

CFE GENERACIÓN VI
EMPRESA PRODUCTIVA SUBSIDIARIA

Estados financieros

31 de diciembre de 2022 y 2021

(Con el Informe de los Auditores Independientes)

1.

Oficina Ciudad de México
Av. Miguel de Cervantes Saavedra
No. 193, Piso 7-702
Col. Granada, 11520
Miguel Hidalgo, Ciudad de México
Tel +52 (55) 5344 5413

www.crowe.mx

INFORME DE AUDITORIA EMITIDO POR UN AUDITOR INDEPENDIENTE

Al Consejo de Administración de:
CFE Generación VI, Empresa Productiva Subsidiaria:

Opinión

Hemos auditado los estados financieros de CFE Generación VI, Empresa Productiva Subsidiaria ("la Empresa"), que comprenden los estados de situación financiera al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los estados de resultado integral, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esa fecha, y notas que incluyen un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos presentan razonablemente, en todos los aspectos materiales, la situación financiera de CFE Generación VI, Empresa Productiva Subsidiaria, al 31 de diciembre de 2022 y 2021, así como sus resultados y sus flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera.

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección *Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros* de nuestro informe. Somos independientes de la Empresa de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C. (Código de Ética Profesional), junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestra auditoría de los estados financieros en México y hemos cumplido las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Párrafos de énfasis

Saldos provenientes de reorganización de portafolio de centrales

Como se señala en la nota 14, a los estados financieros adjuntos, la Empresa mantiene saldos por cobrar por \$33'310,584 y por pagar por \$159'266,158, los cuales provienen de la reorganización del portafolio de centrales eléctricas que se llevó a cabo en el ejercicio 2020. La administración se encuentra analizando la forma más adecuada para cancelar los saldos por cobrar y por pagar que surgieron como consecuencia de la transacción antes señalada.

Operaciones con partes relacionadas

Como se menciona en la nota 14, a los estados financieros adjuntos, como parte del desarrollo de sus negocios, la Empresa realizó operaciones significativas con partes relacionadas.

Nuestra opinión no se modifica en relación con los dos asuntos anteriores.

Responsabilidades de la Dirección y de los responsables del gobierno de la entidad en relación con los estados financieros



La Dirección es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros adjuntos de conformidad con las NIIF y del control interno que la Dirección consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de desviación material, debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la Dirección es responsable de la evaluación de la capacidad de la Empresa para continuar como Empresa en funcionamiento, revelando, en su caso, las cuestiones relativas con la Empresa en funcionamiento y utilizando la norma contable de Empresa en funcionamiento excepto si la Dirección tiene intención de liquidar la Empresa o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

El gobierno de la entidad es responsable de la Supervisión del proceso de información financiera de la Empresa.

Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de si los estados financieros en su conjunto están libres de desviación material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte una desviación material cuando existe. Las desviaciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma conjunta, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con las NIA, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

Identificamos y evaluamos los riesgos de desviación material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una desviación material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas o la elusión del control interno.

Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Empresa.

Evaluamos lo adecuado de las políticas contables aplicadas, la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la Dirección.

Concluimos sobre lo adecuado de la utilización, por la Dirección, de la norma contable de Empresa en funcionamiento y, con evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una desviación material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la Empresa para continuar como Empresa en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la Empresa deje de ser una Empresa en funcionamiento.

Evaluamos en su conjunto, la presentación, la estructura y el contenido de los estados financieros, incluida la información revelada, y si los estados financieros representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran la presentación razonable.



Comunicamos a los responsables del gobierno de la entidad, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

GOSSLER, S. C.

A handwritten signature in blue ink, which appears to read "Félix Gustavo Rojas Salazar", enclosed within a blue oval scribble.

C.P.C. Félix Gustavo Rojas Salazar
Socio

Ciudad de México
Abril 12, 2023

CFE Generación VI Empresa Productiva Subsidiaria
Estado de Situación Financiera
al 31 de Diciembre 2022 y 2021
(Cifras en miles de pesos)

	Diciembre 2022	Diciembre 21
ACTIVO		
Activo circulante		
Efectivo y equivalentes	\$ 35,402	\$ 22,784
Cuenta corriente a favor	-	-
Cuentas por cobrar MEM	2,486,501	53,828
Cuentas por cobrar Intercompañías	39,585,393	35,583,065
Impuestos por recuperar y otras cuentas por cobrar, neto	21,217,320	22,129,731
Inventarios y materiales para operación, neto	4,950,735	5,637,497
Total de activo circulante	\$ 68,275,351	\$ 63,426,906
Plantas, propiedades y equipo, neto	150,437,497	151,379,508
Instrumentos financieros derivados	414,708	55,212
Otros Activos	15,740	15,740
Impuestos a la utilidad diferido	-	-
TOTAL ACTIVO	\$ 219,143,296	\$ 214,877,365
PASIVO		
Corto plazo		
Cuenta corriente a cargo	\$ 20,235,190	\$ 24,477,522
Deuda a corto plazo y porción a corto plazo de la deuda a largo plazo	\$ 590,083	\$ 1,021,628
Cuentas por pagar intercompañías	164,006,256	163,820,261
Otras cuentas por pagar y pasivos acumulados	718,404	2,274,861
Impuestos a la utilidad por pagar	-	-
Otros Impuestos y derechos por pagar	6,753	5,586
Total de pasivo a corto plazo	185,556,686	191,599,858
Largo plazo		
Deuda a largo plazo	16,622,976	6,356,229
Reserva de desmantelamiento	1,676,418	1,584,926
Beneficios a empleados	10,118,273	6,130,691
Total de pasivo a largo plazo	28,417,668	14,071,846
TOTAL PASIVO	\$ 213,974,353	\$ 205,671,704
PATRIMONIO		
Aportación de tenedora	37,422,091	37,422,091
Resultados acumulados	(50,515,985)	(41,320,818)
Resultados del periodo	1,711,055	(9,195,167)
Otras partidas del Resultados Integrales	16,551,781	22,299,554
Total de patrimonio	5,168,942	9,205,661
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$ 219,143,296	\$ 214,877,365

CFE Generación VI Empresa Productiva Subsidiaria
Estado de Resultado Integral
al 31 de Diciembre 2022 y 2021
(Cifras en miles de pesos)

Concepto	Diciembre 2022	Diciembre 2021
Ingresos		
Ingresos por venta de energía	26,503,274	19,543,566
Ingresos por potencia	12,302,299	10,962,040
Otros ingresos y ganancias	364,835	(137,502)
Total de Ingresos	39,170,407	30,368,104
Energéticos, agua turbinada y otros combustibles	22,391,319	16,113,840
Remuneraciones y prestaciones al personal	2,660,800	2,484,835
Depreciación	5,426,233	5,505,365
Transporte y Almacenamiento de Combustibles	1,315,351	1,323,047
Costo de beneficios a los empleados	753,710	1,190,936
Costo de Transporte de Energía	2,455,569	2,259,555
Otros gastos	126,471	525,619
Materiales y servicios generales	1,213,132	2,089,318
Mantenimiento	1,454,444	1,309,887
Otros Costos MEM	57,729	67,918
Compra de energía en el MEM	385,657	252,739
Pérdida en bajas de activo fijo	178,172	126,749
Pérdida por Deterioro	1,234,544	3,196,628
Seguridad de activos	403,460	409,340
Cuota por Operación del MEM	109,909	116,285
Impuestos y derechos	34,126	30,292
Total costos y gastos de operación	40,200,627	37,002,355
Resultado de operación	(1,030,220)	(6,634,251)
Costos de Financiamiento		
Gastos por intereses, neto	870,999	599,679
(Utilidad)/Pérdida en cambios, neto	(3,612,274)	1,961,237
Total de costo de financiamiento	(2,741,275)	2,560,917
Resultado antes de impuestos	1,711,055	(9,195,167)
Impuestos a la utilidad		
ISR sobre Remanente Distribuible (Corriente)	-	-
Impuesto diferido	-	-
Resultado neto	1,711,055	(9,195,167)
Otros resultados integrales:	16,551,781	22,299,554
Partidas que se reclasifican posteriormente a los resultados del periodo:		
Efecto de remediación de pasivo por beneficios a empleados	13,485,688	17,219,672
Revaluación de plantas, instalaciones y equipos	1,980,402	4,583,492
Efecto de los instrumentos financieros derivados	1,085,691	496,390
Impuestos a la utilidad diferidos	-	-
RESULTADO INTEGRAL	\$ 18,262,836	\$ 13,104,387

CFE Generación VI Empresa Productiva Subsidiaria
Estados de cambios en el patrimonio
al 31 de Diciembre 2022 y 2021
(Cifras en Miles de pesos)

	Aportación de tenedora	Resultados acumulados	Resultado del periodo	Beneficio a empleados	Otras partidas de Resultados Integrales			Total
					Instrumentos Financieros Derivados	Revaluación de plantas, instalaciones y equipos	Total de Otras Partidas de Resultados Integrales	
Saldos al 1 de enero de 2021	37,422,091	(29,964,572)	(11,356,246)	12,490,977	292,451	0	12,783,428	8,884,700
Traspaso a resultados acumulados		(11,356,246)	11,356,246				-	0
Resultado integral del periodo	-		(9,195,167)	4,728,695	203,939		4,932,634	(4,262,533)
Revaluacion portafolio EPS VI						4,583,492	4,583,492	4,583,492
Saldo al 31 de Diciembre 2021	\$ 37,422,091	\$ (41,320,819)	\$ (9,195,167)	\$ 17,219,672	\$ 496,390	\$ 4,583,492	\$ 22,299,554	\$ 9,205,660
Traspaso a resultados acumulados		(9,195,167)	9,195,167				-	-
Resultado integral del periodo	-		1,711,055	(3,733,984)	589,301	(2,603,090)	(5,747,773)	(4,036,718)
Saldo al 31 de Diciembre	\$ 37,422,091	\$ (50,515,986)	\$ 1,711,055	\$ 13,485,688	\$ 1,085,691	\$ 1,980,402	\$ 16,551,781	\$ 5,168,942

CFE Generación VI Empresa Productiva Subsidiaria
Estados de Flujo de Efectivo
al 31 de Diciembre 2022 y 2021
(Cifras en miles de pesos)

Concepto	al 31 de Diciembre 2022	Al 31 de Diciembre 2021
Actividades de operación		
Utilidad neta	\$ 1,711,055	\$ (9,195,167)
Partidas en resultados que no afectaron efectivo		
Partidas relacionadas con actividades de operación		
Costo de beneficios a los empleados	753,710	1,214,549
Impuestos a la utilidad	-	-
Partidas relacionadas con actividades de operación		
Depreciación	5,426,233	5,505,365
Bajas de plantas, propiedades y equipo	178,905	420,250
Pérdidas por (reversión de) deterioro de plantas, instalaciones y equipo	1,234,544	3,196,628
Partidas relacionadas con actividades de financiamiento		
Utilidad o (pérdida) en cambios no realizada	554,876	179,596
Intereses devengados a cargo	34,425	24,343
Cambios en activos y pasivos de operación:		
Cuenta corriente	(4,242,332)	431,721
Cuentas por cobrar	(2,432,673)	574,388
Cuentas por cobrar intercompañía	(4,002,328)	672,219
Materiales para operación	686,762	(2,353,772)
Cuentas por pagar intercompañía	185,995	(110,977)
Impuestos y derechos por pagar	913,579	1,155,944
Impuesto a la utilidad	-	-
Otras cuentas por pagar y otros pasivos acumulados	5,817,831	1,492,305
Pago de beneficios a los empleados	(2,012,994)	(1,898,781)
Disposicion de Activos del Plan	1,512,882	-
Revaloración de Activos Fijos	(2,603,090)	1,386,865
Flujos netos de efectivo generados por actividades de operación	\$ 3,717,379	\$ 2,695,477
Actividades de inversión		
Adquisición de activo fijo	(5,897,671)	(2,432,116)
Flujos netos de efectivo utilizados en actividades de inversión	\$ (5,897,671)	\$ (2,432,116)
Actividades de financiamiento		
Disposiciones de Deuda	2,552,406	(218,297)
Instrumentos financieros derivados	(359,496)	(66,015)
Flujos netos de efectivo utilizados en actividades de financiamiento	\$ 2,192,909	\$ (284,311)
Incremento neto de efectivo y equivalentes de efectivo	12,618	(20,950)
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio de periodo	22,784	43,734
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	\$ 35,402	\$ 22,784

**CFE GENERACIÓN VI,
Empresa Productiva Subsidiaria
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de diciembre de 2022 y 2021
(Importes expresados en miles de pesos, excepto en lo explícitamente indicado).**

1. Constitución, actividades de la Empresa Productiva Subsidiaria y eventos relevantes.

a) Constitución y actividad de la Empresa.

CFE Generación VI, Empresa Productiva Subsidiaria (EPS)

CFE Generación VI, Empresa Productiva Subsidiaria, (en adelante “La Empresa” o “Generación VI”) es una Empresa Productiva Subsidiaria de la Comisión Federal de Electricidad (en adelante “CFE” o “CFE Corporativo”), con personalidad jurídica y patrimonio propios, constituida de conformidad con lo dispuesto en el artículo 1 del ACUERDO por el que se crea CFE Generación VI, publicado en el Diario Oficial de la Federación (“DOF”) el 29 de marzo de 2016; así como de conformidad con la estricta separación legal de la CFE establecida por la Secretaría de Energía, y está sujeta a lo dispuesto en la Ley de la Comisión Federal de Electricidad (“Ley CFE”) publicada en el DOF el 11 de agosto de 2014. La controladora directa y final de la Empresa es CFE. La dirección registrada es Paseo de la Reforma 164, Colonia Juárez, C.P. 06600, en la Ciudad de México.

Generación VI tiene por objeto generar energía eléctrica en el territorio nacional mediante el uso de cualquier tipo de tecnología, así como realizar las actividades de comercialización a que se refiere el artículo 45 de la Ley de la Industria Eléctrica (“LIE”), excepto por la prestación del servicio de suministro eléctrico. Generación VI podrá representar, total o parcialmente, a las centrales eléctricas en el Mercado Eléctrico Mayorista (“MEM”) que tenga a su cargo, incluyendo aquellas que sean propiedad de terceros.

La Empresa inició operaciones en el Mercado Eléctrico Mayorista como entidad separada de la CFE el 1o. de febrero 2017.

La asignación propuesta por la Secretaría de Energía tiene por objeto garantizar el desarrollo eficiente del Sector Eléctrico Nacional procurando la viabilidad financiera de las EPS y Empresas Filiales.

b) Eventos relevantes

i. Incremento de costo de los combustibles

Derivado del conflicto bélico entre Rusia y Ucrania, ha propiciado como una de sus principales consecuencias el alza en el precio de los combustibles, el hecho de que Rusia sea uno de los mayores productores de crudo, de gas y de carbón en el mundo, ha impactado de manera significativa, el incremento del precio tanto de diésel, combustóleo, carbón y gas natural, situación que afecta a las diversas industrias, en especial a la industria eléctrica.

Actualmente los precios en los que se compra el gas natural oscilan entre los 7 y 10 USD/GJ, mientras que a principios del 2021 se compraban hasta en 2.5 UDS/GJ. Se espera que, ante la exportación de

combustibles desde Estados Unidos hacia Europa, los precios de los energéticos se mantengan altos durante el año 2023.

ii. Revaluación y/o posibles indicios de deterioro de las plantas, instalaciones y equipo

Con base a las Normas Internacionales de Información Financiera la empresa revisa cada 5 años y/o cuando se tenga factores externos el valor razonable de plantas, instalaciones y equipo en operación, de tal manera que el valor en libros no difiera de forma importante de lo que se habría calculado utilizando los valores razonables al final del periodo sobre el cual se informa.

Para el cierre de 2022, ante los indicios de deterioro se revisaron los valores registrando un efecto neto de dichos activos por \$(3,837,634) en los estados financieros. (Ver nota7).

iii. Reforma laboral en materia de subcontratación

El 23 de abril de 2021 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la Ley Federal del Trabajo; de la Ley del Seguro Social; de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores; del Código Fiscal de la Federación; de la Ley del Impuesto sobre la Renta; de la Ley del Impuesto al Valor Agregado; de la Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado, Reglamentaria del Apartado B) del Artículo 123 Constitucional; y de la Ley Reglamentaria de la Fracción XIII bis del Apartado B, del Artículo 123 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de subcontratación laboral.

Durante 2021, el Titular de la Dirección Corporativa de Administración (DCA) de la Comisión Federal de Electricidad (CFE) solicitó al Titular de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social su orientación para definir si en las relaciones que tiene la CFE con sus Empresas Productivas Subsidiarias (EPS) se observa algún tipo de subcontratación, y en consecuencia le aplicarían las disposiciones del decreto publicado en el DOF del 23 de abril de 2021 en materia de subcontratación laboral.

En este sentido, el 10 de noviembre de 2021, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, emitió su resolución manifestando lo siguiente:

Las Empresas Productivas Subsidiarias operan conforme a lo dispuesto por los términos de la estricta separación legal establecidos por la Secretaría de Energía, razón por la cual se considera que la adscripción y funciones de los trabajadores de estas empresas no se da en función de una relación de subcontratación.

De conformidad con el artículo 2 de la Ley de la Industria Eléctrica, las actividades de la industria eléctrica son de interés público; además de que la planeación y el control del sistema eléctrico nacional, así como el servicio público de transmisión y distribución de energía eléctrica, son áreas estratégicas; por lo que en estas materias el Estado mantendrá su titularidad, sin perjuicio de que pueda celebrar contratos con particulares; asimismo, el suministro básico se considera una actividad prioritaria para el desarrollo nacional.

Igualmente, de acuerdo con el artículo 42 de esta Ley, el servicio público de transmisión y distribución de energía eléctrica se considera de interés social y orden público, y para todos los efectos legales, este servicio es de utilidad pública.

En términos de los artículos 1, fracción I y 5 de la Ley de la Comisión Federal de Electricidad, esta empresa productiva del Estado tiene por objeto prestar, en términos de la legislación aplicable, el servicio público de transmisión y distribución de energía eléctrica, por cuenta y orden del Estado

Mexicano; además de que se encuentra sujeta a un régimen especial, entre otras materias, en la de empresas productivas subsidiarias y empresas filiales.

El artículo 3 de dicha Ley determina que, las disposiciones contenidas en las demás leyes que por materia correspondan aplicarán siempre que no se opongan al régimen especial previsto en esta Ley, y que en caso de duda, se deberá favorecer la interpretación que privilegie la mejor realización de los fines y objeto de la Comisión Federal de Electricidad conforme a su naturaleza jurídica de empresa productiva del Estado con régimen especial, así como el régimen de gobierno corporativo del que goza, de forma que pueda competir con eficacia en la industria energética.

El artículo 76, segundo párrafo de la última Ley citada prevé que, la creación de puestos, modificaciones a la estructura organizacional y las plantillas de personal, transferencia de plazas y contratación o nombramiento del personal de la Comisión Federal de Electricidad y sus empresas productivas subsidiarias sólo atenderá a la mejor eficiencia operativa de las empresas.

Por lo anterior, por las actividades de la prestación del servicio público de transmisión y distribución de energía eléctrica para el sector público o privado, o las que con este motivo se realicen entre sus empresas productivas subsidiarias o de estas hacia la Comisión Federal de Electricidad, no se encontrarían en la hipótesis normativa de registrarse como contratistas para la subcontratación de servicios especializados o de ejecución de obras especializadas contenida en la Ley Federal del Trabajo, precisamente por tratarse de actividades orientadas a la consecución de un servicio público en un área estratégica, considerada de orden público e interés social, y que se encuentra sujeta a un régimen especial.

2. Bases de preparación de los estados financieros

a. Bases de preparación

Los estados financieros han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS por su acrónimo en el idioma inglés, o NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board ("IASB" por sus siglas en inglés).

b. Bases de medición

Los estados financieros han sido preparados sobre la base de costo histórico, excepto por ciertos instrumentos financieros derivados, los activos por derecho de uso, las plantas, instalaciones y equipo de la Empresa, así como la deuda y los pasivos por arrendamiento, los cuales se reconocen a su valor razonable, así como los planes de beneficios definidos los cuales se valúan al valor presente de la obligación por beneficios definidos menos el valor razonable de los activos del plan.

c. Moneda funcional y de presentación

Los estados financieros y sus notas se presentan en moneda de informe pesos mexicanos, que es la misma que la moneda funcional.

Para propósitos de revelación en las notas a los estados financieros, cuando se hace referencia a pesos o "\$" se trata de pesos mexicanos, cuando se hace referencia a dólares se trata de dólares de los Estados Unidos de América. Toda la información es presentada en miles de pesos y ha sido redondeada a la unidad más cercana, excepto cuando se indica de otra manera.

d. Estados de resultados integral

La Empresa elaboró el estado de resultados integral, clasificando los costos y gastos por su naturaleza atendiendo a la esencia específica del tipo de costo o gasto de la entidad, conforme lo indica la NIC 1 "Presentación de estados financieros".

Adicionalmente, la Empresa presenta el rubro de resultado de operación, que es el resultado de disminuir a los ingresos el total de costos, por considerar que este rubro contribuye a un mejor entendimiento del desempeño económico y financiero de la Empresa.

e. Uso de estimaciones.

La información sobre supuestos e incertidumbres de estimación al 31 de diciembre de 2022 que tienen un riesgo significativo de resultar en un ajuste material a los importes en libros de activos y pasivos en el próximo año financiero se incluye en las siguientes notas:

- Nota 3 (h) y 9 – medición de obligaciones por beneficios definidos: supuestos actuariales claves;
- Nota 3 (i) y 11 – reconocimiento de activos por impuestos diferidos: disponibilidad de futuras utilidades imponibles contra las que pueden utilizarse las diferencias temporarias deducibles y las pérdidas compensadas obtenidas en períodos anteriores;
- Nota 3 (g) y 7 – pruebas de deterioro del valor de las plantas, instalaciones y equipo: supuestos clave
- Notas 3 (j) y 16 – reconocimiento y medición de provisiones y contingencias: supuestos claves relacionados con la probabilidad y magnitud de una salida de recursos económicos.

3. Resumen de las principales políticas contables

Las principales políticas contables seguidas por la Empresa son las siguientes.

a. Operaciones en moneda extranjera

Las transacciones en moneda extranjera son convertidas a la moneda funcional respectiva de la Empresa en las fechas de las transacciones. Los activos y pasivos monetarios denominados en monedas extranjeras a la fecha de balance son reconvertidos a la moneda funcional al tipo de cambio de esa fecha. Los activos y pasivos no monetarios que son valorizados al valor razonable en una moneda extranjera son reconvertidos a la moneda funcional a la tasa de cambio a la fecha en que se determinó el valor razonable. Las partidas no monetarias que se midan en términos de costo histórico se convertirán utilizando la tasa de cambio en la fecha de la transacción. Las diferencias en conversión de moneda extranjera generalmente se reconocen en resultados.

Las coberturas de flujo de efectivo calificadas se reconocen en otros resultados integrales siempre que la cobertura sea eficaz.

b. Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo y equivalentes incluyen efectivo, depósitos en cuentas bancarias. El efectivo y los depósitos bancarios se presentan a valor nominal y los rendimientos que se generan se reconocen en los resultados conforme se devengan.

c. Instrumentos financieros

i) Reconocimiento y medición inicial

Las cuentas por cobrar se reconocen cuando estas se originan. Todos los otros activos y pasivos financieros se reconocen inicialmente cuando la Empresa se hace parte de las disposiciones contractuales.

Un activo financiero (a menos que sea una cuenta por cobrar sin un componente de financiamiento significativo) o pasivo financiero se mide inicialmente al valor razonable más, en el caso de una partida no medida al valor razonable con cambios en resultados, los costos de transacción directamente atribuibles a su adquisición o emisión. Una cuenta por cobrar sin un componente de financiación significativo se mide inicialmente al precio de la transacción.

Clasificación y medición posterior - Activos financieros

Activos financieros

En el reconocimiento inicial, un activo financiero se clasifica como medido a: costo amortizado, a valor razonable con cambios en otro resultado integral- inversión en deuda, a valor razonable con cambios en otro resultado integral- inversión en patrimonio, o a valor razonable con cambios en resultados.

Los activos financieros no se reclasifican después de su reconocimiento inicial, excepto si la Empresa cambia su modelo de negocio por uno para gestionar los activos financieros, en cuyo caso todos los activos financieros afectados son reclasificados el primer día del primer período sobre el que se informa posterior al cambio en el modelo de negocio.

La Empresa mide los activos financieros al costo amortizado si se cumplen las dos condiciones siguientes:

- El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio con el objetivo de conservar activos financieros para cobrar flujos de efectivo contractuales,
- Los términos contractuales del activo financiero dan lugar en fechas específicas a los flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el monto del principal pendiente.

Todos los activos financieros no clasificados como medidos al costo amortizado o al valor razonable con cambios en otro resultado integral como se describe anteriormente, son medidos al valor razonable con cambios en resultados. Esto incluye todos los activos financieros derivados (ver nota 8). En el reconocimiento inicial, la Empresa puede designar irrevocablemente un activo financiero que de alguna u otra manera cumple con el requerimiento de estar medido al costo amortizado o al valor razonable con cambios en otro resultado integral como al valor razonable con cambios en resultados si haciéndolo elimina o reduce significativamente una incongruencia de medición o reconocimiento que surgiría en otro caso.

Evaluación del modelo de negocio:

La Empresa realiza una evaluación del objetivo del modelo de negocio en el que se mantiene un activo financiero a nivel de cartera ya que este es el que mejor refleja la manera en que se gestiona el negocio y en que se entrega la información a la gerencia. La información considerada incluye lo que se menciona a continuación:

- Las políticas y los objetivos señalados para la cartera y la operación de esas políticas en la práctica, éstas incluyen si la estrategia de la gerencia se enfoca en cobrar ingresos por intereses contractuales, mantener un perfil de rendimiento de interés concreto o coordinar la duración de los activos financieros con la de los pasivos que dichos activos están financiando o las salidas de efectivo esperadas o realizar flujos de efectivo mediante la venta de los activos;
- Cómo se evalúa el rendimiento de la cartera y cómo éste se informa al personal clave de la gerencia de la Empresa;
- Los riesgos que afectan al rendimiento del modelo de negocio (y los activos financieros mantenidos en el modelo de negocio) y, en concreto, la forma en que se gestionan dichos riesgos;
- Cómo se retribuye a los gestores del negocio (por ejemplo, si la compensación se basa en el valor razonable de los activos gestionados o sobre los flujos de efectivo contractuales obtenidos); y
- La frecuencia, el valor y el calendario de las ventas en periodos anteriores, las razones de esas ventas y las expectativas sobre la actividad de ventas futuras.

Las transferencias de activos financieros a terceros en transacciones que no califican para la baja en cuentas no se consideran ventas para este propósito, de acuerdo con el reconocimiento continuo del grupo de los activos.

Los activos financieros que son mantenidos para negociación o son gestionados y cuyo rendimiento es evaluado sobre una base de valor razonable son medidos al valor razonable con cambios en resultados.

Evaluación de si los flujos de efectivo contractuales son solo pagos del principal y los intereses:

Para propósitos de esta evaluación, el 'principal' se define como el valor razonable del activo financiero en el momento del reconocimiento inicial. El 'interés' se define como la contraprestación por el valor temporal del dinero por el riesgo crediticio asociado con el importe principal pendiente durante un periodo de tiempo concreto y por otros riesgos y costos de préstamo básicos (por ejemplo, el riesgo de liquidez y los costos administrativos), así como también un margen de utilidad.

Al evaluar si los flujos de efectivo contractuales son solo pagos del principal y los intereses, la Empresa considera los términos contractuales del instrumento. Esto incluye evaluar si un activo financiero contiene una condición contractual que pudiera cambiar el calendario o importe de los flujos de efectivo contractuales de manera que no cumpliría esta condición. Al hacer esta evaluación, la Empresa considera:

- Hechos contingentes que cambiarían el importe o el calendario de los flujos de efectivo;

Activos financieros - Medición posterior y ganancias y pérdidas:

Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados

- Estos activos se miden posteriormente al valor razonable. Las ganancias y pérdidas netas, incluyendo cualquier ingreso por intereses, se reconocen en resultados. No obstante, en el caso de los derivados designados como instrumentos de cobertura.

Activos financieros al costo amortizado

- Estos activos se miden posteriormente al costo amortizado usando el método del interés efectivo. El costo amortizado se reduce por las pérdidas por deterioro. El ingreso por intereses, las ganancias y pérdidas por conversión de moneda extranjera y el deterioro se reconocen en resultados. Cualquier ganancia o pérdida en la baja en cuentas se reconoce en resultados

Pasivos financieros - Clasificación, medición posterior y ganancias y pérdidas

Los pasivos financieros se clasifican como medidos al costo amortizado o al valor razonable con cambios en resultados. Un pasivo financiero se clasifica para el valor razonable con cambios en resultados si está clasificado como mantenido para negociación, es un derivado o es designado como tal en el reconocimiento inicial. Los pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados se miden al valor razonable y las ganancias y pérdidas netas, incluyendo cualquier gasto por intereses, se reconocen en resultados. Los otros pasivos financieros se miden posteriormente al costo amortizado usando el método de interés efectivo. El ingreso por intereses y las ganancias y pérdidas por conversión de moneda extranjera se reconocen en resultados. Cualquier ganancia o pérdida en la baja en cuentas también se reconoce en resultados.

