PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIAS

CENTRO DE CUIDADO TRANSITORIO CUNDINAMARCA
DIAGONAL 19 d #36-04

SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL

Bogotá D.C. ***Junio 2024***

CAPITULO I.
REQUISITOS GENERALES

1. INTRODUCCIÓN

L*a Secretaría Distrital de Integración Social*, en el marco de las exigencias de las autoridades nacionales y Distritales, frente a la prevención y atención de emergencias y dando cumplimiento a la legislación aplicable incluida dentro de su Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo; elabora este documento con el fin de recopilar e implementar los programas que en el establecimiento se deben considerar, para el manejo de posibles eventos que afecten al ***Centro de cuidado transitorio Cundinamarca*** desde el punto de vista humano, estructural y operacional.

En cumplimiento de los anteriores lineamientos, el Plan de Emergencia y Contingencias del ***Centro de cuidado transitorio Cundinamarca***, entrega una herramienta de diagnóstico, administración, estructuración y operación, que le permite a la entidad seguir los parámetros de prevención, preparación y respuesta ante emergencia, de forma tal que se mitigue las consecuencias de las mismas, además de ser el documento de soporte técnico para los integrantes de los Organismos de Seguridad, Socorro y entes gubernamentales.

2. JUSTIFICACIÓN

Es por esto que el ***Centro de cuidado transitorio Cundinamarca***, en su constante interés de velar por la seguridad de todos los servidores, contratistas, visitantes y comunidad, hace parte de la estructura de lineamientos y procedimientos que permitirán dar respuesta a situaciones de riesgo tales como sismo, incendios, explosión, terrorismo, entre otros; los cuales serán dados a conocer a todos los involucrados, garantizando así que ante la materialización de una situación de emergencia, el personal en general tenga claras las acciones a seguir y la institución cuente con los planes, procedimientos, recursos, suministros y servicios necesarios para obtener un alto nivel de efectividad en la atención de una emergencia.

Lo anterior permitirá no solo responder a una necesidad de la institución, además permitirá alinearse a la estructura administrativa y operativa emitida por los entes gubernamentales, que busca encaminar sus lineamientos hacia una cultura de prevención para evitar o mitigar la atención de una situación de emergencia.

3. OBJETIVOS

3.1. Objetivo General

Establecer el procedimiento adecuado para atender un evento que altere las condiciones normales de funcionamiento y que obligue a una respuesta inmediata en las instalaciones del ***Centro de cuidado transitorio Cundinamarca*****,** además de implementar los planes, procedimientos, recursos, suministros y servicios necesarios para obtener un alto nivel de efectividad en la atención de una emergencia.

3.2. Objetivos Específicos

- Realizar la identificación, valoración y priorización de riesgo y amenazas con su respectivo análisis, que puedan presentarse en la Unidad Operativa.
- Establecer acciones que permitan mitigar el nivel de riesgo presente en la Unidad Operativa.
- Identificar y llevar control de los equipos y sistemas que permitirán dar respuesta a una emergencia.
- Establecer los lineamentos a seguir para dar inicio a la conformación de un Plan de Ayuda Mutua en el sector donde se encuentra ubicada la unidad operativa
- Definir el o los puntos de encuentro a donde se dirigirán los servidores, contratistas y visitantes en caso de presentarse una emergencia
- Cumplir con los requerimientos legales sobre emergencias establecidos por las entidades gubernamentales.

4. ALCANCE

El presente documento es aplicable a todas las unidades operativas de la Secretaría Distrital de Integración Social, incluye los estándares de seguridad para la protección de sus funcionarios, contratistas y visitantes; el plan tiene en cuenta las características **del *Centro de cuidado transitorio Cundinamarca*** oficinas y áreas comunes, así como las propias de la edificación**.**

5. MARCO NORMATIVO

La normatividad legal vigente aplicable para los planes de emergencia y contingencia se encuentra consignada en el Formato Matriz de identificación y seguimiento de requisitos legales y otros aplicables, Código FOR-GJ-001.

6. GLOSARIO

A continuación, se precisan algunos conceptos básicos de obligatorio conocimiento dentro de la teoría y práctica en el manejo fiable de las emergencias.

- Alerta[1]: Estado que se declara con anterioridad a la manifestación de un evento peligroso, con base en el monitoreo del comportamiento del respectivo fenómeno, con el fin de que las entidades y la población involucrada activen procedimientos de acción previamente establecidos.

[1] http://repositorio.gestiondelriesgo.gov.co/bitstream/20.500.11762/20761/2/Terminologia-GRD-2017.pdf

- Amenaza[2]: Condición latente derivada de la posible ocurrencia de un fenómeno físico de origen natural, socionatural o antrópico no intencional, que puede causar daño a la población y sus bienes, la infraestructura, el ambiente y la economía pública y privada. Es un factor de riesgo externo.
- Emergencia[3]: Situación caracterizada por la alteración o interrupción intensa y grave de las condiciones normales de funcionamiento u operación de una comunidad, causada por un evento adverso o por la inminencia de este, que obliga a una reacción inmediata y que requiere la respuesta de las instituciones del Estado, los medios de comunicación y de la comunidad en general.
- Preparación[4]: Es el conjunto de acciones principalmente de coordinación, sistemas de alerta, capacitación, equipamiento, centros de reserva y albergues y entrenamiento, con el propósito de optimizar la ejecución de los diferentes servicios básicos de respuesta, como accesibilidad y transporte, telecomunicaciones, evaluación de daños y análisis de necesidades, salud y saneamiento básico, búsqueda y rescate, extinción de incendios y manejo de materiales peligrosos, albergues y alimentación, servicios públicos, seguridad y convivencia, aspectos financieros y legales, información pública y el manejo general de la respuesta, entre otros.
- Vulnerabilidad[5]: Susceptibilidad o fragilidad física, económica, social, ambiental o institucional que tiene una comunidad de ser afectada o de sufrir efectos adversos en caso de que un evento físico peligroso se presente. Corresponde a la predisposición a sufrir pérdidas o daños de los seres humanos y sus medios de subsistencia, así como de sus sistemas físicos, sociales, económicos y de apoyo que pueden ser afectados por eventos físicos peligrosos.

[2] http://www.sire.gov.co/documents/82884/85386/ANEXO+3-+GUIA+PLANES+EMERGENCIA+Y+CONTINGENCIAS.pdf/2010161a-6762-4699-82c2-38090fb38f92
[3] Ibíd.
[4] Ibíd.
[5] Ibíd.

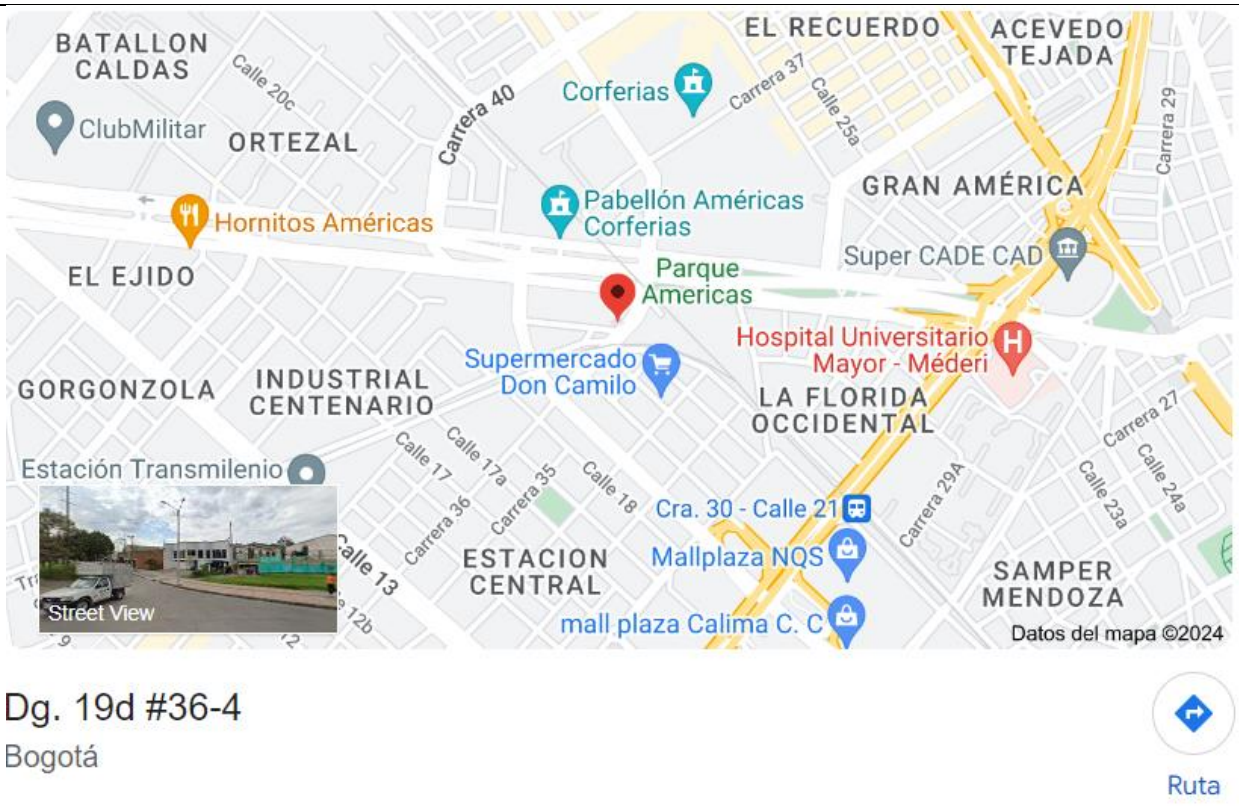
CAPITULO II.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE *CENTRO DE CUIDADO TRANSITORIO CUNDINAMARCA*

