PLAN COMUNAL DE EMERGENCIA

SISTEMA COMUNAL DE PROTECCIÓN CIVIL

COMUNA DE CHAITÉN

Versión junio de 2018

Elaborado por:	**Revisado Por:**	**Aprobado por:**
NOMBRE: Juan Pablo Figueroa Barreaux CARGO: Comunal de Emergencias _____ FIRMA Y TIMBRE (SI APLICA)	NOMBRE: Clara Lazcano Fernández CARGO: Alcaldesa de Chaitén _____ FIRMA Y TIMBRE (SI APLICA)	NOMBRE: CARGO: _____ FIRMA Y TIMBRE (SI APLICA)
Fecha: 14-03-2018	Fecha: 14-03-2018	Fecha: DD-MM-AAA

Introducción

El presente Plan de Emergencia es un documento que reúne todos los lineamientos de una operación coordinada del Sistema Comunal de Protección Civil de la comuna de Chaitén, en base al marco regulatorio del Sistema Regional de Protección Civil de la región de Los Lagos.

El cumplimiento y comprensión del mismo documento, permitirá establecer un orden en el flujo de la información crítica entre los organismos técnicos, autoridades locales, provinciales y la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos, lo que deriva en un correcto funcionamiento del Sistema de Protección Civil de la comuna.

Los roles y funciones de los integrantes del Sistema de Protección Civil, autoridades y organismos técnicos, permiten establecer un camino de operación eficiente en alerta ante amenazas de origen natural y humano, y en una fase de respuesta de emergencias. En ambas etapas se integran la toma de decisiones por parte de los mandos de autoridad, de coordinación y de organismo técnicos, que, sin este Plan de Emergencia, el impacto de una mala decisión, puede afectar de manera directa a la comunidad.

Objetivos

Objetivo General

Asegurar el funcionamiento coordinado y eficiente de todo el Sistema de Protección Civil de la comuna de Chaitén, en todas las etapas del Ciclo del Riesgo.

Objetivos Específicos

1. Entregar los lineamientos de gestión y operación a todos los integrantes del Sistema Comunal de Protección Civil de la comuna de Chaitén.

2. Ser un documento de apoyo para los procesos de activación de los integrantes del Sistema Comunal de Protección Civil, en las etapas de alerta y respuesta de emergencias.

3. Fortalecer los procesos de comunicación y de información crítica entre la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos y todos los integrantes del Sistema Comunal de Protección Civil.

4. Mantener el orden en los procedimientos de alerta y convocatorias del Comité Comunal de Operaciones de Emergencia de Chaitén.

Marco Regulatorio

- La Constitución Política de la República de Chile, dispone que es deber del Estado "dar protección a la población y a la familia" (art. 1º, inciso quinto). De ello se desprende que es el Estado, ente superior de la nación, es el encargado de la función pública denominada Protección Civil.

- Ley N° 16.282 dictada en el año 1965, otorga en su Título I facultades para la adopción, en casos de sismos o catástrofes – previa emanación de un Decreto Supremo fundado que declare Zona Afectada por Catástrofe a las comunas, localidades o sectores geográficos de las mismas que hayan sido afectados -, de una serie de medidas especiales que pueden ser aplicadas por un lapso de doce meses contados desde la fecha del sismo o catástrofe, plazo que podrá ser extendido hasta por igual período. Asimismo, previene que el Ministerio del Interior tendrá a su cargo la planificación y coordinación de las actividades que establece esa ley y la atención de aquel tipo de evento (art. 2 l).

- Ley Orgánica Constitucional sobre Gobierno y Administración Regional (Ley N°19.175), ha asignado expresamente a los Intendentes y Gobernadores la función de adoptar todas las medidas necesarias para prevenir y enfrentar situaciones de emergencia o catástrofe, y al Gobierno Regional la de adoptar las medidas necesarias para enfrentar situaciones de emergencia o catástrofe en conformidad a la ley y desarrollar programas de prevención y protección ante situaciones de desastre, sin perjuicio de las atribuciones de las autoridades nacionales competentes.

- Ley Orgánica Constitucional de Municipalidades (ley N° 18.695), dispone expresamente, que estas corporaciones autónomas de derecho público pueden desarrollar directamente o con otros órganos de la Administración del Estado, funciones relacionadas con la prevención de riesgos y la prestación de auxilio en situaciones de emergencia. Resulta pertinente anotar que las municipalidades deberán actuar, en todo caso, dentro del marco de los planes nacionales y regionales que regulen la respectiva actividad (art. 7 °).

- Decreto N° 156 de Interior, del 12/03/2002, que establece el Plan Nacional de Protección Civil, el cual consulta los aspectos preventivos, de mitigación, preparación y alerta temprano, respondiendo a los compromisos internacionales suscritos por Chile en la "Década Internacional de Reducción de Desastres Naturales" y a la modernización del propio Sistema Nacional de Protección Civil.

- Finalmente, es útil señalar que se ha establecido el nuevo D.S. N° 38 del Ministerio del Interior y Seguridad Pública, promulgado el 11 de enero del 2011, el cual dispuso la nueva constitución de Comités de Emergencia Regionales, Provinciales y Comunales, con el carácter de comisiones de trabajo permanentes, presididos por el Intendente, Gobernador o Alcalde respectivo, y la constitución de los Centros de Operaciones de Emergencia, C.O.E, esto es el lugar físico que debe ser habilitado por la respectiva Autoridad Regional, Provincial y Comunal, para que se constituyan en él, en su oportunidad, las personas

encargadas de administrar las emergencias o desastres que se produzcan. A fin de adoptar o proponer, según proceda, las medidas de solución que de tales eventos se deriven. De acuerdo al Decreto Supremo indicado anteriormente, hoy para el nivel regional será la Dirección Regional de ONEMI LOS LAGOS el lugar en donde se convoque este comité.

Definiciones

- **Emergencia**: Corresponde a la alteración intensa en las personas, los bienes y el ambiente, producto de un evento adverso o destructivo de origen natural o generado por actividad humana que no excede la capacidad de respuesta de la comunidad afectada.

- **Desastre**: Corresponde a la alteración intensa en las personas, los bienes y el ambiente, producto de un evento adverso o destructivo de origen natural o generado por actividad humana que excede la capacidad de respuesta de la comunidad afectada, requiriéndose una coordinación superior para las multisectoriales operaciones que permitan superar la situación.

- **Riesgo**: Probabilidad de exceder un valor específico de daños sociales, ambientales y económicos en un lugar dado y por un tiempo de exposición determinado. El valor específico de daños se refiere a las pérdidas que la comunidad está dispuesta a asumir, y se conoce como Riesgo Aceptable. **El riesgo se configura por la relación entre factores de Amenaza y Vulnerabilidad**, que son interdependientes y directamente proporcionales.

- **Amenaza:** Corresponde a un factor externo de riesgo, representado por la potencial ocurrencia de un suceso de origen natural o generado por la actividad humana, que puede manifestarse en un lugar específico, con una intensidad y duración determinadas.

- **Vulnerabilidad:** Corresponde a un factor interno de riesgo de un sujeto, objeto o sistema expuesto a una amenaza, que corresponde a su disposición intrínseca a ser dañado.

- **Afectados**: Personas que con ocasión de una emergencia o desastre ven perturbado directamente su quehacer habitual, afectando su calidad de vida. Especialmente aplicable en casos de cortes de energía eléctrica, teléfono, agua y aislamiento.

- **Damnificados**: Personas que han sufrido, en su persona o sus bienes, especialmente en su condición de habitabilidad, daños evaluables y cuantificables provocados directamente por una emergencia o desastre, como también los familiares que viven a sus expensas. También se consideran damnificadas a las personas que por la misma causa, hayan perdido su fuente laboral ocupación o empleo.

- **Albergados**: Personas que con ocasión de una emergencia o desastre habitan temporalmente en un lugar especialmente habilitado para la atención de damnificados.

- **Heridos**: Personas que con ocasión de una emergencia o desastre son atendidas en los servicios de salud.

- **Muertos**: Personas que con ocasión de una emergencia o desastre fallecen y han sido plenamente identificadas como tales por las instancias correspondientes.

- **Desaparecidos**: Personas que con ocasión de una emergencia o desastre no han sido ubicadas o presuntamente han fallecido y no han podido ser calificadas como tales por las instancias correspondientes.

- **Aislamiento**: Aquella condición en que el acceso normal (terrestre o marítimo o aéreo) se encuentra interrumpido y no se cuenta tampoco con un acceso alternativo.

- **Vivienda con Daño Menor Habitable**: Vivienda con daños hasta un 30%. Normalmente los ocupantes permanecen en la vivienda. Con una reparación menor puede ser recuperada totalmente en el corto plazo.

- **Vivienda con Daño Mayor No Habitable**: Vivienda con daños entre un 31% y 65%. Los ocupantes pueden ocupar parcialmente la vivienda o deben ser evacuados. Con una reparación mayor puede ser habitada nuevamente.

- **Vivienda Destruida**: Vivienda que por la magnitud de los daños no puede ser habitada nuevamente. Los ocupantes son evacuados.

- **Vivienda No Evaluada**: Vivienda que no ha sido evaluada por un organismo técnico que permita determinar su grado de daño para su clasificación de vivienda con Daño Menor, Mayor o Destruida. Se puede utilizar como un estimador inicial del total de viviendas potencialmente dañadas por estar situadas en el área de impacto del evento destructivo.

- **ONEMI Los Lagos**: Dependencias de la Dirección Regional de ONEMI de la región de Los Lagos, ubicada en Avda. Panamericana 428, Puerto Montt.

- **SRPC**: Sistema Regional de Protección Civil, es aquel Sistema que es coordinado por ONEMI, de acuerdo a D.S. Nº 156/2002 del Ministerio del Interior y Seguridad Pública, y que involucra a todos aquellos organismos públicos, privados y voluntariados; que ejerzan algún tipo de acciones o gestión en las etapas de prevención, alerta, respuesta y readecuación, frente a alguna variable de riesgo en la región.

- **SPPC**: Sistema Provincial de Protección Civil, es aquel Sistema que es coordinado por el Director Provincial de Protección Civil, bajo los lineamientos establecidos por la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos, de acuerdo al Marco Regulatorio del Sistema Regional de Protección Civil, y que involucra a todos aquellos organismos públicos, privados y

voluntariados; que ejerzan algún tipo de acciones o gestión en las etapas de prevención, alerta, respuesta y readecuación, frente a alguna variable de riesgo en la provincia.

- **SCPC**: Sistema Comunal de Protección Civil, es aquel Sistema que es coordinado por el Director Comunal de Protección Civil, bajo los lineamientos establecidos por la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos, de acuerdo al Marco Regulatorio del Sistema Regional de Protección Civil, y que involucra a todos aquellos organismos públicos, privados y voluntariados; que ejerzan algún tipo de acciones o gestión en las etapas de prevención, alerta, respuesta y readecuación, frente a alguna variable de riesgo en la comuna.

- **CAT Los Lagos**: Centro Regional de Alerta Temprana, lugar dependiente de la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos, de funcionamiento 24/7. Es en donde se monitorean todas las variables de riesgos de la región, mediante diferentes métodos con sustento tecnológico y de procedimientos de operación. Se realizan todas las coordinaciones del Sistema Regional de Protección Civil.

- **CLAS**: Centro Logístico de Apoyo Sectorial. Lugar dependiente de la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos, cuyo objetivo es albergar a todos los grupos de trabajo propios de los integrantes permanentes del COE Regional. Este lugar está pensado para que cada uno de los grupos de trabajo sectoriales pueda levantar información de su sector, organización o dependencia; en relación a una situación de emergencia. Esta información, luego, es derivada al COE Regional. Es una dependencia que sirve de complemento al CAT Los Lagos y mantiene soporte energético propio y de tecnología.

- **COE Regional**: Comité Regional de Operaciones de Emergencias. Grupo intersectorial y multidisciplinario de representantes de Organismos Técnicos del Estado, cuyo objetivo es el de coordinar y manejar todas las acciones de una emergencia que supere el nivel local. Es presidido por el Intendente Regional y coordinado por el Director Regional de ONEMI. Su funcionamiento y lineamientos generales están en base al D.S. Nº 38 del Ministerio del Interior y Seguridad Pública.

- **COE Provincial**: Comité Provincial de Operaciones de Emergencias. Grupo intersectorial y multidisciplinario de representantes de Organismos Técnicos del Estado, cuyo objetivo es el de coordinar y manejar todas las acciones de una emergencia que supere el nivel local. Es presidido por el Gobernador Provincial y coordinado por el Director Provincial de Protección Civil. Su funcionamiento y lineamientos generales están en base al D.S. Nº 38 del Ministerio del Interior y Seguridad Pública y por el Plan Regional de Emergencia de la región de Los Lagos.

- **COE Comunal**: Comité Comunal de Operaciones de Emergencias. Grupo intersectorial y multidisciplinario de representantes de Organismos Técnicos del Estado, cuyo objetivo es el de coordinar y manejar todas las acciones de una emergencia del nivel local. Es presidido por el Alcalde y coordinado por el Director Comunal de Protección Civil. Su funcionamiento y

lineamientos generales están en base al D.S. Nº 38 del Ministerio del Interior y Seguridad Pública y por el Plan Regional de Emergencia de la región de Los Lagos.

- **PRE**: Plan Regional de Emergencia. Documento oficial, bajo Resolución Exenta del Intendente Regional, que enmarca las acciones de respuesta del Sistema Regional de Protección Civil, incluyendo el funcionamiento de las convocatorias del COE Regional, además de todos los Comités de Operaciones de Emergencia de la región.

- **PCE**: Plan Comunal de Emergencia. Documento oficial, bajo Decreto Alcaldicio, que enmarca las acciones de respuesta del Sistema Comunal de Protección Civil, incluyendo el funcionamiento de las convocatorias del COE Comunal.

- **Información Crítica**: Es toda aquella información que sea relevante para la coordinación de acciones de respuesta de emergencia.

Alcance

El **Plan Comunal de Emergencia** es un instrumento de carácter técnico que permite unificar y coordinar las acciones de respuestas a emergencias en la comuna de Chaitén, a partir de la coordinación del Sistema Comunal de Protección Civil. Por lo anterior, es que este documento tiene como alcance a todos los actores e integrantes del Sistema Comunal de Protección Civil, de acuerdo a lo establecido en el marco regulatorio del Sistema Regional de Protección Civil. Esto incluye a autoridad, mando de coordinación, mandos técnicos y todos los integrantes de cada uno de los organismos que trabajen en las etapas del Ciclo del Riesgo, frente a cualquier riesgo en la comuna de Chaitén.

Integrantes

El Sistema de Protección Civil es el conjunto de organismos y/o instituciones públicas, privadas y del voluntariado, que tengan competencia y la capacidad de trabajar en torno a algún riesgo, sea de origen natural o humano, en cualquier etapa del Ciclo del Riesgo, siendo estas Prevención, Alerta, Respuesta y Readecuación.

