe publicado un plano del área?	X		
13	¿Se cuenta con una señal de alarma que funcione adecuadamente?	X		
	TOTALES DE DATOS	13		Bueno: X Regular: Malo:

OBSERVACIONES DE COMPORTAMIENTOS INSEGUROS

NINGUNO

Elaboro	ANDRES AVELLA	**Firma**	

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE EXTINTORES**

PROYECTO: JARDÍN S. STA MARTA INSPECTOR: ANDRES AVELLA

N°	Fecha Inspección	Capacidad	Clase	Ubicación	Fecha ultima recarga	Fecha próxima recarga	Pintura	Señalizac.	Acceso	Visibilidad	Manómetro	Presión	Pasador	Manguera	Boquilla	Envase	Tarjeta	Manija	Corrosión	Observaciones	Firma
1	13/MAYO/26	10 LB	MULT	JARDÍN S. STA MARTA	ENE 2026	ENE 2027	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	NO	EXTINTOR EN BUEN ESTADO	
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE BOTIQUINES Y CAMILLAS**

Ubicación del botiquín	Jardin Refugio Pasilla	Ubicación de la camilla	Pasillo.

Marque con una X según las condiciones observadas:

El botiquín se encuentra instalado en la pared?	SI		NO	✓	Localizado en lugar visible?	SI	✓	NO	
El botiquín se encuentra libre de obstáculos?	SI	✓	NO		El botiquín se encuentra señalizado?	SI	✓	NO	
Fecha de recepción de elementos del botiquín	Enero 2026				El botiquín es de:	Lona	✓	Metálico	

Bueno	B	-	Regular	R	-	Malo	M		Fecha de inspección	26/05/2026

INSPECCIÓN DE BOTIQUÍNES

	Descripción del elemento del botiquín de primeros auxilios	B	R	M	No tiene	Cantidad	Observaciones
1	Estado del botiquín	✓					
2	Manual uso de botiquín	✓					
3	Gasa pre- cortada x caja	✓					
4	Isodine solución / Espuma	✓					
5	Agua oxigenada	✓					
6	Curas x caja	✓					
7	Guantes de latex x par	✓					
8	Venda elastica	✓					
9	Tijeras	✓				1	Bisturi.
10	Termometro	✓					
11	Protector ocular x par				✓		
12	Gotas para ojos				✓		
13	Apósitos x paquete	✓					
14	Espadarapro	✓				1	
15	Micropore	✓				1	
16	Bolso o caja para Botiquin	✓				.	
17	Agenda y lapicero	✓					
18	Suero x unidad	✓				1	
19	Solucion Salina	✓					
20	Jeringa	✓					
21	Bolsas rojas				✓		
22	Baja lenguas	✓					
23							

* Nota: Solo se deben tener medicamentos en el botiquín si existe personal entrenado para suministrarlo (médico o enfermera)

INSPECCIÓN DE CAMILLA

	Descripción del elemento	B	R	M	No Tiene	Observaciones
1	Instalación (Sitio de ubicación)	✓				
2	Señalización	✓				
3	Estado del soporte	✓				
4	Correas de seguridad	✓				
5	Sujetadores para agarre	✓				
6	Juego de inmovilizadores de miembro inferior y superior	✓				

Otras observaciones:

INSPECCIONO		RESPONSABLE	
NOMBRE Y APELLIDO	Maria Dora Mesa	NOMBRE Y APELLIDO	Luis Fernando Benitez
CARGO	PROFESINAL SST	CARGO	Ingeniero.
FIRMA		FIRMA	Luis Fer Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE BOTIQUINES Y CAMILLAS**

Ubicación del botiquín	Marco A Iriarte - Pasillo	Ubicación de la camilla	Pasillo

Marque con una X según las condiciones observadas:

El botiquín se encuentra instalado en la pared?	SI		NO	✓	Localizado en lugar visible?	SI	✓	NO	
El botiquín se encuentra libre de obstáculos?	SI	✓	NO		El botiquín se encuentra señalizado?	SI	✓	NO	
Fecha de recepción de elementos del botiquín	Enero 2026				El botiquín es de:	Lona	✓	Metálico	

Bueno	B	-	Regular	R	-	Malo	M		Fecha de inspección	26/05/2026

INSPECCIÓN DE BOTIQUÍNES

	Descripción del elemento del botiquín de primeros auxilios	B	R	M	No tiene	Cantidad	Observaciones
1	Estado del botiquín	✓					
2	Manual uso de botiquín	✓					
3	Gasa pre- cortada x caja	✓					
4	Isodine solución / Espuma	✓					
5	Agua oxigenada	✓					
6	Curas x caja	✓					
7	Guantes de latex x par	✓					
8	Venda elastica	✓					
9	Tijeras	✓				1	Bisturi
10	Termometro	✓					
11	Protector ocular x par				✓		
12	Gotas para ojos				✓		
13	Apósitos x paquete	✓					
14	Espadarapro	✓				1	
15	Micropore	✓				1	
16	Bolso o caja para Botiquin	✓					
17	Agenda y lapicero	✓					
18	Suero x unidad	✓				1	
19	Solucion Salina	✓					
20	Jeringa	✓					
21	Bolsas rojas				✓		
22	Baja lenguas	✓					
23							

