



Al servicio
de las personas
y las naciones

PRO – 73118 /19

31 de octubre de 2019

Ref: ARG/17/007 – "Secretaría de Protección Civil fortalecida institucionalmente mediante la implementación de la nueva ley de gestión del riesgo-SINAGIR." - Eleva Revisión "E"

Sr. Secretario:

Tengo el agrado de dirigirme a Usted a fin de adjuntarle a la presente 3 ejemplares de la revisión "E" del proyecto de referencia.

Hago propicia la oportunidad para saludar a Usted con mi más distinguida consideración.

A handwritten signature, possibly of the Secretary, is located on the left side of the page.

A second handwritten signature is located below the first one on the left side of the page.

A handwritten signature, identified as Valentin Gonzalez, is located on the right side of the page.

Valentin Gonzalez
Representante Residente a.i.

Sr.
Secretario de Coordinación y
Planificación Exterior
Emb. Ernesto Gaspari
Ministerio de Relaciones
Exteriores y Culto
S _____ / _____ D

CC: Sr. Director Nacional

DOCUMENTO DE PROYECTO-REVISION E**Título del Proyecto:** Apoyo a la consolidación del SINAGIR (Ley 27.287)**Número del Proyecto:** ARG17007**Asociado en la Implementación:** Ministerio de Seguridad – Secretaría de Protección Civil**Fecha de Inicio:** 1 de mayo de 2017 **Fecha de finalización:** 31 de marzo 2020**Fecha de reunión del Comité Local de Revisión del Proyecto (LPAC):** 18 de abril 2017

Breve Descripción
La gestión integral del riesgo impone el desafío de generar nueva institucionalidad sobre la base del ya existente sistema de gestión de riesgo y protección civil. Para ello se promoverá la consolidación de la Secretaría de Protección Civil (SPC) como Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional para la Gestión Integral del Riesgo y la Protección Civil (SINAGIR) que se prevé en la Ley 27.287, y se consolidará un mecanismo de coordinación, un centro de información y un Centro de Alerta y Monitoreo de Emergencias para una mejor gestión de la información.
Objetivo de la revisión
La presente revisión tiene como objetivo extender la fecha de finalización del proyecto al 31 de marzo de 2020 así como reflejar un incremento presupuestario, dando continuidad al fortalecimiento de la Secretaría de Protección Civil en su función de secretaría ejecutiva del SINAGIR y robusteciendo la interoperabilidad de los sistemas de información.

Efectos a los que contribuye el proyecto (MECNUD/Programa de País): 4. Para el año 2020, el país habrá afianzado la gestión sostenible de los recursos naturales e implementado políticas de adaptación y mitigación al cambio climático y al daño antrópico, con enfoque de género e interculturalidad			Revisión D	Revisión E	Variación
Producto(s) Indicativo(s): Adaptación al cambio climático y mitigación de sus efectos mediante estrategias ejecutadas a nivel nacional y sub nacional.	Total de recursos requeridos (US\$):		524.059	577.028	52.969
	TRAC PNUD:	46.300	53.559	7.259	
	Donante:				
	Gobierno:	464.847	509.226	44.379	
	Costo de Apoyo:	12.912	14.243	1.331	
	En especie:				
	No financiado (US\$):				

Acordado por (firmas):

Asociado en la Implementación

Emilio Luján Renda
 Lic. Emilio Luján Renda
 Secretario de Protección Civil
 Aclaración: Secretaría de Protección Civil del Ministerio de Seguridad.

Fecha:

Gobierno

Ernesto Gaspari
 ERNESTO GASPARI
 Encargado
 Secretario de Coordinación y Planificación Exterior

Aclaración: Secretaría de Coordinación y Planificación Exterior del Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto

Fecha:

28 OCT. 2019

PNUD

Valentín González
 Valentín González
 Representante Residente Adjunto

Aclaración: Representante Residente

Fecha:

31 OCT. 2019

JUSTIFICACIÓN DE LA REVISIÓN

La presente revisión tiene como objetivo incorporar nuevos fondos de la fuente de financiamiento de gobierno por un monto de USD 49.557,52 para poder ampliar los alcances de las actividades del proyecto y fortalecer la consolidación del Sistema Nacional.

Para esto, se trabajará principalmente en consolidar los alcances del Sistema Nacional de Alerta y Monitoreo SINAME, fortaleciendo especialmente los componentes de alerta a la población, continuando con el proceso de interoperabilidad de la información de las alertas con las provincias y los organismos científico-técnicos. Dicho Sistema de Alerta Temprana, además de permitir avisar a la población sobre determinados riesgos, posee también una vinculación importante con las redes sociales con el fin de facilitar la interacción con la población.

La plataforma no solo contiene información para una respuesta eficaz en la emergencia, sino que también contemplará guías para trabajar en prevención frente a distintos eventos adversos tales como terremotos, incendios forestales, inundaciones, accidentes con materiales peligrosos.