- ii) Baja en cuentas

Activos financieros

La Empresa da de baja en cuentas un activo financiero cuando expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero, o cuando transfiere los derechos a recibir los flujos de efectivo contractuales en una transacción en la que se transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad del activo financiero; o no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios relacionados con la propiedad y no retiene el control sobre los activos transferidos.

Pasivos financieros

La Empresa da de baja en cuentas un pasivo financiero cuando sus obligaciones contractuales son pagadas o canceladas, o bien hayan expirado. La Empresa también da de baja en cuentas un pasivo financiero cuando se modifican sus condiciones y los flujos de efectivo del pasivo son modificados sustancialmente. En este caso se reconoce un nuevo pasivo financiero con base en las condiciones nuevas al valor razonable.

En el momento de la baja en cuentas de un pasivo financiero la diferencia entre el importe en libros del pasivo financiero extinto y contraprestación pagada (incluido los activos que no son efectivo transferido o los pasivos asumidos) se reconoce en resultados.

- iii) Compensación

Los activos y pasivos financieros son compensados y el monto neto es presentado en el estado de situación financiera cuando, y solo cuando, la empresa cuenta con un derecho legal exigible para compensar los montos reconocidos, y existe la intención de liquidarlos sobre una base neta, o de realizar los activos y liquidar los pasivos simultáneamente.

iv) Instrumentos financieros derivados y contabilidad de coberturas

CFE Corporativo designa instrumentos financieros derivados mediante un contrato interno a CFE Generación VI.

La Empresa mantiene instrumentos financieros derivados para cubrir la exposición de riesgo en moneda extranjera y tasa de interés. Los derivados implícitos son separados del contrato principal y registrado de forma separada si el contrato principal no es un activo financiero y se cumplen ciertos criterios.

Los derivados se miden inicialmente al valor razonable. Después del reconocimiento inicial, los instrumentos financieros derivados son valuados al valor razonable, y sus cambios generalmente se reconocen en resultados.

La Empresa designa ciertos derivados como instrumentos de cobertura para cubrir la variabilidad en los flujos de efectivo asociados con transacciones previstas altamente probables derivados de cambios en tasas de cambio y tasas de interés y ciertos pasivos financieros derivados y no derivados como coberturas del riesgo de moneda extranjera en una inversión neta en una operación en el extranjero.

Al inicio de relaciones de cobertura designadas, la Empresa documenta el objetivo y estrategia de gestión de riesgos para emprender la cobertura. La Empresa también documenta la relación económica entre la partida cubierta y el instrumento de cobertura, incluyendo si se espera que los cambios en los flujos de efectivo de la partida cubierta y el instrumento de cobertura se compensen entre sí.

La parte cubierta del instrumento financiero derivado se documenta en el Hedge File en el cual se evalúan criterios de relación económica, para efectos de identificar la relación entre el monto nacional del instrumento de cobertura y el monto nacional de la posición primaria.

Coberturas de flujos de efectivo

Cuando un instrumento derivado es designado como instrumento de cobertura de flujo de efectivo, la porción efectiva de los cambios en el valor razonable del derivado se reconoce en otros resultados integrales y se presenta en la reserva de cobertura. La porción efectiva de los cambios en el valor razonable del derivado que se reconoce en otro resultado integral se limita al cambio acumulado en el valor razonable de la partida cubierta, determinado sobre una base del valor presente, desde el inicio de la cobertura. Cualquier porción inefectiva de los cambios en el valor razonable del derivado se reconoce de inmediato en resultados.

La Empresa designa solo el cambio en el valor razonable del elemento al contado de los contratos a término como el instrumento de cobertura en las relaciones de cobertura de flujo de efectivo. El cambio en el valor razonable del elemento a término de los contratos a término en moneda extranjera (puntos forward) se contabiliza por separado como un costo de la cobertura y se reconoce en una reserva de costos de cobertura dentro del patrimonio.

Cuando la transacción prevista cubierta posteriormente resulta en el reconocimiento de una partida no financiera, como inventarios, el importe acumulado en la reserva de cobertura y el costo de la reserva

de cobertura se incluye directamente en el costo inicial de la partida no financiera cuando se reconoce.

Para todas las otras transacciones previstas cubiertas, el importe acumulado en la reserva de cobertura y el costo de la reserva de cobertura es reclasificado en resultados en el mismo período o períodos durante los que los flujos de efectivo futuros esperados cubiertos afectan el resultado.

Si la partida cubierta deja de cumplir con los criterios para la contabilidad de coberturas o el instrumento de cobertura se vende, expira, es terminado o se ejerce, la contabilidad de coberturas se discontinúa prospectivamente. Cuando se discontinúa la contabilidad de coberturas para las coberturas de flujos de efectivo, el importe que se ha acumulado en la reserva de cobertura permanece en el patrimonio hasta que, en el caso de la cobertura de una transacción que resulta en el reconocimiento de una partida no financiera, se incluye en el costo de la partida no financiera en el reconocimiento inicial o, en el caso de otras coberturas de flujos de efectivo, se reclasifica en resultados en el mismo período o períodos en los que los flujos de efectivo futuros esperados cubiertos afectan el resultado.

Si se deja de esperar que los flujos de efectivo futuros cubiertos ocurran, los importes que se han acumulado en la reserva de cobertura y el costo de la reserva de cobertura se reclasificarán inmediatamente al resultado.

Para todas las coberturas de flujos de efectivo, incluyendo las coberturas de transacciones que resultan en el reconocimiento de partidas no financieras, los importes acumulados en la reserva de cobertura de flujos de efectivo son reclasificados a resultados en el mismo período o períodos durante los que los flujos de efectivo futuros esperados cubiertos afectaban el resultado.

d. Deterioro del valor

(a) Activos financieros no derivados

Instrumentos financieros y activos del contrato

La Empresa reconoce correcciones de valor para pérdidas crediticias esperadas por:

- los activos financieros medidos al costo amortizado;
- las inversiones de deuda medidas al valor razonable con cambios en otro resultado integral; y activos del contrato.

La Empresa también reconoce correcciones de valor por las pérdidas crediticias esperadas por los deudores por arrendamientos, que se revelan como parte de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.

La Empresa mide las correcciones de valor por un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo, excepto por lo mencionado en la hoja siguiente, que se mide al importe de las pérdidas crediticias esperadas de doce meses.

- instrumentos de deuda que se determina que tienen un riesgo crediticio bajo a la fecha de presentación; y
- otros instrumentos de deuda y saldos bancarios para los que el riesgo crediticio (es decir, el riesgo de que ocurra incumplimiento durante la vida esperada del instrumento financiero) no ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial.

Las correcciones de valor por cuentas por cobrar comerciales y activos del contrato siempre se miden por un importe igual al de las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida. Al determinar si el riesgo crediticio de un activo financiero ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial al estimar las pérdidas crediticias esperadas, la Empresa considera la información razonable y sustentable que sea relevante y esté disponible sin costos o esfuerzos indebidos. Esta incluye información y análisis cuantitativos y cualitativos, basada en la experiencia histórica de la Empresa y una evaluación crediticia informada incluida aquella referida al futuro.

La Empresa asume que el riesgo crediticio de un activo financiero ha aumentado significativamente si tiene una mora de 30 días.

La Empresa considera que un activo financiero está en incumplimiento cuando:

- no es probable que el deudor pague sus obligaciones crediticias por completo al Grupo; o
- el activo financiero tiene una mora de 90 días o más.

La Empresa considera que un instrumento de deuda tiene un riesgo crediticio bajo cuando su calificación de riesgo crediticio es equivalente a la definición globalmente entendida de 'grado de inversión'.

Las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida son las pérdidas crediticias que resultan de todos los posibles sucesos de incumplimiento durante la vida esperada de un instrumento financiero.

Medición de las pérdidas crediticias esperadas

La medición de las PCE durante el tiempo de vida aplica si el riesgo de crédito de un activo financiero a la fecha de presentación ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial y la medición de las pérdidas crediticias esperadas de 12 meses aplica si este riesgo no ha aumentado. La Empresa puede determinar que el riesgo de crédito de un activo financiero no ha aumentado significativamente si el activo tiene un riesgo de crédito bajo a la fecha de presentación.

No obstante, la medición de las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida siempre es aplicable para las cuentas por cobrar comerciales y los activos del contrato sin un componente de financiación significativo. La Empresa ha escogido aplicar esta política para las cuentas por cobrar comerciales y los activos del contrato con un componente de financiación significativo.

La Empresa mide las estimaciones de pérdidas por deterioro de cuentas por cobrar comerciales y activos del contrato siempre por un importe igual al de las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida. Adicionalmente la Empresa considera la información razonable y sustentable que sea relevante y esté disponible sin costos o esfuerzos indebidos. Esta incluye información y análisis cuantitativos y cualitativos, basada en la experiencia histórica de la Empresa y una evaluación crediticia informada incluida aquella referida al futuro.

Las pérdidas crediticias esperadas son el promedio ponderado por probabilidad de las pérdidas crediticias. Las pérdidas crediticias se miden como el valor presente de las insuficiencias de efectivo (es decir, la diferencia entre el flujo de efectivo adeudado a la entidad de acuerdo con el contrato y los flujos de efectivo que la Empresa espera recibir).

Las pérdidas crediticias esperadas son descontadas usando la tasa de interés efectiva del activo financiero.

Activos financieros con deterioro crediticio

En cada fecha de presentación, la Empresa evalúa si los activos financieros registrados al costo amortizado tienen deterioro crediticio. Un activo financiero tiene 'deterioro crediticio' cuando han ocurrido uno o más sucesos que tienen un impacto perjudicial sobre los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero.

La Empresa considera como evidencia de que un activo financiero tiene deterioro crediticio cuando incluye los siguientes datos observables:

- dificultades financieras significativas del emisor o prestatario;
- la reestructuración de un préstamo o adelanto por parte de la Empresa en términos que este no consideraría de otra manera;
- se está convirtiendo en probable que el prestatario entre en quiebra o en otra forma de reorganización financiera; o
- la desaparición de un mercado activo para el activo financiero en cuestión, debido a dificultades financieras.

Presentación de la corrección de valor para pérdidas crediticias esperadas en el estado de situación financiera

Las correcciones de valor para los activos financieros medidos al costo amortizado se deducen del importe en libros bruto de los activos. Mientras que, en el caso de los instrumentos de deuda al valor razonable con cambios en otro resultado integral, la estimación de pérdida se carga a resultados y se reconoce en otro resultado integral.

Los activos financieros no clasificados al valor razonable con cambios en resultados eran evaluados en cada fecha de presentación para determinar si existía evidencia objetiva de deterioro del valor.

Cancelación

El importe en libros bruto de un activo financiero se castiga cuando la Empresa no tiene expectativas razonables de recuperar un activo financiero en su totalidad o una porción del mismo. En el caso de los clientes individuales, la política de la Empresa es castigar el importe en libros bruto cuando el activo financiero tiene una mora de 180 días con base en la experiencia histórica de recuperaciones de activos similares. En el caso de los clientes empresa, el Grupo hace una evaluación individual de la oportunidad y el alcance del castigo con base en si existe o no una expectativa razonable de recuperación. La Empresa no espera que exista una recuperación significativa del importe castigado. No obstante, los activos financieros que son cancelados podrían estar sujetos a actividades a fin de cumplir con los procedimientos de la Empresa para la recuperación de los importes adeudados.

(b) Activos no financieros

En cada fecha de presentación, la Empresa revisa los importes en libros de sus activos financieros

(distintos de materiales de operación y activos por impuestos diferidos) para determinar si existe algún indicio de deterioro. Si existen tales indicios, entonces se estima el importe recuperable del activo.

Para propósitos de evaluación del deterioro, los activos son agrupados en el grupo de activos más pequeño que genera entradas de efectivo a partir de su uso continuo que son, en buena medida, independientes de las entradas de efectivo derivados de otros activos o unidades generadoras de efectivo.

El importe recuperable de un activo o unidad generadora de efectivo es el mayor valor entre su valor en uso y su valor razonable, menos los costos de venta. El valor en uso se basa en los flujos de efectivo futuros estimados a su valor presente usando una tasa de descuento antes de impuestos que refleja las evaluaciones actuales del mercado sobre el valor temporal del dinero y los riesgos específicos que puede tener en el activo o la unidad generadora de efectivo.

Se reconoce una pérdida por deterioro si el importe en libros de un activo o UGE excede su importe recuperable. Las pérdidas por deterioro se reconocen en resultados.

Para los otros activos, una pérdida por deterioro se revierte sólo mientras el importe en libros del activo no exceda al importe en libros que podría haberse obtenido, neto de amortización o depreciación, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del valor para dicho activo.

e. Cuenta corriente

La Tesorería Centralizada opera mediante barridos y dispersiones de efectivo. Los barridos son transferencias de efectivo de las cuentas bancarias de la EPS a las cuentas bancarias del Corporativo de la CFE. Las dispersiones son transferencias de efectivo de las cuentas bancarias del Corporativo de la CFE a las cuentas bancarias de la EPS. La cuenta corriente está constituida por todos los depósitos de efectivo de la Empresa Productiva Subsidiaria en la cuenta bancaria del Corporativo de la CFE, el cual no tiene disponibilidad inmediata para cada Empresa Productiva Subsidiaria y no están sujetas a un riesgo significativo de cambios en su valor.

f. Inventarios y materiales para operación

Los inventarios de materiales para operación se registran a su costo o valor neto de realización, el menor y, el costo se determina por el método de adquisición.

Para la asignación del costo unitario de los inventarios se utiliza el método de costo promedio.

Los inventarios se revisan periódicamente para determinar la existencia de material obsoleto, y para evaluar la suficiencia de la reserva o provisión, cuando se presenta el caso, se incrementa la reserva contra los resultados del ejercicio.

g. Plantas, instalaciones y equipo

Las plantas, instalaciones y equipo se registran inicialmente al costo de adquisición.

Plantas, instalaciones y equipo en operación

Las plantas, instalaciones y equipo en operación, utilizados para la generación de energía eléctrica, se presentan en el estado de situación financiera a sus montos revaluados, calculando el valor razonable a la fecha de la revaluación, menos cualquier depreciación acumulada o pérdidas por

deterioro acumuladas. La Empresa revisa periódicamente los valores razonables de plantas, instalaciones y equipo en operación, y cada 5 años se evaluará la necesidad de efectuar revaluaciones, de tal manera que el valor en libros no difiera en forma importante de lo que se habría calculado utilizando los valores razonables al final del periodo sobre el cual se informa.

El aumento en el valor de dichas plantas, instalaciones y equipo en operación se reconoce en los otros resultados integrales como revaluación de instalación y equipo, excepto si revierte una disminución en la revaluación del mismo activo previamente reconocida en resultados, en cuyo caso el aumento se acredita a resultados en la medida en que reduce el gasto por la disminución efectuada previamente.

Una disminución del valor en libros que se originó de la revaluación de dichas instalaciones y equipo en operación se registra en resultados en la medida que excede el saldo de la revaluación de instalaciones y equipo, si existe alguno.

Los costos por préstamos que se incurren en financiamientos tanto directos como generales en construcciones en proceso con un periodo mayor a 6 meses son capitalizados como parte del costo del activo.

Además de los costos de adquisición y otros costos directamente atribuibles al proceso de preparación del activo (para poder operar en la ubicación y condiciones previstas por nuestros técnicos; el costo también incluye los costos estimados por desmantelamiento y remoción del activo, así como para la restauración del lugar donde se ubican dichos activos, cuando existe dicha obligación.

(c) Depreciación

La depreciación de las plantas, instalaciones y equipo en operación se calcula sobre el valor razonable o costo de adquisición según sea el caso, utilizando el método de línea recta con base en la vida útil estimada de los activos, a partir del mes siguiente en que se encuentran disponibles para su uso.

En caso de venta o retiro posterior de las propiedades revaluadas, el superávit por revaluación atribuible a la reserva de revaluación de propiedades restante es transferido directamente a las utilidades acumuladas.

Las tasas de depreciación acordes con la vida útil de los mismos, determinadas por técnicos especializados de la Empresa son las siguientes:

	<u>Vida útil</u>
Ciclo Combinado (con Gas Natural)	30 años
Carboeléctricas	40 años
Geotérmicas	30 años
Nucleoeléctricas	60 años
Hidroeléctricas	80 años
Eólicas y solares	25 años

Periódicamente evaluamos las vidas útiles, métodos de depreciación y valores residuales de nuestras plantas, instalaciones y equipo. En aquellos casos en que existan modificaciones a las estimaciones utilizadas, los efectos se reconocen de manera prospectiva.

Cuando las partidas de plantas, instalaciones y equipo se integran de diversos componentes, y estos tienen vidas útiles distintas, los componentes individuales significativos se deprecian durante sus vidas útiles estimadas. Los costos y gastos de mantenimiento y reparación menores se reconocen en los resultados conforme se incurren.

Inmuebles y bienes destinados para oficinas y servicios generales

Los inmuebles y bienes destinados para oficinas y servicios generales se deprecian conforme a las tasas que se muestran a continuación:

	<u>Tasa de depreciación contable anual</u>
Edificios	5%
Mobiliario y equipo de oficina	10%
Equipo de cómputo	25%
Equipo de transporte	25%
Otros activos	10%

Los terrenos no son sujetos a depreciación.

Un elemento de plantas, instalaciones y equipo se da de baja cuando se vende o cuando no se espera obtener beneficios económicos futuros que deriven del uso continuo del activo. La utilidad o pérdida que surge de la venta o retiro de una partida de instalaciones y equipo se calcula como la diferencia entre los recursos que se reciben por la venta y el valor en libros del activo, y se reconoce en los resultados.

El valor de las plantas, instalaciones y equipo se revisa anualmente por indicios de deterioro en el valor de dichos activos.

h. Beneficios a los empleados

Como parte de las prestaciones laborales a nuestros empleados les otorgamos varios beneficios, los cuales para efectos de los estados financieros hemos clasificado como beneficios directos a los empleados y beneficios por pensiones, primas de antigüedad y beneficios por terminación de la relación laboral.

Beneficios directos a los empleados.

Se valúan en proporción a los servicios prestados, considerando los sueldos actuales y se reconoce el pasivo conforme se devenga. Incluye principalmente incentivos a la productividad, vacaciones, prima vacacional, bonos y reconocimiento de antigüedad de trabajadores temporales y permanentes.

Beneficios a los empleados por pensiones y otros.

La Empresa tiene la política de otorgar pensiones al retiro, que cubren al personal.

La Empresa otorga pensiones por beneficios definidos, las cuales se otorgaron al personal que haya

iniciado su relación laboral hasta el 18 de agosto de 2008 y un plan de pensiones de contribución definida para nuestros trabajadores cuya relación laboral haya iniciado del 19 de agosto de 2008 en adelante.

Las obligaciones por aportaciones a planes de aportaciones definidas se reconocen como gasto a medida que se presta el servicio relacionado. Las aportaciones pagadas por adelantado son reconocidas como un activo en la medida que esté disponible un reembolso de efectivo o una reducción en los pagos futuros.

Adicionalmente existen planes de pensiones de contribución definida establecidos por el Gobierno Federal y por los cuales debemos efectuar aportaciones a nombre de los trabajadores. Estos planes de contribución definida se calculan aplicando los porcentajes indicados en las regulaciones correspondientes sobre el monto de sueldos y salarios elegibles, se depositan en las administradoras para fondos al retiro elegidas por los trabajadores y al Instituto Mexicano del Seguro Social.

Plan de beneficios definidos

La CFE Corporativo ha asignado el pasivo relacionado con pensiones al retiro que cubren al personal de Generación VI.

El cálculo de las obligaciones por beneficios definidos es efectuado anualmente por un actuario calificado usando el método de unidad de crédito proyectada. Cuando el cálculo resulta en un posible activo para la Empresa, el activo reconocido se limita al valor presente de los beneficios económicos disponibles en la forma de reembolsos futuros del plan o reducciones en las futuras aportaciones al mismo. Para calcular el valor presente de los beneficios económicos, se debe considerar cualquier requerimiento de financiación mínimo.

Las nuevas mediciones del pasivo por beneficios netos definidos, que incluye las ganancias y pérdidas actuariales, el rendimiento de los activos del plan y el efecto del techo del activo, se reconocen de inmediato en otros resultados integrales. La Empresa determina el gasto neto por intereses por el pasivo por beneficios definidos neto del período aplicando la tasa de descuento usada para medir la obligación por beneficios definidos al comienzo del período anual al pasivo por beneficios definidos netos, considerando cualquier cambio en el pasivo por beneficios definidos netos durante el período como resultado de aportaciones y pagos de beneficios. El gasto neto por intereses y otros gastos relacionados con los planes de beneficios definidos se reconocen en resultados.

Cuando se produce una modificación o reducción en los beneficios de un plan, la modificación resultante en el beneficio que se relaciona con el servicio pasado o la ganancia o pérdida por la reducción se reconoce de inmediato en resultados. La empresa reconoce ganancias y pérdidas en la liquidación de un plan de beneficios definidos cuando esta ocurre.

Beneficios por terminación

Los beneficios por terminación son reconocidos como gasto cuando la Empresa no puede retirar la oferta relacionada con los beneficios y cuando la Empresa reconoce los costos de reestructuración.

Si no se espera liquidar los beneficios en su totalidad dentro de los 12 meses posteriores al término del período sobre el que se informa, estos se descuentan.

i. Impuestos a la utilidad

El impuesto a la utilidad se compone de impuesto corriente y diferido. Este se reconoce en resultados excepto cuando está relacionado con una partida que se reconoce directamente en capital o como ORI.

Impuesto Corriente

El impuesto corriente incluye el impuesto esperado por pagar o por cobrar sobre el ingreso o la pérdida imponible del año neto de cualquier anticipo efectuado en el año y cualquier ajuste al impuesto por pagar o por cobrar relacionado con años anteriores. El importe del impuesto corriente por pagar o por cobrar corresponde a la mejor estimación del importe fiscal que se espera pagar o recibir y que refleja la incertidumbre relacionada con los impuestos a las ganancias, si existe alguna.

Se mide usando tasas impositivas que se hayan aprobado, o cuyo proceso de aprobación esté prácticamente terminado a la fecha de presentación.

Los activos y pasivos por impuestos corrientes se compensan.

Impuesto diferido

El impuesto a la utilidad diferido se determina utilizando el método de activos y pasivos, con base en las diferencias temporales entre los importes en los estados financieros de nuestros activos y pasivos y sus correspondientes valores fiscales a la fecha del estado de situación financiera.

En la determinación de los montos de los impuestos diferidos utilizamos las tasas fiscales que estarán vigentes en el ejercicio en el cual estimamos se materializará el activo o se liquiden los pasivos, basado en la legislación fiscal, y aplicando las tasas fiscales que estén aprobadas o cuya aprobación esté por completarse a la fecha del estado de situación financiera.

Los impuestos diferidos relacionados con partidas que reconocemos fuera del resultado neto son reconocidos fuera del mismo. Las partidas por impuestos diferidos atribuibles a otras partidas de utilidad integral forman parte de dichas partidas.

Los impuestos diferidos son revisados al final de cada periodo de reporte y reducidos cuando no es probable que los beneficios de impuestos relacionados sean realizados; dichas reducciones son reversadas cuando la probabilidad de utilidad fiscal mejore.

Los impuestos diferidos no reconocidos son evaluados al final de cada periodo de reporte y reconocidos cuando sea probable que existan utilidades fiscales futuras contra las que se apliquen dichos impuestos diferidos.

j. Provisiones y pasivos contingentes

Los pasivos por provisiones se reconocen cuando existe una obligación presente, ya sea legal o asumida y que tuvo su origen en un evento pasado, es probable que se requiera de la salida de recursos económicos para liquidar dicha obligación, existe incertidumbre en su vencimiento y monto, pero puede ser estimado de manera razonable.

En aquellos casos en los que el efecto del valor del dinero por el paso del tiempo es importante, tomando como base los desembolsos que se estima serán necesarios para liquidar la obligación de que se trate. La tasa de descuento es antes de impuesto y refleja las condiciones de mercado a la fecha del estado de situación financiera y en caso, el riesgo específico del pasivo correspondiente. En esta situación el incremento a la provisión se reconoce como un costo financiero.

En el caso de pasivos contingentes solo se reconoce la provisión correspondiente cuando es probable la salida de recursos para su extinción.

La Empresa registra una reserva de desmantelamiento la cual corresponde a la provisión de los costos estimados para demostrar la disponibilidad de recursos para hacer frente al desmantelamiento de las centrales generadoras de electricidad, así como para cualquier pérdida probable relacionada con responsabilidades de corrección por contaminación ambiental.

k. Reconocimiento de ingresos

Ingresos por Venta de Energía y potencia

En la venta de energía eléctrica y potencia, actualmente los ingresos se reconocen cuando la energía y potencia se carga a la Red Nacional de Transmisión de Energía Eléctrica, lo que se considera es el momento en el tiempo en el que se acepta la energía y el control de la energía. Otros elementos para que se reconozcan los ingresos son, que tanto los ingresos como los costos puedan medirse de manera fiable, la recuperación de la contraprestación sea probable y no exista involucramiento continuo en relación con los bienes.

En los primeros dos meses del año, se lleva a cabo el Mercado para el Balance de Potencia relativo al año anterior. En este mercado se determina el Precio Neto de Potencia que será aplicado en cada zona de precios de Potencia definidas para los Sistemas Eléctricos Interconectados. Con base en este precio se liquidan las Ofertas y Obligaciones Netas de Potencia de los Participantes con unidades de centrales y cargas eléctricas suministradas en los nodos de la zona de precios de potencia respectivamente.

Las Ofertas Netas de Potencia y las Obligaciones Netas de Potencia dependen de la Capacidad Entregada por los Generadores (Potencia Anual Acreditada), de las Obligaciones Brutas de Potencia (Requisito Anual de Potencia) de las Entidades Responsables de Carga y de las Transacciones Bilaterales de Potencia (TBPot) entre Generadores y Entidades Responsables de Carga, relativas al año anterior, que hayan sido informadas al CENACE.

Para este 2022 el criterio a utilizar para determinar las 100 horas críticas corresponde a las horas con margen mínimo de reserva de generación.

No existe una segregación por tipo de ingreso adicional más allá de la presentada en el estado de resultados integrales.

Los saldos de contratos con clientes están representados por cuentas por cobrar dentro de del rubro de Cuentas por cobrar MEM el cual se incluye en la nota 5.

A. Obligaciones de desempeño y políticas de reconocimiento de ingresos

La siguiente tabla provee información sobre la naturaleza y la oportunidad de la satisfacción de las obligaciones a cumplir en contratos con clientes, incluyendo los términos significativos de pago y las correspondientes políticas de reconocimiento de ingresos:

Tipo de ingreso	Naturaleza y oportunidad de la satisfacción de las obligaciones a cumplir, incluyendo los términos significativos de pago
Ingreso por venta de energía y potencia.	El cliente obtiene el control de la energía cuando se carga a la Red Nacional de Transmisión de Energía Eléctrica. Las facturas se generan una vez que el CENACE emite el estado de cuenta, el cual contiene la información necesaria para la emisión de factura. Las facturas son generalmente pagaderas dentro de 30 días. No se ofrecen descuentos.

I. Medición de los valores razonables

Algunas de las políticas y revelaciones contables de la Empresa requieren la medición de los valores razonables tanto de los activos y pasivos financieros como de los no financieros.

La Empresa cuenta con un equipo por parte de Corporativo con un marco de control establecido en relación con la medición de los valores razonables. Esto incluye un equipo de valorización que tiene la responsabilidad general por la supervisión de todas las mediciones significativas del valor razonable, incluyendo los valores razonables de Nivel 3 y que reporta directamente al Director Corporativo de Finanzas.

El equipo de valuación revisa regularmente los datos de entrada no observables significativos y los ajustes de valorización. Si se usa información de terceros, como cotizaciones de corredores o servicios de fijación de precios, para medir los valores razonables, el equipo de valoración evalúa la evidencia obtenida de los terceros para respaldar la conclusión de que esas valorizaciones satisfacen los requerimientos de las Normas NIIF, incluyendo en nivel dentro de la jerarquía del valor razonable dentro del cual deberían clasificarse esas valuaciones.

m. Resultado integral de financiamiento (RIF)

El RIF incluye los ingresos y gastos financieros. Los ingresos y gastos financieros se integran por lo siguiente:

- ingreso por intereses;
- gasto por intereses;
- ganancia o pérdida neta por activos financieros al valor razonable con cambios en resultados;
- ganancia o pérdida en moneda extranjera por activos y pasivos financieros;

El ingreso o gasto por intereses es reconocido usando el método del interés efectivo.

Al calcular el ingreso y el gasto por intereses, se aplica la tasa de interés efectiva al importe en libros bruto del activo (cuando el activo no tiene deterioro crediticio) o al costo amortizado del pasivo. No obstante, para los activos financieros con deterioro crediticio posterior al reconocimiento inicial, el ingreso por intereses se calcula aplicando la tasa de interés efectiva al costo amortizado del activo

financiero. Si el activo deja de tener deterioro, el cálculo del ingreso por intereses vuelve a la base bruta.

