ENGAGEMENT FACILITY PROGRAM 2021-2025

Nota Conceptual

Country	Panamá
Title:	**Preparación del inventario nacional de bancos de sustancias controladas usadas o no deseadas y desarrollo de un plan nacional para la gestión de estas sustancias (PAN/DES/94/PRP/58)**
Project number:	00135348
Output number:	01004517
Implementing Partners:	Ministerio de Salud (MINSA)
Budget:	USD 90,000
Fund:	63030 Protocolo de Montreal

I. PROPOSITO Y ALCANCE

Durante la 94ª reunión del Comité Ejecutivo del Fondo Multilateral para la Implementación del Protocolo de Montreal (ExCom, por sus siglas en inglés), celebrada en mayo de 2024, se aprobó el financiamiento para el proyecto PAN/DES/94/PRP/58 *Preparación de un inventario nacional de bancos de sustancias controladas usadas o no deseadas y el desarrollo de un plan nacional para la gestión de estas sustancia* en *Panamá*. Esta iniciativa responde a los criterios establecidos en la decisión 91/66 del ExCom y representa un avance estratégico para el país en el cumplimiento de sus compromisos internacionales en materia de protección de la capa de ozono y acción climática.

Panamá ha alcanzado importantes avances en la eliminación del uso de sustancias agotadoras de ozono (SAO) y ha iniciado la reducción progresiva del consumo de los hidoclorofluorocarbonos (HFC), conforme a lo establecido en la Enmienda de Kigali. El consumo de estas sustancias, tanto SAO como HFC, se concentra, principalmente, en el sector de refrigeración y aire acondicionado (RAC).

En este contexto, esta acción alineada con el Protocolo de Montreal, su Enmienda de Kigali y la planificación nacional en materia de salud ambiental, permitirá al país aprovechar el potencial de los mecanismos de financiación basados en el mercado, transformando las emisiones evitadas de SAO y HFC en activos de carbono.

Objetivo del proyecto:
El objetivo principal es generar conocimiento técnico y práctico que permita al país identificar, cuantificar y caracterizar los bancos de SAO, principalmente HCFC, y HFC en el país, y proponer medidas técnicas, normativas y operativas para su adecuada gestión (recolección, transporte y disposición final), incluyendo opciones de reciclaje, regeneración y destrucción.

Resultado esperado:
Se desarrollará una base técnica sólida que incluirá un inventario detallado y un plan nacional de gestión, los cuales facilitarán futuras inversiones y la formulación de políticas públicas para el manejo adecuado de los residuos de estas sustancias controladas. Para ello, se implementarán las siguientes actividades:

Recolección y análisis de datos: Elaboración de un inventario de los equipos en uso y análisis predictivo para estimar la tasa a la que llegan al fin de su vida útil (EOL, por sus siglas en inglés), incluyendo la evaluación de la capacidad nacional para su mantenimiento y la actualización del plan inicial de gestión del EOL.

Consultas a las partes interesadas: Realización de entrevistas, talleres y consultas para integrar la normativa y los procedimientos nacionales, y armonizarlos con el marco legal vigente en materia de gestión de residuos de SAO y HFC usados o no deseados.

Análisis y evaluación del sistema actual de eliminación de residuos de refrigerantes: Revisión de las condiciones existentes y evaluación de las opciones disponibles para la eliminación final de los residuos de refrigerantes en el país.

Preparación del informe de inventario y del plan nacional: Elaboración y entrega del informe técnico que incluirá el inventario de bancos de SAO/HFC y el plan nacional para su recolección, transporte y eliminación, con consideraciones sobre reciclaje, regeneración y destrucción ambientalmente racional y rentable.

Desarrollo del plan de comunicación y actividades de sensibilización: Diseño de una estrategia de comunicación y ejecución de actividades para concienciar a las partes interesadas sobre la importancia de una gestión responsable de los bancos de SAO y HFC, así como de su adecuada eliminación y/o reducción.

Estas acciones generarán beneficios ambientales (reducción de emisiones), institucionales (fortalecimiento de capacidades) y sociales (mejor manejo de residuos en sectores clave como la refrigeración y el aire acondicionado).

Financiamiento y alineación estratégica:
El financiamiento proviene del Fondo Multilateral para la Implementación del Protocolo de Montreal. El proyecto se enmarca dentro del Plan Estratégico del PNUD 2022-2025, bajo el Efecto 3: "*Al 2025, Panamá es resiliente y cuenta con políticas públicas implementadas para la adaptación y mitigación del cambio climático, la neutralidad de la degradación de la tierra, la protección de la biodiversidad, la gestión ambiental integrada y la reducción de riesgo de desastres y crisis sanitarias, con enfoque territorial, intercultural, de derechos humanos, de género, y curso de vida*".

Implementación y coordinación:
El proyecto será implementado en coordinación entre el Ministerio de Salud (Oficina de Ozono) y el PNUD Panamá, con apoyo técnico del equipo regional de la Unidad del Protocolo de Montreal del PNUD. Se garantizará la participación de actores clave del sector público, académico privado y de la sociedad civil.

Consideraciones de género:

Se garantizará que tanto las mujeres como los hombres puedan realizar aportaciones, acceder y participar en todas las actividades (por ejemplo, a través de la divulgación / invitaciones a mujeres técnicas para que participen en las consultas con las partes interesadas, la contratación de expertos, etc.).

2. PLAN PLURIANUAL 2025-2026

PRODUCTOS ESPERADOS	*ACTIVIDADES PREVISTAS*	Presupuesto Previsto por año		RESPONSABLE	PRESUPUESTO PREVISTO		
		2025	2026		Fuente de Financiamiento	Descricpción del Presupeusto	Monto
Producto 1: **Preparación del inventario nacional de bancos de sustancias controladas usadas o no deseadas y desarrollo de un plan nacional para la gestión de estas sustancias (PAN/DES/94/PRP/58)** *Gender marker: 2*	1.1 Preparación del inventario nacional de banco de sustancias controladas usadas o no deseadas y desarrollo de un plan nacional para la gestión de estas sustancias.	32,000	58,000	PNUD	63030	71200 Consultores Internacionales	15,000
					63030	71300 Consultores Locales	50,000
					63030	71600 Viajes	5,000
					63030	75700 Entrenamientos, Talleres y Conferencias	20,000
	Sub-Total Producto 1						**90,000**
TOTAL							**90,000**