

PLAN DE ADQUISICIONES DE COOPERACIONES TECNICAS NO REEMBOLSABLES														
País: Brasil								Agencia Ejecutora (AE): IPA						
Número del Proyecto								Nombre del Proyecto: Apoyo a la implementación de la política de gestión de riesgos de desastres naturales en el Estado de San Pablo						
No. Item	Componente	Unidad ejecutora	Descripción de las adquisiciones (1)	DESEMBOLSOS POR AÑO (DÓLAR)			Costo estimado de la Adquisición (US\$)	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (Ex ante-Ex Post) (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición (3)	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
				2024	2025	2026				BID/MIF %	Local / Otro %			
			Bens				5							
1	1, 2, 3	FUNDEPAG	2 HD Externo 1 TB USB	200.00			200.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
2	1, 2, 4	FUNDEPAG	2 Notebooks, Core i7, memória 16GB DDR5, 1 TB SSD	3,800.00			3,800.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
3	1, 2, 5	FUNDEPAG	Impressora 3D K1 Max	1,360.00			1,360.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
				-			-							
			Subtotal	5,360.00			5,360.00							
			Consultorias pessoa jurídica											
1	1 - TR01	FUNDEPAG	Contratação de empresa para: Mapeamento de perigos, vulnerabilidade e riscos na escala 1:10.000 e caracterização de edificações e da população na bacia do Itaguá - Ubatuba (SP) 1.2. Riscos semidetalle (1:10.000) área piloto. 1.3. Levantamento Cadastral Local.	4,950	44,550	0	49,500.00	FUNDEPAG	ex-post	100			si	
2	1 - TR 02	FUNDEPAG	Contratação de empresa para: Modelagens hidrológica, hidrodinâmica e de agitação marítima na bacia hidrográfica do Rio Grande de Ubatuba. 1.4. Mapeamento e modelagem hidrológica e hidrodinâmica das planícies costeiras. 1.4.1. Refinamento do mapeamento da planície costeira em na bacia que inclui a área alvo do plano; 1.4.2. Modelagem hidrológicas e hidrodinâmicas (e afins).	5,490	27,450	21,960	54,900.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
3	1 - TR 03	FUNDEPAG	Contratação de empresa para: 1.5. Sistematização e integração banco de dados	7,200	7,200	3,600	18,000.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
4	1 - TR 04	FUNDEPAG	Contratação de empresa para: 1.6. Quantificação econômica de danos potenciais e de registros de acidentes e desastres	0	4,500	13,500	18,000.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
			Subtotal Componente 1				140,400.00							
5	2 - TR 05	FUNDEPAG	Contratação de empresa para: 2.1. Modelagem Topográfica de detalhe (LIDAR/DRONE)	0	9,000	0	9,000.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
6	2 - TR 06	FUNDEPAG	Contratação de empresa para: 2.2. Protocolo de acompanhamento e comunicação dos Relatórios de Alerta do Sistema de Monitoramento de Alertas por Satélites (SMAS)	900	6,750	1,350	9,000.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
7	2 - TR 07	FUNDEPAG	Contratação de empresa para: 2.3. Estudos de índices críticos	5,400	9,900	2,700	18,000.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
8	2 - TR 08	FUNDEPAG	Contratação de empresa para: 2.4. Sistema de Emissão de Avisos e Alertas	3,600	21,600	10,800	36,000.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
			Subtotal Componente 2				72,000.00						si	
9	3 - TR 09	FUNDEPAG	Contratação de empresa para: 3.1. Desenvolvimento de plano de contingência local de caráter comunitário	11,338	56,688	45,350	113,376.00	FUNDEPAG	ex-post	100			si	
10	3 - TR 10	FUNDEPAG	Contratação de empresa para: 3.2. Ambiente Piloto do SIGRD na PL-GRD	3,150	25,200	34,650	63,000.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
			Subtotal Componente 3				176,376.00							
							-							
			Subtotal Componentes				388,776.00							
			Outros gastos (não aquisições/contratações)											
1	1, 2, 3	FUNDEPAG	Trabalhos de campo	1,216	2,432	1,216	4,864.00	FUNDEPAG	ex-post	100				
			Subtotal				4,864.00							
2	Administração	FUNDEPAG	Manejo e administração: Realização de licitações, recebimentos de produtos, pagamentos (Detalhamento FUNDEPAG)	9,000	18,000	9,000	36,000.00	FUNDEPAG	ex-post	100	-			
3	Administração	FUNDEPAG	Contratação de empresa para realização de Auditoria Externa para avaliação do projeto.	0	0	15,000	15,000.00	FUNDEPAG	ex-ante	100				
			Subtotal				51,000.00							
			Total				450,000.00							Fecha: 18 de JUNHO de 2024