DATOS GENERALES Y DESCRIPCIÓN DE LA UNIDAD

Tabla 1. Datos Generales del *Centro de cuidado transitorio Cundinamarca*

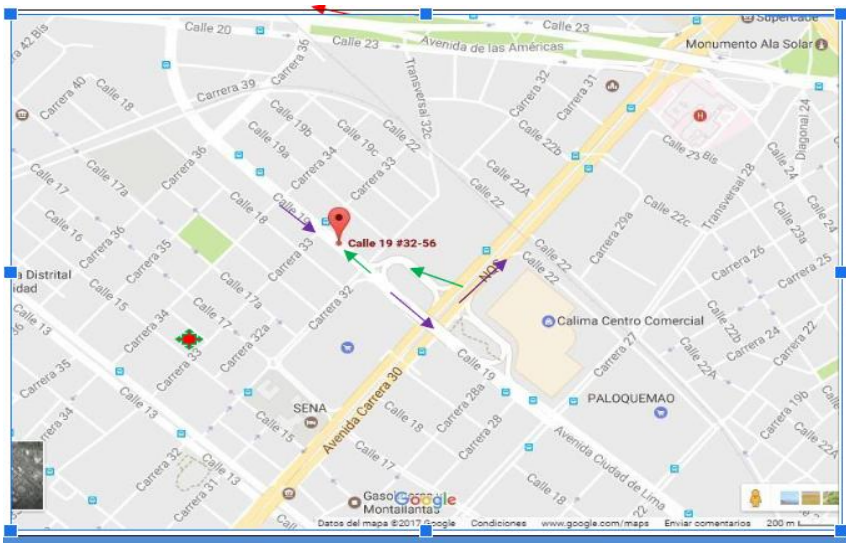
DATOS GENERALES, IDENTIFICACIÓN Y LOCALIZACIÓN	
Secretaría Distrital de Integración Social	NIT: 899999061-9
Dirección: Diagonal 19 d #36-04 la *Centro de cuidado transitorio Cundinamarca*	Localidad Puente Aranda
Correo Electrónico: *ctcundinamarca8224@hotmail.com*	Número de Teléfono: 3212226951
Año de construcción: *2000*	Total de área construida m^2: M² = 630 m² Aprox
Responsable: *Yeiny Victoria Martínez Rincón*	
UBICACIÓN GEOGRÁFICA	



VECINOS INMEADIATOS
NORTE : Av. Carrera 30 tomar puente de vehicular e ingresarpor la calle 19. SUR: Av. Carrera 30 tomar puente de vehicular e ingresarpor la calle 19.

ORIENTE: Calle 19 e ingresar porel puente vehicular a calle 32.
OCCIDENTE: Av. Américas e ingresar calle 19.

DESCRIPCIÓN DEL ENTORNO EXTERNO DE LA UNIDAD OPERATIVA



OBSERVACIONES:
Acceso Vehicular:
Occidente: Av. Américas e ingresar calle 19.
Oriente: Calle 19 e ingresar por el puente vehicular a calle 32.
Norte: Av. Carrera 30 tomar puente de vehicular e ingresar por la calle 19.
Sur: Av. Carrera 30 tomar puente de vehicular e ingresar por la calle 19.

REGISTRO DE INCIDENTES O EVENTOS QUE SE HAN PRESENTADO

No se han presentado incidentes o eventos

CARGA POBLACIONAL

Cantidad de beneficiarios de servicios sociales:50
Instructores:
Talleristas: 1
Administrativos: 16
Cocina: 4
Servicios Generales: 6
Vigilancia: 3

DISCAPACIDAD

N° personas discapacidad:
Tipos de discapacidad Auditiva 1 Visual 0 Física 23 Cognitiva 0 Psicosocial 0 Múltiple_6

VÍAS DE ACCESO

NORTE : Av. Carrera 30 tomar puente de vehicular e ingresarpor la calle 19.
SUR: Av. Carrera 30 tomar puente de vehicular e ingresarpor la calle 19.
ORIENTE: Calle 19 e ingresar porel puente vehicular a calle 32.
OCCIDENTE: Av. Américas e ingresar calle 19.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA POBLACIÓN

Cantidad de servidores de planta y provisional (Que laboran en la unidad operativa)			0
Cantidad de contratistas (Que laboran en la unidad operativa)			27
Cantidad de visitantes y usuarios (Aproximado)			50
MAQUINARIA Y EQUIPOS			
Computadores e impresoras	10	Cámaras circuito cerrado de Televisión	16
Fotocopiadoras	1	Hornos Microondas	1
Video Beam	1	Grecas	0
Televisores	3	Neveras	4
Estufa a gas propano (Especificar industrial o doméstica)	1	Ascensores	0
Aspiradoras	0	Racks de comunicaciones	0
Brilladoras	0	Bombas de agua	0
Planta eléctrica	0	Vehículos	0
MATERIAS PRIMAS E INSUMOS			
Insumos de aseo		Combustibles	
Cartuchos de impresora	2	Insumos de papelería	
Insumos de cafetería		Otros	

Se debe llevar una carpeta en cada unidad operativa del personal que labora diligenciando el Formato Ficha Personal en caso de emergencias, Código FOR-TH-082.

1. SISTEMAS DE EMERGENCIA

Tabla 2. Sistemas de alarmas con los cuales cuenta *El Centro Transitorio Cundinamarca*

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	*SI*	*NO*	*OBSERVACIONES*
Sistemas de detección y alarma	*Cuenta con sistemas de alarmas con puntos de activación y señalizados.*	*x*		
Sistemas y redes contra incendio	*Cuenta con un sistema contra incendios pasivo, además dentro de los equipos para atención contra incendio también se encuentran disponibles extintores*	*x*		
Manejo de personas discapacitadas y niños	*En algunos pisos y áreas se encuentran personas que no pueden utilizar ni mover sus extremidades superiores.*		*x*	
Rutas de Evacuación	*Las rutas de evacuación se encuentran señalizadas.*	*x*		

Salida de Emergencia	*Cuenta con una salida de emergencia debidamente señalizada, en caso de presentarse una emergencia y por alguna razón esta se encuentre inhabilitada, se tiene como salida alterna*	*x*		
	1. Garaje	*x*		
	2. Puerta Principal	*x*		
	3.			
Sitio de Reunión Final o Punto de Encuentro	El punto de encuentro cuenta con las condiciones mínimas de seguridad y queda ubicado en la zona verde aledaña al Centro de Cuidado Transitorio Cundinamarca	*x*		

2. INSPECCIÓN LOCATIVAS

La Secretaría Distrital de Integración Social cuenta con el programa de inspecciones de seguridad PGR-TH-002, en el cual se definen los lineamientos para las inspecciones de seguridad aplicadas en la entidad, para realizar un análisis de riesgo efectivo se deben realizar las siguientes inspecciones:

- Inspección de botiquines (FOR-TH-005)
- Inspección de extintores (FOR-TH-006)
- Inspección de camillas (FOR-TH-007)
- Inspección locativa (FOR-TH-008)
- Inspección calderas (FOR-TH-067) si este aplica
- Inspección ascensores (FOR-TH-068) si este aplica

Cada una de las inspecciones debe realizarse y debe quedar evidenciado en el Plan de Emergencias y Contingencias digitalizado en el presente documento

CAPITULO III.