Las operaciones en moneda extranjera se registran al tipo de cambio vigente en las fechas de celebración o liquidación. Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera se convierten al tipo de cambio vigente a la fecha del estado de situación financiera. Las diferencias en cambios incurridas en relación con activos o pasivos contratados en moneda extranjera se llevan a los resultados del ejercicio.

n. Arrendamientos

Al inicio de un contrato, la Empresa evalúa si el contrato es, o contiene, un arrendamiento. Un contrato es, o contiene, un arrendamiento si transmite el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo a cambio de una contraprestación. Para evaluar si un contrato conlleva el derecho a controlar el uso de un activo identificado, la Empresa usa la definición de arrendamiento incluida en la Norma NIIF 16. Esta política se aplica a los contratos suscritos de manera retroactiva al 1 de febrero de 2017.

Como arrendatario

Al inicio o al momento de la modificación de un contrato que contiene un componente de arrendamiento, la Empresa distribuye la contraprestación en el contrato a cada componente de arrendamiento sobre la base de sus precios independientes relativos. No obstante, en el caso de los arrendamientos de propiedades, la Empresa ha escogido no separar los componentes que no son de arrendamiento y contabilizar los componentes de arrendamiento y los que no son de arrendamiento como un componente de arrendamiento único.

La Empresa reconoce un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento a la fecha de comienzo del arrendamiento. El activo por derecho de uso se mide inicialmente al costo, que incluye el importe inicial del pasivo por arrendamiento ajustado por los pagos por arrendamiento realizados antes o a partir de la fecha de comienzo, más cualquier costo directo inicial incurrido y una estimación de los costos a incurrir al desmantelar y eliminar el activo subyacente o el lugar en el que está ubicado, menos los incentivos de arrendamiento recibidos.

Posteriormente, el activo por derecho de uso se deprecia usando el método lineal a contar de la fecha de comienzo y hasta el final del plazo del arrendamiento, a menos que el arrendamiento transfiera la propiedad del activo subyacente a la Empresa al final del plazo del arrendamiento o que el costo del activo por derecho de uso refleje que la Empresa va a ejercer una opción de compra.

En ese caso, el activo por derecho de uso se depreciará a lo largo de la vida útil del activo subyacente, que se determina sobre la misma base que la de las propiedades y equipos. Además, el activo por derecho de uso se reduce periódicamente por las pérdidas por deterioro del valor, si las hubiere, y se ajusta por ciertas nuevas mediciones del pasivo por arrendamiento.

El pasivo por arrendamiento se mide inicialmente al valor presente de los pagos por arrendamiento que no se hayan pagado en la fecha de comienzo, descontado usando la tasa de interés implícita en el arrendamiento o, si esa tasa no pudiera determinarse fácilmente, la tasa incremental por préstamos de la Empresa. Por lo general, la Empresa usa su tasa incremental por préstamos como tasa de descuento.

La Empresa determina su tasa incremental por préstamos obteniendo tasas de interés de diversas fuentes de financiación externas y realiza ciertos ajustes para reflejar los plazos del arrendamiento y el tipo de activo arrendado.

Los pagos por arrendamiento incluidos en la medición del pasivo por arrendamiento incluyen lo siguiente:

- pagos fijos, incluyendo los pagos en esencia fijos;
- pagos por arrendamiento variables, que dependen de un índice o una tasa, inicialmente medidos usando el índice o tasa en la fecha de comienzo;
- importes que espera pagar el arrendatario como garantías de valor residual; y
- el precio de ejercicio de una opción de compra si la Empresa está razonablemente seguro de ejercer esa opción, los pagos por arrendamiento en un período de renovación opcional si la Empresa tiene certeza razonable de ejercer una opción de extensión, y pagos por penalizaciones derivadas de la terminación anticipada del arrendamiento a menos que la Empresa tenga certeza razonable de no terminar el arrendamiento anticipadamente.

El pasivo por arrendamiento se mide al costo amortizado usando el método de interés efectivo. Se realiza una nueva medición cuando existe un cambio en los pagos por arrendamiento futuros producto de un cambio en un índice o tasa, si existe un cambio en la estimación de la Empresa del importe que se espera pagar bajo una garantía de valor residual, si la Empresa cambia su evaluación de si ejercerá o no una opción de compra, ampliación o terminación, o si existe un pago por arrendamiento fijo en esencia que haya sido modificado.

Cuando se realiza una nueva medición del pasivo por arrendamiento de esta manera, se realiza el ajuste correspondiente al importe en libros del activo por derecho de uso, o se registra en resultados si el importe en libros del activo por derecho de uso se ha reducido a cero.

La Empresa presenta activos por derecho de uso que no cumplen con la definición de propiedades de inversión en 'propiedades, planta y equipo' y pasivos por arrendamiento en 'préstamos y obligaciones' en el estado de situación financiera.

Arrendamientos de corto plazo y arrendamientos de activos de bajo valor

La Empresa ha escogido no reconocer activos por derecho de uso y pasivos por arrendamiento por los arrendamientos de activos de bajo valor y arrendamientos de corto plazo, incluyendo el equipo de TI.

La Empresa reconoce los pagos por arrendamiento asociados con estos arrendamientos como gasto sobre una base lineal durante el plazo del arrendamiento.

La Empresa reconoce los pagos por arrendamiento recibidos bajo arrendamientos operativos como ingresos sobre una base lineal durante el plazo del arrendamiento como parte de los 'otros ingresos'.

Generalmente, las políticas contables aplicables a la Empresa como arrendador en el período comparativo no diferían de la Norma NIIF 16, excepto en lo que se refiere a la clasificación del subarrendamiento realizado durante el período actual sobre el que se informa, que resultó en una clasificación de arrendamiento financiero.

4. Instrumentos financieros - Valores razonables y administración de riesgo

Valores Razonables

Los importes en libros y valores razonables excepto deuda, de los instrumentos financieros reconocidos al 31 de diciembre de 2022 y 2021 se incluyen a continuación:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Activos financieros:		
Efectivo y equivalente de efectivo (2)	\$35,402	\$22,784
Cuentas por cobrar MEM, neto (2)	\$2,486,501	\$53,828
Cuenta corriente (2)	-	-
Cuentas por cobrar a partes relacionadas (2)	\$39,585,393	\$35,583,065
Instrumentos Financieros Derivados (1)	\$414,708,296	\$55,212
Pasivos financieros:		
Cuenta corriente (2)	\$20,235,190	\$24,477,522
Deuda a corto plazo y largo plazo (2)	\$9,930,263	\$7,377,857
Instrumentos financieros derivados (1)	-	-
Cuenta por pagar a partes relacionadas (2)	\$164,006,256	\$163,820,261
Otras cuentas por pagar (2)	\$718,404	\$2,274,861

- (1) Valor razonable
(2) Costo amortizado

Objetivos de la administración del riesgo financiero

Parte de las funciones de la Dirección de Finanzas de la Empresa es implementar las estrategias y coordinar el acceso a los mercados relacionados con las operaciones de la Empresa a través de los informes internos de riesgo y el entorno del mercado, los cuales analizan las exposiciones por grado y la magnitud de los riesgos.

La Empresa está expuesta a los siguientes riesgos relacionados con el uso de instrumentos financieros:

- riesgo de crédito (i)
- riesgo de liquidez (ii)
- riesgo de mercado (iii)

Estos riesgos incluyen el riesgo de mercado (incluyendo el riesgo cambiario y el riesgo en las tasas de interés), riesgo de crédito y de liquidez.

La Empresa busca cubrir los efectos de los riesgos de parte de la deuda utilizando instrumentos financieros derivados para cubrirla.

La función de Tesorería se rige por la política de la SHCP del manejo de las disponibilidades de efectivo, en la que las inversiones que se realizan no son de largo plazo y se efectúan en instrumentos de bajo riesgo, esto se informa mensualmente al comité de inversiones de la Tesorería.

i. Riesgo de crédito

El riesgo de crédito es el riesgo de que una de las partes de un instrumento financiero cause una pérdida financiera a la otra parte por incumplir una obligación. La Empresa está sujeta al riesgo de crédito principalmente por préstamos y cuentas por cobrar e instrumentos financieros derivados. Con el fin de minimizar el riesgo de crédito en los rubros de efectivo, inversiones temporales e instrumentos financieros derivados, la Empresa únicamente se involucra con partes solventes y de reconocida reputación y alta calidad crediticia. Adicionalmente obtiene suficientes garantías, cuando es apropiado, como forma de mitigar el riesgo de la pérdida financiera ocasionada por los incumplimientos.

Con el fin de administrar el riesgo de crédito, en el caso de los préstamos y cuentas por cobrar la Empresa considera que el riesgo es limitado.

Los importes en libros de los activos financieros representan la máxima exposición al riesgo de crédito.

ii. Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez es el riesgo de que una entidad encuentre dificultad para cumplir con obligaciones asociadas con pasivos financieros que se liquiden mediante la entrega de efectivo u otro activo financiero.

El financiamiento que recibe la Empresa es principalmente a través de deuda asignada por CFE y PIDIREGAS. Con el fin de administrar el riesgo de liquidez, la Empresa realiza análisis de flujos de efectivo de manera periódica y mantiene líneas de crédito abiertas con instituciones financieras y proveedores.

Adicionalmente, la Empresa está sujeta a control presupuestal por parte del Gobierno Federal, por lo que el techo de endeudamiento neto que cada año autoriza el Congreso de la Unión de acuerdo con sus ingresos presupuestados no puede ser rebasado.

Los vencimientos contractuales de los pasivos financieros de la Empresa (sin incluir los instrumentos financieros derivados) en función de las condiciones de pago se muestran en la tabla a continuación:

Al 31 de diciembre 2022	Menos de un año	Más de un año y menos de 3	Más de 3 años y menos de 5	Más de 5 años	Totales
Amortizaciones por pagar Deuda Documentada	\$ 99,991	\$413,760	\$1,065,403	\$ 6,476,363	\$ 8,055,517
Intereses por pagar de deuda Documentada	409,230	804,510	729,600	1,681,653	3,624,992
Amortizaciones por pagar deuda PIDIREGAS	400,936	855,803	330,082	198,769	1,785,590
Intereses por pagar de deuda PIDIREGAS	147,815	179,836	38,680	95,890	462,220
Otras cuentas por pagar y pasivos acumulados	718,404	-	-	-	718,804
Total	1,776,376	2,253,909	2,163,765	8,452,674	14,647,123

Al 31 de diciembre 2021	Menos de un año	Más de un año y menos de 3	Más de 3 años y menos de 5	Más de 5 años	Totales
Amortizaciones por pagar Deuda Documentada	\$ 535,134	\$159,014	\$65,605	\$4,311,446	\$ 5,071,199
Intereses por pagar de deuda Documentada	239,962	418,578	403,316	951,829	2,013,685
Amortizaciones por pagar deuda PIDIREGAS	431,763	835,674	753,203	231,287	2,251,928
Intereses por pagar de deuda PIDIREGAS	101,684	154,049	61,012	112,241	428,986
Otras cuentas por pagar y pasivos acumulados	2,274,861	-	-	-	2,274,861
Total	3,583,404	1,567,315	1,283,136	5,606,803	12,040,659

* incluye todos los flujos de efectivo por intereses que se pagarán de acuerdo con los términos contractuales correspondientes.

iii. **Riesgo de mercado**

El riesgo de mercado es el riesgo de que los cambios en los precios de mercado, como los tipos de cambio y las tasas de interés y los precios de las acciones afecten los ingresos de la Empresa o el valor de sus tenencias de instrumentos financieros. El objetivo de la gestión de riesgo de mercado es gestionar y controlar las exposiciones al riesgo de mercado dentro de los parámetros aceptables, al tiempo que se optimiza el rendimiento.

La Empresa utiliza instrumentos financieros derivados para manejar el riesgo de mercado. Todas estas transacciones se llevan a cabo dentro de los lineamientos establecidos por el área financiera de la Empresa. Generalmente buscando acceso a la contabilidad de cobertura para controlar o inmunizar la volatilidad que podría surgir en los resultados.

Las actividades de la Empresa la exponen principalmente a riesgos financieros de cambios en los tipos de cambio y tasas de interés.

Administración del riesgo cambiario

La Empresa realiza transacciones en moneda local, y en moneda extranjera, en consecuencia, se generan exposiciones a fluctuaciones en el tipo de cambio.

	2022		2021
	USD	EUR	USD
Deuda PIDIREGAS	29,571	-	34,538
Deuda Documentada	141,619	78,421	100,889

La Empresa utiliza principalmente "swaps" de tasa de interés y de divisas para administrar su exposición a las fluctuaciones de tasas de interés y de moneda extranjera conforme a sus políticas internas.

Los valores en libros de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera al final del periodo sobre el que se informa se presentan en la nota 12.

Análisis de sensibilidad de moneda extranjera

La operación de la Empresa se encuentra principalmente expuesta a variaciones en el tipo de cambio entre el peso mexicano y dólares estadounidenses.

La sensibilidad de la Empresa está sujeta a un incremento y decremento del 5% en el peso mexicano contra las divisas extranjeras relevantes. El 5% representa la tasa de sensibilidad utilizada cuando se reporta el riesgo cambiario internamente al personal clave de la administración, y representa la evaluación de la Administración sobre el posible cambio razonable en las tasas de cambio.

El análisis de sensibilidad incluye únicamente las partidas monetarias pendientes denominadas en moneda extranjera y ajusta su conversión al final del periodo para un cambio del 5% en las tasas de cambio (no incluye instrumentos financieros derivados). El análisis de sensibilidad incluye préstamos externos, así como préstamos de las operaciones extranjeras dentro de la Empresa donde la denominación del préstamo se encuentra en una divisa distinta a la moneda del prestamista o del prestatario. Una cifra positiva indica un incremento en los resultados donde el peso mexicano se fortalece en 5% contra la divisa pertinente. Si se presentara un debilitamiento del 5% en el peso mexicano con respecto a la divisa en referencia, entonces habría un impacto comparable sobre los resultados y los saldos siguientes serían negativos:

Al 31 de diciembre de 2022	Documentada	PIDIREGAS	Total
USD	17,790	1,516	19,306
Al 31 de diciembre de 2021	Documentada	PIDIREGAS	Total
USD	109,809	40,940	150,749

El análisis de sensibilidad fue estimado basado en el valor razonable de los préstamos denominados en moneda extranjera.

La Administración considera que el impacto del riesgo cambiario inherente se repercute a las tarifas eléctricas en el largo plazo a través de los ajustes por inflación y el tipo de cambio peso/dólar.

Administración del riesgo de tasas de interés

La Empresa se encuentra expuesta a riesgo en tasas de interés debido a que tiene asignados préstamos a tasas de interés variables. El riesgo es manejado por la Empresa manteniendo una combinación apropiada entre los préstamos a tasa fija y a tasa variable, así como con el manejo de instrumentos financieros derivados de cobertura de tasas de interés.

	Total, deuda 31/12/2022	Total, deuda 31/12/2021
Tasa fija	\$ 5,810,014	\$ 4,606,073
Tasa variable	\$ 4,031,094	\$ 2,717,053
Total	\$ 9,841,108	\$ 7,323,126

Análisis de sensibilidad para las tasas de interés

Los análisis de sensibilidad han sido determinados con base en la exposición a las tasas de interés tanto para los instrumentos derivados como para los no derivados al final del periodo sobre el que se informa.

Para los pasivos a tasa variable, se prepara un análisis suponiendo que el importe del pasivo vigente al final del periodo sobre el que se informa ha sido el pasivo vigente para todo el año. Al momento de informar internamente al personal clave de la gerencia sobre el riesgo en las tasas de interés, se utiliza un incremento o decremento de 0.50 puntos en el caso de la TIIE (Tasa Interbancaria Interna de Equilibrio) y de 0.01 puntos en el caso de LIBOR (London InterBank Offered Rate), lo cual representa la evaluación de la gerencia sobre el posible cambio razonable en las tasas de interés.

Al 31 de diciembre de 2022	Documentada	PIDIREGAS	Total
Tasa Variable	\$681,031	\$75,914	\$756,945
	\$681,031	\$75,914	\$756,945
Al 31 de diciembre de 2021	Documentada	PIDIREGAS	Total
Tasa Variable	\$190,791	\$66,784	\$257,575
	\$190,791	\$66,784	\$257,575

El análisis de sensibilidad de los instrumentos financieros derivados se detalla en la nota 8.

Por lo tanto, se determina que el nivel de jerarquía del Mark to Market de la Empresa para los instrumentos financieros derivados vigentes al 31 de diciembre de 2022 es de nivel 2 por los siguientes puntos:

- a) Es información distinta a precios cotizados, e incluye información de nivel uno que es observable directa o indirecta.
- b) Precios cotizados para activos o pasivos similares en mercados activos.
- c) Información distinta de precios cotizados que es observable para los activos y pasivos

Valor razonable de los instrumentos financieros

Medición del valor razonable

El valor razonable es el precio que sería recibido por vender un activo o pagado por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes del mercado en la fecha de la medición en el mercado principal o, en su ausencia, en mercado más ventajoso al que la Empresa tiene acceso a esa fecha. El valor razonable de un pasivo refleja su riesgo de incumplimiento.

La Empresa mide el valor razonable de un instrumento usando el precio cotizado en un mercado activo para ese instrumento cuando existe uno disponible. Un mercado se considera 'activo' si las transacciones de los activos o pasivos tienen lugar con frecuencia y volumen suficiente para proporcionar información de precios sobre una base continua.

Si no existe un precio cotizado en un mercado activo, la Empresa usa técnicas de valoración que maximizan el uso de datos de entrada observables relevantes y minimizan el uso de datos de entrada no observables. La técnica de valoración escogida incorpora todos los factores que los participantes del mercado considerarían al fijar el precio de una transacción.

Si un activo o un pasivo medido a valor razonable tiene un precio comprador y un precio vendedor, la Empresa mide los activos y las posiciones de largo plazo a un precio comprador y los pasivos y posiciones cortas a un precio vendedor.

Normalmente la mejor evidencia del valor razonable de un instrumento financiero en el reconocimiento inicial es el precio de transacción, es decir, el valor razonable de la contraprestación entregada o recibida.

Si la Empresa determina que el valor razonable en el reconocimiento inicial difiere del precio de transacción y el valor razonable no tiene un precio cotizado en un mercado activo para un activo o pasivo idéntico ni se basa en una técnica de valoración para la que se considera que los datos de entrada no observables son insignificantes en relación con la medición, el instrumento financiero se mide inicialmente al valor razonable, ajustado para diferir la diferencia entre el valor razonable en el reconocimiento inicial y el precio de la transacción.

Posteriormente, esa diferencia se reconoce en resultados usando una base adecuada durante la vida del instrumento, pero no después del momento en que la valoración está totalmente respaldada por datos de mercado observables o la transacción ha concluido.

Valor razonable de los instrumentos financieros registrados al costo amortizado

Se considera que los valores en libros de los activos y pasivos financieros reconocidos al costo amortizado en los estados financieros se aproxima a su valor razonable, excepto para la deuda, como se muestra a continuación:

Técnicas de valuación y supuestos aplicados para propósitos de determinar el valor razonable

	<u>2022</u>		<u>2021</u>	
	Valor en libros	Valor razonable	Valor en libros	Valor razonable
Activos financieros:				
Efectivo y equivalente de efectivo (2)	\$ 35,402	\$ 35,402	\$ 22,784	\$ 22,784
Cuentas por cobrar MEM (2)	\$ 2,486,501	\$ 2,486,501	\$ 53,828	\$ 53,828
Cuenta corriente (2)	-	-	-	-
Cuentas por cobrar a partes relacionadas (2)	\$ 39,585,393	\$ 39,585,393	\$ 35,583,065	\$ 35,583,065
Instrumentos Financieros Derivados (1)	\$ 414,708	\$ 414,708	\$ 55,212	\$ 55,212
Pasivos financieros:				
Cuenta corriente (2)	\$ 20,235,190	\$ 20,235,190	\$ 24,477,522	\$ 24,477,522
Deuda a corto plazo y largo plazo (2)	\$ 9,930,263	\$ 9,930,263	\$ 7,377,857	\$ 7,377,857
Instrumentos financieros derivados (1)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Cuenta por pagar a partes relacionadas (2)	\$164,006,202	\$164,006,202	\$163,820,261	\$163,820,261
Otras cuentas por pagar (2)	\$ 718,404	\$ 718,404	\$ 2,274,861	\$ 2,274,861
Pasivos por arrendamientos (2)	-	-	-	-

- (1) A valor razonable
 (2) A costo amortizado

El valor razonable de los activos y pasivos financieros se determina de la siguiente forma:

- El valor razonable de los activos y pasivos financieros con términos y condiciones estándar y negociados en los mercados líquidos activos se determinan con referencia a los precios cotizados en el mercado.
- El valor razonable de los otros activos y pasivos financieros (sin incluir los instrumentos derivados) se determinan de conformidad con modelos de determinación de precios de aceptación general, que se basan en el análisis del flujo de efectivo descontado utilizando precios de transacciones actuales observables en el mercado y cotizaciones para instrumentos similares.

Por los términos en que se firmaron los contratos ISDA (International Swaps and Derivatives Association), las contrapartes o instituciones bancarias son los agentes valuadores, y son ellos quienes calculan y envían mensualmente el valor de mercado (que es la valuación monetaria de romper la operación pactada en un momento dado).

- CFE monitorea este valor y si existe alguna duda u observa alguna anomalía en el comportamiento del valor de mercado solicita a la contraparte una nueva valuación.

Valuaciones a valor razonable reconocidas en el estado de situación financiera

La siguiente tabla proporciona el detalle de los instrumentos financieros que se valúan con posterioridad al reconocimiento inicial a valor razonable excepto los instrumentos financieros en los que el valor en libros es razonablemente igual a su valor razonable, agrupados en niveles del 1 al 3, con base en el grado al que el valor razonable es observable

La tabla no incluye información para los activos y pasivos financieros no medidos al valor razonable si el importe en libros es una aproximación razonable del valor razonable.

Medición de valor razonable al 31 de diciembre de 2022				
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Instrumentos financieros derivados	\$ -	\$ (414,708)	\$ -	\$ (414,708)
Total		(414,708)		(414,708)
<u>Pasivos:</u>				
Deuda	3,118,702	-	6,815,825	\$9,934,527
Total	\$ 3,118,702	\$ -	\$ 6,815,825	\$9,934,527

Medición de valor razonable al 31 de diciembre de 2021				
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Instrumentos financieros derivados	\$ -	\$ (55,212)	\$ -	\$ (55,212)
Total		(55,212)		(55,212)
<u>Pasivos:</u>				
Deuda	6,730,955		448,150,395	\$454,881,350
Total	\$ 6,730,955	\$ -	\$ 448,150,395	\$454,881,350

El detalle del valor razonable de los activos financieros derivados agrupados en nivel 3 con base en el grado al que el valor razonable es observable, se incluye en la nota 8.

Los niveles arriba indicados son considerados de la siguiente manera:

- Nivel 1 Las valuaciones a valor razonable son aquellas derivadas de los precios cotizados (no ajustados) en los mercados activos para pasivos o activos idénticos;
- Nivel 2 Las valuaciones a valor razonable son aquellas derivadas de indicadores distintos a los

- precios cotizados incluidos dentro del nivel 1, que son observables para el activo o pasivo, bien sea directamente (es decir como precios) o indirectamente (es decir que derivan de los precios).
- Nivel 3 Las valuaciones a valor razonable son aquellas derivadas de indicadores no observables para el activo o pasivo.

5. Cuentas por cobrar MEM, neto

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 las cuentas por cobrar MEM se integran como sigue:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Cuenta por cobrar	\$ 2,588,320	\$ 119,740
Cuenta por pagar	(101,819)	(65,911)
Cuenta por cobrar, neto	<u>\$ 2,486,501</u>	<u>\$ 53,828</u>

6. Inventarios de materiales para la operación, neto

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los inventarios de materiales para la operación se integran como sigue:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Combustibles y lubricantes	\$ 4,568,734	\$ 5,203,801
Refacciones y equipo	398,951	446,383
Estimación por obsolescencia	(16,950)	(12,687)
Total	<u>\$ 4,950,735</u>	<u>\$ 5,637,497</u>

En 2022, se reconocieron inventarios por concepto de combustibles y lubricantes por un importe \$22,391,265 (\$16,113,840 en 2021) como costos dentro del estado de resultados integrales.

Se redujeron los inventarios por concepto de la reserva de obsolescencia de materiales por -\$ 4,262 (\$94,090 en 2021). Las reducciones y reversiones están incluidas dentro del costo.

7. Plantas, instalaciones y equipo

Los saldos netos de plantas, instalaciones y equipos al 31 diciembre de 2022 y 2021, se integran a continuación:

CFE GENERACIÓN VI
Empresa Productiva Subsidiaria

	Dic 31, 2021	Adiciones	Bajas	Revaluación	Otros Movimientos	Trasposos	Dic 31, 2022
Plantas instalaciones y equipo en operación	\$217,757,013	\$91,375	\$(390,015)	37,254	\$1,670,174	-	\$219,165,801
Deterioro	(10,689,987)	(1,234,544)	29,282	(37,254)	-	-	(11,932,503)
Revaluación	4,583,492	(2,603,090)	-	-	-	-	1,980,402
Refacciones capitalizables	306,377	-	-	-	(52,801)	-	253,576
Obras en proceso	105,560	6,364,706	-	-	135,714	-	6,605,980
Anticipos y materiales para construcción	153,443	-	-	-	291,593	-	445,036
Subtotal	212,215,899	2,618,448	(360,733)	-	2,044,679	-	216,518,293
Depreciación acumulada	(60,836,391)	(5,426,233)	181,828	-	-	-	(60,080,796)
Total	\$151,379,508	\$(2,807,785)	\$(178,905)	\$-	\$2,044,679	\$ -	\$150,437,497

	Dic 31, 2020	Adiciones	Bajas	Revaluación	Otros Movimientos	Trasposos	Dic 31, 2021
Plantas instalaciones y equipo en operación	\$216,674,260	\$67,537	\$(203,475)	-	\$1,160,406	\$ 58,285	\$217,757,013
Deterioro	(7,508,113)	(3,196,628)	14,753	-	-	-	(10,689,987)
Revaluación	-	4,583,492	-	-	-	-	4,583,492
Refacciones capitalizables	507,409	-	-	-	(201,032)	-	306,377
Obras en proceso	455,547	-	(291,702)	-	-	(58,285)	105,560
Anticipos y materiales para construcción	135,103	-	-	-	18,340	-	153,443
Subtotal	210,264,207	1,454,402	(480,423)	-	977,714	-	212,215,899
Depreciación acumulada	(55,391,199)	(5,505,365)	60,173	-	-	-	(60,836,391)
Total	\$154,873,008	\$(4,050,963)	\$(420,250)	\$-	\$977,714	\$ -	\$151,379,508

La depreciación cargada a resultados corresponde principalmente al rubro de plantas instalaciones y equipo en operación en 2022 y 2021.

Durante el ejercicio 2022 se realizó la actualización del valor razonable de las centrales de generación, a continuación, se muestra el resultado del análisis del valor razonable de los activos al 31 de diciembre de 2022:

2022	
Revaluación de propiedades, planta y equipo	\$ 29,675
Reversión de deterioro de propiedades planta y equipos	84,210
Revaluación Inmuebles no operativos	<u>0</u>
Subtotal revaluación y reversión de deterioro	113,885
Deterioro propiedades plantas y equipos	(1,318,754)
Reversión de la Revaluación	<u>(2,632,765)</u>
Total, neto	\$ (3,837,634)

Los principales efectos por tipo de tecnología se muestran en la siguiente tabla.

Tecnología	No. Centrales	Deterioro	Revaluación	Reversión Revaluación	Reversión Deterioro
Ciclo combinado	3	(2,384)	-	(70,751)	-
Combustión interna	1	-	-	(3,623)	-
Eoleoeléctrica	2	-	29,675	-	84,210
Geo termoeléctrica	1	-	-	(28,969)	-
Hidroeléctrica	19	(1,226,363)	-	(2,529,602)	-
Termoeléctrica	4	(68,715)	-	-	-
Turbo gas	7	(21,292)	-	-	-
Inmuebles no Operativos	0	-	-	-	-
Total	37	(1,318,754)	29,675	(2,632,765)	84,210

Considerando que, se deberán evaluar los indicadores externos que generen un posible deterioro de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera; siendo estos indicadores externos, entre otros: disminución significativa en el valor de mercado, cambios adversos significativos en las condiciones tecnológicas, cambios adversos significativos en el mercado, cambios económicos o legales, aumento en las tasas de interés de mercado o tasas de rendimiento, y si el importe en libros de los activos netos de la compañía supera la capitalización de mercado. Se realizó un estudio de valuación de posibles indicios de deterioro y/o de actualización de la valuación de activos de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) para la Comisión Federal de Electricidad; donde los objetivos del estudio fueron:

- I. Realización de un análisis de la tasa de descuento.
- II. Revisión de los flujos de efectivo de los modelos financieros que fueron el sustento para determinar el valor razonable de los activos de larga duración de la CFE con fecha a diciembre del año 2021.

Lo anterior, conforme a las normas IFRS para realizar el análisis de deterioro de 158 Centrales de Generación de la Comisión Federal de Electricidad, considerando a cada central de generación como una Unidad Generadora de Efectivo (UGE).

Para el estudio de valoración de los activos, se consideró la misma agregación para identificar la unidad generadora de efectivo (planta de generación), tanto en la estimación del importe recuperable en valuaciones anteriores como en el año 2021. Se consideró que el importe recuperable de las unidades generadoras de efectivo es el valor razonable menos costos de disposición.

