

## DEUDA PÚBLICA

Las finanzas públicas del Estado de México, durante el ejercicio fiscal 2022, han mantenido una situación sana y sostenible de la Deuda Pública, tanto en monto como en estructura.

Esta fortaleza de las finanzas públicas del Estado es el resultado de una gestión responsable plasmada en el Plan de Desarrollo 2017-2023: “Manejar las Finanzas del Estado con responsabilidad y transparencia con la finalidad de tener siempre lista una rendición de cuentas exitosa”.

El Gobierno Estatal requiere de los recursos financieros para fomentar el desarrollo. De conformidad con la normatividad aplicable, cada peso que se presupuesta debe asignarse y aplicarse de manera eficiente, para el logro de las metas y objetivos que se han establecido. Los recursos deben dirigirse a proyectos que causen el mayor impacto en el bienestar de los mexicanos.

Como parte de una gestión fiscal moderna, el Gobierno del Estado de México ha permanecido activo en los mercados financieros con el objetivo de aprovechar las mejores oportunidades que estos ofrecen.

Bajo el Decreto 318 publicado en Gaceta de Gobierno el 10 de agosto de 2018 el Legislativo autorizó el Refinanciamiento y la Reestructura de la Deuda Pública del Estado de México hasta por la cantidad de 43 mil 769 millones 792 mil 226.6 pesos o su equivalente en Unidades de Inversión.

En cumplimiento de lo anterior y bajo el contexto de la mejora en la calidad crediticia y la coyuntura de las tasas en el mercado de la deuda; el Gobierno del Estado de México, diseñó e instrumentó para el año 2018 las estrategias para el acceso a las fuentes de financiamiento con base en los indicadores favorables de la Deuda Pública a mediano y largo plazo, obteniendo las condiciones más favorables del mercado para llevar a cabo el Refinanciamiento y Reestructura de la Deuda, a través de la Licitación Pública No. 002/2018 de fecha 24 de agosto de 2018.

El 12 de octubre de 2018, se suscribe el Segundo Convenio Modificatorio y de Re-expresión del Contrato de Fideicomiso Irrevocable de Administración y Fuente de Pago Número F/00105 entre el Estado Libre y Soberano de México como Fideicomitente y Fideicomisario en Segundo Lugar y CI Banco, S.A., Institución de Banca Múltiple (Antes Banco J.P. Morgan, S.A., Institución de Banca Múltiple, J.P. Morgan Grupo Financiero, División Fiduciaria) como Fiduciario en el Fideicomiso F/00105, a fin de armonizar, actualizar y mejorar su estructura jurídico-financiera para hacerla compatible con el nuevo marco jurídico nacional, entre ellos la Ley de Disciplina Financiera.

El 1 de noviembre de 2018 al amparo del Decreto No. 318, se llevó a cabo el Refinanciamiento y Reestructura de la Deuda Pública del Gobierno del Estado de México con cuatro Instituciones Financieras: BBVA Bancomer, S.A. Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero BBVA Bancomer, Banco Mercantil del Norte, Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte, Banco Santander (México) S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Santander México, y Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C., Banca de Desarrollo, obteniendo beneficios en tasa de interés y ampliando el perfil de amortizaciones.

- El refinanciamiento se llevó a cabo a través de un proceso de licitación pública altamente competitivo en el que participaron 14 instituciones bancarias.
- El proceso se apegó a los principios de competencia y transparencia establecidos a nivel federal en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios y la normativa que de ella deriva.
- Los ganadores del proceso competitivo fueron Banobras, Banorte, BBVA México y Santander, con quienes se suscribieron 6 créditos por un monto de 35 mil 700 millones de pesos, los cuales tuvieron como destino el refinanciamiento de 18 créditos bancarios, así como la constitución de fondos de reserva en estricto apego al Decreto 318 aprobado por el Congreso del Estado y a la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades y Municipios.