El Sistema de Protección Civil, de acuerdo a lo establecido en su marco regulatorio, mantiene una estructura en donde se dividen en 3 tipos de mandos en los 4 niveles de la administración del Estado.

	Mando de Autoridad	**Mando de Coordinación**	**Mandos Técnicos**

Nivel Nacional	Ministro del Interior y Seguridad Pública	Director Nacional de ONEMI	Organismos Técnicos de Nivel Nacional
Nivel Regional	Intendente Regional	Director Regional de ONEMI	Organismos Técnicos de Nivel Regional
Nivel Provincial	Gobernador Provincial	Director Provincial de Protección Civil y Emergencias (funcionario Gobernación)	Organismos Técnicos de Nivel Provincial
Nivel Comunal	Alcalde	Director Comunal de Protección Civil y Emergencias (funcionario Municipal)	Organismos Técnicos de Nivel Comunal

Cada uno de los 3 tipos de mandos es independiente entre sí en sus funciones, deben mantener la coordinación en base a lo que indica el Sistema de Protección Civil, que es coordinado por ONEMI para el manejo de riesgos y emergencias, bajo las premisas básicas de **AYUDA MUTUA** y **USO ESCALONADO DE RECURSOS**. La metodología de coordinación se establece en cada uno de los Planes de Emergencia de cada nivel, siendo este Plan Comunal de Emergencia la guía global comunal para tal propósito.

Activación Sistema Comunal de Protección Civil

Activación a partir de un evento local

Todas las emergencias, sin importar su origen, se inician en un nivel comunal, las cuales requieren una respuesta rápida en terreno por parte de los organismos técnicos comunales, Bomberos, Carabineros, Salud, personal Municipal, entre otros. Este tipo de emergencia se mantiene como un evento local, siempre y cuando se pueda dar solución con los recursos y capacidades de este nivel.

En el caso que la emergencia supere las capacidades del nivel local, en cuanto a cantidad y tipo de recursos, coordinaciones, nivel de decisiones, etc.; la emergencia obliga, de acuerdo a la premisa de **USO ESCALONADO DE RECURSOS**, a coordinar acciones de respuesta de un nivel superior al comunal.

La decisión de aumentar el nivel de respuesta surge de la coordinación entre los respondedores del Nivel Local y la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos, al momento de evaluar la emergencia **desde su inicio.**

Para poder realizar un seguimiento detallado de la situación de emergencia es indispensable que exista un levantamiento de información hacia el Centro Regional de Alerta Temprana de ONEMI Los Lagos (CAT Los Lagos), independiente de los procedimientos internos de cada Organismo Técnico que dé respuesta en la comuna. El detalle del proceso de comunicaciones en emergencia, se indica en el punto "Comunicaciones en Emergencia" del presente documento.

Activación a partir de la evolución de una amenaza

Las amenazas que existen en la comuna, sean de origen natural o de origen humano, son permanentemente monitoreadas, dado que son dinámicas, cuyos comportamientos pueden afectar a las personas y al territorio. Este monitoreo de las condiciones de amenazas se realiza de dos maneras, mediante cada Organismo Técnico integrante del Sistema Comunal de Protección Civil, quienes de manera periódica y bajo estándares de coordinación, entregan la información al Director Comunal de Protección Civil y al CAT Los Lagos bajo el sistema 24/7.

El objetivo de monitorear permanentemente todas las amenazas es para poder detectar, de manera previa, cualquier comportamiento que sobrepase las capacidades del territorio comunal y del Sistema Comunal de Protección Civil para afrontarla, es decir, que sobrepase los niveles de vulnerabilidad asociada.

Una vez que el propio Sistema Comunal de Protección Civil detecte que los niveles de la amenaza, en relación a la vulnerabilidad territorial, aumentan, **informará de manera inmediata a la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos**, para coordinar acciones del proceso de Alerta al Sistema de Protección Civil afectado, levantando información de activaciones preventivas, en base a coordinaciones establecidas.

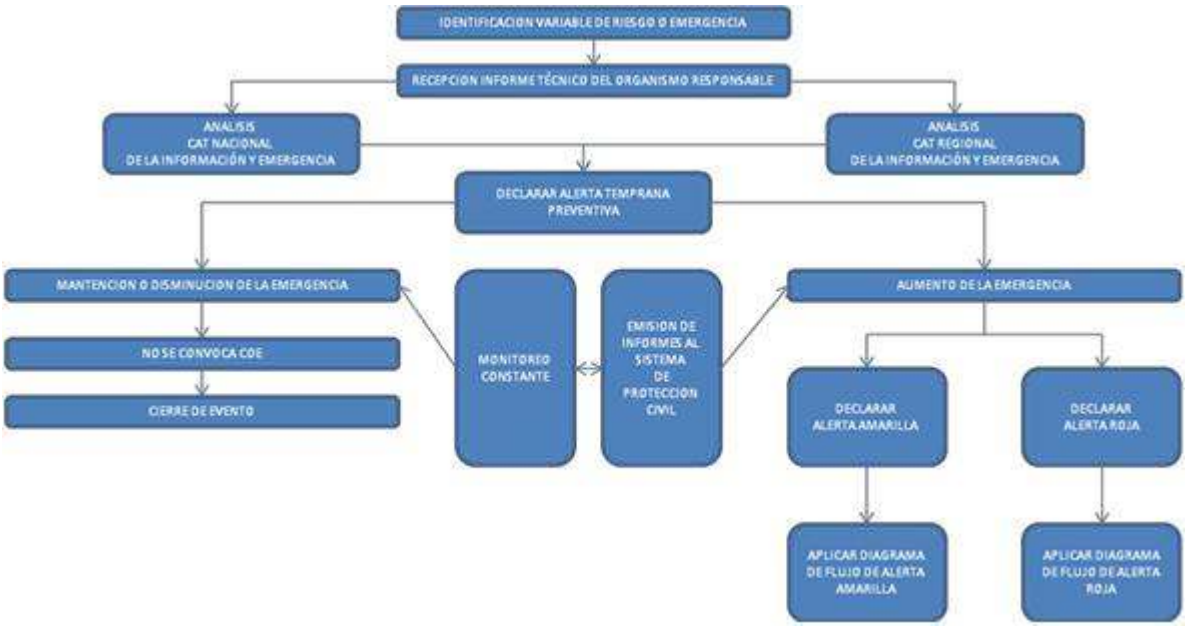
Niveles de Alerta

El proceso de alerta, es aquel en donde el Sistema de Protección Civil se activa de manera preventiva, en función del comportamiento de una amenaza que, de acuerdo a información técnica, se mantiene o mantendrá presencia en el territorio. La activación de alerta lo realiza ONEMI en coordinación con la autoridad correspondiente y está respaldado por el D.S. N° 156/2002 del Ministerio del Interior y Seguridad Pública.

Las alertas tienen cobertura de acuerdo a la distribución administrativa del Estado en cada región, es decir, las alertas pueden ser de cobertura comunal, provincial o regional. Esta cobertura la determina ONEMI junto al Organismo Técnico del Sistema que entrega la información de la amenaza en cuestión.

Existen 3 tipos de alertas que se clasifican en tres colores básicos, verde, amarilla y roja, y que responden a una clasificación de acuerdo a los pasos a seguir por el Sistema de Protección Civil en función al nivel de preparación, alerta o respuesta, que el desarrollo de la amenaza o la emergencia requiere, en caso de producirse.

Alerta Temprana Preventiva



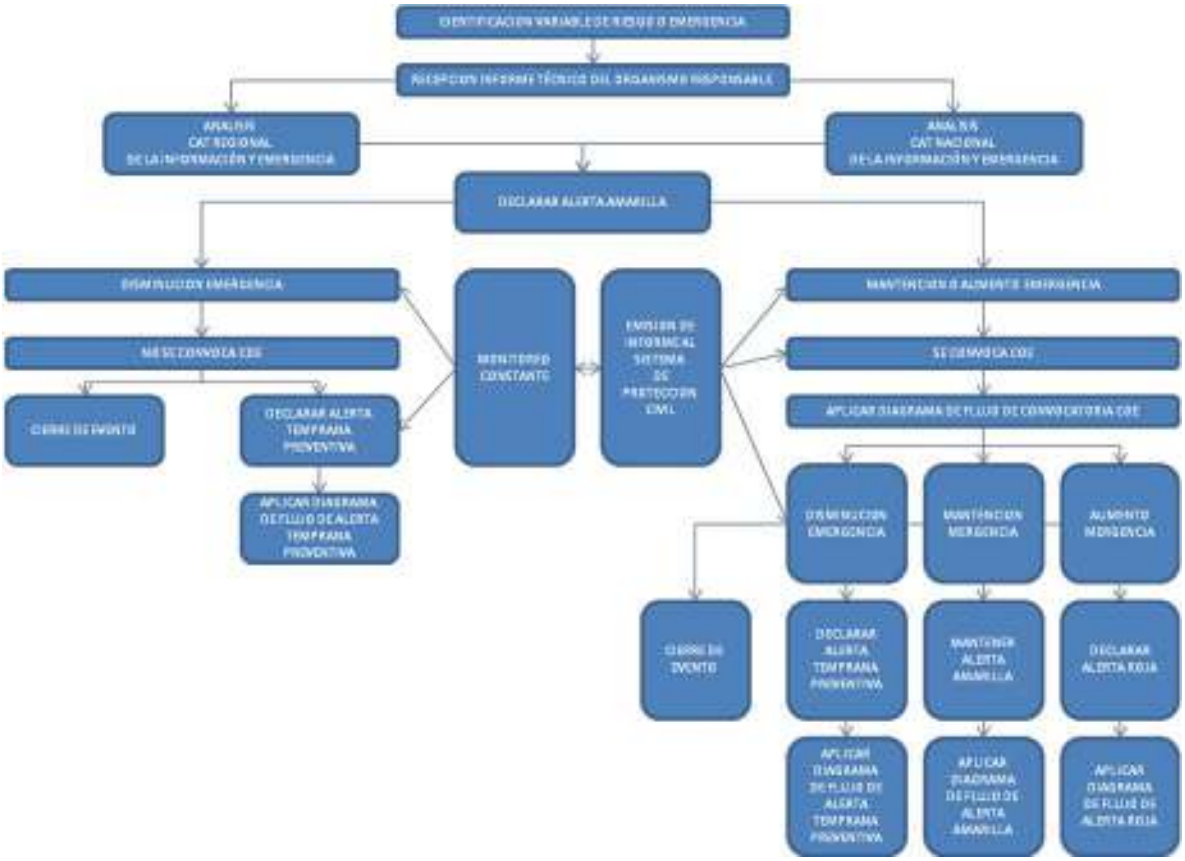
Este tipo de alerta indica que se administran antecedentes técnicos, los cuales informan que existe una posible presencia de una amenaza hacia el territorio. De acuerdo a este nivel de alerta y dependiendo la cobertura de la misma, es que la comuna, en donde se haya decretado la alerta, además de todos los Organismos Técnicos involucrados, debe tener sus Planes de Emergencia, Coordinación y Enlace actualizados y operativos, para poder seguir los cursos de acción que establece ONEMI en este nivel de alerta.

El Plan de Acciones que se establece en la región de Los Lagos para el nivel de Alerta Temprana Preventiva es el siguiente:

- Difusión y alistamiento del Comité Comunal de Operaciones de Emergencia COE Comunal.
- Alistamiento de plan comunal de emergencia y plan de enlace ACTUALIZADO.
- Puesta a punto de los enlaces de Coordinación y planificación de operaciones de emergencia.
- Evaluación de los puntos críticos por parte de instituciones que tengan relación directa con la amenaza que corresponda.
- Aumento en las frecuencias de monitoreo por parte de servicios sectoriales o instituciones que tengan directa relación con la amenaza que corresponda.
- Reforzamiento de guardias o turnos de instituciones que tengan relación con prevención, alerta y respuesta de emergencias.
- Garantizar flujo de información de eventos al Centro Regional de Alerta Temprana de ONEMI Los Lagos (CAT Los Lagos).
- Mantener informados a todos los integrantes del Sistema Comunal de Protección Civil de la comuna de Chaitén, de manera de poder activar los recursos necesarios para el control inmediato de cualquier situación de emergencia que pudiera producirse.
- Efectiva información a la comunidad, particularmente a quienes habitan sectores aledaños a puntos críticos y/o afectados.
- Monitoreo permanente en puntos críticos comunales, por parte del Sistema Comunal de Protección Civil de Chaitén.
- Difusión a la comunidad de medidas de prevención para disminuir los impactos por el desarrollo de las amenazas, mediante medios locales y sistemas de información.
- Mantener activos los enlaces comunicacionales de todos los integrantes del Sistema Comunal de Protección Civil de la comuna de Chaitén.

- Revisión de albergues por parte del nivel comunal, en caso de ser utilizados.
- Registro y levantamiento de información sobre recursos actualizados al momento, para dar respuesta a la comunidad en caso de ser requeridos.
- Mantener una conducta de autocuidado por parte de la población.

Alerta Amarilla



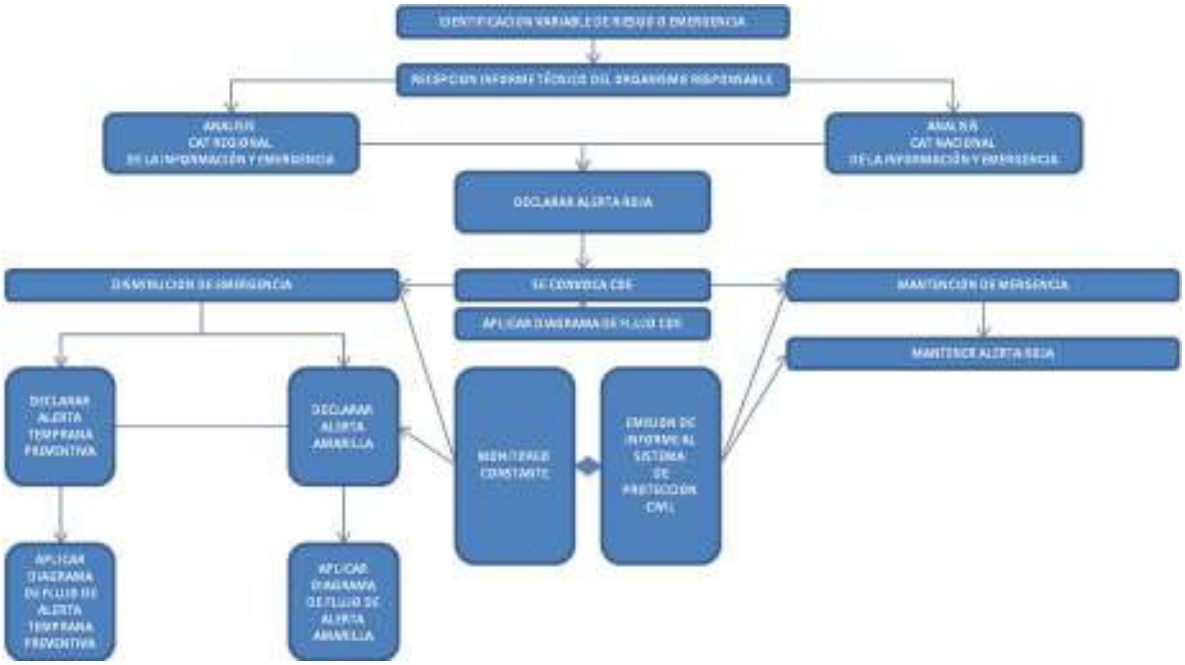
De acuerdo al D.S. N° 156/2002 del Ministerio del Interior, se indica que;

"Se establece cuando una amenaza crece en extensión y severidad, lo que lleva a suponer que no podrá ser controlada con los recursos locales habituales, debiendo alistarse los recursos necesarios para intervenir, de acuerdo a la evolución del evento destructivo."

