An aerial photograph of a dam and reservoir, overlaid with a semi-transparent blue rectangle. The dam is a concrete structure with multiple spillways, and the reservoir is a large body of water. The surrounding landscape is hilly and forested.

EMPRESA DE GENERACIÓN HIDROELÉCTRICA DOMINICANA

Rendición de Cuentas 2019



EMPRESA DE GENERACIÓN HIDROELÉCTRICA DOMINICANA

Rendición de Cuentas 2019



I. ÍNDICE DE CONTENIDO

I.	ÍNDICE DE CONTENIDO.....	3
II.	INFORMACIÓN INSTITUCIONAL	5
	a) PRINCIPALES FUNCIONARIOS DE LA EGEHID	5
	b) Misión y Visión	7
	i. Visión.....	7
	ii. Misión.....	7
	c) Marco Legal	7
	d) Los principales Servicios brindados por EGEHID	8
	i. Gobierno a gobierno:	8
	ii. Gobierno a ciudadanos/ciudadanas.....	8
III.	RESULTADOS DE LA GESTIÓN DEL AÑO	8
	a) Metas Institucionales de Impacto a la ciudadanía.....	8
	b) Indicadores De Gestión	8
	1. PERSPECTIVA OPERATIVA.....	8
	i. Índice de Transparencia.	8
	ii. Índice Uso TIC e Implementación Gobierno Electrónico:	10
	iii. Normas Básicas de Control Interno (NOBACI)	10
	iv. Gestión Presupuestaria	12
	v. Plan Anual de Compras y Contrataciones (PACC)	12
	vi. Sistema Nacional de Compras y Contrataciones (SNCC).....	14
	vii. Auditorías y Declaraciones Juradas.....	14
	2. PERSPECTIVA DE LOS USUARIOS.....	16
	i. Sistema de Atención Ciudadana 3-1-1.	16
	c) Otras Acciones Desarrolladas.....	16
	1. GESTIÓN DE OPERACIONES	16
	i. Producción de energía	16
	ii. Generación Bruta	16
	iii. Resumen de Generación	19
	iv. Horas de operación	20

v.	Consumo	20
vi.	Generación Neta	20
vii.	Participación de Centrales.....	21
2.	GESTIÓN DE PROYECTOS.....	22
i.	Proyectos del Programa de la Visita Sorpresa	24
ii.	Proyectos de Desarrollo Hidroeléctrico	24
iii.	Proyectos de Obras Civiles	25
iv.	Proyectos de Mantenimiento de Obras Civiles.....	27
v.	Proyectos de Mantenimiento	31
vi.	Proyectos Especiales	33
IV.	GESTIÓN INTERNA.....	35
a)	Desempeño Financiero	36
b)	Contrataciones y Adquisiciones	36
V.	PROYECTOS AL PRÓXIMO AÑO	36
VI.	ANEXOS	36

II. INFORMACIÓN INSTITUCIONAL

a) PRINCIPALES FUNCIONARIOS DE LA EGEHID

Miembros del Consejo

DR. Rafael Antonio Suberví Bonilla
PRESIDENTE DEL CONSEJO

Dr. Ángel Ramón Puello Báez
MIEMBRO DEL CONSEJO

Ing. Roberto Mejía Pujols
MIEMBRO DEL CONSEJO

Ing. Juan Isaías Medina de la Rosa
MIEMBRO DEL CONSEJO

Lic. Geraldino Uribe González
MIEMBRO DEL CONSEJO

Lic. Leónidas Abigail Soto
MIEMBRO DEL CONSEJO

Administrador General

Ing. Demetrio Llubes Vizcaíno

Sub-administradores

Ing. Porfirio Amos Fernández

Ing. Ramon Emilio Rodríguez

Directores

Lic. Geisa Carolina Sánchez Mejía
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

Ing. Daniel G. Fernández
DIRECCIÓN DE TELEMÁTICA

Ing. Claudio Alcántara Tejada
DIRECCIÓN DE OPERACIONES

General De Brigada, FARD, Julio Espinal Vargas
DIRECCIÓN SEGURIDAD MILITAR

Lic. Sonia Agüero Morales
DIRECCION GESTION AMBIENTAL

Lic. Víctor Elpidio López Puello
DIRECCIÓN DE AUDITORIA INTERNA

Ing. Víctor Pascual Guzmán Félix
DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO

Dra. Mary Evangelina Sánchez Suzaña
DIRECCIÓN JURÍDICA

Ing. Samuel Peralta Molina
DIRECCIÓN DE DESARROLLO HIDROELÉCTRICO

Lic. Selenia Yakelin Roa Tapia
DIRECCIÓN DE SERVICIOS FINANCIEROS

Ing. Diego Confesor Lassis
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN OBRAS CIVILES

Ing. Eugenio Ysabel Álvarez
DIRECCIÓN DE PROYECTO DE OBRAS CIVILES

Ing. Ernesto A. Caamaño de los Santos
DIRECCIÓN COMERCIAL

Ing. Martín Ramírez Familia
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO

Sub-Directores Administrativo

Lic. Blasina De León
Lic. Juan Carlos Medina

b) MISIÓN Y VISIÓN

i. Visión

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

ii. 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.

c) MARCO LEGAL

El Poder Ejecutivo promulgó el 26 de julio del 2001, la Ley 125-01, mediante la cual se estableció el marco general que regula el sector eléctrico en sus aspectos institucionales y empresariales. Este marco sienta las bases para que el Estado se concentre en las funciones de regular y controlar las actividades de suministro de electricidad, dejando a las empresas con capital público y mixto la prestación del servicio.

Existen instituciones de carácter permanente que conviven en el sector eléctrico. La Comisión Nacional de Energía (CNE), el Organismo Coordinador (OC) y la Superintendencia de Electricidad (SIE), destinadas a contribuir, desarrollar, dirigir y supervisar operaciones del sector en nombre del gobierno y del público en general.

Por su parte, la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID) fue creada por la Ley 125-01 (Ley General de Electricidad o Ley Eléctrica), que en el párrafo I del artículo 138 establece que "(...) el Poder Ejecutivo creará la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID), a la cual se le traspasarán la propiedad y administración de los sistemas de generación hidroeléctrica del Estado habidos y por haber (...)", igualmente define su carácter de empresa de "propiedad estrictamente estatal" con "personería jurídica y patrimonio propio y estarán en capacidad de contraer obligaciones comerciales contractuales según sus propios mecanismos de dirección y control."

A continuación, presentamos las leyes y decretos que componen el marco legal de la EGEHID:

- Ley 64-00, sobre medio ambiente y recursos naturales de fecha 18-08-2000.
- Ley 125-01, general de electricidad de fecha 26-07-2001.
- Decreto 749-02, reglamento para la aplicación de la ley general de electricidad de fecha 19-09-2002.
- Ley 202-04, sectorial de áreas protegidas de fecha 22-07-2004.
- Decreto 628-07 crea la EGEHID.
- Ley 186-07, que modifica la ley general de electricidad, de fecha 06-08-2007.
- Ley 57-07 sobre incentivo al desarrollo de fuentes renovable de energía y de sus regímenes especiales de fecha 09-05-2007.
- Decreto 923-09, que instituye a la CDEEE como líder y coordinadora de las estrategias, objetivos y actuaciones de las empresas eléctricas estatales o en aquellas en que el estado tenga participaciones mayoritarias de fecha 30-12-2009.

d) LOS PRINCIPALES SERVICIOS BRINDADOS POR EGEHID

i. Gobierno a gobierno:

Los servicios de la EGEHID se ofrecen en más de un 90% a las empresas públicas Distribuidoras de Energía (EDENORTE, EDESUR y EDEESTE), las cuales reciben la generación hidroeléctrica con el fin de apoyar a la Sostenibilidad del Sector Eléctrico Dominicano.

ii. Gobierno a ciudadanos/ciudadanas

Al mismo tiempo, en el ámbito EGEHID ciudadanos, se desarrollaron labores sociales con los ciudadanos que viven alrededor de las centrales hidroeléctricas. Durante el 2019, se organizaron jornadas médicas; asimismo se otorgaron recursos económicos para la realización de procedimientos médicos (colocación de prótesis e intervenciones quirúrgicas) la distribución de útiles escolares y uniformes a estudiantes de los centros educativos cercano a las centrales, además se ejecutaron proyectos de viviendas económicas rurales, todas conforme a las metas sociales de la Institución.

III. RESULTADOS DE LA GESTIÓN DEL AÑO

a) METAS INSTITUCIONALES DE IMPACTO A LA CIUDADANÍA

b) INDICADORES DE GESTIÓN

1. PERSPECTIVA OPERATIVA

i. Índice de Transparencia.

A continuación, se presentan los índices de transparencia obtenido en los meses de enero-septiembre de 2019.

Durante lo que va del año 2019, un total de cuarenta (40) solicitudes de información fueron recibidas y tramitadas como establece la Ley 200-04 y su reglamento, de las cuales, treinta y cuatro (34) solicitudes han sido contestadas satisfactoriamente y seis (06) solicitudes están en proceso de contestación.

Mes	Calificación
Enero	54.50%
Febrero	62.90%
Marzo	72.10%
Abril	58.50%
Mayo	67.50%

Mes	Calificación
Junio	68.50%
Julio	82%
Agosto	78%
Septiembre	78%
Octubre	73%
Noviembre	-
Diciembre	-

El siguiente cuadro muestra el total de solicitudes de información por meses y por medio utilizado.

Meses	Cantidad Solicitud de información
Enero	4
Febrero	2
Marzo	3
Abril	3
Mayo	3
Junio	3
Julio	4
Agosto	7
Septiembre	2
Octubre	6
Noviembre	3
Diciembre	-
TOTAL	40

Cantidad de solicitudes de información, según medio utilizado. 2019.

Medio Solicitud	Recibidas	Pendientes	Resueltas
Física	2	0	2
Electrónica	38	6	32
311	0	0	0
Otra	0	0	0
Total	40	6	34

CLASIFICACIÓN SEGÚN BARÓMETRO	#	INDICADOR	EVIDENCIA
ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	2	ESTRUCTURA DE CARGOS	Actualizaciones del Manual de Cargos y/o estructura de cargos aprobados por el MAP
	3	ORGANIGRAMA	Actualizaciones de Estructura Organizativa aprobadas por el MAP
	6	BASE LEGAL	Normativa aprobada durante el año (leyes, decretos, resoluciones)

ii. Índice Uso TIC e Implementación Gobierno Electrónico

La puntuación correspondiente al índice para el Uso de las TIC durante el 2019 fue de 83.08 % en base a 100, mientras que **el iTICge se mantuvo en 18.45 en base a 20.**

