



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

**PLAN DE  
EMERGENCIA Y  
CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO  
PUBLICO DE  
ASEO**



**EMPRESA DE SERVICIOS  
PUBLICOS  
CORINTO CAUCA  
EMCORINTO E.S.P. E.I.C.E.**

**ACTUALIZACION 2024**

*"Patrimonio de Todos"*  
**Carrera 8 No. 8 – 40, Corinto Cauca**  
**[www.emcorintoesp.com.co](http://www.emcorintoesp.com.co)**



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

**Tabla de Contenido**

INTRODUCCION.....	4
ALCANCE .....	5
OBJETIVOS.....	5
OBJETIVO GENERAL .....	5
OBJETIVOS ESPECIFICOS .....	5
DEFINICIONES.....	5
MARCO NORMATIVO .....	8
IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA.....	10
ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO .....	10
GENERALIDADES DEL MUNICIPIO DE CORINTO.....	10
RESEÑA HISTÓRICA DE EMCORINTO ESP .....	11
SERVICIO PÚBLICO DOMICILIARIO DE ASEO.....	11
1    CAPITULO 1. PREPARACION DE LA RESPUESTA FORMULACION DE LOS PLANES DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA .....	12
1.1    ASPECTO 1: LA OCURRENCIA DEL EVENTO Y SUS IMPACTOS SOCIALES, ECONÓMICOS Y AMBIENTALES. ....	13
1.1.1 ANÁLISIS DE AMENAZAS Y CONOCIMIENTO DEL RIESGO .....	13
1.1.3 EFECTOS SOCIALES, ECONÓMICOS Y AMBIENTALES .....	1
1.2    ASPECTO 2: LOS REQUERIMIENTOS INSTITUCIONALES, LOS RECURSOS FÍSICOS Y HUMANOS PARA ATENDER LOS POSIBLES IMPACTOS CAUSADOS POR UN EVENTO. ....	2
1.2.1 ELABORACIÓN DE INVENTARIOS .....	2
1.2.2 IDENTIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS .....	3
1.2.3 FUNCIONES DE LA BRIGADA DE EMERGENCIAS .....	5
1.2.4 ESTABLECIMIENTO DE NECESIDADES DE AYUDA EXTERNA.....	6
1.2.5 FORTALECIMIENTO DE EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN .....	7
1.3    ASPECTO 3: SECUENCIA DE COORDINACIÓN DE ACCIONES .....	8
1.3.1 LÍNEA DE MANDO.....	8
1.3.2 COMUNICACIONES .....	9
1.3.3 PROTOCOLO DE ACTUACIÓN .....	9
1.3.4 FORMATO PARA EVALUACIÓN DE DAÑOS.....	11
1.4    ANÁLISIS POSTERIOR AL EVENTO.....	11
2    CAPITULO 2: EJECUCION DE LA RESPUESTA .....	11



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

**Lista de Tablas:**

Tabla 1: Marco normativo GRD.....	9
Tabla 2: Información de la empresa.....	10
Tabla 3: Registro Único de Prestadores de Servicios Públicos EMCORINTO ESP. .....	12
Tabla 4: Identificación de los impactos.....	13
Tabla 5: Efectos sociales, ambientales y económicos.....	1
Tabla 6: Inventario de recursos humanos.....	2
Tabla 7: Inventario de Maquinaria y Equipos.....	3
Tabla 8: Inventario de edificaciones.....	3
Tabla 9: Inventario de anexos.....	3
Tabla 10: Brigada de Emergencias.....	6
Tabla 11: Identificación de necesidades de ayuda externa.....	7
Tabla 12: Tipo de emergencia.....	11
Tabla 13: Medidas de actuación.....	16

**Lista de Figuras:**

Figura 1: Ubicación del municipio de Corinto. Fuente: Wikipedia.....	11
Figura 2: Línea de mando servicio de aseo.....	4
Figura 3: Circuito de Fortalecimiento de la brigada.....	8
Figura 4: Línea de mando.....	9
Figura 5: Protocolo de actuación.....	10



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

## **INTRODUCCION**

La problemática ambiental de los residuos sólidos en Colombia, que en los últimos años ha tomado fuerza, está asociada a múltiples factores tales como, el desconocimiento por parte de los responsables del manejo y la inadecuada disposición final que se realiza, lo que conlleva a impactos negativos a la salud y al medio ambiente como consecuencia de la falta de acciones para una adecuada gestión de los residuos sólidos.

El Plan de Emergencia y Contingencia del Servicio Público de Aseo del municipio de Corinto, Cauca, define las actividades, acciones y procedimientos que se deben desarrollar en caso de que se presenten desastres de origen natural y/o antrópico con el fin de atender las emergencias en los escenarios de riesgos identificados que puedan afectar la operación del servicio público de aseo en el municipio, al aplicar estos procedimientos se desea restablecer en el menor tiempo posible el funcionamiento normal del mismo.

De acuerdo al artículo 42 de la Ley 1523 de 2012, donde se establece que: “todas las entidades públicas o privadas encargadas de la prestación de servicios públicos, deberán realizar un análisis específico de riesgo que considere los posibles efectos de eventos naturales sobre la infraestructura expuesta y aquellos que se deriven de los daños de la misma en su área de influencia, así como los que se deriven de su operación. Con base en este análisis diseñará e implementarán las medidas de reducción del riesgo y planes de emergencia y contingencia que serán de su obligatorio cumplimiento”.

Por lo anterior, la Empresa de Acueducto Alcantarillado y Aseo de Corinto Cauca EMCORINTO ESP EICE, en desarrollo de sus funciones y con el objetivo de mantener la calidad y continuidad de los servicios como medida para proteger y mitigar los perjuicios, desarrolla el Plan de Emergencia y Contingencia basado en los lineamientos establecidos en la Resolución 0154 de 2014, “por medio de la cual se adoptan los lineamientos para la formulación de los Planes de Emergencia y Contingencia para el manejo de desastres y emergencias asociados a la prestación de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo y se dictan otras disposiciones”.

El presente documento está conformado por dos capítulos, el primer capítulo contiene los aspectos generales de la empresa, aspectos generales de conocimiento del riesgo que son claves para establecer la línea base o el punto de partida para identificar las acciones de preparación para la respuesta ante la



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

aparición de los escenarios de riesgo; y el segundo capítulo consta de la ejecución de acciones que se deben hacer en caso de una emergencia.

## **ALCANCE**

En el presente Plan de Emergencia Contingencia está diseñado para aplicar a todas las acciones que están directamente relacionadas con la prestación del servicio público de aseo llevado a cabo por EMCORINTO E.S.P. EICE

## **OBJETIVOS**

### **OBJETIVO GENERAL**

Actualizar el Plan de Emergencia y Contingencia del servicio público de aseo brindado por EMCORINTO E.S.P. a la población del municipio de Corinto Cauca.

### **OBJETIVOS ESPECIFICOS**

- Reconstruir el diagnóstico de la situación actual de la prestación del servicio de aseo referente a la aparición de posibles escenarios de riesgo que puedan llegar a afectar la prestación del servicio.
- Revisar y actualizar las acciones de preparación frente a la manifestación de escenarios de riesgo que puedan afectar la normalidad en el funcionamiento del servicio público de aseo.
- Fijar los protocolos que deben llevarse a cabo como respuesta ante cualquier situación de riesgo que afecte la operación del servicio público de aseo.

## **DEFINICIONES**

**Alerta:** 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.

**Amenaza:** Peligro latente de que un evento físico de origen natural, o causado, o inducido por la acción humana de manera accidental, se presente con una severidad suficiente para causar pérdida de vidas, lesiones u otros impactos en la salud, así como también daños y pérdidas en los bienes, la infraestructura, los medios de sustento, la prestación de servicios y los recursos ambientales.



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

**Análisis y evaluación del riesgo:** Implica la consideración de las causas y fuentes del riesgo, sus consecuencias y la probabilidad de que dichas consecuencias puedan ocurrir. Es el modelo mediante el cual se relaciona la amenaza y la vulnerabilidad de los elementos expuestos, con el fin de determinar los posibles efectos sociales, económicos y ambientales y sus probabilidades. Se estima el valor de los daños y las pérdidas potenciales, y se compara con criterios de seguridad establecidos, con el propósito de definir tipos de intervención y alcance de la reducción del riesgo y preparación para la respuesta y recuperación.

**Calamidad pública:** Es el resultado que se desencadena de la manifestación de uno o varios eventos naturales o antropogénicos no intencionales que al encontrar condiciones propicias de vulnerabilidad en las personas, los bienes, la infraestructura, los medios de subsistencia, la prestación de servicios o los recursos ambientales, causa daños o pérdidas humanas, materiales, económicas o ambientales, generando una alteración intensa, grave y extendida en las condiciones normales de funcionamiento de la población, en el respectivo territorio, que exige al municipio, distrito o departamento ejecutar acciones de respuesta a la emergencia, rehabilitación y reconstrucción.