- Con la contratación de los 6 nuevos financiamientos se disminuyó la sobretasa de interés promedio, respecto de la Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE), de 0.72% a 0.39% y se incrementó el plazo promedio ponderado de los financiamientos de 15.5 a 20.5 años.
  - Se pudieron transferir los instrumentos derivados a los 6 nuevos financiamientos generando mayores condiciones de certidumbre y evitando la generación de costos rompimiento de estos y/o la contratación de nuevos instrumentos derivados, manteniendo el 30.6 por ciento de sus pasivos totales contratados a tasa fija o bajo la cobertura de tasas (SWAPS).
  - La operación también consideró la reestructuración de 25 obligaciones, la cuales incluyeron créditos de reciente contratación, pasivos institucionales, programas federales (FONREC y PROFISE), líneas de crédito contingentes asociadas a proyectos de inversión e instrumentos derivados.
  - Se mantiene la calificación crediticia de “AAA (mx)vra” en escala nacional para los Refinanciamientos y obligaciones por parte de las calificadoras Fitch Ratings, y “Aaa.mx” en escala nacional para los Refinanciamientos y “Aa1.mx” para las obligaciones con Moody’s.
- Aunado al fortalecimiento observado en las finanzas públicas y el proceso de Refinanciamiento y Reestructura del Estado, al cierre de diciembre de 2022; la evolución de la Deuda Pública refleja los siguientes aspectos:

Al cierre del 31 de diciembre 2022, la Deuda Pública Consolidada del Gobierno del Estado de México, registró 57 mil 175 millones 334.6 miles de pesos, correspondiendo el 100 por ciento a operaciones de crédito del Sector Central.

**SECTOR CENTRAL DEL PODER EJECUTIVO DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO  
EVOLUCION DE LA DEUDA PUBLICA CONSOLIDADA  
DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

(Miles de Pesos)

<b>Saldo al 1 de Enero</b>	<b>51,970,138.6</b>
<b>Contrataciones/Disposiciones</b>	<b>6,479,034.0</b>
<b>Amortizaciones:</b>	<b>1,273,838.0</b>
Endeudamiento Neto	5,205,196.0
<b>Saldo de los créditos</b>	<b>57,175,334.6</b>
Valor nominal del bono cupon cero	<b>-1,644,312.1</b>
<b>Saldo de la Deuda Pública</b>	<b>55,531,022.5</b>

Como resultado de las disposiciones menos las amortizaciones ordinarias, se observa una variación del Saldo de la Deuda Pública por 5 mil 205 millones 196 miles de pesos.

La contratación de pasivos de largo plazo se realizó en términos del Artículo 2 de la Ley de Ingresos del Estado de México, que para el Ejercicio Fiscal 2022 fue publicada el 31 de enero de 2022 en la Gaceta del Gobierno bajo el Decreto número 18, mismo que a la letra dice que:

*“... Atendiendo al impacto generado por el virus SARS-COV-2 y con el propósito de detonar la actividad económica, así como generar empleos en el Estado de México, se tiene contemplado impulsar la inversión público productiva de los siguientes rubros de infraestructura económica: conectividad aeroportuaria, infraestructura vial, obra pública, transporte masivo, sistema de saneamiento, agua, drenaje y proyectos de electrificación; por lo que, previo análisis de la capacidad de pago del Gobierno del Estado de México, así como del otorgamiento de recursos como fuente o garantía de pago y destino de los financiamientos e instrumentos derivados, se autoriza al Gobernador del Estado, por sí o por conducto de la Secretaría de Finanzas, a llevar a cabo la contratación de financiamiento neto hasta por un monto de \$5,500,000,000.00 (cinco mil quinientos millones de pesos 00/100 M.N.), que serán destinados a los rubros descritos en el presente párrafo.*”

## DEUDA PÚBLICA

Conforme, al párrafo anterior el monto de financiamiento autorizado se distribuye por \$3,700,000,000.00 (tres mil setecientos millones de pesos 00/100 M.N.) para obras en Colaboración con el Gobierno Federal en los rubros de infraestructura de transporte masivo e infraestructura vial. Así mismo, se otorgan \$1,800,000,000.00 (mil ochocientos millones de pesos 00/100 M.N.) para el desarrollo de proyectos estatales en los rubros descritos en el primer párrafo del presente artículo.

...

“En cumplimiento a lo que establece el artículo Séptimo, párrafo 23 autorizado por la Legislatura Estatal mediante el Decreto Número 235 publicado en el Periódico Oficial “Gaceta de Gobierno” en fecha 26 de enero de 2021, se incluye y se ratifica para el ejercicio fiscal 2022, la autorización del monto de endeudamiento que resulte del monto total autorizado y no contratado al amparo del citado artículo en el ejercicio fiscal 2021 y que habrán de contratarse durante el ejercicio fiscal 2022, así como el pago y servicio de los financiamientos, instrumentos derivados y/u operaciones pendientes de contratación.

...

