



Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana

# PRESUPUESTO 2019

## EQUIPO EN ESTA PUBLICACIÓN:

Coordinador General:

ING. VICTOR P. GUZMÁN F.

Director de Planificación y Desarrollo

Equipo Técnico:

LICDA. SELENIA YAKELIN ROA TAPIA

Directora Servicios Financieros

LIC. FRANKLIN ROSA

Gerente de Planificación

SRA. BETTY SUÁREZ

Encargada de Presupuesto

Diseño Gráfico y Diagramación

YANIRÉ BENCOSME J.

# PRINCIPALES FUNCIONARIOS DE



## ADMINISTRADOR GENERAL

- Ing. Demetrio Lluberes Vizcaíno

## SUB- ADMINISTRADORES

- Ing. Porfirio Amós Fernández

- Ing. Ramón Emilio Rodríguez

## CONTRALOR

- Lic. Pécides S. Jiménez Pichardo

## DIRECTORES

- Licda. Geisa Sánchez	Dirección Administrativa
- Ing. Daniel G. Fernández,	Dirección Telemática
- Ing. Claudio Alcántara Tejada,	Dirección de Operaciones
- Gral. Julio Espinal Vargas,	Dirección Seguridad Militar
- Licda. Sonia Agüero Morales,	Dirección Gestión Ambiental
- Ing. Victor Pascual Guzmán Félix,	Dirección de Planificación y Desarrollo
- Dra. Mary Evangelina Sánchez,	Dirección Jurídica
- Licda. Selenia Yakelin Roa Tapia,	Dirección de Servicios Financieros
- Ing. Samuel Peralta Molina,	Dirección de Desarrollo Hidroeléctrico
- Lic. Victor Elpidio López Puello,	Dirección de Auditoria Interna
- Ing. Diego C. Lassis,	Dirección de Mantenimiento y Rehabilitación Obras Civiles
- Ing. Eugenio Ysabel Álvarez,	Dirección de Proyectos de Obras Civiles
- Ing. Ernesto A. Caamaño De Los Santos,	Dirección Comercial
- Ing. Martín Ramírez Familia,	Dirección de Mantenimiento

# ÍNDICE DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	6
Visión	7
Misión	7
Valores	8
Supuestos Macroeconómicos	9
Ingresos Proyectados 2019	10
Erogaciones Proyectadas 2019	11
Objetivos Estratégicos	12
Acciones Claves para el Presupuesto 2019	13

# ÍNDICE DE CONTENIDO

<b>Resumen General</b>	<b>15</b>
Tabla: RESUMEN PRESUPUESTO 2019	16
<b>Flujo de caja</b>	<b>19</b>
Tabla: FLUJO DE CAJA PRESUPUESTADO PARA EL AÑO 2019	20
<b>Proyecto de Presupuesto 2019</b>	<b>21</b>
Gráfico: Resumen del Gasto	22
Tabla: PROYECTO DE PRESUPUESTO 2019	23
<b>Resumen de Obras</b>	<b>37</b>
Gráfico: Resumen de proyectos de inversión	38
Tabla: RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019	39
<b>Estructura Programática</b>	<b>47</b>
Tabla: ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA	48

# INTRODUCCIÓN:

La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID) con el fin de cumplir con su plan estratégico relacionado a la Estrategia Nacional de Desarrollo (END), en especial a la sostenibilidad del sector eléctrico dominicano así como suministrar energía confiable, eficiente y limpia, presenta un informe explicativo de los Ingresos Proyectados, Gastos e Inversiones, junto a sus principales líneas de acción contenidas en su Presupuesto 2019.

El presupuesto 2019 está basado en cinco ejes de su plan estratégico 2014-2021; cuyos objetivos se enumeran a continuación: i) incrementar la generación de energía eléctrica; ii) Fortalecer la gestión operativa y administrativa; iii) Optimizar la gestión ambiental y social; iv) Optimizar la gestión del capital humano; y v) Operar con una rentabilidad sostenible.

El mismo fue formulado tomando en cuenta un crecimiento de un 5.0% del PIB real, una inflación promedio de 4.1 %, una tasa de cambio promedio de RD\$ 52.18 por un dólar y un precio promedio del barril de petróleo de US\$ 62.90 dólares.

A continuación se presentan los tres aspectos principales del presupuesto:

**Ingresos Proyectados:** Considerando una generación de 1,322 GWh, los Ingresos Netos percibidos que tendremos son alrededor de RD\$8,991 MM.

**Gastos Operacionales y Administrativos:** Tomando en cuenta la disposición de la Dirección General de Presupuesto de no hacer variaciones significativas en comparación al presupuesto anterior, los Gastos proyectados oscilan en RD\$6,456 MM.

**Proyectos de Inversión:** En busca de lograr una mayor eficiencia en la generación y apoyar el desarrollo nacional, la Empresa contempla un presupuesto de RD\$2,535 MM.

El presupuesto para el año 2019 tiene un firme objetivo de garantizar el aporte a la sostenibilidad del sistema eléctrico nacional interconectado (SENI), para lo cual se llevará a cabo una ejecución transparente y eficiente de los recursos financieros generados por la EGEHID.

# VISIÓN

Ser el Líder en Generación de Energía Eléctrica e Impulsor del Desarrollo Nacional.

---

# MISIÓN

Generar energía eléctrica de calidad a un precio competitivo, en armonía con el medio ambiente, con recursos humanos altamente calificados y motivados para la máxima satisfacción de nuestros clientes y las comunidades.

# VALORES

## HONESTIDAD.

Creemos que la integridad, honradez y lealtad de nuestra gente es fundamental en la realización del trabajo y en la toma de decisiones.

## RESPONSABILIDAD.

Nos comprometemos a cumplir con las obligaciones contraídas con la Empresa, nuestros clientes y compañeros de trabajo.

## TRABAJO EN EQUIPO.

Confiamos firmemente en el poder de la acción conjunta en la solución de los problemas.

## OPTIMISMO.

Tenemos la convicción y actitud de que siempre es posible dar y lograr más, es la clave de nuestro éxito.

## INICIATIVA.

Intervenimos de manera espontánea e inmediata para ofrecer soluciones a nuestras demandas.

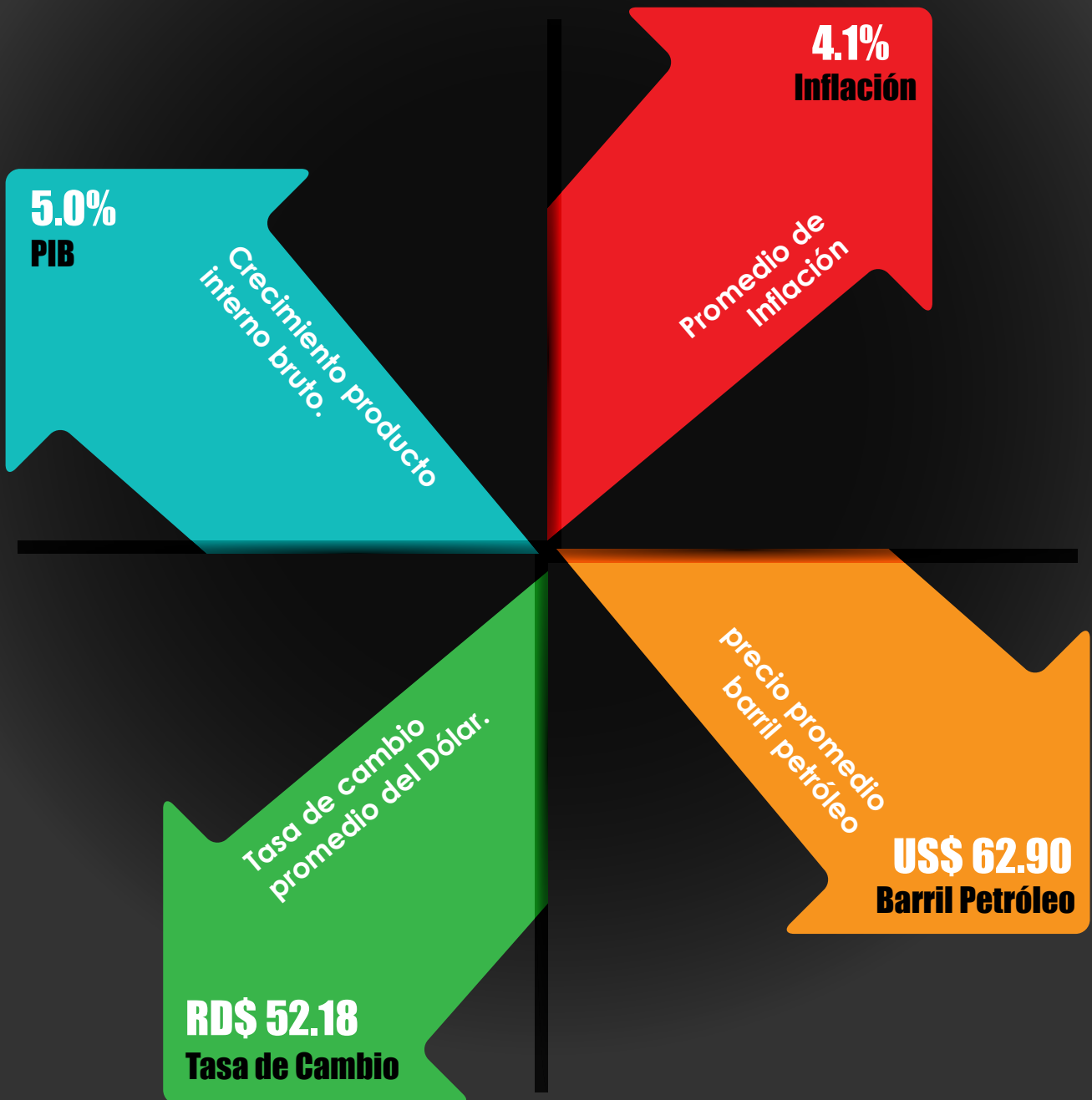
## EFICIENCIA.

Trabajamos para obtener los mejores resultados con la menor inversión de recursos.