Asimismo, se ajustarán las cuentas presupuestarias y su respectiva ejecución según datos actualizados a Julio 2019.

I. DESAFÍOS DE DESARROLLO -NO SE MODIFICA

II. ESTRATEGIA

El marco de Sendai, en su carácter de instrumento orientado a la acción en materia de reducción de riesgo de desastre para el periodo 2015-2030, plantea entre sus metas la prevención de la aparición de nuevos riesgos y la reducción de los existentes y para ello propone como objetivo incrementar el número de países que cuentan con estrategias de RRD a nivel nacional y local para 2020.

En este sentido el Marco Estratégico de Cooperación del Sistema de Naciones Unidas plantea que, para ese mismo periodo, *el país afiance la gestión sostenible de los recursos naturales e implemente políticas de adaptación y mitigación al cambio climático y al daño antrópico con enfoque de género e interculturalidad.*

El desafío expuesto en ambos marcos de trabajo pone de manifiesto que el fortalecimiento institucional de la SPC, tanto en lo referente a la gobernanza como a la operatividad, sentará bases sólidas para que desde su rol de coordinador y articulador ponga en marcha el SINAGIR trabajando conjuntamente con los diferentes actores, desarrollando nuevas estructuras organizacionales e institucionalidad. Asimismo, las lecciones aprendidas en el marco de los proyectos DIPECHO serán de importancia continuar desarrollando los vínculos con los diferentes actores tanto de gobierno como de la sociedad civil quienes tienen un rol preponderante para lograr el cumplimiento de la Ley 27.287

El presente proyecto apunta no sólo al seguimiento de la implementación del nuevo marco legislativo que regirá el SINAGIR, sino también al fortalecimiento operativo a través del establecimiento de un Centro de Alerta y Monitoreo de Emergencias debidamente equipado con tecnología moderna y eficiente que permita centralizar información proveniente de todas las jurisdicciones del país, promoviendo la comunicación institucionalizada y el intercambio de información entre los diferentes niveles de gobierno. Asimismo, se busca llegar a la mayor cantidad de población, que pueda verse afectada por un desastre, mediante un sistema digital de alertas poniendo el foco en la innovación productiva y la utilización de nuevas tecnologías. El sistema de alerta temprana permite conocer anticipadamente, y con cierto nivel de certeza, en qué tiempo y espacio una amenaza o evento adverso de tipo natural o generado por la actividad humana puede desencadenar situaciones potencialmente peligrosas. Este proyecto refuerza el concepto de anticipación y, asimismo, trae consigo aparejado una democratización de la información convirtiéndola en accesible y comprensible para toda la población.

Se pondrá el esfuerzo en acortar las distancias entre el organismo proveedor de información, generalmente con enfoque técnico y no legible para el común de la sociedad, adaptándola a lenguaje que permita la interpretación y comprensión de toda población civil.

Objetivos específicos / Resultados

Actividad 1: consolidar a la Secretaría como Secretaría Ejecutiva del SINAGIR.

La SPC llevó adelante diversas actividades a fin de fomentar la adhesión a la Ley 27.287 en las diferentes provincias, prevista en el Artículo 26. Es por ello que se organizaron visitas a las provincias que todavía no están adheridas a fin de sensibilizar a los legisladores respecto a la importancia de integrar el sistema nacional.

A la fecha, existen **19 provincias** que ya están adheridas a la Ley.
Cabe señalar que, Formosa, La Rioja, San Luis y Santiago del Estero aún no presentaron avance en sus legislaturas al respecto.

PROVINCIA	NÚMERO DE LEY	AÑO DE ADHESIÓN
Catamarca	Ley Pcial. 5.520	2017
Chaco	Ley Pcial. 2.727	2017
Córdoba	Ley Pcial. 10.463	2017
Entre Ríos	Ley Pcial. 10.581	2018
Jujuy	Ley Pcial. 6.035	2017
Mendoza	Ley Pcial. 9.037	2018
Neuquén	Ley Pcial. 3.119	2018
Río Negro	Ley Pcial. 5.242	2017
Salta	Ley Pcial. 8.069	2017
Santa Fe	Ley Pcial. 13.747	2018
Tierra del Fuego	Ley Pcial. 1.201	2018
Misiones	Sin nro de ley	2018
Tucumán	Ley Pcial. 9.079	2018
San Juan	Ley Pcial. 1.782	2018
Corrientes	Ley Pcial. 6.452	2018
La Pampa	Ley Pcial. 3.090	2018
CABA	Sin nro de ley	2018
Chubut	Ley Pcial. 79	2019
Buenos Aires	Ley Pcial. 15.063	2018

Esta actividad está compuesta por diferentes acciones, entre las cuales encontramos “*capacitar a las áreas de protección civil de las provincias incorporando el enfoque de género y DDHH*”. En este sentido, la SPC se erige como el órgano capacitador del sistema de emergencias, desplegando sus conocimientos y experiencia buscando fortalecer los sistemas provinciales y municipales. Este objetivo se enmarca en la voluntad de la SPC por cumplir con los requerimientos establecidos en el Marco de Sendai y para, a su vez, alimentar el proceso de seguimiento de la implementación de dicho marco a nivel país, colaborando y aportando a la medición de los indicadores que se establecerán.