El nivel de alerta amarillo indica que existe la presencia de una amenaza y la ocurrencia de un evento derivado de dicha amenaza. Este evento puede desencadenar un proceso de afectación mayor y/o propagarse aumentando su potencial de impacto.

Para esto el nivel de alerta amarilla estipula que los recursos designados para reforzar la respuesta deben permanecer ALISTADOS. Los recursos a los cuales se hace referencia son todos aquellos que sean necesarios mantener activos y listos a ser movilizados, de acuerdo a lo que estipule la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos, como complemento a los recursos que ya se encuentran en respuesta de la emergencia.

Alerta Roja



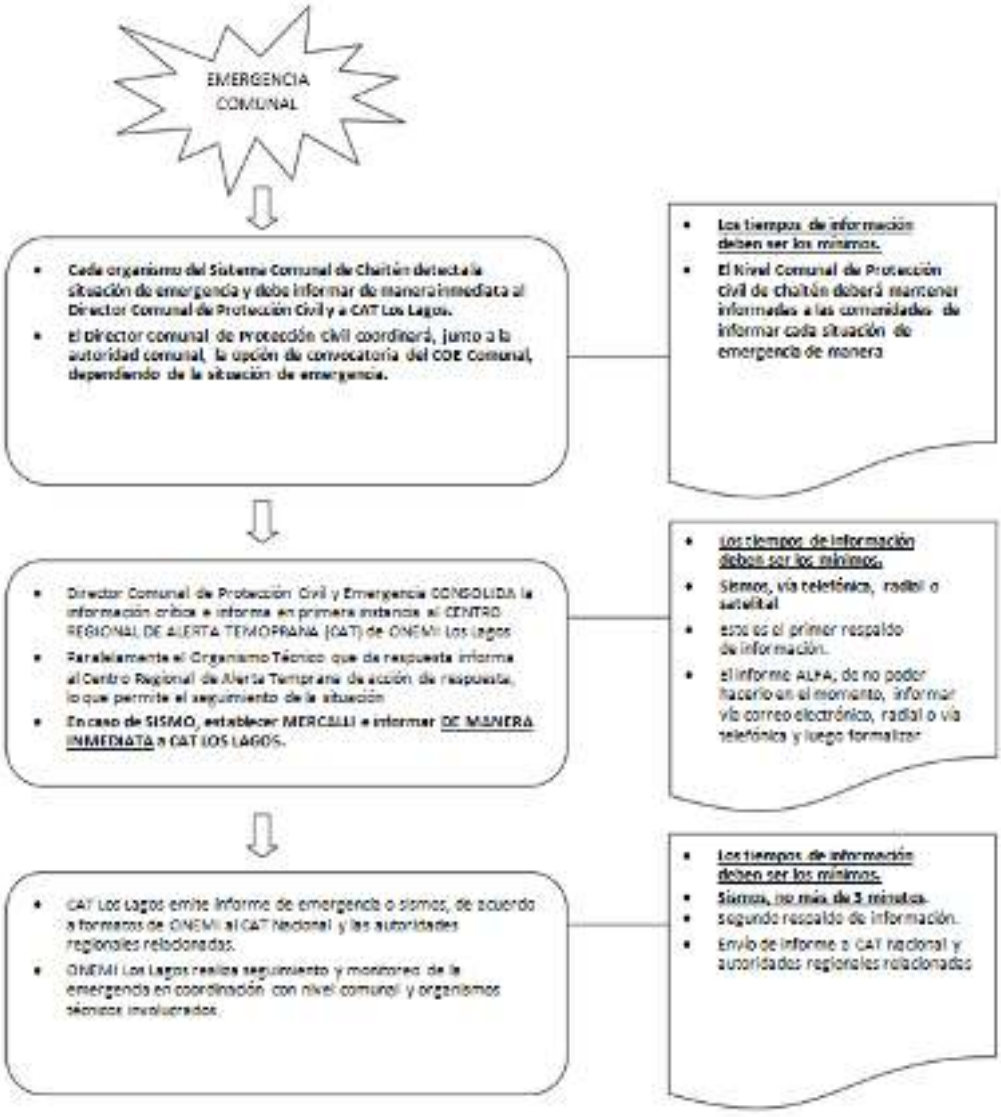
De acuerdo al D.S. N° 156/2002 del Ministerio del Interior, se indica que:

"Se establece cuando una amenaza crece en extensión y severidad, requiriéndose la movilización de todos los recursos necesarios y disponibles, para la atención y control del evento destructivo."

El nivel de alertamiento rojo indica que existe un evento destructivo en donde el impacto y la extensión se encuentran en aumento. Por esta razón es que se movilizan todos los recursos que la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos indique, en coordinación con el Organismo Técnico y Sistema Comunal de Protección Civil relacionado con la Alerta Roja.