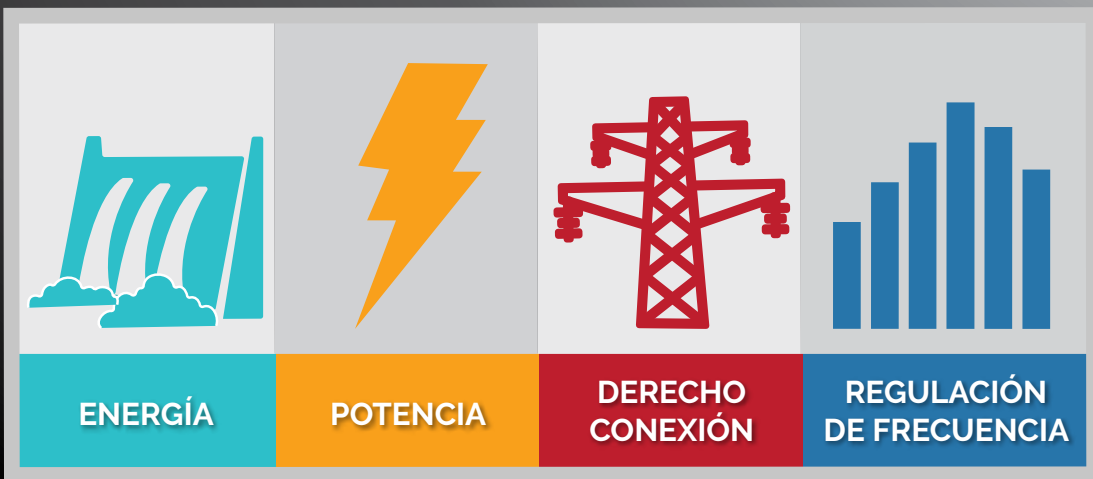
## CALIDAD.

Nos esforzamos por satisfacer los deseos y expectativas de nuestros clientes, respetando los estándares de la industria eléctrica.

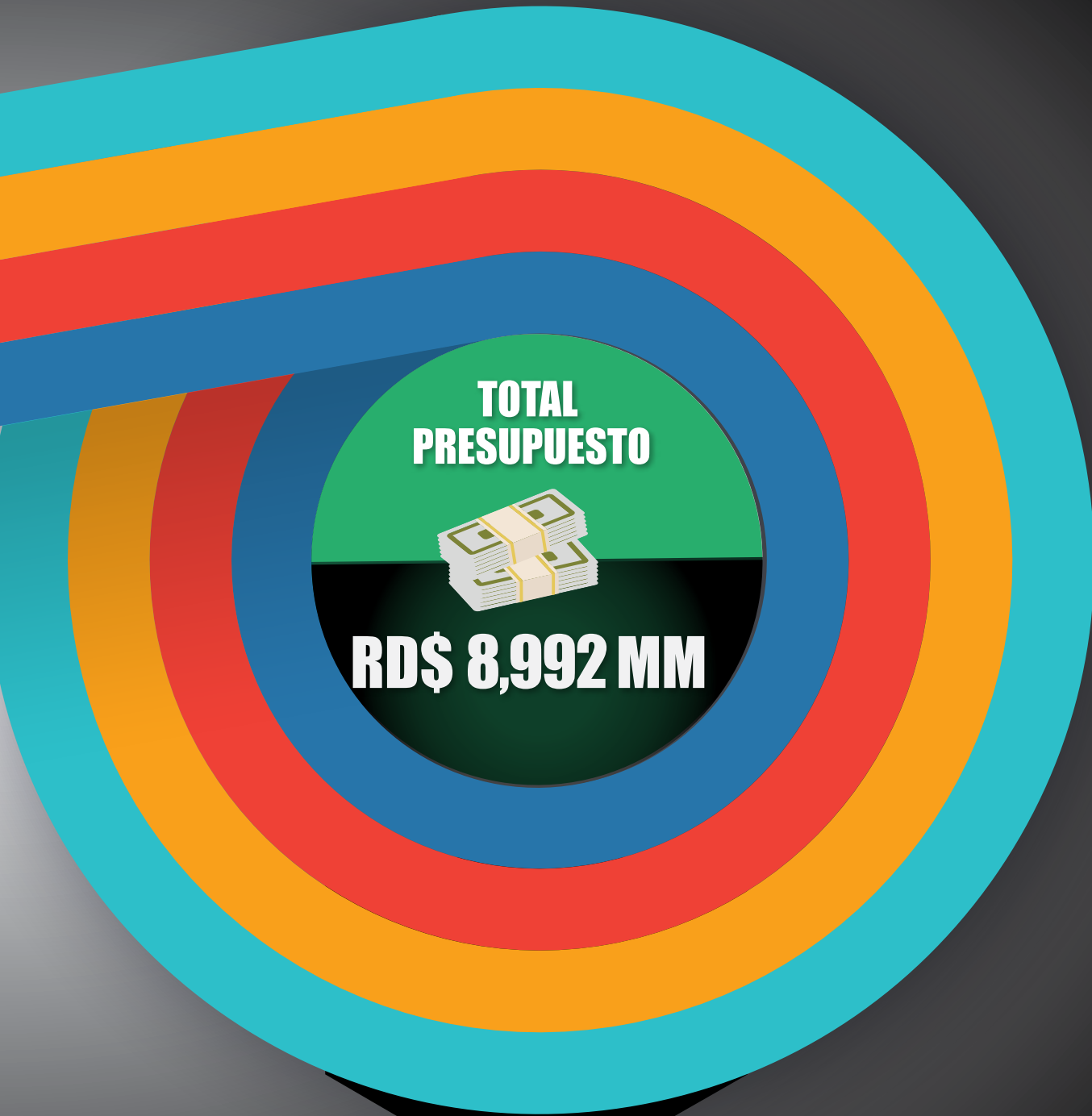
# SUPUESTOS MACROECONÓMICOS



# INGRESOS PROYECTADOS 2019



# EROGACIONES PROYECTADAS 2019



**GASTOS RD\$  
6,456 MM**

**PROYECTOS RD\$  
2,535 MM**

**RETENCIONES RD\$  
501 MM**

# OBJETIVOS ESTRATÉGICOS



**1**

Incrementar la Generación de Energía Eléctrica



**2**

Fortalecer la Gestión Operativa y Administrativa



**3**

Optimizar la Gestión Ambiental y Social



**4**

Optimizar la Gestión de Capital Humano



**5**

Operar con una Rentabilidad Sostenible

# Las acciones claves que impulsarán el presupuesto 2019 son las siguientes:

1

**Aporte a la sostenibilidad del sistema del sector eléctrico**

1- Generación proyectada 1,322 GWH

2- Gestión de Mantenimiento Preventivos y Correctivos.

3- Gestión de expansión y nuevos proyectos eléctricos.

2

**Operar con una rentabilidad sostenible**

1- Disminuir los costos de generación de energía.

2- Identificar fuentes de capital.

3- Promover políticas que mejoren la competencia entre los generadores y los demás agentes del mercado, creando un sistema de negociación efectiva.

3

**Optimizar la gestión ambiental y social**

1- Programa de recuperación de cuencas.

2- Concientizar al personal interno de la empresa en la gestión y conservación ambiental.

3- Gestión de seguridad industrial y salud ocupacional.





# RESUMEN GENERAL

## Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana RESUMEN PRESUPUESTO 2019

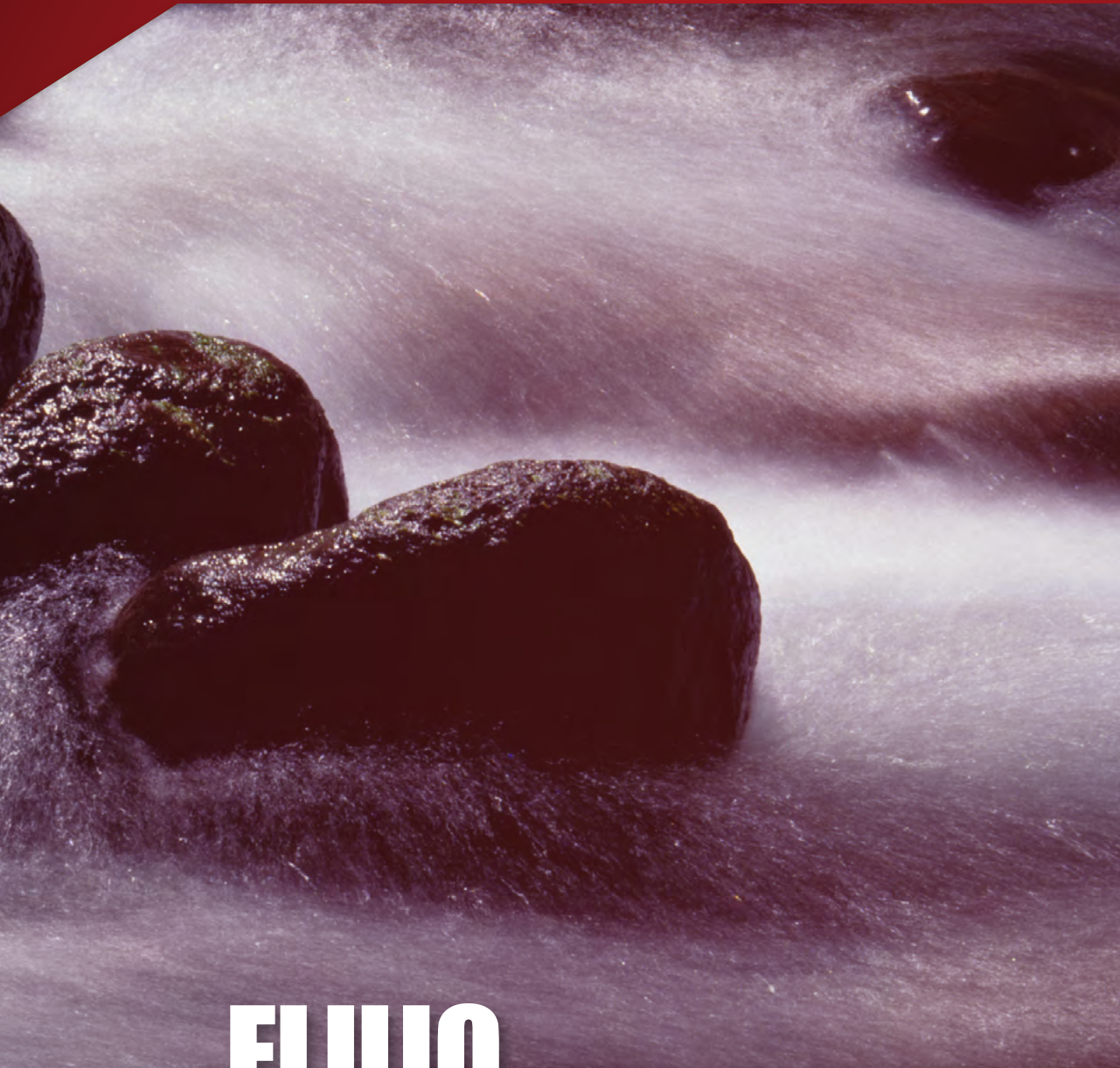
INGRESOS					
INGRESOS PROYECTADOS	2017 (1,254 GWH)	2018 (1,569 GWH)	2019 (1,322 GWH)	Variación	Variación %
ENERGÍA	RD\$4,430,251,200.34	RD\$5,872,716,416.89	RD\$5,524,901,144.78	-RD\$347,815,272.11	-6%
POTENCIA	RD\$2,545,900,049.87	RD\$2,798,898,682.11	RD\$2,585,751,365.09	-RD\$213,147,317.02	-8%
DERECHO DE CONEXIÓN	RD\$1,265,529,737.42	RD\$1,001,829,972.60	RD\$960,837,693.31	-RD\$40,992,279.29	-4%
REGULACIÓN DE FRECUENCIA	RD\$69,173,364.14	RD\$445,372,107.37	RD\$421,972,569.58	-RD\$23,399,537.79	-5%
PAGOS SERVICIOS/RETENCIONES	-RD\$507,392,889.47	-RD\$398,658,100.67	-RD\$501,829,972.60	-RD\$103,171,871.93	26%
<b>TOTAL RD\$</b>	<b>7,803,461,462.30</b>	<b>9,720,159,078.30</b>	<b>8,991,632,800.16</b>	<b>-728,526,278.14</b>	<b>-7%</b>