El 26 de abril de 2022, se lanzó la Convocatoria la Licitación Pública Número 001/2022 para la contratación de instrumentos derivados (Swaps) contrato cobertura portafolio, hasta por un valor nominal de \$2,000,000,000.00 (Dos mil millones de pesos 00/100 M.N.) En el acta de fallo de fecha del 28 de abril de 2022, se da a conocer que el instrumento fue asignando de la siguiente manera:

- a) Confirmación de Intercambio de Tasas con BBVA México, hasta por un valor nominal de \$1'000,000,000.00 (Mil millones de pesos 00/100 M.N.)
- b) Confirmación de Intercambio de Tasas con Santander, hasta por un valor nominal de \$1'000,000,000.00 (Mil millones de pesos 00/100 M.N.)

El 11 de mayo de 2022, se lanzó la Convocatoria la Licitación Pública Número 002/2022 para la contratación de un Crédito en Cuenta Corriente Revolvente de Corto Plazo hasta por \$2'500,000,000.00 (Dos mil quinientos millones de pesos 00/100 M.N.) En el acta de fallo de fecha de 10 de junio de 2022, se da a conocer que el financiamiento fue asignando de la siguiente manera:

- a) Contrato de Crédito de Corto Plazo con BBVA México, hasta por \$650'000,000.00 (Seiscientos cincuenta millones de pesos 00/100 M.N.)
- b) Contrato de Crédito de Corto Plazo con Scotiabank, hasta por \$850'000,000.00 (Ochocientos cincuenta millones de pesos 00/100 M.N.)
- c) Contrato de Crédito de Corto Plazo con Santander, hasta por \$850'000,000.00 (Ochocientos cincuenta millones de pesos 00/100 M.N.)

El 17 de mayo de 2022, se lanzó la Convocatoria la Licitación Pública Número 003/2022 para la contratación de financiamiento de largo plazo hasta por \$3'000,000,000.00 (Tres mil millones de pesos 00/100 M.N.), correspondiente al faltante de contratación de la LIEM 2021. En el acta de fallo de fecha del 11 de julio de 2022, se da a conocer que el financiamiento fue asignando de la siguiente manera:

- a) Contrato de Crédito de Largo Plazo con Citibanamex, hasta por un importe de \$2'000,000,000.00 (Dos mil millones de pesos 00/100 M.N.)
- b) Contrato de Crédito de Largo Plazo con BBVA México, hasta por un importe de \$1'000,000,000.00 (Mil millones de pesos 00/100 M.N.)

El 26 de julio de 2022, se lanzó la Convocatoria la Licitación Pública Número 004/202 para la contratación de instrumentos derivados (Swaps) contrato cobertura portafolio, hasta por un valor nominal de \$2,000,000,000.00 (Dos mil millones de pesos 00/100 M.N.). En el acta de fallo de fecha 28 de julio de 2022, se da a conocer que el financiamiento fue asignando de la siguiente manera:

- a) Confirmación de Intercambio de Tasas con Scotiabank, hasta por un valor nominal de \$1'000,000,000.00 (Mil millones de pesos 00/100 M.N.)
- b) Confirmación de Intercambio de Tasas con Scotiabank, hasta por un valor nominal de \$500,000,000.00 (Quinientos millones de pesos 00/100 M.N.)

- c) Confirmación de Intercambio de Tasas con Banobras, hasta por un valor nominal de \$500,000,000.00 (Quinientos millones de pesos 00/100 M.N.)

El 5 de octubre de 2022, se lanzó la Convocatoria la Licitación Pública Número 005/2022 para la contratación de financiamiento de largo plazo hasta por \$2'610,000,000.00 (Dos mil seiscientos diez millones de pesos 00/100 M.N.). En el acta de fallo de fecha del 18 de noviembre de 2022, se da a conocer que el financiamiento fue asignando de la siguiente manera:

- a) Contrato de Crédito de Largo Plazo con Citibanamex, hasta por un importe de \$1'500,000,000.00 (Mil quinientos millones de pesos 00/100 M.N.)  
 b) Contrato de Crédito de Largo Plazo con BBVA México, hasta por un importe de \$1'110,000,000.00 (Mil ciento diez millones de pesos 00/100 M.N.)