ANÁLISIS DE RIESGOS

1. IDENTIFICACIÓN DE AMENAZAS

- Una amenaza o posible aspecto iniciador de eventos en las fases de construcción, operación y mantenimiento y abandono de la Organización, se define como una condición latente derivada de la posible ocurrencia de un fenómeno físico de origen natural, socio-natural o antrópico no intencional, que puede causar daño a la población y sus bienes, la infraestructura, el ambiente y la economía pública y privada.

- Naturales: fenómenos de remoción en masa, movimientos sísmicos, inundaciones, lluvias torrenciales, granizadas, vientos fuertes y otros dependiendo de la geografía y clima.
- Tecnológicos: incendios, explosiones, fugas, derrames, fallas estructurales, fallas en equipos y sistemas, intoxicaciones, trabajos de alto riesgo, entre otros.
- Sociales: hurto, asaltos, secuestros, asonadas, terrorismo, concentraciones masivas, entre otros.

Tabla 3. Identificación de amenazas de El Centro Transitorio Cundinamarca

NATURAL	TECNOLÓGICAS	SOCIALES
Incendios Forestales *• Fenómenos de Remoción en Masa* *Movimientos Sísmicos*[6] *• Eventos atmosféricos*[7] *(Vendavales, granizadas, tormentas eléctricas, etc.)* *•Inundaciones por desbordamiento de cuerpos de agua (ríos, quebradas, humedales, etc.).* *• Otros*	*• Incendios (estructurales, eléctricos, por líquidos o gases inflamables, etc.)* *• Perdida de contención de materiales peligrosos (derrames, fugas, etc.)* *• Explosión (gases, polvos, fibras, etc.)* *• Fallas en sistemas y equipos* *• Otros*	*Comportamientos no adaptativos por temor* *• Accidentes de Vehículos* *• Accidentes Personales* *• Revueltas / Asonadas* *• Atentados Terroristas* *• Hurtos* *• Otros*

Tabla 4. Calificación de la amenaza

EVENTO	COMPORTAMIENTO	COLOR ASIGNADO
POSIBLE	Es aquel fenómeno que puede suceder o que es factible porque no existen razones históricas y científicas para decir que esto no sucederá.	VERDE 
PROBABLE	Es aquel fenómeno esperado del cual existen razones y argumentos técnicos científicos para creer que sucederá.	AMARILLO

[6] Esta amenaza puede generar otros eventos amenazantes como: fallas estructurales, pérdida de contención de materiales peligrosos, entre otros.
[7] Estos eventos deben tenerse en cuenta siempre y cuando su organización sea susceptible de presentar alguna consecuencia a causa de éstos.

INMINENTE	Es aquel fenómeno esperado que tiene alta probabilidad de ocurrir.	ROJO 

Tabla 5. Probabilidad de amenazas de *El Centro Transitorio Cundinamarca*

AMENAZA	*INTERNO*	*EXTERNO*	*DESCRIPCIÓN*	*CALIFICACIÓN*	*COLOR*
Movimientos sísmicos y terremotos		*X*	El Centro Transitorio Cundinamarca no cuenta conestudio de microzonificación sísmica.	*PROBABLE*	
Granizadas		*X*	El Centro Transitorio Cundinamarca no se evidencia sitios q se puedan obstruir una granizada.	*POSIBLE*	
Inundaciones	*X*		Inundación ocasionada por obstrucción de canales.	*POSIBLE*	
Incendios	*X*		Almacenamiento y presencia de cables eléctricos, equipos de cómputo, material sintético, papel, cajas y muebles de madera El Centro Transitorio Cundinamarca no cuenta con sistemas de detección para temperatura, humo o llama.	*POSIBLE*	
Explosiones	*X*		Manejo de gas natural en cocina, existe control periódico por parte deGas natural para mitigar riesgo.	*PROBABLE*	

La estimación de la vulnerabilidad se califica de la siguiente manera:

Tabla 6. Calificación de Variables

VALOR	INTERPRETACIÓN
1	Si, cuando existe o tiene un nivel bueno.
0.5	Parcialmente, cuando la implementación no está terminada o tiene 8 un nivel regular.
0	No, cuando no existe o tiene nivel deficiente.

Tabla 7. Interpretación de la Vulnerabilidad por cada aspecto.

CALIFICACIÓN	CONDICIÓN
Bueno	Si el número de respuestas se encuentra dentro el rango 0,68 a 1.
Regular	Si el número de respuestas se encuentra dentro el rango 0,34 a 0,67.
Malo	Si el número de respuestas se encuentra dentro el rango 0 a 0,33.

Tabla 8. Interpretación de la vulnerabilidad por cada elemento.

Rango	Interpretación	Color
0,0 - 1,00	Alta	Rojo
1,01 - 2,00	Media	Amarillo
2,01 - 3,00	Baja	Verde

1.1. Análisis de vulnerabilidad de las personas

De acuerdo con la Tabla 6 se debe calificar la vulnerabilidad de las personas
Conteste cada una de las preguntas y califíquelas según Tabla 6.

ORGANIZACIÓN			
PUNTO PARA CALIFICAR	RESPUESTA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES
¿Existe una política general en Salud ocupacional donde se indica la prevención y preparación para afrontar una emergencia?	Si	1	Cumplimiento a cabalidad de plan de emergencias
¿Existe comité de emergencias y tiene funciones asignadas?	Si	1	Se conformar brigada de emergencias el día 19 junio 2024

¿La Unidad Operativa participa y promueve activamente a sus funcionarios, contratistas y visitantes el programa de preparación para emergencias?	Si	1	En el cronograma de trabajo mensual se estipulará la socialización del plan de emergencias una vez al mes.
¿Los Funcionarios y contratistas han adquirido responsabilidades específicas en caso de emergencias?	Si	1	En la conformación del comité se realizarán las diferentes tareas a todos los funcionarios
¿Existe brigada de emergencias?	Si	1	Se conformar brigada de emergencias el día 19 junio 2024
¿Existen instrumentos o formatos para realizar inspecciones a las áreas para identificar condiciones inseguras que puedan generar emergencias?	Si	1	Si se cuenta con el formato de inspección locativa, código FOR-TH-008
¿Existen instrumentos o formatos para realizar inspecciones a los equipos utilizados en emergencias?	Si	1	Si se cuenta con el formato de inspección locativa, código FOR-TH-006, FOR-TH-007 y FOR-TH-008,
TOTAL		1	BUENO

CAPACITACIÓN			
PUNTO PARA CALIFICAR	RESPUESTA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES
¿Se cuenta con un programa de capacitación en prevención y control de emergencias?	No	0	
¿Los miembros del comité de emergencias se encuentran capacitados?	No	0	
¿Las personas han recibido capacitación general en temas básicos de emergencias y en general saben las personas auto protegerse?	Si	1	Una vez al mes se realiza socialización de plan de emergencias, se participó en el simulacro de auto protección.
¿El personal de la brigada ha recibido entrenamiento y capacitación en temas de prevención y control de emergencias?	Si	1	Todo el talento cuenta con la socialización del PEC, Protocolos de Salud y curso del primer respondiente
¿Esta divulgado el plan de emergencias y evacuación?	Si	1	Se realiza socialización del PEC

			al inicio de convenio y una vez al mes durante la duración del convenio.
¿Se cuenta con manuales, folletos como material de difusión en temas de prevención y control de emergencias?	No	0	
TOTAL		0.56	REGULAR

DOTACIÓN			
PUNTO PARA CALIFICAR	RESPUESTA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES
¿Existe dotación personal para el personal de la brigada y del comité de emergencias?	SI	1	El personal del comité portará los brazaletes distintivos de la brigada diariamente.
¿Se tienen implementos básicos de primeros auxilios en caso de requerirse?	SI	1	Se cuenta con un Botiquín tipo B
¿Se cuenta con implementos básicos para el control de incendios tales como herramientas manuales, extintores, palas entre otros de acuerdo con las necesidades específicas y realmente necesarias para la Sede?	SI	1	Se cuenta con 8 extintores en distintas partes de la unidad
¿Se cuenta con implementos básicos para el rescate de personas y bienes?	SI	1	Se cuenta con una camilla portátil y un botiquín tipo B
TOTAL		1	

Total, Análisis de Vulnerabilidad en las personas	3	

1.2. Análisis de Vulnerabilidad en los Recursos

De acuerdo con la Tabla 6 se debe calificar la vulnerabilidad en los Recursos
Conteste cada una de las preguntas y califíquelas según Tabla 6.