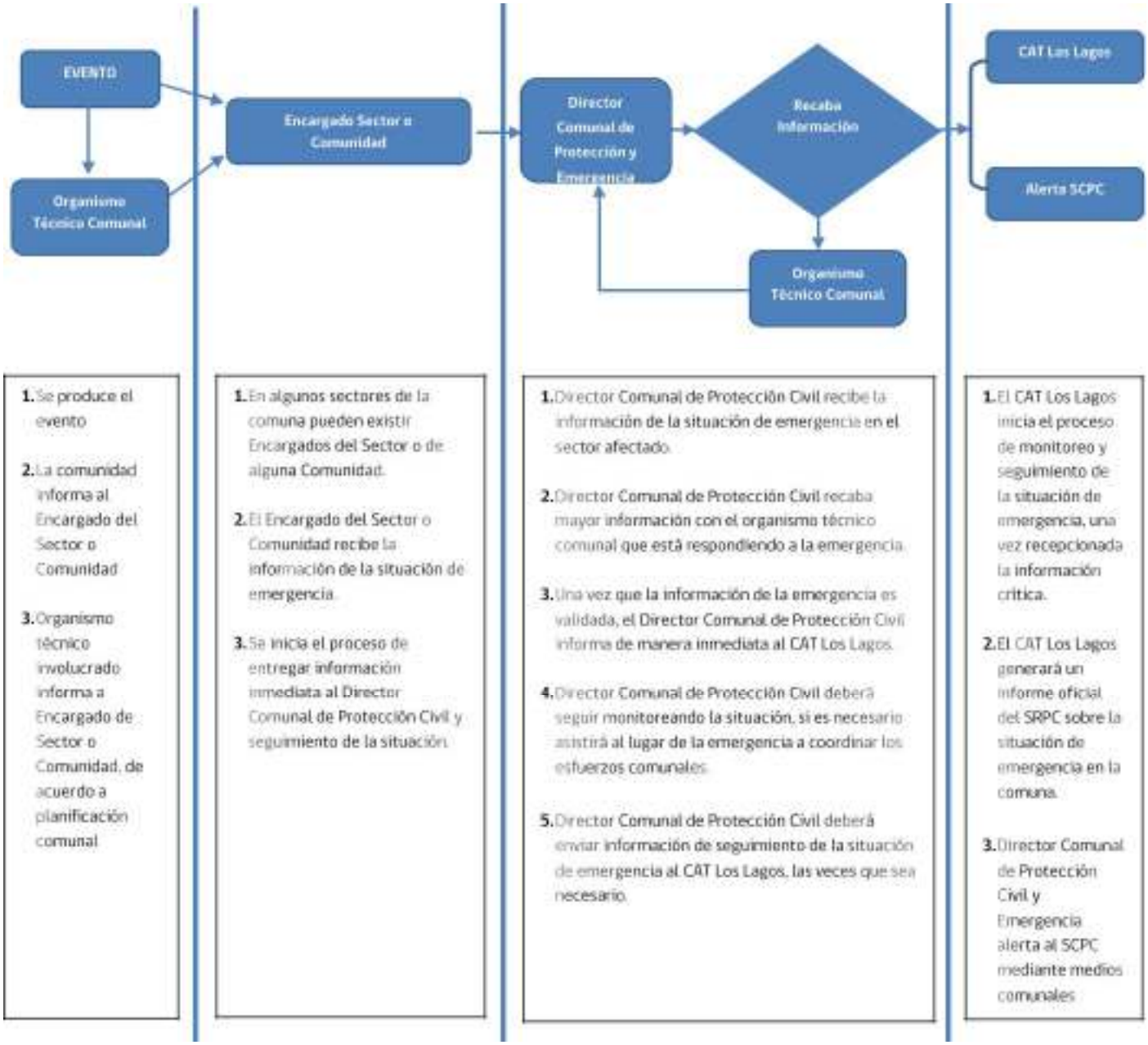
Comunicaciones en Emergencias

Flujo de Comunicaciones

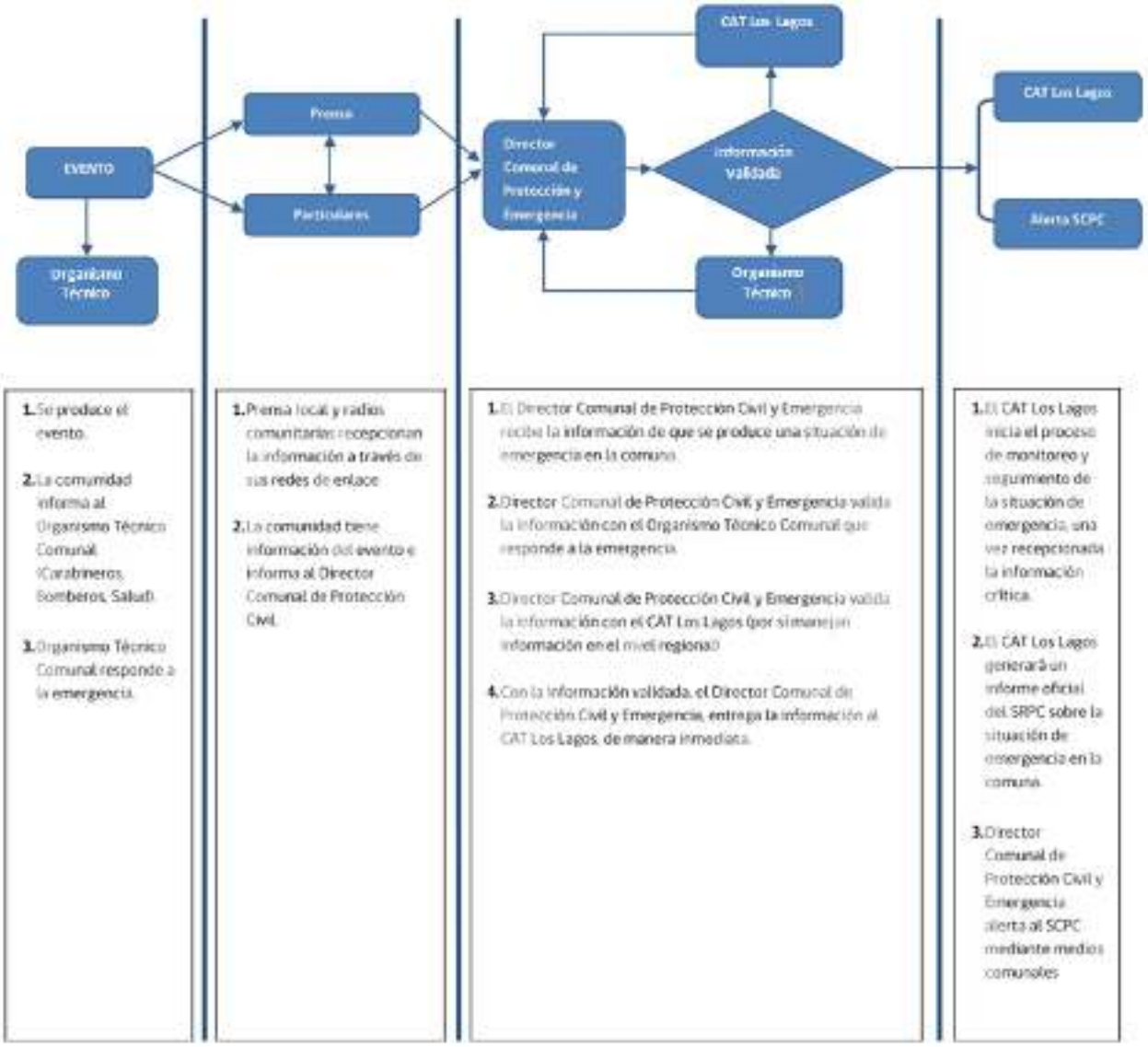


Tipos de Flujo de Operación e Información de Emergencias

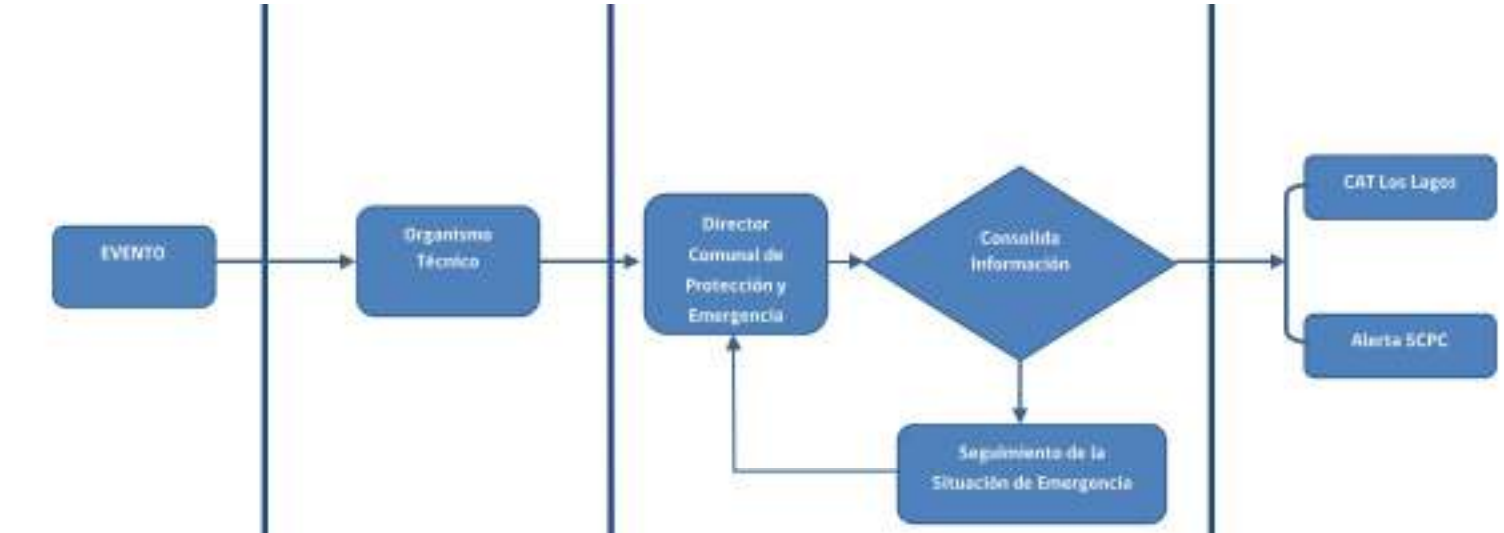
FLUJO TIPO 1



FLUJO TIPO 2


EVENTO
Organismo Técnico
Prensa
Particulares
Director Comunal de Protección y Emergencia
CAT Los Lagos
Información validada
Organismo Técnico
CAT Los Lagos
Alerta SCPC
1. Se produce el evento.
2. La comunidad informa al Organismo Técnico Comunal (Carabineros, Bomberos, Salud).
3. Organismo Técnico Comunal responde a la emergencia.
1. Prensa local y radios comunitarias recepcionan la información a través de sus redes de enlace.
2. La comunidad tiene información del evento e informa al Director Comunal de Protección Civil.
1. El Director Comunal de Protección Civil y Emergencia recibe la información de que se produce una situación de emergencia en la comuna.
2. Director Comunal de Protección Civil y Emergencia valida la información con el Organismo Técnico Comunal que responde a la emergencia.
3. Director Comunal de Protección Civil y Emergencia valida la información con el CAT Los Lagos (por si manejan información en el nivel regional).
4. Con la información validada, el Director Comunal de Protección Civil y Emergencia, entrega la información al CAT Los Lagos, de manera inmediata.
1. El CAT Los Lagos inicia el proceso de monitoreo y seguimiento de la situación de emergencia, una vez recepcionada la información crítica.
2. El CAT Los Lagos generará un informe oficial del SRPC sobre la situación de emergencia en la comuna.
3. Director Comunal de Protección Civil y Emergencia alerta al SCPC mediante medios comunales.

FLUJO TIPO 3



1. Se produce el evento

2. La comunidad informa al Organismo Técnico Comunal (Carabineros, Bomberos, Salud).

1. Organismo Técnico Comunal que recepciona la llamada de la comunidad, inicia su respuesta

2. Organismo Técnico Comunal informa al Director Comunal de Protección Civil y Emergencia de la emergencia a la que están respondiendo

1. El Director Comunal de Protección Civil y Emergencia recibe la información

2. Director Comunal de Protección Civil y Emergencia consolida mayor información de la situación de emergencia, procediendo al seguimiento permanente.

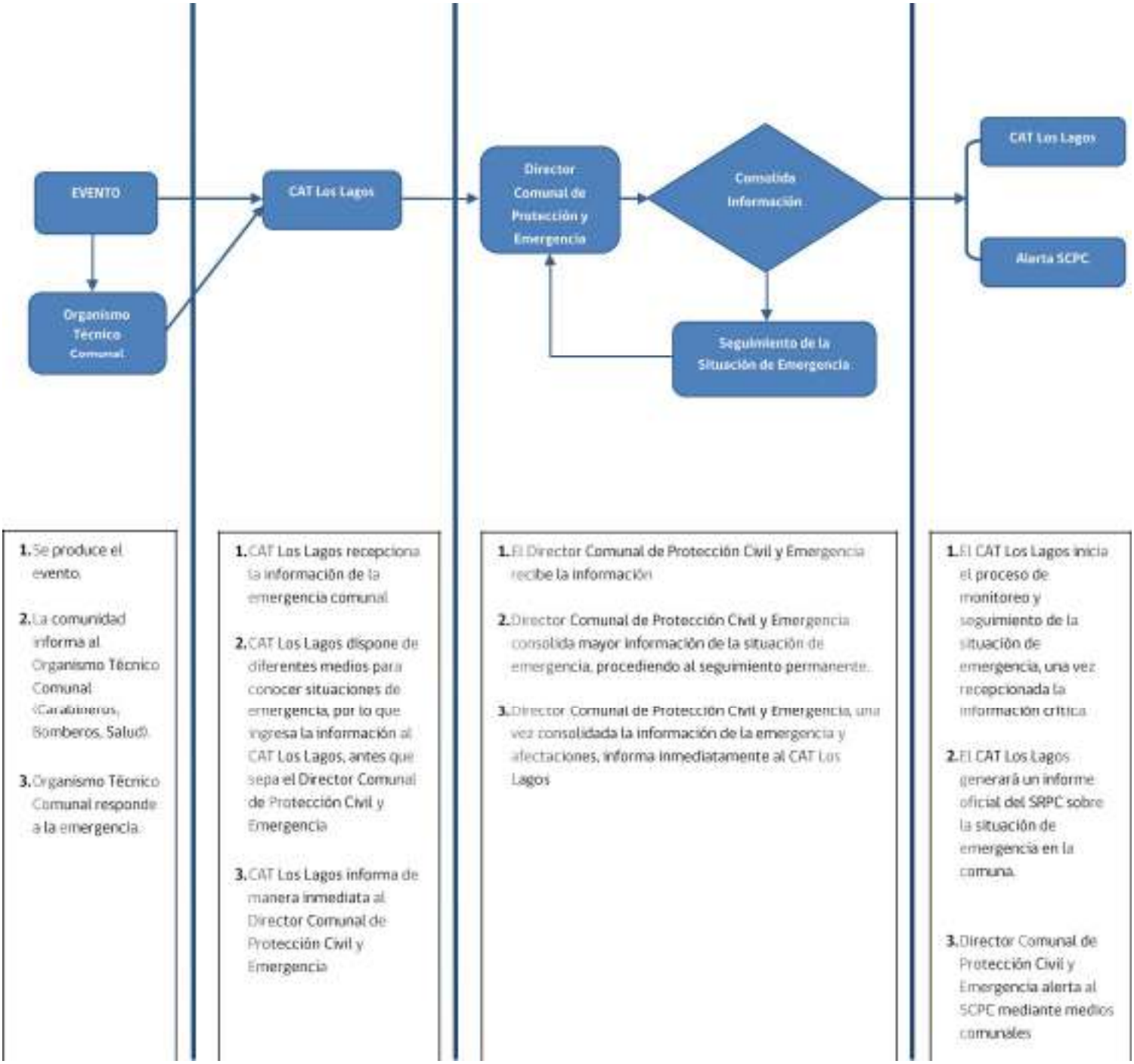
3. Director Comunal de Protección Civil y Emergencia, una vez consolidada la información de la emergencia y afectaciones, informa inmediatamente al CAT Los Lagos

1. El CAT Los Lagos inicia el proceso de monitoreo y seguimiento de la situación de emergencia, una vez recepcionada la información crítica.

2. El CAT Los Lagos generará un informe oficial del SRPC sobre la situación de emergencia en la comuna.

3. Director Comunal de Protección Civil y Emergencia alerta al SCPC mediante medios comunales

FLUJO TIPO 4


EVENTO
Organismo Técnico Comunal
CAT Los Lagos
Director Comunal de Protección y Emergencia
Consolida Información
Seguimiento de la Situación de Emergencia
CAT Los Lagos
Alerta SCPC
1. Se produce el evento.
2. La comunidad informa al Organismo Técnico Comunal (Carabineros, Bomberos, Salud).
3. Organismo Técnico Comunal responde a la emergencia.
1. CAT Los Lagos recepciona la información de la emergencia comunal.
2. CAT Los Lagos dispone de diferentes medios para conocer situaciones de emergencia, por lo que ingresa la información al CAT Los Lagos, antes que sepa el Director Comunal de Protección Civil y Emergencia.
3. CAT Los Lagos informa de manera inmediata al Director Comunal de Protección Civil y Emergencia.
1. El Director Comunal de Protección Civil y Emergencia recibe la información.
2. Director Comunal de Protección Civil y Emergencia consolida mayor información de la situación de emergencia, procediendo al seguimiento permanente.
3. Director Comunal de Protección Civil y Emergencia, una vez consolidada la información de la emergencia y afectaciones, informa inmediatamente al CAT Los Lagos.
1. El CAT Los Lagos inicia el proceso de monitoreo y seguimiento de la situación de emergencia, una vez recepcionada la información crítica.
2. El CAT Los Lagos generará un informe oficial del SRPC sobre la situación de emergencia en la comuna.
3. Director Comunal de Protección Civil y Emergencia alerta al SCPC mediante medios comunales.

Información a la Comunidad y Medios de Comunicación

La gestión del Sistema de Protección Civil siempre involucra proteger a la comunidad, por lo que es muy importante que la comunidad mantenga claridad en las informaciones que tienen relación con situaciones de alerta y respuesta de emergencias. Con esto, se evita descoordinación por falta o falsa información y disminuyen las posibilidades de desorden de acciones.

Cada vez que se requiera información por parte de los medios de comunicación de la comuna de alguna emergencia, deberá ser entregada por el Alcalde y/o por el Director Comunal de Protección Civil, en lo que a la coordinación total de la emergencia se refiere. Para entregar la información sectorial y del actuar de cada Organismo Técnico Comunal, serán sus representantes o mandos quienes entregarán la información.

Ahora bien, como todas las emergencias que se suceden en la comuna de Chaitén deben ser registradas en el CAT Los Lagos de ONEMI Los Lagos, también el propio Director Regional de ONEMI Los Lagos podrá dirigirse a los medios de comunicación, luego de una coordinación con el Sistema Comunal de Protección Civil de Chaitén.

En situaciones de funcionamiento del Comité Comunal de Operaciones de Emergencia, quien presida dicho comité, es decir el Alcalde de Chaitén, será quien entregue la información a los medios de comunicación y a la comunidad.

Para los casos que se esté desarrollando una emergencia y se mantenga activo el COE Comunal, la primera información que se entregue será a los 30 minutos iniciada la emergencia, para luego pasar a intervalos de 45 minutos. Lo anterior, sujeto a modificación de acuerdo a la situación que esté aconteciendo y siempre teniendo en cuenta la eficiencia en los procesos de coordinación de la emergencia comunal.

Información Crítica en Caso de Percepción de Sismo

Los sismos son eventos de origen natural que pueden generar impacto en la población, servicios básicos y en la infraestructura. Por esta razón, es que en el país estos eventos son monitoreados a través del Centro Sismológico Nacional del Servicio Sismológico de la Universidad de Chile, Organismo Técnico del Sistema de Protección Civil Nacional. Cada sismo detectado por la red de instrumentos de la Red Sismológica Nacional, registra una magnitud en grados Richter.

Paralelamente a lo anterior, cada sismo que es percibido deberá registrar distintas intensidades en las zonas de percepción, de acuerdo a la Escala de Mercalli. Esta percepción, que se mide a través de la Escala de Mercalli, es informada mediante los **Informantes Mercalli** (integrantes del Sistema Regional de Protección Civil) con que cuenta la región hacia el Centro Regional de Alerta Temprana de ONEMI Los Lagos.

Proceso de Información Inmediata en caso de percepción de Sismo

1. **Una vez que se inicia el sismo, evaluar con mucha atención los efectos del sismo**

2. **Identificar el grado correspondiente a la Escala de Mercalli**

3. **Definir de manera INMEDIATA el grado Mercalli de acuerdo a lo percibido**

4. **Informar DIRECTAMENTE al Centro Regional de Alerta Temprana de ONEMI Los Lagos**

5. **Línea fija 1: 065-2220007**

6. **Línea fija 2: 065-2220008**

7. **Línea fija 3: 065-2220009**

8. **Teléfono Satelital fijo: 881622420550**

9. **Celular CAT Los Lagos: (56) 9 72200057**

10. **Correo Electrónico: catloslagos@onemi.gov.cl**

11. **Frecuencia VHF: 151.575 – Tono: 74,4**

12. **Jefe de Operaciones: (56)9 72200058 – jtorres@onemi.gov.cl**
13. **Director Regional: (56) 9 56077975 – (56) 9 72200059 – averges@onemi.gov.cl**

14. **En caso de no poder comunicarse directamente a estos números y correos, informar de manera inmediata a Carabineros de la comuna de la percepción percibida, quienes informarán a ONEMI Los Lagos por los medios disponibles.**

15. **Continuar monitoreando efectos del sismo en la zona en donde se encuentre el Informante Mercalli.**

EN CASO DE PERCIBIR UN SISMO VII MERCALLI (DIFICULTAD DE MANTENERSE EN PIE, SIN CAMINAR), SE DEBERÁ INICIAR UNA EVACUACIÓN PREVENTIVA DEL BORDE COSTERO A ZONAS DE SEGURIDAD (30 metros sobre el nivel medio del mar)

SISMOS

Percepción Sísmica / Escala de Mercalli

Menor Intensidad

INTENSIDAD I

No **se advierte** sino **por unas pocas personas** y en condiciones de **perceptibilidad** especialmente **favorables**

INTENSIDAD II

Se **percibe sólo** por algunas personas en reposo, particularmente por quienes están en **pisos superiores** de los edificios.

INTENSIDAD III

Se **percibe al interior de edificios y casas**. No se distingue claramente que la naturaleza sea sísmica por su semejanza al paso de un vehículo liviano.

INTENSIDAD IV

Los **objetos colgantes oscilan visiblemente**. Son **percibidos por todos al interior** de edificios y casas. La sensación es similar al paso de un vehículo pesado. En el **exterior, la percepción no es tan general.**

Mediana Intensidad

INTENSIDAD V

Percibido por casi todos, aun en el exterior. Durante la noche muchas personas despiertan. **Los líquidos oscilan** dentro de sus recipientes e incluso **pueden derramarse. Los objetos inestables se mueven o vuelcan.**

INTENSIDAD VI

Lo perciben todas las personas. **Se siente inseguridad para caminar. Se quiebran vidrios de ventanas,** vajillas y objetos frágiles. Los **muebles se desplazan y se vuelcan**. Se producen **grietas** en algunos estucos. Se hace visible el movimiento de los árboles y arbustos

Mayor Intensidad

INTENSIDAD VII

Se experimenta **dificultad para mantenerse en pie.** Se percibe en automóviles en marcha. Causa daños en estructuras de albañilería mal construidas. **Caen trozos de estucos**, ladrillos cornisas y diversos elementos arquitectónicos

INTENSIDAD VIII

Se hace difícil e **inseguro el manejo de vehículos.** Se producen **daños** de consideración y **derrumbes parciales** en estructuras de albañilería bien construidas. **Caen** chimeneas, monumentos, columnas, torres y estanques elevados. Las **casas de madera se desplazan** y se salen totalmente de sus bases.