* Nota: Solo se deben tener medicamentos en el botiquín si existe personal entrenado para suministrarlo (médico o enfermera)

INSPECCIÓN DE CAMILLA

	Descripción del elemento	B	R	M	No Tiene	Observaciones
1	Instalación (Sitio de ubicación)	✓				
2	Señalización	✓				
3	Estado del soporte	✓				
4	Correas de seguridad	✓				
5	Sujetadores para agarre	✓				
6	Juego de inmovilizadores de miembro inferior y superior	✓				

Otras observaciones:

INSPECCIONO		RESPONSABLE	
NOMBRE Y APELLIDO	Mario Daza M.	NOMBRE Y APELLIDO	Luis Fernando Benitez
CARGO	PROFESINAL SST	CARGO	Ingeniero
FIRMA		FIRMA	Luis Fer Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	INSPECCIÓN DE EXTINTORES

PROYECTO: Jardin Infantil Marco A Iriarte INSPECTOR: Maria Daza

N°	Fecha Inspección	Capacidad	Clase	Ubicación	Fecha ultima recarga	Fecha próxima recarga	Pintura	Señalizac.	Acceso	Visibilidad	Manómetro	Presión	Pasador	Manguera	Boquilla	Envase	Tarjeta	Manija	Corrosión	Observaciones	Firma
1	26/05/2026	10lb	ABC	Pasillo principal	01/01/26	01/01/27	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	N/A	
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	INSPECCIÓN DE EXTINTORES

PROYECTO: Jardin Infantil Refugio. INSPECTOR: Maria Daza Nora.

N°	Fecha Inspección	Capacidad	Clase	Ubicación	Fecha ultima recarga	Fecha próxima recarga	Pintura	Señalizac.	Acceso	Visibilidad	Manómetro	Presión	Pasador	Manguera	Boquilla	Envase	Tarjeta	Manija	Corrosión	Observaciones	Firma
1	14/05/2026	10lb	ABC	Pasillo Principal	04/04/26	04/04/27	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	N/A	
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	INSPECCIÓN CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO
Proyecto:	Jardin Infantil Refugio
Inspector:	Mario Daza
Fecha Inspección:	8 Mayo 2026

ASPECTOS A EVALUAR	CUMPLIMIENTO			ACCIONES DE MEJORAMIENTO
	SI	NO	N/A	
ÁREAS DE ALMACENAMIENTO SEGÚN TIPO, CANTIDAD Y MANEJO DE MATERIALES SEÑALIZADOS	✓			
SISTEMA DE ALMACENAMIENTO/ACOPIO DE MATERIALES	✓			
DELIMITACIÓN/SEÑALIZACIÓN/ENCINTADO DE ZONAS		✓		
VIAS DE ACCESO LIBRES DE OBSTÁCULOS / SEÑALIZADAS	✓			
ORDEN Y ASEO AL INTERIOR DEL CAMPAMENTO	✓			
SERVICIOS SANITARIOS ORDENADO Y LIMPIOS	✓			
FACILIDADES DE AGUA POTABLE EN SITIO	✓			
PUNTOS DE HIDRATACIÓN: LIMPIO, AGUA POTABLE	✓			
SUFICIENTES RECIPIENTES PARA DEPOSITO DE RESIDUOS SOLIDOS	✓			
RECIPIENTE DE RESIDUOS SOLIDOS ESTEN ROTULADOS Y CLASIFICADOS	✓			
ÁREAS DE TRABAJO LIMPIAS Y ORDENADAS	✓			
ÁREAS LIBRES DE RETAL, TABLAS CON PUNTILLAS ETC	✓			
ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLES ADECUADO, DIQUE, SEÑALIZADO	✓			
KIT ANTIDERRAME DISPONIBLE (BOLSAS ROJAS, GUATES NITRILO, PALA, BALDE, TELA OLEOFILICA)			✓	
PUENTES/PASARELAS PROVISIONALES ADECUADAS			✓	
DELIMITACIÓN/SEÑALIZACIÓN DE EXCAVACIONES			✓	
ZONAS DE PARQUEO DE MAQUINARIA/VEHÍCULOS SEÑALIZADAS	✓			
CABLES ELÉCTRICOS ENTUBADOS Y RECOGIDOS	✓			
TOMAS DE CORR/TE, TABLEROS CONTROL SEÑALIZADOS	✓			
LÍNEA TIERRA/HERRAMIENTAS/EQUIPOS ELÉCTRICOS	✓			

Powered by CamScanner

ALMACENAMIENTO EPP	✓			
USO CORRECTO E INDICADO EPP/LIMPIEZA	✓			
LAVADO Y LIMPIEZA DE PARTES MAQUINARIA	✓			
DISPOSICIÓN DE RESIDUOS LÍQUIDOS	✓			
ACOPIO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS SEÑALIZADA, MSDS DISPONIBLE	✓			
DISPONIBILIDAD/CONDICIONES EXTINTORES	✓			
ALMACENAMIENTO/USO HERRAMIENTAS MANUALES	✓			

Nota: El residente de obra queda enterado de los compromisos a seguir y se hará responsable a subsanar las deficiencias con los recursos disponibles.