(1) Se recomienda el agrupamiento de adquisiciones de naturaleza similar tales como equipos informáticos, mobiliario, publicaciones, pasajes, etc. Si hubiesen grupos de contratos individuales similares que van a ser ejecutados en distintos períodos, éstos pueden incluirse agrupados bajo un solo rubro con una explicación en la columna de comentarios indicando el valor promedio individual y el período durante el cual serían ejecutados. Por ejemplo: En un proyecto de promoción de exportaciones que incluye viajes para participar en ferias, se pondría un ítem que diría "Pasajes aéreos Ferias", el valor total estimado en US\$ 5 mil y una

(2) **Bienes y Obras:** LP: Licitación Pública; CP: Comparación de Precios; CD: Contratación Directa; FUNDEPAG: Método utilizado por la FUNDEPAG que se considere aceptable dentro de las políticas del Banco.

(2) **Firmas de consultoría:** SCC: Selección Basada en la Calificación de los Consultores; SBCC: Selección Basada en Calidad y Costo; SBMC: Selección Basada en el Menor Costo; SBPF: Selección Basada en Presupuesto Fijo. SD: Selección Directa; SBC: Selección Basada en Calidad; FUNDEPAG: Método utilizado por FUNDEPAG que se considere aceptable dentro de las políticas del Banco.

(2) **Consultores Individuales:** CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual; SD: Selección Directa. FUNDEPAG: Método utilizado por FUNDEPAG que se considere aceptable dentro de las políticas del Banco.

(3) **Revisión ex ante/ ex post.** En general, dependiendo de la capacidad institucional y el nivel de riesgo asociados a las adquisiciones la modalidad estándar es revisión ex post. Para procesos críticos o complejos podrá establecerse la revisión ex ante.

(4) **Revisión técnica:** Esta columna será utilizada por el JEP para definir aquellas adquisiciones que considere "críticas" o "complejas" que requieran la revisión ex ante de los términos de referencia, especificaciones técnicas, informes, productos, u otros.

Componentes	USD	R\$
Componente I – Módulo 1. Identificação e análise de riscos de desastres	156.000	780.000
Componente II – Módulo 2. Monitoramento dos riscos de desastres	80.000	400.000
Componente III – Módulo 3. Preparação para respostas e redução de riscos	204.000	1.020.000
Total Contratações	440.000	2.200.00
Custos Administrativos	10.000	50.000
Total	450.000	2.250.000

DESEMBOLSO (DOLAR)

ANO/MESES	2024				2025												2026												VALOR
PRODUTO	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	TOTAL
TR 01	4,950					14,850			19,800			9,900																	49,500
TR 02	5,490								27,450									21,960											54,900
TR 03	1,800			5,400				3,600					3,600						3,600										18,000
TR 04												900		3,600			3,600	4,500			3,600		1,800						18,000
TR 05					900	8,100																							9,000
TR 06	900				1,350				1,350				1,350			2,700			1,350										9,000
TR 07	1,800			3,600		2,700			2,700			1,800			2,700			2,700											18,000
TR 08	3,600						10,800						10,800					10,800											36,000
TR 09	11,338				11,338			5,669					22,675		17,006				22,675					22,675					113,376
TR 10	3,150					6,300				6,300			12,600				18,900					12,600	3,150						63,000
BENS				5,360																									5,360
TRABALHOS CAMPO				1,216						1,216					1,216							1,216							4,864
ADMINISTRAÇÃO				9,000						9,000					9,000							9,000							36,000
AUDITORIA																							15,000						15,000
SUBTOTAL MÊS	33,028	0	0	24,576	13,588	31,950	10,800	9,269	51,300	16,516	0	35,275	28,350	3,600	19,706	12,916	22,500	35,460	32,125	0	0	13,816	12,600	42,625	0	0	0	0	450,000
SUBTOTAL SEMESTRE	57,604				133,422								99,848								103,901				55,225				450,000
SUBTOTAL ANO	57,604				233,270												159,126												450,000

VALOR	
CHECAGEM	
49,500	TR01
54,900	TR02
18,000	TR03
18,000	TR04
9,000	TR05
9,000	TR06
18,000	TR07
36,000	TR08
113,376	TR09
63,000	TR10
5,360	
4,864	
36,000	
15,000	
450,000	CHECAGEM

componentes
388,776