El nivel de jerarquía del valor razonable dentro del cual se clasifica la medición del valor razonable de los activos es el dato de entrada Nivel 3 de acuerdo a la NIIF 13.

Los eventos y circunstancias que han llevado al reconocimiento del deterioro y reconocimiento de revaluación de los activos se originan por las condiciones actuales y futuras del Mercado Eléctrico Mexicano y presenta diferentes condiciones por tecnología de generación.

Al respecto, cabe mencionar que en los últimos tres años las condiciones del mercado de generación eléctrica en México han tenido una evolución, destacando la entrada en operación de una red de gasoductos que alteró significativamente la disponibilidad de gas natural regionalmente y la entrada de energía con fuentes renovables, además esta red sigue optimizándose.

Las proyecciones utilizadas para la determinación del valor razonable de las centrales fue mediante el enfoque de ingresos realizado a través de la simulación del denominado Modelo Plexos, utilizado para la simulación en el mercado de energía eléctrica, mediante la integración de múltiples algoritmos para optimizar el sistema eléctrico, considerando la disponibilidad de combustibles y recursos hídricos, en una variedad de escalas temporales, generando en función de ello, pronósticos de generación, costos e inversiones, en un horizonte de tiempo.

El enfoque del ingreso tiene como base la proyección de la estructura del flujo de efectivo libre que permite reproducir los flujos derivados de la operación del negocio y el comportamiento de los conceptos que lo integran, obedeciendo a cada uno de los escenarios planteados, con sus respectivas premisas. Se determinó la estimación del valor razonable usando una tasa de descuento en términos nominales tal y como se muestra en la tabla siguiente, las cuales fueron aplicadas en función del tamaño de las centrales, conforme a su Valor en Libros Revaluado (VLR) 2021. Las tasas de descuento fueron distintas entre los años 2022 y 2026 debido a las expectativas del costo de la deuda para la CFE para cada uno de estos años.

Las suposiciones claves en la que se basó la determinación del valor razonable menos los costos de disposición fueron los ingresos por generación de energía y capacidad, los costos de operación, los gastos generales y de administración, los gastos de mantenimiento de seguridad operacional, la tasa de descuento y el horizonte de análisis el cual está en función de la vida útil remanente de la central de generación.

Medición de valores razonables

i. Jerarquías del valor razonable

El estudio de valuación de las plantas, instalaciones y equipos en operación fue determinado por valuadores externos independientes con una capacidad profesional reconocida y experiencia en la categoría de propiedades, planta y equipo que fue objeto del avalúo. Los valuadores independientes proporcionaron el valor razonable de las plantas, instalaciones y equipo al 31 de diciembre de 2022.

ii. Técnica de valoración y datos de entrada no observables significativos

La tabla muestra la técnica de valoración usada para medir el valor razonable de las propiedades, planta

y equipo, así como también los datos de entrada no observables significativos usados.

Técnica de valoración	Datos de entrada no observables significativos	Interrelación entre los datos de entrada no observables clave y la medición del valor razonable
<p>Flujos de efectivo descontados:</p> <p>El modelo de valuación considera el valor presente de los flujos de efectivo netos que serán generados por las plantas, instalaciones y equipo que conforman la UGE, considerando la tasa de crecimiento esperada de los ingresos.</p> <p>Los flujos de efectivo netos esperados son descontados usando tasa de descuento ajustados por riesgo.</p>	<p>Generación</p> <p>Vida útil de los activos de 30-80 años, según la tecnología.</p> <p>Tasa de descuento 2022: 8.76, 9.33 y 9.74%.</p> <p>Tasa de descuento 2023: 8.76, 9.33 y 9.74%.</p> <p>Tasa de descuento 2024 8.03, 8.60 y 9.01%.</p> <p>Tasa de descuento 2025: 7.41, 7.98 y 8.39%.</p> <p>Tasa de descuento 2026 en adelante: 7.25, 7.84 y 8.26%.</p>	<p>El valor razonable estimado aumentaría (disminuiría) si:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El crecimiento de ingreso fuera mayor (menor) - Si el margen operativo fuera mayor (menor) - Si los requerimientos de inversión en seguridad operativa fueran mayores (menores) - La vida útil remanente fuera mayor (menor) - La tasa de descuento ajustada por riesgo fuera mayor (menor)

Como se mencionó en la nota 2e) y en la nota 3 g), la Empresa realiza pruebas de deterioro en el valor de sus activos de larga duración cuando las circunstancias indiquen un probable indicio de deterioro.

El análisis de deterioro para los activos de larga duración requiere que se estime el importe recuperable, el cual es el mayor que resulta de comparar su valor razonable (menos cualquier costo de disposición) y su valor en uso.

8. Instrumentos financieros derivados asignados

Los instrumentos financieros derivados incluidos en los estados financieros representan los valores asociados a la deuda asignada a Generación VI de CFE de conformidad con los términos del TESL y el Contrato Maestro de Asignación de Pasivos Financieros. De acuerdo con dichos términos, el propósito de la asignación es distribuir a CFE Generación VI la responsabilidad de proporcionar a CFE Corporativo los fondos necesarios para satisfacer sus obligaciones de pago (incluido el pago de principal e intereses según el acuerdo de financiamiento pertinente y los gastos de cobertura relacionados) bajo los de acuerdos de financiamiento existentes de CFE Corporativo.

a. Clasificaciones contables y valores razonables

CFE Generación VI acorde con la estrategia de la administración de riesgos, tiene asignados instrumentos financieros derivados para mitigar la exposición cambiaria y de tasas de interés que después repercute a la operación de transmisión. Las políticas de cobertura establecen que aquellos

instrumentos financieros derivados que no califican para ser tratados como coberturas, se clasifican como instrumentos mantenidos para fines de negociación.

El valor razonable de la posición total de instrumentos financieros, al 31 de diciembre de 2022 ascendió a 414,708 y en 2021 ascendió a \$55,212.

Instrumentos financieros con fines de cobertura

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, la operación de CFE Generación VI mantenía en su posición de instrumentos derivados designados de cobertura, sobre tipo de cambio y sobre tasas de interés, según se describe en la siguiente integración:

Instrumento	Subyacente	Tipo de cobertura	Vencimiento	2022	2021
CCS	Tipo De cambio y tasa de interés	Flujos de efectivo	2023		(4, 832)
CCS	Tipo De cambio y tasa de interés	Flujos de efectivo	2029	75,230	3,572
CCS	Tipo De cambio y tasa de interés	Flujos de efectivo	2031	-29,009	
CCS	Tipo De cambio y tasa de interés	Flujos de efectivo	2032		979
CCS	Tipo De cambio y tasa de interés	Flujos de efectivo	2033	12,391	
CCS	Tipo De cambio y tasa de interés	Flujos de efectivo	2047		
CCS	Tipo De cambio y tasa de interés	Flujos de efectivo	2048	8,597	35,995
IRS	Tasa de interés	Flujos de efectivo	2023		19,498
IRS	Tasa de interés	Flujos de efectivo	2020		
Principal Only	Tasa de interés	Flujos de efectivo	2052	347,500	
			Total	414,708	55,212

IRS= Interest Rate Swaps
 CCS= Cross Currency Swaps

La tabla anterior incluye el mark to market de los derivados de cobertura. El mark to market total

correspondiente a los derivados de cobertura, fue de **\$ 414,708** por su valor en libros.

Los resultados de las pruebas de efectividad para estos instrumentos de cobertura mostraron que las relaciones son altamente efectivas, CFE Corporativo estimo que la cantidad de ineficacia para ellos es mínima.

El valor razonable (Mark to market - MTM) se determina utilizando técnicas de valoración a valor presente para descontar los flujos de efectivo futuros, que se estiman utilizando datos de mercado observables. El valor en libros de OCI incluye el valor razonable (mark to market) y las reclasificaciones a pérdidas y ganancias corresponden a intereses devengados y cobertura de divisas (ganancia o pérdida).

Año	MtM		OCI	Resultados (interés y tipo de cambio)
2022	44,497	+	543,052	587,549
2023	279,543	+	191,929	471,472
2024	293,669	+	194,516	488,185
2025	308,295	+	264,140	572,436
2026	328,915	+	189,105	518,020

b. Medición del valor razonable

Las técnicas para la estimación del valor razonable de los instrumentos derivados se describen en la política contable descrita anteriormente, en función del tipo instrumento derivado al que se estime el valor razonable, la Empresa emplea la técnica correspondiente para estimar dicho valor.

Consideraciones de Valor de Mercado (Mark to Market), ajuste de riesgo de crédito y nivel de jerarquía de valor razonable.

En los términos en que se firmaron los contratos de la Asociación Internacional de Swaps y Derivados (ISDA), las contrapartes o instituciones bancarias son los agentes de valoración, calculan y envían la Marca al Mercado mensualmente. CFE monitorea el Mark to Market y si hay alguna duda o anomalía en la tendencia Mark to Market, pide a la contraparte que analice más a fondo.

Metodología para ajustar el Valor justo o Mark to Market por Riesgo de crédito

La Entidad adopta el concepto de Ajuste del Valor de Crédito (CVA) para ajustar el valor razonable de los instrumentos financieros derivados bajo NIIF para el riesgo de crédito.

La mecánica fue aprobada por Comité de Administración de Riesgo Financieros (Comité Delegado Interinstitucional de Gestión de Riesgos Financieros Asociados a la Posición Financiera y al Precio de los Combustibles Fósiles) (CDIGR) como metodología de ajuste al valor razonable de los Instrumentos Financieros Derivados.

Al 31 de diciembre de 2022, el ajuste a valor razonable por el CVA (Credit Valuation Adjustment) se detalla a continuación:

Contraparte	MTM	MTM Ajustado	Ajuste al 31 de diciembre de 2022
CFE Corporativo	-2,577,754	414,708	\$ 2,992,464

El ajuste del valor razonable corresponde a la posición con valor de mercado positivo.

Jerarquía del Valor Razonable o Mark to Market

Información de Nivel 2

Como se ha explicado anteriormente, y por los términos en que se firmaron los contratos ISDA, las contrapartes o instituciones financieras son los agentes valuadores, y son ellos quienes calculan y envían mensualmente el Mark to Market.

Por lo tanto, se determina que el nivel de jerarquía del Mark to Market de la Entidad para los instrumentos financieros derivados vigentes al 31 de diciembre de 2022 es de nivel 2 por los puntos:

- Es información distinta a precios cotizados, e incluye información de nivel uno que es observable directa o indirecta.
- Precios cotizados para activos o pasivos similares en mercados activos.
- Información distinta de precios cotizados que es observable.
- Información que sea derivada principalmente de información observable y correlacionada a través de otros medios.

c. Gestión de riesgos financieros

CFE Generación VI está expuesta a los siguientes riesgos financieros para mantener y utilizar instrumentos financieros derivados:

- Riesgo de crédito
- Riesgo de liquidez
- Riesgo de mercado

Riesgo de Crédito

El riesgo de crédito asociado con instrumentos financieros derivados es el riesgo de experimentar una pérdida financiera si una contraparte a estos instrumentos financieros no cumple con sus obligaciones financieras.

El valor en libros de los activos financieros derivados representa la exposición máxima al riesgo de crédito. Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, esta exposición ascendía a \$ 414,708 y \$55,212

respectivamente en miles de pesos.

Diciembre 31, 2022	Menos de 1 año	Más de 1 año y menos de 5 años	Total
Flujo de efectivo por pagar			
IRS			
CCS	\$1,130,719	\$3,173,485	\$ 4,304,204
Total	\$1,130,719	\$3,173,485	\$ 4,304,204

Flujo de efectivo por cobrar			
IRS			
CCS	\$ 999,014	\$ 3,388,701	\$ 4,387,716
Total	\$ 999,014	\$ 3,388,701	\$ 4,387,716

Diciembre 31, 2021	Menos de 1 año	Más de 1 año y menos de 5 años	Total
Flujo de efectivo por pagar			
IRS			
CCS	\$1,318,852	\$2,431,948	\$ 3,750,800
Total	\$1,318,852	\$2,431,948	\$ 3,750,800

Flujo de efectivo por cobrar			
IRS			
CCS	\$ 1,141,998	\$ 2,528,220	\$ 3,670,218
Total	\$ 2,460,850	\$ 4,960,168	\$ 7,421,018

Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez asociado a los instrumentos financieros derivados es el riesgo que CFE encuentra difícil de cumplir con sus obligaciones financieras derivadas de estos instrumentos.

La exposición al riesgo de liquidez por la tenencia de instrumentos financieros derivados surge del valor en libros de los pasivos financieros correspondientes a estos instrumentos. Al 31 de diciembre de 2022 ascendía a (-35,950,459) pesos y 2021 ascendía a (\$ 43,956,519) pesos.

Riesgos de mercado

El riesgo de mercado asociado a los instrumentos financieros derivados es el riesgo de que los cambios en los precios de mercado, como los tipos de cambio y las tasas de interés, afecten los ingresos de CFE como resultado de la tenencia de instrumentos financieros derivados.

CFE utiliza instrumentos financieros derivados para manejar el riesgo de mercado, generalmente buscando acceso a la contabilidad de cobertura para controlar o inmunizar la volatilidad que podría surgir en los resultados.

a) Riesgos por tipos de cambio

50.32% de la deuda de CFE está denominada en moneda extranjera, principalmente en dólares estadounidenses y yenes japoneses, mientras que la mayoría de nuestros activos e ingresos están denominados en pesos. Como resultado de esto, estamos expuestos al riesgo de devaluación del peso frente al dólar. Como parte de nuestra política de gestión de riesgos, hemos contratado swaps de divisas para reducir el impacto de las fluctuaciones monetarias. El efecto de este instrumento es reemplazar la obligación de pagar tasas de interés fijas en dólares por una obligación de pagar una tasa fija en pesos.

Al 31 de diciembre de 2022, CFE Generación VI mantiene swaps de divisas como cobertura de nuestra deuda en moneda extranjera por \$7,560,167 miles de pesos de los cuales y \$6,335,407 miles fueron cubiertos durante el año 2021.

31/12/22	Instrumento	+100 pips	-100 pips
	Cross Currency	653	(653)
	Total	653	(653)

31/12/21	Instrumento	+100 pips	-100 pips
	Cross Currency	651	(651)
	Total	651	(651)

a) Riesgos por el tipo de interés

47.2% de nuestra deuda devenga intereses a tasas variables, que se calculan por referencia a la tasa TIIE en el caso de la deuda denominada en pesos. Al 31 de diciembre de 2022 CFE Generación VI no se registraron coberturas de deuda denominada en pesos con tasas de interés variable.

Análisis de sensibilidad para tasas de interés

31/12/22	+ 100 Punto base	- 100 Punto base
Tasa de interés swaps	4,548	(4,548)

31/12/21	+ 100 Punto base	- 100 Punto base
----------	------------------	------------------

Tasa de interés swaps	4,465	(4,465)
-----------------------	-------	---------

9. Beneficios a los empleados

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 la obligación por beneficio a los empleados incluida en los estados financieros corresponde a los valores asignados y distribuidos a Generación VI de conformidad con los términos de la Ley de la CFE, la Ley de la Industria Eléctrica y los TESL. Dichos términos establecen que la asignación del costo total del pasivo laboral se debe asignar a las diferentes EPS.

Se tienen establecidos planes de beneficios para los empleados relativos al término de la relación laboral y por retiro por causas distintas a reestructuración. Los planes de beneficios al retiro consideran los años de servicio cumplidos por el empleado y su remuneración a la fecha de retiro o jubilación.

Los beneficios de los planes de retiro incluyen la prima de antigüedad y pensiones que los trabajadores tienen derecho a percibir al terminar la relación laboral, así como otros beneficios definidos.

Las valuaciones actuariales de los activos del plan y del valor presente de la obligación por beneficios definidos fueron realizadas por actuarios independientes utilizando el método de crédito unitario proyectado.

- a. Las hipótesis económicas en términos nominales y reales utilizadas fueron las que se muestran a continuación:

	2022	2021
Tasa de descuento	9.25%	8.00%
Tasa de rendimiento esperado de los activos	9.25%	8.00%
Tasa de incremento de salarios	4.02%	4.02%
Incremento al salario mínimo	3.50%	3.50%

- b. El costo neto del período se integra como se muestra a continuación:

	2022	2021
Costo de servicios del año	\$308,556	\$402,604
Costo de servicios pasados	30,915	25,771
Ajustes por modificación al plan	-	-
Ingresos por intereses sobre los activos del plan (neto)	414,239	762,561
Costo neto del período	\$753,710	\$1,190,936

- c. Conciliación entre los saldos iniciales y finales del valor presente de la obligación por beneficios definidos:

	2022	2021
Asignación de pasivo laboral	\$ 24,860,930	\$ 28,476,166
Ajuste Saldos Iniciales	-	(12,418)
Ajuste Remedición de los activos nueva medición 2020	-	125,928
Costo de servicios del año	308,557	402,604
Costo de servicio pasado	30,914	25,771
Ajustes por modificación al plan	-	-
Costo intereses sobre la obligación por beneficios definidos	1,912,658	1,999,300
Beneficios pagados	(2,012,994)	(1,898,781)
Incrementos (decrementos) combinaciones del plan	-	57,198
	\$ 25,100,065	\$ 29,175,768
Incluidos en ORI		
Pérdidas y ganancias actuariales	835,139	(4,314,839)
Obligaciones por beneficios definidos	\$ (25,935,204)	\$ (24,860,930)

- d. Conciliación entre los saldos iniciales y finales del valor razonable de los activos del plan se muestran a continuación:

	2022	2021
Saldo inicial activos del plan	\$ 18,730,239	\$ 16,932,548
Ajuste Remedición de los activos nueva medición 2020	-	125,928
Rendimientos de los activos del plan	1,498,419	1,236,740
Ganancias o pérdidas actuariales	-	-
Contribuciones de la compañía	(1,512,882)	-
Incrementos (decrementos) combinaciones del plan	-	21,167
Ganancias (perdidas) en el retorno de los activos del plan	(2,898,846)	413,856
Total, activos del plan	\$ 15,816,930	\$ 18,730,239
Pasivo en los estados de situación financiera		
Obligaciones por beneficios definidos	\$ (25,935,204)	\$ (24,860,930)
Valor razonable de los activos del plan	15,816,930	18,730,239
Pasivo neto proyectado	\$ 10,118,273	\$ 6,130,691

Se incluyen los pagarés emitidos por la SHCP por \$12,120,274 y asignados a CFE Generación VI. En el ejercicio que terminó al 31 de diciembre de 2022 y 2021 los pagarés generaron intereses por \$1,498,419 y \$1,236,740 respectivamente.

Todos los valores de renta variable y bonos del gobierno han cotizado precios en mercados activos.

Todos los bonos del gobierno son emitidos por el gobierno mexicano con una calificación crediticia de BBB + favor de la Empresa y los recursos ganados por la tenencia de estos valores están restringidos valuación proporcionada por Estándar & Poor y Fitch. Los certificados suscritos por

el Gobierno Federal para ser utilizados únicamente para la liquidación de los beneficios para empleados antes mencionados.

La CFE llevó a cabo la creación del Fideicomiso denominado Scotiabank Inverlat S.A. FID 11040961, el cual administra los recursos de la reserva para jubilaciones y pensiones.

e. Análisis de sensibilidad

Cambios razonablemente posibles en las suposiciones actuariales relevantes a la fecha de presentación, siempre que las otras suposiciones se mantuvieran constantes, habrían afectado la obligación por beneficios definidos en los importes incluidos en la tabla a continuación.

Si la tasa de descuento es de 50 puntos base más alta (más baja), la obligación por beneficio definido disminuiría en \$ 1,055 millones (aumentaría en \$ 1,138 millones).

	Plan de Pensiones	Compensaciones e indemnizaciones	Prima de antigüedad	Gratificación por antigüedad	Total
(cifras en millones de pesos)					
Tasa de descuento 9.25%	\$ 24,611	\$ 95	\$ 1,151	\$ 78	\$ 25,935
+50 BSP	23,589	93	1,121	76	24,880
-50 BSP	25,714	96	1,182	79	27,073
Variación +50 BSP	(4.15%)	(2.11%)	(2.52%)	(2.56%)	(4.06%)
Variación -50 BSP	4.49%	2.11%	2.69%	2.56%	4.39%

10. Reserva de Desmantelamiento

Los saldos al 31 de diciembre de 2022 y 2021, de reserva desmantelamiento se integran como sigue:

	2021	Movimientos	2022
GC83 CCC Dos Bocas	\$155,899	\$9,000	\$164,899
GC85 CCC Felipe Carrillo Puerto	125,842	7,264	133,106
GE79 CE Guerrero Negro	2,228	129	2,356
GG03 CG Humeros	9,070	524	9,594
GR81 CTG Cancún	13,588	784	14,373
GR82 CTG Mérida II	13,386	773	14,158
GR83 CTG Xul-Há	12,852	742	13,594
GR84 CTG Carmen	8,601	496	9,097
GR85 CTG Nachicom	17,173	991	18,164
GR87 CTG Chankanaab	21,001	1,212	22,213
GT81 CT Lerma	94,206	5,438	99,644
GT82 CT Mérida II	258,415	14,917	273,333
GT83 CT Pdte. Adolfo López Mateos	590,703	34,099	624,802
GT84 CT Felipe Carrillo Puerto	120,735	6,970	127,704
GZ06 Sede EPS VI	141,227	8,153	149,380
Total	\$1,584,926		\$1,676,418

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, la Empresa registra una reserva de desmantelamiento la cual corresponde a la provisión de los costos estimados para demostrar la disponibilidad de recursos para hacer frente al desmantelamiento de las centrales generadoras de electricidad, así como para cualquier pérdida probable relacionada con responsabilidades de corrección por contaminación ambiental.

11. Impuestos a la utilidad

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los impuestos a la utilidad registrados en resultados mostraron saldo 0, reflejándose de la siguiente manera:

Concepto:	2022	2021
Impuesto a la utilidad	\$ -	\$ -
Impuesto a la utilidad diferido	\$ -	\$ -
Neto	\$ -	\$ -

Los activos por impuestos diferidos reconocidos y no reconocidos se integran por las partidas que se muestran a continuación:

	2022	2021
Activos por impuestos diferidos:		
Planta, instalaciones y equipo	(7,360,364)	\$ (3,485,142)
Pérdidas fiscales	(13,191,130)	12,801,033
Provisiones	(1,213,427)	1,027,469
Beneficios a empleados	3,035,482	1,839,207
Activo diferido, neto	\$ (18,729,439)	\$15,244,967
Pasivos por impuestos diferidos		
Planta, instalaciones y equipo	\$ -	\$ -
Activo por Arrendamiento	-	-
	\$ -	\$ -
Activos no reconocidos	\$ (18,729,439)	(15,244,967)
Activo diferido, neto	\$ -	\$ -
Otros resultados integrales		
Remediación del pasivo laboral	\$ 96,684	\$ -
Total reconocido en otros resultados integrales	\$ -	\$ -

Para evaluar la recuperación de los activos diferidos la Administración considera la probabilidad de que una parte o el total de ellos, no se recupere. La realización final de los activos diferidos depende de la generación de utilidad gravable en los períodos en que son deducibles las diferencias temporales. Al llevar a cabo esta evaluación, la Administración considera la reversión esperada de los pasivos diferidos, las utilidades gravables proyectadas y las estrategias de planeación.

A continuación, se presenta una conciliación entre el efecto que resultaría de aplicar la tasa del 30% de ISR a la utilidad antes de impuestos a la utilidad y el gasto de impuestos atribuible a la misma:

	2022	2021
Utilidad (Pérdida) antes de impuestos	\$ 1,711,055	\$ (9,195,167)
Gasto (ingreso) esperado	-	-
Ajuste anual por inflación	-	-
Gastos no deducibles	-	-
Reconocimiento de activos diferidos	-	-
Tasa efectiva	\$ -	\$ -

Las pérdidas fiscales actualizadas por amortizar expiran como se muestran a continuación.

Monto de la pérdida	Año de Origen	Año de expiración
\$ 30,419,193	2020	2030
\$ 13,551,242	2021	2031

12. Posición en moneda extranjera

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, CFE Generación VI tenía activos y pasivos a corto plazo denominados en moneda extranjera como sigue:

		2022	2021
Pasivos			
Deuda PIDIREGAS	USD	29,571	34,538
Deuda Documentada	USD	141,619	100,889
Deuda Documentada	EUR	78,421	-

Los pasivos en moneda extranjera se convirtieron a moneda nacional al tipo de cambio establecido por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación al 31 de diciembre de 2022 y 2021 como sigue:

Moneda:	2022	2021
Dólares estadounidenses	19.4143	20.5835
UDIS	7.6449	7.108
Euros	20.7692	-

13. Deuda a corto y largo plazo asignada con CFE

Al 31 de diciembre de 2022, 2021 la deuda se integra como sigue:

	2022	2021
Corto plazo deuda PIDIREGAS	\$ 400,936	\$ 431,763
Corto plazo deuda Documentada	\$ 99,991	\$ 535,134
Intereses de deuda PIDIREGAS	\$ 16,371	\$ 6,052
Intereses de deuda Documentada	\$ 72,784	\$ 48,679
Total Deuda corto plazo	\$ 590,083	\$ 1,021,628
Largo plazo deuda documentada	7,955,526	4,536,065
Largo plazo deuda PIDIREGAS	1,384,654	1,820,165
Total largo plazo de la deuda	\$9,340,180	\$6,356,229
Total deuda	\$9,930,263	\$7,377,857

Al 31 de diciembre de 2022, la deuda incluida en los estados financieros representa las obligaciones intercompañía (deuda documentada y PIDIREGAS) asignadas a Generación VI de conformidad con los términos del TESL y el Contrato Maestro de Asignación de Pasivos Financieros. De acuerdo con dichos términos, el propósito de la asignación es asignar a Generación VI con la responsabilidad de proporcionar a CFE con los fondos necesarios para satisfacer sus obligaciones de pago (incluido el pago de principal e intereses según el acuerdo de financiamiento pertinente y los gastos de cobertura relacionados bajo los acuerdos existentes de CFE Corporativo).

Deuda PIDIREGAS

Los saldos de la deuda documentada al 31 de diciembre de 2022 y 2021, se integran como se muestran a continuación:

PIDIREGAS	2,247,811
- INTERESES No Devengados	462,220
VP de las Obligaciones	1,785,590
- Circulante de Obligaciones	400,936
Porción a Largo Plazo	1,384,654
CEBURES	-
Total Cebures y PID	1,384,654

Los saldos de la deuda documentada al 31 de diciembre de 2022 y 2021, se integran como se muestran a continuación:

Deuda interna				2022		2021	
	Tipo de crédito	Tasa de interés ponderada	Vencimientos	Moneda nacional	Moneda original (UDIS)	Moneda nacional	Moneda original (UDIS)
Moneda nacional	Bancarios	Fija y Variable – 8.47%	Varios hasta 2023	464,340	-	-	-
	Bursátil	Fija y Variable – 9.15%	Varios hasta 2029	\$975,149	-	\$1,234,196	-
En UDIS: al tipo de cambio por UDI de \$7.6449 a Septiembre 2022 y de \$7.1082 a diciembre 2021	Bursátil	Fija – 4.88%,	2032	\$2,237,844	292,724	\$1,760,360	247,652
Total, deuda interna				\$3,677,333	292,724	\$2,994,556	247,652

Deuda externa

Deuda externa				2022		2021	
Deuda interna	Tipo de crédito	Tasa de interés ponderada	Vencimientos	Moneda nacional	Moneda original (USD)	Moneda nacional	Moneda original (USD)
En Dólares americanos: al tipo de cambio por dólar de \$19.4143 a Septiembre 2022 y de \$20.5835 a diciembre 2021	Bilateral	Fija y Variable – 3.73%	Varios hasta 2030	112,540	5,797	136,363	6,625
En Euros: al tipo de cambio de \$20.7692 a Septiembre 2022 y de \$23.2763 a diciembre 2021	Bonos	Fija y Variable – 4.04%	Varios hasta 2051	2,602,190	134,035	1,890,955	91,868
	Revolventes	Fija y variable – 4.03%	Varios hasta 2026	34,707	1,788	49,325	2,396
	Bilateral	Fija y Variable – 4.01%	Varios hasta 2041	1,628,747	78,421	2,814	121
Total, deuda externa				\$ 4,378,184	\$ 220,040	\$ 2,272,017	\$ 110,380

En resumen, el saldo de la deuda documentada se muestra a continuación:

	2022	2021
Total deuda externa	\$4,378,184	\$2,076,643
Total deuda interna	3,577,342	2,994,555
Intereses Devengados	99,991	48,679
Total deuda documentada	\$ 8,055,517	\$ 5,071,199

Deuda interna

1. 6 de enero, disposición por 9,000 MMXP de un crédito revolvente de corto plazo contratado con Banco Santander (México), S.A. de fecha 21 de diciembre 2020, a una tasa de TIIE 28d más 0.85%, plazo de 12 meses, renovable cada 90 días. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 352.72 MMXPX.
2. 17 de enero, disposición por 3,000 MMXP de un pagaré quirografario de corto plazo contratado con BBVA Bancomer, S.A., a una tasa de TIIE 28d más 0.80% y plazo de 3 meses. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 117.57 MMXP.
3. 18 de enero, disposición por 2,000 MMXP de un pagaré quirografario de corto plazo contratado con BBVA Bancomer, S.A., a una tasa de TIIE 28d más 0.80% y plazo de 3 meses. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 78.38 MMXP.
4. 01 de marzo, disposición por 10,000 MMXP derivados de un crédito simple de largo plazo suscrito con Nacional financiera, SNC. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 391.91 MMXP.
5. 21 de abril, disposición por 4,500 MMXP de un crédito revolvente de corto plazo contratado con Banco Santander (México), S.A. de fecha 21 de diciembre 2020, a una tasa de TIIE 28d más 0.85% y plazo de 12 meses, renovable cada 90 días. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 176.36 MMXP.
6. 21 de abril, disposición por 3,000 MMXP de un pagaré quirografario de corto plazo contratado con BBVA Bancomer, S.A., a una tasa de TIIE 28d más 0.80% y plazo de 3 meses. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 117.57 MMXP.
7. 22 de abril, disposición por 2,000 MMXP de un pagaré quirografario de corto plazo contratado con BBVA Bancomer, S.A., a una tasa de TIIE 28d más 0.80% y plazo de 3 meses. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 78.38 MMXP.
8. 08 de junio, disposición por 2,000 MMXP de un pagaré quirografario de corto plazo contratado con Banco Mercantil del Norte, S.A. (Banorte), a una tasa de TIIE 28d más 0.80% y plazo de 180 días. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 41.39 MMXP.