INSPECTOR SST		RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	
Firma	Maria Dazo Moro	Firma	Luis Fer Benitez
Nombre y Apellido	Mario Dazo Moro	Nombre Y apellido	Luis Fernando Benitez
Cargo	SSI	Cargo	Ingeniero

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	INSPECCIÓN CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO

Proyecto:	Jardin Infantil Marco A Iriarte
Inspector:	Mario Daza.
Fecha Inspección:	26/05/2026

ASPECTOS A EVALUAR	CUMPLIMIENTO			ACCIONES DE MEJORAMIENTO
	SI	NO	N/A	
ÁREAS DE ALMACENAMIENTO SEGÚN TIPO, CANTIDAD Y MANEJO DE MATERIALES SEÑALIZADOS	✓			
SISTEMA DE ALMACENAMIENTO/ACOPIO DE MATERIALES	✓			
DELIMITACIÓN/SEÑALIZACIÓN/ENCINTADO DE ZONAS			✓	
VIAS DE ACCESO LIBRES DE OBSTÁCULOS / SEÑALIZADAS	✓			
ORDEN Y ASEO AL INTERIOR DEL CAMPAMENTO	✓			
SERVICIOS SANITARIOS ORDENADO Y LIMPIOS	✓			
FACILIDADES DE AGUA POTABLE EN SITIO	✓			
PUNTOS DE HIDRATACIÓN: LIMPIO, AGUA POTABLE	✓			
SUFICIENTES RECIPIENTES PARA DEPOSITO DE RESIDUOS SOLIDOS	✓			
RECIPIENTE DE RESIDUOS SOLIDOS ESTEN ROTULADOS Y CLASIFICADOS	✓			
ÁREAS DE TRABAJO LIMPIAS Y ORDENADAS	✓			
ÁREAS LIBRES DE RETAL, TABLAS CON PUNTILLAS ETC	✓			
ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLES ADECUADO, DIQUE, SEÑALIZADO	✓			
KIT ANTIDERRAME DISPONIBLE (BOLSAS ROJAS, GUATES NITRILO, PALA, BALDE, TELA OLEOFILICA)			✓	
PUENTES/PASARELAS PROVISIONALES ADECUADAS			✓	
DELIMITACIÓN/SEÑALIZACIÓN DE EXCAVACIONES			✓	
ZONAS DE PARQUEO DE MAQUINARIA/VEHÍCULOS SEÑALIZADAS	✓			
CABLES ELÉCTRICOS ENTUBADOS Y RECOGIDOS	✓			
TOMAS DE CORR/TE, TABLEROS CONTROL SEÑALIZADOS	✓			
LÍNEA TIERRA/HERRAMIENTAS/EQUIPOS ELÉCTRICOS	✓			

Powered by CamScanner

ALMACENAMIENTO EPP	✓			
USO CORRECTO E INDICADO EPP/LIMPIEZA	✓			
LAVADO Y LIMPIEZA DE PARTES MAQUINARIA	✓			
DISPOSICIÓN DE RESIDUOS LÍQUIDOS	✓			
ACOPIO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS SEÑALIZADA, MSDS DISPONIBLE	✓			
DISPONIBILIDAD/CONDICIONES EXTINTORES	✓			
ALMACENAMIENTO/USO HERRAMIENTAS MANUALES	✓			

Nota: El residente de obra queda enterado de los compromisos a seguir y se hará responsable a subsanar las deficiencias con los recursos disponibles.

INSPECTOR SST		RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	
Firma	Maria Dora Moro	Firma	Luis Fernando Benitez
Nombre y Apellido	Maria Dora Moro	Nombre Y apellido	Luis Fernando Benitez
Cargo	SST	Cargo	Ingeniero

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE BOTIQUINES Y CAMILLAS**

Ubicación del botiquín	Jardín Chonta - Planalto.	Ubicación de la camilla	Planalto.

Marque con una X según las condiciones observadas:

El botiquín se encuentra instalado en la pared?	SI		NO	✓	Localizado en lugar visible?	SI	✓	NO	
El botiquín se encuentra libre de obstáculos?	SI	✓	NO		El botiquín se encuentra señalizado?	SI	✓	NO	
Fecha de recepción de elementos del botiquín	Enero 2026				El botiquín es de:	Lona	✓	Metálico	

Bueno	B	-	Regular	R	-	Malo	M		Fecha de inspección	26/05/2026

INSPECCIÓN DE BOTIQUÍNES

	Descripción del elemento del botiquín de primeros auxilios	B	R	M	No tiene	Cantidad	Observaciones
1	Estado del botiquín	✓					
2	Manual uso de botiquín	✓					
3	Gasa pre- cortada x caja	✓					
4	Isodine solución / Espuma	✓					
5	Agua oxigenada	✓					
6	Curas x caja	✓					
7	Guantes de latex x par	✓					
8	Venda elastica	✓					
9	Tijeras	✓				1	Bisturi.
10	Termometro	✓					
11	Protector ocular x par			✓			
12	Gotas para ojos			✓			
13	Apósitos x paquete	✓					
14	Espadarapro	✓				1	
15	Micropore	✓				1	
16	Bolso o caja para Botiquin	✓					
17	Agenda y lapicero	✓					
18	Suero x unidad	✓				1	
19	Solucion Salina	✓					
20	Jeringa	✓					
21	Bolsas rojas			✓			
22	Baja lenguas	✓					
23							