**Desastre:** Es el resultado que se desencadena de la manifestación de uno o varios eventos naturales o antropogénicos no intencionales que al encontrar condiciones propicias de vulnerabilidad en las personas, los bienes, la infraestructura, los medios de subsistencia, la prestación de servicios o los recursos ambientales, causa daños o pérdidas humanas, materiales, económicas o ambientales, generando una alteración intensa, grave y extendida en las condiciones normales de funcionamiento de la sociedad, que exige del Estado y del sistema nacional ejecutar acciones de respuesta a la emergencia, rehabilitación y reconstrucción.

**Emergencia:** 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 del mismo, 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.

**Exposición:** Se refiere a la presencia de personas, medios de subsistencia, servicios ambientales y recursos económicos y sociales, bienes culturales e infraestructura que por su localización pueden ser afectados por la manifestación de una amenaza.

**Gestión del riesgo:** Es el proceso social de planeación, ejecución, seguimiento y evaluación de políticas y acciones permanentes para el conocimiento del riesgo y



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

promoción de una mayor conciencia del mismo, impedir o evitar que se genere, reducirlo o controlarlo cuando ya existe y para prepararse y manejar las situaciones de desastre, así como para la posterior recuperación, entiéndase: rehabilitación y reconstrucción. Estas acciones tienen el propósito explícito de contribuir a la seguridad, el bienestar y calidad de vida de las personas y al desarrollo sostenible.

**Intervención:** Corresponde al tratamiento del riesgo mediante la modificación intencional de las características de un fenómeno con el fin de reducir la amenaza que representa o de modificar las características intrínsecas de un elemento expuesto con el fin de reducir su vulnerabilidad.

**Manejo de desastres:** Es el proceso de la gestión del riesgo compuesto por la preparación para la respuesta a emergencias, la preparación para la recuperación pos desastre, la ejecución de dicha respuesta y la ejecución de la respectiva recuperación, entiéndase: rehabilitación y recuperación.

**Mitigación del riesgo:** Medidas de intervención prescriptiva o correctiva dirigidas a reducir o disminuir los daños y pérdidas que se puedan presentar a través de reglamentos de seguridad y proyectos de inversión pública o privada cuyo objetivo es reducir las condiciones de amenaza, cuando sea posible, y la vulnerabilidad existente.

**Preparación:** 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.

**Prevención de riesgo:** Medidas y acciones de intervención restrictiva o prospectiva dispuestas con anticipación con el fin de evitar que se genere riesgo. Puede enfocarse a evitar o neutralizar la amenaza o la exposición y la vulnerabilidad ante la misma en forma definitiva para impedir que se genere nuevo riesgo. Los instrumentos esenciales de la prevención son aquellos previstos en la planificación, la inversión pública y el ordenamiento ambiental territorial, que tienen como objetivo reglamentar el uso y la ocupación del suelo de forma segura y sostenible.



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

**Reducción del riesgo:** Es el proceso de la gestión del riesgo, está compuesto por la intervención dirigida a modificar o disminuir las condiciones de riesgo existentes, entiéndase: mitigación del riesgo y a evitar nuevo riesgo en el territorio, entiéndase: prevención del riesgo. Son medidas de mitigación y prevención que se adoptan con antelación para reducir la amenaza, la exposición y disminuir la vulnerabilidad de las personas, los medios de subsistencia, los bienes, la infraestructura y los recursos ambientales, para evitar o minimizar los daños y pérdidas en caso de producirse los eventos físicos peligrosos. La reducción del riesgo la componen la intervención correctiva del riesgo existente, la intervención prospectiva de nuevo riesgo y la protección financiera.

**Respuesta:** Ejecución de las actividades necesarias para la atención de la emergencia 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. La efectividad de la respuesta depende de la calidad de preparación.

**Riesgo de desastres:** Corresponde a los daños o pérdidas potenciales que pueden presentarse debido a los eventos físicos peligrosos de origen natural, socio-natural tecnológico, bio sanitario o humano no intencional, en un período de tiempo específico y que son determinados por la vulnerabilidad de los elementos expuestos; por consiguiente, el riesgo de desastres se deriva de la combinación de la amenaza y la vulnerabilidad.

**Vulnerabilidad:** 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.

## **MARCO NORMATIVO**

El marco normativo hace referencia al conjunto general de normas y criterios metodológicos correspondientes a la Gestión del Riesgo de Desastres que facilita y dispone los fundamentos necesarios para la actualización de la preparación, respuesta y recuperación ante la aparición de escenarios de riesgo relacionados con la prestación del servicio público de aseo.





**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

<b>NORMA</b>	<b>DESCRIPCION</b>
<b>Ley 142 de 1994</b>	En el Art. 11 Numeral 7, se establece la obligación de las personas prestadoras de servicios públicos domiciliarios de <i>“colaborar con las autoridades en casos de emergencia o calamidad pública, para impedir perjuicios graves a los usuarios”</i> .
<b>Ley 1523 de 2012</b>	<i>“Por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres y se establece el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y se dictan otras disposiciones”</i>
<b>Decreto 3102 de 1997</b>	En el Art. 5 literal i) se establece la obligación de las empresas prestadoras de servicios públicos de elaborar un “Plan de Contingencia”. <i>“Son obligaciones de las entidades prestadoras del servicio público de acueducto, además de las previstas en la ley, las siguientes: i) Elaborar un plan de contingencia, en donde se definan las alternativas de prestación del servicio en situaciones de emergencia”</i> .
<b>Decreto 93 de 1998</b>	<i>“Principios generales que orientan la acción de las entidades nacionales y territoriales en relación con la elaboración, ejecución y seguimiento del Plan Nacional para la Prevención y Atención de Desastres”</i>
<b>Decreto 2157 de 2017</b>	<i>“Por medio del cual se adoptan directrices generales para la elaboración del plan de gestión del riesgo de desastres de las entidades públicas y privadas en el marco del artículo 42 de la ley 1523 de 2012”</i>
<b>Resolución 0154 de 2014</b>	<i>“Por la cual se adoptan los lineamientos para la formulación de los Planes de Emergencia y Contingencia para el manejo de desastres y emergencias asociados a la prestación de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo y se dictan otras disposiciones”</i>

*Tabla 1: Marco normativo GRD*



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

## IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

<b>Nombre comercial</b>	Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Corinto
<b>Siglas</b>	EMCORINTO ESP EICE
<b>Localización</b>	Corinto - Cauca – Colombia – Sur América
<b>NIT</b>	800121567-5
<b>Registro Único de prestadores de Servicios Públicos - RUPS</b>	202211643397887
<b>Sede</b>	Carrera 8 N.º 8-40 El Frijol
<b>Teléfono</b>	(+57) 316 449 8682, (+57) 314 679 3460
<b>Actividad económica</b>	Prestación de los servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo en el municipio de Corinto (3600,3700,3811)

*Tabla 2: Información de la empresa.*

## ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

<b>Actividad:</b>	Prestación del servicio público domiciliario de aseo.
<b>Nombre del departamento:</b>	Cauca.
<b>Nombre del municipio:</b>	Corinto.

## GENERALIDADES DEL MUNICIPIO DE CORINTO

El municipio de Corinto, se encuentra ubicado en la zona norte del departamento del Cauca y hace parte de la cordillera central, con una extensión total de 30.129 Ha, de las cuales 153,23 pertenecen al territorio urbano donde habitan 12.530 personas; y 29.970,77 Ha pertenecen a territorio rural donde habitan 12910 personas. El municipio de Corinto se encuentra dividido territorialmente en 6 corregimientos los cuales se subdividen 47 veredas que incluyen la zona rural; su altura oscila entre los 900 y 4300 m.s.n.m.

Cuenta con una ubicación estratégica que desprende de la zona montañosa del macizo colombiano, por ello alberga diferentes corrientes menores de agua y ríos como La Paila, Güengüé, Huasanó, Jagual y Negro. Pero también se observa a simple vista su vulnerabilidad debido a la presencia de riesgos, constituyéndose así la avalancha proveniente del río La Paila en el año 2017 como el mayor evento natural que ha afectado la zona.

El municipio se caracteriza por su población pujante e innovadora que le apuesta a rebrotar en el territorio colombiano después de una experiencia de desastre natural, preparándose para afrontar crisis o situaciones de vulnerabilidad mediante las diferentes instituciones y organismos del estado, y por supuesto, su comunidad.



Figura 1: Ubicación del municipio de Corinto. Fuente: Wikipedia.

