

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro es de todos  
DNP  
Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2018011000873  
**Nombre del Proyecto:** DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

**INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO**

<b>Horizonte</b>	2019 - 2022	<b>Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Pacto Por Colombia, Pacto por la Equidad (2019-2022)</b>
<b>Sector</b>	Minas y Energía	<b>Pacto</b>
<b>Entidad Responsable</b>	211000-INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE-	11067 - VIII. Pacto por la calidad y eficiencia de servicios públicos: agua y energía para promover la competitividad y el bienestar de todos
<b>Programa</b>	2102-CONSOLIDACIÓN PRODUCTIVA DEL SECTOR DE ENERGÍA ELÉCTRICA	<b>Línea</b>
<b>SubPrograma</b>	1900-INTERSUBSECTORIAL MINAS Y ENERGÍA	12067 - 1. Energía que transforma: hacia un sector energético más innovador, competitivo, limpio y equitativo
		<b>Programa</b>
		2102 - consolidación productiva del sector de energía eléctrica

**ESTADO DE LA FICHA**

<b>Estado</b>	Registrado Actualizado
<b>Usuario Formulador</b>	RUTH ADRIANA NAVAS CONTRERAS
<b>Fecha del Estado Actual</b>	2022-03-30 08:03:16
<b>Fecha Control Posterior</b>	2022-03-18 21:03:38
<b>Solicitud de Formulación</b>	640837 - Con trámites presupuestales. (Distribucion Previo Concepto - 641395)
<b>Vigencia Seleccionada</b>	2022
<b>Fecha Creación del Turno</b>	2022-Feb-17 06:56:13
<b>Turno de trámite</b>	641395-Distribucion Previo Concepto

**IMAGEN DEL PROYECTO**



**INFORMACIÓN BÁSICA**

**Objetivo**

Desarrollar e implementar soluciones tecnológicas apropiadas y sostenibles de generación de energía eléctrica, para la prestación del servicio en las Zonas No Interconectadas del país

**Problema**

Insuficiente infraestructura energética para la prestación del servicio de energía eléctrica de manera sostenible en las zonas no interconectadas, ZNI del país.

**Descripción**

Implementar sistemas de generación de energía eléctrica con un criterio de eficiencia económica, dando prioridad a la instalación de diferentes tecnologías de energización con Fuentes No Convencionales de Energía, FNCE y/o sistemas de generación de tipo Híbrido (energías alternativas mezcladas entre sí con sistemas de generación con combustibles fósiles). Ampliar o mejorar los sistemas de generación de tipo híbrido, así como reemplazar u optimizar los sistemas de generación de energía eléctrica existentes, que utilizan combustibles fósiles, y que se encuentran en operación o que han presentado fallas recurrentes, impidiendo la prestación del servicio de manera continua, confiable y segura, en las localidades de las Zonas No Interconectadas del país. Realizar la asistencia técnica a los prestadores del servicio y el fortalecer las capacidades organizativas y capacitar a la comunidad en eficiencia energética y uso racional de la energía, URE, como factor de sostenibilidad de los proyectos energéticos que se desarrollen en las ZNI.

**BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN**

**Beneficiarios por Año**

Tipo	2019	2020	2021	2022
Personas	29,008	2,617	8,636	66,240

**Localización**

Región	Departamento	Municipio	Localización Especifica
NACIONAL	NACIONAL		

**Ubicación de los beneficiarios / Focalización y Localización en la Vigencia: 2022**

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro  
es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2018011000873

**Nombre del Proyecto:**

DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

**NARP - Población Afrocolombiana**

Región	Departamento	Cantidad
PACÍFICO	CHOCO	400
PACÍFICO	CHOCO	8
PACÍFICO	CHOCO	176
PACÍFICO	CHOCO	76
PACÍFICO	CHOCO	96
PACÍFICO	CHOCO	3328
PACÍFICO	CHOCO	2788
PACÍFICO	CHOCO	2532
PACÍFICO	CHOCO	300
NACIONAL	NACIONAL	49
PACÍFICO	NARIÑO	412
PACÍFICO	NARIÑO	604