* Nota: Solo se deben tener medicamentos en el botiquín si existe personal entrenado para suministrarlo (médico o enfermera)

INSPECCIÓN DE CAMILLA

	Descripción del elemento	B	R	M	No Tiene	Observaciones
1	Instalación (Sitio de ubicación)	✓				
2	Señalización	✓				
3	Estado del soporte	✓				
4	Correas de seguridad	✓				
5	Sujetadores para agarre	✓				
6	Juego de inmovilizadores de miembro inferior y superior	✓				

Otras observaciones:

INSPECCIONO		RESPONSABLE	
NOMBRE Y APELLIDO	Mario Ortiz N.	NOMBRE Y APELLIDO	Luis Fernando Benitez
CARGO	PROFESINAL SST	CARGO	Ingeniero.
FIRMA		FIRMA	Luis Fer Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE BOTIQUINES Y CAMILLAS**

Ubicación del botiquín	Jardin Infantil Manchuelo				**Ubicación de la camilla**		Pasillo.			
Marque con una X según las condiciones observadas:										
El botiquín se encuentra instalado en la pared?	SI		NO	✓	Localizado en lugar visible?	SI	✓	NO		
El botiquín se encuentra libre de obstáculos?	SI	✓	NO		El botiquín se encuentra señalizado?	SI	✓	NO		
Fecha de recepción de elementos del botiquín	Enero 2026				El botiquín es de:	Lona	✓	Metálico		

Bueno	B	-	Regular	R	-	Malo	M		Fecha de inspección	26/05/2026

INSPECCIÓN DE BOTIQUÍNES

	Descripción del elemento del botiquín de primeros auxilios	B	R	M	No tiene	Cantidad	Observaciones
1	Estado del botiquín	✓					
2	Manual uso de botiquín	✓					
3	Gasa pre- cortada x caja	✓					
4	Isodine solución / Espuma	✓					
5	Agua oxigenada	✓					
6	Curas x caja	✓					
7	Guantes de latex x par	✓					
8	Venda elastica	✓					
9	Tijeras	✓				1	Bisturi
10	Termometro	✓					
11	Protector ocular x par				✓		
12	Gotas para ojos				✓		
13	Apósitos x paquete	✓					
14	Espadarapro	✓				1	
15	Micropore	✓				1	
16	Bolso o caja para Botiquín	✓					
17	Agenda y lapicero	✓					
18	Suero x unidad	✓				1	
19	Solucion Salina	✓					
20	Jeringa	✓					
21	Bolsas rojas			✓			
22	Baja lenguas	✓					
23							

* Nota: Solo se deben tener medicamentos en el botiquín si existe personal entrenado para suministrarlo (médico o enfermera)

INSPECCIÓN DE CAMILLA

	Descripción del elemento	B	R	M	No Tiene	Observaciones
1	Instalación (Sitio de ubicación)	✓				
2	Señalización	✓				
3	Estado del soporte	✓				
4	Correas de seguridad	✓				
5	Sujetadores para agarre	✓				
6	Juego de inmovilizadores de miembro inferior y superior	✓				

Otras observaciones:

INSPECCIONO		**RESPONSABLE**	
NOMBRE Y APELLIDO	Mario Daza M.	NOMBRE Y APELLIDO	Jou Fernando Benitez
CARGO	PROFESINAL SST	CARGO	Ingeniero.
FIRMA		FIRMA	Jou Fer Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	**INSPECCIÓN DE BOTIQUINES Y CAMILLAS**

Ubicación del botiquín	Casa San David - Bosconia				**Ubicación de la camilla**		Parqueadero			
Marque con una X según las condiciones observadas:										
El botiquín se encuentra instalado en la pared?	SI		NO	✓	Localizado en lugar visible?	SI	✓	NO		
El botiquín se encuentra libre de obstáculos?	SI	✓	NO		El botiquín se encuentra señalizado?	SI	✓	NO		
Fecha de recepción de elementos del botiquín	Enero 2026				El botiquín es de:	Lona	✓	Metálico		

Bueno	B	-	Regular	R	-	Malo	M		Fecha de inspección	26/05/2026

INSPECCIÓN DE BOTIQUÍNES

	Descripción del elemento del botiquín de primeros auxilios	B	R	M	No tiene	Cantidad	Observaciones
1	Estado del botiquín	✓					
2	Manual uso de botiquín	✓					
3	Gasa pre- cortada x caja	✓					
4	Isodine solución / Espuma	✓					
5	Agua oxigenada	✓					
6	Curas x caja	✓					
7	Guantes de latex x par	✓					
8	Venda elastica	✓					
9	Tijeras	✓				1	Bisturi
10	Termometro	✓					
11	Protector ocular x par			✓			
12	Gotas para ojos			✓			
13	Apósitos x paquete	✓					
14	Espadarapro	✓				1	
15	Micropore	✓				1	
16	Bolso o caja para Botiquin	✓					
17	Agenda y lapicero	✓					
18	Suero x unidad	✓				1	
19	Solucion Salina	✓					
20	Jeringa	✓					
21	Bolsas rojas			✓			
22	Baja lenguas	✓					
23							