MATERIALES			
PUNTO PARA CALIFICAR	RESPUESTA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES
¿Se cuenta con cinta de acordonamiento o balizamiento?	SI	1	Se cuenta con la cinta básica para el acordonamiento necesario.
¿Se cuenta con extintores?	SI	1	Se cuentan con 8 extintores
¿Se cuenta con camillas?	SI	1	Se cuenta con camilla, en espacio de fácil

			acceso al talento humano
¿Se cuenta con botiquines?	SI	1	Se cuenta con un botiquín tipo B
TOTAL		1	

EDIFICACIONES			
PUNTO PARA CALIFICAR	RESPUESTA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES
¿El tipo de construcción es sismo resistente?	No	0	No se tiene información
¿Existen puertas y muros cortafuego?	No	0	No se tiene información
¿Existen salidas de emergencia?	SI	1	Se cuenta con las salidas debidamente señalizadas
¿Existen rutas de evacuación?	SI	1	Se cuenta con rutas de evacuación señalizadas
¿Se cuenta con parqueaderos?	No	0	En la zona de la bahía del centro
¿Están señalizadas vías de evacuación y equipos contra incendio?	SI	1	Se encuentran señalizados
TOTAL		0,5	Regular

EQUIPOS			
PUNTO PARA CALIFICAR	RESPUESTA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES
¿Se cuenta con algún sistema de alarmas?	Si	1	Se cuenta con un sistema de alarma
¿Se cuenta con sistemas automáticos de detección de incendios?	Si	1	Dentro del centro están ubicados el sistema de detención de incendios.
¿Se cuenta con sistemas automáticos de control de incendios?	No	0	No se cuentan con este sistema
¿Se cuenta con un sistema de comunicaciones internas?	Si	1	Se cuenta con timbres en diferentes partes del centro
¿Existen hidrantes públicos y/o privados?	Si	1	Se encuentra un Hidrante cruzando la calle.
¿Se cuenta con gabinetes contra incendio?	No	0	No se cuenta con Gabinetes dentro de la unidad

¿Se cuenta con programa de mantenimiento preventivo para los equipos de emergencia?	Si	1	Se cuenta con un cronograma de mantenimiento preventivo
TOTAL		0.60	BUENO

Total, Análisis de Vulnerabilidad en los Recursos	2.7	

1.3. Vulnerabilidad en los Sistemas y Procesos

De acuerdo con la Tabla 6 se debe calificar la vulnerabilidad en los Sistemas y Procesos Conteste cada una de las preguntas y califíquelas según Tabla 6.

SERVICIOS PÚBLICOS			
PUNTO PARA CALIFICAR	RESPUESTA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES
¿Se cuenta con buen suministro de energía?	Si	1	Se garantiza el suministro de energía.
¿Se cuenta con buen suministro de agua?	Si	1	Se garantiza el suministro de agua
¿Se cuenta con un buen programa de recolección de basuras?	Si	1	Cuenta con la recolección de basuras tres días a la semana
¿Se cuenta con servicio de gas natural?	Si	1	Se cuenta con gas natural y la debida revisión por parte de la entidad
¿Se cuenta con buen servicio de comunicaciones teléfonos, celulares etc.?	Si	1	Se realiza el cambio de operador del servicio para garantizar la comunicación.
TOTAL		0.9	BUENO

SISTEMAS ALTERNOS			
PUNTO PARA CALIFICAR	RESPUESTA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES
¿Se cuenta con un tanque de reserva de agua?	SI	1	Se cuenta con dos tanques aéreos de 1.000 cada uno
¿Se cuenta con una planta de emergencia?	NO	0	No se cuenta
¿Sistema de iluminación de emergencia?	SI	1	Se cuentan con lámparas de emergencia

¿Se cuenta con un buen sistema de vigilancia física?	SI	1	Se cuenta con vigilancia las 24 horas del día
¿Se cuenta con un sistema de comunicaciones de emergencias?	SI	1	Se cuenta con un directorio de emergencias cercanos al centro.
TOTAL		1.25	BUENO
RECUPERACIÓN			
PUNTO PARA CALIFICAR	RESPUESTA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES
¿Se cuenta con algún sistema de seguro para los funcionarios y contratistas (ARL)?	SI	1	Todo el personal se encuentra afiliado con positiva.
¿Se cuenta asegurada la edificación en caso de terremoto, incendio, atentados terrorista etc.?	SI	1	Se cuenta con pólizas
¿Se cuenta asegurados los equipos y todos los bienes en general?	SI	1	Se cuenta con pólizas
TOTAL		1	BUENO

Total, Análisis de los Sistemas y Procesos	1	

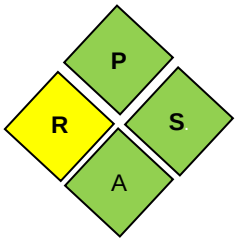
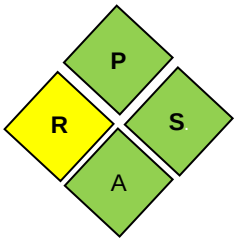
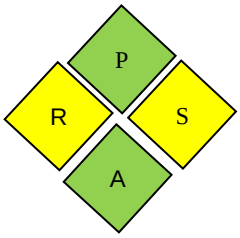
Ilustración 1. Calificación del Nivel del Riesgo

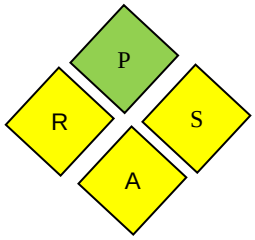
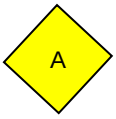
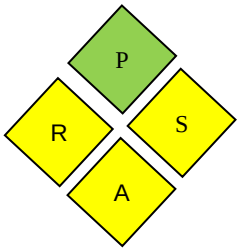
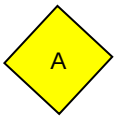
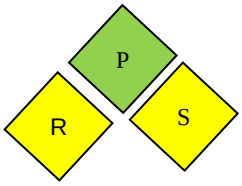
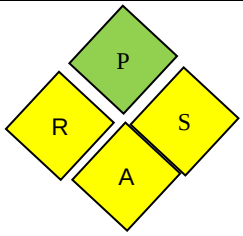
Sumatoria de Rombos	Calificación	Ejemplo
3 ó 4	Alto	
1 ó 2 3 ó 4	Medio	
0 1 ó 2	Bajo	

De acuerdo con el punto anterior, se procede a determinar la vulnerabilidad entendida como la predisposición o susceptibilidad que tiene *Centro Transitorio Cundinamarca* a ser afectada o a sufrir una pérdida. Para su análisis se incluyen los elementos sometidos a riesgo tales como: Personas, recursos, sistemas y procesos.

1.4. Priorización de Escenarios de coloque el nombre de la unidad operativa de la Secretaría Distrital de Integración Social.

Tabla 9. Priorización de escenarios para Centro de cuidado transitorio Cundinamarca

Centro de Cuidado Transitorio Cundinamarca				
ANÁLISIS DE LA AMENAZA			NIVEL DEL RIESGO	
Amenaza	Calificación	Rombo	Resultado del Diamante	Interpretación
Sismo	*Probable*			*BAJO*
Accidentes de transito	*Posible*			*BAJO*
Inundaciones	Posible			*MEDIO*

Incendios	Probable			*MEDIO*
Explosiones	Probable			*MEDIO*
Contacto eléctrico	Probable			*MEDIO*
Asaltos – robos, amenazas y agresiones físicas	Probable			*MEDIO*

2. MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Según los niveles de riesgo que se evaluaron con anterioridad en los análisis de riesgo en las Personas, Recursos y Sistemas y Procesos, se deben establecer las medidas de intervención

para mitigar el riesgo que pueda afectar tanto a los funcionarios como a la infraestructura de *Centro Transitorio Cundinamarca*.

2.1. Medidas de Intervención en las Personas

- Realizar convocatorias de brigadistas.
- Socializar plan de emergencia con todos los funcionarios de la organización.
- Socialización a los “visitantes o usuarios” en caso de emergencia del punto de encuentro y la ruta de evacuación

2.2. Medidas de Intervención en los Recursos

- Realizar inspecciones periódicas a las camillas de emergencia, Botiquines y sistemas Contra incendio.
- Implementar Medidas de protección pasivas contra incendios
- Verificar el funcionamiento de la iluminación autónoma con la que cuentan las escaleras.
- Instalar películas de seguridad a las ventanas de las Unidades Operativas a la Secretaría Distrital de Integración Social.
- Verificar el funcionamiento de los detectores de humo.
- Verificar el funcionamiento de los roseadores / esplinkers

2.3. Medidas de Intervención en los Sistemas y Procesos

- Realizar capacitación sobre el uso responsable de la energía.
- Realizar capacitación sobre el uso responsable del agua.
- Realizar capacitación al personal de seguridad física en temas de emergencias

CAPITULO IV.
ESQUEMA ORGANIZACIONAL

1. ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

El comité de emergencias está basado en tres funciones: Mando - Planificación, Operaciones y Enlace. Todas éstas deben cumplirse cualquiera que sea el incidente.
En la ilustración se presenta el esquema organizacional que se propone para *Centro Transitorio Cundinamarca* Todos los incidentes, independiente de su magnitud y complejidad, deben tener un solo coordinador de emergencias, quien en los incidentes pequeños y fáciles de solucionar puede asumir todas las funciones, pero en el caso de incidentes que demanden una carga de trabajo mayor o recursos especializados deberá irlas delegando.

