

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

Plan Anual de Trabajo 2021



Proyecto: Chile: Reducción de la vulnerabilidad climática y el riesgo de inundación en áreas urbanas y semiurbanas costeras en ciudades de América Latina

Efecto(s) CPD/UNDAF: En 2022, las instituciones y actores sociales amplían las oportunidades para el ejercicio de derechos e inclusión de las poblaciones prioritarias, disminuyendo así las desigualdades y vulnerabilidades.

Efecto(s) Plan Estratégico: Acelerar las transformaciones estructurales para el desarrollo sostenible

Asociado en la implementación: Subsecretaria de Medio Ambiente

Donante: Fondo de Adaptación / CAF

Periodo de implementación: 2020-2024

Atlas Project ID:	00125286	Total firmado documento de proyecto:	7.655.526
Atlas Output ID:	11119698	Gastado a la fecha:	150,447
		Presupuesto AWP del año:	554,321
		Fuente de los recursos:	CAF
		Regulares:	-
		Gobierno:	-
		Donante:	-

Productos Plan de trabajo:

Producto 1: Planes de manejo de aguas pluviales mejorados para reducir la vulnerabilidad a inundaciones, deslizamientos de tierra y flujos de lodo en tres ciudades costeras

Producto 2: Infraestructura de Quebrada Bonilla mejorada para hacer frente a riesgos de inundaciones, deslizamientos y flujos de lodo

Producto 3: Sistemas de monitoreo del clima de Antofagasta mejorados

Producto 4: Sistemas de alerta temprana para responder a inundaciones, deslizamientos de tierra y flujos de lodo de Antofagasta y Taltal mejorados

Producto 5: Gobiernos locales con mayor capacidad para diseñar e implementar medidas de Adaptación al Cambio Climático, ACC. (basado en riesgos)

Producto 6: Población local con una mayor conciencia de los riesgos relacionados con el clima (inundaciones, deslizamientos de tierra, flujos de lodo, entre otros)

Producto 7: Lecciones aprendidas y mejores prácticas para reducir la vulnerabilidad a inundaciones, deslizamientos de tierra y flujos de lodo relacionados con el clima, sistematizadas y difundidas en otras ciudades costeras.

Aprobado por: Coordinador de Proyecto	Mauricio Soriano Silva
Fecha:	08-04-2021
Firma:	<i>Mauricio Soriano</i>

Indicador	Línea base (año)	Meta planificada 2021	Actividades	T1	T2	T3	T4	Ítem presupuestario	Presupuesto (USD)
Producto 1: Planes de manejo de aguas pluviales mejorados para reducir la vulnerabilidad a inundaciones, deslizamientos de tierra y flujos de lodo en tres ciudades costeras									
Indicador 1.1 Número de planes de manejo de aguas pluviales que incorporan medidas para la adaptación al cambio climático con perspectiva de género mejorados.	Línea de base 1.1 Antofagasta = 0	Meta 1.1 Un plan de manejo de aguas pluviales en Antofagasta.	Actividad 1 Planes de manejo de aguas pluviales para Antofagasta	x	x	x	x	72100 Contratos Empresas	50.925.-
			Actividad 2 Viajes de coordinación y vistas técnicas			x	x	71600 Viajes	1,500.-
			Actividad 3 Consultor técnico asesor				x	71300 Consultores Nacionales	0.-
			Actividad 4 Talleres técnicos y de validación				x	72300 Materiales & Bienes	0.-
			Actividad 5 Material de difusión y/o publicación				x	74200 Costos productos audiovisuales e impresión	0.-
Total Producto 1									52,425.-
Producto 2: Infraestructura de Quebrada Bonilla mejorada para hacer frente a riesgos de inundaciones, deslizamientos y flujos de lodo									
Indicador 2.1 Número de activos físicos construidos para soportar las condiciones resultantes de la variabilidad y el cambio climático	Línea de base 2.1 Antofagasta = 0	Meta 2.1 Diseño y ejecución de Etapa I de infraestructura integral en Quebrada Bonilla.	Actividad 1 Actualización de diseño, y ejecución de Etapa I de obras			x	x	72100 Contratos Empresas	40.000.-
			Actividad 2 Viajes de coordinación y vistas técnicas			x	x	71600 Viajes	1.500.-
			Asesoría Técnica	x	x	x	x	71400 Contratos de Servicio	34.800.-
Total Producto 2									76,300.-
Producto 3: Sistemas de monitoreo del clima de Antofagasta mejorados									
Indicador 3.1 Número de sistemas de detección de tormentas (radares) en Antofagasta para monitorear las precipitaciones, vinculados a sistemas de alerta temprana sensibles a género, instalados.	Línea de base 3.1 Antofagasta = 0	Meta 3.1 Un sistema de detección de tormentas instalado en Antofagasta	Actividad 1 Servicio de detección de tormentas.			x	x	72100 Contratos Empresas	159,991.-
Indicador 3.2	Línea de base 3.2	Meta 3.2							