* Nota: Solo se deben tener medicamentos en el botiquín si existe personal entrenado para suministrarlo (médico o enfermera)

INSPECCIÓN DE CAMILLA

	Descripción del elemento	B	R	M	No Tiene	Observaciones
1	Instalación (Sitio de ubicación)	✓				
2	Señalización	✓				
3	Estado del soporte	✓				
4	Correas de seguridad	✓				
5	Sujetadores para agarre	✓				
6	Juego de inmovilizadores de miembro inferior y superior	✓				

Otras observaciones:

INSPECCIONO		**RESPONSABLE**	
NOMBRE Y APELLIDO	Mario Dario Nava	**NOMBRE Y APELLIDO**	Luis Fernando Benitez
CARGO	**PROFESINAL SST**	**CARGO**	Ingeniero
FIRMA		**FIRMA**	LuisFer Benitez

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	INSPECCIÓN DE EXTINTORES

PROYECTO: Jardin Infantil Chonirza. INSPECTOR: Maria Doza

N°	Fecha Inspección	Capacidad	Clase	Ubicación	Fecha ultima recarga	Fecha próxima recarga	Pintura	Señalizac.	Acceso	Visibilidad	Manómetro	Presión	Pasador	Manguera	Boquilla	Envase	Tarjeta	Manija	Corrosión	Observaciones	Firma
1	26/05/2026	10 lbs	ABC	Posib Principal	01/01/26	01/01/27	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	NIA	
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	INSPECCIÓN DE EXTINTORES

PROYECTO: Jardin Infantil Marichuela INSPECTOR: Maria Dara

N°	Fecha Inspección	Capacidad	Clase	Ubicación	Fecha ultima recarga	Fecha próxima recarga	Pintura	Señalizac.	Acceso	Visibilidad	Manómetro	Presión	Pasador	Manguera	Boquilla	Envase	Tarjeta	Manija	Corrosión	Observaciones	Firma
1	26/05/2026	10 Lbs	ABC	Pasillo Principal	01/01/26	01/01/26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	N/A	M.D
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	INSPECCIÓN DE EXTINTORES

PROYECTO: Casa de la Sabiduria San David INSPECTOR: Maria Diaz

N°	Fecha Inspección	Capacidad	Clase	Ubicación	Fecha ultima recarga	Fecha próxima recarga	Pintura	Señalizac.	Acceso	Visibilidad	Manómetro	Presión	Pasador	Manguera	Boquilla	Envase	Tarjeta	Manija	Corrosión	Observaciones	Firma
1	26/05/2026	10 Lbs	ABC	Pasillo. Parqueadero	01/01/26	01/01/27	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	N/A	N.D
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	INSPECCIÓN CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO

Proyecto:	Jardin Infantil Chonizo.
Inspector:	Mario Dara Mejo
Fecha Inspección:	26/05/2026

ASPECTOS A EVALUAR	CUMPLIMIENTO			ACCIONES DE MEJORAMIENTO
	SI	NO	N/A	
ÁREAS DE ALMACENAMIENTO SEGÚN TIPO, CANTIDAD Y MANEJO DE MATERIALES SEÑALIZADOS	✓			
SISTEMA DE ALMACENAMIENTO/ACOPIO DE MATERIALES	✓			
DELIMITACIÓN/SEÑALIZACIÓN/ENCINTADO DE ZONAS		✓		
VÍAS DE ACCESO LIBRES DE OBSTÁCULOS / SEÑALIZADAS	✓			
ORDEN Y ASEO AL INTERIOR DEL CAMPAMENTO	✓			
SERVICIOS SANITARIOS ORDENADO Y LIMPIOS	✓			
FACILIDADES DE AGUA POTABLE EN SITIO	✓			
PUNTOS DE HIDRATACIÓN: LIMPIO, AGUA POTABLE	✓			
SUFICIENTES RECIPIENTES PARA DEPOSITO DE RESIDUOS SOLIDOS	✓			
RECIPIENTE DE RESIDUOS SÓLIDOS ESTEN ROTULADOS Y CLASIFICADOS	✓			
ÁREAS DE TRABAJO LIMPIAS Y ORDENADAS	✓			
ÁREAS LIBRES DE RETAL, TABLAS CON PUNTILLAS ETC	✓			
ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLES ADECUADO, DIQUE, SEÑALIZADO	✓			
KIT ANTIDERRAME DISPONIBLE (BOLSAS ROJAS, GUATES NITRILO, PALA, BALDE, TELA OLEOFILICA)		✓		
PUENTES/PASARELAS PROVISIONALES ADECUADAS		✓		
DELIMITACIÓN/SEÑALIZACIÓN DE EXCAVACIONES		✓		
ZONAS DE PARQUEO DE MAQUINARIA/VEHÍCULOS SEÑALIZADAS	✓			
CABLES ELÉCTRICOS ENTUBADOS Y RECOGIDOS	✓			
TOMAS DE CORR/TE, TABLEROS CONTROL SEÑALIZADOS	✓			
LÍNEA TIERRA/HERRAMIENTAS/EQUIPOS ELÉCTRICOS	✓			
ALMACENAMIENTO EPP	✓			
USO CORRECTO E INDICADO EPP/LIMPIEZA	✓			
LAVADO Y LIMPIEZA DE PARTES MAQUINARIA	✓			
DISPOSICIÓN DE RESIDUOS LÍQUIDOS	✓			
ACOPIO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS SEÑALIZADA, MSDS DISPONIBLE	✓			
DISPONIBILIDAD/CONDICIONES EXTINTORES	✓			
ALMACENAMIENTO/USO HERRAMIENTAS MANUALES	✓			

Nota: El residente de obra queda enterado de los compromisos a seguir y se hará responsable a subsanar las deficiencias con los recursos disponibles.