**Indígenas - Indígenas**

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro  
es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2018011000873

**Nombre del Proyecto:**

DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

Región	Departamento	Cantidad
AMAZONÍA	VAUPES	776
NACIONAL	NACIONAL	126
PACÍFICO	NARIÑO	1996
AMAZONÍA	PUTUMAYO	268
AMAZONÍA	PUTUMAYO	116
AMAZONÍA	PUTUMAYO	460
CARIBE	CESAR	12
CARIBE	GUAJIRA	160
CARIBE	GUAJIRA	5544
CARIBE	GUAJIRA	4220
ORINOQUÍA	VICHADA	4644
AMAZONÍA	GUAINIA	204
AMAZONÍA	GUAINIA	212
AMAZONÍA	GUAINIA	184
AMAZONÍA	GUAINIA	1640
AMAZONÍA	GUAINIA	252
AMAZONÍA	GUAINIA	636
AMAZONÍA	GUAINIA	492
AMAZONÍA	CAQUETA	212
AMAZONÍA	GUAVIARE	204
EJE CAFETERO Y ANTIOQUIA	ANTIOQUIA	888
ORINOQUÍA	CASANARE	184
CARIBE	MAGDALENA	492

**Indígenas - Resto de la población**

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro  
es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2018011000873

**Nombre del Proyecto:**

DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

Región	Departamento	Cantidad
NACIONAL	NACIONAL	39874
PACÍFICO	NARIÑO	828
AMAZONÍA	PUTUMAYO	512
CARIBE	CESAR	1908
CARIBE	GUAJIRA	6440
ORINOQUÍA	VICHADA	7016
AMAZONÍA	GUAINIA	4084
AMAZONÍA	CAQUETA	2340
AMAZONÍA	GUAVIARE	6924
EJE CAFETERO Y ANTIOQUIA	ANTIOQUIA	1060
ORINOQUÍA	CASANARE	2332
CARIBE	MAGDALENA	176

**NARP - Resto de la población**

Región	Departamento	Cantidad
NACIONAL	NACIONAL	39951
PACÍFICO	NARIÑO	2824

**CADENA DE VALOR**

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2018011000873

**Nombre del Proyecto:** DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

**Objetivo Específico:** Fortalecer las capacidades administrativas y técnicas de los prestadores del servicio de energía eléctrica y organizativas de las comunidades y capacitar a las comunidades, en temas asociados a la eficiencia energética y al uso racional de la energía como factor de sostenibilidad de los proyectos energéticos implementados en las ZNI.

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Servicio de asistencia técnica para el fortalecimiento de capacidades organizativas de los prestadores del servicio en las Zonas no Interconectadas del país <b>Unidad:</b> Número de personas <b>Meta Total:</b> 4,500.0000	Realizar la asistencia técnica a los prestadores del servicio de energía eléctrica, como factor de sostenibilidad de la infraestructura energética que se implemente en las ZNI <b>Etapas:</b> Inversión	S	2019-Jan-01	2022-Dec-31
Servicio de educación informal a las comunidades en temas de eficiencia energética y el uso racional de la energía <b>Unidad:</b> Número de personas <b>Meta Total:</b> 20,851.0000	Capacitar a las comunidades en temas asociados a la prestación del servicio, la eficiencia energética y el uso racional de la energía eléctricas, como factor de sostenibilidad en la implementación de proyectos energéticos en las ZNI. <b>Etapas:</b> Inversión	S	2019-Jan-01	2022-Dec-31

**Objetivo Específico:** Mejorar la infraestructura de generación de energía eléctrica existente en las zonas no interconectadas, ZNI, del país

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Central de generación híbrida ampliada <b>Unidad:</b> Número de centrales de generación híbrida <b>Meta Total:</b> 22.0000	Mejorar centrales de generación tipo híbrido y unidades de generación eléctrica con combustibles fósiles, en las zonas no interconectadas, ZNI del país <b>Etapas:</b> Inversión	S	2019-Jan-01	2022-Dec-31
	Realizar la supervisión o Interventoría a los proyectos de mejoramiento de la infraestructura de generación de energía eléctrica existente en las ZNI <b>Etapas:</b> Inversión	S	2019-Jan-01	2022-Dec-31

**Objetivo Específico:** Proporcionar y aplicar soluciones tecnológicas apropiadas de generación eléctrica, en las Zonas No Interconectadas del país.