9. 13 de junio, disposición por 2,000 MMXP de un pagaré quirografario de corto plazo contratado con Banco Mercantil del Norte, S.A. (Banorte), a una tasa de TIIE 28d más 0.80% y plazo de 179 días. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 41.39 MMXP.
10. 20 de julio, disposición por 3,000 MMXP de un pagaré quirografario de corto plazo contratado con BBVA Bancomer, S.A., a una tasa de TIIE 28d más 0.80% y plazo de 90 días. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 117.57 MMXP.
11. 21 de julio, disposición por 2,000 MMXP de un pagaré quirografario de corto plazo contratado con BBVA Bancomer, S.A., a una tasa de TIIE 28d más 0.75% y plazo de 32 días. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 78.39 MMXP.
12. 18 de octubre, se colocaron en los mercados nacionales tres emisiones de Certificados Bursátiles por un total de 10,000 MMXP
 - a. CFE 22S por un monto de 2,907.8 MMXP, que pagarán intereses mensuales a una tasa variable de TIIE 28 días más 0.48%, con vencimiento en mayo de 2026. De esta colocación se asignó 108.21 MMXP a CFE Generación VI EPS.
 - b. CFE 22-2S por un monto de 1,333.2 MMXP, que pagarán intereses semestrales a una tasa fija 10.82%, con vencimiento en noviembre 2030. De esta colocación se asignó 138.30 MMXP a CFE Generación VI EPS
 - c. CFE 22UV por un total de 323,633,300 UDIS, equivalentes a 2,458.2 MMXP, que pagarán intereses semestrales a una tasa fija de 6.30% y vencimiento en marzo 2033. De esta colocación no hubo asignación a CFE Generación VI EPS
 - d. CFE 222UV por un total de 434,472,700 UDIS, equivalentes a 3,300.5 MMXP, que pagarán intereses semestrales a una tasa fija de 6.72% y vencimiento en octubre 2042. De esta colocación se asignó 48.92 MUDIS a CFE Generación VI EPS
13. 5 de diciembre, disposición por 2,000 MMXP de un pagaré quirografario de corto plazo contratado con BBVA Bancomer, S.A., a una tasa de TIIE 28d más 0.80% y plazo de 90 días. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 41.39 MMXP.
14. 30 de diciembre, disposición por 1,500 MMXP derivados de un Pagaré Quirografario de corto suscrito con Scotiabank Inverlat, S.A., a una tasa de TIIE 28d más 0.80% y vencimiento el 27 de enero 2023. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 31.04 MMXP.

Deuda externa

1. 11 de enero, disposición por 300 MUSD de un crédito sindicado revolvente firmado el 31 de julio 2018 por un monto de 1,260 MUSD con Mizuho Bank, LTD., como agente administrativo, a una tasa de LIBOR USD más 0.95% y vencimiento en julio 2023. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 11.76 MUSD.

2. Durante febrero, se dispusieron 300 MUSD de un crédito sindicado revolvente firmado el 31 de julio 2018 por un monto de 1,260 MUSD con Mizuho Bank, LTD., como agente administrativo, a una tasa de LIBOR USD más 0.95% y vencimiento en julio 2023. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 11.76 MUSD.
3. 5 de febrero, disposición por 1,750 MUSD, derivados de la emisión pública externa de bonos a tasa fija bajo la Regla 144 A y Regulación S con Deutsche Bank Trust Company Americas como principal agente pagador, en dos tramos:
 - a. El primero identificado como “4.668% Notes due 2029” por 1,250 MUSD, tasa fija de 4.668% y vencimiento en mayo 2029, destinado al financiamiento de proyectos de inversión y actividades contempladas en el Marco de Financiamiento Sustentable "Sustainable Financing Framework" y de diversas actividades autorizadas por la Ley de la CFE. Se asignó a CFE GEN VI 48.99 MUSD.
 - b. El segundo identificado como “6.264% Notes due 2052” por 500 MUSD, tasa fija de 6.264% y plazo de 30 años, destinado al financiamiento de proyectos de inversión y actividades contempladas en el Marco de Financiamiento Sustentable "Sustainable Financing Framework" y de diversas actividades autorizadas por la Ley de la CFE. No hubo asignación a CFE GEN VI.
4. 14 de julio, disposición por 300 MUSD de un crédito sindicado revolvente firmado el 31 de julio 2018 por un monto de 1,260 MUSD con Mizuho Bank, LTD., como agente administrativo, a una tasa de LIBOR USD más 0.95% y vencimiento en julio 2023. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 11.76 MUSD.
5. 10 de agosto, disposición por 100 MUSD de un crédito sindicado revolvente firmado el 31 de julio 2018 por un monto de 1,260 MUSD con Mizuho Bank, LTD., como agente administrativo, a una tasa de LIBOR USD más 0.95% y vencimiento en julio 2023. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI 3.92 MUSD.
6. 25 de noviembre, se dispusieron por 62.2 MEUR de un crédito contratado con la Agence Francaise de Developpement (AFD) firmado el 14 de octubre de 2021 por un monto de 200 MEUR, a una tasa de EURIBOR más 2.10% y vencimiento en abril de 2041. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI la totalidad de los recursos.
7. 21 de diciembre, se dispusieron por 15.9 MEUR de un crédito contratado con la Agence Francaise de Developpement (AFD) firmado el 14 de octubre de 2021 por un monto de 200 MEUR, a una tasa de EURIBOR más 2.10% y vencimiento en abril de 2041. De esta operación le fueron asignados a CFE GEN VI la totalidad de los recursos.

Los saldos de la deuda PIDIREGAS (inversión directa) y las obligaciones por arrendamiento capitalizable al 31 diciembre de 2022 y 2021 se integran y vencen como se muestra:

Corto Plazo	Dic 2022	Corto Plazo	Dic 2021
2022	\$ 400,936	2022	\$431,763
Largo Plazo		Largo Plazo	
2023	423,125	2023	406,743
2024	432,678	2024	428,932

2025	308,912	2025	438,485
2026	21,171	2026	314,718
2027	27,474	2027	21,687
2028	8,565	2028	27,990
2029	8,565	2029	9,080
2030	8,565	2030	9,080
2031 y Años posteriores	145,601	2031 y Años posteriores	163,450
Total largo plazo	1,384,656	Total largo plazo	1,820,165
Total	\$1,785,592	Total	\$2,251,928

Deuda PIDIREGAS (Inversión Directa)

Al 31 de diciembre 2022 y 2021, la deuda correspondiente a la adquisición de instalaciones y equipos por medio de PIDIREGAS y se muestran de forma resumida a continuación:

Al 31 de diciembre de 2022

Deuda externa		Moneda Local		Moneda extranjera	
		Corto plazo	Largo plazo	Corto plazo	Largo plazo
Valor del crédito en millones de pesos	Vencimientos				
18	2026	87,855	263,564	4,525	13,576
11	2048	8,565	214,118	441	11,029
	Total	\$96,420	\$477,683	4,966	24,605

Al 31 de diciembre de 2021

Deuda externa		Moneda Local		Moneda extranjera	
		Corto plazo	Largo plazo	Corto plazo	Largo plazo
Valor del crédito en millones de pesos	Vencimientos				
23	2026	93,146	372,583	4,525	18,101
12	2048	9,080	236,094	441	11,470
	Total	\$102,226	\$608,677	4,966	29,571

				Al 31 de diciembre de 2022	
Deuda interna				Moneda local	
Valor del crédito en millones de pesos	Vencimientos	Corto plazo	Largo plazo		
-	2022	-	-		
1,073	2026	279,275	793,414		
139	2028	25,241	113,557		
	Total	\$ 304,517	\$906,971		

				Al 31 de diciembre de 2021	
Deuda interna				Moneda local	
Valor del crédito en millones de pesos	Vencimientos	Corto plazo	Largo plazo		
39	2022	39,273	-		
1,344	2026	271,340	1,072,689		
158	2028	18,924	138,799		
	Total	\$ 329,537	\$1,211,488		

14. Operaciones y saldos con partes relacionadas

Las subsidiarias y el Corporativo CFE mencionados en esta nota, que surgieron derivado de los Términos de la Estricta Separación Legal, se consideran partes relacionadas de Generación VI, ya que todas forman parte de la empresa productiva del estado CFE.

Estas operaciones son reguladas por un contrato marco entre las Subsidiarias y el Corporativo CFE, que además cuenta con anexos que describen cada uno de los servicios u operaciones que existen entre ellas y su método de cobro.

Los servicios recibidos de áreas de CFE Corporativo y las distintas subsidiarias, se describen a continuación:

– **Transacciones entre Generación VI y CFE Corporativo:**

- Servicios tecnológicos – Mediante este anexo el corporativo provee servicios relacionados con las comunicaciones tecnológicas y seguridad informática de las subsidiarias.
- Contrato Legado para Suministro Básico – Contrato de Cobertura Eléctrica que los Suministradores de Servicios Básicos tendrán la opción de celebrar, con precios basados en los costos y contratos respectivos, que abarcan la energía eléctrica y Productos Asociados de las Centrales Eléctricas Legadas y las Centrales Externas Legadas.
- Transacciones Bilaterales Financieras – Es la operación mediante la cual el vendedor (actuando como emisor) transfiere al comprador (actuando como adquirente) la titularidad y la responsabilidad financiera de una cantidad determinada o determinable de energía eléctrica (medida en MWh) o, en su caso, de servicios conexos, para un nodo de precios específicos en el mercado de energía de corto plazo (página 11 Contrato Legado EPS VI).

- Parque vehicular –Arrendamiento de vehículos para las subsidiarias, tanto operativos técnicos como administrativos.
- Capacitación – Asesoría y soporte de los usuarios del SIC R1 (Sistema Integral de Capacitación de la CFE), Formación de especialistas y administradores de capacitación y la renta y administración del SIC R1.
- Seguridad Física – Despliegue de personal militar y naval, encargados de vigilar y de la seguridad de las instalaciones y líneas de transmisión a lo largo de la república, seguridad intramuros y operaciones de seguridad extramuros, patrullajes terrestres y aéreos, monitoreo, y estudios relacionados con la seguridad de los activos de la operación de transmisión.
- Administración de riesgos y seguros – Encargados del proceso de licitación y contratación de aseguradora, administración de las pólizas contratadas y servicio de seguimiento a las reclamaciones por siniestro a compañías aseguradoras.
- Servicios de laboratorio – Estudios y análisis sobre fallas en líneas y subestaciones, laboratorio de pruebas, consultoría y aseguramiento de calidad en la operación.
- Servicios Jurídicos – Servicios legales de la oficina del abogado general de CFE.
- Fondo de Habitación (FHSSTE) – Servicio de créditos hipotecarios a empleados.
- Sistema de Recursos Humanos (SIRH) – Se da servicios de nómina y servicios administrativos con respecto a esta.
- Dirección de Proyectos de Inversión Financiada (DPIF) – Estudio de factibilidad, previo a las construcciones de nuevas instalaciones de la RNT, supervisión y puesta en marcha de obra para construcciones concesionadas a terceros.
- Estrategia y regulación – Administración de la agenda regulatoria, medición de desempeños y análisis de nuevos proyectos de inversión.
- Abastecimientos – Las adquisiciones de las subsidiarias se consolidan para agilizar licitaciones y obtener mejores precios de los proveedores, este anexo regula el servicio que el corporativo presta por ese concepto.
- Servicio de Gestión del Sistema Institucional de Información – Pago de licencias, servicios y soporte relacionados con la plataforma SAP.
- Venta de bienes inmuebles – Gestión de la venta de los activos que se dan de baja de las subsidiarias.
- Servicios Financieros- Este anexo se divide en 4 partes; A) Servicio de derivados y cobertura de deuda asignada a las subsidiarias, B) Cálculo, administración y asignación del presupuesto anual de las subsidiarias, C) Servicios de Tesorería, y D) Negociación y administración de la deuda asignada a cada una de las subsidiarias.
- Comunicación y medios – Servicios de difusión y publicidad.
- Servicios generales – Mantenimiento de instalaciones administrativas, dotación de insumos de oficina, agencia de viajes, limpieza, mensajería, etc.
- Medición y planeación – Servicios Especializados de Ingeniería, incluye Capacitación Técnica.
- Seguridad industrial – Planeación y administración de las medidas de seguridad industrial para prevención de accidentes
- Suministro de vapor - Costo de los insumos para Generación de energía Geotérmica.
- Suministro de Combustibles - Costo de los insumos para Generación de energía a través de Combustibles diversos.
- Representación: Servicios por concepto de Representación de una Subsidiaria en apoyo a la otra, por la venta de energía y otras transacciones que se generen.

– **Transacciones entre las Subsidiarias de CFE Corporativo, y otras filiales de CFE:**

- De operación y mantenimiento – Personal de una subsidiaria usado para la operación o que da mantenimiento a activo fijo de otra.
- Sistemas de automatización (SCADA) – Uso de equipos de control para la automatización de los servicios de las subsidiarias.
- Modernización y puesta en servicio – Apoyo con obras de renovación o nuevas obras en proceso.
- De Capacitación – Capacitación proporcionado por una filial a personal de otra.
- Arrendamiento de Infraestructura – Arrendamiento de infraestructura de una subsidiaria para uso de otra.
- Servicios Administrativos – Servicios de nómina, financieros y contables.
- Atención de Emergencias – Apoyo entre subsidiaria en caso de siniestro.

Ingresos

Las transacciones con partes relacionadas se resumen a continuación:

Servicios/Área	2022	2021
Servicios Financieros y Administrativos		
CFE GENERACION I (2)	-	\$ -152
CFE CORPORATIVO (1)	\$ 335	-
CFE GENERACION III (2)	2	-
Servicios de Operación y Mantenimiento		
CFE GENERACION II (2)	6,866	-5,191
CFE TRANSMISION (2)	-	6,744
CFE DISTRIBUCION (2)	-	8
Contrato Legado		
CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS (2)	15,976,983	15,851,260
Servicios de Representación		
CFE CORPORATIVO (1)	24,324	21,014
Reembolso de TBFin		
CFE SUMINISTRO CALIFICADO (2)	-	-271
Suministro de Combustibles		
CFE CORPORATIVO (1)	220,515	120,874
Ingresos por Reembolso MEM		
CFE CORPORATIVO (1)	15,107,801	10,135,157

Ingresos por Pólizas Seguros Siniestros		
CFE CORPORATIVO (1)	68,983	-
Total	\$32,918,692	\$26,149,108

(1) Tenedora
 (2) Parte Relacionada

Gastos

Servicios/Área	2022	2021
Gerencia de Créditos		
CFE CORPORATIVO (1)	\$ 3,089	-
Gerencia de Créditos Hipotecarios FHSSTE		
CFE CORPORATIVO (1)	1,086	\$ 1,542
Laboratorios de Pruebas, Equipos y Materiales (LAPEM)		
CFE CORPORATIVO (1)	148,443	144,364
Servicio de Abastecimientos/Inteligencia de Mercado		
CFE CORPORATIVO (1)	34,954	8,281
Servicio de Riesgos-Seguros		
CFE CORPORATIVO (1)	123,648	113,671
Servicio de Estrategia, Regulación y Programación		
CFE CORPORATIVO (1)	13,151	29,484
Servicios de Abogado General		
CFE CORPORATIVO (1)	682	770
Servicios de Administración de Proyectos de Inversión Financiada		
CFE CORPORATIVO (1)	2,644	8,057
Servicios de Capacitación		
CFE CORPORATIVO (1)	192	805
Servicios de Comunicación Social		
CFE CORPORATIVO (1)	2,030	2,045
Servicios de Administración de Riesgos - Seguros		
CFE CORPORATIVO (1)	-	1,089
Servicios de Operación y Mantenimiento		

CFE TRANSMISION (2)	2,693	5,591
Servicios de Parque Vehicular		
CFE CORPORATIVO (1)	23,865	23,284
Servicios de Presupuestos		
CFE CORPORATIVO (1)	7,463	6,629
Servicios de Seguridad Física		
CFE CORPORATIVO (1)	279,812	295,669
Servicios en Materia de Seguridad Industrial y Protección Civil		
CFE CORPORATIVO (1)	1,014	155
Servicios Financieros		
CFE CORPORATIVO (1)	-	1,002
Servicios Generales (fotocopia, boletos de avión)		
CFE CORPORATIVO (1)	6,576	5,528
Servicios Tecnológicos		
CFE CORPORATIVO (1)	43,502	34,151
CFEnergía (2)	1,230	2,363
Sistema de Recursos Humanos (SIRH)		
CFE CORPORATIVO (1)	3,546	4,162
Sistema Institucional de Información ASARE		
CFE CORPORATIVO (1)	33,983	33,979
Servicio Usos Propios de Energía (inmuebles)		
CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS (2)	39,868	34,923
Gerencia de Operación Financiera		
CFE CORPORATIVO (1)	5,745	5,172
Adiestramiento Especializado (CENAC's – Servicios de Capacitación y Adiestramiento)		
CFE CORPORATIVO (1)	69,762	15,527
Construcción		
CFE CORPORATIVO (1)	-	27,832
Dirección de Proyectos de Inversión Financiada		
CFE CORPORATIVO (1)	14,036	9,124
Servicios de Arrendamiento de Equipos		
CFE GENERACIÓN I (2)	-	28,355
Suministro de Agua Turbinada		
CFE CORPORATIVO (1)	571,619	463,921
Servicio de Enajenación de bienes		

CFE GENERACIÓN VI
Empresa Productiva Subsidiaria

CFE CORPORATIVO (1)	2,143	1,124
Contrato Legado Reembolso por Venta de energía		
CFE CORPORATIVO (1)	-	-16,483
Servicios de Telecomunicaciones		
CFE CORPORATIVO (1)	20,624	21,019
Servicios de Nómina		
CFE CORPORATIVO (1)	2,583,769	2,417,723
Otros egresos suministro vapor		
CFE CORPORATIVO (1)	249,063	305,920
Combustibles		
CFEnergía (2)	21,590,340	17,826,258
CFE CORPORATIVO (1)	-	1,192,183
Otros egresos pago de intereses		
CFE CORPORATIVO (1)	508,050	372,870
Compra Venta materiales Intercompañías		
CFE DISTRIBUCIÓN (2)	-	616
CFE GENERACIÓN III (2)	-	309
Servicios de Reembolso MEM		
CFE CORPORATIVO (1)	12,465,538	9,861,508
Servicios de Garantías Corporativas		
CFE CORPORATIVO (1)	462	10
Reserva de Capacidad		
CFEnergía (2)	453,200	-
Reembolso por Potencia MEM		
CFE CORPORATIVO (1)	75,958	-
Total	\$39,383,778	\$33,290,532

(1) Tenedora

(2) Parte Relacionada

Los saldos por cobrar y por pagar con partes relacionadas se resumen a continuación:

Cuentas por Cobrar	2022	2021
CFE Corporativo (1)	\$5,689,547	\$3,061,856
CFE Suministro Básico (2)	3,425,204	2,104,198
Generación III (2)	13,269,996	13,281,000
Generación IV (2)	8,376,453	8,376,590
CFE Trasmisión (2)	94,112	94,112
Generación I (2)	4,151,563	4,151,563
Generación II (2)	4,492,968	4,493,648
CFE Suministro Calificado (2)	85,549	20098
Total	\$39,585,393	\$35,583,065

(1) Tenedora
 (2) Parte Relacionada

Cuentas por pagar	2022	2021
CFEnergía (2)	\$2,004,771	\$1,276,086
CFE Corporativo (1)	2,593,857	3,185,195
Generación I (2)	48,801,737	48,801,737
Generación II (2)	2,405,354	2,405,354
Generación IV (2)	108,091,959	108,091,959
CFE Suministro Básico (2)	97,259	51,013
CFE Trasmisión (2)	11,320	8,202
CFE Distribución (2)	0	715
Total	\$164,006,256	\$163,820,261

(1) Tenedora
 (2) Parte Relacionada

Los saldos con partes relacionadas mostrados arriba se han revelado al valor razonable.

La empresa mantiene saldos por cobrar por \$ 33'310,584 y por pagar por \$ 159'266,158, los cuales provienen de la reorganización del portafolio de centrales que se llevó a cabo en el ejercicio de 2020. Comisión Federal de Electricidad (CFE) y las Empresas Productivas Subsidiarias que participaron en dicha reorganización se encuentran analizando la forma más adecuada para cancelar los saldos por cobrar y por pagar que surgieron como consecuencia de la transacción antes señalada.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los saldos por cobrar y por pagar a partes relacionadas están formados por saldos de cuentas corrientes, sin intereses, pagaderas. Con base a la normatividad deben de estar liquidados durante el mes en el que se emitió la facturación.

Todos los saldos pendientes con estas partes relacionadas son valorizados en condiciones de independencia mutua y deben ser liquidados durante el mes en el que se emitió la factura.

Ninguno de los saldos está garantizado. No se ha reconocido ningún gasto en el año corriente ni el anterior por deudas incobrables relacionadas con importes adeudados por partes relacionadas. No se han otorgado ni recibido garantías.

15. Negocio en Marcha

Los estados financieros han sido preparados bajo la hipótesis de negocio en marcha, la que supone que la Empresa podrá continuar con sus operaciones, y, por tanto, no contienen los ajustes requeridos en caso de no haber sido preparados sobre la base de negocio en marcha.

Las actividades del sector eléctrico son de interés público, y la generación es una actividad prioritaria para el desarrollo nacional. El plan de negocios 2022-2026 de CFE, por lo que se refiere a sus actividades de generación busca incrementar la rentabilidad y competitividad a través de la optimización del parque de generación y operación eficiente de las centrales.

La Administración de la Empresa y de CFE ha implementado ciertas acciones con la finalidad de asegurar el cumplimiento con sus objetivos, así como el respaldo de CFE.

16. Contingencias y compromisos

a. Contingencias

La Compañía se encuentra involucrada en varios juicios y reclamaciones, derivados del curso normal de sus operaciones, que se espera no tengan un efecto importante en su situación financiera y resultados futuros.

De acuerdo con la Ley del ISR, las empresas que realicen operaciones con partes relacionadas están sujetas a limitaciones y obligaciones fiscales, en cuanto a la determinación de los precios pactados, ya que éstos deberán ser equiparables a los que se utilizarían con o entre partes independientes en operaciones comparables. El estudio de precios de transferencia que se utiliza como soporte de las operaciones efectuadas con partes relacionadas indica que éstos son equiparables a los que se utilizan con o entre partes independientes en operaciones comparables.

En caso de que las autoridades fiscales revisaran los precios y montos de operaciones con partes relacionadas y los rechazaran, podrían exigir, además del cobro del impuesto y accesorios (actualización y recargos), multas sobre las contribuciones omitidas, las cuales podrían llegar a ser hasta del 100% sobre el monto actualizado de las contribuciones.

La Empresa considera que los resultados que arrojará el estudio de precios de transferencia de 2022 indicarán que los precios de las operaciones con partes relacionadas son equiparables a los que se utilizan con o entre partes independientes.

b. Compromisos

• FIDEICOMISOS

La CFE a través de la Dirección Corporativa de Finanzas (DCF) cuenta con nuevas fuentes de capital

que complementen los esquemas tradicionales, con el objetivo de reducir su costo de financiamiento, lograr una gestión y manejo del riesgo adecuado y aumentar el nivel de inversión posible en proyectos de infraestructura, garantizando los recursos de inversión en la Generación de Energía Eléctrica, utilizando los Fideicomisos como un instrumento financiero alternativo a los limitados recursos presupuestales.

17. Resultado Integral

El resultado integral al 31 de diciembre 2022 y 2021 se muestran a continuación:

	Aportación de tenedora	Resultados acumulados	Resultado del periodo	Total, de Otras Partidas de Resultados Integrales	Total
Saldos al 1 de enero de 2021	37,422,091	(29,964,572)	(11,356,246)	12,783,428	8,884,700
Traspaso a resultados acumulados	-	(11,356,246)	11,356,246	-	-
Resultado integral del periodo	-	-	(9,195,167)	9,516,127	320,960
Saldo al 31 de diciembre	\$37,422,091	\$ (41,320,819)	\$ (9,195,167)	\$ 22,299,554	\$ 9,205,660
Saldos al 1 de enero de 2022	\$37,422,091	\$ (41,320,819)	\$ (9,195,167)	\$ 22,299,554	\$ 9,205,660
Traspaso a resultados acumulados	-	(9,195,167)	9,516,127	-	-
Resultado integral del periodo	-	-	1,711,109	(5,747,773)	(4,036,664)
Saldo al 31 de diciembre	\$37,422,091	(50,515,986)	1,711,109	16,551,781	5,168,996

18. Eventos Subsecuentes

La Empresa no ha identificado hechos posteriores a revelar en la preparación de los estados financieros, para su reconocimiento o revelación al 31 de diciembre de 2022 y hasta la fecha del informe financiero.

19. Emisión de los Estados Financieros

La emisión de los estados financieros y las notas correspondientes fueron aprobadas por la Administración el día 12 de abril 2023 los eventos subsecuentes se consideran a esa fecha. Asimismo, los Estados Financieros se harán del conocimiento del Consejo de Administración. Este órgano tiene la facultad de modificar los Estados financieros adjuntos.

CUENTA PÚBLICA 2022

CFE Generación VI

Empresa Productiva Subsidiaria

Estados presupuestarios

Del ejercicio fiscal 2022

(Con el Informe de los Auditores Independientes)

Índice

Contenido

Informe del auditor independiente

Estados presupuestarios

- Estado analítico de Ingresos **3**
- Ingreso de Flujo de Efectivo **4**
- Egresos de Flujo de Efectivo **5**
- Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa **7**
- Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto **8**
- Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional y Programática **10**
- Gasto por categoría programática **12**
- Notas a los Estados Presupuestarios **16**

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

**Al H. Consejo de Administración de CFE Generación VI, E.P.S.,
Empresa Productiva Subsidiaria (E.P.S.)**
(Subsidiaria de la Comisión Federal de Electricidad)

www.crowe.mx

Opinión con salvedad

Hemos auditado los Estados e Información Financiera Presupuestaria de CFE Generación VI, E.P.S. (la Empresa), correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2022, que comprenden los Estados Analítico de Ingresos; de Ingresos de Flujo de Efectivo; de Egresos de Flujo de Efectivo; Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa; Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto; Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional Programática, así como las Notas Explicativas a los Estados e Información Financiera Presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, excepto por los efectos que tenga la cuestión descrita en la sección de Fundamento de la opinión con salvedad de nuestro informe, los Estados e Información Financiera Presupuestaria adjuntos de la Empresa, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones establecidas en el artículo 104, fracción VI de la Ley de la Comisión Federal de Electricidad, Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, Ley General de Contabilidad Gubernamental, así como para la Integración de la Cuenta Pública, en apego a los Lineamientos emitidos por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Fundamento de la opinión con salvedad

La Comisión Federal de Electricidad (CFE) tiene creado el fideicomiso denominado Scotiabank Inverlat, S.A., fideicomiso 11040961 (el "Fideicomiso") el cual custodia y administra los recursos de la reserva para jubilaciones y pensiones, la administración de CFE Generación VI, E.P.S. no tiene acceso ni visibilidad de dicho Fideicomiso. Los recursos de la reserva de este Fideicomiso fueron aportados por la SHCP en cumplimiento del "Acuerdo por el que se emitieron las disposiciones de carácter general relativas a la Asunción por parte del gobierno federal de las obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la CFE". Durante el ejercicio 2022 dispuso de recursos de la reserva por un monto de \$1,513 millones, de acuerdo al prorrateo elaborado por la CFE.

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los Estados e Información Financiera Presupuestaria" de nuestro informe. Somos independientes de la Empresa de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., junto con los requerimientos de ética que

son aplicables a nuestra auditoría de los estados financieros presupuestarios en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y apropiada para nuestra opinión.