INSPECTOR SST		RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	
Firma	Mario Dara Mejo	**Firma**	Luis Fernando Benitez
Nombre y Apellido	Mario Dara Mejo	**Nombre Y apellido**	Luis Fernando Benitez
Cargo	SST	**Cargo**	Ingeniero

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	INSPECCIÓN CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO

Proyecto:	Jardin Infantil Marichuela.
Inspector:	Maria Daza Mora
Fecha Inspección:	26 Mayo 2026

ASPECTOS A EVALUAR	CUMPLIMIENTO			ACCIONES DE MEJORAMIENTO
	SI	NO	N/A	
AREAS DE ALMACENAMIENTO SEGUN TIPO, CANTIDAD Y MANEJO DE MATERIALES SEÑALIZADOS	✓			
SISTEMA DE ALMACENAMIENTO/ACOPIO DE MATERIALES	✓			
DELIMITACIÓN/SEÑALIZACIÓN/ENCINTADO DE ZONAS		✓		
VÍAS DE ACCESO LIBRES DE OBSTÁCULOS / SEÑALIZADAS	✓			
ORDEN Y ASEO AL INTERIOR DEL CAMPAMENTO	✓			
SERVICIOS SANITARIOS ORDENADO Y LIMPIOS	✓			
FACILIDADES DE AGUA POTABLE EN SITIO	✓			
PUNTOS DE HIDRATACIÓN: LIMPIO, AGUA POTABLE	✓			
SUFICIENTES RECIPIENTES PARA DEPOSITO DE RESIDUOS SOLIDOS	✓			
RECIPIENTE DE RESIDUOS SOLIDOS ESTEN ROTULADOS Y CLASIFICADOS	✓			
ÁREAS DE TRABAJO LIMPIAS Y ORDENADAS	✓			
ÁREAS LIBRES DE RETAL, TABLAS CON PUNTILLAS ETC	✓			
ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLES ADECUADO, DIQUE, SEÑALIZADO	✓			
KIT ANTIDERRAME DISPONIBLE (BOLSAS ROJAS, GUATES NITRILO, PALA, BALDE, TELA OLEOFILICA)		✓		
PUENTES/PASARELAS PROVISIONALES ADECUADAS		✓		
DELIMITACIÓN/SEÑALIZACIÓN DE EXCAVACIONES		✓		
ZONAS DE PARQUEO DE MAQUINARIA/VEHÍCULOS SEÑALIZADAS	✓			
CABLES ELÉCTRICOS ENTUBADOS Y RECOGIDOS	✓			
TOMAS DE CORR/TE, TABLEROS CONTROL SEÑALIZADOS	✓			
LÍNEA TIERRA/HERRAMIENTAS/EQUIPOS ELÉCTRICOS	✓			
ALMACENAMIENTO EPP	✓			
USO CORRECTO E INDICADO EPP/LIMPIEZA	✓			
LAVADO Y LIMPIEZA DE PARTES MAQUINARIA	✓			
DISPOSICIÓN DE RESIDUOS LÍQUIDOS	✓			
ACOPIO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS SEÑALIZADA, MSDS DISPONIBLE	✓			
DISPONIBILIDAD/CONDICIONES EXTINTORES	✓			
ALMACENAMIENTO/USO HERRAMIENTAS MANUALES	✓			

Nota: El residente de obra queda enterado de los compromisos a seguir y se hará responsable a subsanar las deficiencias con los recursos disponibles.

INSPECTOR SST		RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	
Firma	Maria Daza Mora	Firma	Luis Fer Benitez
Nombre y Apellido	Maria Daza Mora	Nombre Y apellido	Luis Fernando Benitez
Cargo	SST	Cargo	Ingeniero

Powered by CamScanner

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	INSPECCIÓN CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO

Proyecto:	Casa de la Sabiduria San David
Inspector:	Maria Dora Mora
Fecha Inspección:	26/05/2026