## **RESEÑA HISTÓRICA DE EMCORINTO ESP**

Sus inicios empiezan mediante el Decreto 028 del 21 de abril de 1990, “por medio del cual se crea la Empresa Municipal de Acueducto y Alcantarillado de Corinto Cauca EMCORINTO”; da origen a la institución que se encargaría de la prestación de los servicios de Acueducto y Alcantarillado en la zona urbana del Municipio de Corinto como una entidad descentralizada de la Administración Municipal. Posteriormente y mediante acuerdo de Junta Directiva, en el año de 1996 se transformó en Empresa Industrial y Comercial del Estado (EICE). Más adelante, mediante Contrato de concesión No. 133 de 2010 celebrado entre el Municipio de Corinto y EMCORINTO ESP, la empresa en calidad de concesionaria se obligó a desarrollar y ejecutar la disposición final, recolección y transporte de los residuos sólidos en el municipio de Corinto Cauca, además del barrido y limpieza de calles establecidas en el PGIRS. De esta manera EMCORINTO ESP EICE, es una empresa prestadora de servicios AAA en el municipio de Corinto Cauca, con Treinta y dos (32) años de experiencia en el sector de Acueducto y Alcantarillado y Doce (12) años en el servicio de aseo con la expectativa de mejorar en la prestación de sus servicios a la comunidad corinteña.

## **SERVICIO PÚBLICO DOMICILIARIO DE ASEO**

*“Patrimonio de Todos”*  
**Carrera 8 No. 8 – 40, Corinto Cauca**  
[www.emcorintoesp.com.co](http://www.emcorintoesp.com.co)



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

De conformidad con lo establecido en el Decreto 1077 de 2015 y en la actualización del PGIRS 2021-2028 del municipio de Corinto, Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Corinto Cauca EMCORINTO ESP presta el Servicio Publico Domiciliario de Aseo en los componentes que se describen en la siguiente tabla, las cuales son las actividades y/o programas a analizar para efectos del presente Actualización del Plan de Emergencias y Contingencia:

<b>PROGRAMA</b>	<b>PRESTADO DIRECTAMENTE POR EMCORINTO ESP</b>
Recolección y Transporte de residuos no aprovechables.	SI
Barrido y Limpieza de vías y áreas públicas.	SI
Tratamiento de residuos solidos	SI
Lavado de áreas publicas	SI
Corte de césped y poda de árboles de vías y áreas publicas	SI

*Tabla 3:* Registro Único de Prestadores de Servicios Públicos EMCORINTO ESP.

Otros servicios:

Disposición final de residuos	NO Servicio prestado por INTERASEO DEL VALLE SAS. ESP
-------------------------------	---

## **1 CAPITULO 1. PREPARACION DE LA RESPUESTA FORMULACION DE LOS PLANES DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA**

En el presente capítulo se abordan los aspectos generales relacionados con la identificación y el conocimiento del riesgo, por ello se hace necesario plantear una línea base donde se conozca como primera medida el funcionamiento del Servicio Público de Aseo en el municipio de Corinto, así como los aspectos institucionales que caracterizan la empresa EMCORINTO E.S.P. encargada de la operación del servicio.



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

**1.1 ASPECTO 1: LA OCURRENCIA DEL EVENTO Y SUS IMPACTOS  
SOCIALES, ECONÓMICOS Y AMBIENTALES.**

**1.1.1 ANÁLISIS DE AMENAZAS Y CONOCIMIENTO DEL RIESGO**

Para determinar los eventos que pueden afectar a la prestación del Servicio Publico Domiciliario de Aseo de EMCORINTO ESP EICE y el periodo de concurrencia, se tomó como referencia los lineamientos de la Política de Gestión del Riesgo de Desastres en la prestación de los servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo, La herramienta metodológica para la Formulación de Programas de Gestión del Riesgo de Desastres en los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo y también, la Estrategia Municipal de Respuesta a Emergencias del municipio de Corinto Cauca versión noviembre del 2017.

Debido a lo anterior, en compañía del personal operativo se realizaron evaluaciones para cada programa de amenazas y factores de vulnerabilidad para actualizar los riesgos identificados que pueden intervenir en la prestación del servicio, así como las acciones para atender cada uno de los eventos, y se consolido la siguiente información:

De acuerdo con los riesgos identificados para cada componente del Servicio Publico Domiciliario de Aseo, se procedió a realizar la valoración de las amenazas teniendo en cuenta la “Herramienta metodológica para la formulación de programas de gestión del riesgo de desastres en los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo”, evaluando la probabilidad e impacto para obtener el valor del riesgo con el fin de determinar las opciones de manejo del riesgo tal como se aprecia en la siguiente tabla:



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

**ESTUDIO DE LAS AMENAZAS**

ESCALA DE VALORACION AMENAZA	
0	Sin amenaza
1	Amenaza baja
2	Amenaza media
3	Amenaza alta

MATRIZ COMPARATIVA ENTRE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DEL SERVICIO DE ASEO Y LAS AMENAZAS																	
TIPO DE AMENAZA	AMENAZA	ELEMENTOS ESTRUCTURALES DER SERVICIO DE ASEO															VALORACION DE LA AMENAZA
		INFRAESTRUC TURA DEL SERVICIO		RECOLECCION Y TRANSPORTE			BARRIDO DE VIAS Y AREAS PUBLICAS			TRATAMIENT O			CORTE DE CESPED Y PODA DE		DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS		
		Base de operaciones	Infraestructura	Personal	Vehículos	Rutas	Personal	Equipos	Rutas	Personal	Vehículos t	Maquinaria	Personal	Maquinaria	Personal	Vehículos	
NATURAL	Sismos	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	12
	Meteorológicas (vendavales y tormentas eléctricas)	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	11



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

SOCIAL NATURAL	Fenómenos de remoción en masa	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	<b>6</b>
	Inundaciones	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	<b>6</b>
	Avenidas torrenciales	1	0	2	2	2	2	0	2	0	0	0	2	0	0	0	<b>13</b>
	Incendios	2	1	1	2	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	<b>14</b>
ANTROPICA	Explosiones	2	1	2	2	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	<b>21</b>
	Incremento en la generación de residuos	0	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	<b>24</b>
	Fallas mecánicas	0	0	2	3	0	0	2	0	0	2	1	0	1	2	2	<b>15</b>
	Protestas y movilizaciones	1	2	2	2	1	2	0	2	1	1	2	2	0	1	1	<b>20</b>
	Acciones subversivas	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	1	<b>36</b>
	Obstrucciones en la vía	1	2	1	2	1	1	0	2	1	2	0	1	0	1	1	<b>16</b>
	Perdida de equipos	1	3	0	2	0	1	1	0	0	1	3	1	1	1	1	<b>16</b>
	Accidentes de tránsito	0	1	3	3	0	3	0	2	2	3	0	1	0	2	3	<b>23</b>
Accidentes o enfermedades de operarios en el sitio de trabajo	0	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	1	0	3	0	<b>13</b>	

*“Patrimonio de Todos”*  
Carrera 8 No. 8 – 40, Corinto Cauca  
[www.emcorintoesp.com.co](http://www.emcorintoesp.com.co)



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

**ANALISIS DE EXPOSICION:**

ESCALA NIVEL DE EXPOSICION	
0	No aplica
1	Exposición baja
2	Exposición media
3	Exposición alta

MATRIZ COMPARATIVA ENTRE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DEL SERVICIO DE ASEO Y NIVEL DE EXPOSICION																
TIPO DE AMENAZA	AMENAZA	ELEMENTOS ESTRUCTURALES DER SERVICIO DE ASEO														
		INFRAESTRUC TURA DEL SERVICIO		RECOLECCIO N Y TRANSPORTE			BARRIDO DE VIAS Y AREAS PUBLICAS			TRATAMIENT O			CORTE DE CESPED Y PODA DE ARBOLES		DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS	
		Base de operaciones	Infraestructura	Personal	Vehículos	Rutas	Personal	Equipos	Rutas	Personal	Vehículos	Maquinaria	Personal	Maquinaria	Personal	Vehículos
NATURAL	Sismos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Meteorológicas (vendavales y tormentas eléctricas)	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	
	Fenómenos de remoción en masa	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	

*"Patrimonio de Todos"*

*Carrera 8 No. 8 – 40, Corinto Cauca*

*www.emcorintoesp.com.co*





**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

SOCIAL NATURAL	Inundaciones	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0
	Avenidas torrenciales	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	Incendios	1	0	1	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1
ANTROPICA	Explosiones	2	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1
	Incremento en la generación de residuos	0	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
	Fallas mecánicas	0	0	2	1	0	0	1	0	0	2	2	2	1	1	2
	Protestas y movilizaciones	0	2	2	2	1	2	0	1	2	1	1	1	0	1	1
	Acciones subversivas	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	1
	Obstrucciones en la vía	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1
	Perdida de equipos	0	2	0	2	0	1	1	0	0	1	2	2	1	1	1
	Accidentes de tránsito	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	2	1
	Accidentes o enfermedades de operarios en el sitio de trabajo	0	0	1	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	3	0
<b>VALORACION DEL NIVEL DE EXPOSICION</b>		<b>8</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>10</b>