1.1. Diagrama Organizacional Comité de emergencias

Ilustración 2. Diagrama organizacional Comité de emergencias

:

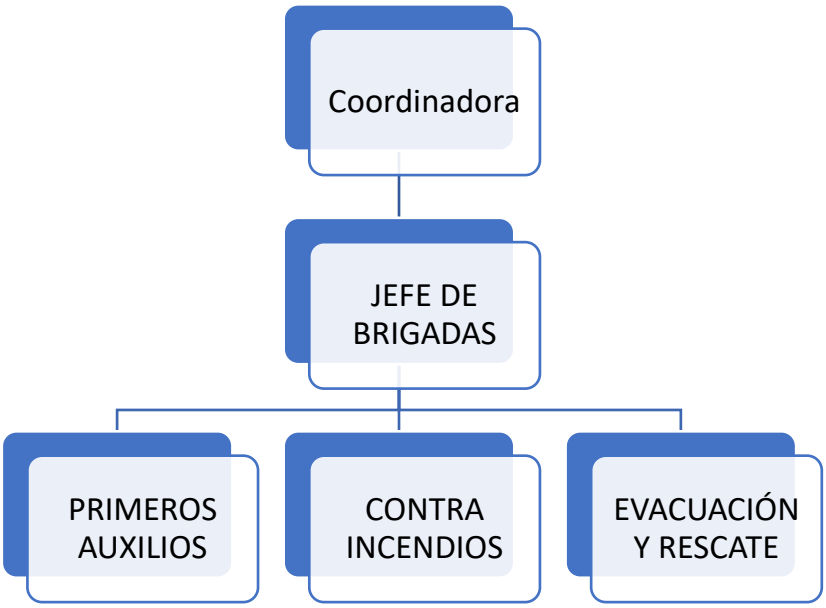


Tabla 10. Comité de emergencias para coloque el nombre de Centro de Cuidado Transitorio Cundinamarca

Comité de Emergencias para el nivel central
Comité de Emergencias para una Unidad Operativa
• Coordinador de Emergencias. El (la) Coordinador (a) de la Unidad Operativa con suplencia del apoyo administrativo. • Jefes de Brigada. Uno (1) de primeros auxilios, uno (1) evacuación y uno (1) contra incendios nombrados por los brigadistas.

2. PREPARACIÓN DE SIMULACROS

El objetivo de un simulacro es verificar en sitio y tiempo real, la capacidad de respuesta de las personas y la organización operativa del plan para emergencias ante un evento de posible ocurrencia, basado en los procedimientos para emergencias, todo simulacro que se realice se debe documentar y enviar al área de seguridad y salud en el trabajo, para ello se debe usar el Formato Reporte y evaluación de simulacro, Código FOR-TH-083.

Tabla 11. Preparación de simulacros

ASPECTOS PARA VERIFICAR EN SIMULACRO
• Comunicaciones de emergencias. • Procedimiento general de alarma. • Accionamiento de sistemas de protección contra incendios. • Comportamiento de los ocupantes Edificio/instalaciones. • Movilización y posicionamiento de equipos manuales de protección. • Tiempo de reacción de Brigada para Emergencias. • Tiempo de reacción de los ocupantes del Edificio/instalaciones. • Procedimientos y decisiones claves del Coordinador de Brigada. • Procedimientos y decisiones claves de la Brigada para Emergencias. • Cumplimiento de procedimientos de seguridad en el área en emergencia. • Interacción con grupos de apoyo externo. • Almacenamiento Temporal, manejo y disposición de residuos especiales generados en el ejercicio.
METODOLOGÍA
• Seleccione un escenario creíble para una emergencia simulada. • Prepare un documento de planeación general del simulacro. • Suponga una situación típica en el escenario con algunas variantes en su desarrollo que permitan verificar la iniciativa y criterios de los participantes. • Establezca cual debería ser la respuesta adecuada para cada situación planteada.

- Seleccione diferentes veedores para el análisis y calificación del ejercicio, a cada uno de los cuales se les asignan funciones específicas.
- Prepare formatos para la evaluación suficientes para cada uno de los veedores, teniendo en cuenta las funciones específicas.
- Realizar charlas de inducción previas con los veedores, para aclarar aspectos del ejercicio.
- Prevenir con suficiente anticipación a los entes de apoyo externo (Bomberos, policía, ejercito, grupos antiexplosivos, entre otros)
- Se da la alarma de inicio al simulacro.
- Se cronometran tiempos de referencia.
- De ser posible se lleva un registro fílmico.
- Se lleva un seguimiento a todas las comunicaciones realizadas.
- Se da por terminado el simulacro.
- Se realiza reunión con los veedores para consolidar las observaciones y mediciones.
- Se realiza reunión general con todos los integrantes operativos del Plan, suministrando recomendaciones verbales de la situación encontrada.
- Se elabora un informe de resultados con sus correspondientes recomendaciones.

3. DOCUMENTOS ASOCIADOS

- FOR-TH-005 Formato Inspección y suministro de botiquines
- FOR-TH-069 Formato Reporte uso de botiquín de Emergencias
- FOR-TH-006 Formato Inspección de extintores
- FOR-TH-007 Formato Inspección de camillas
- FOR-TH-008 Formato Inspecciones locativas
- FOR-TH-066 Formato Inspección botiquines tipo B
- FOR-TH-082 Formato Ficha personal en caso de emergencias
- FOR-TH-083 Formato Reporte y evaluación de simulacro

CAPITULO V.

ANEXOS

Tabla 12. Directorio de brigada de emergencias

N°	NOMBRE COMPLETO	NUMERO DE CONTACTO	ÁREA
1	Yeiny Victoria Martínez	3156978058	Coordinador de emergencias
2	Sonia Martínez	3206507791	Líder Primeros Auxilios
3	Julián Molano	3013289846	Líder Evacuación
4	Luis Achury	3053188146	Líder Contra incendios
5	Sthefania Bolívar	3118621518	Líder / Suplencia Evacuación
6	Rodrigo Chaparro	3053037443	Líder / Suplencia Contra incendios
7	Andrés Guerrero	3125195671	Brigada de evacuación (Camilla)
8	Laura Burgos	3133254820	Brigada Contra incendios (Extintores)
9	Nataly Prieto	3053096346	Brigada de Primeros auxilios (Botiquín)
10	Dayanni Rojas	3003321606	Brigada Contra incendios (Extintores)
11	Ana Blandón	3107947262	Brigada Contra incendios (Extintores)
12	Sebastián Galeano	3138982460	Brigada de evacuación
13	Amparo Trujillo	3107654144	Brigada de Primeros Auxilios
14	Andrea Bejarano	3223075630	Brigada de Primeros auxilios (Botiquín)
15	Luz Myriam Medina Salamanca	3208240042	Brigada de Primeros Auxilios
16	Carmen Rico	3133181430	Brigada contra incendios Cierre de registros
17	Ludybia Olarte	3202739638	Brigada contra incendios Cierre de registros
18	Luz Marina Sandoval	3125198552	Brigada contra incendios Cierre de registros
19	María Bernarda Abril	3203259024	Brigada contra incendios Cierre de registros
20	Nhorida Páez Ortigoza	317 5784496	Brigada contra incendios Cierre de registros Lavandería
21	Beatriz Leguizamón	3125016340	Brigada de evacuación
22	Yuly Ruiz	313880900	Brigada de evacuación
23	Katherin Caballero	3028345709	Brigada contra incendios Cierre de registros
24	Diana Paola Puerto	3214558400	Brigada de Evacuación
25	Sandra Bonilla	3203884086	Brigada de Evacuación
26	Javier Salamanca	3058140733	Brigada de primeros auxilios (Camilla)