GASTOS ADMINISTRATIVOS					
GASTOS	2017	2018	2019	Variación	Variación %
1-SERVICIOS PERSONALES	2,164,179,622.11	2,508,438,076.18	2,642,223,156.68	133,785,080.50	5%
2-SERVICIOS NO PERSONALES	406,771,702.77	504,819,558.29	457,418,626.65	-47,400,931.64	-9%
3-MATERIALES Y SUMINISTROS	215,178,639.88	238,745,581.76	268,067,034.62	29,321,452.86	12%
4-TRANSFERENCIAS	2,276,756,950.80	2,102,533,287.52	2,354,095,116.60	251,561,829.08	12%
6-ACTIVOS NO FINANCIEROS FONDOS PROPIOS	171,817,689.23	224,577,892.12	159,155,646.18	-65,422,245.94	-29%
7-OBRAS DE INVERSIÓN	24,480,000.00	588,460,430.42	575,481,243.75	-12,979,186.67	-2%
8-DISMINUCION A PASIVO	16,256,985.81	816,025.91	0.00	-816,025.91	-100%
<b>TOTAL RECURSOS PROPIOS</b>	<b>5,349,428,103.85</b>	<b>6,168,390,852.20</b>	<b>6,456,440,824.48</b>	<b>288,049,972.28</b>	<b>5%</b>

OBRAS DE INVERSIÓN					
PROYECTOS	2017	2018	2019	Variación	Variación %
MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO	163,500,000.00	RD\$140,000,000.00	RD\$157,466,647.12	17,466,647.12	12%
MANTTO. ELÉCTRICO	58,950,000.00	RD\$82,500,000.00	RD\$67,303,501.51	-15,196,498.49	-18%
MANTTO. MECÁNICO	102,950,000.00	RD\$204,000,011.00	RD\$150,255,557.68	-53,744,453.32	-26%
REDES Y SUBESTACIONES	12,750,000.00	RD\$55,950,000.00	RD\$36,251,667.36	-19,698,332.64	-35%
MANTENIMIENTO DE OBRAS CIVILES	167,184,969.47	RD\$735,377,090.22	RD\$430,117,539.23	-305,259,550.99	-42%
DESARROLLO HIDROELÉCTRICO	1,713,059,815.85	RD\$1,671,753,113.02	RD\$1,443,325,031.74	-228,428,081.28	-14%
PROYECTOS ESPECIALES	434,517,396.67	-	RD\$-	-	-
PROYECTOS DONACIONES	128,286,574.79	-	RD\$-	-	-
PROYECTOS DE OBRAS CIVILES	32,482,320.79	RD\$476,188,011.86	RD\$38,554,300.33	-437,633,711.53	-92%
PROYECTO SCADA	100,000,000.00	RD\$80,000,000.00	RD\$49,055,030.26	-30,944,969.74	-39%
Otros Proyectos (Planificación)	50,000,000.00	RD\$106,000,000.00	RD\$162,862,700.45	56,862,700.45	54%
<b>TOTAL OBRAS DE INVERSIÓN</b>	<b>2,349,230,431.23</b>	<b>3,551,768,226.10</b>	<b>2,535,191,975.68</b>	<b>-1,016,576,250.42</b>	<b>-29%</b>

RESUMEN					
RESUMEN	2017	2018	2019	Varación	Variación %
INGRESOS	7,803,461,462.30	9,720,159,078.30	8,991,632,800.16	-728,526,278.14	-9%
GASTOS	5,349,428,103.85	6,168,390,852.20	6,456,440,824.48	288,049,972.28	5%
PROYECTOS	2,349,230,431.23	3,551,768,226.10	2,535,191,975.68	-1,016,576,250.42	-43%
<b>BALANCE PRESUPUESTARIO</b>	<b>104,802,927.22</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>100%</b>





# FLUJO PRESUPUESTO 2019

**Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana**  
**FLUJO DE CAJA PRESUPUESTADO PARA EL AÑO 2019**  
 (VALORES EN MILLONES DE PESOS)

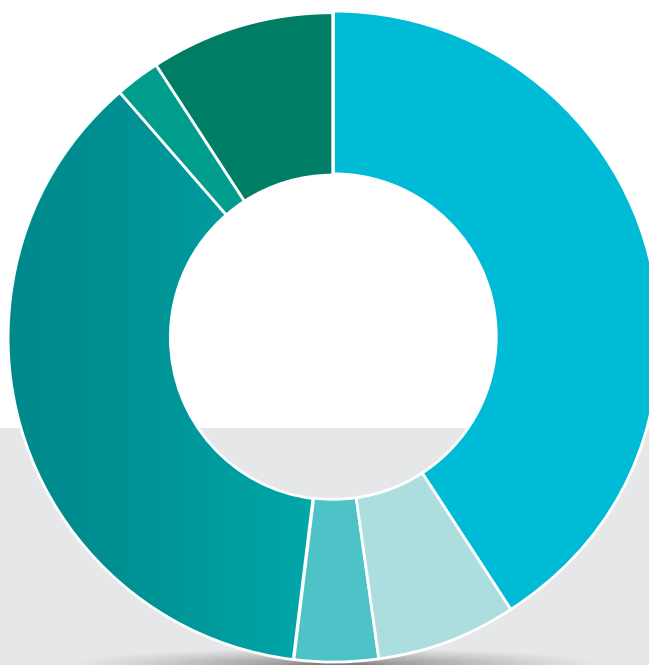
CONCEPTO	PROYECTADO
<b>1.- INGRESOS</b>	<b>9,513.00</b>
- Venta de Energía y Potencia Hidro	5,525.00
- Ingreso por Derecho de Conexión (Peaje Transmisión)	960.00
- Ingreso por Regulación de Frecuencia	422.00
- Ingreso por Potencia	2,586.00
- Recuperación Cuentas por Cobrar	0.00
- Intereses por Certif. Financ.	20.00
<b>2.- GASTOS OPERACIONALES</b>	<b>9,509.00</b>
- Servicios Personales	2,643.00
- Servicios No Personales	458.00
- Materiales y Suministros	268.00
- Transferencias Corrientes (INDRHI, OC, SIE, CNE)	2,354.00
- Transferencias Corrientes	0.00
- Transf. Corrientes (PAGO PEAJES A TRANSMISION)	501.00
- Activos No Financieros	159.00
- Activos No Financieros(Proy. Con Fondos Propios)	3,111.00
- Pasivos Financieros ( y Reservas para cta. Incobrable)	15.00
<b>3.- SUPERAVIT/(DÉFICIT) OPERACIONAL (I-II)</b>	<b>4.00</b>
<b>4.- INGRESO DE CAPITAL</b>	<b>0.00</b>
- Recursos Internos (Línea de crédito)	0.00
- Recursos Externos	0.00
<b>5.- GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>0.00</b>
- Recursos Propios (Pago línea de crédito)	0.00
- Recursos Propios	0.00
- Recursos Externos	0.00
<b>6.- SALDO INICIAL</b>	<b>600.00</b>
<b>7.- SUPERAVIT/(DÉFICIT) TOTAL</b>	<b>604.00</b>
- EQUIVALENTES EN US\$ A UNA TASA DE RD\$ 52.18	11.58
- APOORTE DEL GOBIERNO	0.00
<b>8.- SUPERAVIT/(DÉFICIT) NETO EN MMUS\$</b>	<b>11.58</b>

# GASTOS ADMINISTRATIVOS 2019

# RESUMEN DEL GASTO

La EGEHID tiene como objetivo agilizar las actividades que apoyan la visión del Gobierno Central para el 2019

**TOTAL RD\$ 6,456MM**  
**68% del Presupuesto**



● Servicios Personales	RD\$2,643 MM
● Servicios No Personales	RD\$458 MM
● Materiales y Suministros	RD\$268 MM
● Transferencias	RD\$2,354 MM
● Activos No Financieros Fondos Propios	RD\$159 MM
● Obras de Inversión	RD\$575 MM

Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana  
GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
1	SERVICIOS PERSONALES	9995	
11	REMUNERACIONES		
111	Remuneraciones al personal fijo		
1111	Sueldos fijos		843,344,999.42
1112	Sueldos a médicos		
1113	Ascensos a militares		
1114	Nuevas plazas maestros		
1115	Incentivos y escalafón		
1116	Creaciones a médicos		
112	Remuneraciones al personal con carácter transitorio		
1121	Sueldos al personal contratado y/o igualado		39,643,422.43
1122	Sueldos de personal nominal		
1123	Suplencias		
1124	Sueldos al personal por servicios especiales		184,479,573.00
1125	Sueldo al personal nominal en período probatorio		
1126	Jornales		241,889,485.52
1126	Jornales Recuperación de cuencas		291,589,759.01
1127	Sobrejornales		
113	Sueldos al personal fijo en trámite de pensiones		
114	Sueldo Anual No. 13		103,029,755.30
115	Prestaciones económicas		
1151	Prestaciones económicas		
1152	Pago de porcentaje por desvinculación de cargo		
1153	Prestación laboral por desvinculación		75,847,653.92
1154	Proporción de vacaciones no disfrutadas		5,111,162.27
12	SOBRESUELDOS		
121	Primas por antigüedad		100,750,221.28
122	Compensación		
1221	Compensación por gastos de alimentación		
1222	Compensación por horas extraordinarias		12,428,006.81
1223	Pago de horas extraordinarias, Horas extraordinarias fin de año (Reglamento 523-09)		
1224	Prima de transporte		8,392,136.79
1225	Compensación servicios de Seguridad		56,111,971.47