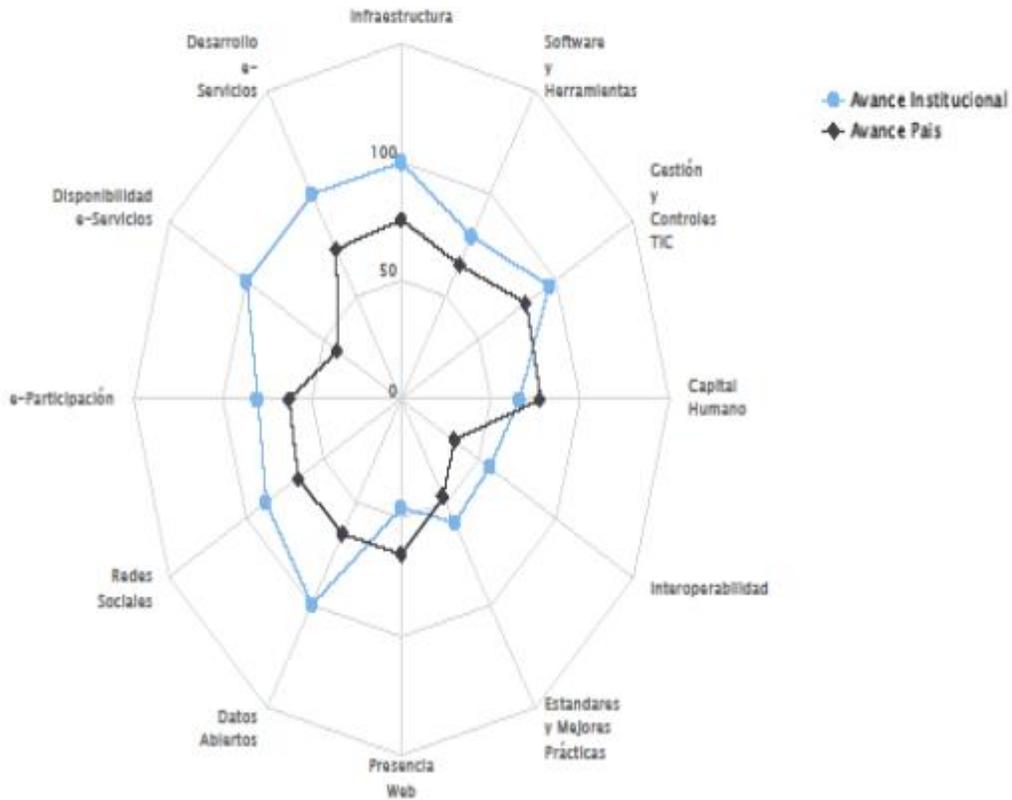
Presentamos los principales índices y la representación gráfica comparada con las puntuaciones del país.

a)	Infraestructura	7.00
b)	Implementación de E-GOB	17.58
c)	Gobierno Abierto y e-Participación	22.05
d)	Desarrollo De e- Servicios	225.00

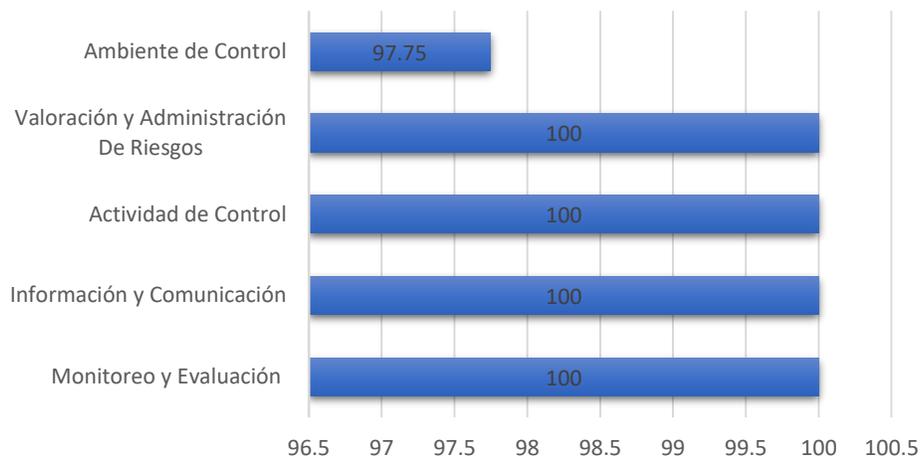
iii. Normas Básicas de Control Interno (NOBACI)

Conforme a la metodología de evaluación implementada por el órgano rector, la Contraloría General –CGR-, la EGEHID obtuvo una calificación de un 99.55 %. para el índice de la (NOBACI)

En el siguiente gráfico se aprecian los porcentajes logrados por componentes:



% en componentes de la NOBACI.2019.



Destacar que, en el 2019 se inicia una etapa de implementación y socialización de los procedimientos, normativas y políticas, hacia una mejora de procesos.

Debemos significar que el 100% de las descripciones de funciones y responsabilidades han sido completados en atención a los requerimientos de la NOBACI. Asimismo, también se ha logrado que todos los Manuales de Gestión Humana en un 95% de los diferentes subsistemas, fueron aprobados para su mejora y aplicación.

Dada la importancia de la Ley de Acceso a la Información de servir como espacio para brindar un servicio oportuno a la ciudadanía. La EGEHID, a través de la Contraloría en cumplimiento a los requerimientos de la (NOBACI) y su componente de Ambiente de Control, elabora el Manual de Acceso a la Información con su correspondiente estructura, a su vez elabora siete (7) procedimientos y siete formularios (7) los cuales permiten una respuesta oportuna al ciudadano ante las solicitudes.

Otro logro alcanzado también ha sido que la Contraloría, a través de la Gestión de Control Sistemas y Procesos, ha creado una especie de plataforma mediante los sistemas (TEAMS Y SHARE POINT), los cuales permiten a los usuarios visualizar todos los procedimientos, políticas, Notas de Contraloría, normas y mecanismos de trabajo, mediante este sistema de información se han publicado todos los procesos y todo lo citado para lograr una efectiva socialización.

iv. Gestión Presupuestaria

v. Plan Anual de Compras y Contrataciones (PACC)

Durante el periodo enero-noviembre de 2019 el monto total adjudicados a las diferentes empresas fue de unos RD\$2,572.63 MM, sustentado en 668 procesos en sus diferentes modalidades: Licitaciones Públicas Nacionales, Procedimientos de Urgencia, Compras con Excepciones (Suplidor Único y Exclusivos) Comparaciones de Precios, Compras Menores y Compras por debajo del Umbral.

A continuación, los siguientes cuadros destacan los porcentajes de los montos contratados, donde 93.8% (136) de estos procesos tuvieron como modalidad las licitaciones, Subasta, y comparación de precios de las ofertas, mientras que Compras Menores Directas registró un 6.2%, equivalente a 532 procesos. (cuadro No. 1).

Cuadro No. 1

Modalidades	procesos	Montos (RD\$)	Montos contratados (%)
Licitaciones, Subasta, Por comparación de precios, entre otras	136	2,412,745,316.35	93.8
Compras Menores Directas	532	159,890,005.03	6.2
TOTAL	668	2,572,635,321.38	100.00

RESUMEN POR MODALIDADES PARA LA ADQUISICION DE COMPRAS Y CONTRATACIONES.

La mayor contratación adjudicada **RD\$2,038.4 MM** fue para la modalidad por comparación de precios de bienes, obras y servicios con un 84.5%, lo cual requirió la participación de 114 empresas. En relación con los procedimientos especiales estuvieron representado en un 11.9% equivalente a RD\$286.52 MM.

En el 2019 fueron convocadas un total de 11 Licitaciones Públicas Nacionales, representado un 3.6% con un monto de **RD\$ 86.30 MM.** (cuadro No. 2).

Cuadro No. 2

Modalidad	Cantidad de Procesos	Monto Contratado	% en base a monto contratado
Concursos por Comparación de Precios de Bienes, Obras y Servicios Convocados y Adjudicados en el año 2019.	114	2,038,396,991.90	84.5%
Procedimientos Especiales Casos de Excepción de Bienes y Servicios, basados en la Ley 340-06 y el Reglamento de Aplicación 543-12.	10	286,519,346.33	11.9%
Licitaciones Públicas Nacionales, Convocadas y Adjudicadas en el año 2019.	11	86,307,722.12	3.6%
Subasta al Alza Convocada y Adjudicada en el Año 2019	1	1,521,256.00	0.1%
Total General Procesos Adjudicados de Bienes, Obras y Servicios en el año 2019	136	2,412,745,316.35	100.00%

COMPRAS MENORES DIRECTAS, según tipo de empresas: ENERO-NOVIEMBRE, 2019.

En relación al monto total contratado (**RD\$159.89 MM**) según el tipo de empresa, tenemos que el 69 % (371), equivalente a unos RD\$113.95 MM fueron ejecutado con empresa grande. Las Mipyme recibieron (25%) para un monto de RD\$37.87. Además, para el renglón de Mipyme Mujer fueron seleccionadas 31 empresas (6%) con un total de RD\$ 8.06 MM. (cuadro No. 3)

Cuadro No. 3

Tipo de Empresa	Cantidad de empresas	Monto Contratado (RD\$MM)	% en base a monto contratado
Grande	371	\$113,949,999.03	69 %
Mipyme	130	\$37,873,046.00	25 %
Mipyme Mujer	31	\$8,066,960.00	6 %
Total	532	\$159,890,005.03	100.00%

Ver Anexo para informaciones pormenorizados.

Del total de empresas seleccionadas para compras menores directas se destaca que el 89 % (274) ejecutaron montos por la suma de RD\$ 142.44 MM, mediante la modalidad de Compras Menores; mientras que, por Debajo del Umbral, se adjudicaron montos por RD\$17.5 MM, equivalente al 10.9% (258) del total contratados. (cuadro No. 4)

Cuadro No. 4

Modalidad	Cantidad	Montos (RD\$MM)	porcentaje (%)
Compras Menores	274	142,440,953.23	89.1%
Por Debajo del Umbral	258	17,449,051.80	10.9%
TOTAL	532	159,890,005.03	100.0%

- vi. Sistema Nacional de Compras y Contrataciones (SNCC)
- vii. Auditorías y Declaraciones Juradas.

Declaraciones Juradas.

A continuación, presentamos el link de las declaraciones juradas de los principales funcionarios de la EGEHID:

- a. Ing. Demetrio Lluberes Vizcaíno, Administrador EGEHID
https://egehid.gob.do/transparencia/wp-admin/admin-ajax.php?juwpfisadmin=false&action=wpfd&task=file.download&wpfd_category_id=9&wpfd_file_id=9906&token=da1c6e3d153cd9e17c17b7ff083e8ff2&preview=1
- b. Ing. Porfirio Amos Fernández, Sub-Administrador EGEHID

- https://egehid.gob.do/transparencia/wp-admin/admin-ajax.php?juwpfisadmin=false&action=wpfd&task=file.download&wpfd_category_id=9&wpfd_file_id=9910&token=da1c6e3d153cd9e17c17b7ff083e8ff2&preview=1
- c. Lic. Ángel Ramón Puello Báez, Miembro del Consejo Administrativo
https://egehid.gob.do/transparencia/wp-admin/admin-ajax.php?juwpfisadmin=false&action=wpfd&task=file.download&wpfd_category_id=9&wpfd_file_id=9905&token=da1c6e3d153cd9e17c17b7ff083e8ff2&preview=1
- d. Ing. Juan Isaías Medina De La Rosa, Miembro del Consejo Administrativo
https://egehid.gob.do/transparencia/wp-admin/admin-ajax.php?juwpfisadmin=false&action=wpfd&task=file.download&wpfd_category_id=9&wpfd_file_id=9909&token=da1c6e3d153cd9e17c17b7ff083e8ff2&preview=1
- e. Ing. Roberto Mejía Pujols, Miembro del Consejo Administrativo
https://egehid.gob.do/transparencia/wp-admin/admin-ajax.php?juwpfisadmin=false&action=wpfd&task=file.download&wpfd_category_id=9&wpfd_file_id=9913&token=da1c6e3d153cd9e17c17b7ff083e8ff2&preview=1
- g. f. Lic. Abigail Soto, Miembro del Consejo Administrativo
https://egehid.gob.do/transparencia/wp-admin/admin-ajax.php?juwpfisadmin=false&action=wpfd&task=file.download&wpfd_category_id=9&wpfd_file_id=9915&token=da1c6e3d153cd9e17c17b7ff083e8ff2&preview=1
- h. Lic. Geraldino González, Miembro del Consejo Administrativo
https://egehid.gob.do/transparencia/wp-admin/admin-ajax.php?juwpfisadmin=false&action=wpfd&task=file.download&wpfd_category_id=9&wpfd_file_id=9908&token=da1c6e3d153cd9e17c17b7ff083e8ff2&preview=1
- i. Lic. Geisa Carolina Sánchez Mejía, Directora Administrativa
https://egehid.gob.do/transparencia/wp-admin/admin-ajax.php?juwpfisadmin=false&action=wpfd&task=file.download&wpfd_category_id=9&wpfd_file_id=9907&token=da1c6e3d153cd9e17c17b7ff083e8ff2&preview=1
- j. Dr. Rafael Antonio Suberví Bonilla, Presidente Consejo Administrativo
https://egehid.gob.do/transparencia/wp-admin/admin-ajax.php?juwpfisadmin=false&action=wpfd&task=file.download&wpfd_category_id=9&wpfd_file_id=9911&token=da1c6e3d153cd9e17c17b7ff083e8ff2&preview=1
- k. Ing. Ramon Emilio Rodríguez, Sub Administrador EGEHID
https://egehid.gob.do/transparencia/wp-admin/admin-ajax.php?juwpfisadmin=false&action=wpfd&task=file.download&wpfd_category_id=9&wpfd_file_id=9912&token=da1c6e3d153cd9e17c17b7ff083e8ff2&preview=1
- l. Lic. Selenia Yakelin Roa Tapia, Directora Financiera

https://egehid.gob.do/transparencia/wp-admin/admin-ajax.php?juwpfisadmin=false&action=wpfd&task=file.download&wpfd_category_id=9&wpfd_file_id=9914&token=da1c6e3d153cd9e17c17b7ff083e8ff2&preview=1

2. PERSPECTIVA DE LOS USUARIOS

i. Sistema de Atención Ciudadana 3-1-1.