Número de estaciones meteorológicas para monitorear las precipitaciones que afectan a las ciudades vinculadas a sistemas de alerta temprana sensibles al género instaladas	Antofagasta = 4 Taltal = 1	2 estaciones instaladas en Antofagasta 1 estación instalada en Taltal	Actividad 3 Adquisición estaciones meteorológicas.				x	72200 Equipamiento y Mobiliario	67.900.-	
Total Producto 3									83,891.	
Producto 4: Sistemas de alerta temprana para responder a inundaciones, deslizamientos de tierra y flujos de lodo de Antofagasta y Taltal mejorados										
Indicador 4.1 Número de sistemas de alerta temprana con sensibilidad a género y a la cultura local y que consideran las necesidades especiales de personas con discapacidad	Línea de base 4.1 Antofagasta = 0 Taltal = 0	Meta 4.1 1 sistema de alerta temprana Antofagasta y 1 en Taltal	Actividad 1 Adquisición sistema de alerta temprana pública				x	72200 Equipamiento y Mobiliario	0.-	
			Actividad 2 Elaboración mapas y señales de rutas de evacuación			x	72200 Equipamiento y Mobiliario	9,700. -		
Indicador 4.2 Número de hombres y de mujeres beneficiados por señales de alerta y ruta de evacuación para responder a flujos de lodo.	Línea de base 4.2 Antofagasta = 0 Taltal = 0	Meta 4.2	Actividad 3 Producción Gráfica					74200 Costos productos audiovisuales e impresión	0.-	
			Actividad 4 Viajes de coordinación y visitas técnicas.				x	71600 Viajes	0.-	
Total Producto 4									9.700.-	
Producto 5: Gobiernos locales con mayor capacidad para diseñar e implementar medidas de Adaptación al Cambio Climático, ACC. (basado en riesgos).										
Indicador 5.1 Número de funcionarios (hombres y mujeres) de gobiernos locales y entidades pertinentes capacitados en la adaptación basada en el riesgo con perspectiva de género	Línea de base 5.1 Antofagasta = 0 Taltal = 0	Meta 5.1	Actividad 1 Consultor técnico, para el diseño del curso				x	x	71300 Consultores Nacionales	18.064.-
			Actividad 2 Desarrollo de materiales o patrocinios comunitarios						72600 Subsidios	0.-
			Actividad 3 Implementación de los cursos						72300 Materiales & Bienes	0.-
Total Producto 5									18.064.-	
Producto 6: Población local con una mayor conciencia de los riesgos relacionados con el clima (inundaciones, deslizamientos de tierra, flujos de lodo, entre otros)										

Indicador 6.1 Número de hombres y de mujeres que han participado en actividades y eventos de concientización.	Línea de base 6.1 Antofagasta = 0 Taltal = 0	Meta 6.1	Actividad 1 Compra de insumos tecnológicos, mobiliarios y de oficina.		x			72200 Equipamiento y Mobiliario	6.596.-
			Actividad 2 Producción de materiales y eventos de comunicación			x	x	71600 Viajes	30,000.-
Indicador 6.2 Número de narradores (desagregados por sexo) capacitados para mantener la memoria cultural de desastres y riesgos relacionados con el clima.	Línea de base 6.2 Antofagasta = 0 Taltal = 0	Meta 6.2	Actividad 3 Consultoría de apoyo, para la iniciativa de narradores			x	x	72100 Contratos Empresas	30,000.-
			Actividad 4 Desarrollo de materiales o patrocinios comunitarios					72600 Subsidios	0.-
			Asesoría Técnica	x	x	x	x	71400 Contratos de Servicio	34.800.
			Total Producto 6						
Producto 7: Lecciones aprendidas y mejores prácticas para reducir la vulnerabilidad a inundaciones, deslizamientos de tierra y flujos de lodo relacionados con el clima, sistematizadas y difundidas en otras ciudades costeras.									
Indicador 7.1 Número de hombres y de mujeres (por nacionalidad) que han participado en eventos para la difusión de lecciones y mejores prácticas (talleres, visitas de intercambio, seminarios, etc.)	Línea de base 7.1 Personas = 0	Meta 7.1	Actividad 1 Desarrollo de plataforma electrónica de comunicación y difusión		x	x	x	72200 Equipamiento y Mobiliario	1.914.-
			Actividad 2 Adquisición de servicios de telecomunicación				x	72100 Contratos Empresas	4.171.-
			Actividad 3 Elaboración de material audiovisual y/o medios de comunicación	x	x	x	x	72400 Costos Comunicaciones y difusión	4.764.-
Indicador 7.2 Número de visitantes por mes (promedio anual) registrados en la red de canales electrónicos de la plataforma regional en línea utilizada para difundir los aprendizajes del proyecto y las mejores prácticas.	Línea de base 7.2 Personas = 0	Meta 7.2	Actividad 4 Viajes de coordinación y visitas técnicas.			x	x	71600 Viajes	4.764.-
			Asesoría Técnica	x	x	x	x	71400 Contratos de Servicio	12.000.-
			Total Producto 7						
Unidad de Proyecto (Coordinador, Asistente Administrativo y Asesoría Técnica)				x	x	x	x	71400 Contratos de Servicio	130,000.-
Subtotal Productos									499,389-
3% Costos Directos del proyecto (DPC)									14,981.-
8% Apoyo a la Gestión (GMS)									39,951.-
Total									554,321