Esto se realizará a través de la formación de funcionarios, técnicos y de equipos de trabajadores que se desempeñan en los organismos de protección/defensa civil provinciales, y a nivel local/municipal, que constituyen en tal sentido la contraparte en todas las actividades que desarrolla la SPC. La incorporación del concepto de resiliencia a este proyecto demuestra el interés por parte de la SPC de incorporar una visión estratégica e integral del riesgo, fortaleciendo las etapas de prevención y mitigación y reconociendo su importancia a la hora de reducir pérdidas humanas y materiales y de optimizar los recursos del Estado Nacional. En este sentido, el Programa Ciudades Resilientes, diseñado por la Secretaría Ejecutiva y aprobado por el Consejo Nacional para la Gestión Integral del Riesgo y la Protección Civil apunta a dicho fortalecimiento.

De tal manera, este programa apunta a su vez a capacitar al personal de las áreas provinciales y municipales responsables de protección y defensa civil en la identificación de amenazas y caracterización de población vulnerable con el fin de estrategias de resiliencia a escala local.

El Marco de Sendai fomenta la elaboración, actualización periódica y la difusión de información sobre riesgos de desastres, mencionando específicamente la importancia de la elaboración de mapas de riesgo, para ser utilizados por los tomadores de decisión, el público en general y las comunidades afectadas. Además se promueve “el acceso en tiempo real a datos fiables, hacer uso de información espacial e in situ, incluidos los sistemas de información geográfica (SIG), y utilizar las innovaciones en materia de tecnología de la información y las comunicaciones para mejorar los instrumentos de medición y la recopilación, el análisis y la difusión de datos”. Tales acciones de la Prioridad 1 se enmarcan en la selección de herramientas informáticas de SIG destinadas a la confección de mapas de riesgo a escala local.

Los mapas de riesgo son una herramienta fundamental para el conocimiento, el análisis y la difusión del riesgo al que están expuestas las personas y además son indispensables para la planificación con miras a la reducción de los riesgos de un lugar determinado.

Asimismo, se desprende la necesidad de continuar con este trabajo a partir de la lectura del PNRD 2018-2023, en donde podemos encontrar dentro de las metas generales: *“Incrementar para 2020 la cantidad de gobiernos locales que cuentan con un mapa de riesgo elaborado en función del Manual para la Elaboración de Mapas de riesgo desarrollado por la SPC.”* Teniendo en cuenta que las capacitaciones efectuadas superan las 12 provincias y considerando que han participado un promedio de 10 municipios por provincia resulta necesario continuar con el proceso de capacitación para completar el escenario de riesgo en el resto del país. En tal sentido, sería deseable potenciar/replicar el proceso de formación en aquellos municipios que todavía no han recibido la capacitación y no cuentan con capacidades propias para poder elaborar sus propios mapas de riesgo.

Actividad 2: Equipar y poner en funcionamiento un Centro de Alerta y Monitoreo de Emergencias (CAME) a nivel nacional.

El SINAME opera las 24 horas los 365 días con el fin de realizar un seguimiento del estado de situación y monitoreo de todos los eventos adversos potenciales y en curso. De esta manera, los cuatro sistemas que lo componen trabajan de forma mancomunada a fin de elaborar información que pueda ser distribuida entre los tomadores de decisiones.

Para ello, las instalaciones del SINAME cuentan con 16 puestos de trabajo que son ocupados por personal de la Secretaría de Protección Civil. Además, se establecieron espacios de trabajo destinados al personal del Ministerio de Defensa, Ministerio de Salud, Ministerio de Desarrollo Social y otros organismos científicos y técnicos -tales como SMN, SHN, INA, ARN, CIPET, ORSEP, INPRES, entre otros-, a fin de que puedan incorporarse al equipo en caso de tener que afrontar una emergencia.

Cabe destacar que la Red de Organismos Científico-Técnicos para la Gestión Integral del Riesgo (GIRCYT) tiene por objeto atender los requerimientos de información específica del Consejo Nacional para la Gestión Integral del Riesgo y la Protección Civil y, por ello, es que aquí su aporte es fundamental.