En cuanto al Sistema de Atención Ciudadana 311 ó Sistema de Administración de Denuncias, Quejas, Reclamaciones y Sugerencias, hasta la fecha no hemos recibido nada.

c) OTRAS ACCIONES DESARROLLADAS

1. GESTIÓN DE OPERACIONES

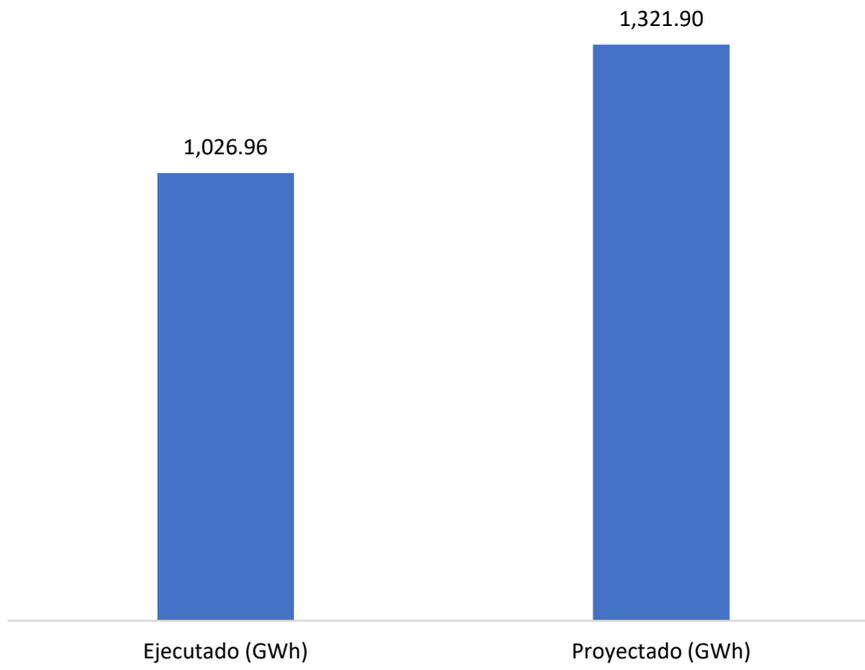
i. Producción de energía

Respecto a la actividad productiva desarrollada la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID), obtuvo un buen desempeño en la utilización de sus instalaciones que comprende un total de 27 centrales hidroeléctricas. La EGEHID muestra el reto más fuerte de todas las Generadoras del Sector Eléctrico Dominicano, al ser la única que opera y administra 41 unidades generadoras en el Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI).

ii. Generación Bruta

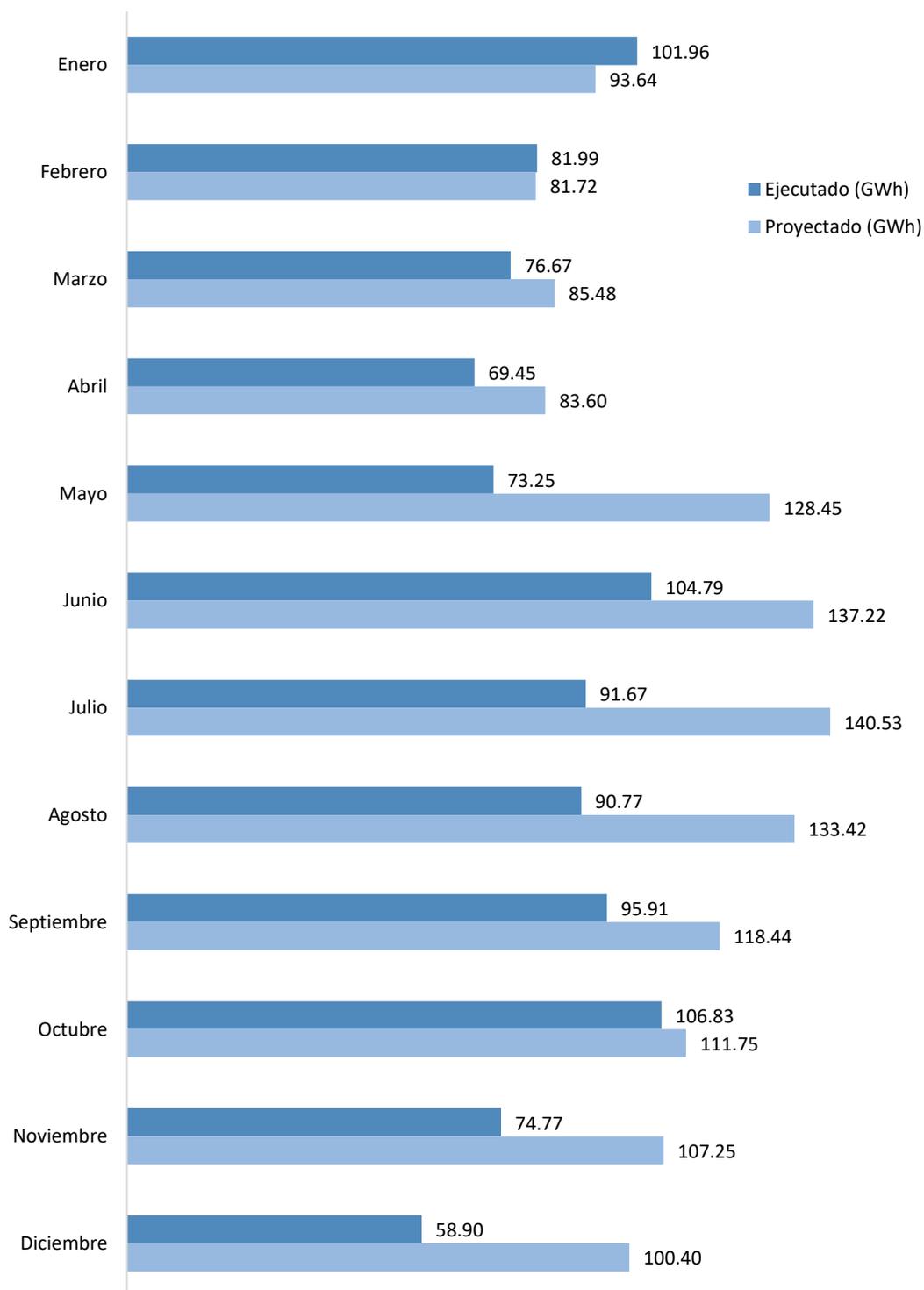
Durante el 2019 la energía bruta total generada por las diferentes Centrales Hidroeléctricas de EGEHID fue de **1,026.96 GWh**, lo que permitió alcanzar la meta en **77.69%**.

Generación Bruta: Ejecutado Vs Proyectado (GWh)



Durante el año 2019 la generación tuvo un comportamiento positivo en los meses de enero y febrero, como se muestra en el gráfico debajo.

Generación Bruta Mensual (GWh)



iii. Resumen de Generación

A continuación, se presenta el siguiente cuadro con los datos más relevantes de generación de las unidades hidroeléctricas:

Sector	No.	Unidades	P.I. (MW)	Horas de Operación	Generado Bruto Por Unidad (KWH)	Generado Bruto por central (KWH)	Consumo Estación (KWH)	Generado Neto por unidad (KWH)	Generado Neto por central (KWH)	Potencia Promedio (MW)	Participación %	
SECTOR NORTE	Zona Norte											
	1	Tavera I	48	1,500.91	63,186,474	113,865,865	597,990	62,588,484	113,267,875	42.10	6.15	
		Tavera II	48	1,234.93	50,679,391		0	50,679,391		41.04	4.93	
	2	Angostura	18	6,966.27	37,461,716	37,461,716	346,694	37,136,869	37,136,869	5.38	3.65	
	3	Monción I	26	2,039.50	39,556,521	76,132,648	1,077,012	38,479,509	75,055,636	19.40	3.85	
		Monción II	26	1,899.44	36,576,127		0	36,576,127		19.26	3.56	
	4	C. E. Monción I	1.6	3,622.72	3,990,965	8,189,271	124,885	3,866,079	8,064,386	1.10	0.39	
		C. E. Monción II	1.6	3,747.93	4,198,307		0	4,198,307		1.12	0.41	
	5	Baguaque I	0.6	1,356.97	251,769	583,100	9,909	241,860	573,191	0.19	0.02	
		Baguaque II	0.6	1,527.79	331,331		0	331,331		0.22	0.03	
	6	Brazo Derecho	2.8	4,890.54	5,732,919	5,732,919	153,112	5,579,806	5,579,806	1.17	0.56	
		Sub-Total	173.2	28,787.01	241,965,519	241,965,519	2,309,602	239,677,764	239,677,764	130.96	23.56	
	Zona Centro											
	7	Rincón	10.1	1,234.40	8,449,768	8,449,768	182,222	8,267,547	8,267,547	6.85	0.82	
	8	Hatillo	8	6,510.97	40,325,052	40,325,052	75,226	40,249,825	40,249,825	6.19	3.93	
	9	Jimenoa	8.4	7,502.02	33,430,916	33,430,916	87,501	33,343,415	33,343,415	4.46	3.26	
	10	Rio Blanco I	12.5	4,134.73	49,323,189	94,395,587	648,649	48,674,540	93,746,938	11.93	4.80	
		Rio Blanco II	12.5	3,726.71	45,072,398		0	45,072,398		12.09	4.39	
	11	El Salto	0.62	3,656.13	1,760,482	1,760,482	37,812	1,722,670	1,722,670	0.48	0.17	
	12	Aniana Vargas I	0.35	1,712.94	176,705	259,794	17,011	173,883	242,782	0.10	0.02	
Aniana Vargas II		0.35	752.57	83,089	0		68,900	0.11		0.01		
13	Rosa J. De la Cruz	0.9	202.20	37,461	37,461	28,658	23,619	23,619	0.19	0.00		
14	Pinalito I	25	1,329.80	29,922,800	54,306,000	625,459	29,297,341	53,680,541	22.50	2.91		
	Pinalito II	25	1,409.04	24,383,200		0	24,383,200		17.30	2.37		
	Sub-Total	103.72	32,171.52	232,965,060	232,965,060	1,702,539	231,277,337	231,277,337	82.21	22.68		
	Total Sector	276.92	60,958.53	474,930,579	474,930,579	4,012,141	470,955,101	470,955,101	213.17	46.25		
SECTOR SUR	Zona Nizao											
	15	Valdesia I	27	697.17	13,971,973	30,301,319	208,658	13,763,315	30,092,661	20.04	1.36	
		Valdesia II	27	788.40	16,329,346		0	16,329,346		20.71	1.59	
	16	Jigüey I	49	1,687.59	63,466,463	119,381,061	0	63,466,463	117,609,438	37.61	6.18	
		Jigüey II	49	1,540.10	55,914,598		1,771,624	54,142,974		36.31	5.44	
	17	Aguacate I	30	2,811.23	74,605,303	145,729,082	1,073,602	73,531,701	144,655,480	26.54	7.26	
		Aguacate II	30	2,634.46	71,123,779		0	71,123,779		27.00	6.93	
	18	Nizao Najayo	0.33	1,214.26	164,686	164,686	5,979	159,995	159,995	0.14	0.02	
	19	Los Anones	0.11	0.00	0	0	4,134	-1,115	-1,115	0.00	0.00	
	20	Las Barías	0.85	3,425.62	1,614,602	1,614,602	66,627	1,565,604	1,565,604	0.47	0.16	
		Sub-Total	213.29	14,798.82	297,190,751	297,190,751	3,130,624	294,082,063	294,082,063	168.81	28.94	
	Zona Sur											
	21	Sabana Yegua	13	6,847.42	34,024,929	34,024,929	166,069	33,858,859	33,858,859	4.97	3.31	
	22	Sabaneta	6.3	5,354.26	24,484,330	24,484,330	124,192	24,360,139	24,360,139	4.57	2.38	
	23	Las Damas	7.5	8,052.56	27,449,444	27,449,444	115,705	27,333,738	27,333,738	3.41	2.67	
	24	Los Toros I	4.85	4,393.25	13,443,100	26,569,980	165,631	13,277,469	26,404,349	3.06	1.31	
		Los Toros II	4.85	4,132.85	13,126,880		0	13,126,880		3.18	1.28	
	25	Dgo. Rguez. I	1.95	4,478.83	5,107,874	10,633,183	212,425	4,895,449	10,420,758	1.14	0.50	
		Dgo. Rguez. II	1.95	4,624.59	5,525,309		0	5,525,309		1.19	0.54	
	26	Magueyal I	1.6	0.00	0	0	20,311	-13,331	-26,662	0.00	0.00	
Magueyal II		1.6	0.00	0	81,101		-13,331	0.00		0.00		
27	Palomino I	40	1,954.22	70,276,784	131,676,210	1,474,042	68,802,741	130,202,167	35.96	6.84		
	Palomino II	40	1,630.69	61,399,426		0	61,399,426		37.65	5.98		
	Sub-Total	123.6	41,468.67	254,838,076	254,838,076	2,359,477	252,553,349	252,553,349	95.14	24.81		
	Total Sector	336.89	56,267.49	552,028,826	552,028,826	5,490,101	546,635,411	546,635,411	263.95	53.75		
	Total General	613.81	117,226.03	1,026,959,405	1,026,959,405	9,502,242	1,017,590,512	1,017,590,512	477.11	100.00		