INTENSIDAD IX

Se produce **pánico general.** Las estructuras corrientes de albañilería bien construidas se caen y a veces se derrumban totalmente. Las estructuras de madera son **removidas de sus cimientos.** Se **quiebran** las **cañerías** subterráneas

INTENSIDAD X

Se **destruye** gran parte de las **estructuras de albañilería** de toda especie. Algunas **estructuras de madera** bien construidas, incluso **puentes, se destruyen.** Se producen grandes **daños en represas, diques y malecones.** Los rieles de ferrocarril se **deforman** levemente.

INTENSIDAD XI

Muy **pocas estructuras** de albañilería **quedan en pie.** Los **rieles** de ferrocarril quedan fuertemente **deformados.** Las **cañerías** quedan totalmente **fuera de servicio.**

INTENSIDAD XII

El daño es casi total. Se **desplazan grandes masas de rocas.** Los **objetos saltan** al aire. Los **niveles y perspectivas** quedan **distorsionados.**

Coordinación Sistema Comunal de Protección Civil de Chaitén en Emergencias

Coordinación en Emergencia

Para que el Sistema Comunal de Protección Civil se mantenga siempre coordinado, en especial en situaciones de emergencia, es fundamental que exista claridad en la información bajo una perfecta comunicación **desde el primer minuto de la emergencia**. Esto se logra a través de flujos de comunicaciones, que cumplan con alto estándar, siendo dinámicos, robustos y confiables.

En base al párrafo anterior, es que cada vez que exista algún tipo de emergencia dentro de la comuna de Chaitén, se deberán generar los flujos de comunicación que permitan levantar información inmediata hacia el Director Comunal de Protección Civil y Emergencia, para que pueda coordinar todos los esfuerzos comunales en atender la emergencia, además de informar de manera inmediata hacia el Centro Regional de Alerta Temprana (CAT Los Lagos), de las emergencias sucedidas en la comuna de Chaitén.

Este levantamiento de información de emergencia o situación de contingencia tiene 4 flujos validados por la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos y por el Sistema Comunal de Protección Civil de Chaitén. Los flujos se encuentran detallados en el punto *"Tipos de Flujo de Operación e Información de Emergencias"*, anteriormente descritos.

Este levantamiento de información permite lo siguiente;

- Realizar un seguimiento desde el primer minuto de la situación de emergencia o situación de contingencia.
- Mantiene la coordinación de las acciones de respuesta técnica dentro de la comuna.
- Evita la duplicidad de esfuerzos innecesarios y permite la administración eficiente de recursos de la emergencia.
- Coordinar apoyo adicional al Organismo Técnico que se encuentra dando respuesta, en el caso de ser necesario, desde el Nivel Regional.
- Disminuir al máximo los tiempos de respuesta de recursos adicionales y de apoyo a la emergencia.
- Informar desde el primer minuto al Sr. Alcalde, a través de los flujos de información crítica comunales y a través del flujo de comunicación OFICIAL del Sistema Regional de Protección Civil, que emana del CAT Los Lagos.
- Mantener el respaldo de información técnica, en caso de establecer alertamiento o tener que movilizar mayor cantidad de recursos, a partir del primer minuto de respuesta de la emergencia.

La información que debe mantener en conocimiento el Director Comunal de Protección Civil y Emergencia debe indicar lo siguiente;

1. Tipo de emergencia o situación de contingencia

2. Lugar de la emergencia o situación de contingencia

3. Recursos involucrados en la primera respuesta y los se desplieguen en segunda instancia de apoyo.

4. Impacto de la emergencia o situación de contingencia, priorizando la afectación a personas, servicios básicos, infraestructura, comunicaciones, conectividad y medio ambiente.

5. Acciones de respuesta a realizar por el Organismo Técnico Comunal.

6. Análisis técnico de parte del Organismo Técnico Comunal a cargo, en caso de solicitar mayor apoyo con más recursos, sean humanos, físicos o de financiamiento.

7. Análisis técnico de parte del Organismo Técnico Comunal a cargo, en caso de solicitar mayor coordinación a nivel superior al comunal.

8. Indicar qué tipo de recurso adicional se requiere, luego de una evaluación técnica (si es que es necesario).

Todos los antecedentes de estas situaciones de emergencias deben cumplir con los flujos establecidos en el presente Plan Comunal de Emergencia. Si bien en una primera instancia el contacto debe ser a través de cualquier medio confiable que se tenga al momento de la emergencia, el documento OFICIAL para informar la situación de emergencia, es el informe ALFA, el cual se encuentra respaldado por D.S. N° 156/2002 del Ministerio del Interior y Seguridad Pública, y es el UNICO RESPALDO ADMINISTRATIVO del Municipio ante la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos, que existe una movilización de recursos a una emergencia.

EL **INFORME ALFA:** ES UN INFORME DE INFORMACIÓN DE INCIDENTE O EMERGENCIA, NO SOLAMENTE UN FORMULARIO DE SOLICITUD DE RECURSOS.

REGIÓN DE LOS LAGOS
DIRECCIÓN REGIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL Y EMERGENCIA
OFICINA NACIONAL DE EMERGENCIA DEL MINISTERIO DEL INTERIOR

PLAN DEDO$ — INFORME ALFA

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA Nº____/

1. IDENTIFICACIÓN: REGIÓN: Los Lagos PROVINCIA: _____ COMUNA: _____
FUENTE: FONO:

2. TIPO DE EVENTO
SISMO (ESCALA MERCALLI)
I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII

- ☐ INUNDACIÓN
- ☐ TEMPORAL
- ☐ DESLIZAMIENTO
- ☐ ACT. VOLCÁNICA
- ☐ INC. FORESTAL
- ☐ OTRO
- ☐ INCENDIO URBANO
- ☐ SUST. PELIGROSAS
- ☐ ACC. MULT. VICIMAS
- ☐ CORTE ENERGÍA ELECT.
- ☐ CORTE AGUA POTABLE

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO:

OCURRENCIA: HORA DÍA MES AÑO

DIRECCIÓN / UBICACIÓN:

3. DAÑOS

PERSONA$	Nº	VIVIENDA$	Nº
AFECTADAS		DAÑO MENOR HABITABLE	
DAMNIFICADAS		DAÑO MAYOR NO HABITABLE	
HERIDAS		DESTRUIDAS IRRECUPERABLE	
MUERTAS		EMPRESA	
DESAPARECIDAS			
ALBERGADOS		NO EVALUADAS	

SERVICIOS BÁSICOS, INFRAESTRUCTURAS Y OTROS:

MONTO ESTIMADO DE DAÑOS ($):

4. DECISIONES ACCIONES Y SOLUCIONES INMEDIATAS:

OPORTUNIDAD (TPO) RESTABLECIMIENTO:

5. RECURSOS INVOLUCRADOS TIPO (HUMANO-MATERIAL-TÉCNICO-MONETARIO)

6. EVALUACIÓN DE NECESIDADES
- ☐ NO SE REQUIERE (RECURSOS SUFICIENTES)
- ☐ SE REQUIERE (INDICAR CANTIDAD, TIPO Y MOTIVO)

7. CAPACIDAD DE RESPUESTA
- ☐ NIVEL I RECURSO LOCAL HABITUAL
- ☐ NIVEL II RECURSO LOCAL REFORZADO
- ☐ NIVEL III RECURSO APOYO LOCAL REGIONAL
- ☐ NIVEL IV RECURSO APOYO NIVEL NACIONAL

8. OBSERVACIONES

9. RESPONSABLE DEL INFORME
IDENTIFICACIÓN: _____ FECHA: _____ HORA: _____

Si el Nivel Local no informa las emergencias que se producen, de manera inmediata, no se podrá tener ningún respaldo en caso de coordinar mayor movilización de recursos desde otras comunas u otras partes de la región. Menos para dar cumplimiento a las disposiciones de alerta.

La información que emane desde el Sistema Comunal de Protección Civil de Chaitén es recepcionada en el CAT Los Lagos, de donde emana un INFORME DE SITUACIÓN DE EMERGENCIA hacia el Centro Nacional de Alerta Temprana y también otro informe hacia los destinatarios que correspondan, relacionados a la emergencia, integrantes del Sistema Regional de Protección Civil, incluyendo al Sistema Comunal de Protección Civil de Chaitén. Todo este proceso mantiene tiempos estrictos de respuesta, de acuerdo a los procedimientos establecidos por ONEMI.

Coordinación de Alerta

Cada vez que la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos establezca un nivel de alerta (Alerta Temprana Preventiva, Alerta Amarilla o Alerta Roja), el Sistema Comunal de Protección Civil de Chaitén deberá cumplir lo siguiente:

1. Asegurar la coordinación de todo el Sistema Comunal para hacer frente a la amenaza

2. Manejar información actualizada del comportamiento de la amenaza por la cual se declaró la alerta

3. Cada uno de los integrantes del COE Comunal de Chaitén deberán informar al Director Comunal de Protección Civil y Emergencias sus ubicaciones y disponibilidades, frente a posibles activaciones en terreno o en el mismo COE Comunal.

4. Asegurar la comunicación y coordinación con la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos, en especial con el CAT Los Lagos

5. Consolidar información del comportamiento de la comuna frente a las amenazas por las cuales se ha establecido el proceso de alerta, con el objetivo de entregarla a los monitoreos que realice el CAT Los Lagos de la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos.

6. Seguir las acciones que recomienda la Dirección Regional de ONEMI

7. Cumplir con los flujos de información crítica que este Plan de Emergencia establece.

8. Mantener a la comunidad informada del desarrollo de las acciones de las alertas establecidas para la comuna de Chaitén.

En períodos de alerta, personal del CAT Los Lagos mantendrá un permanente flujo de comunicación con los diferentes actores del Sistema Comunal de Protección Civil que se encuentren en algún nivel de alerta, como también con representantes del Organismo Técnico responsable de entregar la información crítica del comportamiento y proyecciones de la amenaza; con el objetivo de no perder el seguimiento crítico del desarrollo de la amenaza, de las posibles afectaciones y de acciones de respuesta por emergencias ocurridas.

En base a lo establecido anteriormente, será fundamental que cada Organismo Técnico Comunal, entregue información de situaciones de posibles afectaciones que se registren en diferentes puntos críticos de la comuna de Chaitén, al Director Comunal de Protección Civil y Emergencia.

Comité Comunal de Operaciones de Emergencia

Se establece el Comité Comunal de Operaciones de Emergencia como aquel órgano coordinador y ejecutor de las acciones de respuesta coordinada, cuando se registran emergencias, desastres o catástrofes en la comuna de Chaitén.

El Comité Comunal de Operaciones de Emergencia de Chaitén deberá mantener la estructura establecida por lo indicado por el marco regulatorio del Sistema de Protección Civil, en donde se establecen los tres pilares de estructura de cada COE, Autoridad, Coordinador y Organismos Técnicos. Los integrantes del Comité Comunal de Operaciones de Emergencia de Chaitén deberán tener las facultades necesarias para poder tomar decisiones en la comuna, en relación a la operación del Sistema Comunal de Protección Civil de Chaitén.

Integrantes Comité Comunal de Operaciones de Emergencia

Autoridad	Coordinador Comunal	Organismos Técnicos Comunales
Alcaldesa	Director Comunal de Protección Civil y Emergencias	• Cuerpo de Bomberos de Chaitén • Carabineros – 4ta Comisaría de Chaitén • Hospital de Chaitén • Ejército – Cuartel Militar "Chaitén" • Armada – Capitanía de Puerto • Vialidad • Personal municipal

El Comité Comunal de Operaciones de Emergencia que se indica en el presente Plan Comunal de Emergencia será aquel COE Chaitén que administrará las emergencias de la comuna de Chaitén de manera oficial, en base a las coordinaciones establecidas del Sistema Regional de Protección Civil.

Lo anterior no impedirá que en algún sector o comunidad de la comuna de Chaitén, puedan formar sus propios Comité Locales de Operaciones de Emergencia, que permitan canalizar acciones de respuestas de emergencias locales, en coordinación con el COE Chaitén.

Activación

La activación del Comité Comunal de Operaciones de Emergencia de Chaitén se realizará de acuerdo a lo estipulado por el marco regulatorio del Sistema Regional de Protección Civil, específicamente con lo que se indica en el Plan Regional de Emergencia – versión febrero 2014.

Convocatoria

El COE Chaitén deberá convocarse en el edificio de la Municipalidad de Chaitén.

Quien decida convocar al COE Chaitén será el Director Comunal de Protección Civil y Emergencia o la Sra. Alcaldesa. Una vez que se decida convocar, será el propio Director Comunal de Protección Civil y Emergencia quien se encargue de contactar a cada uno de los integrantes del COE Chaitén, para proceder en su convocatoria inmediata.

Existirán tres posibilidades de convocatorias del COE Chaitén, las que se detallan a continuación.

1. Al existir una situación de emergencia en la comuna de Chaitén que afecte de manera directa a las personas, servicios básicos, infraestructura o entorno; en base al conocimiento y decisión de quienes se encarguen de la decisión de la convocatoria.

2. Al existir una orden de convocatoria desde la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos, específicamente de parte del Director Regional de ONEMI Los Lagos, por alguna situación de emergencia en la región o el país.

3. Para realizar planificaciones de medidas de mitigación ante un posible desarrollo de amenazas en la comuna.

Todas las convocatorias del COE Chaitén deberán ser informadas a la Dirección Regional de ONEMI Los Lagos, cumpliendo con lo establecido en el Plan Regional de Emergencia vigente.

Roles y Funciones

Cada uno de los integrantes del COE Chaitén deberá cumplir con sus roles y funciones, con el objetivo de poder coordinar de mejor manera los esfuerzos sectoriales en la comuna.

Alcaldesa:

- Preside el Comité Comunal de Operaciones de Emergencia
- Asume Vocería o delega en el integrante del Comité que estime conveniente.
- Establecerá los lineamientos generales del funcionamiento del COE de la comuna de Chaitén.

Director Comunal de Protección Civil y Emergencia

- Asume la secretaria ejecutiva del Comité de Operaciones de Emergencia.
- Designa a un encargado de tomar acta.
- Realiza la coordinación general de la emergencia y al sistema comunal de Protección Civil.
- Asegurará el funcionamiento total de la Oficina Comunal de Protección Civil y Emergencia.
- Asesor directo de la Alcaldesa en la coordinación del Sistema Comunal de Protección Civil y Emergencia.
- Asegurará equipos de trabajo dentro de la Oficina Comunal de Protección y Emergencia de la Comuna de Chaitén.