27	Vannessa Barrantes	3202234339	Brigada Contra incendios (Extintores)

Tabla 13. Inventario de extintores

LUGAR	N°	AGENTE EXTINTOR	UBICACIÓN
Centro de Cuidado Transitorio Cundinamarca	1	ABC Multipropósitos 20 libras	Entrada unidad
	2	ABC Multipropósitos 10 libras	Área lavandería
	3	Solkaflam 1,2,3 (AGENTE LIMPIO HCFC) 10 libras	Bodega de alimentos
	4	ABC Multipropósitos 10 libras	Comedor
	5	ABC Multipropósitos 10 libras	Taller Creativo
	6	Solkaflam 1,2,3 (AGENTE LIMPIO HCFC) 10 libras	Zona de computo
	7	Solkaflam 1,2,3 (AGENTE LIMPIO HCFC) 10 libras	Dormitorios 2 piso
	8	ABC Multipropósitos 10 libras	Dormitorios 2 piso
	9	ABC Multipropósitos 10 libras	Pasillo delantero segundo piso

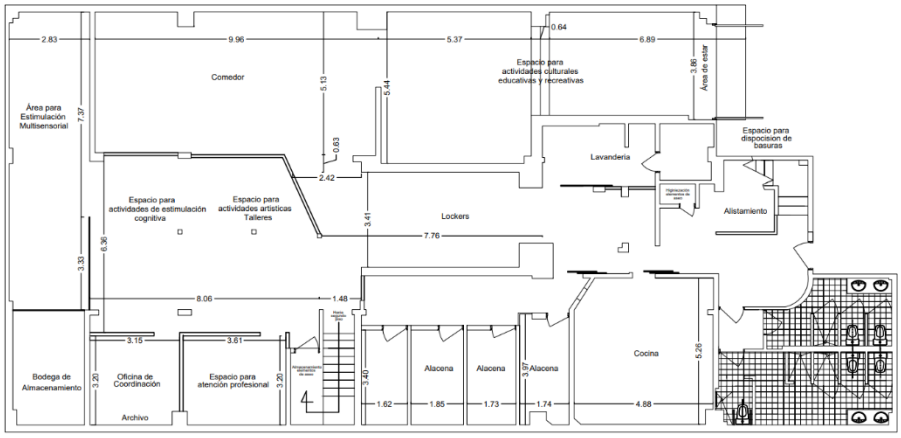
Tabla 15. Recursos internos botiquín Tipo B

ELEMENTOS	UNIDADES	CANTIDAD
GASAS LIMPIAS PAQUETE	Paquete X 100	1
GASAS ESTÉRILES PAQUETE	Paquete por 3	20
APÓSITO o COMPRESAS NO ESTÉRILES	Unidad	4
ESPARADRAPO DE TELA ROLLO 4”	Unidad	1
BAJA LENGUAS	Paquete por 20	2
VENDA ELÁSTICA 2 X 5 YARDAS	Unidad	2
VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	Unidad	2
VENDA ELÁSTICA 5 X 5 YARDAS	Unidad	2
VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	Unidad	2
VENDA DE ALGODÓN 5 X 5 YARDAS	Unidad	2
CLORHEXIDINA O YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRÚRGICO)	Galón	1
SOLUCIÓN SALINA 250 cc o 500 cc	Unidad	5
GUANTES DE LÁTEX PARA EXAMEN	Caja por 100	1
TERMÓMETRO DE MERCURIO o DIGITAL	Unidad	1
ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	Unidad	1
TIJERAS	Unidad	1
LINTERNA	Unidad	1

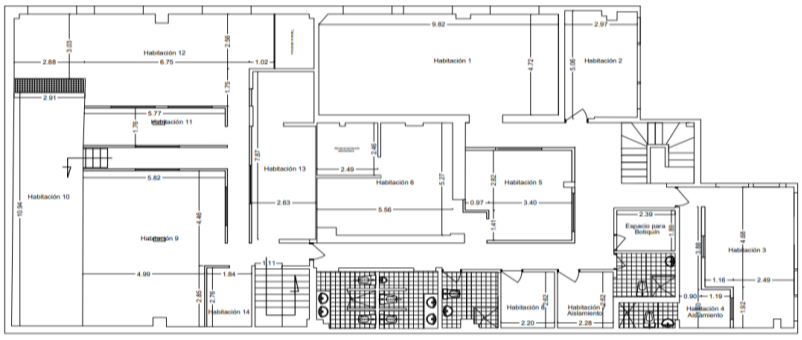
ELEMENTOS	UNIDADES	CANTIDAD
PILAS DE REPUESTO	Par	4
TABLA ESPINAL LARGA	Unidad	1
COLLAR CERVICAL ADULTO	Unidad	2
COLLAR CERVICAL NIÑO	Unidad	2
INMOVILIZADORES o FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (ADULTO)	Unidad	1
INMOVILIZADORES o FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	Unidad	1
INMOVILIZADORES o FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (NIÑO)	Unidad	1
INMOVILIZADORES o FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	Unidad	1
VASOS DESECHABLES	Paquete por 25	1
TENSIÓMETRO	Unidad	1
FONENDOSCOPIO	Unidad	1
ACETAMINOFÉN TABLETAS POR 500 mg	Sobre por 10	2
HIDRÓXIDO DE ALUMINIO TABLETAS	Sobre por 10	1
ASA TABLETAS POR 100 mg	Sobre por 10	1
ELEMENTO DE BARRERA o MÁSCARA PARA RCP	Unidad	2
TOTAL		59

Tabla 16. Recursos internos camillas de emergencia

Digitalice todos los Planos de la Unidad Operativa y anexarlos en esta ubicación



PRIMER PISO



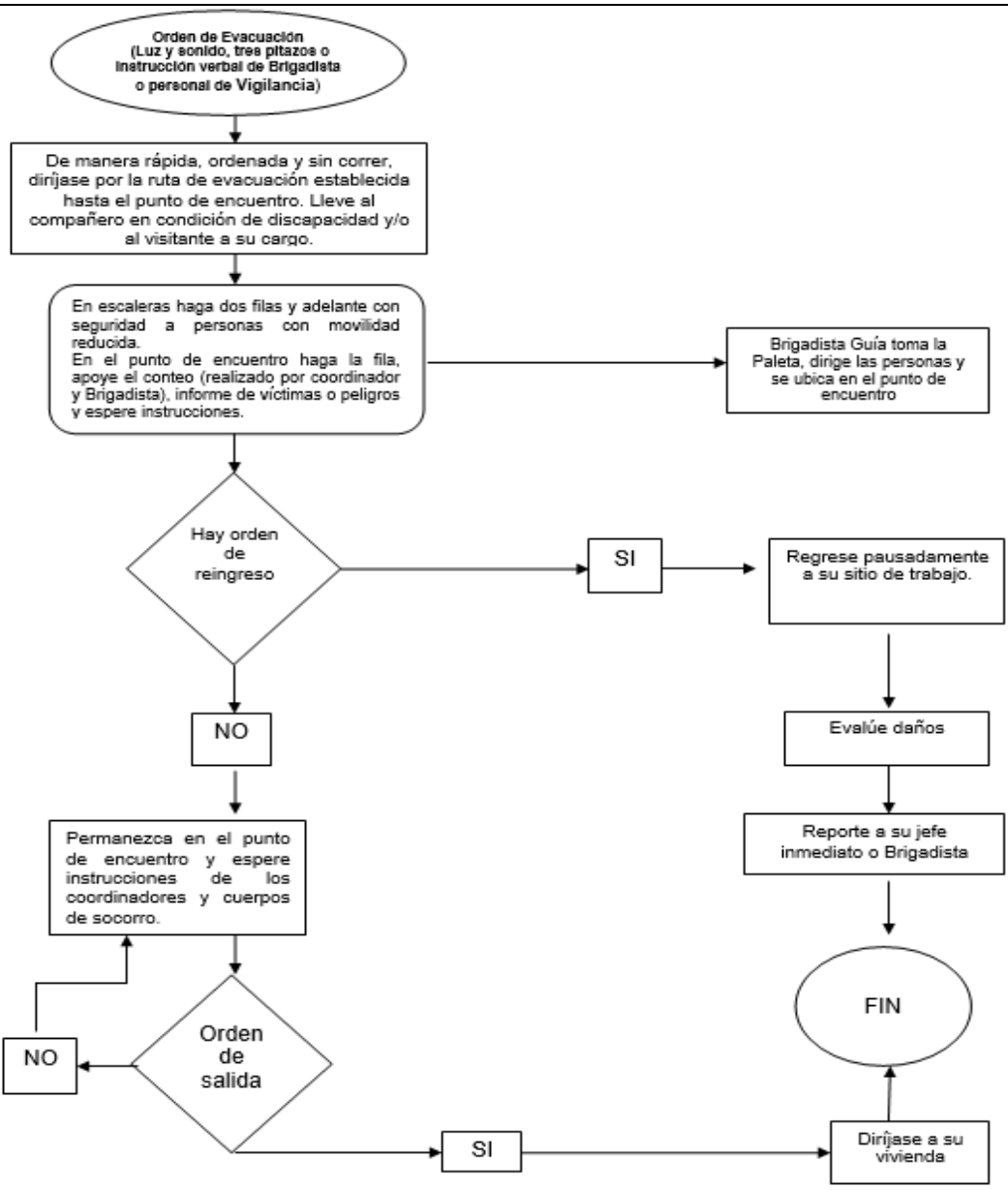
SEGUNDO PISO

Fundación Construyendo Futuro ONG	Levantamiento MDZR Dirección Diagonal 19 D # 36 - 04	Observaciones:	Proyecto Centro dia / Centro noche Barrio Cundinamarca Segundo piso	Plano 2 de 2 Marzo de 2023