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
1226	Compensación por resultados		
1227	Compensación por distancia		
1228	Compensaciones especiales		
1229	Bono por desempeño		257,574,388.26
12210	Beneficio, Acuerdo de desempeños institucionales (Reglamento 423-12)		
123	Especialismos		117,582,886.92
<b>13</b>	<b>DIETAS Y GASTOS DE REPRESENTACION</b>		
131	Dietas		
1311	Dietas en el país		13,248,396.94
1312	Dietas en el exterior		700,000.00
132	Gastos de representación		
1321	Gastos de representación en el país		
1322	Gastos de representación en el exterior		
<b>14</b>	<b>GRATIFICACIONES Y BONIFICACIONES</b>		
141	Bonificaciones		
142	Otras Gratificaciones y Bonificaciones		
1421	Bono escolar		103,029,755.30
1422	Gratificaciones por pasantías		
1423	Gratificaciones por aniversario de institución		
<b>15</b>	<b>CONTRIBUCIONES A LA SEGURIDAD SOCIAL Y RIESGO LABORAL</b>		
151	Contribuciones al seguro de salud		78,333,734.03
152	Contribuciones al seguro de pensiones		86,096,692.18
153	Contribuciones al seguro de riesgo laboral		23,039,155.83
154	Contribuciones al plan de retiro complementario		
<b>Total Servicios Personales</b>			<b>2,642,223,156.68</b>

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
<b>2</b>	<b>SERVICIOS NO PERSONALES</b>		
<b>21</b>	<b>SERVICIOS BASICOS</b>		
211	Radiocomunicación		1,342,691.18
212	Servicios telefónicos de larga distancia		7,009,037.52
213	Teléfono local		883,907.76

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
214	Telefax y correos		97,675.21
215	Servicio de internet y televisión por cable		2,517,702.21
216	Electricidad		
2161	Energía eléctrica		52,268.30
2162	Electricidad no cortable		40,088,096.69
217	Agua		1,554,803.64
218	Recolección de residuos sólidos		110,349.84
22	<b>PUBLICIDAD IMPRESIÓN Y ENCUADERNACION</b>		
221	Publicidad y propaganda		51,090,612.18
222	Impresión y encuadernación		1,254,351.26
23	<b>VIÁTICOS</b>		
231	Viáticos dentro del país		5,460,830.22
232	Viáticos fuera del país		1,891,800.94
24	<b>TRANSPORTE Y ALMACENAJE</b>		
241	Pasajes		3,894,833.91
242	Fletes		1,317,637.61
243	Almacenaje		404,835.09
244	Peaje		1,916,874.98
25	<b>ALQUILERES Y RENTAS</b>		
251	Alquileres y rentas de edificios y locales		10,039,053.08
252	Alquileres de equipos de producción		
253	Alquileres de maquinarias y equipos		
2531	Alquiler de equipo educacional		
2532	Alquiler de equipo para computación		
2533	Alquiler de equipo de comunicación		
2534	Alquiler de equipo de oficina y muebles		
2535	Alquiler de equipos sanitarios y de laboratorios		
254	Alquileres de equipos de transporte, tracción y elevación		147,226,727.52
255	Alquiler de tierras		
256	Alquileres de terrenos		330,630.90
257	Alquileres de equipos de construcción y movimiento de tierras		
258	Otros alquileres		1,964,189.22
26	<b>SEGUROS</b>		
261	Seguro de bienes inmuebles e infraestructura		

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
262	Seguro de bienes muebles		5,609,892.52
263	Seguros de personas		5,495,720.32
264	Seguros de la producción agrícola		
27	<b>SERVICIOS DE CONSERVACION, REPARACIONES MENORES E INSTALACIONES TEMPORALES</b>		
271	Obras Menores		
2711	Obras menores en edificaciones		1,379,690.26
2712	Servicios especiales de mantenimiento y reparación		15,216,886.81
2713	Limpieza, desmalezamiento de tierras y terrenos		1,052,871.39
2714	Mantenimiento y reparación de obras civiles en instalaciones varias		2,942,342.44
2715	Obras en bienes de dominio público		
2716	Instalaciones eléctricas		98,967.54
2717	Servicios de pintura y derivados con fin de higiene y embellecimiento		
272	Reparaciones de maquinarias y equipos		
2721	Mantenimiento y reparación de equipo educacional		
2722	Mantenimiento y reparación de equipo para computación		
2723	Mantenimiento y reparación de equipo de comunicación		1,586,965.67
2724	Mantenimiento y reparación de equipo de oficina y muebles		1,552,364.47
2725	Mantenimiento y reparación de equipos sanitarios y de laboratorio		
2726	Mantenimiento y reparación de equipos de transporte, tracción y elevación		30,705,250.34
273	Instalaciones temporales		
28	<b>OTROS SERVICIOS NO PERSONALES</b>		
281	Gastos judiciales		
282	Comisiones y gastos bancarios		116,433.83
283	Servicios sanitarios médicos y veterinarios		1,634,390.44
284	Servicios funerarios y gastos conexos		1,381,203.60
285	Fumigación, lavandería, limpieza e higiene		
2851	Fumigación		18,202,499.73
2852	Lavandería		
2853	Limpieza e higiene		647,888.26
286	Organización de eventos y festividades		
2861	Eventos generales		4,265,190.07
2862	Festividades		
2863	Actuaciones deportivas		2,663,115.25
2864	Actuaciones artísticas		
287	Servicios Técnicos y Profesionales		

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
2871	Estudios, investigaciones y análisis de factibilidad		14,759,583.34
2872	Servicios jurídicos		
2873	Servicios de contabilidad y auditoría		14,933,650.51
2874	Servicios de capacitación		13,633,031.22
2875	Servicios de informática y sistemas computarizados		103,900.41
2876	Otros servicios técnicos profesionales		29,536,429.87
288	Impuestos, derechos y tasas		
2881	Impuestos		9,451,449.09
2882	Derechos		
2883	Tasas		
289	Otros gastos operativos		
2891	Intereses pagados por Instituciones Financieras		
2892	Premios de billetes y quinielas de la Lotería Nacional		
2893	Otros gastos operativos de instituciones empresariales		
<b>Total Servicios No Personales</b>			<b>457,418,626.65</b>

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
<b>3</b>	<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>		
<b>31</b>	<b>ALIMENTOS Y PRODUCTOS AGROFORESTALES</b>		
311	Alimentos y bebidas para personas		
3111	Alimentos y bebidas para personas		12,004,891.18
3112	Desayuno escolar		
312	Alimentos para animales		0.00
313	Productos agroforestales y pecuarios		
3131	Productos Pecuarios		315,479.06
3132	Productos agrícolas		0.00
3133	Productos forestales		20,042,986.89
314	Madera, corcho y sus manufacturas		0.00
<b>32</b>	<b>TEXTILES Y VESTUARIOS</b>		
321	Hilados y telas		0.00
322	Acabados textiles		372,583.23
323	Prendas de vestir		5,607,892.11
324	Calzados		8,961,016.43

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
33	PRODUCTOS DE PAPEL, CARTON E IMPRESOS		
331	Papel de escritorio		491,481.35
332	Productos de papel y cartón		3,600,742.97
333	Productos de artes gráficas		477,125.29
334	Libros, revistas y periódicos		350,910.95
335	Textos de enseñanza		700,072.87
336	Especies timbrados y valoradas		0.00
34	PRODUCTOS FARMACEUTICOS		
341	Productos medicinales para uso humano		1,536,614.14
342	Productos medicinales para uso veterinario		0.00
35	PRODUCTOS DE CUERO, CAUCHO Y PLÁSTICO		
351	Cueros y pieles		0.00
352	Artículos de cuero		0.00
353	Llantas y neumáticos		7,503,522.28
354	Artículos de caucho		231,310.03
355	Artículos de plásticos		5,019,645.49
36	PRODUCTOS DE MINERALES, METALICOS Y NO METALICOS		
361	Productos de cemento, cal, asbesto, yeso y arcilla		
3611	Productos de cemento		6,237,540.33
3612	Productos de cal		0.00
3613	Productos de asbestos		0.00
3614	Productos de yeso		0.00
3615	Productos de arcilla y derivados		
362	Productos de vidrio, loza y porcelana		
3621	Productos de vidrio		0.00
3622	Productos de loza		0.00
3623	Productos de porcelana		0.00
363	Productos metálicos y sus derivados		
3631	Productos ferrosos		198,779.50
3632	Productos no ferrosos		0.00
3633	Estructuras metálicas acabadas		3,269.40
3634	Herramientas menores		20,592,342.84
3635	Productos de hojalata		0.00
3636	Accesorios de metal		3,702,149.39
364	Minerales		
3641	Minerales metalíferos		

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
3642	Petróleo crudo		
3643	Carbón mineral		
3644	Piedra, arcilla y arena		0.00
3645	Productos aislantes		0.00
3646	Productos abrasivos		0.00
3647	Otros minerales		0.00
369	Otros Productos Minerales no metálicos		0.00
37	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, PRODUCTOS QUIMICOS Y CONEXOS		
371	Combustibles y lubricantes		
3711	Gasolina		41,421,097.57
3712	Gasoil		23,450,598.12
3713	Kerosén		0.00
3714	Gas GLP		735,183.78
3715	Aceites y Grasas		7,036,003.98
3716	Lubricantes		0.00
372	Productos químicos y conexos		
3721	Productos explosivos y Pirotecnia		1,835,654.39
3722	Productos Fotoquímicos		
3723	Productos Químicos de uso Personal		
3724	Abonos y Fertilizantes		0.00
3725	Insecticidas, Fumigantes y Otros		1,478,879.44
38	GASTOS A SER ASIGNADOS DURANTE EL EJERCICIO (ART. 32 Y 33 Ley 423-06)		
381	5% a ser asignados durante el ejercicio para gastos corrientes		
382	1% a ser asignados durante el ej. Para gastos corrientes por calamidad pública		
39	PRODUCTOS Y UTILES VARIOS		
391	Material para limpieza		1,872,521.48
392	Útiles de escritorio, oficina informática y de enseñanza		28,400,985.18
393	Útiles menores médico quirúrgicos		0.00
394	Útiles destinados a actividades deportivas y recreativas		3,746,725.57
395	Útiles de cocina y comedor		389,941.67
396	Productos eléctricos y afines		51,726,979.71
397	Productos y útiles veterinarios		
398	Otros repuestos y accesorios menores		12,830.59
399	Productos y útiles varios n.i.p.		8,009,277.42
Total Materiales y Suministro			268,067,034.62