El SINAME actualmente cuenta con una plataforma de gestión que está compuesta por cuatro subsistemas que se detallan a continuación:

Sistema de Gestión (Ex Crisis):

Dicho sistema es un aporte del Departamento de Modelado y Manejo de Crisis (DMMC) del Instituto de Investigaciones Científicas y Técnicas para la Defensa (CITEDEF), dependiente del Ministerio de Defensa de la Nación. Esta herramienta informática se utiliza para el manejo de emergencias a escala nacional, provincial y local, estableciendo capacidades de registro de cada operación que se realiza, tal como la vinculación con geoservicios y accesos a otras aplicaciones (CONAE, IGN, INA, INDEC, INPRES, INTA, SEGEMAR, SHN, SIGEA y SMN). De esta forma, se logra concentrar toda la gestión de los recursos en un solo espacio de trabajo y en tiempo real. Como características principales, vale mencionar el ambiente colaborativo y cooperativo; la carta

de situación unificada; la consulta y manejo de información georreferenciada, las estructuras de datos no restrictivas; el soporte para alertas tempranas; la comunicación entre las instituciones participantes; el acceso a fuentes de información externa y la Interfaz de usuario amigable.

Sistema de información Geoespacial:

Es una plataforma que, mediante una sencilla interfaz web, permite manejar información 3D geoespacial agregando un enfoque 4D, lo que significa la suma de la dimensión temporal con el fin de poder visualizarla y analizarla, especialmente por el mundo del Big Data.

Sistema de Telecomunicaciones:

Está compuesto por tres sistemas tradicionales, tales como telefonía, internet y radioeléctrico. Gracias al diseño interoperable de los mismos, se amplían las capacidades de conexión tanto para los requerimientos internos de la organización como así también para brindar servicios a otros niveles jurisdiccionales en caso de emergencias y/o desastres.

Por último el subsistema radioeléctrico posee acceso a la red federal de comunicaciones en plataformas troncalizadas de P25 y VHF digital - DMR gestionando la interoperabilidad a través de un Gateway de Mutuallink. También se posee un segundo Gateway de Mutuallink que controla las capacidades de video para gestionar videollamadas, como así también traer imágenes provistas por un DRONE pudiendo visualizar imágenes de la zona de emergencias a la sala del SINAME desde cualquier punto del país, esto se logra con la adquisición de un tráiler con capacidades similares al SINAME pero en una versión resumida para trabajos de campo.

Sistema SINAGIR Digital

Esta aplicación WEB, desarrollada por la SPC, posee funcionalidades que permiten visualizar las alertas en curso a partir de la carga de datos realizada por diferentes usuarios. Asimismo, esta herramienta permite emitir alertas de distintos organismos científicos y apunta también a generar mensajes en forma georreferenciada vía SMS. Dicho Sistema de Alerta Temprana, además de permitir avisar a la población sobre determinados riesgos, posee también una vinculación importante con las redes sociales con el fin de facilitar la interacción con la población.

La plataforma no solo contiene información para una respuesta eficaz en la emergencia, sino que también contemplará guías para trabajar en Prevención frente a distintos eventos adversos tales como terremotos, incendios forestales, inundaciones, accidentes con materiales peligrosos. Un servicio pensado para la gente, que a futuro recibirá alertas de cómo proceder en situaciones de riesgo a través de las redes sociales y de la telefonía móvil.

Para poder dar continuidad a este proyecto, se buscará la integración de ésta Plataforma con otras iniciativas contenidas en otros organismos integrantes del SINAGIR, como el Ministerio del Interior y Obras Públicas, la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable, otros organismos científicos productores de información y la sociedad civil. En este sentido, se busca ampliar los alcances de esta plataforma digital, de manera que pueda utilizarse como un insumo tanto para los tomadores de decisiones de todos los niveles, como así también para la población en general, acortando las distancias y haciendo más accesible la información.

III. **RESULTADOS Y ALIANZAS-NO SE MODIFICA**

IV. **GESTIÓN DEL PROYECTO -NO SE MODIFICA**

V. MARCO DE RESULTADOS¹

Efecto previsto MECNUD / Programa de País: Desarrollo en medidas de adaptación al cambio climático y mitigación de sus efectos					
Indicadores, metas y líneas de base del MECNUD / Programa de País: Indicador 10.5: Grado en que las políticas y programas sobre gestión sostenible de los recursos naturales y adaptación y mitigación al cambio climático incorporan el enfoque de género e interculturalidad.					
Producto/s del Plan Estratégico del PNUD: Adaptación al cambio climático y mitigación de sus efectos mediante estrategias ejecutadas a nivel nacional y sub nacional.					
Título del Proyecto y Número del Proyecto en Atlas: Award: 94740/Project ID: 98827 ARG/17/007 Secretaría de Protección Civil fortalecida institucionalmente mediante la implementación de la nueva ley de gestión del riesgo-SINAGIR.					
Producto/s	Indicadores de Producto/s ^[1]	Fuente de Datos	Línea de Base		Metas (según frecuencia de recolección de datos)
			Valor	Año	
				2017	2018
				2019	

¹ El PNUD publica su información sobre proyectos (indicadores, líneas de base, metas y resultados) para cumplir con las normas de la Iniciativa Internacional para la Transparencia de la Ayuda (IATI). Es necesario asegurarse de que los indicadores sean S.M.A.R.T. (Específicos, Medibles, Alcanzables, Relevantes y con Plazos Establecidos), cuenten con líneas de base precisas y metas sostenidas por evidencia y datos confiables, y evitar abreviaturas para que los lectores externos comprendan los resultados del proyecto.