iv. Horas de operación

Durante el proceso de generación se cuantificaron en las diferentes unidades un total de **117,226.03 horas**, que comparadas con las del período similar del año 2018 (170,712.58 horas) presenta una reducción de 31.33%. Respecto al total de horas que trabajaron las 41 unidades hidrogeneradoras, un total de 20 trabajaron por encima de las 2,000 horas, y de estas 17 superaron las 3,000 horas.

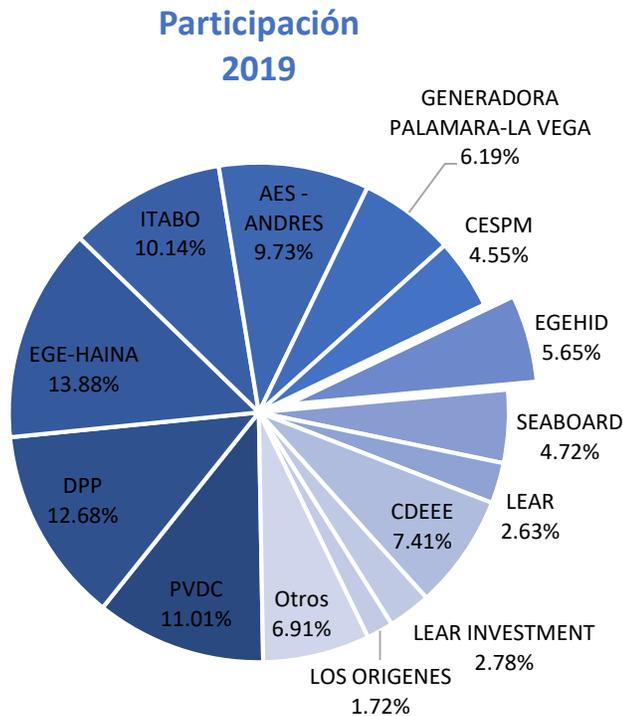
v. Consumo

La energía total consumida por los servicios auxiliares por las diferentes centrales fue de **9.50 GWh** lo cual representa un 0.93% con respecto a la generación bruta total.

vi. Generación Neta

Para el período señalado, La EGEHID inyectó un total de **1,017.59 GWh** neto en el Mercado Eléctrico Mayorista (MEM). Con una potencia nominal de **613.81 MW**, de la cual se registró una potencia firme de **477.11 GWh**.

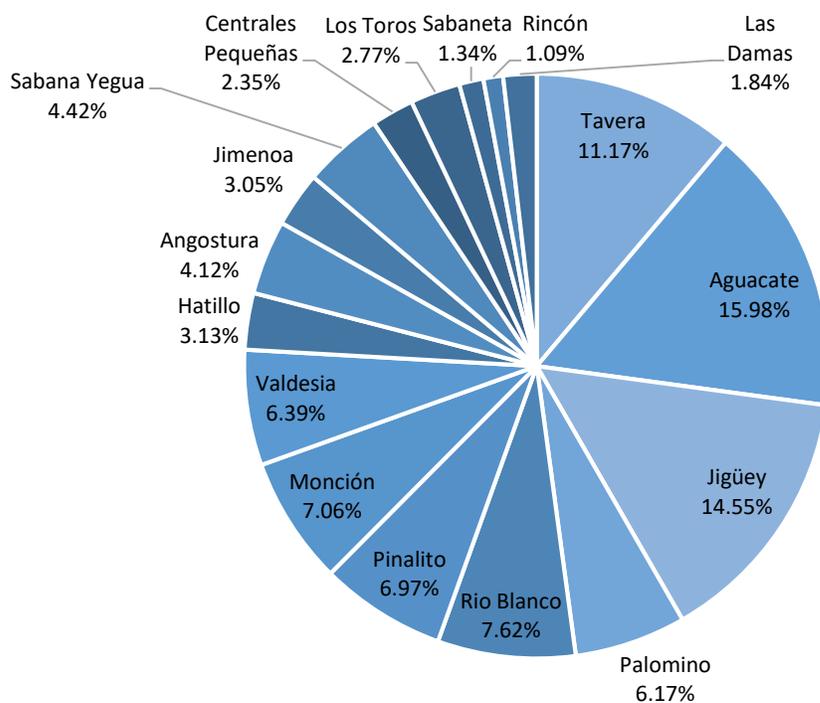
Según informe del Organismo Coordinador (OC), dicha producción le permitió a EGEHID aportar el **5.65%** de las inyecciones de energía de las diferentes empresas generadoras que conforman el MEM, ocupando el **octavo lugar** en generación.



vii. Participación de Centrales

El Sector Hidráulico Sur aportó la mayor generación alcanzando **552.03 GWh** equivalente a un 53.75% del total generado. Dentro de este Sector, la Zona Nizao obtuvo la mayor generación con **297.19 GWh** equivalente a 28.94% respecto al total general. Las centrales que lograron primero y segundo lugar por su producción fueron: **Aguacate con 144.65 GWh** equivalente a un 14.19% y **Jigüey (117.61 GWh)** que aportó un 11.62% de la generación bruta producida por la EGEHID.

Asimismo, tenemos que el Sector Hidráulico Norte suministró el 46.25% del total generado en el período, equivalente a **474.93 GWh**. Por su parte, la Zona Norte dentro de este Sector registró un total de **241.97 GWh**, lo que representa un 23.56%. La participación más destacada en esta zona la tuvieron las centrales de Tavera y Monción con una generación de 113.27 GWh (11.08%) y 75.06 GWh (7.41%).



2. GESTIÓN DE PROYECTOS

La gestión de proyectos entrega un total de **46 obras y proyectos importantes**, otros están en proceso y en fase muy avanzada de ejecución en las áreas de Desarrollo Hidroeléctrico, Edificaciones, Mantenimientos en centrales, de Obras Civiles, Proyectos de Obras Civiles, SCADA y Proyectos Especiales. La inversión ejecutada en el 2019 ascendió a un monto de **RD\$3,552.64 MM.**

Es importante resaltar que en el área Desarrollo Hidroeléctrico, **el proyecto de ampliación de la Central Hatillo** lleva un 98% avance, el cual incrementará la capacidad instalada de la EGEHID aportando 10 nuevos MW.

Otra obra que representa un impacto positivo para el desarrollo agrícola es La **Presa del río Yacahueque** (Las Matas de Farfán), la cual presenta avance muy significativo.

Destacar que la oportunidad y la eficiencia en la ejecución del programa de Mantenimiento de las Centrales Hidroeléctricas; lo que permitió realizar a tiempo los cambios y reemplazos de piezas y equipos, para que las mismas se mantuvieran en óptimas condiciones y disponibilidades.

Respecto a los Proyectos Especiales, conforme a su propósito y objetivos se tipifican en dos áreas:

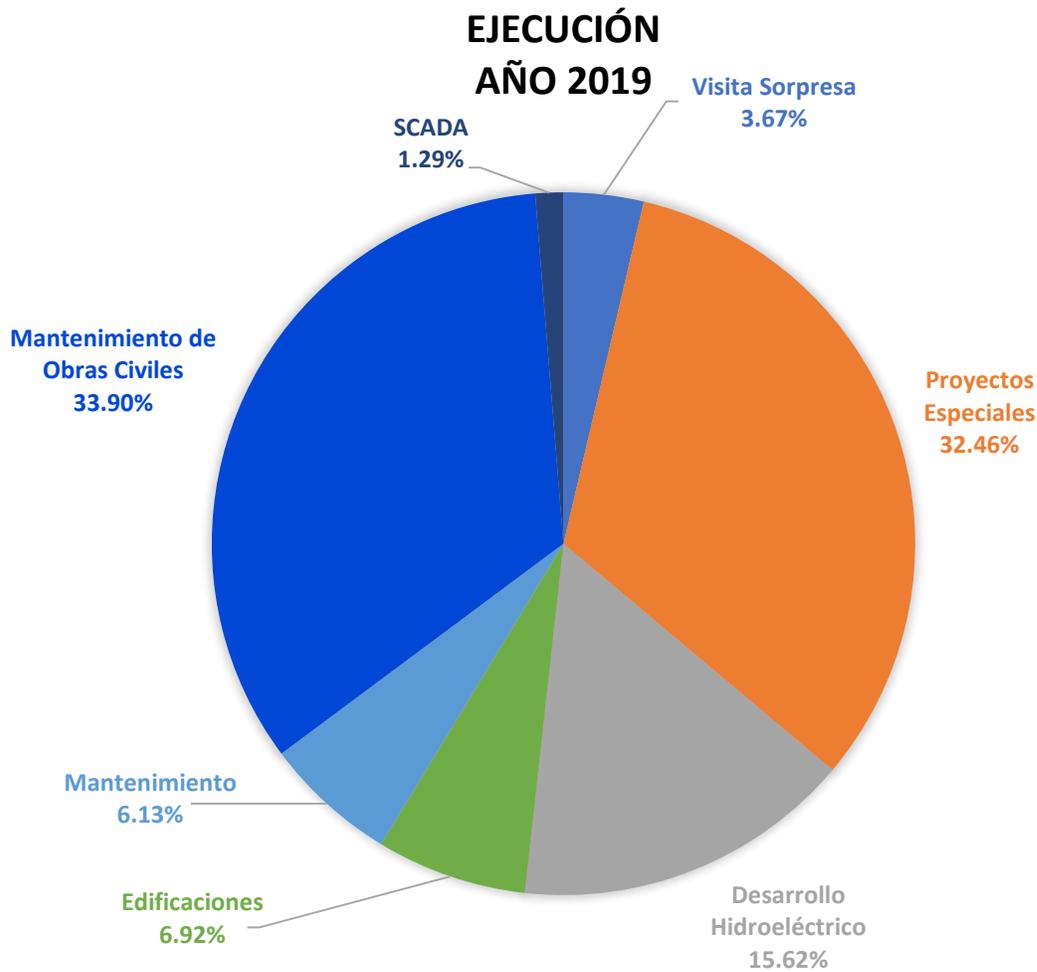
- **Visita Sorpresa:** Construcción e Instalación de Sistema de Riegos para Presa, Agrícola, Diques, Hidrobombeo, con el objetivo de irrigar terrenos de comunidades que están en los entornos de las centrales.
- **Electrificaciones Rurales:** Dotar de Energía Eléctrica a Comunidades Rurales que carecen de este importante servicio, contribuyendo así a elevar las condiciones sociales de las personas que habitan en estas comunidades. Los proyectos concluidos y los diferentes niveles de avance físico de los mismos se indican en los cuadros correspondientes para cada proyecto.