1. PROCEDIMIENTO OPERATIVOS NORMALIZADOS

Tabla 17. Plan de contingencia para evacuación

PLAN DE ACCIÓN Y CONTINGENCIA PARA EVACUACIÓN	
Objetivo: Movilizar y reubicar a aquellas personas que han sido afectadas por un evento y que se encuentran en zona de riesgo.	
Responsables: Jefe de la Brigada, Brigadistas	Apoyo externo Defensa Civil, Bomberos.
FLUJOGRAMA	



Recursos Necesarios:
Señalización, iluminación, comunicaciones (perifoneo, megáfono, radios o Avantel, pitos), bioseguridad (EPP), equipo de búsqueda y rescate.

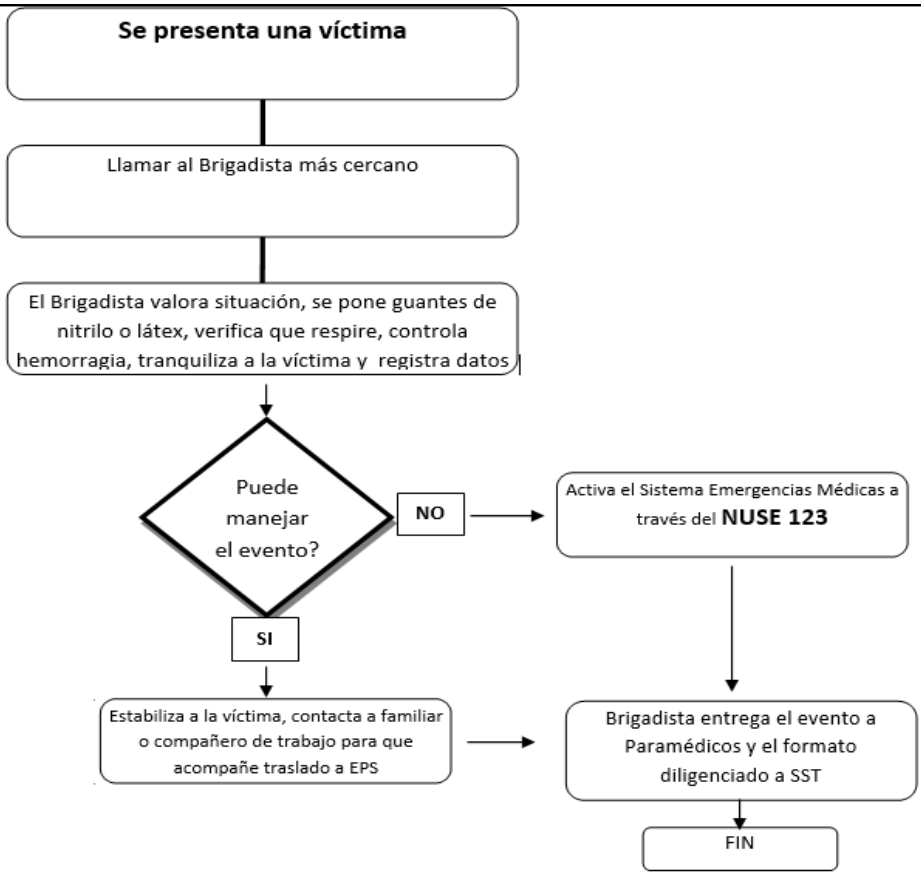
Peligros Asociados: Al momento de atender una emergencia, la Brigada puede estar expuesta a las siguientes situaciones:

- Físicos: Caídas, asfixias.
- Coordinación: desorientación, extravíos.

• Seguridad: Robos, aglutinamiento de personas.
Punto de Encuentro: • Ubicado en un sitio seguro. • Facilidad de acceso para recibir personas evacuadas • Disponibilidad de comunicaciones. • Capacidad de expansión física.
Módulo de clasificación y estabilización de lesionados: Facilidad de acceso para recibir personas lesionadas y heridas.

Tabla 18. Plan de contingencia primeros auxilios

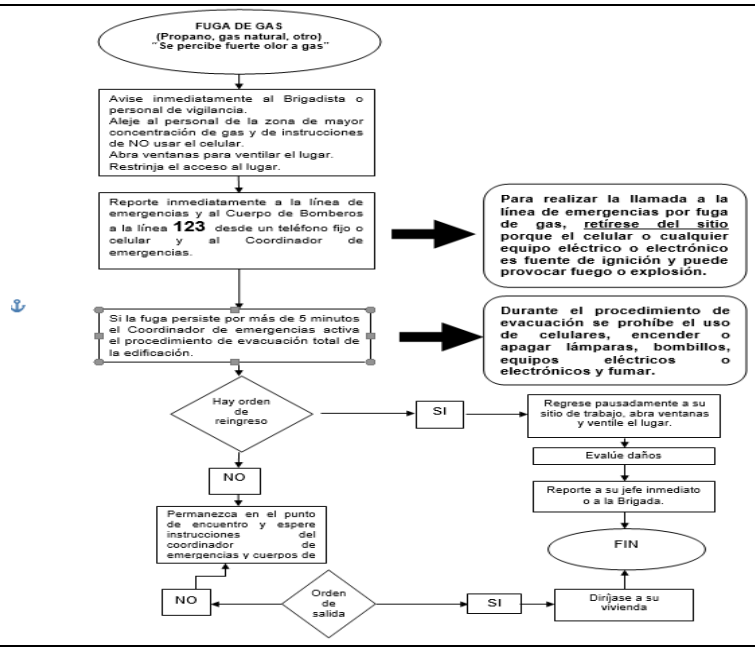
PLAN DE ACCIÓN Y CONTINGENCIA PRIMEROS AUXILIOS	
Objetivo: Recibir, estabilizar y clasificar lesionados, con el fin de realizar la remisión según el grado de complejidad de las lesiones y transportarlo adecuadamente.	
Responsables: jefe de la Brigada, Brigadistas de Primeros Auxilios.	Ayuda externa: Secretaría de Salud, EPS, Cruz Roja, Defensa Civil, IPS.
FLUJOGRAMA	



Recursos Necesarios: Botiquines de trauma con capacidad de atención mínima de 25 personas, sistemas de iluminación, comunicaciones (radio), equipo de bioseguridad y un lugar adecuado para atender y estabilizar al lesionado.
Peligros Asociados: Al momento de atender una emergencia por parte de la Brigada pueden estar expuestos a las siguientes situaciones: • Físicos: golpes, traumas, ergonómicos. • Biológicos: Contactos con fluidos corporales. • Accidentalidad de las ambulancias: Alto riesgo por lo accidentado de los terrenos o la velocidad para llegar pronto a la atención del paciente.
MEC: puesto para estabilización y clasificación de lesionados: • Ubicado en un sitio seguro. • Facilidad de acceso para recibir lesionados. • Disponibilidad de comunicaciones.