Mecanismos de articulación en funcionamiento y operatividad fortalecida de la Secretaría de Protección Civil en el marco de la puesta en marcha del SINAGIR	1. Grado de avance del proyecto de Plan Nacional de Reducción del Riesgo de Desastres. 1.a Plan Nacional de Reducción de Riesgo de desastres diseñado incorporando el enfoque de Género y DDHH. 1.b Plan Nacional de Reducción de Riesgo de Desastres diseñado y consensuado con los miembros del Consejo Nacional incorporando el enfoque de Género y DDHH. Plan Nacional de Reducción de Riesgos Diseñado y Aprobado en Consejo Nacional de SINAGIR en 2018 1.c Programa Operativo Anual 2019 del PNRRD implementado	Documento preliminar Informes elevados por las Comisiones Técnicas del PNRRD Actas de reuniones de mesas de trabajo Acta de consenso	Documento de lineamiento de procesos elaborado en colaboración con UNISDR Informes elevados por las Comisiones Técnicas del PNRRD	2017	Diseño preliminar	Diseño y consenso	Implementación del POAGIR 2019 aprobado en Consejo Nacional para la gestión del Riesgo y la Protección Civil	Documento Plan Nacional de RRD Informes técnicos de grado de implementación de las acciones establecidas en POAGIR 2019 elevado por cada una de las Comisiones Técnicas del PNRRD Falta de consenso en las mesas sectoriales	Número de provincias con inclusión de la ley en su normativa
	2. Número de provincias participantes del SINAGIR con borrador/ante proyecto de ley provincial.	Documentos borradores de los proyectos de ley de cada jurisdicción	0	2016	16	20	24		

									Retrasos en los procesos legislativos provinciales
3. Grado de avance en la puesta en funcionamiento del Centro de Alerta y Monitoreo	Acta de transferencia de equipos								Instalación de equipos
3.1. Centro de Alerta y Monitoreo equipado y operativo.	Acuerdos con provincias para la gestión de la información	0	2016					SINAGIR DIGITAL implementado en el marco del CAME	Retraso en la entrega y compra de equipos
3.2. Centro de Alerta y Monitoreo equipado y en funcionamiento.									Falta de apropiación de la herramienta por parte de los organismos provinciales y/o nacionales competentes.
3.3 Sistema Digital de Alertas desarrollado	Documento explicativo del uso del website y App móvil.								
4. Número de municipios capacitados en la metodología para realizar los mapas de riesgo a nivel local	Capacitaciones realizadas a nivel local	30	2018					100	Falta de apropiación de la metodología por parte de los actores locales

VI. PLAN DE ADQUISICIONES

Plan de Adquisiciones

Año 2018

N°	Documentos solicitud listos FECHA	Descripción	Rubro (Bienes, servicios, obras)	Monto estimado Contrato (U\$S)	Publicación / Notificación		Método de Adquisición							Evaluación			Revisión Comité Local de Contratos /Aprobación		Emisión Contrato																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																			Otros	Serv.Profes.	Consultor Individual	Orden de Compra	Fecha de emisión /firma	Fecha Envío al Comité Local de Contratos	Fecha aprobación Comité Local de Contratos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

Año 2019

N°	Documentos solicitud listos FECHA	Descripción	Rubro (Bienes, servicios, obras)	Monto estimado contrato (U\$S)	Publicación / Notificación	Método de Adquisición								Evaluación			Revisión Comité Local de Contratos /Aprobación		Emisión Contrato																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
						Fecha Emisión	Fecha Recep. Ofertas	Duración (días)	Contratación Directa	Acuerdo a Largo Plazo (LTA)	Solicitud de Cotización	Solicitud de Propuestas	Licitación Pública Internacional	Una etapa	Dos etapas	Dos etapas con fórmula	Fecha Envío al Comité Local de Contratos	Fecha aprobación Comité Local de Contratos	Orden de Compra	Serv.Profes.	Otros																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	01/10/2019	EQUIPOS DE INFORMACION TECNOLÓGICA	Bienes	27,900	DEV. BUSINESS Diario Local UNGM PNUD Web Fecha N/A N/A N/A	7/10/2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

VII. MONITOREO Y EVALUACIÓN

De conformidad con las políticas y los procedimientos de programación del PNUD, el proyecto se monitoreará a través de los siguientes planes de monitoreo y evaluación.