Mediante los proyectos de edificaciones y mantenimiento de Obras Civiles se ejecutaron una serie de obras para garantizar la seguridad de las presas y las vías de acceso a las centrales, entre otras acciones que demandaban las comunidades para su desarrollo, dentro del marco de la Responsabilidad Social de la EGEHID.

El siguiente cuadro muestra en detalle los tipos de los proyectos, montos, avance financiero y obras finalizadas.

No.	Proyectos	Presupuesto (RD\$)	Ejecutado 2019 (RD\$)	Ejecución (RD\$)	Obras Finalizadas
1	Visita Sorpresa	270.68	130.44	251.56	7
2	Proyectos Especiales	1,331.89	1,153.35	1,153.35	14
3	Desarrollo Hidroeléctrico	2,651.84	554.87	2,349.54	3
4	Edificaciones	610.12	245.90	370.82	5
5	Mantenimiento	366.47	217.91	217.91	7
6	Mantenimiento de Obras Civiles	2,986.88	1,204.49	1,613.67	8
7	SCADA	127.42	45.68	127.42	2
Total General		8,345.30	3,552.64	6,084.27	46

El siguiente gráfico nos permite apreciar los porcentajes de los montos correspondientes para cada tipo de proyectos.



i. **Proyectos del Programa de la Visita Sorpresa**
 Para los Proyectos del Programa de la Visitas Sorpresa durante el período enero - diciembre 2019 correspondió una inversión de **RD\$251.56 MM.**

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuestado (RD\$)	Ejecutado en el 2019 (RD\$)	Total Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
1	Muro de Gavión Rio Guaraney El Batey	San Juan	2,756,535.17	2,567,888.64	3,119,195.67	100.00%
2	Sistema de Riego Lavapiés	San Juan	39,598,130.60	2,545,330.11	39,570,529.18	100.00%
3	Sistema de Riego Prolongación Canal Jínova	San Juan	17,032,449.30	4,661,806.19	17,032,449.30	100.00%
4	Proyecto construcción, suministro e instalación de sistema de riego; desmonte y preparación de terrenos para siembra, iguana arriba, provincia Peravia, R. D.	Peravia	58,591,783.85	30,766,095.68	57,592,139.56	100.00%
5	Sistema de riego limpieza y reparación canal Jínova, San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	3,912,589.11	1,541,115.23	1,541,115.23	100.00%
6	Rehabilitación sistemas de Riego Presa Palomino por daños ocurridos durante el paso del Huracán Mathew	San Juan	6,104,339.96	1,198,519.29	6,104,339.96	100.00%
7	Obras complementarias canal Yacahueque	San Juan	29,800,961.30	5,971,675.65	29,524,496.03	100.00%
8	Proyecto construcción canal Baitoal Cardón, San Juan de la Maguana	San Juan	33,463,401.20	44,338,535.43	44,338,535.43	90.00%
9	Construcción de un Dique, en el Canal Río Caña-Matayaya, Elías Piña. Visita No. 182	Elías Piña	79,415,098.29	16,477,015.70	32,360,035.36	12.00%
10	Canal río Caña-Matayaya, Elías Piña. Visita no. 182	San Juan	72,017,905.17	14,403,581.03	14,403,581.03	10.00%
11	Construcción canal de riego Mogollon-Cuenda	San Juan	29,858,378.25	5,971,675.65	5,971,675.65	11.00%
Total			270,675,288.78	130,443,238.60	251,558,092.41	-

ii. **Proyectos de Desarrollo Hidroeléctrico**

A continuación, se presentan proyectos concluidos y en ejecución que contribuyen a nuestro lineamiento estratégico de incrementar la generación de energía, específicamente en los objetivos estratégicos de la repotenciación de las centrales existente y la diversificación de la matriz en la empresa. El total de la inversión durante el 2019 en los proyectos de Desarrollo Hidroeléctrico fue de **RD\$2,349.54 MM.**

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuestado (RD\$)	Ejecutado en el 2019 (RD\$)	Total Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
1	Servicios de consultoría Ingeniería Hidráulica y Manejos Ambientales Proyectos EGEHID	N/A	1,765,575.00	2,118,690.00	3,884,265.00	100.00%
2	Consultoría para Revisión del Estudio Preliminar, Elaboración del Diseño Básico, Aprobación del Diseño Detallado y la Supervisión de la Construcción del Proyecto Contra embalse de la Presa Sabaneta	San Juan	190,137,974.50	60,752,563.52	170,183,883.89	100.00%
3	Consultoría Externa del Estudio de Alternativas e Hidrología e investigaciones Proyecto Presa Jínova	San Juan	6,934,683.53	1,266,459.27	6,934,683.53	100.00%
4	Proyecto Hidroeléctrico Expansión Hatillo	Sánchez Ramírez	1,623,569,667.00	86,686,585.54	1,337,615,848.51	98.00%
5	Proyecto de Riego Laguna Cardon (1ra fase)	San Juan	4,467,115.92	5,224,747.09	10,718,517.52	95.00%
6	Construcción de la Presa de Almacenamiento del Rio Yacahueque, Municipio las Matas de Farfán, Provincia San Juan de la Maguana	San Juan	742,540,209.47	377,688,619.17	777,272,288.30	85.64%

7	Proyecto Construcción Obras De Estabilización Del Deslizamiento De Tierras Localizado En El Embalse De La Presa De Pinalito.	Monseñor Nouel	82,428,680.69	21,132,696.96	42,928,958.21	56.00%
Total			2,651,843,906.11	554,870,361.55	2,349,538,444.96	-

iii. Proyectos de Obras Civiles

Durante el 2019, la inversión realizada para ejecución de proyectos de obras civiles fue de **RD\$370.82 MM** el cual incluye 5 proyectos finalizados. Hay que destacar que con estos proyectos se benefician las centrales hidroeléctricas y las comunidades aledañas a las mismas.

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuestado (RD\$)	Ejecutado en el 2019 (RD\$)	Total Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
1	Proyecto construcción verja perimetral en block y terminaciones gazebo, cocina y dormitorio, en el Centro Vocacional De FF.AA. En El Municipio De Vallejuelo, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	4,831,387.67	3,027,997.71	4,831,387.67	100.00%
2	Proyecto construcción Almacén Central Hidroeléctrica Tavera, Provincia Santiago.	Santiago	2,510,663.69	2,510,663.69	2,510,663.69	100.00%
3	Proyecto construcción de cuartel militar en las Dos Bocas, Provincia San Juan De La Maguana.	San Juan	1,145,866.59	713,743.07	1,145,866.59	100.00%
4	Proyecto construcción vivienda económica En Cardón, Provincia San Juan De La Maguana.	San Juan	764,241.10	764,241.10	764,241.10	100.00%
5	Proyecto construcción Destacamento Policial, Distrito Municipal De Pedro Corto, Provincia San Juan De La Maguana.	San Juan	7,366,079.15	7,366,079.15	7,366,079.15	100.00%
6	Proyecto construcción cuartel policial, distrito municipal Las Zanjias, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	4,796,324.73	4,796,324.73	4,796,324.73	100.00%
7	Proyecto construcción de quince (15), viviendas económicas, en bloques y techo de zinc En El Batey, En El Distrito Municipal Las Zanjias, Provincia San Juan De La Maguana.	San Juan	10,867,742.84	9,232,082.65	10,867,742.84	100.00%
8	Proyecto construcción play San Ramon De Mogollón, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	5,852,530.50	2,851,029.96	5,852,530.50	100.00%
9	Proyecto terminación centro de atención primaria Rio Arriba, Municipio Vallejuelo, Provincia San Juan De La Maguana, R. D	San Juan	2,258,672.19	1,515,674.23	2,258,672.19	100.00%
10	Proyecto construcción Play, Distrito Municipal De Las Zanjias, Provincia San Juan De La Maguana.	San Juan	7,237,024.47	7,236,927.03	7,236,927.03	100.00%
11	Proyecto construcción Parque En San Ramon De Mogollón, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	5,620,934.59	4,346,004.30	5,620,440.75	99.99%
12	Proyecto construcción de funeraria tipo b, en el Distrito Municipal Las Zanjias, Provincia San Juan De La Maguana, R.D	San Juan	6,736,319.90	6,735,561.76	6,735,561.76	99.99%
13	Proyecto construcción de doscientas ochenta y cinco (285), viviendas económicas, En El Distrito Municipal Las Zanjias, Provincia San Juan De La Maguana. En La Comunidad De El Cacheo.	San Juan	177,609,732.45	87,217,608.54	163,621,213.63	92.12%
14	Proyecto construcción de cancha de baloncesto en San Ramon De Mogollón, provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	2,781,637.25	2,481,621.45	2,481,621.45	89.21%
15	Proyecto construcción planta de tratamiento y mejoramiento del Acueducto Sabaneta, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	48,358,510.41	0.00	39,627,682.73	81.95%