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Central de generación híbrida construida <b>Unidad:</b> Número de centrales de generación híbrida <b>Meta Total:</b> 6.0000	Desarrollar proyectos energéticos sostenibles de tipo híbrido en las ZNI, nacional <b>Etapas:</b> Inversión	S	2019-Jan-01	2022-Dec-31
Servicio de asistencia técnica en la estructuración de proyectos energéticos <b>Unidad:</b> Número de proyectos <b>Meta Total:</b> 16.0000	Realizar acompañamiento técnico a las entidades territoriales, como a los prestadores del servicio de energía eléctrica, para la formulación de proyectos energéticos a ser financiados con fondos del estado, en las ZNI. <b>Etapas:</b> Inversión	S	2019-Jan-01	2022-Dec-31
	Realizar el acompañamiento técnico en la constitución del esquema empresarial para la prestación del servicio de energía eléctrica y realizar el seguimiento a los esquemas empresariales establecidos e <b>Etapas:</b> Inversión	S	2019-Jan-02	2022-Dec-31
Unidades de generación fotovoltaica de energía eléctrica instaladas <b>Unidad:</b> Número de unidades <b>Meta Total:</b> 11,619.0000	Desarrollar proyectos energéticos sostenibles con fuentes no convencionales de energía en las ZNI <b>Etapas:</b> Inversión	S	2019-Jan-01	2022-Dec-31
	Realizar la supervisión o Interventoría al desarrollo de proyectos energéticos sostenibles en las ZNI <b>Etapas:</b> Inversión	S	2019-Jan-01	2022-Dec-31

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro es de todos  
DNP Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2018011000873

**Nombre del Proyecto:** DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

**ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES**

**Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2022**

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	211000-INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS -IPSE-	Nación	297,623,036,376.00	223,526,697,273.00

**Resumen Financiero PGN**

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SUIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2019	62,476,837,298.00	0.00	62,476,837,298.00	17,761,909,745.00	16,987,937,709.00
2020	176,989,895,045.00	0.00	176,989,895,045.00	18,647,225,040.00	17,647,225,040.00
2021	19,746,686,919.00	0.00	19,746,686,919.00	19,746,686,919.00	124,706,466,509.00
2022	297,623,036,376.00	0.00	297,623,036,376.00	218,490,320,121.00	218,490,320,121.00

\*Fuente de información del SUIF - Sistema Integrado de Información Financiera de MinHacienda

**Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2022**

**Objetivo:** Proporcionar y aplicar soluciones tecnológicas apropiadas de generación eléctrica, en las Zonas No Interconectadas del país.

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Central de generación híbrida construida <b>Unidad:</b> Número de centrales de generación híbrida <b>Meta Horizonte:</b> 6.0000	Desarrollar proyectos energéticos sostenibles de tipo híbrido en las ZNI, nacional	0.00	9,197,839,458.00	9,197,839,458.00
	<b>Total</b>	<b>0.00</b>	<b>9,197,839,458.00</b>	<b>9,197,839,458.00</b>
Servicio de asistencia técnica en la estructuración de proyectos energéticos <b>Unidad:</b> Número de proyectos <b>Meta Horizonte:</b> 16.0000	Realizar acompañamiento técnico a las entidades territoriales, como a los prestadores del servicio de energía eléctrica, para la formulación de proyectos energéticos a ser financiados con fondos del estado, en las ZNI.	0.00	0.00	0.00
	Realizar el acompañamiento técnico en la constitución del esquema empresarial para la prestación del servicio de energía eléctrica y realizar el seguimiento a los esquemas empresariales establecidos e	4,220,436,800.00	824,950,000.00	824,950,000.00
	<b>Total</b>	<b>4,220,436,800.00</b>	<b>824,950,000.00</b>	<b>824,950,000.00</b>
Unidades de generación fotovoltaica de energía eléctrica instaladas <b>Unidad:</b> Número de unidades <b>Meta Horizonte:</b> 11,619.0000	Desarrollar proyectos energéticos sostenibles con fuentes no convencionales de energía en las ZNI	211,021,840,000.00	161,551,417,950.00	166,587,795,102.00
	Realizar la supervisión o Interventoría al desarrollo de proyectos energéticos sostenibles en las ZNI	10,551,092,000.00	2,964,943,713.00	2,964,943,713.00
	<b>Total</b>	<b>221,572,932,000.00</b>	<b>164,516,361,663.00</b>	<b>169,552,738,815.00</b>