ASPECTOS A EVALUAR	CUMPLIMIENTO			ACCIONES DE MEJORAMIENTO
	SI	NO	N/A	
ÁREAS DE ALMACENAMIENTO SEGÚN TIPO, CANTIDAD Y MANEJO DE MATERIALES SEÑALIZADOS	✓			
SISTEMA DE ALMACENAMIENTO/ACOPIO DE MATERIALES	✓			
DELIMITACIÓN/SEÑALIZACIÓN/ENCINTADO DE ZONAS		✓		
VÍAS DE ACCESO LIBRES DE OBSTÁCULOS / SEÑALIZADAS	✓			
ORDEN Y ASEO AL INTERIOR DEL CAMPAMENTO	✓			
SERVICIOS SANITARIOS ORDENADO Y LIMPIOS	✓			
FACILIDADES DE AGUA POTABLE EN SITIO	✓			
PUNTOS DE HIDRATACIÓN: LIMPIO, AGUA POTABLE	✓			
SUFICIENTES RECIPIENTES PARA DEPOSITO DE RESIDUOS SOLIDOS	✓			
RECIPIENTE DE RESIDUOS SOLIDOS ESTEN ROTULADOS Y CLASIFICADOS	✓			
ÁREAS DE TRABAJO LIMPIAS Y ORDENADAS	✓			
ÁREAS LIBRES DE RETAL, TABLAS CON PUNTILLAS ETC	✓			
ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLES ADECUADO, DIQUE, SEÑALIZADO	✓			
KIT ANTIDERRAME DISPONIBLE (BOLSAS ROJAS, GUATES NITRILO, PALA, BALDE, TELA OLEOFILICA)		✓		
PUENTES/PASARELAS PROVISIONALES ADECUADAS		✓		
DELIMITACIÓN/SEÑALIZACIÓN DE EXCAVACIONES		✓		
ZONAS DE PARQUEO DE MAQUINARIA/VEHÍCULOS SEÑALIZADAS	✓			
CABLES ELÉCTRICOS ENTUBADOS Y RECOGIDOS	✓			
TOMAS DE CORR/TE, TABLEROS CONTROL SEÑALIZADOS	✓			
LÍNEA TIERRA/HERRAMIENTAS/EQUIPOS ELÉCTRICOS	✓			
ALMACENAMIENTO EPP	✓			
USO CORRECTO E INDICADO EPP/LIMPIEZA	✓			
LAVADO Y LIMPIEZA DE PARTES MAQUINARIA	✓			
DISPOSICIÓN DE RESIDUOS LÍQUIDOS	✓			
ACOPIO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS SEÑALIZADA, MSDS DISPONIBLE	✓			
DISPONIBILIDAD/CONDICIONES EXTINTORES	✓			
ALMACENAMIENTO/USO HERRAMIENTAS MANUALES	✓			

Nota: El residente de obra queda enterado de los compromisos a seguir y se hará responsable a subsanar las deficiencias con los recursos disponibles.

INSPECTOR SST		RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	
Firma	Maria Dora Mora	**Firma**	Luis Fer Benitez
Nombre y Apellido	Maria Dora Mora	**Nombre Y apellido**	Luis Fernando Benitez
Cargo	SST	**Cargo**	Ingeniero

Powered by CamScanner

ANEXO 11.

COMITÉ PARITARIO SE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	ACTA DE REUNIÓN COPASST
OBJETO: REALIZAR LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE OBRA PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CENTROS, SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL PRESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCIÓN, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DISTRITAL DE CUIDADO. Grupo 4.	

ACTA DE REUNIÓN DEL COPASST

Fecha: 19 de mayo de 2026	**Lugar: Oficina Bogotá**	
Hora Inicial: 08:00 am	**Hora Final: 9:00 am**	**Acta N° 04**

Agenda:	ASISTENTES:	CARGOS:
1. Presentación del Vigía SST. **2.** Socialización de Responsabilidades del Vigía SST. **3.** Informe de accidentes ocurridos en el mes. **4.** Varios y acciones pendientes. **5.** Definición de fecha próxima reunión. **6.** Cierre de la reunión. **7.** Firma del acta	**Luis Benítez**	**Presidente comité**
	Paula Diaz	**Secretaria comité**
	Claudia Yustes	**Suplente**
	María Buriticá	**Suplente**
	María Daza	**Invitada SST**
	Andrés Avella	**Invitado SST**

DESARROLLO DE LA AGENDA DEL COMITÉ

1. LLAMADO A LISTA

Se inicia con el llamado a lista, se verifica la asistencia de los participantes

2. REVISIÓN DEL ACTA ANTERIOR

Se realiza lectura del acta anterior y se revisan los compromisos adquiridos y se da su aprobación.

Compromisos	Estado
Socialización del informe de inspección realizado	Cumplido
Socialización de la Matriz de IPEVR	Cumplido
Socialización del cronograma de actividades.	Cumplido

3. SEGUIMIENTO A COMPROMISOS

Se socializó el informe de inspecciones realizadas en los diferentes centros, identificando condiciones seguras y oportunidades de mejora relacionadas con orden y aseo, almacenamiento de materiales, señalización y uso adecuado de elementos de protección personal.

Igualmente, se presentó la Matriz de Identificación de Peligros, Evaluación y Valoración de Riesgos (IPEVR), explicando los principales peligros identificados en las actividades ejecutadas y las medidas de control establecidas.

Finalmente, se socializó el cronograma de actividades del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en Trabajo para el siguiente periodo.

- **Socialización de Matriz IPEVR**

Se revisaron los peligros asociados a las actividades desarrolladas en obra, enfatizando en los riegos locativos, mecánicos, eléctricos y biomecánicos, así como las medidas preventivas definidas para minimizar la ocurrencia de incidentes y accidentes de trabajo.

- **Socialización del Cronograma de Actividades SST**

Se presentó el cronograma de actividades SST correspondiente al siguiente mes, incluyendo capacitaciones, inspecciones planeadas, seguimiento a condiciones inseguras y actividades de promoción y prevención.

4. REPORTE DE ACCIDENTALIDAD

Durante el mes de mayo de 2026 no se registraron accidentes de trabajo.