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuestado (RD\$)	Ejecutado en el 2019 (RD\$)	Total Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
16	Proyecto construcción cancha de baloncesto en Las Yayas, Provincia Azua, R.D.	Azua	3,659,289.01	2,493,640.27	2,493,640.27	68.15%
17	Proyecto construcción de bloque de viviendas (4uds) en el Palmar Del Yaque, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	4,570,686.68	2,936,717.41	2,936,717.41	64.25%
18	Proyecto construcción De Parque, Proyecto Habitacional En La Vereda, Distrito Municipal De Yaque, Provincia San Juan De La Maguana.	San Juan	2,345,933.09	1,454,942.78	1,454,942.78	62.02%
19	Proyecto construcción De Iglesia En La Vereda, Distrito Municipal Del Yaque, Provincia San Juan De La Maguana.	San Juan	2,249,649.87	1,375,790.24	1,375,790.24	61.16%
20	Proyecto construcción Cancha De Baloncesto, Distrito Municipal Las Zanjias, Provincia San Juan De La Maguana	San Juan	2,794,417.78	1,464,364.93	1,464,364.93	52.40%
21	Proyecto construcción de proyecto habitacional La Vereda, Provincia San Juan De La Maguana	San Juan	83,692,021.18	42,793,357.85	42,793,357.85	51.13%
22	Proyecto construcción play de beisbol y cancha mixta en la comunidad de Barranca, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	19,304,229.02	8,790,565.35	8,790,565.35	45.54%
23	Proyecto construcción de parque y cancha de baloncesto, Distrito Municipal Santa Maria, Provincia Monte Cristi.	Monte Cristi	8,099,278.47	3,518,405.55	3,518,405.55	43.44%
24	Proyecto construcción Tanque Cisterna Rosalito, Provincia San José De Ocoa.	San José de Ocoa	1,057,908.63	386,002.50	386,002.50	36.49%
25	Remodelación y ampliación de casa para oficinas EGEHID.	Distrito Nacional	13,365,251.87	4,045,272.31	4,045,272.31	30.27%
26	Proyecto construcción parque público Palmar Del Yaque, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	3,701,093.64	1,104,957.38	1,104,957.38	29.85%
27	Proyecto construcción iglesia católica Nuestra Señora De La Altagracia, Loma Del Yaque, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	2,448,241.29	540,686.88	540,686.88	22.08%
28	Proyecto construcción de parque en El Batey, Las Zanjias, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	3,177,187.30	635,437.46	635,437.46	20.00%
29	Proyecto remozamiento área militar de la brigada de apoyo de servicio, ejercito de la República Dominicana.	Santo Domingo	19,995,730.51	3,999,146.10	3,999,146.10	20.00%
30	Proyecto construcción de acueducto de Montería, estación de bombeo, estaciones de relevo, de impulsión, reservorios, línea matriz y redes de distribución, Baní, Provincia Peravia, R.D.	Peravia	52,540,632.69	10,508,126.53	10,508,126.53	20.00%
31	Proyecto reparación, remodelación y construcción de área en iglesia católica Santa Lucia, ubicada entre calle 19 de marzo y parque recreativo en el municipio de las Matas De Farfán, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	19,248,902.92	3,849,780.58	3,849,780.58	20.00%
32	Proyecto para la construcción de drenaje de aguas servidas, proyecto habitacional La Vereda, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	22,974,484.89	4,594,896.97	4,594,896.97	20.00%
33	Construcción alcaldía municipal en Juan de Herrera, provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	13,046,189.18	2,609,237.83	2,609,237.83	20.00%
34	Proyecto construcción de play en San Ramon De Mogollón, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	9,592,380.53	1,918,476.10	1,918,476.10	20.00%
35	Proyecto construcción de dos (2) viviendas de tres (3) habitaciones en bloques y techo de hormigón armado, en el Palmar Del Yaque, Distrito Yaque, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	8,454,268.33	1,690,853.66	1,690,853.66	20.00%

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuestado (RD\$)	Ejecutado en el 2019 (RD\$)	Total Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
36	Proyecto construcción cancha de baloncesto en los cerros de Mogollón, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	3,788,306.92	757,661.38	757,661.38	20.00%
37	Proyecto construcción sistema de agua potable, proyecto habitacional La Vereda, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	2,647,851.62	529,570.32	529,570.32	20.00%
38	Construcción iglesia de Perpetuo Socorro en las Matas De Farfán, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	13,655,546.81	2,351,508.80	2,351,508.80	17.22%
39	Construcción alcaldía del distrito municipal de Jorgillo, Provincia San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	4,974,715.26	757,182.66	757,182.66	15.22%
Total			610,121,865.02	245,902,141.20	370,823,537.66	-

iv. Proyectos de Mantenimiento de Obras Civiles

Para los proyectos de mantenimiento de obras civiles, durante el período enero - diciembre 2019, se han invertido **RD\$1,613.67 MM.**

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuestado (RD\$)	Ejecutado en el 2019 (RD\$)	Total Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
1	Proyecto De Servicio De Realzamiento, Estadio Municipal De Yaguatae	San Cristóbal	224,711.44	224,711.44	224,711.44	100.00%
2	Asfaltado De Calles, Aceras Y Contenes De Los Bancos, Distrito Guanito, C.H. Palomino, Provincia San Juan De La Maguana, Republica Dominicana	San Juan	37,742,591.29	20,884,746.83	28,433,265.08	100.00%
3	Construcción Y Rehabilitación Áreas Diversas En La Piscícola, C.H Hatillo, Prov. Sánchez Ramírez	Sánchez Ramírez	28,931,567.23	10,659,648.98	25,288,727.28	100.00%
4	Terminación Cancha Mixta En Maguana Arriba, Hato Nuevo, San Juan	San Juan	2,188,948.12	1,306,664.91	1,973,138.30	100.00%
5	Rehabilitación Centro De Control Hidro (CCH)	Distrito Nacional	3,822,792.03	2,229,405.92	3,822,792.03	100.00%
6	Rehabilitación Instituto De Periodistas San Cristóbal	San Cristóbal	503,041.68	211,253.58	452,737.62	100.00%
7	Construcción Almacén En Aniana Vargas	Monseñor Nouel	912,016.18	820,814.97	820,814.97	100.00%
8	Impermeabilización Techo En Parroquia Santa Cecilia	Distrito Nacional	2,466,364.65	2,219,727.21	2,219,727.21	100.00%
9	Construcción Iglesia San Pedro Apóstol	San Cristóbal	7,271,547.86	6,544,297.43	6,544,297.43	99.99%
10	Construcción Parques El Triangulito, Palma Cana Y Sabana Grande	San Juan	14,350,694.91	10,536,644.15	12,915,597.66	99.99%
11	Reconstrucción Camino Vecinal Los Guzmanes-La Cabirna	San Cristóbal	24,541,934.73	21,999,543.22	21,999,543.22	99.95%
12	Construcción Muro De Gaviones Y Reconstrucción Tramo Carretera Cambita-Pueblecito, Ch Aguacate, San Cristóbal, R.D.	San Cristóbal	54,081,463.79	9,006,899.76	54,016,197.33	99.67%

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuestado (RD\$)	Ejecutado en el 2019 (RD\$)	Total Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
13	Reconstrucción De Tramo Camino Salida La Zanja-El Cacheo Y Camino Cacheo Hasta Granja De Conejos, Central Hidroeléctrica Palomino, Provincia San Juan, Republica Dominicana	San Juan	20,574,876.33	11,154,301.44	14,446,397.05	99.50%
14	Reconstrucción Tramo Carretero Presa Yacahueque-Camino Pozo Hondo Abajo	San Juan	87,509,322.89	78,379,962.22	78,379,962.22	99.12%
15	Rehabilitación De Los Caminos Y Calles Carrera De Yegua, Taba Carla, Pozo Hondo, Limpieza Del Dique Macasias Y Rehabilitación Berma Del Canal, Camión Mamon, La Flor, San José, El Hoyo, Los Ranchitos, Las Matas De Farfán	San Juan	94,852,878.56	66,714,389.67	66,714,389.67	97.39%
16	Reconstrucción Camino Vecinal La Loma-Duveaux	San Cristóbal	23,728,115.71	20,885,465.25	20,885,465.25	97.14%
17	Construcción Drenaje Pluvial En Estribo Derecho Y Encauzamiento De Río En Presa Monción	Sánchez Ramírez	6,729,950.88	4,681,334.22	5,763,272.38	96.40%
18	Remozamiento De La Plaza Recreativa, Embajada, Aseus De San Juan	Distrito Nacional	1,435,095.86	1,210,844.50	1,210,844.50	96.09%
19	Proyecto De Limpieza Y Reconstrucción Canal Hernán Cortés	Azua	1,419,672.58	1,345,281.74	1,345,281.74	94.76%
20	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)	San José De Ocoa	64,512,202.40	30,237,990.57	61,018,450.36	93.73%
21	Reconstrucción Camino Vecinal Los Copeyes	San Juan	80,374,078.46	68,659,418.30	68,659,418.30	93.44%
22	Reconstrucción Carretera Central Hidroeléctrica De Baiguaque, Santiago	Santiago	82,083,325.89	25,872,999.34	47,299,136.68	92.60%
23	Rehabilitación De Los Tramos De La Carretera Boca De Blanco, La Ciénega Y El Rodeo, C.H. Pinalito, Provincia Monseñor Nouel	Monseñor Nouel	63,663,214.92	25,446,007.75	43,310,207.42	91.28%
24	Reconstrucción De Tramo Camino La Zanja-El Cacheo-El Batey, Central Hidroeléctrica Palomino, Provincia San Juan, Republica Dominicana	San Juan	29,465,019.51	19,205,499.11	24,153,842.32	91.16%
25	Rehabilitación Centro De Formación Semilla De Vida	San Juan	24,557,901.53	18,235,427.80	22,164,760.13	90.26%
26	Proyecto Reconstrucción Carretera Los Cacaos Hasta Cruce Los Mineros Desde La Est 2+900 Hasta Est 5+800, Segunda Etapa, Los Cacaos, Prov. San Cristóbal	San Cristóbal	56,927,274.61	28,366,918.84	36,418,395.46	89.57%
27	Reconstrucción Carretera Presa De Baiguaque, Santiago	Santiago	57,687,472.50	39,769,142.60	85,046,621.66	88.11%
28	Reconstrucción Carretera Ch Pinalito Hasta Chimenea De Equilibrio, Bonao, Provincia Monseñor Nouel, Tramo Faltante En Hormigón, Segunda Etapa	Monseñor Nouel	90,029,983.72	23,215,936.68	60,704,072.00	88.06%
29	Proyecto De Impermeabilización De Techos Centrales Hidroeléctricas, Angostura, Río Blanco, Hatillo, Tavera, Boba, Pinalito	Distintos Puntos Del País	4,390,146.14	2,670,736.93	2,670,736.93	84.21%
30	Reconstrucción Tramo Camino Carretera La Jagua-Sabaneta, C.H. Sabaneta, Provincia San Juan De La Maguana, Republica Dominicana	San Juan	56,330,913.68	13,498,823.54	26,997,647.08	82.80%

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuestado (RD\$)	Ejecutado en el 2019 (RD\$)	Total Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
31	Reconstrucción Y Construcción Camino Vecinal Y Calles Internas Yabonico	San Juan	87,933,619.98	64,753,584.34	64,753,584.34	81.54%
32	Construcción Y Obras De Arte Para La Carretera Presa Jigüey-Palo De Caja-Rodadero, San José De Ocoa, (Tramo De Imprimación)	San José De Ocoa	65,321,559.46	33,767,008.97	42,579,157.95	78.48%
33	Construcción Play En Canastica	San Cristóbal	19,023,645.72	10,274,996.53	13,399,477.54	77.17%
34	Proyecto Reconstrucción Carretera Los Cacaos Hasta Cruce Los Mineros Desde La Est 0+000 Hasta Est 2+900, Prov. San Cristóbal. Primera Etapa	San Cristóbal	89,124,319.42	-	-	76.18%
35	Reconstrucción De Las Calles Internas De La Comunidad De Derrumbadero, Central Hidroeléctrica Domingo Rodríguez, Provincia San Juan, Republica Dominicana	San Juan	64,894,320.60	33,732,708.88	44,127,742.05	74.29%
36	Reconstrucción De Tramo Carretero Vallejuelo-Batista, Central Hidroeléctrica Palomino, Provincia San Juan, Republica Dominicana	San Juan	32,040,987.74	14,694,290.12	20,307,640.57	73.53%
37	Reconstrucción De Calles Internas Comunidad Jorgillo, C.H. Domingo Rodríguez, Prov. San Juan	San Juan	25,915,728.44	12,994,307.22	22,178,359.06	72.00%
38	Construcción Acueducto La Loma-Duveaux, San Cristóbal	San Cristóbal	35,440,997.60	16,325,340.89	22,872,135.77	71.34%
39	Construcción Tramo Puente Canal (Flume) Aniana Vargas, Ch Aniana Vargas, Bonao, Prov. Monseñor Nouel, Rep. Dom.	Monseñor Nouel	29,497,576.38	10,281,538.88	23,549,288.37	67.82%
40	Reconstrucción Tramo Carretero La Jagua-Punta Caña Y Punta Caña Hasta Carretera Sánchez	San Juan	89,186,609.99	56,636,701.65	56,636,701.65	67.36%
41	Construcción Tanque Cisterna En Rosalito, Ocoa	Ocoa	1,322,335.79	466,602.91	678,049.15	65.85%
42	Asfaltado Entrada Principal C.H. Rio Blanco, Bona, Provincia Monseñor Nouel	Monseñor Nouel	62,048,979.19	16,464,924.15	35,780,000.23	63.81%
43	Proyecto Construcción, Cerco Perimetral, Terreno Contraembalse Bao, Santiago	Santiago	8,280,203.10	3,552,417.52	5,208,458.14	61.28%
44	Proyecto Construcción Techo, Área Enfriador, Casa De Maquina, Central Pinalito	Constanza	1,394,753.62	157,117.93	823,908.92	60.39%
45	Construcción Verja En Multifamiliares Los Molina	San Cristóbal	4,653,745.28	2,712,455.93	2,712,455.93	60.17%
46	Proyecto Remodelación De Centro De Mando (CESEP)	Distrito Nacional	2,035,157.77	837,521.05	1,244,552.60	59.33%
47	Dragado Del Rio Yubazo Desde Madre Vieja, Sector Juan Pablo Duarte, Central Hidroeléctrica De Valdesia, Provincia San Cristóbal, Republica Dominicana.	San Cristóbal	9,262,980.48	5,681,100.46	5,681,100.46	58.37%
48	Construcción Muro De Protección En Mampostería, Margen Izquierdo Del Rio Yuna, Dique Proyecto Aglipo En La Sección De Arenoso, Provincia San Francisco De Macorís (Barrio Los Estudiantes Desde Est. 0+720 Hasta Est. 2+420), Republica Dominicana.	San Francisco De Macorís	50,419,298.98	18,098,946.01	34,963,142.65	52.41%