**Objetivo:** Mejorar la infraestructura de generación de energía eléctrica existente en las zonas no interconectadas, ZNI, del país

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2018011000873

**Nombre del Proyecto:** DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Central de generación híbrida ampliada <b>Unidad:</b> Número de centrales de generación híbrida <b>Meta Horizonte:</b> 22.0000	Mejorar centrales de generación tipo híbrido y unidades de generación eléctrica con combustibles fósiles, en las zonas no interconectadas, ZNI del país	57,626,176,342.00	41,602,319,000.00	41,602,319,000.00
	Realizar la supervisión o Interventoría a los proyectos de mejoramiento de la infraestructura de generación de energía eléctrica existente en las ZNI	5,762,617,634.00	948,850,000.00	948,850,000.00
	<b>Total</b>	<b>63,388,793,976.00</b>	<b>42,551,169,000.00</b>	<b>42,551,169,000.00</b>

**Objetivo:** Fortalecer las capacidades administrativas y técnicas de los prestadores del servicio de energía eléctrica y organizativas de las comunidades y capacitar a las comunidades, en temas asociados a la eficiencia energética y al uso racional de la energía como factor de sostenibilidad de los proyectos energéticos implementados en las ZNI.

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicio de asistencia técnica para el fortalecimiento de capacidades organizativas de los prestadores del servicio en las Zonas no Interconectadas del país <b>Unidad:</b> Número de personas <b>Meta Horizonte:</b> 4,500.0000	Realizar la asistencia técnica a los prestadores del servicio de energía eléctrica, como factor de sostenibilidad de la infraestructura energética que se implemente en las ZNI	4,220,436,800.00	200,000,000.00	200,000,000.00
	<b>Total</b>	<b>4,220,436,800.00</b>	<b>200,000,000.00</b>	<b>200,000,000.00</b>
Servicio de educación informal a las comunidades en temas de eficiencia energética y el uso racional de la energía <b>Unidad:</b> Número de personas <b>Meta Horizonte:</b> 20,851.0000	Capacitar a las comunidades en temas asociados a la prestación del servicio, la eficiencia energética y el uso racional de la energía eléctricas, como factor de sostenibilidad en la implementación de proyectos energéticos en las ZNI.	4,220,436,800.00	1,200,000,000.00	1,200,000,000.00
	<b>Total</b>	<b>4,220,436,800.00</b>	<b>1,200,000,000.00</b>	<b>1,200,000,000.00</b>

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2018011000873

**Nombre del Proyecto:** DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

**VIGENCIAS FUTURAS ACUMULADAS**

**Totales acumulados por Cadena de Valor**

Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
2020	6,150,000,000.00	6,150,000,000.00
2021	106,100,000,000.00	106,100,000,000.00
2022	199,923,290,122.00	197,545,934,464.00

**Vigencias Futuras Acumuladas por Componente Actividad**

Etapas	Componente	Actividad	Vigencia	Monto
--------	------------	-----------	----------	-------

**Vigencias Futuras Acumuladas para Cadena de Valor**

**Objetivo Especifico:** Mejorar la infraestructura de generación de energía eléctrica existente en las zonas no interconectadas, ZNI, del país

Producto	Actividad	Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
Central de generación híbrida ampliada	Mejorar centrales de generación tipo híbrido y unidades de generación eléctrica con combustibles fósiles, en las zonas no interconectadas, ZNI del país <b>Etapas:</b> Inversión <b>Fecha Inicial:</b> 2019-Jan-01 <b>Fecha Final:</b> 2022-Dec-31	2020	2,400,000,000.00	2,400,000,000.00
		2021	16,172,344,840.00	16,172,344,840.00
		2022	41,602,319,000.00	41,602,319,000.00

**Objetivo Especifico:** Proporcionar y aplicar soluciones tecnológicas apropiadas de generación eléctrica, en las Zonas No Interconectadas del país.