Fuerzas Armadas: Ejército de Chile

- Reportarán la información de afectación por Institución de Infraestructura crítica y recursos disponibles a todos los integrantes Comité Comunal de Emergencia de Chaitén.
- Realizarán la coordinación operativa y logística de unidades de despliegue y traslado de autoridades, recursos humanos y materiales a las zonas afectadas de acuerdo a competencia.
- Informarán respecto de los cursos de acción planificados por la institución según el área de competencia en la contingencia que se convoca.
- Disposición de recursos humanos, físicos y de gestión.
- Entregará al COE catastro de recursos y medios disponibles al momento de la convocatoria.
- Apoyará la gestión de telecomunicaciones.
- Será el enlace oficial del todas las Fuerzas Armadas de la comuna de Chaitén, los cuales se mantendrán convocadas en recinto establecido en el presente Plan Comunal de Emergencia.
- Mantendrá informado a sus respectivos mandos provinciales y regionales.
- Además:

Ejército de Chile: (Reservistas)

- Evacuación de pacientes postrados en área urbana, zona de inundación a recintos habilitados para tal efecto.
- Apoyo en albergues (seguridad, traslados, habilitación, etc.)
- Encardados de habilitar tiendas de campaña en recintos donde determine COE Comunal.
- Apoyo recurso humano, técnico y logístico.

Hospital de Chaitén

- Otorgar información sobre red de salud pública.
- Disponer de los recursos humanos y físicos para responder a la continuidad de salud, indicando al COE el catastro de recursos disponibles al momento de la convocatoria.
- Disponer de medidas de acción para la mantención de respuesta en la continuidad de la salud de las personas y salud pública.
- Dar cuenta de la ejecución de los planes de contingencia sectorial.
- Enlace de comunicaciones a nivel Comunal, Provincial y Regional.
- Entregará detalle de operaciones de ambulancias del hospital.
- Asegurará el cumplimiento del enlace de telecomunicaciones del hospital con el servicio de salud.
- Coordinará con el Departamento de Salud Municipal y SAMU Chaitén para la eficiente disposición de recursos de las redes asistenciales al momento de la emergencia.

Departamento de Salud

- Otorgar información sobre la Atención Primaria de Salud. (Cesfam, Cescof, Postas Rurales, Estaciones médico rural de la comuna).
- Disponer de los recursos humanos, físicos y logísticos para responder a la continuidad de salud, indicando al COE comunal el catastro de recursos al momento de la convocatoria.
- Disponer de medidas de acción para la mantención de respuesta en la continuidad de atención primaria de salud a las personas.
- Dar cuenta de la ejecución de los planes de contingencia sectorial.
- Enlace de Comunicaciones a nivel comunal con centros de atención primaria de salud.
- Entregará detalle de operaciones de móviles del Departamento de Salud.
- Asegurará el cumplimiento del enlace de telecomunicaciones con las postas rurales de la comuna de Chaitén.
- Coordinará con Hospital y Samu para la eficiente disposición de recursos de redes asistenciales al momento de la emergencia

SAMU

- Otorgar información sobre estado de red Samu en la comuna de Chaitén.
- Disponer de medidas de acción para la mantención de respuesta en la continuidad de la salud de las personas y salud pública.
- Dar cuenta de la ejecución de los planes de contingencia sectorial.
- Enlaces de comunicaciones con Samu Los Lagos y Centro Regulador.
- Entregará detalles de operaciones de ambulancias en la comuna de Chaitén.
- Coordinará con Hospital de Chaitén para la eficiente disposición de recursos al momento de la emergencia.

Carabineros de Chile

- Reportar estados actualizados de información sobre la afectación y seguridad pública de la población, además de informar respecto de la población evacuada.
- Administración continúa de los servicios y recursos según competencias propias a la institución para garantizar la mantención del orden público y seguridad ciudadana en toda la comuna.
- Proveer de alternativas de los servicios y recursos según competencias propias a la institución para garantizar la mantención del orden público y seguridad ciudadana en toda la comuna.
- Activar plan de contingencia de servicios y recursos según competencias propias a la institución con los organismos relacionados.
- Entregar al COE Comunal un diagnóstico de recursos humanos, físicos y mecánicos de la Comisaria de Chaitén al momento de la convocatoria.
- Informar al COE Comunal sobre posibles afectaciones de dependencias institucionales.
- Disposición de personal institucional para las coordinaciones que se establezcan en el COE Comunal.
- Asegurarán el enlace de telecomunicaciones con CENCO Chiloé y/o Los Lagos por este medio al Coe Provincial.

Cuerpo de Bomberos de Chaitén

- Reportar estados actualizados de información sobre sistemas y recursos según competencias propias a la institución con los organismos relacionados.
- Administración continúa de los servicios y recursos según competencias propias a la institución y de las labores de búsqueda y rescate con los organismos relacionados.
- Proveer de alternativas de los servicios y recursos según competencias propias a la institución y de las labores de búsqueda y rescate con los organismos relacionados.
- Activar plan de contingencia de servicios y recursos según competencias propias a la institución con los organismos relacionados.
- Dispondrán el diagnóstico real de recursos humanos, físicos y mecánicos del Cuerpo de Bomberos de Chaitén.
- Indicarán cuáles serán los cuarteles y/o Brigadas del Cuerpo de Bomberos de Chaitén que se encuentren operativos.
- Asegurarán el enlace de telecomunicaciones tanto en el sector urbano, como con la Brigada de Villa Santa Lucía
- Coordinarán la disposición de equipos técnicos para el traslado inmediato en caso de ser necesario.
- Mantendrán la coordinación de la movilización de los recursos móviles del Cuerpo de Bomberos de Chaitén.

Departamento Educación Municipal y Atención al Menor

- Elaborar Planes de Educación hacia los menores educandos de la comuna de Chaitén, con el fin de que estos sepan actuar ante una emergencia y a la vez estén preparados para afrontar de la forma más certera y tranquila un evento o catástrofe con el fin minimizar el riesgo de accidentes o pérdidas de vidas humanas.
- Capacitar al Personal Administrativo, Docente y Paradocente de la comuna de Chaitén con el fin de que sepan cómo actuar ante eventuales emergencias.
- Elaborar Planes de Emergencia en cada uno de los colegios de la comuna, con el fin de que cada uno de estos tengan sus planes de acción y evacuación, siendo esto primordial para el resguardo de las vidas de los educandos y quienes trabajan en los establecimientos tanto del sector urbano como rural.
- Mantener habilitados los establecimientos educacionales que se encuentran dispuestos como albergues.
- Mantener habilitados los móviles y embarcación de su dependencia.
- Establecer un sistema de comunicación con los sectores rurales e isleños de la comuna, a través de las escuelas, jardines infantiles o postas de salud.

Durante la Catástrofe

- Activar los planes de contingencia elaborados para la emergencia que se suscita con el fin de actuar de la forma más rápida y efectiva, tratando de evitar en riego de accidentes y pérdida de vidas humanas.
- Convocar a la totalidad del personal de su dependencia para colaborar en todo lo que se requiera ayuda de asistencia a las víctimas y afectados.
- Disponer de la totalidad de los móviles de su dependencia, además de la embarcación para eventuales traslados de pacientes y afectados de los sectores isleños de la comuna de Chaitén.
- Disponer de los establecimientos educacionales habilitados como albergues al igual que el personal destinado para tal efecto.

Después de la Catástrofe

- Informar a la Señora Alcaldesa sobre los daños provocados por la emergencia y catástrofe que afectaron a la infraestructura tanto urbana como rural.
- solucionar a la brevedad los daños en infraestructura, provocados por la emergencia.
- Colaborar a la Municipalidad en todo lo necesario para restablecer el orden en la comuna.
- Colaborar con los medios terrestres y marítimos disponibles, para entrega de ayudas a los sectores más afectados.

Dirección de Desarrollo Comunitario

- Reportar información sobre habilitación de albergues.

- Administrar los albergues establecidos en la comuna. (Gimnasio Juan José Latorre y Gimnasio Municipal) con sus respectivos equipos de trabajo.
- Coordinar traslado de damnificados a recintos habilitados como albergues.
- Traslado de profesionales hacia el lugar de la catástrofe para evaluar la situación social (número de viviendas damnificadas, personas afectadas, etc.).
- Coordinará la entrega de ayuda a damnificados
- Traslado de los damnificados hacia los albergues.
- Mantención y Supervisión de los albergues.
- Mantener un stock de materiales de emergencias tales como; frazadas, colchonetas, estanques de agua, alimentos, etc**.**
- Coordinar con los establecimientos educacionales para la habilitación de albergues.
- Recepcionar y distribuir la ayuda con que cuenta el municipio, además de la ayuda que se reciba de donaciones, colectas, etc. previa evaluación de la situación de cada persona y/o familias y además de las solicitudes de los afectados.
- Seguimiento a los afectados.

Dirección de Obras

- Reportar estados actualizados de información sobre infraestructura, agua potable, recursos hídricos y conectividad aérea, portuaria y vial de la comuna.
- Administración de los medios públicos y privados con servicios relacionados.
- Proveer de alternativas de conectividad aérea, terrestre y marítima, junto a medidas de rehabilitación.
- Dar cuenta de la ejecución de los planes de contingencia sectorial para rehabilitación.
- Entregará el catastro de recursos físicos, humanos y mecánicos disponibles tanto del sector público como privado que se encuentren disponibles en la comuna.
- Dispondrá de cartas de caminos e infraestructura en la comuna de Chaitén.
- Dispondrá de personal profesional y técnico para realizar evaluaciones en terreno.

Dirección de Administración y Finanzas

- Realizar el proceso de adquisiciones de insumos, materiales y requerimientos ante una emergencia.
- Asesorar a la Alcaldesa en estado financiero y de adquisiciones del municipio ante una emergencia.
- Disponer de la totalidad del personal a su cargo, en caso de emergencia.
- Coordinará el abastecimiento permanente de combustible de vehículos de emergencia.

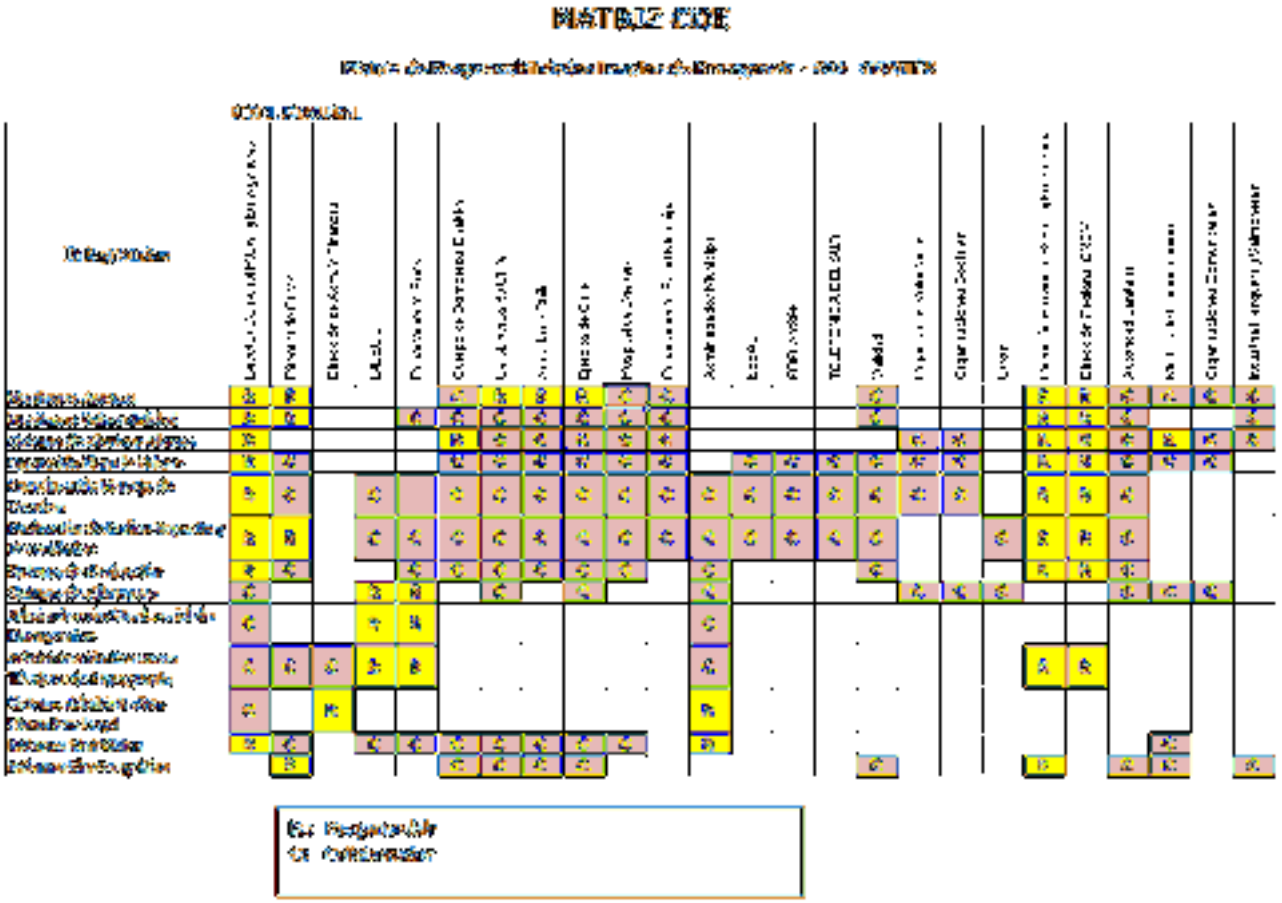
EDELAYSÉN

- Reportar estados actualizados de información sobre sistemas de energía en la comuna.
- Proveer de alternativas de rehabilitación de los sistemas de energía en el más breve plazo.

- Activar plan de contingencia para la generación, transmisión y distribución del servicio eléctrico en la comuna.

ESSAL

- Reportar estados actualizados de estado de aeródromo, pista de aterrizaje y movimiento de naves en la zona.
- Reportarán la información de afectación por Infraestructura crítica y recursos disponibles a todos los integrantes Comité Comunal de Emergencia de Chaitén.
- Activación plan de contingencia Institucional.