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuestado (RD\$)	Ejecutado en el 2019 (RD\$)	Total Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
49	Reconstrucción Calles Internas De La Cabirma	San Cristóbal	101,898,075.90	55,689,535.12	55,689,535.12	50.35%
50	Limpieza Y Rehabilitación Cañada Madre Vieja	San Cristóbal	19,271,687.14	10,172,874.01	10,172,874.01	49.13%
51	Reconstrucción De Tramo Carretero Vallejuelo-Rio Arriba Y Calles Internas Rio Arriba, C.H. Palomino, Prov. San Juan	San Juan	43,951,873.71	13,509,932.08	22,300,306.82	44.24%
52	Reconstrucción De Tramo Camino El Cacheo-La Florida, Central Hidroeléctrica Palomino, Provincia San Juan, Republica Dominicana	San Juan	18,624,801.44	6,787,316.35	9,768,816.12	44.03%
53	Reconstrucción Tramo Carretero El Caimito-Yaque Abajo Y Pinalito-La Javilla	Santiago	111,458,378.73	43,832,953.53	43,832,953.53	37.18%
54	Reconstrucción Carretera San Antonio - Samangola San Nicolas En Boca De Nigua, Central Hidroeléctrica Valdesia	San Cristóbal	63,705,205.93	13,595,396.46	13,595,396.46	30.43%
55	Reconstrucción De Las Calles Internas De Los Abrios Los Ronzinos, Cristo Rey, Mirador Del Norte Y Mirabal, Municipio San Juan De La Maguana, Central Hidroeléctrica Palomino, Prov. San Juan	San Juan	94,974,362.76	18,100,200.65	33,297,041.11	27.25%
56	Reconstrucción De Tramo Camino Buena Vista D Eyaque-La Florida Y Calles Internas, C.H. Palomino, Prov. San Juan	San Juan	37,866,124.67	7,173,011.20	13,242,604.09	27.01%
57	Terminación Iglesia Católica Los Francos	San Cristóbal	2,792,424.71	908,452.92	908,452.92	25.59%
58	Reconstrucción Tramo Carretero Sabana Iglesia-Palo Amarillo	Santiago	88,833,507.25	29,148,806.82	29,148,806.82	24.14%
59	Construcción Vivero Por Microaspersión En Rio Blanco	Monseñor Nouel	9,870,078.07	1,628,192.34	3,602,207.95	24.13%
60	Rehabilitación Camino Las Mulas Hasta Las Matas De Farfán	San Juan	93,561,721.14	33,461,679.24	33,461,679.24	22.46%
61	Construcción Tramo Carretera Las Veredas, C.H. Palomino	San Juan	24,369,420.03	4,114,053.91	8,987,937.91	20.09%
62	Remodelación Oficinas Gerencia De Licitaciones, Secretaria General, Dirección Jurídica Y Cooperativa, Edificio Principal	Distrito Nacional	3,758,694.54	1,030,129.13	1,030,129.13	18.69%
63	Reconstrucción Calles Internas De Los Barrios Los Maestros, La Picantina, El Lucero, Villa Liberación, Villa Felicia, Ensanche Anacaona, Higuerito Y Villa Alejandra, Municipio San Juan De La Maguana, Central Hidroeléctrica Sabana Yegua, Provincia San Juan, República Dominicana	San Juan	81,183,411.54	10,634,077.53	23,625,059.92	18.63%
64	Construcción Drenaje De Agua Potable En Proyecto Habitacional Las Veredas	San Juan	3,247,522.61	-	529,570.32	0.00%
65	Impermeabilización De Techos En El Local Del Cuerpo De Bomberos, Distrito Municipal De Yaque, Intendencia General, Municipal De Bohechío, San Juan De La Maguana	San Juan	663,837.03	132,767.40	132,767.40	0.00%

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuestado (RD\$)	Ejecutado en el 2019 (RD\$)	Total Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
66	Construcción Centro De Salud Y Solución De Agua Potable En La Comunidad Mucha Agua, Central Hidroeléctrica Aguacate, Provincia San Cristóbal.	San Cristóbal	18,096,867.81	3,617,373.56	3,617,373.56	0.00%
67	Reconstrucción De Las Calles Y Camino Carretera El Cercado Hasta El Paraje La Navaja, Sección La Ciénaga, Provincia San Juan De La Maguana	San Juan	31,603,591.92	6,320,718.38	6,320,718.38	0.00%
68	Limpieza Y Mantenimiento De Bermas Del Canal Ysura, Comunidad El Barro, Central Hidroeléctrica Magueyal, Provincia Azua	Azua	11,965,147.79	2,393,029.55	2,393,029.55	0.00%
69	Construcción Embajada De Estudiantes Del Centro Universitario Regional Oeste (Curo)(UASD), Provincia San Juan De La Maguana	San Juan	1,789,633.52	357,926.70	357,926.70	0.00%
70	Construcción Piso Falso En La Central Hidroeléctrica De Rincón, Republica Dominicana.	La Vega	3,135,267.90	627,053.58	627,053.58	0.00%
71	Reconstrucción Carretera Ingenio Nuevo - Niza, Central Hidroeléctrica Valdesia	San Cristóbal	61,144,894.51	12,228,978.90	12,228,978.90	0.00%
72	Reconstrucción De Carretera Los Toros - Cambita Sterlin, Central Hidroeléctrica Valdesia	San Cristóbal	61,988,476.50	12,397,695.10	12,397,695.10	0.00%
73	Rehabilitación Del Liceo Musical Pablo Claudio, Prov. San Cristóbal	San Cristóbal	42,783,908.85	8,556,781.77	8,556,781.77	0.00%
74	Construcción Y Reconstrucción Del Tramo Carretero Los Corbanos Y Calles Internas, Peravia	Peravia	17,091,698.72	17,091,698.72	17,091,698.72	0.00%
75	Construcción Puente Alcantarilla Cajón En Canastica Y Muro De Gaviones En Carretera De Palenque, San Cristóbal	San Cristóbal	34,582,276.81	6,916,455.36	6,916,455.36	0.00%
76	Olución Drenaje Tramo Camino Acceso Hacia Central Hidroeléctrica Brazo Derecho, Navarrete, Provincia Santiago, Rep. Dom.	Santiago	18,030,639.43	-	-	0.00%
77	Rehabilitación De Calles Distrito Municipal Hatillo, Provincia San Cristóbal, República Dominicana	San Cristóbal	101,324,388.57	-	-	0.00%
78	Rehabilitación Calles San Miguel, San Rafael Km. 26, Estebania, Calle Bonita, Sector La Gallera, El Corte De Vendaño, Entrada A Jeringa, Los Tres Cruces De Santa Lucía De Camba Y Villega, Provincia San Cristóbal, República Dominicana	San Cristóbal	82,206,289.80	16,441,257.96	16,441,257.96	0.00%
Total			2,986,880,148.95	1,204,494,750.61	1,613,671,314.56	

v. Proyectos de Mantenimiento

Con un total de 7 Trabajos/Obras se logró realizar los mantenimientos a las centrales de acuerdo con lo establecido en el plan de acción de la empresa. Estas acciones implicaron el cambio y remplazo de equipos a las diferentes centrales hidroeléctricas con una inversión de **RD\$217.91 MM.**

No.	Descripción	Presupuesto (RD\$)	Ejecutado 2019 (RD\$)	Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
1	Adquisición de dos (02) serpentines refrigerantes, para ser utilizados en la central hidroeléctrica Tavera.	3,809,660.00	3,809,660.00	3,809,660.00	100.00%
2	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipos para monitorear y transmitir ultrasonido para mejorar la calidad del agua de la presa de Valdesia.	144,213,217.40	144,213,217.40	144,213,217.40	100.00%
3	Adquisición de los siguientes equipos: un (01) medidor trifásico (con su juego de cables trifásico) y un (01) micro-ohmímetro digital, para ser usados en los equipos de subestaciones.	3,187,457.30	3,187,457.30	3,187,457.30	100.00%
4	Reparación de un transformador de servicios auxiliares central hidroeléctrica Sabana Yegua	1,685,040.00	1,685,040.00	1,685,040.00	100.00%
5	Adquisición de bombas y electrobombas sumergibles para ser utilizadas en las diferentes centrales de la EGEHID, por lote: lote 1: a) adquisición de dos (02) electrobombas sumergibles; b) adquisición de una (01) bomba sumergible y los materiales para su instalación; lote 2: adquisición de cuatro (04) bombas sumergibles.	4,384,077.12	4,384,077.12	4,384,077.12	100.00%
6	Para la adquisición de dos (02) electrobombas sumergibles de succión de sólidos para ser usadas en la limpieza del socaz de la central Jigüey / Aguacate.	3,298,100.00	3,298,100.00	3,298,100.00	100.00%
7	Diseño, fabricación, suministro, instalación y puesta en marcha de máquina limpiarreja de boca toma de agua, central Los Toros.	6,292,289.73	6,292,241.66	6,292,241.66	100.00%
8	Para la repotenciación parque fotovoltaico Mano Juan Isla Saona, Provincia La Romana, República Dominicana	18,697,352.32	11,760,478.34	11,760,478.34	62.90%
9	Suministro, instalación y puesta en marcha de dos interruptores tripolar de 145 kv., para ser usados transformador de potencia generadores, central Monción.	16,461,977.63	9,583,023.59	9,583,023.59	58.21%
10	Adquisición de equipos de turbinas no. 2 y sellos válvulas esféricas, turbinas central Pinalito.	20,079,998.40	11,107,351.20	11,107,351.20	55.32%
11	Para la adquisición de (03) interruptores, para ser utilizados en las mini centrales; Domingo Rodríguez, Las Barías, Nizao-Najayo Y Salto De Constanza, República Dominicana	5,166,201.96	2,583,100.98	2,583,100.98	50.00%
12	Cambio de reguladores de velocidad y controles turbinas mini – central Baiguaque.	67,056,000.00	13,411,200.00	13,411,200.00	20.00%
13	Diseño, instalación y puesta en marcha sistema de tierra, central Las Damas	6,139,624.84	1,227,924.96	1,227,924.96	20.00%
14	Adquisición de noventa y seis (96) baterías ni-cd de 1.3 voltios, con su cargador de 32 amps, estructura de soporte, servicio de instalación y puesta en servicio, para ser usadas en la central hidroeléctrica Los Toros.	2,251,716.43	450,343.28	450,343.28	20.00%
15	Contratación de una compañía y/o persona física para realizar el tratamiento anticorrosivo barandas del muro presa de Valdesia.	1,026,700.99	205,340.19	205,340.19	20.00%
16	Para la adquisición de un (01) interruptor tripolar, para ser utilizado en la central Sabana Yegua.	4,380,533.67	707,044.20	707,044.20	16.14%
17	Sistema de protección contra descarga eléctrica, para CCH y oficina principal de la EGEHID	2,367,601.14	0.00	0.00	0.00%
18	Proyecto Cambio Sistema Excitación Generador Moncion	20,064,000.00	0.00	0.00	0.00%
19	Cambio de PLC's Turbinas Central Rio Blanco	20,064,000.00	0.00	0.00	0.00%
20	Proyecto Cambio Protecciones Generadores Valdesia y Jimenoa	15,840,000.00	0.00	0.00	0.00%
Total		366,465,548.93	217,905,600.22	217,905,600.22	

vi. **Proyectos Especiales**

Durante este período se destacan los proyectos realizados en municipios, distritos, y varias comunidades de la provincia Peravia, a los fines de suministrar la energía eléctrica a los habitantes que residen alrededor de la Central Termoeléctrica Punta Catalina. El monto total de ejecución para el 2019 fue de **RD\$1,153.35MM.**