Párrafos de énfasis:

Sin que ello tenga efectos en nuestra opinión, llamamos la atención sobre los siguientes asuntos:

a) Base de preparación y utilización de este informe

Los Estados e Información Financiera Presupuestaria adjuntos, fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la Empresa y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta de Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental, adscrita a la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad.

b) Administración del Flujo de Efectivo

Como se menciona en la Nota 9 Presupuestaria; de los Estados e Información Financiera Presupuestaria adjuntos, la administración del Efectivo y Equivalentes de las Empresas Productivas Subsidiarias (EPS) se realiza a través de la figura de “Tesorería Centralizada”, la cual es gestionada y controlada operativamente en la Comisión Federal de Electricidad, E.P.E. y sus subsidiarias, a través del esquema de “Cuenta Corriente”. El saldo del efectivo y equivalentes se encuentra depositado o invertido en instituciones financieras. Las Disponibilidades Presupuestales (iniciales y finales) representan el remanente acumulado de todos aquellos movimientos de flujo de efectivo de la Empresa por ingresos y egresos, registrados a través de partidas presupuestales, así como por aquellas operaciones que se registran a través de la “Cuenta Corriente” (por la operación de la Tesorería Centralizada y por partidas que no representan flujos de efectivo), durante el periodo comprendido del 1 de enero de 2017 (fecha en que las EPS fueron constituidas) y hasta el 31 de diciembre de 2022. En consecuencia, la Disponibilidad Presupuestal inicial y final que se muestra en los estados de “Ingresos de Flujo de Efectivo” y “Egresos de Flujo de Efectivo”, respectivamente, difiere de los saldos de “Efectivo y equivalentes” que se muestran en los estados financieros de la Empresa al 31 de diciembre de 2022.

Otra cuestión

La Administración de la Empresa ha preparado un juego de Estados Financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2022, de conformidad con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), sobre los cuales emitimos una opinión sin salvedades, con fecha 12 de abril de 2023, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

Responsabilidades de la Administración y de los Encargados del Gobierno de la Empresa sobre los estados e información financiera presupuestaria



La Administración de la Empresa es responsable de la preparación de los Estados e Información Financiera Presupuestaria de conformidad con el artículo 104, fracción VI de la Ley de la Comisión Federal de Electricidad, Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, Ley General de Contabilidad Gubernamental, así como para la integración de la Cuenta Pública, en apego a los Lineamientos emitidos por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, y del control interno que la Administración consideró necesario para permitir la preparación de los Estados e Información Financiera Presupuestaria libre de incorrección material debida a fraude o error.

Los Encargados del Gobierno de la Empresa son responsables de la supervisión del proceso de información financiera presupuestaria de la Empresa.

Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los Estados e Información Financiera Presupuestaria

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los Estados e Información Financiera Presupuestaria, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados e información financiera presupuestaria.

Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los Estados e Información Financiera Presupuestaria, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Empresa.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas presupuestales utilizadas, así como las revelaciones hechas por la Administración de la Empresa.

Nos comunicamos con los Encargados del Gobierno de la Empresa en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría,



así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

GOSSLER, S.C.

Miembro de Crowe Global

A handwritten signature in blue ink, which appears to read "Félix Gustavo Rojas Salazar", enclosed within a blue oval scribble.

C.P.C. Félix Gustavo Rojas Salazar
Socio de Auditoría

Ciudad de México
Abril 12, 2023

CUENTA PÚBLICA 2022

COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD

CFE GENERACIÓN VI

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS

(PESOS)

Rubro de Ingresos	INGRESO					DIFERENCIA (6 = 5 - 2)
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)	RECAUDADO (5)	
Impuestos	0	0	0	0	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0
Ingresos por Venta de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos	31,122,868,775	52,953,332,832	84,076,201,607	84,076,477,138	84,076,201,607	52,953,332,832
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0	0	0	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total	31,122,868,775	52,953,332,832	84,076,201,607	84,076,477,138	84,076,201,607	52,953,332,832
				Ingresos Excedentes		52,953,332,832

Estado Analítico de Ingresos por Fuente de Financiamiento	INGRESO					DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)	RECAUDADO (5)	
Ingresos del Poder Ejecutivo Federal o Estatal y de los Municipios	0	0	0	0	0	0
Impuestos	0	0	0	0	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0	0	0	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0
Ingresos de los Entes Públicos de los Poderes Legislativo y Judicial, de los Organos Autónomos y del Sector Paraestatal o Paramunicipal, así como de las Empresas Productivas del Estado	31,122,868,775	52,953,332,832	84,076,201,607	84,076,477,138	84,076,201,607	52,953,332,832
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0
Ingresos por Ventas de Bienes, Prestación de Servicios y Otros Ingresos	31,122,868,775	52,953,332,832	84,076,201,607	84,076,477,138	84,076,201,607	52,953,332,832
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0
Ingresos Derivados de Financiamiento	0	0	0	0	0	0
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total	31,122,868,775	52,953,332,832	84,076,201,607	84,076,477,138	84,076,201,607	52,953,332,832
				Ingresos Excedentes		52,953,332,832

CUENTA PÚBLICA 2022

COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD

CFE GENERACIÓN VI

INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO

(PESOS)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO	DIFERENCIA ENTRE RECAUDADO Y ESTIMADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	31,122,868,775.00	81,359,826,232.00	84,076,201,607.00	52,953,332,832.00
DISPONIBILIDAD INICIAL	-	(2,716,375,375.00)	-	-
CORRIENTES Y DE CAPITAL	31,122,868,775.00	84,076,201,607.00	84,076,201,607.00	52,953,332,832.00
VENTA DE BIENES	-	-	-	-
INTERNAS	-	-	-	-
EXTERNAS	-	-	-	-
VENTA DE SERVICIOS	31,122,868,775.00	84,013,000,005.00	84,013,000,005.00	52,890,131,230.00
INTERNAS	31,122,868,775.00	84,013,000,005.00	84,013,000,005.00	52,890,131,230.00
EXTERNAS	-	-	-	-
INGRESOS DIVERSOS	-	63,201,602.00	63,201,602.00	63,201,602.00
VENTA DE INVERSIONES	-	-	-	-
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	-	-	-	-
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	-	-	-	-
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	-	-	-	-
POR CUENTA DE TERCEROS	-	-	-	-
POR EROGACIONES RECUPERABLES	-	-	-	-
TRANSFERENCIAS Y APOYOS FISCALES	-	-	-	-
CORRIENTES	-	-	-	-
INVERSIÓN FÍSICA	-	-	-	-
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	-	-	-	-
INVERSIÓN FINANCIERA	-	-	-	-
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	-	-	-	-
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	31,122,868,775.00	84,076,201,607.00	84,076,201,607.00	52,953,332,832.00
ENDEUDAMIENTO (O DESENDERUDAMIENTO) NETO	-	-	-	-
INTERNO	-	-	-	-
EXTERNO	-	-	-	-

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Estimado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Recaudado, el ente público.

CUENTA PÚBLICA 2022

COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD

CFE GENERACIÓN VI

EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO

(PESOS)

Concepto	ASIGNACIÓN DEL PRESUPUESTO				PRESUPUESTO PAGADO		
	APROBADO	MODIFICACIONES			RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	TOTAL
		AUMENTOS	DISMINUCIONES	DEFINITIVO			
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	31,122,868,775.00	54,109,296,655.00	3,872,339,198.00	81,359,826,232.00	84,076,201,607.00	-	84,076,201,607.00
GASTO CORRIENTE	30,716,352,513.00	53,498,504,310.00	452,983,091.00	83,761,873,732.00	83,761,873,732.00	-	83,761,873,732.00
SERVICIOS PERSONALES	2,211,350,828.00	8,611,435.00	21,301,102.00	2,198,661,161.00	2,198,661,161.00	-	2,198,661,161.00
SUELDOS Y SALARIOS	496,123,563.00	-	20,906,092.00	475,217,471.00	475,217,471.00	-	475,217,471.00
GASTOS DE PREVISIÓN SOCIAL	228,145,593.00	8,611,435.00	-	236,757,028.00	236,757,028.00	-	236,757,028.00
OTROS	1,487,081,672.00	-	395,010.00	1,486,686,662.00	1,486,686,662.00	-	1,486,686,662.00
DE OPERACIÓN	23,583,439,467.00	39,870,320,215.00	-	63,453,759,682.00	63,453,759,682.00	-	63,453,759,682.00
COMBUSTIBLE PARA LA GENERACIÓN DE ELECTRICIDAD	-	-	-	-	-	-	-
ADQUISICIÓN DE ENERGÍA	5,269,206,245.00	15,788,353,981.00	-	21,057,560,226.00	21,057,560,226.00	-	21,057,560,226.00
FLETES	-	-	-	-	-	-	-
CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO CON TERCEROS	264,864.00	1,239,160.00	-	1,504,024.00	1,504,024.00	-	1,504,024.00
SERVICIOS TÉCNICOS PAGADOS A TERCEROS	431,277,814.00	534,943,699.00	-	966,221,513.00	966,221,513.00	-	966,221,513.00
SEGUROS	1,592,806.00	710,929.00	-	2,303,735.00	2,303,735.00	-	2,303,735.00
OTROS	-	-	-	-	-	-	-
PAGOS RELATIVOS A PIDIREGAS	17,881,097,738.00	23,545,072,446.00	-	41,426,170,184.00	41,426,170,184.00	-	41,426,170,184.00
CARGOS FIJOS	-	-	-	-	-	-	-
CARGOS VARIABLES	-	-	-	-	-	-	-
SUBSIDIOS	-	-	-	-	-	-	-
OTRAS EROGACIONES	926,177.00	6,009,183.00	-	6,935,360.00	6,935,360.00	-	6,935,360.00
OPERACIONES INTEREMPRESAS	4,920,636,041.00	13,613,563,477.00	431,681,989.00	18,102,517,529.00	18,102,517,529.00	-	18,102,517,529.00
COMPRAS DE MATERIAS PRIMAS	-	-	-	-	-	-	-
SERVICIOS CORPORATIVOS	4,488,954,052.00	13,613,563,477.00	-	18,102,517,529.00	18,102,517,529.00	-	18,102,517,529.00
SERVICIOS INTEREMPRESAS	431,681,989.00	-	431,681,989.00	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-
PENSIONES Y JUBILACIONES	1,965,349,414.00	47,644,390.00	-	2,012,993,804.00	2,012,993,804.00	-	2,012,993,804.00
INVERSIÓN FÍSICA	2,672,400,000.00	147,392,451.00	41,750,017.00	2,778,042,434.00	2,778,042,434.00	-	2,778,042,434.00
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	-	-	-	-	-	-	-
OBRA PÚBLICA	111,644,684.00	-	41,750,017.00	69,894,667.00	69,894,667.00	-	69,894,667.00
PAGO DE PIDIREGAS	-	-	-	-	-	-	-
PAGO DE BLTS	-	-	-	-	-	-	-
MANTENIMIENTO	2,560,755,316.00	147,392,451.00	-	2,708,147,767.00	2,708,147,767.00	-	2,708,147,767.00
SUBSIDIOS	-	-	-	-	-	-	-

CUENTA PÚBLICA 2022

Concepto	ASIGNACIÓN DEL PRESUPUESTO				PRESUPUESTO PAGADO		
	APROBADO	MODIFICACIONES		DEFINITIVO	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	TOTAL
		AUMENTOS	DISMINUCIONES				
OTRAS EROGACIONES	-	-	-	-	-	-	-
INVERSIÓN FINANCIERA	-	-	-	-	-	-	-
OTORGAMIENTO DE CRÉDITO	-	-	-	-	-	-	-
ADQUISICIÓN DE VALORES	-	-	-	-	-	-	-
COSTO FINANCIERO NETO	-	-	-	-	-	-	-
COSTO FINANCIERO BRUTO	-	-	-	-	-	-	-
INTERNOS	-	-	-	-	-	-	-
INTERESES	-	-	-	-	-	-	-
RENDIMIENTOS DEL GOBIERNO FEDERAL	-	-	-	-	-	-	-
PIDIREGAS	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-
EXTERNOS	-	-	-	-	-	-	-
INTERESES	-	-	-	-	-	-	-
PIDIREGAS	-	-	-	-	-	-	-
BLTS	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-
OTROS	-	-	-	-	-	-	-
INGRESOS POR INTERESES	-	-	-	-	-	-	-
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	-	415,755,504.00	389,661,299.00	26,094,205.00	26,094,205.00	-	26,094,205.00
POR CUENTA DE TERCEROS	-	-	389,661,299.00	(389,661,299.00)	(389,661,299.00)	-	(389,661,299.00)
EROGACIONES RECUPERABLES	-	415,755,504.00	-	415,755,504.00	415,755,504.00	-	415,755,504.00
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	35,354,101,927.00	54,109,296,655.00	884,394,407.00	88,579,004,175.00	88,579,004,175.00	-	88,579,004,175.00
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	-	-	-	-	-	-	-
ORDINARIOS	-	-	-	-	-	-	-
EXTRAORDINARIOS	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBILIDAD FINAL	(4,231,233,152.00)	-	2,987,944,791.00	(7,219,177,943.00)	(4,502,802,568.00)	-	(4,502,802,568.00)
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	-	-	-	-	-	-	-

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Pagado, el ente público.

CUENTA PÚBLICA 2022

COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD

CFE GENERACIÓN VI

ESTADO ANALITICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA

(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
CFE Generación VI	35,354,101,927.00	53,224,902,248.00	88,579,004,175.00	88,627,287,796.00	88,579,004,175.00	(48,283,621.00)
Total del Gasto	35,354,101,927.00	53,224,902,248.00	88,579,004,175.00	88,627,287,796.00	88,579,004,175.00	(48,283,621.00)

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

CUENTA PÚBLICA 2022

COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD

CFE GENERACIÓN VI

ESTADO ANALITICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONOMICA Y POR OBJETO DE GASTO

(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ⁹
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Servicios personales	2,211,350,828.00	(12,689,667.00)	2,198,661,161.00	2,208,168,375.00	2,198,661,161.00	(9,507,214.00)
Remuneraciones al personal de carácter permanente	495,451,563.00	(20,704,131.00)	474,747,432.00	475,479,339.00	474,747,432.00	(731,907.00)
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	672,000.00	(201,961.00)	470,039.00	470,039.00	470,039.00	-
Remuneraciones adicionales y especiales	348,472,172.00	6,965,915.00	355,438,087.00	358,145,508.00	355,438,087.00	(2,707,421.00)
Seguridad social	228,145,593.00	8,611,435.00	236,757,028.00	236,758,768.00	236,757,028.00	(1,740.00)
Otras prestaciones sociales y económicas	1,138,609,500.00	(7,360,925.00)	1,131,248,575.00	1,137,314,721.00	1,131,248,575.00	(6,066,146.00)
Materiales y suministros	22,275,735,544.00	39,435,980,508.00	61,711,716,052.00	61,716,420,125.00	61,711,716,052.00	(4,704,073.00)
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	7,460,416.00	1,622,165.00	9,082,581.00	9,082,581.00	9,082,581.00	-
Alimentos y utensilios	1,330,578.00	1,017,918.00	2,348,496.00	2,348,758.00	2,348,496.00	(262.00)
Materias primas y materiales de producción y comercialización	16,815,582,993.00	23,602,444,536.00	40,418,027,529.00	40,418,027,529.00	40,418,027,529.00	-
Materiales y artículos de construcción y de reparación	51,314,789.00	10,498,623.00	61,813,412.00	61,356,036.00	61,813,412.00	457,376.00
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	36,587,239.00	17,486,314.00	54,073,553.00	58,908,759.00	54,073,553.00	(4,835,206.00)
Combustibles, lubricantes y aditivos	5,278,827,311.00	15,792,575,059.00	21,071,402,370.00	21,069,810,751.00	21,071,402,370.00	1,591,619.00
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	53,258,630.00	12,977,858.00	66,236,488.00	68,154,088.00	66,236,488.00	(1,917,600.00)
Herramientas, refacciones y accesorios menores	31,373,588.00	(2,641,965.00)	28,731,623.00	28,731,623.00	28,731,623.00	-
Servicios generales	6,228,339,964.00	13,648,739,506.00	19,877,079,470.00	19,812,601,189.00	19,877,079,470.00	64,478,281.00
Servicios básicos	73,872,882.00	1,225,341.00	75,098,223.00	75,702,058.00	75,098,223.00	(603,835.00)
Servicios de arrendamiento	4,326.00	147,747.00	152,073.00	229,323.00	152,073.00	(77,250.00)
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	28,743,322.00	10,364,869.00	39,108,191.00	39,406,391.00	39,108,191.00	(298,200.00)
Servicios financieros, bancarios y comerciales	264,864.00	1,454,484.00	1,719,348.00	1,719,348.00	1,719,348.00	-
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	431,277,814.00	534,943,699.00	966,221,513.00	993,917,201.00	966,221,513.00	(27,695,688.00)
Servicios de comunicación social y publicidad	875.00	74,545.00	75,420.00	75,420.00	75,420.00	-
Servicios de traslado y viáticos	28,244,249.00	13,838,480.00	42,082,729.00	42,287,794.00	42,082,729.00	(205,065.00)
Servicios oficiales	96,531.00	3,979,153.00	4,075,684.00	4,922,434.00	4,075,684.00	(846,750.00)
Otros servicios generales	5,665,835,101.00	13,082,711,188.00	18,748,546,289.00	18,654,341,220.00	18,748,546,289.00	94,205,069.00
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	1,966,275,591.00	47,229,467.00	2,013,505,058.00	2,015,855,234.00	2,013,505,058.00	(2,350,176.00)
Ayudas sociales	926,177.00	(414,923.00)	511,254.00	511,254.00	511,254.00	-

CUENTA PÚBLICA 2022

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Pensiones y jubilaciones	1,965,349,414.00	47,644,390.00	2,012,993,804.00	2,015,343,980.00	2,012,993,804.00	(2,350,176.00)
Inversión pública	2,672,400,000.00	105,642,434.00	2,778,042,434.00	2,874,242,873.00	2,778,042,434.00	(96,200,439.00)
Obra pública en bienes propios	2,672,400,000.00	105,642,434.00	2,778,042,434.00	2,874,242,873.00	2,778,042,434.00	(96,200,439.00)
Total del Gasto	35,354,101,927.00	53,224,902,248.00	88,579,004,175.00	88,627,287,796.00	88,579,004,175.00	(48,283,621.00)

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

CUENTA PÚBLICA 2022

CUENTA PÚBLICA 2022 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO/ UIM CFE GENERACIÓN VI (PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA					
OBJETO DEL GASTO	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
DENOMINACIÓN					
TOTAL	35,354,101,927.00	88,579,004,175.00	88,627,287,796.00	88,579,004,175.00	(48,283,621.00)
Gasto Corriente	30,716,352,513.00	83,372,212,433.00	83,321,945,439.00	83,372,212,433.00	50,266,994.00
Servicios Personales	2,211,350,828.00	2,198,661,161.00	2,208,168,375.00	2,198,661,161.00	(9,507,214.00)
1000 Servicios personales	2,211,350,828.00	2,198,661,161.00	2,208,168,375.00	2,198,661,161.00	(9,507,214.00)
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	495,451,563.00	474,747,432.00	475,479,339.00	474,747,432.00	(731,907.00)
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	672,000.00	470,039.00	470,039.00	470,039.00	0.00
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	348,472,172.00	355,438,087.00	358,145,508.00	355,438,087.00	(2,707,421.00)
1400 Seguridad social	228,145,593.00	236,757,028.00	236,758,768.00	236,757,028.00	(1,740.00)
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	1,138,609,500.00	1,131,248,575.00	1,137,314,721.00	1,131,248,575.00	(6,066,146.00)
Gasto De Operación	28,504,075,508.00	81,556,277,211.00	81,502,406,058.00	81,556,277,211.00	53,871,153.00
2000 Materiales y suministros	22,275,735,544.00	61,711,716,052.00	61,716,420,125.00	61,711,716,052.00	(4,704,073.00)
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	7,460,416.00	9,082,581.00	9,082,581.00	9,082,581.00	0.00
2200 Alimentos y utensilios	1,330,578.00	2,348,496.00	2,348,758.00	2,348,496.00	(262.00)
2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización	16,815,582,993.00	40,418,027,529.00	40,418,027,529.00	40,418,027,529.00	0.00
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	51,314,789.00	61,813,412.00	61,356,036.00	61,813,412.00	457,376.00
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	36,587,239.00	54,073,553.00	58,908,759.00	54,073,553.00	(4,835,206.00)
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	5,278,827,311.00	21,071,402,370.00	21,069,810,751.00	21,071,402,370.00	1,591,619.00
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	53,258,630.00	66,236,488.00	68,154,088.00	66,236,488.00	(1,917,600.00)
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	31,373,588.00	28,731,623.00	28,731,623.00	28,731,623.00	0.00
3000 Servicios generales	6,228,339,964.00	19,844,561,159.00	19,785,985,933.00	19,844,561,159.00	58,575,226.00
3100 Servicios básicos	73,872,882.00	75,098,223.00	75,702,058.00	75,098,223.00	(603,835.00)
3200 Servicios de arrendamiento	4,326.00	152,073.00	229,323.00	152,073.00	(77,250.00)

CUENTA PÚBLICA 2022

3300	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	28,743,322.00	39,108,191.00	39,406,391.00	39,108,191.00	(298,200.00)
3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales	264,864.00	1,719,348.00	1,719,348.00	1,719,348.00	0.00
3500	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	431,277,814.00	966,221,513.00	993,917,201.00	966,221,513.00	(27,695,688.00)
3600	Servicios de comunicación social y publicidad	875.00	75,420.00	75,420.00	75,420.00	0.00
3700	Servicios de traslado y viáticos	28,244,249.00	42,082,729.00	42,287,794.00	42,082,729.00	(205,065.00)
3800	Servicios oficiales	96,531.00	4,075,684.00	4,922,434.00	4,075,684.00	(846,750.00)
3900	Otros servicios generales	5,665,835,101.00	18,716,027,978.00	18,627,725,964.00	18,716,027,978.00	88,302,014.00
Otros De Corriente		926,177.00	(382,725,939.00)	(388,628,994.00)	(382,725,939.00)	5,903,055.00
3000	Servicios generales	0.00	(383,237,193.00)	(389,140,248.00)	(383,237,193.00)	5,903,055.00
3900	Otros servicios generales	0.00	(383,237,193.00)	(389,140,248.00)	(383,237,193.00)	5,903,055.00
4000	Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	926,177.00	511,254.00	511,254.00	511,254.00	0.00
4400	Ayudas sociales	926,177.00	511,254.00	511,254.00	511,254.00	0.00
Pensiones Y Jubilaciones		1,965,349,414.00	2,012,993,804.00	2,015,343,980.00	2,012,993,804.00	(2,350,176.00)
Pensiones Y Jubilaciones		1,965,349,414.00	2,012,993,804.00	2,015,343,980.00	2,012,993,804.00	(2,350,176.00)
4000	Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	1,965,349,414.00	2,012,993,804.00	2,015,343,980.00	2,012,993,804.00	(2,350,176.00)
4500	Pensiones y jubilaciones	1,965,349,414.00	2,012,993,804.00	2,015,343,980.00	2,012,993,804.00	(2,350,176.00)
Gasto De Inversión		2,672,400,000.00	3,193,797,938.00	3,289,998,377.00	3,193,797,938.00	(96,200,439.00)
Inversión Física		2,672,400,000.00	2,778,042,434.00	2,874,242,873.00	2,778,042,434.00	(96,200,439.00)
6000	Inversión pública	2,672,400,000.00	2,778,042,434.00	2,874,242,873.00	2,778,042,434.00	(96,200,439.00)
6200	Obra pública en bienes propios	2,672,400,000.00	2,778,042,434.00	2,874,242,873.00	2,778,042,434.00	(96,200,439.00)
Otros De Inversión		0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	415,755,504.00	0.00
3000	Servicios generales	0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	415,755,504.00	0.00
3900	Otros servicios generales	0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	415,755,504.00	0.00

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

CUENTA PÚBLICA 2022

CUENTA PÚBLICA 2022 GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA/ UIM CFE GENERACIÓN VI (PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
				Programas Federales														
				TOTAL APROBADO	2,211,350,828.00	28,504,075,508.00	0.00	926,177.00	30,716,352,513.00	1,965,349,414.00	2,672,400,000.00	0.00	0.00	2,672,400,000.00	35,354,101,927.00	86.88%	5.56%	7.56%
				TOTAL MODIFICADO	2,198,661,161.00	81,556,277,211.00	0.00	(382,725,938.00)	83,372,212,433.00	2,012,993,804.00	2,778,042,434.00	0.00	415,755,504.00	3,193,797,938.00	88,579,004,175.00	94.12%	2.27%	3.61%
				TOTAL DEVENGADO	2,208,168,375.00	81,502,406,058.00	0.00	(382,628,994.00)	83,321,945,439.00	2,015,343,980.00	2,874,242,873.00	0.00	415,755,504.00	3,289,998,377.00	88,627,287,796.00	94.01%	2.27%	3.71%
				TOTAL PAGADO	2,198,661,161.00	81,556,277,211.00	0.00	(382,725,938.00)	83,372,212,433.00	2,012,993,804.00	2,778,042,434.00	0.00	415,755,504.00	3,193,797,938.00	88,579,004,175.00	94.12%	2.27%	3.61%
				Porcentaje Pag/Aprob	99.43	286.12	0.00	0.00	271.43	102.42	103.95	0.00	0.00	119.51	250.55	0.00%	0.00%	0.00%
				Porcentaje Pag/Modif	100.00	100.00	0.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	100.00	100.00	100.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	2			Desempeño de las Funciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	
1	2			Aprobado	2,211,350,828.00	28,504,075,508.00	0.00	926,177.00	30,716,352,513.00	0.00	2,672,400,000.00	0.00	0.00	2,672,400,000.00	33,388,752,513.00	92.00%	0.00%	8.00%
1	2			Modificado	2,198,661,161.00	81,556,277,211.00	0.00	6,935,360.00	83,761,873,732.00	0.00	2,778,042,434.00	0.00	0.00	2,778,042,434.00	86,538,916,166.00	96.79%	0.00%	3.21%
1	2			Devengado	2,208,168,375.00	81,502,406,058.00	0.00	6,935,360.00	83,717,509,793.00	0.00	2,874,242,873.00	0.00	0.00	2,874,242,873.00	86,591,752,666.00	96.68%	0.00%	3.32%
1	2			Pagado	2,198,661,161.00	81,556,277,211.00	0.00	6,935,360.00	83,761,873,732.00	0.00	2,778,042,434.00	0.00	0.00	2,778,042,434.00	86,538,916,166.00	96.79%	0.00%	3.21%
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	99.43	286.12	0.00	0.00	272.69	0.00	103.95	0.00	0.00	103.95	259.19	0.00%	0.00%	0.00%
1	2			Porcentaje Pag/Modif	100.00	100.00	0.00	100.00	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	100.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	2	E		Prestación de Servicios Públicos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	
1	2	E		Aprobado	2,211,350,828.00	28,504,075,508.00	0.00	926,177.00	30,716,352,513.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30,716,352,513.00	100.00%	0.00%	0.00%
1	2	E		Modificado	2,198,661,161.00	81,556,277,211.00	0.00	6,935,360.00	83,761,873,732.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	83,761,873,732.00	100.00%	0.00%	0.00%
1	2	E		Devengado	2,208,168,375.00	81,502,406,058.00	0.00	6,935,360.00	83,717,509,793.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	83,717,509,793.00	100.00%	0.00%	0.00%
1	2	E		Pagado	2,198,661,161.00	81,556,277,211.00	0.00	6,935,360.00	83,761,873,732.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	83,761,873,732.00	100.00%	0.00%	0.00%
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob	99.43	286.12	0.00	0.00	272.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	272.69	0.00%	0.00%	0.00%
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif	100.00	100.00	0.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	0.00%	0.00%	0.00%

CUENTA PÚBLICA 2022

1	2	K	001	Pagado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	69,894,667.00	0.00	0.00	69,894,667.00	69,894,667.00	0.00%	0.00%	100.00%
1	2	K	001	Porcentaje Pag/Aprob	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62.60	0.00	0.00	62.60	62.60	0.00%	0.00%	0.00%
1	2	K	001	Porcentaje Pag/Modif	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	100.00	0.00%	0.00%	0.00%
																0.00%	0.00%	0.00%
1	2	K	027	Mantenimiento de infraestructura	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	2	K	027	Aprobado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,560,755,316.00	0.00	0.00	2,560,755,316.00	2,560,755,316.00	0.00%	0.00%	100.00%
1	2	K	027	Modificado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,708,147,767.00	0.00	0.00	2,708,147,767.00	2,708,147,767.00	0.00%	0.00%	100.00%
1	2	K	027	Devengado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,804,348,206.00	0.00	0.00	2,804,348,206.00	2,804,348,206.00	0.00%	0.00%	100.00%
1	2	K	027	Pagado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,708,147,767.00	0.00	0.00	2,708,147,767.00	2,708,147,767.00	0.00%	0.00%	100.00%
1	2	K	027	Porcentaje Pag/Aprob	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	105.76	0.00	0.00	105.76	105.76	0.00%	0.00%	0.00%
1	2	K	027	Porcentaje Pag/Modif	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	100.00	0.00%	0.00%	0.00%
																0.00%	0.00%	0.00%
1	3			Administrativos y de Apoyo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3			Aprobado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3			Modificado	0.00	0.00	0.00	(389,661,299.00)	(389,661,299.00)	0.00	0.00	0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	26,094,205.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3			Devengado	0.00	0.00	0.00	(395,564,354.00)	(395,564,354.00)	0.00	0.00	0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	20,191,150.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3			Pagado	0.00	0.00	0.00	(389,661,299.00)	(389,661,299.00)	0.00	0.00	0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	26,094,205.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3			Porcentaje Pag/Modif	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00	0.00%	0.00%	0.00%
																0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W		Operaciones ajenas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W		Aprobado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W		Modificado	0.00	0.00	0.00	(389,661,299.00)	(389,661,299.00)	0.00	0.00	0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	26,094,205.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W		Devengado	0.00	0.00	0.00	(395,564,354.00)	(395,564,354.00)	0.00	0.00	0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	20,191,150.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W		Pagado	0.00	0.00	0.00	(389,661,299.00)	(389,661,299.00)	0.00	0.00	0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	26,094,205.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W		Porcentaje Pag/Aprob	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W		Porcentaje Pag/Modif	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00	0.00%	0.00%	0.00%
																0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W	001	Operaciones ajenas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W	001	Aprobado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W	001	Modificado	0.00	0.00	0.00	(389,661,299.00)	(389,661,299.00)	0.00	0.00	0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	26,094,205.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W	001	Devengado	0.00	0.00	0.00	(395,564,354.00)	(395,564,354.00)	0.00	0.00	0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	20,191,150.00	0.00%	0.00%	0.00%

CUENTA PÚBLICA 2022

1	3	W	001	Pagado	0.00	0.00	0.00	(389,661,299.00)	(389,661,299.00)	0.00	0.00	0.00	415,755,504.00	415,755,504.00	26,094,205.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Aprob	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Modif	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	5			Obligaciones de Gobierno Federal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	5			Aprobado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,965,349,414.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,965,349,414.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5			Modificado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5			Devengado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,015,343,980.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,015,343,980.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5			Pagado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5			Porcentaje Pag/Aprob	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	102.42	0.00	0.00	0.00	0.00	102.42	0.00%	0.00%	0.00%
1	5			Porcentaje Pag/Modif	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	5	J		Pensiones y jubilaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	5	J		Aprobado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,965,349,414.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,965,349,414.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5	J		Modificado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5	J		Devengado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,015,343,980.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,015,343,980.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5	J		Pagado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5	J		Porcentaje Pag/Aprob	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	102.42	0.00	0.00	0.00	0.00	102.42	0.00%	0.00%	0.00%
1	5	J		Porcentaje Pag/Modif	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	5	J	001	Pago de pensiones y jubilaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%
1	5	J	001	Aprobado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,965,349,414.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,965,349,414.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5	J	001	Modificado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5	J	001	Devengado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,015,343,980.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,015,343,980.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5	J	001	Pagado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,012,993,804.00	0.00%	100.00%	0.00%
1	5	J	001	Porcentaje Pag/Aprob	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	102.42	0.00	0.00	0.00	0.00	102.42	0.00%	0.00%	0.00%
1	5	J	001	Porcentaje Pag/Modif	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00%	0.00%	0.00%

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -o- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

NOTAS A LOS ESTADOS PRESUPUESTALES

(Importes expresados en miles de pesos, excepto en lo explícitamente indicado)

1. CONSTITUCIÓN Y OBJETIVO DE LA EMPRESA

La Comisión Federal de Electricidad (en lo sucesivo “La Empresa” o “CFE”) es una institución mexicana y con domicilio en México que fue creada como un Organismo Público Descentralizado del Gobierno Federal por Decreto del Congreso de la Unión el día 14 de agosto de 1937, publicado el 24 de agosto de ese mismo año en el Diario Oficial de la Federación. La dirección registrada de la oficina de la Empresa es Paseo de la Reforma 164, Colonia Juárez, CP 06600, en la Ciudad de México.