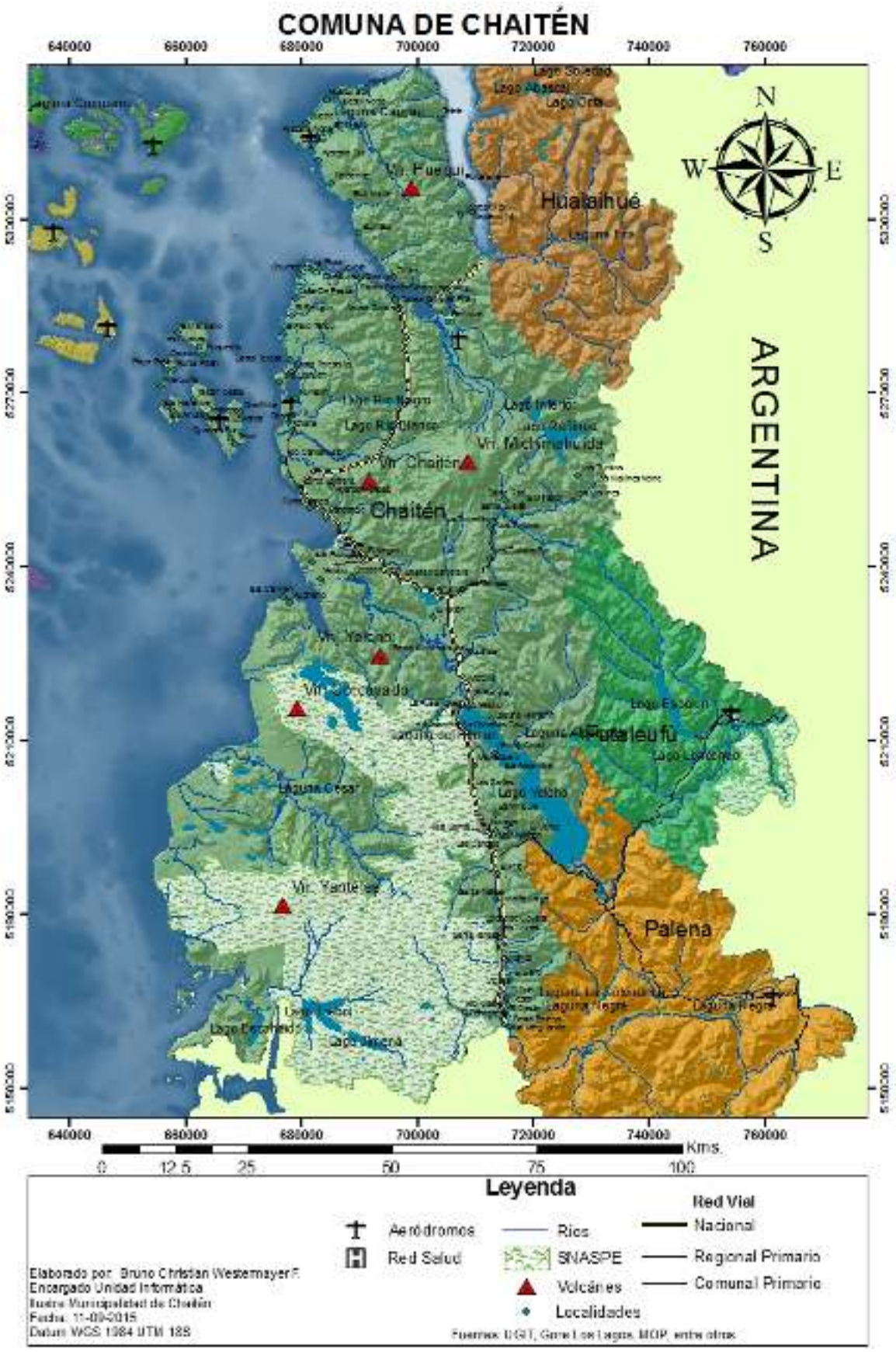
Plan de enlace COE

Deberá considerar a los integrantes del Comité Comunal de Operaciones de Emergencia, utilizando el formato que se presenta a continuación y con toda la información requerida.

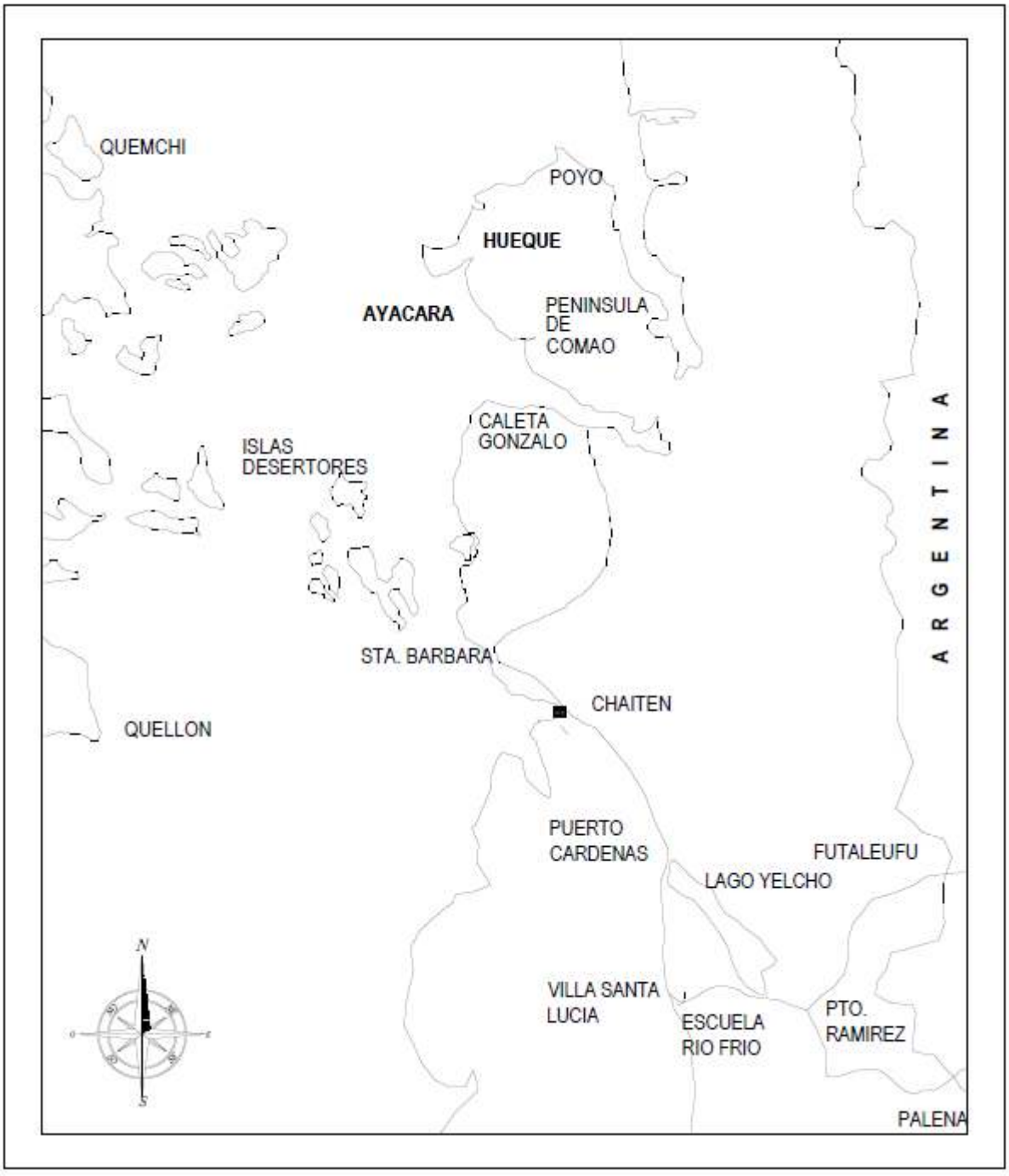
Ficha de Operación Comité Comunal de Operaciones de Emergencia

Comuna	CHAITÉN
Fecha	21-SEPT-2017.-

Nombre	Institución	Cargo	Telefono	Email
Clara Lazcano	Municipalidad	Alcaldesa	961625111	alcaldesa@mchaiten.cl
Juan Pablo Figueroa	Municipalidad	Encargado Comunal de Emergencias	974992793	emergencias@mchaiten.cl
Ernesto Acuña	Municipalidad	Subrogante Emergencias	961608204	Ernesto.acuna@mchaiten.cl
Audito Oyarzo Chacano	C.B. de Bomberos	Comandante	977143487	auoyarzo@bomberos.c
Alberto Almarza	C.B. de Bomberos	Capitán	983431150	alberto.almarza@bomberos.cl
Héctor Guzmán Rodriguez	Carabineros de Chile	Comisario	974175116	hector.gusman@carabineros.cl
Pablo Mesina Albornoz	Carabineros de Chile	Sub Comisario	977908214	pablo.mesina@gmail.com
Rene Sánchez Córdova	Armada de Chile	Capitán de Puerto	997442845	rsanchez@directemar.cl
Mauricio Núñez Burgos	Armada de Chile	Jefe de Operaciones	956021423	mnunez@directemar.cl
Pablo Valdés Rodriguez	Armada de Chile	Sargento 2do.	652731267	servicioscpchg@directemar.cl
Manuel Montero	Ejército de Chile	Capitán	998935029	manuel.montero.artaza@gmail.com
José Rojas Cotroneo	Ejército de Chile	Teniente	942629810 992759317	joserojascotroneo@gmail.com
Luis	Hospital	Director		
Camila Castillo Orrego	Hospital	Médico	982868355	dracastillo.orrego@gmail.com
Lindsay Rickenberg	Hospital	Jefe de Urgencias	990820587	
Luis Navarrete Soto	DGAC	Jefe Aeródromo	942714122	luis.navarrete@dgac.gob.cl
Luis Muñoz	DGAC	Suplente	992991183	luis.munoz@dgac.gob.cl
Luis Saldivia Mayorga	DGAC	Suplente	958640121	luis.saldivia@dgac.gob.cl
Javier Palomo	SEREMI SALUD	Titular	988797525	javier.palomo@redsalud.gov.cl
Sergio Pérez	Conaf	Jefe Incendios Forestales	997573252	sergio.perez@conaf.cl
Claudio Vargas	DEPROVEDUC	Administrativo	988259925	claudio.vargas@mineduc.cl
Eduardo Barrientos	ESSAL	Jefe Área	977645585	chaiten@essal.cl
	Edelaysén	Brigada Edelaysén		


COMUNA DE CHAITÉN
640000
660000
680000
700000
720000
740000
760000
N
S
E
W
ARGENTINA
Vlc. Hudson
Huala ihué
Vlc. Michinmahuida
Vlc. Chaitén
Chaitén
Vlc. Yate
Futaleufú
Vlc. Yanteles
Palena
Kms.
0
12.5
25
50
75
100
Leyenda
Aeródromos
Red Salud
Ríos
SNASPE
Volcánes
Localidades
Red Vial
Nacional
Regional Primario
Comunal Primario
Elaborado por: Bruno Christian Westermayer F.
Encargado Unidad Informática
Fecha: 11-09-2015
Datum WGS 1984 UTM 18S