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuesto (RD\$)	Ejecutado 2019 (RD\$)	Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
1	Rehabilitación de redes de media tensión en el sector de Palmar De Ocoa, Municipio De Hatillo, Provincia Azua, Republica Dominicana	Azua	77,926,107.52	77,926,107.52	77,926,107.52	100.00%
2	Contrato para la rehabilitación de redes eléctricas del distrito municipal Villa Sombrero, Municipio Bani, Provincia Peravia, Republica Dominicana.	Peravia	75,104,798.21	75,104,798.21	75,104,798.21	100.00%
3	Contrato de obra para el proyecto de rehabilitación de redes de media tensión en el distrito municipal Paya, Provincia Peravia, Municipio Bani, Rep. Dom.	Peravia	63,927,059.40	63,927,059.40	63,927,059.40	100.00%
4	Proyecto de rehabilitación de redes eléctricas de media tensión De Villa Fundación, Provincia Peravia, RD	Peravia	62,852,810.86	62,852,810.86	62,852,810.86	100.00%
5	Rehabilitación de redes de media tensión en el Distrito Municipal De Carretón	Peravia	59,997,094.30	59,997,094.30	59,997,094.30	100.00%
6	Proyecto rehabilitación de redes eléctricas del distrito municipal matanza, municipio Bani. Provincia Peravia, RD.	Peravia	59,888,384.27	59,888,384.27	59,888,384.27	100.00%
7	Rehabilitación de redes de media tensión en el Sector Juan Barón Y Pto. De Palenque	Peravia	58,437,991.32	58,437,991.32	58,437,991.32	100.00%
8	Rehabilitación de redes eléctricas Del Distrito Municipal Sabana Buey, Municipio Bani, Provincia Peravia, RD	Peravia	50,206,457.71	50,206,457.71	50,206,457.71	100.00%
9	Rehabilitación de las redes de media tensión en el distrito municipal catalina, provincia Peravia	Peravia	48,375,321.70	48,030,168.85	48,030,168.85	100.00%
10	Rehabilitación de redes de media tensión en el Sector Nizao Centro	Peravia	33,047,645.59	33,047,645.59	33,047,645.59	100.00%
11	Proyecto rehabilitación de redes de media tensión en el sector Máximo Gómez, Municipio Nizao, Provincia De Peravia, RD	Peravia	29,488,850.47	29,488,850.47	29,488,850.47	100.00%
12	Rehabilitación de redes de media tensión en el sector del Limonal, Provincia Peravia, R. D.	Peravia	26,694,815.58	26,694,815.58	26,694,815.58	100.00%
13	Proyecto rehabilitación de redes de media tensión en el sector Buenos Aries, Municipio Nizao, Provincia Peravia.	Peravia	23,693,734.78	23,693,734.78	23,693,734.78	100.00%
14	Proyecto de rehabilitación de redes de media tensión en el distrito municipal Las Barías, Provincia Peravia, RD	Peravia	11,207,671.02	11,207,671.02	11,207,671.02	100.00%
15	Rehabilitación de redes de media tensión del sector Rio Arriba, Provincia Peravia, Republica Dominicana	Peravia	32,433,283.52	30,811,619.34	30,811,619.34	95.00%
16	Construcción línea de media tensión de la comunidad de guanito y alimentación electrobomba Miguel Martínez, Los Jobos, Las Matas De Farfán, Provincia San Juan, Republica Dominicana	San Juan	13,245,231.42	11,881,259.78	11,881,259.78	89.70%
17	Rehabilitación de redes de media tensión en el Sector Sur Santana	Peravia	43,930,221.75	38,803,564.87	38,803,564.87	88.33%

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuesto (RD\$)	Ejecutado 2019 (RD\$)	Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
18	Proyecto rehabilitación de redes de media tensión en el Sector Los Cartones En Sabana Palenque, Provincia Peravia, Republica Dominicana.	Peravia	37,564,245.62	33,180,498.16	33,180,498.16	88.33%
19	Contrato para el Proyecto La Rehabilitación de Redes de Media Tensión en los Sectores Gualey y Los Roches, Provincia Peravia, R.D	Peravia	35,752,927.71	31,580,561.05	31,580,561.05	88.33%
20	Contrato por comparación de precio de obra para el proyecto rehabilitación de redes de media tensión en el sector Ensanche La Fe, Provincia Peravia, RD	Peravia	32,122,012.17	28,373,373.35	28,373,373.35	88.33%
21	Proyecto rehabilitación de redes de media tensión en el sector esperanza en Sabana Palenque, Provincia Peravia, RD	Peravia	24,372,921.58	21,528,601.63	21,528,601.63	88.33%
22	Construcción de línea de media tensión eléctrica del Municipio La Florida Y Los Parajes Corozo Y El Quemao, Provincia De San Juan De La Maguana, Republica Dominicana	San Juan	19,410,631.27	16,792,234.66	16,792,234.66	86.51%
23	Proyecto de rehabilitación de redes eléctricas del Municipio Tábara Arriba, Provincia Azua, R. D.	Azua	55,763,572.61	47,326,109.40	47,326,109.40	84.87%
24	Rehabilitación de redes de media tensión en el sector Nizao 1, Provincia Peravia, Republica Dominicana.	Peravia	41,932,958.08	34,246,646.86	34,246,646.86	81.67%
25	Proyecto de electrificación en las comunidades Caña Segura, Las Matas De Farfán, Provincia San Juan De La Maguana, Republica Dominicana	San Juan	6,388,280.62	4,946,440.50	4,946,440.50	77.43%
26	Construcción red eléctrica entrada a comunidad Punta Caña Hasta Hidroeléctrica, Municipio San Juan De La Maguana, Provincia San Juan, R.D.	San Juan	23,181,284.69	17,583,279.51	17,583,279.51	75.85%
27	Construcción de redes trifásicas carretera Carpintero – Sabaneta, San Juan De La Maguana, Provincia San Juan, República Dominicana, llevado a cabo por la empresa de generación hidroeléctrica dominicana.	San Juan	26,995,733.85	20,469,364.61	20,469,364.61	75.82%
28	Rehabilitación de redes existentes e instalación de medidores Baitoa, Provincia Santiago De Los Caballeros, RD	Santiago	39,540,409.85	29,292,597.63	29,292,597.63	74.08%
29	Construcción red eléctrica cruce de la clínica y centro de la Comunidad Punta Caña, San Juan De La Maguana, R.D.	San Juan	18,120,225.64	13,169,167.27	13,169,167.27	72.68%
30	Proyecto de rehabilitación de redes de media tensión en el Distrito Municipal Pizarrete, Provincia Peravia, RD	Peravia	48,924,081.83	28,985,606.84	28,985,606.84	59.25%
31	Construcción de redes trifásicas La Piña / Carpintero, Carretera San Juan – Sabaneta, Provincia San Juan De La Maguana, República Dominicana.	San Juan	21,995,672.51	13,014,317.84	13,014,317.84	59.17%
32	Proyecto rehabilitación de redes de media tensión en el sector Don Gregorio Parte 1, Provincia Peravia, R. D	Peravia	41,124,609.53	22,618,535.24	22,618,535.24	55.00%
33	Suministro, instalación y puesta en marcha sistema de bombeo, comunidad Amiama Gómez, Municipio Tábara Arriba, Provincia Azua, República Dominicana.	Azua	9,584,001.48	5,271,200.80	5,271,200.80	55.00%
34	Adquisición de una (1) electrobomba de agua horizontal, municipio escondido, Las Matas De Farfán, Provincia San Juan, República Dominicana.	San Juan	1,256,165.87	690,891.22	690,891.22	55.00%
35	Construcción línea eléctrica trifásica de 12.5 kv. Para la alimentación electrobomba de agua, proyecto agrario ac200, Magueyal, Provincia San Juan, República Dominicana.	San Juan	6,725,210.28	3,578,174.61	3,578,174.61	53.21%
36	Construcción de obra para el reforzamiento del sistema de riego parcelario de Cuenda, Provincia san juan de la Maguana R.D.	San Juan	4,771,644.14	2,203,311.50	2,203,311.50	46.18%

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuesto (RD\$)	Ejecutado 2019 (RD\$)	Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
37	Construcción de redes trifásicas, entrada Los Arroyos – Sabaneta, San Juan De La Maguana, Provincia San Juan, República Dominicana.	San Juan	13,768,600.32	6,071,093.69	6,071,093.69	44.09%
38	Para la rehabilitación de redes de media tensión eléctrica comunidad Independencia, República Dominicana.	Independencia	18,458,223.80	3,691,644.76	3,691,644.76	20.00%
39	Para la rehabilitación de redes de media tensión eléctrica del Troncal De Boca De Cachón Viejo Hacia Tierra Nueva, Provincia Independencia, República Dominicana.	Independencia	22,979,511.87	4,595,902.37	4,595,902.37	20.00%
40	Electrificación primaria, media tensión entre planta tratamiento y tanque de almacenamiento, acueducto, Sabaneta, Provincia San Juan, RD	San Juan	10,699,170.01	2,139,834.00	2,139,834.00	20.00%
Total			1,331,889,574.75	1,153,349,421.37	1,153,349,421.37	-

vii. SCADA

La EGEHID, ha iniciado la actualización del sistema SCADA a la versión más reciente en cumplimiento con el código de conexión de la SIE. Por ello en el 2019 la EGEHID ha invertido **RD\$30.78 MM** en la actualización de dicho sistema SCADA, además de **RD\$14.90 MM** en la rehabilitación de las estaciones hidrometeorológicas, así como la instalación de nuevos sensores de nivel de agua.

A continuación, se presenta el cuadro resumen:

No.	Nombre del Proyecto	Provincia	Presupuesto (RD\$)	Ejecutado 2019 (RD\$)	Ejecutado (RD\$)	Avance Físico
1	Modernización de la Sala de Control del Centro de Control Hidroeléctrico de la EGEHID CC-Hidro	Distrito Nacional	24,836,550.00	14,901,930.00	24,836,550.00	100.00%
2	Actualización del sistema SCADA de EGEHID contrato No.586/2017	Distintos puntos del país	102,583,850.00	30,775,155.00	102,583,850.00	100.00%
Total			127,420,400.00	45,677,085.00	127,420,400.00	-

IV. GESTIÓN INTERNA

a) DESEMPEÑO FINANCIERO

b) CONTRATACIONES Y ADQUISICIONES

V. PROYECCIONES AL PRÓXIMO AÑO

La proyección de la generación hidroeléctrica para el 2020 será de **1,042** GWh.

VI. ANEXOS