Producto	Actividad	Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
Central de generación híbrida construida	Desarrollar proyectos energéticos sostenibles de tipo híbrido en las ZNI, nacional <b>Etapas:</b> Inversión <b>Fecha Inicial:</b> 2019-Jan-01 <b>Fecha Final:</b> 2022-Dec-31	2021	6,131,892,972.00	6,131,892,972.00
		2022	9,197,839,458.00	6,820,483,800.00
Unidades de generación fotovoltaica de energía eléctrica instaladas	Desarrollar proyectos energéticos sostenibles con fuentes no convencionales de energía en las ZNI <b>Etapas:</b> Inversión <b>Fecha Inicial:</b> 2019-Jan-01 <b>Fecha Final:</b> 2022-Dec-31	2020	3,750,000,000.00	3,750,000,000.00
		2021	83,795,762,188.00	83,795,762,188.00
		2022	149,123,131,664.00	149,123,131,664.00

**Regionalización de Recursos en la Vigencia 2022**

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
AMAZONAS				7,519,499,943.00	0.00	0.00	6,694,966,977.00	0.00	0.00

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro es de todos

DNP  
Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2018011000873

**Nombre del Proyecto:** DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
ANTIOQUIA				6,362,883,355.00	0.00	0.00	5,424,655,122.00	0.00	0.00
ARAUCA				2,321,509,520.00	0.00	0.00	2,016,834,216.00	0.00	0.00
ATLANTICO				1,794,460,373.00	0.00	0.00			
BOGOTA	1,593,692,966.00	0.00	0.00	3,185,000,000.00	0.00	0.00	4,738,743,713.00	0.00	0.00
BOLIVAR				13,885,647,766.00	0.00	0.00	12,817,521,015.00	0.00	0.00
CAQUETA				6,130,377,347.00	0.00	0.00	5,254,609,154.00	0.00	0.00
CASANARE				12,279,273,895.00	0.00	0.00	14,350,917,893.00	0.00	0.00
CESAR				5,057,627,000.00	0.00	0.00	4,668,578,770.00	0.00	0.00
CHOCO	10,662,816,832.00	0.00	0.00	2,106,902,363.00	0.00	0.00	1,946,521,732.00	0.00	0.00
CORDOBA				474,167,740.00	0.00	0.00	437,693,299.00	0.00	0.00
CUNDINAMARCA							2,392,000,000.00	0.00	0.00
GUAINIA				22,022,474,943.00	0.00	0.00	16,788,257,030.00	0.00	0.00
GUAJIRA				41,730,727,421.00	0.00	0.00	48,313,865,933.00	0.00	0.00
GUAVIARE				27,000,225,255.00	0.00	0.00	29,650,392,566.00	0.00	0.00
MAGDALENA				1,858,169,178.00	0.00	0.00	1,715,233,087.00	0.00	0.00
NARIÑO				9,351,072,491.00	0.00	0.00	13,635,071,090.00	0.00	0.00
POR REGIONALIZAR	276,910,142,916.00	0.00	0.00	5,630,133,629.00	0.00	0.00	6,210,388,597.00	0.00	0.00
PUTUMAYO				4,506,354,318.00	0.00	0.00	4,138,328,240.00	0.00	0.00
SANTANDER				2,917,342,953.00	0.00	0.00	4,488,219,927.00	0.00	0.00
VAUPES	1,208,054,809.00	0.00	0.00	4,155,527,971.00	0.00	0.00	3,561,881,118.00	0.00	0.00
VICHADA	7,248,328,853.00	0.00	0.00	38,200,942,660.00	0.00	0.00	34,282,017,794.00	0.00	0.00
<b>Total</b>	<b>297,623,036,376.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>218,490,320,121.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>223,526,697,273.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