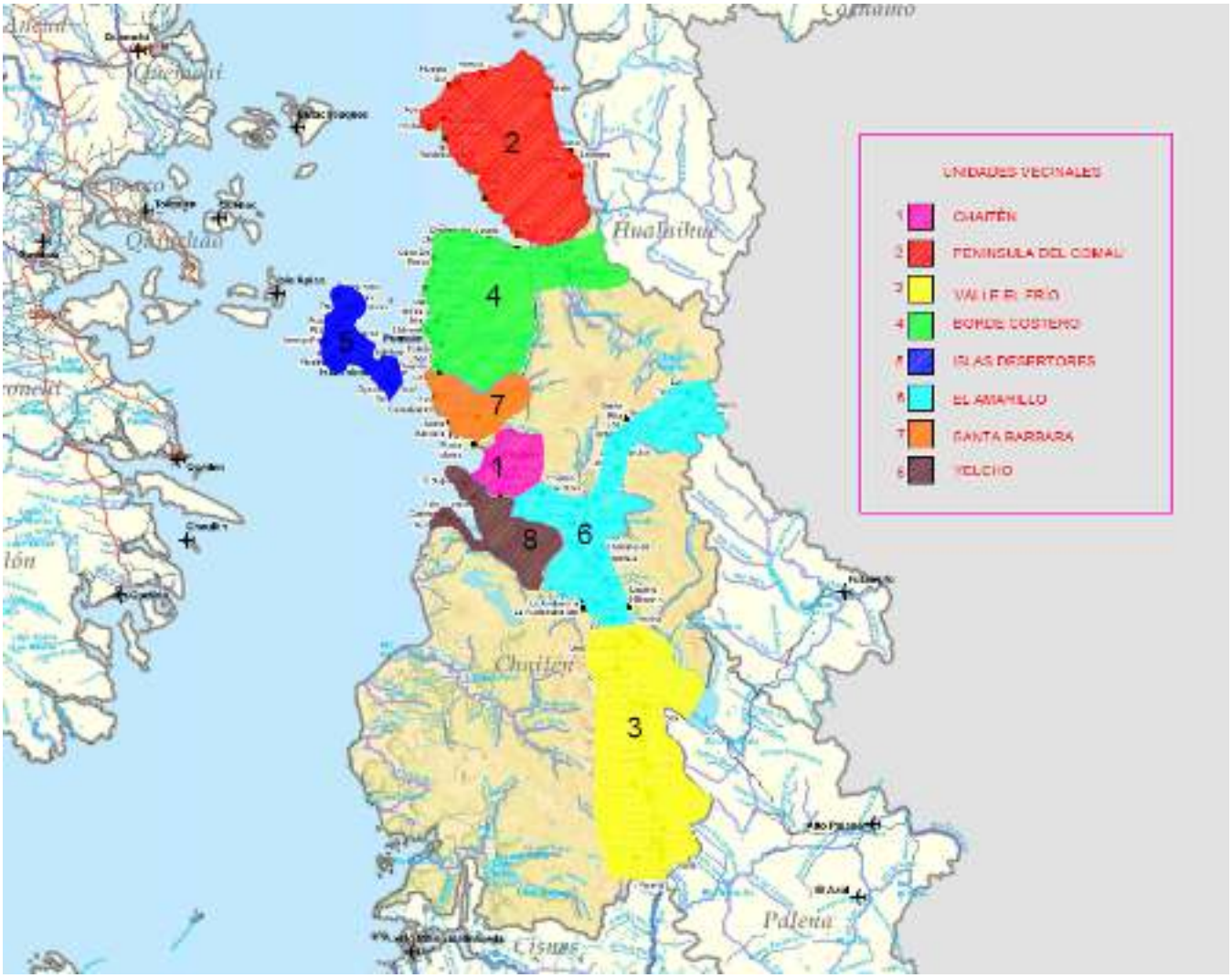
Plano Comuna de Chaitén



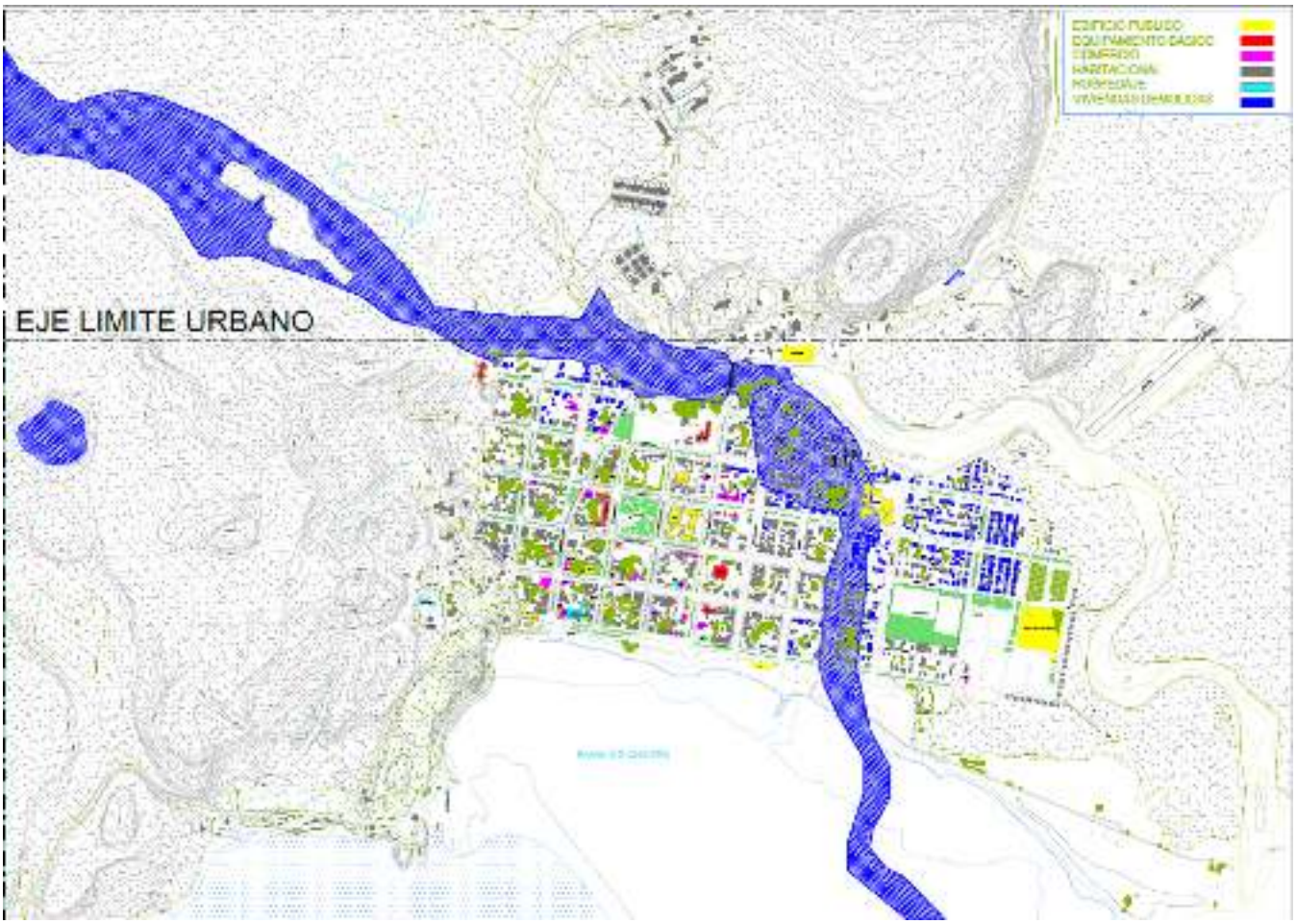
Plano Comuna de Chaitén



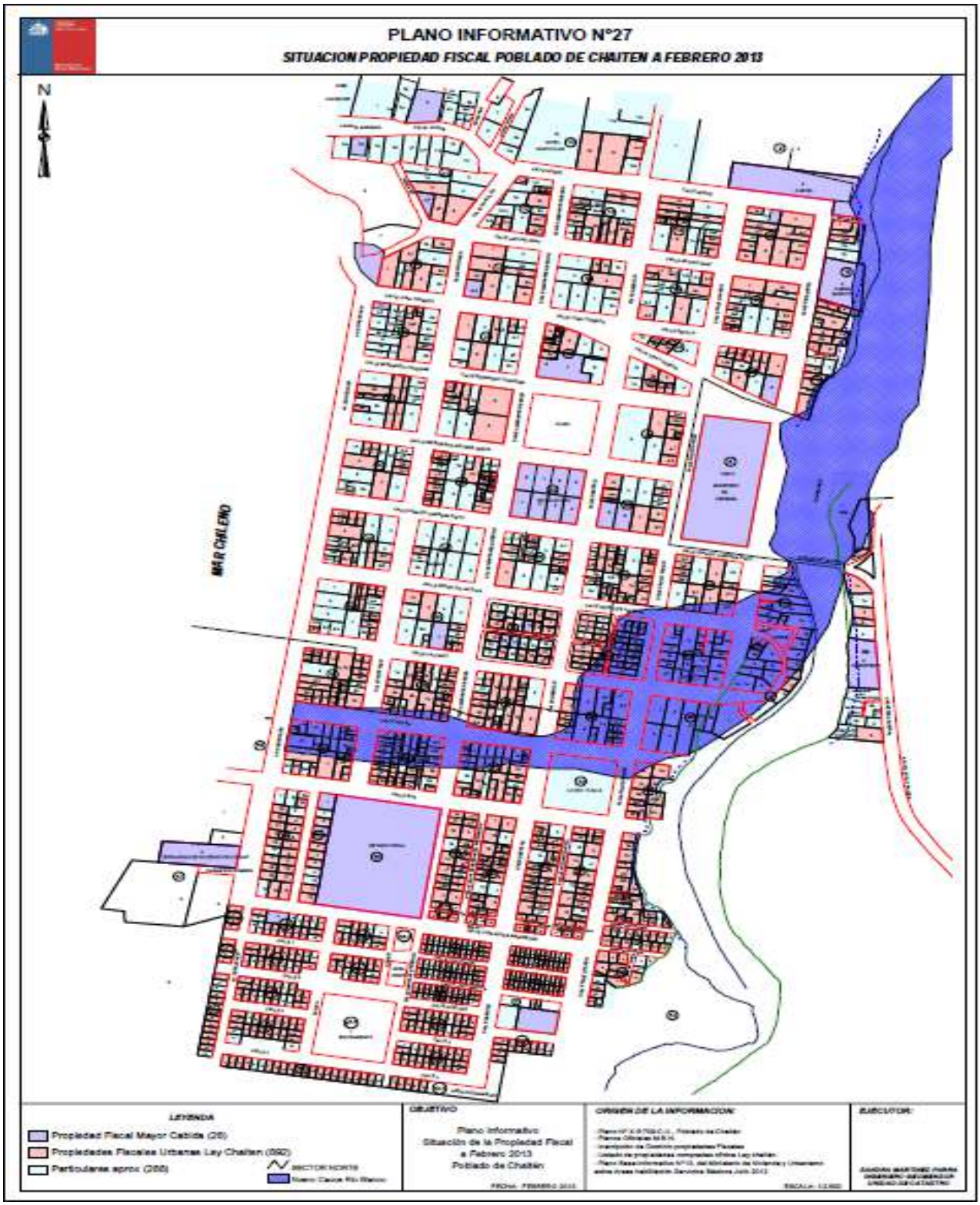
Plano Comuna de Chaitén



Plano Comuna de Chaitén



Plano Comuna de Chaitén



Proceso de Evacuación de Chaitén Urbano

De acuerdo a la realidad territorial de Chaitén Urbano, se han establecido tres situaciones de emergencia que involucren evacuaciones preventivas por parte de la población del sector. Estas amenazas son: erupción volcánica del Volcán Chaitén, desbordes del Río Blanco y Tsunami.

En base al párrafo anterior, se han establecido cuatro zonas de seguridad en Chaitén Urbano, llamadas **"PUNTOS DE ENCUENTRO"**, cuyos objetivos serán de albergar en primera instancia a la población que realice una evacuación preventiva, para que luego los COE Regional y COE Chaitén, coordinen las nuevas decisiones en relación a las personas evacuadas, siempre salvaguardando su integridad y salud.

Los Puntos de Encuentro se destallan a continuación:

Evacuaciones por Erupción Volcánica Volcán Chaitén o Desborde de Río Blanco

1.- *Puntos de Encuentro para sectores ubicados al norte de la ribera del Río Blanco*

Punto de Encuentro "La Rotonda"

Este Punto de Encuentro se encuentra en la rotonda ubicada en la entrada norte de Chaitén Urbano, en la Ruta 7, entre Chaitén Norte y el sector de Santa Bárbara.

Punto de Encuentro "Embarcadero"

Este Punto de Encuentre se encuentra a la entrada norte de Chaitén Urbano, entre Punto de Encuentro "La Rotonda" por el norte y Chaitén Urbano por el sur.

2.- *Puntos de Encuentro para sectores ubicados al sur de la ribera del Río Blanco*

Punto de Encuentro "Cerro Oro Verde"

Este Punto de Encuentro se ubica al Este del Río Blanco, en altura necesaria para realizar una evacuación preventiva, garantizando la seguridad de las personas.

Punto de Encuentro "Entrada Viejo Aeródromo"

Este Punto de Encuentro se ubica al sur, por la Ruta 7, del cementerio de la comuna de Chaitén. Este Punto de Encuentro será como prioridad para todas las personas que se ubiquen al sur de la ribera del Río Blanco, en caso de una situación de erupción volcánica del volcán Chaitén.

Evacuaciones por Erupción Volcánica Volcán Michimahuida

Frente a una eventual erupción del volcán Michimahuida, no es recomendable la evacuación a sectores del sur de la ribera del Río Blanco, por lo que la evacuación preventiva será a los Puntos de Encuentro "La Rotonda" y "Embarcadero".

Evacuaciones por Evento de Tsunami

En situaciones de emergencia por Alerta/Alarma de Tsunami, la población debe encontrar una parte alta, por sobre los 30 metros sobre el nivel del mar y alejados de las desembocaduras y riberas de ríos por la posibilidad de entrada de las variaciones de marea. Para tales fines se estableció como Punto de Encuentro "Cerro Oro Verde".

Medios disponibles para evacuaciones preventivas en Chaitén Urbano

Los medios que se tendrán disponibles para realizar evacuaciones preventivas son los siguientes:

Organismos Técnicos Comunales	Medios Disponibles para Evacuaciones Preventivas	Sector Asignado a Evacuar
· Cuerpo de Bomberos de Chaitén	· 2 carros bomba · 1 camión aljibe · 1 camionetas	· Población ubicada al norte ribera Río Blanco
· Carabineros – 4ta Comisaría de Chaitén	· 3 camionetas	· Una camioneta para población ubicada en sector sur ribera Río Blanco · Resto de móviles para población ubicada sector norte ribera Río Blanco
· Hospital de Chaitén	2 ambulancias 1 furgón cap.10 personas	· Una ambulancia para población ubicada sector sur ribera Río Blanco · Una ambulancia para población ubicada sector norte ribera Río Blanco
· Ejército – Cuartel Militar "Chaitén"	· 1 camión · 1 ambulancia · 1 camioneta	· Población ubicada al sur ribera Río Blanco
· Armada – Capitanía de Puerto Chaitén	· 1 lancha · 1 bote zodiac	· Protección y alistamiento de "Embarcadero"
· Municipio	· 1 rxcsvsfotsbuses escolares	· Un bus para población ubicada al sur ribera Río Blanco · Dos buses para población ubicada al norte ribera Río Blanco

Lugares de Convocatoria (en orden prioritario)

1.- Oficina de la Alcaldía, Municipalidad de Chaitén.-
2.- 4ta. Comisaria de Carabineros de Chaitén.-
Comunicación: Grupo Watzap COE Peninsula y Radio VHF.

- La información solicitada será utilizada por la Oficina Comunal de Emergencia, de uso interno y de carácter confidencial para utilización exclusiva en caso de activación del Comité Comunal de Operaciones de Emergencia.
- El mal uso de esta información será sancionado administrativamente y en caso de ser necesario se iniciarán las acciones legales correspondientes.
- Cada plan de enlace debe contar con una ficha para titulares 1ª subrogación y 2ª subrogación.

PENINSULA DE COMAU - AYACARA.-





Plan de Enlace COE Península de Huequi

Nombre	Institución	Cargo	Telefono	Email
Clara Lazcano	Municipalidad	Alcaldesa	961625111	alcaldesa@mchaiten.cl
Juan Pablo Figueroa	Municipalidad	Encargado Comunal de Emergencias	974992793	emergencias@mchaiten.cl
Angel Carrillo Vera	Bomberos	Capitán	953092524	capitanayacara@gmail.com
Pablo Muñoz	Carabineros	Jefe de Retén (s)	961316288	pablo.nunez14@gmail.com
Paz Barrientos	Municipalidad	Jefe Municentro	959025359	pazsol123@hotmail.com
Roberto Ortiz	Municipalidad	Jefe (s) Municentro	968494663	Robertoortiz52@gmail.com
Marcia Vergara	DESAM	Jefa Depto	961908166	mvergaranunez@gmail.com
Angélica Zamora	Salud	Directora CECOF	977521279	angezamal@gmail.com
Irene Mayorga	Salud	Paramedico CECOF	974803770	Irene.mv80@gmail.com
Luis Riquelme	Salud	CECOF	976548562	luchocefauc@gmail.com
Galo Gallardo	Educación	Director Escuela	968082965	galogc72@gmail.com
Edgardo Barrientos	Educación	Escuela Ayacara	995528434	edgardogabriel_barrientos@hotmail.com
Juan Carrillo	RedNac Emergencia	Voluntario	963990715	juanvicencio_carrillo@hotmail.com

Medios disponibles para evacuaciones preventivas en Ayacara

Los medios que se tendrán disponibles para realizar evacuaciones preventivas son los siguientes:

Organismos Técnicos Península Huequi	Medios Disponibles para Evacuaciones Preventivas	Sector Asignado a Evacuar
Municipalidad		
Carabineros		
Bomberos		
CECOF		

Lugares de Convocatoria (en orden prioritario)

1.- Retén de Carabineros de Ayacara.-
Fono: (65) 2765443

2.- Oficina Muni Centro Ayacara, Municipalidad de Chaitén.-

Comunicación: Grupo Watzap COE Peninsula y Radio VHF.

- La información solicitada será utilizada por la Oficina Comunal de Emergencia, de uso interno y de carácter confidencial para utilización exclusiva en caso de activación del Comité Comunal de Operaciones de Emergencia.
- El mal uso de esta información será sancionado administrativamente y en caso de ser necesario se iniciarán las acciones legales correspondientes.
- Cada plan de enlace debe contar con una ficha para titulares 1ª subrogancia y 2ª subrogancia.