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
<b>4</b>	<b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>		
41	TRANSFERENCIAS CORRIENTES AL SECTOR PRIVADO		
411	Prestaciones a la seguridad social		
4111	Pensiones		
4112	Jubilaciones		
4113	Indemnización laboral		1,931,765.51
412	Ayudas y donaciones a personas		
4121	Ayudas y donaciones programadas a hogares y personas		74,347,179.69
4122	Ayudas y donaciones ocasionales a hogares y personas		25,208,242.22
4123	Programa de repitencia escolar		
4124	Regalía obreros portuarios		
4125	Subsidios para viviendas económicas		
413	Premios literarios, deportivos y artísticos		
414	Becas y viajes de estudios		
4141	Becas nacionales		667,888.36
4142	Becas extranjeras		605,220.11
415	Transferencias corrientes a Empresas del Sector Privado		
416	Transferencias corrientes a Asociaciones sin fines de lucro y partidos políticos		
4161	Transferencias corrientes a Asociaciones sin fines de lucro		
4162	Transferencias para electricidad no cortable en las Asociaciones sin fines de lucro (ASFL)		
4163	Transferencias corrientes a partidos políticos		
<b>42</b>	<b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES AL GOBIERNO GENERAL NACIONAL</b>		
421	Aportaciones a instituciones del Gobierno Central Nacional		
4211	Aportaciones corrientes al Poder Legislativo		
4212	Aportaciones corrientes al Poder Ejecutivo		
4213	Aportaciones corrientes al Poder Judicial		
4214	Aportaciones corrientes al Tribunal Constitucional		
4215	Aportaciones corrientes a la Junta Central Electoral		
4216	Aportaciones corrientes a la Cámara de Cuentas		
4217	Aportaciones corrientes al Defensor del Pueblo		
4218	Aportaciones corrientes al Ministerio Público		
422	Transferencias corrientes a Instituciones Descentralizadas y Autónomas no Empresariales y no Financieras		
4221	Transferencias corrientes a Instituciones Descentralizadas y Autónomas no Empresariales y no Financieras para Servicios Personales		
4222	Otras transferencias corrientes a Instituciones Descentralizadas y Autónomas no Empresariales y no Financieras		2,251,334,820.71
4223	Transferencias corrientes a Instituciones Descentralizadas y Autónomas no Empresariales y no Financieras para pago de Electricidad no cortable		

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
423	Transferencias corrientes a Instituciones Públicas de la Seguridad Social		
4231	Transferencias corrientes a Instituciones Públicas de la Seguridad Social para Servicios Personales		
4232	Otras transferencias corrientes a Instituciones Públicas de la Seguridad Social		
4233	Transferencias corrientes a Instituciones Públicas de la Seguridad Social para pago de electricidad no cortable		
<b>43</b>	<b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES A GOBIERNOS GENERALES LOCALES</b>		
431	Transferencias corrientes a Gobiernos Centrales Municipales		
4311	Transferencias corrientes a Gobiernos Centrales Municipales para Servicios Personales		
4312	Otras transferencias corrientes a Gobiernos Centrales Municipales		
432	Transferencias corrientes a instituciones descentralizadas municipales		
4321	Transferencias corrientes a Instituciones Descentralizadas Municipales para servicios personales		
4322	Otras transferencias corrientes a Instituciones Descentralizadas Municipales		
<b>44</b>	<b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES A EMPRESAS PÚBLICAS NO FINANCIERAS</b>		
441	Transferencias corrientes a Empresas Públicas no Financieras Nacionales		
4411	Transferencias corrientes a Empresas Públicas no Financieras Nacionales para Servicios Personales		
4412	Otras transferencias corrientes a Empresas Públicas no Financieras Nacionales		
4413	Transferencias corrientes a Empresas Públicas no Financieras Nacionales para pago de electricidad no cortable		
442	Transferencias corrientes a Empresas Públicas no Financieras Municipales		
4421	Transferencias corrientes a Empresas Públicas no Financieras Municipales para Servicios Personales		
4422	Otras transferencias corrientes a empresas públicas no financieras municipales		
<b>45</b>	<b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES A INSTITUCIONES PÚBLICAS FINANCIERAS</b>		
451	Transferencias corrientes a Instituciones Públicas Financieras no Monetarias		
4511	Transferencias corrientes a Instituciones Públicas Financieras no Monetarias para Servicios Personales		
4512	Otras transferencias corrientes a instituciones públicas financieras no monetarias		
4513	Transferencias corrientes a Instituciones Públicas Financieras no Monetarias para electricidad no cortable		
452	Transferencias corrientes a Instituciones Públicas Financieras Monetarias		
4521	Transferencias corrientes a Instituciones Públicas Financieras Monetarias para Servicios Personales		
4522	Otras transferencias corrientes a Instituciones Públicas Financieras Monetarias		
<b>46</b>	<b>SUBVENCIONES</b>		
461	Subvenciones a empresas del Sector Privado		
462	Subvenciones a Empresas y Cuasi empresas Públicas no Financieras		
463	Subvenciones a Instituciones Públicas Financieras no Monetarias		
464	Subvenciones a Instituciones Públicas Financieras Monetarias		
<b>47</b>	<b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES AL SECTOR EXTERNO</b>		

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
471	Transferencias corrientes a Gobiernos Extranjeros		
472	Transferencias corrientes a Organismos Internacionales		
473	Transferencias corrientes al Sector Privado Externo		
49	<b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES A OTRAS INSTITUCIONES PÚBLICAS</b>		
491	Transferencias corrientes destinadas a otras instituciones públicas		
492	Sueldo en la transferencia a otras instituciones públicas		
493	Gastos en la transferencia a otras instituciones públicas		
494	Electricidad no cortable en la transferencia a otras instituciones públicas		
Total Transferencias Corrientes			2,354,095,116.60

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
5	<b>TRANSFERENCIAS DE CAPITAL</b>		
51	<b>TRANSFERENCIAS DE CAPITAL AL SECTOR PRIVADO</b>		
511	Transferencias de capital a hogares y personas		
512	Transferencias de capital a Asociaciones Privadas sin Fines de Lucro		
513	Transferencias de capital a empresas del sector privado		
52	<b>TRANSFERENCIAS DE CAPITAL AL GOBIERNO GENERAL NACIONAL</b>		
521	Aportaciones de capital a instituciones del Gobierno Central Nacional		
5211	Aportaciones de capital al Poder Legislativo		
5212	Aportaciones de capital al Poder Ejecutivo		
5213	Aportaciones de capital al Poder Judicial		
5214	Aportaciones de capital al Tribunal Constitucional		
5215	Aportaciones de capital a la Junta Central Electoral		
5216	Aportaciones de capital a la Cámara de Cuentas		
5217	Aportaciones de capital al Defensor del Pueblo		
5218	Aportaciones de capital al Ministerio Público		
522	Transferencias de capital a las Instituciones Descentralizadas y Autónomas no Empresariales y no Financieras		
5221	Transferencias de capital a Instituciones Descentralizadas y Autónomas no Empresariales y no Financieras para Proyectos de inversión		
5222	Otras transferencias de capital a Instituciones Descentralizadas y Autónomas no Empresariales y no Financieras		
523	Transferencias de capital a Instituciones Públicas de la Seguridad Social		
5231	Transferencias de capital a Instituciones Públicas de la Seguridad Social para proyectos de inversión		
5232	Otras transferencias de capital a Instituciones de Seguridad Social		
53	<b>TRANSFERENCIAS DE CAPITAL A GOBIERNOS GENERALES LOCALES</b>		
531	Transferencias de capital a Gobiernos Centrales Municipales		
5311	Transferencias de capital a Gobiernos Centrales Municipales para proyectos de inversión		

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
5312	Otras transferencias de capital a Gobiernos Centrales Municipales		
532	Transferencias de capital a Instituciones Descentralizadas Municipales		
5321	Transferencias de capital a Instituciones Descentralizadas Municipales para proyectos de inversión		
5322	Otras transferencias de capital a Instituciones Descentralizadas Municipales		
54	<b>TRANSFERENCIAS DE CAPITAL A EMPRESAS PÚBLICAS NO FINANCIERAS</b>		
541	Transferencias de capital a Empresas Públicas no Financieras nacionales		
5411	Transferencias de capital a Empresas Públicas no Financieras nacionales para Proyectos de Inversión		
5412	Otras transferencias corrientes a Empresas Públicas no Financieras nacionales		
542	Transferencias de capital a Empresas Públicas no Financieras municipales		
5421	Transferencias de capital a Empresas Públicas no Financieras municipales para proyectos de inversión		
5422	Otras transferencias de capital a Empresas Públicas no Financieras municipales		
55	<b>TRANSFERENCIAS DE CAPITAL A INSTITUCIONES PÚBLICAS FINANCIERAS</b>		
551	Transferencias de capital a Instituciones Públicas Financieras no Monetarias		
5511	Transferencias de capital a Instituciones Públicas Financieras no Monetarias para proyectos de inversión		
5512	Otras transferencias de capital a Instituciones Públicas Financieras no Monetarias		
552	Transferencias de capital a Instituciones Públicas Financieras Monetarias		
5521	Transferencias de capital a Instituciones Públicas Financieras Monetarias para proyectos de inversión		
5522	Otras transferencias de capital a Instituciones Públicas Financieras Monetarias		
56	<b>TRANSFERENCIAS DE CAPITAL AL SECTOR EXTERNO</b>		
561	Transferencias de capital a Gobiernos Extranjeros		
562	Transferencias de capital a Organismos Internacionales		
563	Transferencias de capital al Sector Privado Externo		
59	<b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES A OTRAS INSTITUCIONES PÚBLICAS</b>		
591	Transferencias de capital destinada a otras instituciones públicas		
592	Bienes de reposición de activos		
593	Inversión en proyectos		
<b>Total Transferencias De Capital</b>			<b>0.00</b>

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
6	<b>BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES</b>		
61	<b>MOBILIARIO Y EQUIPO</b>		
611	Muebles de oficina y estantería		4,569,108.24
612	Muebles de alojamiento, excepto de oficina y estantería		293,183.41
613	Objetos de valor		0.00
6131	Metales y piedras preciosas		