*“Patrimonio de Todos”*  
Carrera 8 No. 8 – 40, Corinto Cauca  
[www.emcorintoesp.com.co](http://www.emcorintoesp.com.co)



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

**POSIBLES IMPACTOS EN LOS SERVICIOS:**

COMPONENTE	TIPO DE AMENAZA	AMENAZA	IMPACTOS
INFRAESTRUCTURA DEL SERVICIO	NATURAL	sismos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Destrucción total o parcial de los componentes de la infraestructura.</li> <li>• Ocurrencia de incendios y/o explosiones en sitios de acopio de insumos.</li> </ul>
		Meteorológicas (vendavales y tormentas eléctricas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Destrucción total o parcial de los componentes del sistema.</li> <li>• Ocurrencia de incendios y/o explosiones en sitios de acopio de insumos.</li> </ul>
	SOCIAL NATURAL	Fenómenos de remoción en masa	• Destrucción total o parcial de los componentes de la infraestructura.
		Inundaciones	• Destrucción total o parcial de los componentes de la infraestructura.
		Avenidas torrenciales	• Destrucción total o parcial de los componentes de la infraestructura.
		Incendios	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Destrucción total o parcial de los componentes de la infraestructura.</li> <li>• Ocurrencia de incendios y/o explosiones en sitios de acopio de insumos.</li> </ul>
	ANTROPICA	Explosiones	• Destrucción total o parcial de los componentes de la infraestructura.
		Incremento en la generación de residuos	• Obstrucciones para el ingreso a las instalaciones
		Fallas mecánicas	• N:A
		Protestas y movilizaciones	• Destrucción total o parcial de los componentes de la infraestructura.
		Acciones subversivas	• Destrucción total o parcial de los componentes de la infraestructura.



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

		Obstrucciones en la vía	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impedir el ingreso a las instalaciones.</li> </ul>
		Perdida de equipos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impedir el funcionamiento de las instalaciones.</li> </ul>
		Accidentes de tránsito	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Destrucción total o parcial de los componentes de la infraestructura.</li> </ul>
		Accidentes o enfermedades de operarios en el sitio de trabajo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No operación de los componentes y/o equipos que hacen parte de las instalaciones.</li> </ul>
RECOLECCION DE RESIDUOS	NATURAL	sismos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso al sitio de recolección.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Destrucción total o parcial del vehículo recolector.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
	Meteorológicas (vendavales y tormentas eléctricas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso al sitio de recolección.</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esparcimiento de residuos en la vía pública.</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>	
	SOCIAL NATURAL	Fenómenos de remoción en masa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso al sitio de recolección.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
		Inundaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso al sitio de recolección.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>			
Avenidas torrenciales		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso al sitio de recolección.</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Destrucción total o parcial del vehículo recolector.</li> </ul>	
Incendios		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Destrucción total o parcial del vehículo recolector.</li> </ul>		



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

	ANTROPICA	Explosiones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Destrucción total o parcial del vehículo recolector.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> <li>• Cambios en la microrruta de recolección</li> </ul>
		Incremento en la generación de residuos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retrasos en la prestación del servicio.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> <li>• Daños en vehículo recolector.</li> <li>• Insuficiencia de personal para prestar el servicio.</li> </ul>
		Fallas mecánicas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños en vehículo recolector.</li> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> </ul>
		Protestas y movilizaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños en vehículo recolector.</li> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
		Acciones subversivas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños en vehículo recolector.</li> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
		Obstrucciones en la vía	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
		Perdida o hurto de equipos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
		Accidentes de transito	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> </ul>



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

<b>BARRIDO AREAS PUBLICAS</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
		Accidentes o enfermedades de operarios en el sitio de trabajo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
	NATURAL	sismos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
		Meteorológicas (vendavales y tormentas eléctricas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso.</li> <li>• Esparcimiento de residuos en la vía pública.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
	SOCIAL NATURAL	Fenómenos de remoción en masa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
		Inundaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso al sitio.</li> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
		Avenidas torrenciales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso al sitio.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
		Incendios	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> </ul>



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

ANTROPICA	Explosiones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> <li>• Cambios en la microrruta de barrido.</li> </ul>
	Incremento en la generación de residuos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retrasos en la prestación del servicio.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> <li>• Insuficiencia de personal para prestar el servicio.</li> </ul>
	Fallas mecánicas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> <li>• Accidentes del personal.</li> </ul>
	Protestas y movilizaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdida de equipos.</li> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
	Acciones subversivas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdida de equipos.</li> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
	Obstrucciones en la vía	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
	Perdida o hurto de equipos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
	Accidentes de transito	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> </ul>

***“Patrimonio de Todos”***  
***Carrera 8 No. 8 – 40, Corinto Cauca***  
***www.emcorintoesp.com.co***



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
		Accidentes o enfermedades de operarios en el sitio de trabajo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
TRATAMIENTO DE RESIDUOS	NATURAL	sismos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
		Meteorológicas (vendavales y tormentas eléctricas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de ingreso.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
	SOCIAL NATURAL	Fenómenos de remoción en masa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías de acceso a la planta de tratamiento.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
		Inundaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Daño de las instalaciones</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
		Avenidas torrenciales	
		Incendios	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Daños y/o pérdidas de las instalaciones.</li> </ul>
	ANTROPICA	Explosiones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambios en la microrruta.</li> </ul>
Incremento en la generación de residuos		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retrasos en la prestación del servicio.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insuficiencia de personal para prestar el servicio.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se excede la capacidad de tratamiento.</li> </ul>
Fallas mecánicas		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accidentes del personal.</li> </ul>
Protestas y movilizaciones		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdida de equipos.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
Acciones subversivas		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdida de equipos.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
Obstrucciones en la vía		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
Perdida o hurto de equipos		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
Accidentes de transito		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> </ul>

***“Patrimonio de Todos”***  
***Carrera 8 No. 8 – 40, Corinto Cauca***  
***www.emcorintoesp.com.co***





**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

<b>CORTE DE CESPED Y PODA</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>	
		Accidentes o enfermedades de operarios en el sitio de trabajo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> </ul>	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>	
		sismos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías y áreas públicas.</li> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>	
		Meteorológicas (vendavales y tormentas eléctricas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obstrucción de vías y áreas públicas.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>	
		Fenómenos de remoción en masa		
		SOCIAL NATURAL	Inundaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Daño de las instalaciones</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
			Avenidas torrenciales	
			Incendios	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> </ul>
		ANTROPICA	Explosiones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdidas en los equipos.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>
			Incremento en la generación de residuos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retrasos en la prestación del servicio.</li> <li>• Insuficiencia de personal para prestar el servicio.</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> </ul>
			Fallas mecánicas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> <li>• Accidentes del personal.</li> </ul>

***“Patrimonio de Todos”***  
**Carrera 8 No. 8 – 40, Corinto Cauca**  
***www.emcorintoesp.com.co***



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

	Protestas y movilizaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdida de equipos.</li> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> </ul>	
	Acciones subversivas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daños y/o pérdida de equipos.</li> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Traumatismos o pérdida de vida en el personal operativo.</li> </ul>	
		Obstrucciones en la vía	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retraso en la prestación del servicio.</li> <li>• Acumulación indebida de residuos.</li> <li>• Proliferación de malos olores, vectores y enfermedades.</li> </ul>
			Perdida o hurto de equipos
	Accidentes de tránsito		
		Accidentes o enfermedades de operarios en el sitio de trabajo	

Tabla 4: Identificación de los impactos.



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

### 1.1.3 EFECTOS SOCIALES, ECONÓMICOS Y AMBIENTALES

A partir de la identificación de las amenazas y riesgos a los cuales se encuentran expuestos los diferentes programas del servicio público domiciliario de aseo prestado por EMCORINTO ESP se pueden evidenciar los posibles efectos asociados que se expresan en la siguiente tabla:

Componente del servicio público domiciliario de aseo	Impactos		
	Sociales	Económicos	Ambientales
Recolección y transporte	Propagación de enfermedades	Aumento de costos operacionales	Generación de malos olores
			Generación de vectores
			Deterioro del paisaje
Barrido y limpieza de vías y áreas públicas	Generación de ambientes propicios a la delincuencia	Aumento de costos operacionales	Deterioro del paisaje
Limpieza de zonas ribereñas y playas aledañas	Generación de ambientes propicios a la delincuencia	Aumento de costos operacionales	Deterioro del paisaje
Corte de césped y poda de árboles de vías y áreas públicas		Aumento de costos operacionales	Deterioro del paisaje
Lavado de áreas públicas			Deterioro del paisaje
Disposición final y/o tratamiento	Propagación de enfermedades	Aumento de costos operacionales	Generación de vectores
		Disminución de ingresos	Generación de malos olores
			Deterioro del paisaje

Tabla 5: Efectos sociales, ambientales y económicos.