**Focalización de Recursos en la Vigencia 2022**

Tipo	Categoría	Valor Solicitado	Valor Inicial	Valor Vigente
Construcción de Paz	1. Reforma Rural Integral - 1.2. Infraestructura y adecuación de tierras	20,734,021,321.00	218,490,320,121.00	223,526,697,273.00
	1.8. Planes de acción para la transformación regional (con indicadores PMI)	0.00	45,893,444,301.00	50,929,821,453.00
	<b>Total</b>	<b>20,734,021,321.00</b>	<b>264,383,764,422.00</b>	<b>274,456,518,726.00</b>
Grupos étnicos-NARP	Población Afrocolombiana	45,600,000.00	1,946,521,732.00	6,982,898,884.00
	<b>Total</b>	<b>45,600,000.00</b>	<b>1,946,521,732.00</b>	<b>6,982,898,884.00</b>
Indigenas x regionalizar	Indigenas x regionalizar	2,880,228,639.00	57,072,917,851.00	57,072,917,851.00
	<b>Total</b>	<b>2,880,228,639.00</b>	<b>57,072,917,851.00</b>	<b>57,072,917,851.00</b>

**INDICADORES**

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro  
es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2018011000873

**Nombre del Proyecto:** DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

**Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2022**

	Ponderación
Indicadores de Producto	30.00 %
Indicadores de Gestión	70.00 %
<b>Total</b>	100.00 %

**Indicadores de Gestión - Meta Vigente**

Indicador	2019	2020	2021	2022
0500G024 - Produccion De Energia Electrica <b>Unidad de Medida:</b> Kilovatios	6,000.0000	3,000.0000	3,000.0000	3,000.0000
9900G070 - Contratos suscritos <b>Unidad de Medida:</b> Número	0.0000	0.0000	6.0000	0.0000

**Indicadores de Producto - Meta Vigente**

**Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente**

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2018011000873

**Nombre del Proyecto:** DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

**Objetivo Específico:** Fortalecer las capacidades administrativas y técnicas de los prestadores del servicio de energía eléctrica y organizativas de las comunidades y capacitar a las comunidades, en temas asociados a la eficiencia energética y al uso racional de la energía como factor de sostenibilidad de los proyectos energéticos implementados en las ZNI.

Producto	Indicador	2019	2020	2021	2022
Servicio de asistencia técnica para el fortalecimiento de capacidades organizativas de los prestadores del servicio en las Zonas no Interconectadas del país	210203500 - Personas asistidas técnicamente <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 235.0000	0.0000	0.0000	22.0000	213.0000
Servicio de educación informal a las comunidades en temas de eficiencia energética y el uso racional de la energía	210203600 - Personas capacitadas <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 6,423.0000	135.0000	324.0000	420.0000	5,544.0000

**Objetivo Específico:** Mejorar la infraestructura de generación de energía eléctrica existente en las zonas no interconectadas, ZNI, del país

Producto	Indicador	2019	2020	2021	2022
Central de generación híbrida ampliada	210204300 - Central de generación híbrida ampliada <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 21.0000	11.0000	2.0000	2.0000	6.0000

**Objetivo Específico:** Proporcionar y aplicar soluciones tecnológicas apropiadas de generación eléctrica, en las Zonas No Interconectadas del país.

Producto	Indicador	2019	2020	2021	2022
Central de generación híbrida construida	210204200 - Central de generación híbrida construida <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 10.0000	0.0000	6.0000	0.0000	4.0000
Servicio de asistencia técnica en la estructuración de proyectos energéticos	210203000 - Proyectos energéticos estructurados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 16.0000	1.0000	5.0000	5.0000	5.0000
Unidades de generación fotovoltaica de energía eléctrica instaladas	210205800 - Unidades de generación fotovoltaica de energía eléctrica instaladas <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 15,219.0000	226.0000	110.0000	1,280.0000	13,603.0000