[Nota: los planes de monitoreo y evaluación se adaptarán al contexto del proyecto, según corresponda]

Plan de Monitoreo

Actividad de Monitoreo	Objetivo	Frecuencia	Medidas a Seguir	Asociados (si fuese conjunto)	Costo (si lo hubiese)
Seguimiento del progreso en el logro de los resultados	Reunir y analizar datos sobre el progreso realizado en comparación con los indicadores de resultados que aparecen en el Marco de Resultados y Recursos a fin de evaluar el avance del proyecto en relación con el logro de los productos acordados	Trimestralmente, o según la frecuencia que se requiera para cada indicador.	La gerencia del proyecto analizará cualquier demora que afecte el avance esperado del proyecto.	SPC	
	Identificar riesgos específicos que pueden comprometer el logro de los resultados previstos. Identificar y monitorear medidas de gestión del riesgo mediante un registro de riesgos. Ello incluye medidas de monitoreo y planes que se pueden haber exigido según los Estándares Sociales y Ambientales del PNUD. Las auditorías se realizarán conforme a la política de auditoría del PNUD para gestionar el riesgo financiero.	Trimestralmente	La gerencia del proyecto identificará los riesgos y tomará medidas para controlarlos. Se mantendrá un registro activo para el seguimiento de los riesgos identificados y las medidas tomadas.	SPC PNUD	
Aprendizaje	Se captarán en forma periódica los conocimientos, las buenas prácticas y lecciones aprendidas de otros proyectos y asociados en la implementación y se integrarán al presente proyecto.	Al menos una vez por año	El equipo del proyecto capta las lecciones relevantes que se utilizarán para tomar decisiones gerenciales debidamente informadas.	SPC	
Aseguramiento de Calidad Anual del Proyecto	Se evaluará la calidad del proyecto conforme a los estándares de calidad del PNUD a fin de identificar sus fortalezas y debilidades e informar a la gerencia para apoyar la toma de decisiones que facilite las mejoras relevantes.	Anual	La gerencia del proyecto revisará las fortalezas y debilidades que se utilizarán para la toma de decisiones informadas a fin de mejorar el desempeño del proyecto	PNUD	
Revisar y Efectuar	Revisión interna de datos y evidencia a partir de	Al menos una	La Junta Directiva del Proyecto debatirá	SPC	

Correcciones en el curso de acción	todas las acciones de monitoreo para asegurar la toma de decisiones informadas.	vez por año	los datos de desempeño, riesgos, lecciones y calidad que se utilizarán para corregir el curso de acción.	
Informe del Proyecto	Se presentará un Informe del Proyecto a la Junta Directiva y a los actores clave, incluyendo datos sobre el progreso realizado que reflejen los resultados logrados de conformidad con las metas anuales definidas de antemano en cuanto a productos, un resumen anual sobre la calificación de la calidad del proyecto, un registro de riesgos actualizado, con medidas de mitigación, y todo informe de evaluación o revisión preparado durante el período. El mecanismo de gobernanza del proyecto (es decir, la Junta Directiva del Proyecto) efectuará revisiones periódicas del proyecto para evaluar su desempeño y revisar el Plan de Trabajo Plurianual, a fin de asegurar una elaboración del presupuesto realista durante la vida del proyecto. En el transcurso del último año del proyecto, la Junta Directiva realizará una revisión final del proyecto para captar las lecciones aprendidas y debatir aquellas oportunidades para escalar y socializar los resultados del proyecto y las lecciones aprendidas con los actores relevantes.	Anual y al finalizar el proyecto (Informe Final)		SPC
Revisión del Proyecto (Junta Directiva del Proyecto)		Especifique la frecuencia (al menos una vez por año)	La Junta Directiva del Proyecto debatirá toda inquietud referente a la calidad o a un progreso más lento de lo esperado y acordará medidas de gestión para abordar las cuestiones identificadas.	SPC PNUD MREyC

VIII. PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL²³

Actividades	Acciones	Presupuesto por Año en US\$				Respon- sable	Presupuesto en US\$		
		2017	2018	2019	2020		Fuente de Financiamiento	Descripción del Presupuesto	Monto
1. Consolidar a la Secretaría como Secretaría Ejecutiva del SINAGIR.	1.1 Realizar diagnósticos de las defensas civiles provinciales.	76.136	44.032	33.086	3.983			71300 Consultores	157.237
	1.2 Diseñar e implementar el Plan Nacional de Reducción de Riesgo de Desastres incorporando el enfoque de género y DDHH.	8.941	426					71600 Viajes	9.367
	1.3 Promover la adhesión a la ley por parte de las provincias ajustando los marcos normativos correspondientes.	4.613	1.823				30071-Gobierno	74200 Materiales impresos y audiovisuales	6.436
	1.4 Capacitar a las áreas de protección civil de las provincias incorporando el enfoque de Género y DDHH.	46.826	2.083	12.142				75700 Capacitación/Talleres de Trabajo	61.051

² En la decisión DP/2010/32 de la Junta Ejecutiva del PNUD se definen los costos y clasificaciones para la efectividad de los costos del programa y el desarrollo a ser cargados al proyecto.