Desde su creación, el objeto de la CFE fue prestar el servicio público de energía eléctrica en México, el cual consiste en generar, transformar, transmitir, distribuir y abastecer de energía eléctrica a la población mexicana.

El 11 de agosto de 2014 se publicó la Ley de la Comisión Federal de Electricidad, (Ley CFE), la cual entró en vigor el 7 de octubre de 2014 y la cual dispone la transformación de la CFE en Empresa Productiva del Estado.

En cumplimiento del artículo 10 de la Ley de CFE, el 11 de enero de 2016 se publicaron los Términos para la Estricta Separación Legal de la Comisión Federal de Electricidad, mismos que establecen las normas que deberá observar la CFE para realizar las actividades de Generación, Transmisión, Distribución, Comercialización y Proveeduría de Insumos Primarios, y para que su participación en los mercados sea de manera independiente a través de cada una de las unidades en que se separe, generando valor económico y rentabilidad para el Estado Mexicano como su propietario.

El objeto de la CFE a partir de que se transforma en una Empresa Productiva del Estado (EPE) es prestar el servicio público de transmisión y distribución de energía eléctrica por cuenta y orden del Estado. Asimismo, dentro de su objeto público, la CFE lleva a cabo las actividades de generación y comercialización de energía eléctrica, así como la importación, exportación, transporte, almacenamiento y compra-venta de gas natural, entre otras actividades.

Con base a los Términos de la Estricta Separación el 29 de marzo de 2016 se publicó el acuerdo de creación de la empresa productiva subsidiaria (EPS) de la Comisión Federal de Electricidad denominada esta como CFE Generación VI. La dirección registrada de la oficina de la Empresa es Paseo de la Reforma 164, Colonia Juárez, CP 06600, en la Ciudad de México

CUENTA PÚBLICA 2022

Con fecha 28 de noviembre del 2019 se celebró la 36 sesión extraordinaria del Consejo de Administración de la Comisión Federal de Electricidad en la cual se aprobó la regionalización territorial instruida por la secretaria de hacienda para la reasignación de activos y contratos, con esta reorganización CFE Generación VI se integró con 36 centrales con presencia en 8 estados de la República Mexicana.

El Plan Nacional de Desarrollo 2019 – 2024 en su eje 3 "Economía", y el Programa Sectorial de Energía 2020-2024 establecen como objetivo "Fortalecer a las empresas productivas del Estado mexicano como garantes de la seguridad y soberanía energética, y palanca del desarrollo nacional para detonar un efecto multiplicador en el sector privado" y como estrategia "Fortalecer a la CFE para garantizar la Rectoría del Estado, y la seguridad y soberanía en materia de generación, transmisión, distribución, comercialización y suministro de electricidad".

CFE Generación VI tiene por objeto el generar energía eléctrica mediante la mejor tecnología en territorio nacional, así como realizar las actividades de comercialización a que se refiere el artículo 45 de la Ley de la Industria Eléctrica; fungiendo como representante del total de las centrales eléctricas asignadas en el Mercado Eléctrico Mayorista con el fin de generar valor económico y rentabilidad para el Estado Mexicano como su propietario.

CFE Generación VI ha establecido acciones orientadas a mejorar la eficiencia operativa, obtener mayor disponibilidad y confiabilidad con la finalidad de contribuir con el desarrollo sostenible a través de la generación de energía eléctrica. Normatividad gubernamental.

2. NORMAS Y DISPOSICIONES APLICABLES; Y BASES DE ELABORACIÓN

2.1 NORMAS Y DISPOSICIONES

A continuación, se incluyen las principales normas y disposiciones que le son aplicables a la empresa CFE Generación VI para reunir, clasificar, registrar, y reportar la información presupuestaria que incluye el estado de ingresos y egresos presupuestarios sobre la base de flujo de efectivo:

Disposiciones Constitucionales.

CUENTA PÚBLICA 2022

Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. DOF 05-II-1917, última reforma DOF 18-11-2022.

Leyes

- a. Ley de la Comisión Federal de Electricidad. DOF 11-VIII-2014, última reforma DOF 11-05-2022.
- b. Ley de Transición Energética. DOF 24-XII-2015.
- c. Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria. DOF 30-III-2006, última reforma DOF 27-02-2022.
- d. Ley Federal de Deuda Pública, DOF 31-XII-1976, Última Reforma: DOF 30-01-2018.
- e. Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022. DOF 12-XI-2021.
- f. Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública. DOF 09-V-2016; última reforma 20-V-2021.
- g. Ley General de Contabilidad Gubernamental. DOF 31-XII-2008; última reforma 30-I-2018.
- h. Ley de la Industria Eléctrica. DOF 11-VIII-2014; última Reforma DOF 11-05-2022
- i. Ley de la Energía Geotérmica. 11 de agosto de 2014

Reglamentos

- a. Reglamento de la Ley de la Comisión Federal de Electricidad. DOF 31-X-2014; última reforma DOF 9-02-2015.
- b. Reglamento de la Ley de Transición Energética. DOF 4-V-2017.
- c. Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria. DOF 28-VI-2006; última reforma DOF 13-11-2020.
- d. Reglamento de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental. última reforma 11-VI-2003.

Lineamientos

- a. Lineamientos para la Integración de la Cuenta Pública 2022, Oficio No. 309-A.-003/2023 del 26-01-2023.
- b. Comunicación del Manual de Programación y Presupuesto 2022; Oficio N° 307-A.- 1434 del 20-08-2021.

CUENTA PÚBLICA 2022

- c. Manual de Programación y Presupuesto para el Ejercicio Fiscal 2022.
- d. Marco macroeconómico preliminar para 2021-2022, Oficio No. 345 -.043/2021 del 10-VI-2021.

Decretos

Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022. DOF 29-XI-2021.

Oficios circulares internos

- a. Comunicación referente a que toda consulta a los módulos de SAP, se realizará a través de los cubos de esbase. Of. GMO.-458 del 06-XII-2007.
- b. Disposiciones específicas para el cierre del ejercicio presupuestario 2022. Of. No. DG-DCF-0587-2022_DCA-015-2022 del 20-X-2022.
- c. Criterios para la Planeación, Programación e Integración del Presupuesto Consolidado de la Comisión Federal de Electricidad (CFE) y sus Empresas Productivas Subsidiarias (EPS) para el ejercicio comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2022. Of. No. SOF/0283/2021 del 28-V-2021.
- d. Comunicación a la SHCP del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Comisión Federal de Electricidad para el ejercicio fiscal.

Normativa aprobada por el Consejo de Administración

Lineamientos

- a. Lineamientos para obtener la autorización presupuestal para convocar, adjudicar y, en su caso, formalizar contratos cuya vigencia inicie en el ejercicio fiscal siguiente. 09/07/2015.
- b. Lineamientos de evaluación del desempeño de la CFE y sus empresas subsidiarias y filiales 27/01/2015.
- c. Lineamientos en materia de disciplina y austeridad presupuestaria de la CFE y sus empresas productivas subsidiarias 09/07/2015.
- d. Lineamientos en materia del ejercicio del presupuesto de servicios personales de la CFE y sus empresas productivas subsidiarias 24/04/2015.

CUENTA PÚBLICA 2022

- e. Lineamientos para la celebración de contratos plurianuales de la Comisión Federal de Electricidad y sus Empresas Subsidiarias. Of. No. DG-014-2016.

Políticas

- a. Políticas en materia de presupuesto de la CFE y sus empresas productivas subsidiarias 27/01/2015.
- b. Políticas generales de contratación, de evaluación de desempeño y de remuneraciones de la CFE y sus empresas productivas subsidiarias 27/01/2015.
- c. Políticas generales de recursos humanos y remuneraciones de la CFE y sus empresas productivas subsidiarias 27/01/2015.
- d. Políticas generales relativas a las tecnologías de información y comunicaciones de CFE y empresas productivas subsidiarias y filiales 20/12/2022.
- e. Políticas para el pago de dividendos y entero de remanentes 14/12/2017.
- f. Políticas para la contratación de obligaciones constitutivas de deuda pública, financiamientos y operación con instrumentos financieros derivados 25/10/2018.

Disposiciones diversas

- a. Acciones para poner a disposición del público en general la información que permita conocer la situación de la empresa productiva del estado CFE 27/01/2015.
- b. Código de ética de la Comisión Federal de Electricidad, sus empresas productivas subsidiarias y empresas filiales 27/04/2022.
- c. Mecanismos de coordinación entre la unidad de responsabilidades y la auditoría interna de la CFE, así como de la de sus empresas productivas subsidiarias 27/01/2015.
- d. Medidas necesarias para el resguardo y protección de la información clasificada como comercial reservada 27/01/2015.
- e. Modificación a las disposiciones generales en materia de adquisiciones, arrendamientos, contratación de servicios y ejecución de obras de la CFE y sus empresas productivas subsidiarias 12/11/2015.
- f. Disposiciones generales en materia de adquisiciones, arrendamientos, contratación de servicios y ejecución de obras de la CFE y sus EPS 31/01/2022.

- g. Disposiciones para la participación en coinversiones y asociaciones con particulares aplicables a la CFE y sus EPS 12/07/2018.

2.2 BASES DE ELABORACIÓN.

Las Bases de elaboración de los estados presupuestarios de la empresa son los siguientes:

1. Cifras Históricas.

Las cifras que se presentan en los estados presupuestarios y sus notas se refieren a cifras históricas, mismas que se agruparon conforme al flujo de efectivo de la Cuenta Pública 2022.

2. Cuenta pública.

Las cifras incluidas en los estados presupuestarios coinciden con las reportadas oficialmente para el rendimiento de la Cuenta Pública Federal del ejercicio 2022.

3. Modificaciones presupuestarias.

Las modificaciones cuantitativas al presupuesto original autorizado se someten a la autorización o registro de la SHCP, a través del Módulo de Adecuaciones Presupuestarias de Entidades (MAPE).

4. Ingresos.

Los principales ingresos que percibe la empresa corresponden a los ingresos propios que genera derivado de las actividades que realiza.

5. Presupuesto de Egresos.

El presupuesto de egresos se determina con base en los programas específicos en los que se generan los objetivos, metas y unidades responsables de su ejecución; el presupuesto y programa de trabajo de las áreas sustantivas se elabora anualmente de acuerdo con la normatividad establecida.

CUENTA PÚBLICA 2022

Los egresos comprenden las erogaciones por concepto de gasto corriente, pensiones y jubilaciones, inversión física y financiera, erogaciones ajenas netas y gasto no programable (costo financiero neto).

6. Operaciones ajenas.

La empresa registra como operaciones ajenas todas aquellas entradas y salidas que se efectúan por cuenta de terceros, retenciones de impuestos, así como, las provenientes de operaciones recuperables y que por determinación de la SHCP se registran en el estado del ejercicio presupuestario del gasto programable en forma neta, independientemente del signo que resulte.

7. Sistema Presupuestario.

La empresa cuenta con un sistema institucional de Información llamado SAP, a través del cual se identifican y clasifican las operaciones e información de carácter presupuestario.

El sistema facilita la identificación de las operaciones por ingresos y egresos sobre el presupuesto fiscal, permite obtener reportes de las modificaciones a dicho presupuesto (original, traspasos, suplementos y devoluciones).

Para la obtención del flujo de efectivo presupuestario que clasifica la información por capítulo, concepto y partidas correspondientes de ingresos y egresos, se utiliza la herramienta ESSBASE, oficialmente reconocida para obtener periódicamente distintos reportes; la consulta directa en SAP se usa para el análisis a detalle.

3. BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS PRESUPUESTARIOS

Los Estados e Información Financiera Presupuestaria, fueron preparados para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 104 fracción VI de la Ley de la Comisión Federal de Electricidad, que establece que la CFE y sus Empresas Productivas Subsidiarias deberán enviar a la SHCP para la integración de los informes mensuales y trimestrales a que hace referencia el artículo 107 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, así como para la integración de la Cuenta Pública y otros informes de rendición de cuentas, la información presupuestaria, de endeudamiento y financiera en los formatos y términos que dicha SHCP establezca, exclusivamente para efectos de la presentación homogénea de dicha información. Dichos formatos y términos están establecidos en los "Lineamientos para la Integración de la Cuenta Pública 2022" emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental adscrita a la Subsecretaría de Egresos de la SHCP.

CUENTA PÚBLICA 2022

Los estados presupuestarios se elaboran sobre la base de flujo de efectivo atendiendo el criterio de que los ingresos y egresos se registran y reconocen cuando se realizan; en consecuencia, los montos que se muestran en los estados mencionados en las columnas de Recaudado y Pagado, respectivamente, corresponden a la totalidad de los montos efectivamente cobrados y pagados por la Empresa durante el ejercicio que se reporta.

Además, la Empresa reporta información presupuestal cuya obtención, clasificación y registro, se apega a las disposiciones normativas a que se refiere el primer párrafo de esta nota, asimismo, los gastos presupuestarios se presentan y revelan en los capítulos y partidas correspondientes conforme al Clasificador por Objeto del Gasto regulado por el Consejo Nacional de Armonización Contable y autorizado por la SHCP.

4. CUMPLIMIENTO GLOBAL DE METAS POR PROGRAMA (INFORMACIÓN NO AUDITADA)

El Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, establece como metas nacionales, entre otras construir un México justo, pacífico, libre, solidario, democrático, próspero y feliz, articulando los esfuerzos sociales para lograr ese objetivo.

El Ejecutivo Federal tiene la responsabilidad de reorientar las políticas públicas, las prioridades gubernamentales y los presupuestos para ser el eje rector de la Transformación del país, bajo tres ejes rectores que detonen el crecimiento y desarrollo económico y mantengan las finanzas sanas:

- I. Política y gobierno
- II. Política social
- III. Economía

En las cuales se desarrollarán las actividades de CFE Generación VI por su importancia estratégica para que vuelva a operar como palanca del desarrollo nacional (Rescate del sector energético), por lo que resulta prioritario, la modernización de las instalaciones generadoras de electricidad propiedad del Estado, particularmente las hidroeléctricas, que producen, en general, muy por debajo de su capacidad, para ello, recibirán recursos extraordinarios para la modernización de sus respectivas infraestructuras; se privilegiará el diálogo para resolver los conflictos con poblaciones y comunidades generados por instalaciones de CFE, así como las inconformidades sociales por altas tarifas eléctricas e impulsar el surgimiento de un sector social en ese ramo.

CUENTA PÚBLICA 2022

CFE Generación VI continúa con su proceso de optimizar el parque de generación, mejorar la eficiencia de la operación y mantenimiento de las plantas y desarrollar energías renovables.

Con información proporcionada por las áreas administrativas, se tienen los siguientes resultados:

- Dentro del indicador de disponibilidad de centrales generadoras, se ubicó en 84.00 % alcanzando un cumplimiento del 97.64 %, de la meta establecida de 86.03 %, siendo el indicador con mayor impacto el de Indisponibilidad por Falla el cual tenía una meta de 1.17 % y obtuvo un valor real de 3.06 %, lo anterior fue afectado principalmente por falla ocasionada por la flexión del rotor de turbina por inducción de humedad de la unidad 2 de la CT Pdte. Adolfo López Mateos la cual tenía una meta de 2.95 % y obtuvo un valor real de 11.81 %.
- En el periodo de enero a diciembre de 2022, la generación bruta de energía eléctrica para el servicio público incluyendo las Unidades en Puesta en Servicio (UPS) fue de 26,074.88 Giga watts-hora (GWh), del total de generación, aproximadamente el 71.98 % se obtuvo a partir del uso de la energía hidráulica, 14.96 % combustóleo y diésel, 10.97 % gas natural, 1.79 % geotermia y 0.30 % eólica.
- La generación de electricidad a partir de fuentes de energía renovables fue de 18,948.63 GWh.

La generación de electricidad a partir de fuentes no fósiles (energía renovable) entre enero a diciembre de 2022, fue de 18,948.63 GWh, lo que significó una participación 72.67 % del total de energía generada. Las fuentes renovables incluyen a la energía hidroeléctrica, eólica y geotérmica.

Para cumplir con sus objetivos, la CFE Generación VI estableció diversos programas para el ejercicio de 2022; a continuación, se menciona el ejercicio de las metas por programa:

Metas sustantivas	Cifras no auditadas				Nota explicativa
	Unidad de medida	Meta programática	Meta alcanzada	Diferencia	
Capacidad instalada efectiva	MW*	8,805.05	8,806.67	1.62	(1)
Generación bruta energía	GWh**	19,744.85	26,074.88	6,330.03	(2)

*/ Mega watt (MW).

**/Giga watts-hora (GWh)

CUENTA PÚBLICA 2022

Esta meta consiste en producir energía eléctrica, con el fin de proporcionar el suministro del servicio eléctrico con mayor confiabilidad.

- (1) La capacidad efectiva de generación de electricidad de CFE Generación VI, al cierre de diciembre de 2022, fue de 8,806.67 MW, con una adición de 1.62 MW con respecto al cierre de 2021 (8,805.05 MW). Este movimiento es como sigue:

En lo que respecta a la adición por 1.62 MW:

- La unidad 12 de la Central de Combustión Interna Holbox, entró en Operación Comercial con una capacidad efectiva de la siguiente manera: la U12 con 1.62 MW.

- (2) La Generación de Energía Eléctrica de Centrales de CFE Generación VI, incluyendo a Unidades Puesta en Servicio llegó a 26,074.88 GWh con un cumplimiento del 132.06%, respecto a la meta programada de 19,744.85 GWh.

Metas sustantivas	Unidad de Medida	Cifras no auditadas			
		Meta programática	Meta alcanzada	Diferencia	Nota explicativa
Programa de mantenimiento:					
Mantenimiento Térmico	Manto.	86	66	(20)	(3)
Mantenimiento Hidroeléctrico	Manto.	69	65	(4)	(4)
Disponibilidad de los equipos para producir energía eléctrica que demanda la sociedad	Porcentaje	86.03	84.00	(2.03)	(5)

- (3) Para el periodo enero-diciembre 2022, de acuerdo con el programa de mantenimiento autorizado, se programaron concluir 86 mantenimientos de paro programado a unidades generadoras del proceso termoeléctrico, concluyendo el ejercicio fiscal con un resultado de 66 mantenimientos concluidos, 3 en proceso pendientes de concluir, 5 concluidos al mes de febrero de 2023 y 12 mantenimientos no realizados por diferentes causas.

- (4) Por lo que se refiere al mantenimiento a unidades hidroeléctricas, durante el periodo enero-diciembre de 2022 se programó una meta de 69 mantenimientos de paro programado, de los cuales se concluyeron los 65 mantenimientos, incluye proceso eoloeléctrico.

(5) El resultado de la Disponibilidad de centrales generadoras de CFE Generación VI, se ubicó en 84.00 % alcanzando un cumplimiento del 97.64 %, de la meta establecida de 86.03 %, siendo el indicador con mayor impacto el de Indisponibilidad por Falla el cual tenía una meta de 1.17 % y obtuvo un valor real de 3.06 %, lo anterior fue afectado principalmente por falla ocasionada por la flexión del rotor de turbina por inducción de humedad de la unidad 2 de la CT Pdte. Adolfo López Mateos la cual tenía una meta de 2.95 % y obtuvo un valor real de 11.81 % .

5. ANÁLISIS DEL EJERCICIO PRESUPUESTARIO

5.1 APROBACIÓN DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS E INGRESOS DE LA FEDERACIÓN

Mediante oficio N° 307-A.-2736 del 13 de diciembre de 2021, la SHCP comunicó oficialmente el PEF y Calendarios para el ejercicio fiscal de 2022 presupuesto autorizado.

El presupuesto autorizado para CFE Generación VI fue de \$35,354,101.9

Los ingresos propios de CFE Generación VI autorizados ascendieron a \$31,122,868.8

CUENTA PÚBLICA 2022

En el transcurso del ejercicio fiscal 2022, se efectuaron adecuaciones presupuestarias, las cuales consistieron en lo siguiente:

Adecuación I

El 6 de junio de 2022 la Subdirección de Operación Financiera mediante oficio SOF-PA/0053/2022 realiza la autorización de adecuación I a CFE Generación VI con una ampliación de \$76,836.15 como consecuencia de los siguientes eventos presupuestarios:

- **En Servicios Personales**, recursos por **(\$2,698.20)** puestos a disposición de los trabajos para la rehabilitación y mantenimiento a las obras civiles y a los sistemas de drenaje del canal Juan de Grijalva Etapa 1ª. y con la supervisión del estudio para la gestión integral de las cuencas aportadoras del embalse de la C.H. Ángel Albino Corzo fase 1ª.
- **En Materiales y Suministros mayor** ajuste por \$104,436.71, se pusieron a disposición recursos para los trabajos que llevará a cabo la Coordinación de Proyectos Hidroeléctricos, así como la adquisición para aguas y sustancias químicas, derivado de las necesidades adicionales en las centrales termoeléctricas para el tratamiento de agua de enfriamiento.
- **En Servicios Generales**, ajuste de **(\$25,968.14)**, resultado por la disposición de recursos para los trabajos que llevará a cabo la Coordinación de Proyectos Hidroeléctricos, así como la adquisición consolidada de actualización de licenciamiento del software OPUS que llevará a cabo la Coordinación de Servicios Tecnológicos y traspaso emisor para cubrir indemnizaciones de juicios laborales.
- **En Otras Erogaciones**, traspaso de \$1,065.77, debido principalmente a las obligaciones e indemnizaciones de resoluciones de juicios laborales.

Adecuación II

El 6 de septiembre de 2022 la Subdirección de Operación Financiera mediante oficio SOF-PA/0084/2022 realiza la autorización de adecuación II a CFE Generación VI con una ampliación de \$2,135,383.35 como consecuencia de los siguientes eventos presupuestarios:

- **En Servicios Personales** mayor gasto por \$3.72 integrado por Gastos derivados de los instructores adscritos a CFE Generación VI, solicitados para impartir cursos por los Centros Nacionales de Capacitación de la CFE.
- **En Materiales y Suministros** mayor gasto por \$2,135,398.75 recursos para cubrir necesidades para la adquisición de combustibles
- **En Servicios Generales**, menor gasto de **(\$3,434.01)**, resultado por gastos derivados de los instructores adscritos a CFE Generación VI, solicitados para impartir cursos por los Centros Nacionales de Capacitación de la CFE / Recurso a disposición para cubrir viáticos de comisiones por apoyo de otras EPS de Generación / Traspaso emisor para cubrir pagos de servicio social y prácticas profesionales, pago de facturas por conceptos de avalúos profesionales y pagos para cubrir obligaciones e indemnizaciones de resoluciones de juicios laborales.

CUENTA PÚBLICA 2022

- **En Otras Erogaciones**, aumento de \$3,414.89 debido básicamente a traspasos receptores para pago obligaciones e indemnizaciones de resoluciones de juicios laborales.

Adecuación III

El 24 de noviembre de 2022 la Subdirección de Operación Financiera mediante oficio SOF-PA/0118/2022 realiza la autorización de adecuación III a CFE Generación VI con una ampliación de \$8,220,355.31 como consecuencia de los siguientes eventos presupuestarios:

- **En Servicios Personales** mayor gasto por \$25.74 integrado por Gastos derivados de los instructores adscritos a CFE Generación VI, solicitados para impartir cursos por los Centros Nacionales de Capacitación de la CFE.
- **En Materiales y Suministros** mayor gasto por \$7,887,295.61 recursos para cubrir necesidades para la adquisición de combustibles
- **En Servicios Generales**, ajuste de \$332,833.99, resultado por la adquisición de nuevos equipos para la detección oportuna de las condiciones técnicas operativas, a consecuencia del siniestro ocurrido en la C.H. Chilapan / Gastos derivados de los instructores adscritos a CFE Generación VI, solicitados para impartir cursos por los Centros Nacionales de Capacitación de la CFE / Recurso a disposición para cubrir viáticos de comisiones por apoyo de otras EPS de Generación / Recursos otorgados por la SNnR para diversas necesidades de viáticos / Traspaso receptor para mantenimiento de instalaciones a caminos de acceso a talleres y almacenes de las diferentes centrales.
- **En Otras Erogaciones**, ajuste de \$199,975, resultado de los traspasos para cubrir pagos de servicio social y prácticas profesionales, pagos de facturas por concepto de avalúos profesionales y pagos para cubrir obligaciones e indemnizaciones de resoluciones de juicios laborales.

5.3 VARIACIONES DEL EJERCICIO PRESUPUESTARIO

a) Ingresos presupuestarios

De acuerdo con lo establecido en el decreto que aprueba la Ley de Ingresos de la Federación, la CFE asigno a CFE Generación VI un presupuesto original de \$31,122,869 cifra que se modificó durante el transcurso del año para llegar a un presupuesto adecuado autorizado de \$84,076,202

CUENTA PÚBLICA 2022

CFE cuenta con las autorizaciones de las adecuaciones presupuestarias efectuadas al presupuesto original autorizado por la H. Cámara de Diputados y que provienen de los siguientes rubros:

Concepto	Autorizado H. Cámara (1)	Modificado (2)	Cobrado y Obtenido (3)	Variaciones	
				Absoluta (4)=(3-1)	Relativa (5)=(4/1)
Ingresos Propios	31,122,868.78	84,076,201.61	84,076,201.61	52,953,332.83	170%
Transferencias y Apoyos Fiscales	-	-	-	-	n.a.
Endeudamiento Neto	-	-	-	-	n.a.
Disponibilidad Inicial	-	(2,716,375.38)	(2,716,375.38)	(2,716,375.38)	100%
Total de Recursos de Ingresos	31,122,868.78	81,359,826.23	81,359,826.23	50,236,957.46	161%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir debido al redondeo.