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

**1.2 ASPECTO 2: LOS REQUERIMIENTOS INSTITUCIONALES, LOS RECURSOS FÍSICOS Y HUMANOS PARA ATENDER LOS POSIBLES IMPACTOS CAUSADOS POR UN EVENTO.**

**1.2.1 ELABORACIÓN DE INVENTARIOS**

A continuación, se presentan los inventarios generales de Recursos Humanos, Maquinaria y Equipos, y Edificaciones con que cuenta el Servicio Público de Aseo prestado por EMCORINTO ESP.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>			
<b>Nombre del funcionario</b>	<b>Cargo</b>	<b>Jefe Inmediato</b>	<b>Teléfono</b>
Hover Adrián Prado	Gerente	Adrián Diaz Hurtado	3156939567
John Alexander Hernández	Coordinador Servicio Público de Aseo	Hover Adrián Prado	3128897557
Rafael Victoria	Conductor Vehículo Compactador	John A. Hernández	3164485999
José Andrés Echeverry	Operario de Recolección	John A. Hernández	3147359944
Servio Tulio Martínez	Operario de Recolección	John A. Hernández	3234474114
Jhon Edwar Prado	Escobita	John A. Hernández	3186178529
Alexander Castaño	Escobita	John A. Hernández	3164486482
Jhon Freddy Mosquera	Escobita	John A. Hernández	3104046502
José Arvey Barón	Escobita	John A. Hernández	3113027948
Yeni Marcela Mejía	Escobita	John A. Hernández	3234812535

*Tabla 6: Inventario de recursos humanos.*



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

<b>INVENTARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO</b>		
<b>MAQUINARIA Y EQUIPO</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>UBICACIÓN</b>
Bulldozer D4D 82J	1	Celda Transitoria (Granadita)
Sopladora HUSQVARNA	1	Bodega de la Empresa
Corta Setos HUSQVARNA	1	Bodega de la Empresa
Guadaña HUSQVARNA 553RS	1	Bodega de la Empresa
Camión Compactador Chevrolet Fvz Modelo 2021	1	Parqueadero
Camioneta Ford Ranger Blanco Nevado Bicapa Modelo 2012	1	Parqueadero

*Tabla 7: Inventario de Maquinaria y Equipos.*

<b>INVENTARIO DE EDIFICACIONES</b>		
<b>EDIFICACION</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>UBICACIÓN</b>
Sede Principal EMCORINTO ESP	1	Carrera 8 No. 8 -40

*Tabla 8: Inventario de edificaciones.*

<b>DESCRIPCION</b>	<b>ANEXO N.º</b>
Inventario de rutas del Servicio Publico Domiciliario de Aseo Componente de Recolección y Transporte de residuos solidos	1
Inventario de rutas del Servicio Publico Domiciliario de Aseo Componente de Barrido y Limpieza de Vías y Áreas Publicas	2
Centros de Desarrollo Comunitario	4
Centros de Salud	5

*Tabla 9: Inventario de anexos.*

### **1.2.2 IDENTIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS**

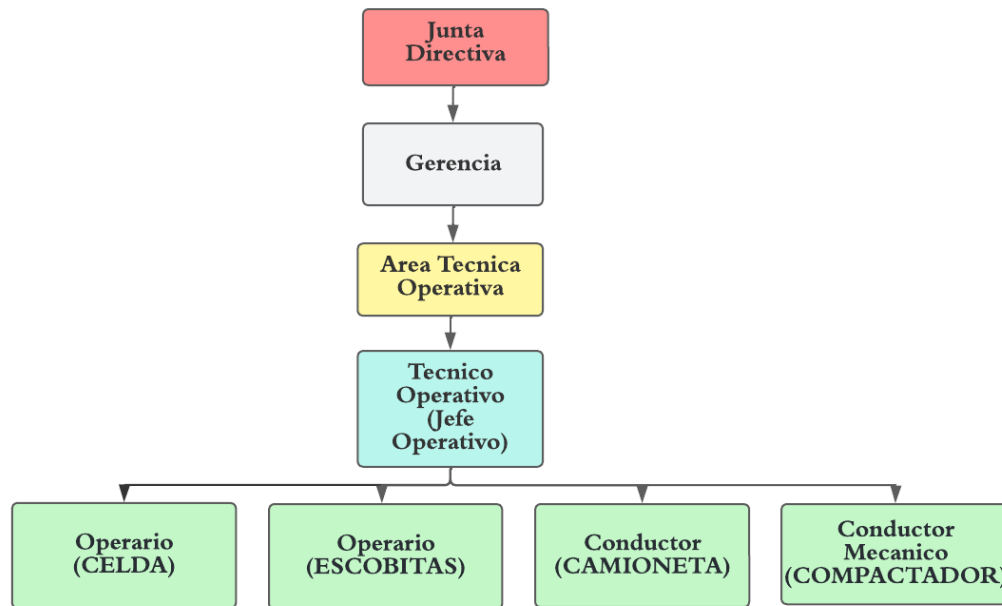
Para los casos de emergencias relacionadas con el personal operativo del servicio de aseo tales como: asalto, incendio y las demás identificadas dentro del Plan De Contingencia Para La Sostenibilidad En La Prestación Del Servicio De Recolección Y



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

Disposición Final De Residuos Sólidos Municipio De Corinto, Cauca , será la Brigada de Emergencia quien se encargue de asumir el control, evaluación y cierre de la misma informando al líder sobre la situación y siendo el quien tomará los correctivos necesarios en caso de que se presente afectación en la prestación del servicio.

Para los casos de las emergencias identificadas en el presente documento, el Gerente general y el Operador Técnico de Aseo, así como los operarios, serán los encargados de atender la emergencia, como se identifica en la línea de mando correspondiente, esto considerando que al momento de la presentación de la emergencia alguno de los integrantes puede estar ausente por lo cual lo reemplazará quien siga en la línea de mando.



*Figura 2: Línea de mando servicio de aseo.*

El comité central de brigada de emergencia se reunirá una vez presentada la emergencia en la base operativa del Servicio de Aseo desde donde se coordinarán los protocolos que se deben seguir.

Es importante considerar que EMCORINTO ESP es miembro del Consejo Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres y que igualmente dentro de la Estrategia



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

Municipal para la Respuesta a Emergencias EMRE, el municipio de Corinto tiene definida una sala de crisis, a la cual asiste el Gerente General y/o su delegado, desde allí se direccionará los apoyos requeridos por parte del municipio de Corinto en cuanto a la atención de las emergencias establecidas en la estrategia EMRE.

De acuerdo, a la Resolución 0154 de 2014 se establecen las siguientes actividades:

<b>Requerimiento</b>	<b>Planeación</b>	<b>Seguimiento</b>
Reconformar el Comité de la Brigada de Emergencias	Reconformar y actualizar el comité y capacitar a sus integrantes en GRD	Numero de capacitaciones recibidas, Documento donde se evidencie la reconformación del comité de Brigada de Emergencias
Implementar el sistema de alarmas según el protocolo de emergencia	Adquirir alarmas y mantenerlas en funcionamiento	Valoración de la activación de alarma en caso de emergencia
Implementar rutas de evacuación en el área administrativa	Instalar señalización de evacuación	Señalización en buen estado

### **1.2.3 FUNCIONES DE LA BRIGADA DE EMERGENCIAS**

Las funciones de la Brigada de Emergencias según

- Elaborar, evaluar y actualizar el Plan de Emergencias y Contingencias.
- Diseñar y actualizar formatos para Evaluación de Daños Análisis de Necesidades- EDAN.
- Coordinar la socialización del plan de emergencia y contingencia a todo el personal.
- Supervisar y evaluar las acciones de atención de emergencias y articular los resultados del Plan de Emergencia y Contingencia para su actualización.
- Gestionar financiación para los programas de reducción de riesgos.
- Dar prioridad, coordinar y disponer las actividades y el uso adecuado de los recursos durante la emergencia.