³ Los cambios al presupuesto del proyecto que afectan el alcance (productos), fechas de finalización, o costos totales estimados del proyecto exigen una revisión formal del presupuesto que debe ser firmada por la Junta Directiva. En otros casos, el/la gerente de programa del PNUD podrá ser el único en firmar la revisión siempre que los otros firmantes no tengan objeciones. Por ejemplo, podrá aplicarse este procedimiento cuando el objetivo de la revisión sea simplemente reprogramar actividades para otros años.

VIII. ARREGLOS DE GESTIÓN Y GOBERNANZA -

La Secretaría de Protección Civil dará intervención a la Dirección General de Administración del Ministerio de Seguridad para cada modificación en el Documento de Proyecto mediante revisiones, extensión de montos y plazos. Esto se realiza mediante expediente electrónico GDE por parte del Secretario de Protección Civil.

IX. CONTEXTO LEGAL Y GESTIÓN DE RIESGOS

MARCO DE MONITOREO

Producto/s:	Actividades/ Acciones	Planificación												Metas anuales
		Año 1 (2017)				Año 2 (2018)				Año 2 (2019)				
		1ºT	2ºT	3ºT	4ºT	1ºT	2ºT	3ºT	4ºT	1ºT	2ºT	3ºT	4ºT	
Mecanismos de articulación en funcionamiento y operatividad fortalecida de la Secretaría de Protección Civil en el marco de la puesta en marcha del SINAGIR.	1. Diseñar e implementar el Plan Nacional de Reducción de Riesgo Desastres			X	X					X	X	X	X	2017: 4 reuniones por mesa de trabajo (8 mesas de trabajo existentes) 2018: 4 reuniones por mesa de trabajo (8 mesas de trabajo existentes) 2019: 4 reuniones por mesa de trabajo (8 mesas de trabajo existentes)
														2017: 2 reuniones por Consejo
														2018: 2 reuniones por Consejo
														2019: 2 reuniones por Consejo

3. 2017: Un proyecto elevado tanto al CN como al CF.	3. Un Proyecto de Plan Nacional de RRD elevado a ambos Consejos.					
4. 2018: Aprobación del PNRRD por parte de ambos consejos.	4. Un Plan nacional de RRD aprobado por el Consejo Federal y el Consejo Nacional.					
5. 2018: Aprobación PNRRD por PEN	5. Un Plan Nacional de RRD aprobado por el Poder Ejecutivo Nacional.					
2019: Implementación POAGIR 2019						
2019						
6. 100 mapas de riesgo a nivel local	6. Cantidad de mapas de riesgo a nivel local					

[illegible]

HOJA DE DATOS BÁSICOS

Proyecto: Secretaría de Protección Civil fortalecida institucionalmente mediante la implementación de la nueva ley de gestión del riesgo - SINAGIR

Fecha de inicio: abril 2017

Fecha de finalización: marzo 2020

Asociado en la Implementación: Secretaría de Protección Civil - Ministerio de Seguridad

Director/a del Proyecto: Lic. Emilio Renda

Cargo: Secretario de Protección Civil

Domicilio: San Juan 2776. Piso 3

Teléfonos: 5278-9800 (9781)

Fax:

Correo electrónico: emilio.renda@minseg.gob.ar

Coordinador/a del Proyecto: Lic. Marcelo Rozas Garay

Domicilio: Subsecretario de Gestión Integral de Riesgo de Desastres

Teléfonos: 4943-9781

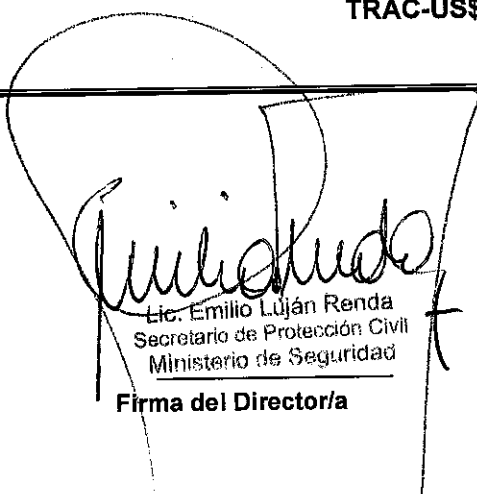
Fax:

Correo electrónico: marcelo.rozas@minseg.gob.ar

Presupuesto Total: US\$ 577.028,29

Fuentes de Financiamiento: GOB -US\$ 523.469,03

TRAC-US\$ 53.559,26


Lic. Emilio Luján Renda
Secretario de Protección Civil
Ministerio de Seguridad

Firma del Director/a

Fecha

Registro de Riesgos

Nombre y número del Proyecto: ARG17007- Secretaría de Protección Civil fortalecida institucionalmente mediante la implementación de la nueva ley de gestión del riesgo-SINAGIR.							Fecha: 07/12/18	
#	Descripción	Fecha de identificación	Tipo de riesgo	Impacto y probabilidad	Respuesta Gerencial/ Medidas de mitigación	Responsable	Fecha de actualización	Estado
1	Retroceso en los procesos legislativos provinciales	Mayo 2017	Político - Estratégico	P = 4 I = 5	Autoridades de la Secretaría de Protección Civil realizarán visitas a cada una de las 23 provincias y la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y se reunirán con autoridades provinciales para promover la adhesión a la ley 27287.	Marcelo Rozas Garay	15/01/18	Estable
2	Ausencia de fondos para las acciones previstas en el PNRD	Enero 2018	Político / Estratégico	P = 3 I = 5	Inclusión de diferentes actores susceptibles a financiar las acciones previstas en el PNRD: provincias, otros organismos del Estado Nacional y Organismos internacionales de crédito	Marcelo Rozas Garay	15/01/18	Creciente
3	Falencia en términos de interoperabilidad de la plataforma digital	Diciembre 2018	Estratégico Administrativo	P=3 I=4	Proceso de entrega de equipamiento tecnológico a los organismos de protección Civil/Defensa Civil de las provincias		01/06/2018	
4	Falta de apropiación de la metodología por parte de los actores locales	Diciembre 2018	Estratégico	P= 4 I= 4	Mediante SINAGIR, conformar un equipo nacional integrado por distintos actores gubernamentales que capaciten sobre esta metodología y puedan llevar un seguimiento.	Marcelo Rozas Garay	01/12/2018	Estable

5	Imposibilidad de contratación de nuevos consultores debido a la resolución XXX del Ministerio de Modernización	Noviembre 2018	Estratégico administrativo	P= 5 I= 3	Trabajando este punto en conjunto con la DPROY de Cancillería	Marcelo Garay	Rozas	01/12/2018	Creciente
---	--	----------------	----------------------------	--------------	---	---------------	-------	------------	-----------

Procedimientos de cierre

Para el cierre del Proyecto quedan bajo responsabilidad del Director/a y, en caso de delegación del Coordinador/a, las siguientes acciones:

- a) Se elaborará un Informe Final. Se presentará a la Junta del Proyecto 60 días antes de la fecha de finalización del Proyecto.
- b) Se efectuará la rendición de caja chica, depositando el saldo remanente en la cuenta bancaria del Proyecto.
- c) Se procederá a liberar los pagos pendientes.
- d) Se procederá al cierre de las cuentas bancarias que el proyecto tenga habilitadas a su nombre, reintegrando al PNUD el saldo remanente en concepto de anticipos de fondos.
- e) Se presentará el informe financiero (FACE) correspondiente a la rendición del último trimestre de ejecución del Proyecto.
- f) Se presentará constancia de la transferencia de los bienes adquiridos con los fondos del Proyecto.
- g) Se presentará un detalle de las situaciones litigiosas o reclamos pendientes.
- h) Se solicitará una auditoría en caso de ser necesario (según monto ejecutado en el año y/o no haber tenido al menos una auditoría). Asimismo deberá comunicar qué funcionario será responsable de recibir a los auditores.
- i) Se informará el destino del saldo remanente del Proyecto.
- j) Se presentará una Revisión Final.
- k) Se presentará la designación del responsable del Gobierno para la custodia de los archivos del proyecto.
- l) Se presentará un Acta de entrega de los archivos y registros del Proyecto y el detalle de los mismos.
- m) Se presentará un Acta de entrega del Coordinador/a al Director/a Nacional en la que quede constancia del cumplimiento de las acciones de cierre.

Plan de Ingresos Detallado

Proyecto: ARG17007 Secretaría de Protección Civil fortalecida institucionalmente mediante la implementación de la nueva ley de gestión del riesgo-SINAGIR.

Donante: Gobierno

Fecha	Monto en US\$	Estimad o/Real
01-may-17	393,559*	R
01-ene-19	80.352,51	R
01-ago-19	49.557,52	R
Total Fuente 30071	523.469,03	R
01-junio-18	53.559,26**	R
TRAC	53.559,26	

*El plan de ingreso se corresponde con las notas PRO-0095/14 y PRO-0120/14. Fundamentando en este documento de proyecto la utilización de los fondos referidos en las mismas.

** Asignación Fondos TRAC 2018