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
6132	Antigüedades, bienes artísticos y otros objetos de arte		
6133	Otros objetos de valor		
614	Equipos de Cómputo		6,315,353.02
617	Electrodomésticos		2,319,575.10
619	Otros mobiliarios y equipos no identificados precedentemente		2,154,842.26
<b>62</b>	<b>MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO</b>		
621	Equipos y aparatos audiovisuales		2,152,154.83
622	Aparatos deportivos		0.00
623	Cámaras fotográficas y de video		324,047.04
624	Equipos recreativos		0.00
<b>63</b>	<b>EQUIPO E INSTRUMENTAL, CIENTIFICO Y LABORATORIO</b>		
631	Equipo médico y de laboratorio		231,183.45
632	Instrumental médico y de laboratorio		
633	Equipo veterinario		
634	Equipo Meteorológico y sismológico		0.00
<b>64</b>	<b>VEHICULOS Y EQUIPO DE TRANSPORTE, TRACCIÓN Y ELEVACIÓN</b>		
641	Automóviles y camiones		58,029,748.84
642	Carrocerías y remolques		
643	Equipo aeronáutico		
644	Equipo ferroviario		
645	Embarcaciones		
646	Equipo de tracción		0.00
647	Equipo de elevación		0.00
648	Otros equipos de transporte		0.00
<b>65</b>	<b>MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS</b>		
651	Maquinaria y equipo agropecuario		0.00
652	Maquinaria y equipo industrial		0.00
653	Maquinaria y equipo de construcción		0.00
654	Sistemas de aire acondicionado, calefacción y refrigeración industrial y comercial		
655	Equipo de comunicación, telecomunicaciones y señalamiento		7,200,639.41
656	Equipo de generación eléctrica, aparatos y accesorios eléctricos		1,634,026.23
657	Herramientas y máquinas-herramientas		4,984,598.87
658	Otros equipos		603,476.69
<b>66</b>	<b>ACTIVOS BIOLÓGICOS CULTIVABLES</b>		
661	Bovinos		
662	Porcinos		
663	Aves		
664	Ovinos y caprinos		
665	Peces y acuicultura		0.00

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
666	Equinos		
667	Especies menores y de zoológico		
668	Otros animales que generan producción recurrente		
669	Árboles, cultivos y plantas que generan productos recurrentes		
<b>67</b>	<b>BIENES INMUEBLES</b>		
671	Terrenos		10,000,000.00
672	Tierras		0.00
673	Edificios residenciales (viviendas)		0.00
674	Edificios no residenciales		
675	Otras estructuras		0.00
<b>68</b>	<b>BIENES INTANGIBLES</b>		
681	Investigación y desarrollo		0.00
682	Exploración y evaluación minera		
683	Programas de informática y base de datos		
6831	Programas de informática		9,328,742.45
6832	Base de datos		0.00
684	Originales para esparcimiento, literarios o artísticos		
685	Estudios de preinversión		5,167,105.37
686	Marcas y patentes		
687	Concesiones		
688	Licencias informáticas e intelectuales, industriales y comerciales		
6881	Informáticas		43,847,860.97
6882	Intelectuales		
6883	Industriales		
6884	Comerciales		
689	Otros activos intangibles		
<b>69</b>	<b>EQUIPOS DE DEFENSA Y SEGURIDAD</b>		
691	Equipos de defensa		0.00
692	Equipos de Seguridad		0.00
<b>Total Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles</b>			<b>159,155,646.18</b>

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
<b>7</b>	<b>OBRAS</b>		
<b>71</b>	<b>OBRAS EN EDIFICACIONES</b>		
711	Obras para edificación residencial (viviendas)		
712	Obras para edificación no residencial		81,162,321.35
713	Obras para edificación de otras estructuras		

## GASTOS DE PRESUPUESTO 2019

OBJETAL	CONCEPTO	FONDO	PROYECTADO 2019
714	Mejoras de tierras y terrenos		
72	<b>INFRAESTRUCTURA</b>		
721	Obras hidráulicas y sanitarias		16,373,578.68
722	Obras de Energía		330,498,373.36
723	Obras de telecomunicaciones		2,335,508.51
724	Infraestructura terrestre y obras anexas		145,111,461.83
725	Infraestructura marítima y aérea		0.00
726	Infraestructura y plantaciones agrícolas		-
727	Obras urbanísticas		
728	Obras en cementerios		
729	Obras en plantas industriales, hidrocarburos y minas		
73	<b>CONSTRUCCIONES EN BIENES CONCESIONADOS</b>		
731	Construcciones en bienes de uso público concesionados		
732	Construcciones en bienes de uso privado concesionados		
74	<b>GASTOS A SER ASIGNADOS DURANTE EL EJERCICIO PARA INVERSIÓN (Art. 32 y 33 Ley 423-06)</b>		
741	5% a ser asignado durante el ejercicio para inversión		
742	1% a ser asignado durante el ejercicio para inversión por calamidad pública		
<b>Total Obras</b>			<b>575,481,243.74</b>
<b>Total Presupuestado Año 2019</b>			<b>6,456,440,824.48</b>

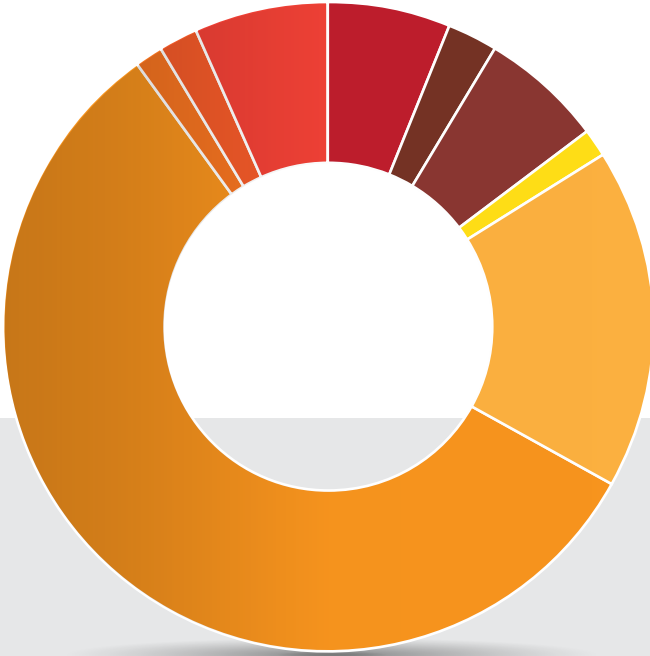
# PROYECTOS DE INVERSIÓN

## Presupuesto 2019

# RESUMEN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Para ajustarnos a los bajos ingresos proyectados, se han reducido las inversiones en RD\$1,016 MM es decir 29% menos que el año 2018.

**TOTAL RD\$ 2,535 MM**  
**27% del Presupuesto**



●	Mantenimiento Electromecánico	RD\$ 158 MM
●	Mantenimiento Eléctrico	RD\$ 67 MM
●	Mantenimiento Mecánico	RD\$ 150 MM
●	Redes y Subestaciones	RD\$ 36 MM
●	Mantenimiento de Obras Civiles	RD\$ 430 MM
●	Desarrollo Hidroeléctrico	RD\$ 1,443 MM
●	Proyectos de Obras Civiles	RD\$ 38 MM
●	Proyecto Scada	RD\$ 49 MM
●	Otros Proyectos (Planificación)	RD\$ 163 MM

## Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
<b>GCIA. DE MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO</b>			
51	PROYECTO ELECTROMECAÁNICO DE LA CENTRAL TAVERA: Suministro,Desmontaje y Montaje de carro puente grua/ DISEÑO , SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA/ COMPRA DE RODETE TURBINA GRUPO NO 2 REHABILITACION DEL SISTEMA 440VAC DE LA CENTRAL,CAMBIO DE CABLES,CONTROL,ETC/ REHABILITACION DEL SISTEMA DE IZAMIENTO DE LAS COMPUERTAS DE LA PRESA/ SISTEMA DE FILTROS AUTOLIMPIANTE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DE LOS GENERADORES./		69,167,592.66
52	PROYECTO ELECTROMECAÁNICO DE LA CENTRAL LOS TOROS: DISENAR,INSTALAR Y PONER EN MARCHA EL EQUIPO LIMPIARREJAS EN EL CANAL DE LA CENTRAL		14,716,509.08
53	PROYECTO ELECTROMECAÁNICO DE LA CENTRAL VALDESIA: INSTALAR UNA PLANTA PARA TRATAR EL AGUA, A LOS FINES DE PODER USARLA EN LAS ACTIVIDADES DEL PERSONAL DE LA CENTRAL./ CAMBIO DE REGULADORES DE VELOCIDAD UNIDA 1 Y 2/ CAMBIAREMOS EL MANDO Y MECANISMO DE ACCIONAMIENTO DE LAS COMPUERTAS RADIALES DE LA PRESA/ REHABILITACION DE CONTRLES Y REGULADOR DE VELOCIDAD MINI CENTRAL NIZAO NAJAYO/		19,622,012.10
52	PROYECTO ELECTROMECAÁNICO DE LA CENTRAL SABANA YEGUA: CAMBIAREMOS EL TRANSFORMADOR DE S.A.,INTERRUPTORES,SECCIONADORES ARMARIOS Y CONTROL DE S.A. DE LA CENTRAL.		19,622,012.10
54	PROYECTO ELECTROMECAÁNICO DE LA CENTRAL RIO BLANCO: CAMBIAREMOS LOS PLC QUE CONTROLAN LAS OPERACIONES DE LAS UNIDADES Y LOS S.A. DE LA CENTRAL Y PRESA/ INTERCAMBIAREMOS LA PROTECCION METALICA DEL HORMIGON DE ESTE CONDUCTO DE DESAGÜE		19,622,012.10
55	PROYECTO ELECTROMECAÁNICO DE LA CENTRAL AGUACATE: APLICACION DE SISTEMA ANTICORROSIVO,PARA PROTEJER LAS PARTES METALICAS DEL OXIDO./ SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DEL TIPO APEMA CERRADO, PARA LOS GENERADORES.		14,716,509.08
<b>SUB-TOTAL GCIA DE MANTTO. ELECTROMECAÁNICO</b>			<b>157,466,647.12</b>

## RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
12	<b>MANTENIMIENTO ELECTRICO DE CENTRALES</b>		
51	CENTRAL HIDROELECTRICA MONCION: Diseño, Instalacion y Puesta en Marcha Sistema Excitacion		14,716,509.08
52	CENTRAL HIDROELECTRICA TAVERA: 1- Diseño, Instalacion y Puesta en Marcha Sistema Excitacion / Adquisicion e instalacion diesel emergencia en la central. / Adquisicion dos Portecciones Diferenciales para Ambas Linea.		4,905,503.03
53	CENTRAL HIDROELECTRICA JIMENOA: Sustitucion Protecciones Generador, Transformador y linea.		8,339,355.14
54	CENTRAL HIDROELECTRICA HATILLO: Diseño, Instalacion y Puesta en Marcha Sistema Excitacion		12,754,307.87

## RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
55	CENTRAL HIDROELECTRICA VALDESIA: Sustitucion Protecciones Generadores y Transformadores. / Adquisicion Repuesto Sistema Excitación/ Adquisicion Cuatro Portecciones Diferenciales para Ambas Linea.		14,716,509.08
56	CENTRAL SABANA YEGUA: Rehabilitacion Sist. De Control y Central Oleohidraulica Valvula Mariposa.		7,848,804.84
57	CENTRAL HIDROELECTRICA SABANETA: Adquisicion e instalacion de un transformador para los Servicios Auxiliares./ Adquisicion e Instalacion panel de Distribucion AC/DC./ Adquisicion e Instalacion del Transformador del Neutro.		2,060,311.27
58	CENTRAL HIDROELECTRICA LAS DAMAS: Rehabilitacion Circuito Control y Potencia del Puente Grua./ Adquisicion e Instalacion Sistema Contra Incendio del Generado.		1,962,201.21
SUB-TOTAL GCIA DE MANTTO. ELECTRICO			67,303,501.51

## RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
13	MANTENIMIENTO ELECTRICO DE CENTRALES		
51	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL TAVERA: REPARACION DEL RODETE UII/ CONSTRUIR DEPOSITO DE COMBUSTIBLE DE 2000 GALS INCLUYENDO FOSA DE DERRAME DE COMBUSTIBLE/ EXTENSION RIELES DE LA COMPUERTA DE ATAGUIAS/ INSTALACION DE FILTROS Y VALAVULAS DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO		4,905,503.03
52	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL MONCION: MANTENIMIENTO MAYOR CAMARA ESPIRAL UI Y UII/ REPARACION SELLOS DEL EJE DE OPERACION VALV ESFERICAS/ MANTENIMIENTO MAYOR TURBINAS.		2,943,301.82
53	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL C.E. MONCION: COMPRA DE SELLOS VALVULAS MARIPOSAS DE TURBINAS Y COMPUERTAS DE TOMA DE TURBINAS		1,275,430.79
54	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL RIO BLANCO: REPARACION COMPUERTA PRESA TIREITO/ COMPRA LABERINTOS SUPERIOR Y CASQUILLOS DE PALETAS		4,267,787.63
55	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL HATILLO: ADQUISICION DE UN RODETE , UN JUEGO DE PALAS DIRECTRICES Y PLETINAS/ BUJES Y CASQUILLOS AUTOLUBRICADOS , BIELETAS/ ANILLO DE GUIA DE REGULACION SUPERIOR LUBRIFLON/ / SECTORES AXIAL (8) GUIA DE ANILLO REG. LUBRIFLON/ COMPRA Y CAMBIO DE VALVULA DE MANTTO Y OPERACION DEL BY		29,433,018.15
56	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL PINALITO: MANTTO MAYOR TURBINAS/ COMPRA DE (5)AGUJAS DE INYECTOR/ COMPRA DE DOS (2) SELLO DE OPERACIÓN DE LAS VALVULAS ESFERICA.		14,716,509.08
57	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL VALDESIA: MANTENIMIENTO MAYOR TURBINA UI/ MANTENIMIENTO MAYOR TURBINA UII/ COMPRA EQUIPOS DE TURBINA		5,396,053.33
58	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL JIGUEY: CAMBIO TUBERIAS SISTEMA HIDRAULICO UI Y UII/ COMPRA DE RODETE, PALETAS, LABERINTOS Y COJINETES		29,433,018.15
59	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL AGUACTE : ADQUISICION DE UN RODETE Y UN JUEGO DE PALAS DIRECTRICES/ COMPRA DE UN COJINETE GUIA INFERIOR GENERADOR/ COMPRA DE PLACA DE DESGASTE INFERIOR/ ETC....		29,433,018.15
60	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL SABANA YEGUA: COMPRA DE CENTRAL OLEOHIDRAULICA VALVULA CABECERA		2,452,751.51

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
61	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL LAS DAMAS: COMPRA DE MOTOBOMBA CENTRAL OLEOHIDRAULICA DE TURBINA		3,433,852.12
62	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL LOS TOROS: COMPRA EQUIPOS DE TURBINA/ COMPRA RODETE ACERO INOXIDABLE		14,716,509.08
63	MANTENIMIENTO MAYOR DE LA CENTRAL JIMENOA: INSTALACION DE SERVOMOTOR CON CENTRAL OLEODINAMICA		7,848,804.84
SUB-TOTAL GCIA DE MANTTO. MECANICO			150,255,557.68

## RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
19	GERENCIA DE ELECTRIFICACION RURAL		
51	Sustitucion cambiador de TAP Central Hidro Jigüey		8,829,905.45
52	Proyecto Hidroelectrico Aguacate 1, Las Damas y Lopez Angostura		2,943,301.82
53	Proyecto Jigüey 2, Sabana Yegua y Los Toros		735,825.45
54	Proyecto instalacion de KPF Las Damas, Jimenoa, Rincon, Domingo Rodriguez		196,220.12
55	Proyecto de recuperacion de transformadores Central Taveras y Almacen Quita Sueño		14,716,509.08
56	Proyecto Interruptor 69KV Sabana Yegua		3,924,402.42
57	Proyecto Malla S/E Las Damas		981,100.61
58	Proyecto S/E Moncion		981,100.61
59	Proyecto Hatillo reparacion general subestacion		2,943,301.82
SUB-TOTAL DIR. DE OBRAS CIVILES			36,251,667.36

## RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
14	MANTTO. Y REHAB. DE OBRAS CIVILES EN LAS CENTRALES		
51	Mantenimiento general de infraestructura de las Presas Tavera, Bao y Dique de Bao		11,831,844.72
52	Dragado del río en salida agua turbinada, C.H. Angostura		6,589,481.76
53	Rehabilitación de descarga del vertedero C.H. López, Sabana Iglesia		55,263,709.07
54	Mantenimiento general de infraestructura de la Presa de Monción		4,210,491.22
55	Mantenimiento general de infraestructura de la Contraembalse de Monción		4,189,113.48
56	Mantenimiento general de infraestructura de Presa Baiguague		564,888.35
57	Mantenimiento general de infraestructura de Presa Aniana Vargas		614,698.59
58	Mantenimiento general de infraestructura de Presa Salto de Constanza		854,356.55

## RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
59	Mantenimiento general de infraestructura de Presa Jimenoa		9,768,672.91
60	Construcción sistema de drenaje, escalones y baranda metálica, Presa Jimenoa		8,196,261.77
61	Mantenimiento general de infraestructura de la Presa Rincón		1,481,294.94
62	Rehabilitación acceso a la galería por el Estribo Derecho Presa en hormigón armado y mantenimiento corona de la Presa Rincón		4,260,759.26
63	CONSTRUCCIÓN MURO COMBINADO DE GAVIONES Y HORMIGÓN CICLÓPEO EN CANAL BOCA, CH ROSA JULIA DE LA CRUZ		1,582,727.83
64	Mantenimiento general de infraestructura de la Presa Rosa Julia		12,337,690.41
65	LIMPIEZA Y RECONSTRUCCION DEL CANAL HERNAN CORTES, COMUNIDAD EL BARRO, CENTRAL HIDROELECTRICA LOS TOROS		3,718,055.73
66	Rehabilitación del aproche derecho puente sobre canal de intercomunicación entre los Embalses Tavera y Bao		1,113,005.91
67	Pavimentación vía acceso de valvulas Presa de Bao y tramo vial acceso obra de toma Acueducto Cibao-Central		4,249,322.77
68	Pavimentación tramo vial acceso Dique no. IV Presa Bao		4,048,290.34
69	Asfaltado campamento de empleados y rehabilitación Canchas, C.H. Angostura		14,744,494.11
70	Reparacion de tramo agrietado de la Carretera Principal entrada a la C.H. Brazo Derecho		6,587,649.15
71	Asfaltado entrada principal CH Rio Blanco, Bonao		15,417,548.74
72	Construcción alcantarilla cajón de cuatro bocas, camino Mucha Agua hasta C.H. Aguacate, (construcción muro de gaviones, construcción calles internas y señalizacion horizontal y vertical)		18,741,962.12
73	Construcción puente alcantarilla cajón El Higuero, salida de Cambita		0.00
74	Construcción y obras de arte para la carretera Presa Jigüey-Palo de Caja-Rodadero, Ocoa, tramo de imprimación		0.00
75	Rehabilitación del camino adyacente a la Presa de Jigüey desde el poblado de Cruz de Santa Ana hasta la comunidad de Taton (Tramo de hormigón)		20,793,434.01
76	Estabilización talud y construcción gaviones en carretera Los Mineros-Central		13,641,014.20
77	Reconstrucción carretera Los Cacaos hasta Cruce Los Mineros desde la Est. 0+000 hasta Est. 2+900, Provincia San Cristóbal, Primera Etapa		13,656,691.89
78	Construcción muro de gaviones EST. 14+680, construcción columna, viga y losa en EST. 15+400, tramo acceso a la Presa Palomino, Provincia San Juan de la Maguana		6,984,199.20
79	Mantenimiento carretera desde la Presa de Palomino hasta Arroyo Cano, (Est. 0+000 hasta Est. 10+000)		23,930,939.08
80	Mantenimiento carretera desde la Presa de Palomino hasta Arroyo Cano, (Est. 10+000 hasta Est. 18+000)		18,231,989.17
81	Carpeta de hormigón armado en carretera desde la Central Hidroeléctrica Palomino hasta la Chimenea de Equilibrio (4.47 kms)		33,641,571.87
82	Mantenimiento carretera de acceso a la Central, asfaltado patio (desde la central hasta la clínica) y construcción encache en laterales de la tubería de presión CH Domingo Rodríguez		5,021,507.73
83	Rehabilitación de asfalto carretera vía de acceso a la explanada frontal de la Central, señalización correspondiente y remozamiento pintura barandas de protección		5,660,671.27

