FICHA RESUMEN
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS
SUIFP

CODIGO BPIN	2024080010078
PROYECTO	Implementación de soluciones energéticas sostenibles en el Distrito de Barranquilla

INFORMACIÓN BÁSICA DEL PROYECTO ACTUAL : 7/22/2024

Entidad	08001-BARRANQUILLA	**Recursos Para**	ESTUDIOS
Sector	MINAS Y ENERGÍA	**Valor Total Proyecto**	112,630,000,000.00
Fase	PERFIL - FASE 1	**Horizonte**	2024 - 2027

DATOS DE LA SOLICITUD

Tipo Solicitud	Ajustes al Proyecto CON Trámite Territorio	**Número Solicitud**	2405306
Fecha Aplicación	7/22/2024 9:32:03 AM	**Estado Solicitud**	Registrado Actualizado

DATOS BÁSICOS

OBJETIVO

Promover el consumo eficiente de energía eléctrica en viviendas vulnerables mediante la instalación de sistemas de autogeneración solar y la promoción de electrodomésticos eficientes para reducir la huella de carbono mejorar la calidad de vida.

PROBLEMA

En barranquilla los hogares de estratos 1 y 2 enfrentan altos costos de energía y baja eficiencia en el uso de recursos energéticos lo que contribuye a una mayor huella de carbono y limita su acceso a soluciones sostenibles para mejorar su calidad de vida.

DESCRIPCIÓN

Este proyecto busca promover el consumo eficiente de energía eléctrica en viviendas vulnerables de los estratos 1 y 2 en el distrito de barranquilla mediante la implementación de estrategias integrales de gestión y eficiencia energética que incluyen la instalación de sistemas de autogeneración a pequeña escala con fuentes no convencionales de energía como techos solares y el mejoramiento de las instalaciones eléctricas de las viviendas. un componente clave del proyecto es la entrega de neveras con sistemas de eficiencia energética a las familias beneficiarias lo que permitirá reducir el consumo de electricidad y disminuir los gastos en facturas energéticas al tiempo que mejorará la conservación de alimentos y la calidad de vida de los residentes. este enfoque integral está diseñado para reducir la huella de carbono de barranquilla y contribuir a la lucha contra el cambio climático en línea con los objetivos del plan nacional de desarrollo (pnd) y los objetivos de desarrollo sostenible (ods) incluyendo la reducción de la pobreza el acceso a una energía asequible y no contaminante y la promoción de ciudades más sostenibles.

INDICADOR DEL OBJETIVO GENERAL

CADENA DE VALOR

Objetivo Específico: Reducir el consumo de energía eléctrica en los hogares de estratos 1 y 2 mediante la implementación de prácticas de eficiencia energética.

Producto	Actividad	R.C.	Valor MGA	Valor Propios	Valor SGP	Valor Otros
	Totales		**150,000,000,000.00**	**112,630,000,000.00**	**0.00**	**0.00**
Servicios de apoyo a la implementacion de medidas de eficiencia energética (Producto principal del proyecto) **Unidad:** Número de usuarios **Meta Total:**38290.0000	Entregar Neveras e Instalar Paneles Solares a las Viviendas Seleccionadas **Etapa:** Inversión	S	120,000,000,000.00	90,130,000,000.00	0.00	0.00

CODIGO BPIN	2024080010078
PROYECTO	Implementación de soluciones energéticas sostenibles en el Distrito de Barranquilla

Servicios de apoyo a la implementacion de medidas de eficiencia energética (Producto principal del proyecto) **Unidad:** Número de usuarios **Meta Total:**38290.0000	Identificar Viviendas para Entrega de Neveras Eficientes e Instalación de Paneles Solares **Etapa:** Inversión	S	30,000,000,000.00	22,500,000,000.00	0.00	0.00

ESQUEMA FINANCIERO

TIPOENTIDAD	ENTIDAD	Nombre Tipo Recuro	Vigencia	Valor Mga	Valor Solicitado	Valor Firme
Municipios	08001-BARRANQUILLA	Propios	2024	37,500,000,000.00	130,000,000.00	130,000,000.00
			2025	37,500,000,000.00	37,500,000,000.00	37,500,000,000.00
			2026	37,500,000,000.00	37,500,000,000.00	37,500,000,000.00
			2027	37,500,000,000.00	37,500,000,000.00	37,500,000,000.00

INDICADORES DE PRODUCTO

Objetivo Específico: Reducir el consumo de energía eléctrica en los hogares de estratos 1 y 2 mediante la implementación de prácticas de eficiencia energética.

Producto	Indicador	Vigencia	Meta Mga	Meta
Servicios de apoyo a la implementacion de medidas de eficiencia energética (Producto principal del proyecto)	210206300 - Usuarios beneficiados **Tipo Indicador :** Indicador de Producto **Unidad de Medida:**Número **Meta Total:** 38290.0000	2024	5500.0000	5500.0000
		2025	10096.0000	10096.0000
		2026	15096.0000	15096.0000
		2027	7598.0000	7598.0000

INDICADORES DE GESTIÓN

Indicador	Vigencia	Meta MGA	Meta Vigente
0500G099 - Usuarios atendidos **Unidad de Medida:** Número	2024		5,500.0000
	2025		10,096.0000
	2026		15,096.0000
	2027		7,598.0000

FICHA RESUMEN
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS
SUIFP

CODIGO BPIN	2024080010078
PROYECTO	Implementación de soluciones energéticas sostenibles en el Distrito de Barranquilla