5. COMPROMISOS

- Fortalecer el reporte oportuno de actos y condiciones inseguras.

6. DEFINICIÓN DE FECHA DE LA PRÓXIMA REUNIÓN.

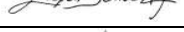
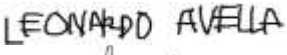
La próxima reunión será el 19 de junio de 2026.

7. CIERRE DE LA REUNIÓN.

Siendo las 09:00 am se da por terminada la reunión.

8. FIRMA DEL ACTA

En constancia firman,

NOMBRE	CÉDULA	FIRMA
CLAUDIA SUSANA YUSTES	55.162.123	
LUIS FERNANDO BENITEZ	1.110.567.233	
PAULA GERALDINE DIAZ	1.234.646.519	
MARIA CAMILA BURITICA	1.010.118.222	
ANDRES AVELLA	1.030.389.781	
MARIA DAZA	1.023.955.397	

ANEXO 12.

COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

Contrato de Obra No. 10676-2025 (CONSORCIO WC CENTROS INTEGRALES)	FORMATO ACTA DE REUNIÓN DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL
OBJETO: REALIZAR LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE OBRA PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CENTROS, SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL PRESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCIÓN, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DISTRITAL DE CUIDADO. Grupo 4.	

ACTA DE REUNIÓN DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

Fecha: 19/06/2026	**Lugar** Oficina Bogotá	
Hora Inicial: 10:00 am	**Hora Final:** 11:00 am	**Acta N°** 04

Agenda:	ASISTENTES:	CARGOS:
1. Llamado a lista **2.** Lectura y aprobación Acta anterior **3.** Desarrollo de la Reunión **4.** Compromisos **5.** Definición de fecha próxima reunión. **5.** Cierre de la reunión **6.** Firma del acta	LUIS BENITEZ	PRESIDENTE COMITÉ
	CLAUDIA YUSTES	SECRETARIA COMITÉ
	MARIA BURITICA	REPRESENTANTE TRABAJADORES
	PAULA DIAZ	RP SUPLENTE TRABAJADORES
	MARIA DAZA	INVITADO SST
	ANDRES AVELLA	INVITADO SST

DESARROLLO DE LA AGENDA DEL COMITÉ

1. LLAMADO A LISTA

Se verifica la asistencia de los integrantes del Comité de Convivencia Laboral, evidenciando quórum para dar inicio a la reunión.

2. LECTURA Y APROBACIÓN ACTA ANTERIOR

Se realiza lectura del acta anterior y seguimiento a los compromisos establecidos, evidenciando cumplimiento de las actividades programadas. Los integrantes aprueban el acta sin observaciones.

3. DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante el periodo comprendido entre la reunión anterior y la fecha de la presente sesión, no se recibieron quejas, solicitudes, reportes o casos relacionados con presuntas

situaciones de acoso laboral o conflictos que afectaran la convivencia laboral dentro del proyecto.

El Comité de Convivencia Laboral realizó seguimiento a los compromisos establecidos en la reunión anterior, evidenciando que se continuó promoviendo el respeto y la sana convivencia entre los trabajadores mediante las actividades de inducción, capacitaciones y charlas de seguridad realizadas en los diferentes frentes de trabajo.

Así mismo, se socializaron nuevamente los canales de comunicación disponibles para que los trabajadores puedan reportar de manera confidencial cualquier situación que pueda afectar el ambiente laboral, recordando el correo institucional dispuesto para tal fin y el acompañamiento brindado por el área de Seguridad y Salud en el Trabajo.

- Importancia de mantener relaciones laborales basadas en el respeto y la tolerancia.
- La comunicación efectiva y el manejo adecuado de diferentes entre compañeros de trabajo.
- Promoción del trabajo en equipo para el cumplimiento de los objetivos del proyecto.
- La prevención de conductas que puedan generar conflictos o afectar el clima organizacional.
- El fortalecimiento de espacios de diálogo y participación entre trabajadores y empleador

El comité concluye que actualmente se mantiene un ambiente laboral favorable, evidenciando buenas relaciones interpersonales y disposición de los trabajadores para desarrollar sus actividades de manera armónica y colaborativa.

4. COMPROMISOS

COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA CUMPLIMIENTO
Continuar promoviendo cañas de respeto y convivencia laboral	Comité de Convivencia	Permanente
Socializar canales de comunicación y reporte interno	Área SST	Permanente
Fortalecer actividades de integración laboral	Empresa	Mensual
Realizar seguimiento al clima laboral en los diferentes frentes de trabajo.	Comité de Convivencia	Próxima reunión

5. DEFINICIÓN DE LA PRÓXIMA REUNIÓN

La próxima reunión será el 19 de Junio de 2026.

6. CIERRE DE LA REUNIÓN.

Se da por terminada la reunión siendo las 11:00 a.m.

7. FIRMA DEL ACTA

En constancia firman,

NOMBRE	FIRMA
LUIS FERNANDO BENITEZ	
CLAUDIA SUSANA YUSTES	
MARIA CAMILA BURITICA	
PAULA GERALDINE DIAZ	
ELVIA MARIA DAZA	
LEONARDO ANDRES AVELLA	LEONARDO AVELLA