Tabla 19. Plan de contingencia contra fuga de gas inflamable

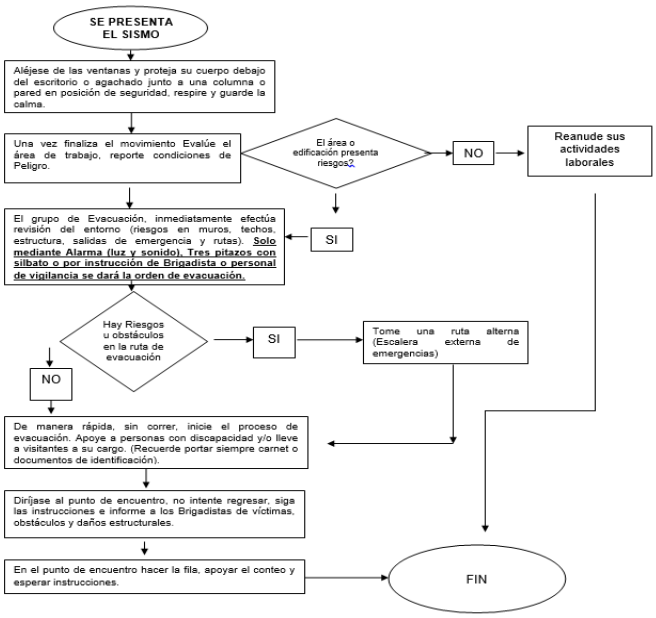
PLAN DE ACCIÓN Y CONTINGENCIA CONTRA FUGA DE GAS INFLAMABLE	
Objetivo: Prevenir y controlar fugas de gas inflamable en El Centro Transitorio Cundinamarca. Para que no se generen incendios y explosiones que afecten a las personas, el proceso y la propiedad.	
Responsables: jefe de la Brigada y Brigadistas.	Ayuda externa: Defensa Civil, Bomberos, Cruz Roja.
FLUJOGRAMA	



Recursos Necesarios: Equipo de incendios, extintor dependiendo del tipo de incendio (A, B, C, D, E, K), material para señalización y/o demarcación, iluminación, comunicaciones (radios o Avantel), bioseguridad (EPP).
Peligros Asociados: Al momento de atender una emergencia, la Brigada puede estar expuesta a los siguientes peligros: • Físicos: Quemaduras térmicas. • Biológicos: intoxicación por inhalación. • Tecnológico: Incendio y explosión.
Puesto de Comando: • Ubicado en un sitio seguro • Disponibilidad de comunicaciones • Capacidad de expansión física
Módulo de clasificación y estabilización de lesionados: Facilidad de acceso para recibir personas lesionadas y heridas.

Tabla 20. Plan de contingencia en caso de sismo

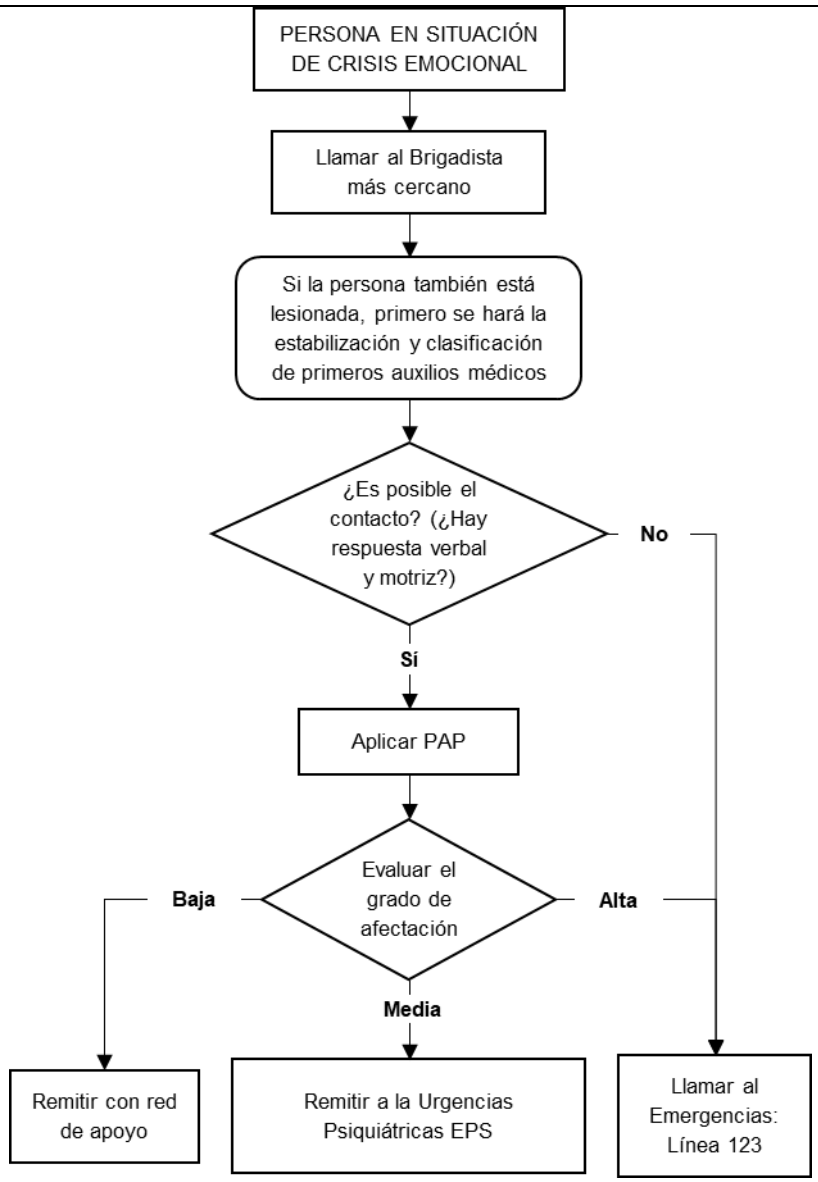
PLAN DE ACCIÓN Y CONTINGENCIA EN CASO DE SISMO O TERREMOTO	
Objetivo: Establecer el procedimiento seguro para antes, durante y después de presentarse un sismo o terremoto.	
Responsables: jefe de la Brigada y Brigadistas.	Apoyo externo: Defensa Civil, Bomberos, Cruz Roja.
FLUJOGRAMA	



Recursos Necesarios: Rutas de evacuación bien señalizadas e iluminadas, alarma de seguridad, perifoneo o megáfono, pitos.
Peligros Asociados: Al momento de atender una emergencia, la Brigada puede estar expuesta a los siguientes peligros: • Físicos: caídas, asfixias. • Coordinación: desorientación, extravíos. • De seguridad: robos, aglomeración de personas.
Puesto de Comando: • Ubicado en un sitio seguro. • Disponibilidad de comunicaciones. • Capacidad de expansión física.
Módulo de clasificación y estabilización de lesionados: Facilidad de acceso para recibir personas lesionadas y heridas.

Tabla 21. Plan de contingencia y contingencia en Primeros Auxilios Psicológicos

PLAN DE ACCIÓN Y CONTINGENCIA PRIMEROS AUXILIOS PSICOLÓGICOS	
Objetivo: Recibir, estabilizar e intervenir en primera instancia a las personas en crisis emocional, con el fin de brindar la contención emocional requerida, recuperar su equilibrio y prevenir secuelas psicológicas o emocionales tras la situación de crisis.	
Responsables: Jefe de la Brigada, Brigadistas de Primeros Auxilios.	Ayuda externa: Secretaría de Salud, EPS, Cruz Roja, Defensa Civil, IPS.
FLUJOGRAMA	



Recursos Necesarios: comunicaciones (radio), equipo de bioseguridad y un lugar adecuado para atender y estabilizar a la persona en crisis.

Peligros Asociados: Al momento de atender una emergencia por parte de la Brigada, los/as brigadistas pueden estar expuestos a las siguientes situaciones:

- Físicos: golpes, traumas, ergonómicos.
- Accidentalidad de las ambulancias: alto riesgo por lo accidentado de los terrenos o la velocidad para llegar pronto a la atención del paciente.

Puesto para estabilización y clasificación de la persona en crisis:

• Ubicado en un sitio seguro y con confidencialidad. • Facilidad de acceso para recibir a la persona en crisis. • Disponibilidad de comunicaciones.
Pasos de los Primeros Auxilios Psicológicos (PAP): A – Escucha (A)ctiva B – Reentrenamiento de la (B)Ventilación C – ©ategorización de necesidades D – (D)erivación a redes de apoyo E – Psico(E)ducación

Tabla 21. Directorio de servicios externos de emergencia

ENTIDAD	NOMBRE INSTITUCIÓN	DIRECCIÓN	TELÉFONO
CENTROS HOSPITALARIOS	CAPS Samper Mendoza	Cra. 22 No. 22A-26	601 3078181 - 018000 118181
CENTROS HOSPITALARIOS	Hospital Universitario Mayor - Méderi	Cl. 24 #29-45, Bogotá	601- 5600520
POLICIA NACIONAL	CAI Puente Aranda	Cra. 56 #14 - 77	601 4462117
NUMERO UNICO DE EMERGENCIAS	Centro regulador de urgencias y emergencias		123
BOMBEROS	Central de Alarma Bogotá Estación Bomberos Puente Aranda B4	Calle 20 No. 68A - 06	123 601 2 600 106
CRUZ ROJA	Conmutador		601 4281111
REPORTE DE ACCIDENTES DE TRABAJO	ARL POSITIVA		6000811
SERVICIOS PÚBLICOS	Acueducto Enel Codensa Vanti		116 – 3686800 115 164