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

**1.2.3.1 CONFORMACIÓN DE LA BRIGADA DE EMERGENCIAS**

La Brigada de Emergencias se conformó con previa autorización del Gerente, como se muestra a continuación:

<b>NOMBRE</b>	<b>CARGO</b>	<b>CONTACTO</b>
<b>LIDER DE EVACUACION</b>		
Dani Said Narvález	Fontanero	314-5811250
<b>LIDER DE PREVENCION Y CONTROL DE INCENDIOS</b>		
Servio Tulio Martínez	Operario Recoleccion	323-4474114
<b>LIDER ATENCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS</b>		
Jaime Andrés Ospina	Profesional Universitario	311-6200803
<b>LIDER PRINCIPAL DE LA BRIGADA DE EMERGENCIAS</b>		
Yeni Marcela Mejía	Operario Aseo	320-8540298

*Tabla 10: Brigada de Emergencias.*

**1.2.4 ESTABLECIMIENTO DE NECESIDADES DE AYUDA EXTERNA**

A continuación, se encuentran mencionadas las emergencias que fueron identificadas en las cuales se podría llegar a requerir ayuda externa, tal como se evidencia en la siguiente tabla:

<b>Amenaza</b>	<b>Ayuda Requerida</b>	<b>Entidad</b>	<b>Contacto</b>
Problemas de orden publico	Restablecimiento del orden público	Policía Nacional	Ver Anexo N.º 5 Listado de Instituciones Municipales de Ayuda Externa
Avenidas torrenciales e inundación	Atención a lesionados	Bomberos Cruz Roja Defensa Civil	
	Apoyo con maquinaria para despejar vías	Secretaria de Obras Públicas	
Fenómenos de remoción en masa	Apoyo con maquinaria para despejar vías	Secretaria de Obras Públicas	
	Atención a lesionados	Bomberos Cruz Roja Defensa Civil	
Sismos de gran magnitud	Apoyo con maquinaria para despejar vías	Secretaria de Obras Públicas	
	Atención a lesionados	Bomberos Cruz Roja	





**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

		Defensa Civil	
Vendaval	Atención a lesionados/ Direccionamiento para la protección de los funcionarios	Bomberos Cruz Roja Defensa Civil Secretaria de Salud Municipal	
Cierre del relleno sanitario	Recepción de los residuos sólidos recolectados en el Municipio de Corinto	Rellenos Sanitarios Alternativos	Estación de Transferencia Palmaseca
			Relleno Sanitario Yotoco

*Tabla 11: Identificación de necesidades de ayuda externa.*

### **1.2.5 FORTALECIMIENTO DE EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN**

Los trabajadores que integran la Brigada de Emergencias, deben ser personas con conocimientos previos en caso de presentarse una eventualidad de emergencia, evaluación de daños, primeros auxilios, contra incendios, evacuación y rescate, manejo de equipos de comunicación, entre otros. Es por esto que se es necesario capacitar y realizar simulacros en prevención de desastres con el fin de conocer las formas de actuación de las brigadas, las destrezas, fortalezas, debilidades tanto de los brigadistas como el personal que hace parte de EMCORINTO ESP; seguidamente se deben realizar evaluaciones, ajustes y actualización del Plan de Contingencia y Emergencia del Servicio Público de Aseo EMCORINTO ESP.

Todo el personal involucrado en las actividades de Recolección, Transporte, Barrido, limpieza de vías y áreas públicas, Corte de césped, Poda de árboles en vías y áreas públicas, Disposición final, Lavado de áreas públicas será capacitado en el Plan de Contingencias para poder responder eficientemente situaciones de emergencia.



PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE



Figura 3: Circuito de Fortalecimiento de la brigada.

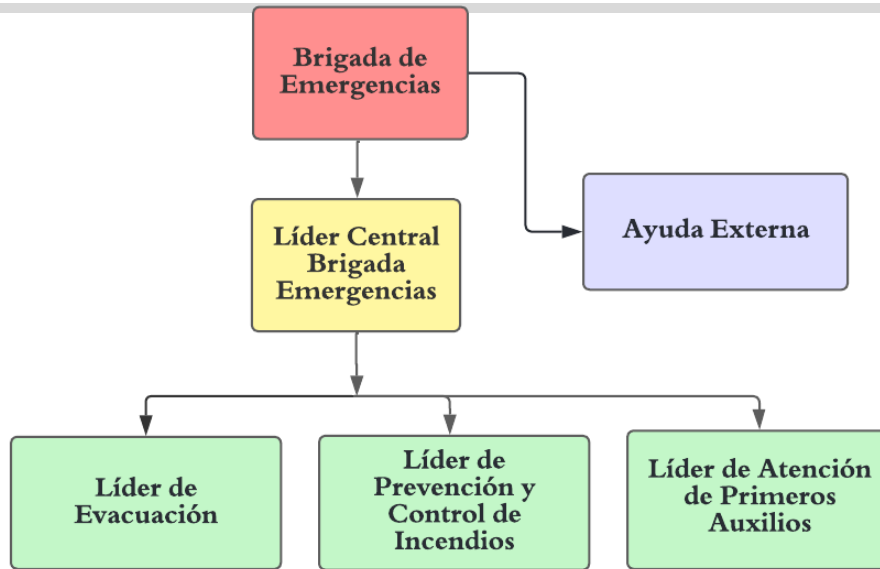
### 1.3 ASPECTO 3: SECUENCIA DE COORDINACIÓN DE ACCIONES

#### 1.3.1 LÍNEA DE MANDO

La línea de mando de la Brigada de Emergencias, en caso de presentarse una emergencia se encuentra detallada a continuación en la siguiente ilustración:



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**



*Figura 4: Línea de mando*

### **1.3.2 COMUNICACIONES**

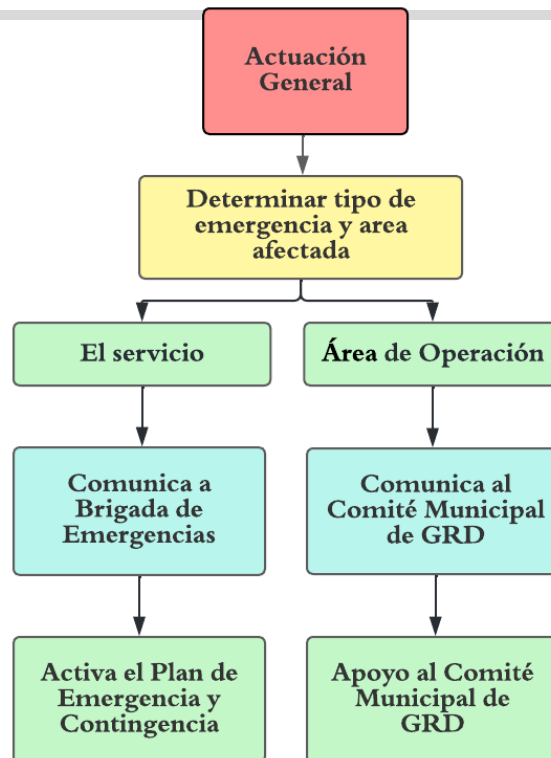
De conformidad con lo establecido en la Resolución 0154 de 2014, el gerente de EMCORINTO ESP o su delegado serán los únicos encargados y autorizados para establecer comunicación con otras entidades, el Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres y para emitir comunicaciones, escritos o verbales para el público en general.

### **1.3.3 PROTOCOLO DE ACTUACIÓN**

A continuación, se presentan los pasos a seguir en materialización de cada uno de los riesgos priorizados en el área de prestación y operación del Servicio Publico Domiciliario de Aseo que se mencionaron anteriormente.



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**



*Figura 5: Protocolo de actuación*

**1.3.3.1 TIPOLOGÍA Y ESTRUCTURA DE INTERVENCIÓN DE LAS EMERGENCIAS**

Para efectos del presente plan se establecen dos niveles de emergencia los cuales serán intervenidos de acuerdo con la estructura establecida en la siguiente tabla:

<b>Nivel de Emergencia</b>	<b>Descripción</b>		<b>Estructura de Intervención</b>
<b>Nivel I (Alerta Amarilla y Naranja)</b>	Es un accidente menor que se resuelve fácilmente con los	recursos propios y normales de la zona donde se presente	Brigada de emergencias, Líder del proceso
<b>Nivel II (Alerta Roja)</b>	Es un estado de emergencia que compromete una mayor porción de la empresa afectada en forma crítica la función o la seguridad de las		Brigada de emergencias



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

	personas. De acuerdo a la magnitud de la emergencia se activará parcial o totalmente el plan; así mismo ocurrirá con los grupos operativo y logístico de emergencia, eventualmente se requerirá ayuda externa.	
--	--	--

*Tabla 12: Tipo de emergencia.*

### 1.3.4 FORMATO PARA EVALUACIÓN DE DAÑOS

Una vez finalizada y controlada la emergencia, el siguiente paso es la evaluación de los daños, con el propósito de conocer las pérdidas materiales y humanas permitiendo conservar registros históricos, actualizados, claros y detallados de la empresa. Para ello, se debe diligenciar el formato establecido, ver Anexo N.º. 6.