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
84	Proyecto construcción losa de hormigón y rampa en entrada, muro contención m1 en canal, m2, m3, m4, m5 y m6 en verja perimetral, C.H. Nizao-Najayo, Provincia San Cristóbal		2,702,153.92
85	Rehabilitación General Edificaciones C. H. Tavera		3,573,297.69
86	Rehabilitación General de las Casas del Campamento de Empleados, C. H. Tavera		5,297,943.27
87	Rehabilitación General Edificaciones C. H. Angostura		1,815,036.12
88	Rehabilitación General del Campamento de Empleados, C. H. Angostura		6,818,216.25
89	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Monción		3,531,962.18
90	Rehabilitación General de Edificaciones en C. H. Brazo Derecho		2,236,909.38
91	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Salto de Constanza		1,864,091.15
92	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Jimenoa		8,962,354.03
93	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Rincon		3,420,823.96
94	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Pinalito		588,660.36
95	CONSTRUCCIÓN DESTACAMENTO MILITAR, C.H. PINALITO		1,334,099.63
96	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Rio Blanco		1,667,871.03
97	Suministro e instalación de vivero con sistema de riego por microaspersión con soporte en el suelo en Rio Blanco		7,481,014.83
98	Construcción y rehabilitación áreas diversas en la Piscicola C.H. HATILLO		9,811,006.05
99	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Rosa Julia de la Cruz (Boba)		618,093.38
100	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Valdesia		4,481,008.66
101	Rehabilitación Casas Campamento y Hotel de Valdesia, C.H. Valdesia		3,630,072.24
102	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Aguacate		2,673,499.15
103	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Jigüey		4,694,566.40
104	Acondicionamiento Parqueo Frontal, Construcción Canaletas y Muro de Hormigón, C. H. Las Damas		1,743,951.43
105	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Palomino		981,100.61
106	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Sabaneta		770,784.33
107	Rehabilitación General de Edificaciones, C. H. Los Toros		1,718,495.82
108	Construcción de Baños y Trampa Tanque de Combustible, C. H. Magueyal		510,792.67
109	Construcción Almacén en Oficinas Quitá Sueño		0.00
110	Rehabilitación edificio de archivo y construcción marquesina estación de combustible en Oficinas Quitá Sueño		2,648,971.63
111	Rehabilitación Centro Control Hidro		2,402,167.81
112	Construcción Play de Las Mercedes, C.H. Valdesia		7,000,000.00
113	Rehabilitación Lobby, Cambio de Plafones e Impermeabilización Edificio Principal, Santo Domingo		3,210,257.08
SUB-TOTAL DIR. DE OBRAS CIVILES			430,117,539.23

## RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
15	DIR. DE DESARROLLO HIDROELECTRICO		
51	Proyecto Hidroeléctrico Expansión Hatillo		72,356,169.63
52	Construcción Presa de Almacenamiento del río Yacahueque		220,780,276.52
53	Sistema de Riego Cardón		206,499,559.88
54	Presa Dos Bocas		108,588,714.81
55	Const. Sist. Riego Presurizado Sabaneta-JJ Puello		678,909,094.57
56	Presa de Aprovechamiento Palma Sola		17,856,031.01
57	Descargador de Fondo Presa de Aguacate		73,582,545.39
58	Instalación Pórtico Grúa Aguacate		9,811,006.05
59	Estabilización de los Deslizamientos de Tierra en el Embalse de la Presa de Pinalito		35,319,621.78
60	Proyecto Hidroeléctrico Artibonito (Estudios)		19,622,012.10
SUB-TOTAL DIR. DE DESARROLLO			1,443,325,031.74

## RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
18	DIR. DE PROYECTO DE OBRA CIVILES		
51	Construcción de Cocina en Central Hidroeléctrica Salto de Constanza		686,770.42
52	Construcción de Caseta para Operador en Estación Hidrometeorológica (site J4), en los Asientos de Bao		588,660.36
53	Construcción de Verja Perimetral en Caseta de Tireito, Central Hidroeléctrica Río Blanco		588,660.36
54	Construcción Cuartel Militar Central Hidroeléctrica Pinalito		1,177,320.73
55	Reparación de Casa en el Campamento Central Hidroeléctrica Pinalito		1,990,032.79
56	Obras Civiles para el Abastecimiento y Consumo de Combustible en Central Hidroeléctrica Tavera		392,440.24
57	Construcción de verja perimetral en área de instrumentación Presa de Bao		1,177,320.73
58	Construcción de Almacén en Central Hidroeléctrica Aniana Vargas		1,019,122.33
59	Construcción Cuartel Militar en Central Hidroeléctrica Domingo Rodríguez		1,422,595.88
60	Construcción verja perimetral tramo II en Muro Combraembalse Central Hidroeléctrica Monción		1,068,069.28
61	Construcción de Almacén para Repuestos y Gomas en Quitá Sueño		3,288,071.09
62	Construcción de Puentes Peatonales para la Chimenea y Badén en Central Hidroeléctrica Las Damas		548,014.33
63	Construcción de Caseta de Antena de Comunicación Central Hidroeléctrica Valdesia		678,211.79
64	Construcción de Garita Militar en Presa Sabana Yegua		418,671.17


01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
65	Construcción Cocina y Comedor en Taller Mecánico de Central Hidroeléctrica Valdesia		1,463,715.77
66	Construcción de Cisterna de 8,200 galones en Campamento de Central Hidroeléctrica Palomino		356,372.70
67	Construcción de Almacén de Equipos Eléctricos en Central Hidroeléctrica Aguacate		580,014.75
68	Construcción de verja en block y malla ciclónica en Central Hidroeléctrica Jigüey		367,204.31
69	Construcción verja frontal en block y malla ciclónica en Central Hidroeléctrica Las Damas		227,771.76
70	Impermeabilizante en Caseta de Planta en Casa de Maquinas, en Cuartel Militar y en Cocina Presa Tavera		99,335.55
71	Construcción de verja con malla ciclónica, escalera metálica y pintura en barandas en Tireito, Central Hidroeléctrica Rio Blanco		981,100.61
72	Construcción de Caseta para Operador de Estación Hidrometeorologica (site 9) en Bohechio		588,660.36
73	Construcción de Caseta para Operador de Estación Hidrometeorologica (site 20) en Rio Bao		588,660.36
74	Construcción de Caseta para Operador de Estación Hidrometeorologica (site 7) en Periquito		588,660.36
75	Construcción de Caseta para Operador de Estación Hidrometeorologica (site J2) en Monte Bonito, Padre Las Casas		588,660.36
76	Construcción de Salón y Oficina para Invernadero en Presa Las Dos Bocas		2,191,304.88
77	Construcción de Verja Perimetral en Minicentral Las Barías		1,962,201.21
78	Construcción de Taller Electromecánico en Minicentral Brazo Derecho		3,155,872.20
79	Remozamiento del Campamento de Operadores en Presa Las Damas		1,471,650.91
80	Construcción de Verja en Block y Malla Ciclonica en el Cuartel de Bao, Santiago de los Caballeros		293,793.51
81	Verja Perimetral tramo 2 en Muro contraembalse C.H. Monción		970,972.08
82	Construcción de Cocina - Comedor en Taller Mecánico de C.H. Valdesia		1,330,650.70
83	Rehabilitación Sistemas de Riego Presa Palomino por daños ocurridos durante el paso del Huracán Matthew, Palomino, San Juan de la Maguana		5,703,736.45
SUB-TOTAL DIR. DE PROYECTOS DE OBRAS CIVILES			38,554,300.33

## RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
15	DIRECCION PLANFICACION Y OTROS PROYECTOS		
51	Central Brazo Derecho Proyecto Fotovoltaico 2MW		143,240,688.35
52	Proyecto Scada		49,055,030.26
53	Construcción Parque Eolico Tierra Nueva 50 MW		19,622,012.10
SUB-TOTAL OTROS PROYECTOS			211,917,730.71
TOTAL INVERSION CON RECURSOS PROPIOS			2,535,191,975.68

## RESUMEN DE OBRAS EGEHID 2019

01	ACTIVIDAD CENTRAL	9995	PRESUPUESTO 2019
16	PROYECTOS FONDOS EXTERNOS		
51	Contruccion Parque Eolico Tierra Nueva 50 MW		2,450,000,000.00
52	Proyecto Hidroelectrico Artibonito		450,000,000.00
TOTAL INVERSION CON RECURSOS EXTERNOS			2,900,000,000.00
TOTAL GENERAL CON RECURSOS PROPIOS Y EXTERNOS EN INVERSIONES PRESUPUESTADAS			5,435,191,975.68

A high-speed photograph of water splashing, creating a complex pattern of ripples and droplets. The lighting is dramatic, with deep blues and bright oranges/yellows, giving it a textured, almost abstract appearance. The water is the central focus, with a dark background behind it.

# ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA

Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana  
Departamento de Presupuesto  
ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA PRESUPUESTARIA

CAPÍTULO / DEPENDENCIA				6105	EMPRESA DE GENERACIÓN HIDROELECTRICA DOMINICANA		
CÓDIGO				DENOMINACIÓN DE LA CATEGORÍA PROGRAMÁTICA	ASIGNACIÓN 2018	PROGRAMACIÓN 2019	
Programa	Sub Programa	Proyecto	Actividad / Obra				
01		00		ACTIVIDADES CENTRALES			
			01	DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN			
			02	SERVICIOS ADMINISTRATIVOS			
			03	PLANIFICACIÓN			
			04	SERVICIOS FINANCIEROS			
11	00	00		PRODUCCIÓN Y OPERACIÓN			
			01	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OPERACIONES DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS			
			02	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE MANTTO. DE CENTRALES HIDROELEÉCTRICAS			
			04	MANTTO. Y REHABILITACIONES DE OBRAS CIVILES			
			05	FORMULACIÓN Y DIRECCIÓN DE PROYECTOS HIDROELÉCTRICOS			
11		11	51-56	MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO DE CENTRALES			
11		12	51-68	MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE CENTRALES			
11		13	51-67	MANTENIMIENTO MECÁNICO DE CENTRALES			
11		14	51-90	MANTENIMIENTO Y REHABILITACIONES DE OBRAS CIVILES			
11		15	51-56	CONSTRUCCIONES DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS			
11		16	51-53	CONSTRUCCIONES DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS FONDOS EXTERNOS			
11		18	51-89	PROYECTOS DE OBRAS CIVILES			
11		19	51-59	REDES Y SUBESTACIONES			
01		00	51-53	OTROS PROYECTOS			
12	00	00		COMERCIALIZACIÓN			
			01	PROGRAMACIÓN, MEDICIÓN Y FACTURACIÓN DE LA ENERGÍA			

Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana Departamento de Presupuesto ESTRUCTURA PROGRAMATICA PRESUPUESTARIA							
CAPÍTULO / DEPENDENCIA				6105	EMPRESA DE GENERACIÓN HIDROELECTRICA DOMINICANA		
Programa	Sub Programa	Proyecto	Actividad / Obra	NOMBRE	INDICADOR DEL PRO-DUCTO	CLASIFICACIÓN FUNCIONAL	UNIDAD RESPONSABLE
12				Producción y suministro de energía hidroeléctrica a distribuidoras a nivel nacional			
	02			Distribuidoras eléctricas y usuarios no regulados reciben un servicio de suministro de energía hidroeléctrica	Cantidad de megas por horas suministrados de acuerdo a los servicios contratados		
		00		N/A			
			0001	Dirección y Coordinación			Dirección General
			0002	Producción de energía hidroeléctrica			Dirección de Operaciones
			0003	Comercialización de Energía hidroeléctrica			Dirección de Comercialización