Las principales variaciones presupuestarias se comentan a continuación:

- ❖ Los ingresos propios fueron mayores por \$52,953,333 comparado contra el monto estimado en el PEF, esto principalmente por el aumento de ingresos derivados del convenio modificadorio al contrato legado, así como al aumento en la generación de las Centrales Generadoras de Energía Eléctrica.
- Los **Ingresos Propios** ascendieron a \$84,076,202 conforme a la siguiente integración:
 - ❖ Ingresos por Operaciones con Partes Relacionadas (Servicios Intercompañías), por \$28,775,224
 - ❖ Ingresos derivados de operaciones del MEM por \$55,237,776
 - ❖ Mayores *Ingresos Diversos* por \$ 63,201.60 esto derivado de los ingresos provenientes por conceptos de Penalizaciones y Venta de bienes no útiles del Almacén 2000.
- No obtuvieron **Transferencias del Gobierno Federal**

CUENTA PÚBLICA 2022

➤ No Hubo **Endeudamiento Neto**

b) Egresos presupuestarios

De acuerdo con lo establecido en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2022, CFE Generación VI contempló un presupuesto total de recursos de \$35,354,102 cifra que se modificó para llegar a un presupuesto autorizado por un monto de \$84,076,202 como sigue:

Concepto	Autorizado H. Cámara (1)	Modificado (2)	Pagado (3)	Variaciones	
				Absoluta (4)=(3-1)	Relativa (5)=(4/1)
Gasto Corriente	30,716,352.51	83,761,873.73	83,761,873.73	53,045,521.22	172.69%
Pensiones y Jubilaciones	1,965,349.41	2,012,993.80	2,012,993.80	47,644.39	2.42%
Gasto de Inversión	2,672,400.00	2,778,042.43	2,778,042.43	105,642.43	3.95%
Operaciones Ajenas	-	26,094.21	26,094.21	26,094.21	100.00%
Disponibilidad Final	-	(4,502,802.57)	(4,502,802.57)	(4,502,802.57)	100.00%
Total Recursos de Egresos	35,354,101.93	84,076,201.61	84,076,201.61	48,722,099.68	137.81%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir debido al redondeo.

En 2022 el **presupuesto pagado** de CFE Generación VI a nivel **gasto neto total** fue de \$84,076,202 cifra mayor al gasto presupuestado por 138%, con relación al presupuesto aprobado. Este comportamiento se debió principalmente al mayor ejercicio presupuestario en el Gasto Corriente (173%).

CUENTA PÚBLICA 2022

Concepto	Autorizado H. Cámara	Modificado	Pagado	Variaciones	
	(1)	(2)	(3)	Absoluta (4)=(3-1)	Relativa (5)=(4/1)
Gasto Corriente	30,716,352.51	83,761,873.73	83,761,873.73	53,045,521.22	172.69%
Pensiones y Jubilaciones	1,965,349.41	2,012,993.80	2,012,993.80	47,644.39	2.42%
Inversión Física	2,672,400.00	2,778,042.43	2,778,042.43	105,642.43	3.95%
Inversión Financiera	-	-	-	-	n.a.
Operaciones Ajenas	-	26,094.21	26,094.21	26,094.21	100.00%
Costo Financiero Neto	-	-	-	-	n.a.
Gasto Neto Total	35,354,101.93	88,579,004.18	88,579,004.18	53,224,902.25	150.55%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir debido al redondeo.

GASTO CORRIENTE

El **Gasto Corriente** observó un gasto pagado mayor al presupuesto aprobado de 172.7%, su evolución por rubro de gasto se presenta a continuación:

Concepto	Autorizado H. Cámara	Modificado	Pagado	Variaciones	
	(1)	(2)	(3)	Absoluta (4)=(3-1)	Relativa (5)=(4/1)
Servicios Personales	2,211,350.83	2,198,661.16	2,198,661.16	(12,689.67)	-0.57%
Gasto de Operación	23,583,439.47	63,453,759.68	63,453,759.68	39,870,320.22	169.06%
Materiales y Suministros	22,275,735.54	61,711,716.05	61,711,716.05	39,435,980.51	177.04%
Servicios Generales	1,307,703.92	1,742,043.63	1,742,043.63	434,339.71	33.21%
Operaciones Interempresas	4,920,636.04	18,102,517.53	18,102,517.53	13,181,881.49	267.89%
Otros de Corriente	926.18	6,935.36	6,935.36	6,009.18	648.82%
Pagos Relativos a Pidieregas	-	-	-	-	n.a.
Otras Erogaciones	926.18	6,935.36	6,935.36	6,009.18	648.82%
Operaciones Ajenas (Por cuenta de 3ros)	-	-	-	-	n.a.
Costo Financiero Neto	-	-	-	-	n.a.
Gasto Corriente	30,716,352.51	83,761,873.73	83,761,873.73	53,045,521.22	172.69%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir debido al redondeo.

CUENTA PÚBLICA 2022

- ❖ El gasto en *Servicios Personales* tuvo un menor ejercicio por \$12,690 comparado contra el monto autorizado en el PEF, derivado principalmente por el menor gasto observado por sueldos y salarios principalmente por la disminución en las centrales CCC Felipe Carrillo Puerto, CTG Xul-Ha y CTG Carmen.

Al mes de diciembre de 2022, el número de trabajadores activos fue de 2,571 cifra superior en 20 trabajadores a los registrados en 2021 (2,551).

- ❖ En el rubro de *Gasto de Operación*, es mayor el gasto pagado en 169.1%, resultado del efecto neto de los movimientos compensados y ampliaciones líquidas, los cuales se explican de la siguiente manera:

- ❖ En el capítulo de *Materiales y Suministros*, el mayor gasto pagado por 177.0%, fue derivado de lo siguiente:

Concepto	Autorizado H. Cámara (1)	Modificado (2)	Pagado (3)	Variaciones	
				Absoluta (4)=(3-1)	Relativa (5)=(4/1)
Materiales y suministros	22,275,735.54	61,711,716.05	61,711,716.05	39,435,980.51	177.04%
Combustibles para la Generación de Electricidad	5,269,206.25	21,057,560.23	21,057,560.23	15,788,353.98	299.63%
Gas	1,531,448.92	4,281,845.63	4,281,845.63	2,750,396.71	179.59%
Diesel	636,691.13	6,033,099.45	6,033,099.45	5,396,408.33	847.57%
Fletes y Costo Fijo del Transporte de Gas	356,676.67	802,573.01	802,573.01	445,896.34	125.01%
Combustóleo	2,744,389.53	9,940,042.14	9,940,042.14	7,195,652.61	262.20%
Otros Materiales y Suministros	17,006,529.30	40,654,155.83	40,654,155.83	23,647,626.53	139.05%
Carbón	-	-	-	-	n.a.
Combustible Nuclear	-	-	-	-	n.a.
Otros	190,946.31	236,128.30	236,128.30	45,181.99	23.66%
Mercado eléctrico mayorista	16,815,582.99	40,418,027.53	40,418,027.53	23,602,444.54	140.36%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir debido al redondeo.

- En el rubro de *Combustibles para la Generación de Electricidad* el gasto fue mayor por \$15,788,354 principalmente por lo siguiente: incremento en los precios del gas, combustóleo y diésel respecto a la estimación original, así como el aumento de la demanda por parte de las centrales termoeléctricas.
- En Otros Materiales se muestra un sobre ejercicio mayor en \$45,182, debido a un mayor ejercicio en equipos, herramientas menores, artículos de seguridad, combustibles y lubricantes para el equipo de transporte propio y arrendado de la CFE Generación VI.

CUENTA PÚBLICA 2022

- El Mercado Eléctrico Mayorista presenta al mes de diciembre un importe neto pagado de \$23,602,445 mayor al aprobado, principalmente por la representación de la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde \$13,330,748 de la cual CFE Generación VI a partir del 2020 opera como su representante ante el Mercado Eléctrico Mayorista.

- ❖ El gasto pagado en **Servicios Generales** de \$1,742,044 (33.2%), se explica principalmente por lo siguiente:

Concepto	Autorizado H. Cámara (1)	Modificado (2)	Pagado (3)	Variaciones	
				Absoluta (4)=(3-1)	Relativa (5)=(4/1)
Servicios Generales	1,307,703.92	1,742,043.63	1,742,043.63	434,339.71	33.21%
Adquisición de Energía	-	-	-	-	n.a.
Fletes	-	1,504.02	1,504.02	1,504.02	100.00%
Conservación y Mantenimiento	431,277.81	966,221.51	966,221.51	534,943.70	124.04%
Servicios Técnicos Pagados a Terceros	1,592.81	2,303.74	2,303.74	710.93	44.63%
Seguros	-	-	-	-	n.a.
Otros	874,833.30	772,014.36	772,014.36	(102,818.95)	-11.75%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir debido al redondeo.

- Mayor ejercicio en el rubro de Servicios Generales, observado en los rubros de Fletes, Conservación y Mantenimiento derivado de los mantenimientos a las centrales hidroeléctricas, así como mantenimiento a la plata Eólica la Venta.

- En el rubro de otros refleja un menor gastos esto derivado que en el ejercicio 2022 no se pagó ISR.

- ❖ El gasto pagado en **Operaciones Interempresas** de \$18,102,518, se explica principalmente por lo siguiente:

Concepto	Autorizado H. Cámara (1)	Modificado (2)	Pagado (3)	Variaciones	
				Absoluta (4)=(3-1)	Relativa (5)=(4/1)
Operaciones interempresas	4,920,636	18,102,518	18,102,518	13,181,881	267.89%
Servicios Corporativos	4,488,954	18,102,518	18,102,518	13,613,563	303.27%
Gastos interempresas	431,682	0	0	(431,682)	-100.00%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir debido al redondeo.

CUENTA PÚBLICA 2022

- En los servicios Corporativos, el mayor gasto pagado por \$ 18,102,518
- En Gastos Interempresas refleja un subejercicio por \$431,682 derivado de que no se ejerció presupuesto en este rubro
- ❖ En el rubro de **Otros de Corriente**, el mayor gasto pagado por \$6,009 derivado de los pagos de laudos que se hicieron ganados por el personal activo y jubilados.

Concepto	Autorizado H. Cámara (1)	Modificado (2)	Pagado (3)	Variaciones	
				Absoluta (4)=(3-1)	Relativa (5)=(4/1)
Otros de Corriente	926.18	6,935.36	6,935.36	6,009.18	648.82%
Otras Erogaciones	926.18	6,935.36	6,935.36	6,009.18	648.82%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir debido al redondeo.

PENSIONES Y JUBILACIONES

Se observó un mayor gasto pagado al presupuesto aprobado por \$47,644 (2%), variación poco significativa respecto a la meta prevista, y considerando que los trabajadores ejercieron su derecho a la jubilación.

Concepto	Autorizado H. Cámara (1)	Modificado (2)	Pagado (3)	Variaciones	
				Absoluta (4)=(3-1)	Relativa (5)=(4/1)
Pensiones y Jubilaciones	1,965,349.41	2,012,993.80	2,012,993.80	47,644.39	2.42%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir debido al redondeo.

GASTO DE INVERSIÓN

El **Gasto de Inversión** reflejó un menor gasto pagado \$105,642 (4.0%), este comportamiento se presenta a continuación:

CUENTA PÚBLICA 2022

Concepto	Autorizado H. Cámara (1)	Modificado (2)	Pagado (3)	Variaciones	
				Absoluta (4)=(3-1)	Relativa (5)=(4/1)
Gasto de Inversión	2,672,400.00	2,778,042.43	2,778,042.43	105,642.43	3.95%
Inversión Física	2,672,400.00	2,778,042.43	2,778,042.43	105,642.43	3.95%
Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	0.00	0.00	0.00	0.00	n.a.
Pago de Pidiregas	0.00	0.00	0.00	0.00	n.a.
Otros Bienes Mueb., Inmueb. e Intang.	0.00	0.00	0.00	0.00	n.a.
Inversión Pública	2,672,400.00	2,778,042.43	2,778,042.43	105,642.43	3.95%
Obra Pública	111,644.68	69,894.67	69,894.67	41,750.02	-37.40%
Mantenimiento	2,560,755.32	2,708,147.77	2,708,147.77	147,392.45	5.76%
Otros de Inversión	0.00	0.00	0.00	0.00	n.a.
Inversión Financiera	0.00	0.00	0.00	0.00	n.a.
Otros de Inversión (Erog. Recuperables)	0.00	0.00	0.00	0.00	n.a.

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir debido al redondeo.

❖ En **Inversión Física** se observó un gasto mayor al presupuesto aprobado por \$105,642 (4.0%) derivado principalmente al mantenimiento de las Centrales Termoeléctricas C.T. Presidente Adolfo López Mateos, C.T. Lerma y C.G. Humeros, así como a la rehabilitación de la C.H. Chilapan derivado del siniestro ocurrido el pasado mes de febrero del 2022.

c) Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos por clasificación funcional armonizado.

Durante 2022 el presupuesto pagado de CFE Generación VI, se ejerció a través de dos **finalidades**: *Desarrollo Social y Desarrollo Económico*. La primera la **función** *Protección Social* y, la segunda la **función** *Combustibles y Energía*.

CONCEPTO	Aprobado	Pagado	Variación \$	Variación %
Desarrollo Social	1,965,349.41	2,012,993.80	47,644.39	2.42%
Protección Social	1,965,349.41	2,012,993.80	47,644.39	2.42%
Desarrollo Económico	33,388,752.51	86,566,010.37	53,177,257.86	159.27%
Combustibles y Energía	33,388,752.51	86,566,010.37	53,177,257.86	159.27%
Total del Gasto	35,354,101.93	88,579,004.18	53,224,902.25	150.55%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir

➤ La **Finalidad Desarrollo Social** representó el 2.3% del presupuesto pagado de la entidad y presentó un incremento de 2.4% respecto al presupuesto aprobado; con ello, CFE Generación VI cubre de manera oportuna y eficiente las prestaciones económicas y sociales y de servicios de salud a su personal jubilado.

CUENTA PÚBLICA 2022

- ❖ A través de la **Función Protección Social** se erogó la totalidad de los recursos de esta finalidad.
 - El esquema de jubilación que aplica la empresa está señalado en la Cláusula 69 del Contrato Colectivo de Trabajo, estableciendo que para los trabajadores que ingresaron a partir del 18 de agosto de 2008, o a los que Comisión les reconozca antigüedad, a partir de esa fecha les aplicará el nuevo sistema de jubilaciones denominado Cuenta Individual de Jubilación (Cijubila). Asimismo, dentro del ejercicio del gasto se consideran los pagos correspondientes a la prima legal de antigüedad, la cual está establecida en la citada Cláusula, pudiendo solicitar el trabajador "un anticipo a cuenta de su prima legal de antigüedad, en la inteligencia de que cuando la CFE lo otorgue, únicamente tendrá derecho a que se le pague la diferencia de dicha prima legal cuando obtenga su jubilación."
 - Con base en el Informe Nacional de Recursos Humanos, la Comisión Federal de Electricidad al concluir.
 - Un gasto pagado mayor al presupuesto aprobado por \$47,644 (2.4%), en la finalidad Desarrollo Social, Función Protección Social, debido a que los trabajadores ejercieron su derecho a la jubilación fueron superiores a la estimación.
- La **Finalidad Desarrollo Económico** representó el 97.7% del presupuesto pagado de la entidad y presentó un mayor gasto pagado de 159.3%, lo anterior muestra la prioridad en la asignación y ejercicio de los recursos para suministrar insumos y bienes energéticos requeridos para el desarrollo productivo y social del país, de forma eficiente, sustentable, económica e incluyente, mediante una política que priorice la seguridad y la soberanía energética nacionales y fortalezca el servicio público de electricidad.
 - ❖ A través de la **Función Combustibles y Energía** se erogó la totalidad de los recursos de esta finalidad.
 - Mediante esta función, CFE Generación VI persiste en su compromiso de fortalecer el abastecimiento racional de energía eléctrica; promover el uso eficiente de la energía, así como el aprovechamiento de fuentes renovables, mediante la adopción de nuevas tecnologías y la implementación de mejores prácticas, constituyendo un elemento clave para alcanzar las metas y objetivos del país. Por ello se aseguró el abastecimiento racional de energía eléctrica a lo largo del país, manteniendo la disponibilidad a través del programa anual 2022 de mantenimiento, rehabilitación y modernización de la infraestructura de generación.

Un gasto pagado mayor al presupuesto aprobado por \$53,177,258 (159.3%), en la finalidad Desarrollo Económico, función Combustibles y Energía, los cuales se reflejan en los pagos de combustibles, transporte de gas natural en recursos ejercidos por CFE Generación VI de los contratos cedidos a CF Energía, operaciones del mercado eléctrico, materiales de operación, pagos relativos a Pidiregas.

CUENTA PÚBLICA 2022

6. DISPOSICIONES DE RACIONALIDAD Y AUSTERIDAD PRESUPUESTARIA

El programa tiene el objetivo de racionalizar el gasto e incrementar la productividad sin afectar el cumplimiento de los objetivos de CFE Generación VI. Lo anterior en cumplimiento al marco normativo de la CFE.

Durante el ejercicio del 1 de enero al 31 de diciembre de 2022, 5 de los 16 rubros del programa de austeridad y eficiencia tuvieron una disminución o se mantuvieron en comparación con el ejercicio 2021.

En total no se observa un ahorro, principalmente por el incremento en los rubros de Gastos de viaje y Viáticos, así como en Tiempo Extraordinario. Lo anterior se debe principalmente por la recuperación en las actividades operativas normales posteriores a la pandemia de COVID-19.

A pesar de lo anterior, algunos rubros tuvieron una disminución, tales como papelería y consumibles para equipo de cómputo con una disminución de 190, servicios telefónicos y boletos de avión ambos con una disminución de 1, gastos de alimentación en cursos de capacitación y traslado de valores se mantienen igual.

Concepto	Ejercicio 2021	Ejercicio 2022	Diferencia	%
Papelería y artículos de oficina	2,070.00	2,970.00	(900.00)	-43.50%
Ref y accesorios Equipo de Cómputo	1,439.00	1,640.00	(201.00)	-14.00%
Papelería /consumibles equipo cómputo	760.00	570.00	190.00	25.00%
Alimentos en instalaciones	1,302.00	1,800.00	(498.00)	-38.20%
Combustibles y lubricantes para equipo de transporte	11,997.00	13,840.00	(1,843.00)	-15.40%
Tiempo extraordinario	152,157.00	166,160.00	(14,003.00)	-9.20%
Servicio de Iguales Aseo y Limpieza	16,360.00	24,500.00	(8,140.00)	-49.80%
Servicios técnicos pagados a terceros	827.00	2,300.00	(1,473.00)	-178.10%
Servicio telefónico	1.00	-	1.00	100.00%
Gastos de viaje y viáticos	33,326.00	42,080.00	(8,754.00)	-26.30%
Boletos de avión	1.00	-	1.00	100.00%
Gastos de alimentación en reuniones	128.00	260.00	(132.00)	-103.10%
Servicio Postal y de Paquetería	326.00	590.00	(264.00)	-81.00%

CUENTA PÚBLICA 2022

Gastos de alimentación en cursos de capacitación	-	-	-	0.00%
Renta de Equipo De Transporte	-	10.00	(10.00)	100.00%
Traslado de Valores	-	-	-	0.00%
Total	220,694.00	256,720.00	(36,026.00)	-16.30%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir

En complemento a lo anterior, durante el ejercicio del 1 de enero al 31 de diciembre de 2022, 5 de los 16 rubros del programa de austeridad y eficiencia tuvieron una disminución o se mantuvieron cuando se quita el efecto de la inflación del ejercicio 2022, la cual fue de 7.82% de acuerdo con el Banco de México.

Concepto	Ejercicio 2021	Ejercicio 2022	Diferencia	%	Inflación 2022: 7.82%		
					(-) Efecto inflación Ejercicio 2022	Diferencia	%
Papelería y artículos de oficina	2,070	2,970	(900)	-43.5%	2,737.75	(667.7)	-32.26%
Ref y accesorios Equipo de Cómputo	1,439	1,640	(201)	-14.0%	1,511.75	(72.8)	-5.06%
Papelería /consumibles equipo cómputo	760	570	190	25%	525.426	234.6	30.87%
Alimentos en instalaciones	1,302	1,800	(498)	-38.2%	1,659.24	(357.2)	-27.44%
Combustibles y lubricantes para equipo de transporte	11,997	13,840	(1,843)	-15.4%	12,757.71	(760.7)	-6.34%
Tiempo extraordinario	152,157	166,160	(14,003)	-9.2%	153,166.29	(1,009.3)	-0.66%
Servicio de Iguales Aseo y Limpieza	16,360	24,500	(8,140)	-49.8%	22,584.10	(6,224.1)	-38.04%
Servicios técnicos pagados a terceros	827	2,300	(1,473)	-178.1%	2120.14	(1,293.1)	-156.37%
Servicio telefónico	1	0	1	100.0%	0	1.0	100.00%
Gastos de viaje y viáticos	33,326	42,080	(8,754)	-26.3%	38,789.34	(5,463.3)	-16.39%
Boletos de avión	1	0	1	100.0%	0	1.0	100.00%
Gastos de alimentación en reuniones	128	260	(132)	-103.1%	239.668	(111.7)	-87.24%
Servicio Postal y de Paquetería	326	590	(264)	-81.0%	543.862	(217.9)	-66.83%
Gastos de alimentación en cursos de capacitación	0	0	0	0.0%	0	0.0	0.00%
Renta de Equipo De Transporte	0	10	(10)	-100.0%	9.218	(9.2)	-100.00%
Traslado de Valores	0	0	0	0.0%	0	0.0	0.00%
Total	220,694	256,720	(36,026)	-16.3%	236,644	(15,950.5)	-7.23%

Cifras en miles de pesos. Las sumas parciales o totales pueden no coincidir

En total no se logró un ahorro en términos reales. Entre los rubros que sobresalen están: remuneraciones por horas extraordinarias, gasto de viaje y viáticos, Combustible y Lubricante y Alimentos sujetos a ahorro no tuvieron un ahorro fueron debido a lo siguiente;

CUENTA PÚBLICA 2022

Remuneraciones por horas extraordinarias: Se generó un sobreejercicio derivado de los Mantenimientos mayores, menores, rutinarios, refaccionamiento y paradas programadas de las Centrales, se generan tiempo extra para el cumplimiento de cada uno de dichos mantenimientos, aunado a ello y derivado del siniestro ocurrido en la C.H. Chilapan el pasado 12 de febrero, se tuvo la necesidad de contratar personal de otras centrales para la rehabilitación, así como personal propio de la central laboró horas extras.

Gatos de Viaje y Viáticos: Se generó un sobreejercicio derivado principalmente del apoyo brindado a la C.H. Chilapan por parte de otras centrales para la rehabilitación de esta, esto derivado del siniestro ocurrido el ejercicio pasado, así como los viáticos derivados del mantenimiento de la C.C.I. Hol-Box que por su estructura no cuenta con personal fijo de mantenimiento.

Combustibles y Lubricantes: Se generó un sobreejercicio por los mantenimientos antes mencionados ya que se requiere el traslado de personal técnico para realizar las actividades correspondientes, así como las centrales generadoras deben trasladarse a sus respectivas subgerencias para la entrega de documentación, firma de documentos, reuniones de seguimiento a procedimientos administrativos y/o técnicos, entre otras.

Alimentos Sujeto Ahorro: Se generó un sobreejercicio derivado del aumento de reuniones de trabajo administrativas / técnicas en el 2022 en comparación con 2021, así como a los cursos de capacitación realizados el ejercicio anterior.

7. SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN

Las cifras asentadas en el Sistema Integral de Información corresponden con las presentadas en los estados presupuestarios, toda vez que se actualizaron los reportes de ingresos y gastos con las cifras de cierre incorporadas a la Cuenta Pública 2022.

8. RENDICIÓN DE CUENTAS

Mediante Oficio No. 309-A.-003/2023 de fecha 26 de enero de 2023, la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público emitió los Lineamientos para la Integración de la Cuenta Pública 2022, cuyo ámbito de aplicación son de observancia de las Empresas Productivas del Estado, en los que se establecieron las fechas de entrega y las características que debe

CUENTA PÚBLICA 2022

reunir la información contable, presupuestaria y programática que deben proporcionar a través del Sistema para la Integración de la Cuenta Pública (SICP), para conformar el reporte relativo a la Cuenta Pública Federal del año 2022.

9. DISPONIBILIDADES PRESUPUESTALES Y EFECTIVO Y EQUIVALENTES

La administración del Efectivo y Equivalentes de la Empresa se realiza a través de la figura de "Tesorería Centralizada", la cual es gestionada y controlada operativamente en CFE Generación VI, a través del esquema de "Cuenta Corriente", así como por la misma tesorería de la Empresa; dichos recursos financieros no tienen un fin específico y la Empresa los mantiene en caja y/o depositados o invertidos en instituciones financieras dentro y fuera del país. Las Disponibilidades Presupuestales (iniciales y finales) representan el remanente acumulado de todos aquellos movimientos de flujo de efectivo de la Empresa de ingresos y egresos, registrados a través de partidas presupuestales, así como por aquellas operaciones que se registran a través de la "Cuenta Corriente" (por la operación de la Tesorería Centralizada), a partir del 1 de enero de 2017 (fecha en que la Empresa fue constituida como Empresa Productiva del Estado) y hasta el 31 de diciembre de 2022.

Asimismo, las Disponibilidades Presupuestales de CFE Generación VI incluyen partidas que no representan "flujos de efectivo" como "cheques en tránsito" que anualmente se registran en el Presupuesto como "pagados", aun cuando el flujo de efectivo no ha salido de las cuentas bancarias, de igual forma en el ejercicio se tuvo una asignación de deuda.

En consecuencia, la Disponibilidad Presupuestal inicial y final que se muestra en los estados de "Ingresos de Flujo de Efectivo" y "Egresos de Flujo de Efectivo", respectivamente, difiere de los saldos de "Efectivo y equivalentes" que se muestran en los estados financieros de la Empresa al 31 de diciembre de 2022.

La disponibilidad final al 31 de diciembre de 2022 para CFE Generación VI es de -7,219,177.9 miles de pesos como resultado de la suma del saldo inicial más la variación (+,-), la empresa presenta ingresos brutos totales de 84,076,201.6 miles de pesos, menos los gastos totales de 88,579,004.2 miles de pesos y un saldo inicial de -2,716,375.4 miles de pesos.

CUENTA PÚBLICA 2022

Flujo de Efectivo	
Concepto	EPS Generación VI
Ingresos Totales	84,076,201.60
Propios	63,201.60
Interempresas	28,775,224.40
MeM	55,237,775.60
Transferencias	0.00
Gastos Totales	88,579,004.20
Gasto Programable	30,058,459.10
Interempresas	17,673,002.40
MeM	40,418,027.50
Costo Financiero	0.00
Endeudamiento	0.00
Variación de Disponibilidades (+,-)	(4,502,802.57)
Saldo Inicial	(2,716,375.38)
Saldo Final	(7,219,177.94)

CUENTA PÚBLICA 2022

10. CONCILIACIÓN CONTABLE – PRESUPUESTARIA.

Cuenta Pública 2022

CUENTA PÚBLICA 2022
CONCILIACIÓN CONTABLE – PRESUPUESTARIA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
(PESOS)

Ente Público: _____

CFE Generación VI

Concepto	2022
Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables	
1. Total de Ingresos Presupuestarios	84,076,477,138
2. Más Ingresos Contables No Presupuestarios	5,007,477,691
Ingresos Financieros	0
Incremento por variación de inventarios	0
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0
Disminución del exceso de provisiones	3,984,356,225
Otros ingresos y beneficios varios	1,039,467,557
Otros ingresos contables no presupuestarios	16,346,091
3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables	49,913,547,437
Aprovechamientos patrimoniales	0
Ingresos Derivados de financiamientos	0
Otros ingresos presupuestarios no contables	49,913,547,437
4. Total de Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)	39,170,407,392
Conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables	
1. Total de Egresos Presupuestarios	88,627,287,796
2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables	56,326,143,616
Materias primas y materiales de producción y comercialización	0
Materiales y suministros	1,718,996,960
Mobiliario y equipo de administración	0
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	0
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	0
Vehículos y equipo de transporte	0
Equipo de defensa y seguridad	0
Maquinaria, otros equipos y herramientas	0
Activos biológicos	0
Bienes inmuebles	0
Activos intangibles	0
Obra pública en bienes de dominio público	0
Obra pública en bienes propios	0
Acciones y participaciones de capital	0
Compra de títulos y valores	0
Concesión de préstamos	0

CUENTA PÚBLICA 2022

Cuenta Pública 2022

CUENTA PÚBLICA 2022
CONCILIACIÓN CONTABLE - PRESUPUESTARIA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
(PESOS)

Ente Público: _____ CFE Generación VI

Concepto	2022
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	0
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0
Amortización de la deuda pública	0
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0
Otros egresos presupuestarios no contables	54,607,146,656
3. Más Gastos Contables No Presupuestarios	5,158,208,274
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	3,582,799,029
Provisiones	35,907,268
Disminución de inventarios	0
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0
Aumento por insuficiencia de provisiones	0
Otros gastos	3,364,582,780
Otros gastos contables no presupuestarios	-1,825,080,803
4. Total de Gastos Contables (4 = 1 - 2 + 3)	37,459,352,454

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.

Ing. Agustín Idefonso Herrera Siller
Director General
CFE Generación VI

L.C. Juan Romero Susunaga
Subgerente de Administración, Finanzas y
Recursos Humanos
CFE Generación VI