### 1.4 ANALISIS POSTERIOR AL EVENTO

Es el principal método para verificar la efectividad y la aplicabilidad del plan de emergencia y contingencia.

Se deberá realizar una evaluación de como funciona la atención de emergencias durante el caso real, levantar la memoria del evento, sus impactos y la forma como el prestador atendió la emergencia.

Con estas memorias y tras regresar a las condiciones de normalidad, es necesario efectuar una comparación con el plan de emergencias diseñado antes de los eventos y entonces se realizara el ajuste pertinente en los casos que sea necesario y reiniciar el ciclo del procesos acompañado de simulacros de forma permanente.

## 2 CAPITULO 2: EJECUCION DE LA RESPUESTA

De acuerdo con la emergencia presentada y conforme a la tipología de la emergencia se deberán activar los protocolos establecidos tal como se detalla en las siguientes tablas:

Componente del servicio público domiciliario de aseo	Amenaza	Descripción del riesgo	Actividad	Responsable



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

<b>Recolección y Transporte</b>	Problemas de orden publico	Retraso en la ejecución de la actividad por afectación de los recursos o del personal	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Establecer contacto con la secretaria de Gobierno para que esta realice el control de la situación.</li> <li>2. Restablecer el servicio en los casos que se requiera.</li> </ol>	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo
	Avenidas torrenciales e inundación	No ejecutar la actividad por inundación o avalancha en la zona urbana	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Despejar vías y establecer posibles rutas alternas.</li> <li>2. Solicitar en caso que se requiera ayuda externa.</li> </ol>	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo
	Fenómenos de remoción en masa	No ejecutar la actividad por obstrucción de las vías de acceso en el sector afectado	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Despejar la vía o establecer posibles rutas alternas.</li> <li>2. Solicitar en los casos que se requiera apoyo interno o externo con maquinaria para despejar la vía.</li> <li>3. Establecer alternativas para la ejecución de la actividad en los casos que no sea posible el acceso de los vehículos de recolección.</li> </ol>	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo
	Inadecuada administración de los recursos para la prestación del servicio	No cumplir con las frecuencias y los horarios establecidos por falta de recursos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Establecer e implementar los protocolos para atender las contingencias que se presenten por insuficiencia de vehículos y/o personal.</li> </ol>	Gerente, Profesional Administrativo, Profesional universitario Gestión Sistema Aseo Operarios Servicio Aseo



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

			<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Evaluar de manera permanente las necesidades del servicio.</li> <li>3. Contar con vehículo de apoyo para llevar los residuos hasta el sitio de almacenamiento temporal.</li> </ol>	
Sismos de gran magnitud	Generación de emergencia sanitaria por demoras en la recolección de residuos		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Socializar con el personal que el punto de encuentro será la base operativa de Aseo después de la ocurrencia del sismo.</li> <li>2. Diseñar las rutas de recolección de residuos dando prioridad a la atención diaria de albergues inducidos y espontáneos.</li> <li>3. Disponer todo el personal operativo para la actividad de recolección de residuos hasta que se normalice el servicio.</li> <li>4. Solicitar en los casos que se requiera apoyo interno o externo.</li> </ol>	Gerente, Profesional universitario Gestión Sistema Aseo.
	No ejecución de la actividad por obstrucción de las vías de acceso		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Despejar la vía o establecer posibles rutas alternas.</li> <li>2. Solicitar en los casos que se requiera apoyo</li> </ol>	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

			externo con maquinaria	
	Vendaval	Retraso en la ejecución de la actividad debido a la atención de emergencias por vendaval	1. Solicitar apoyo al municipio para atender la emergencia. 2. Restablecer el servicio en los casos que requiera.	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo
Barrido y Limpieza de vías y áreas publicas	Problemas de orden publico	No prestar el servicio por afectación a la integridad física de los funcionarios debido a problemas de orden publico	Una vez finalizada la situación se enviará el personal para reestablecer la actividad de barrido y limpieza de vías y áreas públicas.	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo Personal de barrido
	Vendaval	Retraso en la ejecución de la actividad por atención de emergencias por vendaval	Una vez se tenga conocimiento de la emergencia, realiza la atención y posteriormente se normaliza el servicio.	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo
Limpieza de zonas ribereñas y playas aledañas	Avenidas torrenciales e inundación	No ejecutar la actividad por inundación o avalancha en la zona urbana	Una vez se solicite el apoyo al municipio para la atención de la emergencia, esta se ejecuta y posteriormente se normaliza el servicio.	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo
		Retraso en la ejecución de la actividad por afectación al personal causado por avenidas torrenciales o inundaciones	Una vez se solicite el apoyo al municipio para la atención de la emergencia, esta se ejecuta y posteriormente se normaliza el servicio.	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo

***"Patrimonio de Todos"***

**Carrera 8 No. 8 – 40, Corinto Cauca**

***www.emcorintoesp.com.co***





**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

<b>Corte de césped y poda de árboles de vías y áreas publicas</b>	Vendaval	Retraso en la ejecución del programa por atención de emergencias por vendaval	Una vez se solicite el apoyo por parte del municipio para la atención de la emergencia, esta se ejecuta y posteriormente se normaliza el servicio.	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo
<b>Lavado de áreas publicas</b>	Problemas de orden publico	Retraso en la ejecución de la actividad por afectación al personal causada por problemas de orden publico	Una vez se tenga conocimiento de la emergencia, realiza la atención y posteriormente se normaliza el servicio.	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo
<b>Disposición final</b>	Cierre del relleno sanitario	Generación de emergencia sanitaria por demoras en la recolección y disposición de residuos	1. Buscar sitios alternativos de disposición final 2. Ubicar sitios dealmacenamiento temporal dentro del municipio	Gerencia, Profesional universitario Gestión Sistema Aseo
	Avenidas torrenciales e inundación	No prestar el servicio por atención a emergencia causada por avenida torrencial e inundación	1. Despejar vías y establecer posible ruta alterna. 2. Solicitar en caso que se requiera ayuda externa.	Profesional universitario Gestión Sistema Aseo
	Sismos de gran magnitud	Generación de emergencia sanitaria por afectaciones en el sitio de disposición final	1. Socializar con el personal que el punto de encuentro será la base operativa de Aseo después de la ocurrencia del sismo. 2. Diseñar las rutas de recolección de residuos	Gerencia, Profesional universitario Gestión Sistema Aseo



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

			<p>dando prioridad a la atención diaria de albergues inducidos y espontáneos.</p> <p>3. Disponer todo el personal operativo para la actividad de recolección de residuos hasta que se normalice el servicio.</p> <p>4. Solicitar en los casos que se requiera apoyo interno o externo.</p>	
		No ejecución de la actividad por obstrucción de vías de acceso al relleno sanitario	<p>1. Despejar la vía o establecer posible ruta alterna</p> <p>2. Solicitar en los casos que se requiera apoyo externo con maquinaria</p>	<p>Profesional universitario Gestión Sistema Aseo</p>
	Problemas de orden publico	No prestar el servicio por afectación a la integridad física de los funcionarios debido a problemas de orden público. Retraso de actividad por afectación al personal	<p>1. Establecer contacto con la secretaria de Gobierno para que esta realice el control de la situación.</p> <p>2. Restablecer el servicio cuando la situación haya normalizado.</p>	<p>Profesional universitario Gestión Sistema Aseo</p>

Tabla 13: Medidas de actuación.