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2018011000873

**Nombre del Proyecto:** DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

**Indicadores de producto de programa**

Indicador	Vigencia	Meta Vigente	Principal	Acumulativo
Central de generación híbrida ampliada <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 21.0000	2019	11.0000	Si	Si
	2020	2.0000	Si	Si
	2021	2.0000	Si	Si
	2022	6.0000	Si	Si
Central de generación híbrida construida <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 10.0000	2019	0.0000	Si	Si
	2020	6.0000	Si	Si
	2021	0.0000	Si	Si
	2022	4.0000	Si	Si
Personas asistidas técnicamente <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 235.0000	2019	0.0000	Si	Si
	2020	0.0000	Si	Si
	2021	22.0000	Si	Si
	2022	213.0000	Si	Si
Personas capacitadas <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 6423.0000	2019	135.0000	Si	Si
	2020	324.0000	Si	Si
	2021	420.0000	Si	Si
	2022	5,544.0000	Si	Si
Proyectos energéticos estructurados <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 16.0000	2019	1.0000	Si	Si
	2020	5.0000	Si	Si
	2021	5.0000	Si	Si
	2022	5.0000	Si	Si
Unidades de generación fotovoltaica de energía eléctrica instaladas <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 15219.0000	2019	226.0000	Si	Si
	2020	110.0000	Si	Si
	2021	1,280.0000	Si	Si
	2022	13,603.0000	Si	Si

**Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2022**

**Regionalización de Indicadores de Producto Cadena de Valor para la Vigencia: 2022**

**Objetivo Específico:** Fortalecer las capacidades administrativas y técnicas de los prestadores del servicio de energía eléctrica y organizativas de las comunidades y capacitar a las comunidades, en temas asociados a la eficiencia energética y al uso racional de la energía como factor de sostenibilidad de los proyectos energéticos implementados en las ZNI.

Producto	Indicador	Departamento	Meta
Servicio de asistencia técnica para el fortalecimiento de capacidades organizativas de los prestadores del servicio en las Zonas no Interconectadas del país	210203500 - Personas asistidas técnicamente	POR REGIONALIZAR	213.0000
Servicio de educación informal a las comunidades en temas de eficiencia energética y el uso racional de la energía	210203600 - Personas capacitadas	POR REGIONALIZAR	5,544.0000

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro  
es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2018011000873

**Nombre del Proyecto:** DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

**Objetivo Especifico:** Mejorar la infraestructura de generación de energía eléctrica existente en las zonas no interconectadas, ZNI, del país

Producto	Indicador	Departamento	Meta
Central de generación híbrida ampliada	210204300 - Central de generación híbrida ampliada	CAQUETA	1.0000
		CHOCO	1.0000
		GUAVIARE	1.0000
		VAUPES	1.0000
		VICHADA	2.0000

**Objetivo Especifico:** Proporcionar y aplicar soluciones tecnológicas apropiadas de generación eléctrica, en las Zonas No Interconectadas del país.

Producto	Indicador	Departamento	Meta
Central de generación híbrida construida	210204200 - Central de generación híbrida construida	GUAINIA	3.0000
		GUAVIARE	1.0000
Servicio de asistencia técnica en la estructuración de proyectos energéticos	210203000 - Proyectos energéticos estructurados	NACIONAL	5.0000
Unidades de generación fotovoltaica de energía eléctrica instaladas	210205800 - Unidades de generación fotovoltaica de energía eléctrica instaladas	AMAZONAS	569.0000
		ANTIOQUIA	487.0000
		ARAUCA	192.0000
		BOLIVAR	1,169.0000
		CAQUETA	417.0000
		CASANARE	1,012.0000
		CESAR	480.0000
		CORDOBA	39.0000
		CUNDINAMARCA	130.0000
		GUAINIA	844.0000
		GUAJIRA	4,091.0000
		GUAVIARE	1,109.0000
		MAGDALENA	167.0000
		NACIONAL	60.0000
		NARIÑO	960.0000
PUTUMAYO	339.0000		
SANTANDER	212.0000		
VICHADA	1,326.0000		

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



El futuro  
es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2018011000873

**Nombre del Proyecto:**

DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL

**POLÍTICAS TRANSVERSALES**

**Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2022**

Política
Construcción de Paz
Grupos étnicos-NARP
Indígenas x regionalizar

**CAMBIOS REALIZADOS**

Grupo	Valor Actual	Valor Anterior