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

**ANEXOS**



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

---

**Anexo N.º 1. Macro ruta de Recolección de residuos sólidos**



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

Macro ruta (codigo)	Localidad, comunas o similares	Frecuencia							Hora de inicio	Hora de finalizacion
		Lu	Ma	Mi	Je	Vi	Sa	Do		
RUTA A1	Barrios El Frijol y La Playa: (Recorrido por calles: 2,3,4, 5, 6, y Carreras 7, 8 y 9.)	X							6:00	9:00
	Carrera 11 : (Inicia en calle 1 y termina en Calle 7.)	X							9:30	10:00
	Barrio El Jardín.	X							10:00	10:30
	Barrio El Pedregal.	X							10:30	11:00
	Carreras 13 y 14	X							11:00	11:40
	Plaza de mercado	X							11:40	12:30
RUTA A2	Barrio Villa del Rosario		X						6:00	6:30
	Barrio Gustavo Mejía		X						6:30	7:00
	Barrio Pedro León		X						7:00	7:30
	Barrio La Elvira		X						7:30	8:00
	Barrio Pampa Linda		X						8:00	9:00
	Barrio Juan Bautista Feijo		X						9:00	9:30
	Carrera 10 completa.		X						10:00	11:00
	Barrio Nuevo Horizonte		X						11:00	11:40
	Barrio La Paz		X						11:40	12:30
RUTA A3	Barrio El 20 de Agosto			X					6:00	6:40
	Barrios La Esmeralda y La Colombiana : (Recorrido por Calles: 1,2, 3, 4, 5 y 6.)			X					6:40	8:00
	Carrera 11 y 12 : ( Inicia en calle 1 y termina calle 7)			X					8:00	8:40
	Centro poblado vereda San Rafael			X					8:40	9:10
	Barrios El Frijol y La Playa: (Recorrido por calles: 2,3,4, 5, 6, y Carreras 7, 8 y 9.)			X					9:40	12:30
RUTA A4	Barrio Nuevo Horizonte				X				6:00	6:40
	Centro poblado veredas: La Maria y el Jagual				X				6:40	7:30
	Carrera 10 (Inicia en calle 12 y termina en calle 7a)				X				7:30	8:00
	Barrio el Mirador				X				8:00	8:20
	Barrio El Jardín.				X				8:20	8:40
	Barrio El Pedregal.				X				8:40	9:00
	Carreras 13 y 14.				X				9:20	9:40
	Centro poblado vereda: La Paila				X				10:20	10:50
	Barrio La Paz				X				10:50	11:20
	Carrera 10 (inicia en calle 7a y termina en calle 1)				X				11:20	12:00
Centro poblado vereda: El Barranco.				X				12:00	12:40	
RUTA A5	Barrio Villa del Rosario					X			6:00	6:30
	Barrio Gustavo Mejía					X			6:30	7:00
	Barrio Pedro León					X			7:00	7:30
	Barrio La Elvira					X			7:30	8:00
	Barrio Pampa Linda					X			8:00	9:00
	Barrio Juan Bautista Feijo					X			9:00	9:30
	Barrio El 20 de Agosto					X			10:00	11:00
	Carrera 12 : ( Inicia en calle 1 y termina en calle 7)					X			11:10	11:30
	Barrios La Esmeralda y La Colombiana : (Recorrido por calles: 1,2, 3, 4, 5 y 6.)					X			11:30	12:40

**Anexo N.º 2 Micro rutas de Barrido y Limpieza**

*“Patrimonio de Todos”*  
**Carrera 8 No. 8 – 40, Corinto Cauca**  
[www.emcorintoesp.com.co](http://www.emcorintoesp.com.co)



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

Macro ruta (codigo)	Localidad, comunas o similares	Frecuencia							Hora de inicio	Tipo de barrido (mecanico, Manual)
		Lu	Ma	Mi	Je	Vi	Sa	Do		
RUTA A1	Sector galeria y planta compostaje	X							6:00	Manual
	Sector comercio	X							6:00	Manual
	Parque José María Obando	X							6:00	Mecanico y manual
	Puente rio la paila	X							6:00	Manual
	Puntos criticos (opcional)	X							10:00	Manual
RUTA A2	Parque José María Obando		X						6:00	Mecanico y manual
	Parques villa del rosario y Pedro león		X						6:00	Mecanico y manual
	Canchas altermas		X						6:00	Manual
	Senderos peatonales		X						6:00	Mecanico y manual
	Coliseo		X						6:00	Mecanico y manual
	Callejon trapiche		X						6:00	Manual
	Puntos criticos (opcional)		X						6:00	Manual
RUTA A3	Parque Jose Maria Obando			X					6:00	Mecanico y manual
	Salidas del municipio			X					6:00	Manual
	Puntos criticos (opcional)			X					6:00	Manual
RUTA A4	Parque Jose Maria Obando				X				6:00	Mecanico y manual
	Sector galeria y planta compostaje				X				6:00	Manual
	Sector comercio				X				6:00	Manual
	Zonas recreativas: la playa, la colombiana, pampalinda, 20 de agosto, pedregal, feijo, nuevo horizonte.				X				6:00	Manual
	Puntos criticos (opcional)				X				10:00	Manual
RUTA A5	Parque Jose Maria Obando					X			6:00	Mecanico y manual
	Zonas ribereñas					X			6:00	Manual
RUTA A6	Parque jose maria obando						X		6:00	Mecanico y manual
	Sector galeria y planta compostaje						X		6:00	Manual
	Puntos criticos (opcional)						X		6:00	Manual
RUTA A7	Parque Jose Maria Obando							X	6:00	Mecanico y manual
	Sector galeria							X	10:00	Manual
	Puntos criticos (opcional)							X	10:00	Manual

Anexo N. 03 Centros de Desarrollo Comunitario

*“Patrimonio de Todos”*

**Carrera 8 No. 8 – 40, Corinto Cauca**

***www.emcorintoesp.com.co***



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

<b>N.º</b>	<b>Nombre</b>	<b>Dirección</b>
1	NÚCLEO ESCOLAR RURAL	CR 15 # 1-71
2	ESCUELA LA COLOMBIANA	CR 14 # 4-07
3	BIBLIOTECA INFANTIL	CL 5 # 13-69
4	ESCUELA ANTONIA SANTOS	CL 6 # 14-27
5	PISCINA MUNICIPAL	CL 7 # 7-39
6	ESCUELA EL JARDÍN	CL 7 # 13-67
7	ESCUELA 20 DE AGOSTO	CL 11 # 11-39
8	ICBF 20 DE AGOSTO	CL 11 CR 11
9	CASA DE LA CULTURA	CR 10 # 10-27
10	CASA DEL ADULTO MAYOR	CR 10 # 10-33
11	ESCUELA POLICARPA SALAVARRIETA	CR 7 # 7-09
12	INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ MARÍA OBANDO	CR 10 # 8-76
13	UNIOBRERA	CR 9 # 10-25
14	INSTITUTO COMERCIAL INCODELCA	CL 6 # 8-65
15	COLISEO MUNICIPAL	CL 10 # 6-77
16	CASA DE LA JUSTICIA	CL 10 # 6-77
17	BIBLIOTECA PÚBLICA MUNICIPAL ANA VICTORIA DOMINGUEZ	CR 7 # 10-09
18	CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL C.D.I.	CL 12
19	ESTADIO MUNICIPAL	CL 10 # 10-02

Anexo N.º 4 Centros de Salud

<b>Nombre</b>	<b>Dirección</b>
HOSPITAL LOCAL ESE NORTE 2 CORINTO	CR 4 # 13-62
CLÍNICA SALUD FLORIDA	CL 7 # 7-79
ACIN	CL 5 # 8-85

Anexo N.º 5 Listado de Instituciones Municipales de Ayuda Externa

<b>DIRECTORIO MUNICIPAL DE INSTITUCIONES DE AYUDA EXTERNA</b>	
<b>Institución/Oficina</b>	<b>Teléfono</b>
Despacho alcalde	(2) 8270177
Área Gestión del Riesgo de Desastres	-



**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

Secretaria de Gobierno Municipal	-
Secretaria de Infraestructura y Vivienda	-
Oficina de Planeación Municipal	(2) 8270178
Oficina de Salud Municipal	-
Oficina de Agricultura – UMATA	-
Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo EMCORINTO ESP	316 4498682
Secretaria de Educación Municipal	3165392855
Casa de Justicia	3216466024
Secretaria Financiera – TESORERIA	-
Cuerpo de Bomberos Voluntarios	3137327896
Defensa Civil Colombiana	3217040608
Cruz Roja Colombiana UM Corinto	3187446015
Policía Nacional Estación Corinto	3158448111
Ejército Nacional	-
Hospital Local ESE Norte 2 Corinto	(2) 8270774





**PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA  
DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ASEO  
EMCORINTO ESP EICE**

Anexo N.º 6 Formato de Evaluación de Daños

<b>EVALUACION DE DAÑOS</b>			
<b>Evento:</b>			
<b>Fecha:</b>		<b>Hora:</b>	
<b>Componente:</b>			
<b>Descripción del daño:</b>			
<b>Localización del daño:</b>			
<b>¿Requiere suspender el servicio?</b>	<b>SI</b>		<b>NO</b>
<b>DESCRIPCION DE IMPACTOS GENERADOS</b>			
<b>Social:</b>	<b>Económico:</b>	<b>Ambiental:</b>	
<b>Localización:</b>			
<b>REQUERIMIENTOS TECNICOS Y ECONOMICOS NECESARIOS</b>			
	<b>Reparación Parcial</b>		<b>Reparación Definitiva</b>
<b>Personal</b>		<b>Personal</b>	
<b>Recursos Técnicos</b>		<b>Recursos técnicos</b>	
<b>Recursos Económicos</b>		<b>Recursos Económicos</b>	
<b>INCONVENIENTES EN LA ATENCIÓN A LA EMERGENCIA</b>			
	<b>Tiempo estimado de duración</b>	<b>Tiempo estimado restablecer servicio</b>	
<b>Nombre:</b>	<b>Firma:</b>	<b>Cargo:</b>	
<b>Observaciones:</b>			