El 18 de noviembre de 2022, se lanzó la Convocatoria la Licitación Pública Número 006/202 para la contratación de instrumentos derivados bajo la modalidad forward-starting (Periodos de cobertura y pagos diferidos Derivado1 y Derivado2) En el acta de fallo de fecha 25 de noviembre de 2022, se da a conocer que el instrumento Derivado1 fue asignando de la siguiente manera:

- a) Confirmación de Intercambio de Tasas con BBVA México, hasta por un valor nominal de \$1'000,000,000.00 (Mil millones de pesos 00/100 M.N.)  
 b) Confirmación de Intercambio de Tasas con Banorte, hasta por un valor nominal de \$1'000,000,000.00 (Mil millones de pesos 00/100 M.N.)

Mientras que el Derivado 2:

- a) Confirmación de Intercambio de Tasas con Citibanamex, hasta por un valor nominal de \$2'000,000,000.00 (Dos mil millones de pesos 00/100 M.N.)

El 17 de diciembre de 2022, se lanzó la Convocatoria la Licitación Pública Número 007/202 para la contratación de instrumentos derivados bajo la modalidad forward-starting (Periodos de cobertura y pagos diferidos Derivado1 y Derivado2) En el acta de fallo de fecha 19 de diciembre de 2022, se da a conocer que el instrumento Derivado1 fue asignando de la siguiente manera:

- a) Confirmación de Intercambio de Tasas con Scotiabank, hasta por un valor nominal de \$1'000,000,000.00 (Mil millones de pesos 00/100 M.N.)  
 b) Confirmación de Intercambio de Tasas con Citibanamex, hasta por un valor nominal de \$1'000,000,000.00 (Mil millones de pesos 00/100 M.N.)

Mientras que el Derivado 2:

- b) Confirmación de Intercambio de Tasas con Citibanamex, hasta por un valor nominal de \$2'000,000,000.00 (Dos mil millones de pesos 00/100 M.N.)

**ENDEUDAMIENTO NETO  
DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

(Miles de Pesos)

<b>Concepto</b>	<b>Autorizado</b>	<b>Ejercido</b>	<b>VARIACIÓN</b>	<b>%</b>
Contrataciones	5,500,000.0	4,113,992.4	1,386,007.6	74.8
Disposiciones		2,365,041.6		
Amortizaciones	946,545.9	1,273,838.0	-327,292.1	134.6
<b>Variación</b>		<b>5,205,196.0</b>		

## DEUDA PÚBLICA

Al 31 de diciembre de 2022, las disposiciones de créditos suscritos en años anteriores sumaron un importe por 2 mil 365 millones 41.6 mil pesos, mientras que las disposiciones de los créditos contratados en 2022 sumaron un importe de 4 mil 113 millones 992.4 miles de pesos, así mismo se registró un importe de 1 mil 273 millones 838 mil pesos correspondientes a las Amortizaciones, incluyendo 750 millones correspondientes a amortizaciones de Crédito a Corto Plazo.

En tal razón el endeudamiento neto, observa un incremento de 5 mil 205 millones 196 mil pesos al 31 de diciembre de 2022; cabe señalar que se llevaron a cabo 10 disposiciones de los créditos suscritos bajo el Decreto Número 18 enunciado con anterioridad, y 27 disposiciones correspondientes a créditos de ejercicios anteriores.

Para mitigar riesgos de flujo en la tesorería se utilizaron los créditos de corto plazo, los cuales al 31 de diciembre de 2022 presentan un saldo de 0.0 pesos; estos créditos no afectan lo estipulado en la Ley de Ingresos debido a su naturaleza quirografaria.

De las disposiciones efectuadas en el periodo que se reporta, corresponde el 53 por ciento a la Banca Comercial, el 2.4 por ciento a la Banca de Desarrollo y el 44.6 por ciento a la Emisión Bursátil. (Anexo 1).

En lo que respecta a las amortizaciones de capital, estas se realizaron de manera oportuna conforme a los vencimientos regulares, así como la parte proporcional de las nuevas disposiciones efectuadas durante 2022, quedando de la siguiente manera en porcentaje: Banca Comercial 95.5 por ciento, el 3.7 por ciento Banca de Desarrollo y el 0.8 por ciento a la Emisión Bursátil. (Anexo 2)

El endeudamiento ejercido por el Ejecutivo del Estado al 31 de diciembre de 2022 fue en apego estricto cumpliendo el límite autorizado por la H. Legislatura, teniendo como resultado un 2.2 por ciento respecto a los ingresos ordinarios obtenidos en el periodo.

<b>COMPARATIVO DEL ENDEUDAMIENTO BRUTO ANUAL EJERCIDO RESPECTO DE LOS INGRESOS ORDINARIOS (Millones de pesos)</b>						
<b>C O N C E P T O</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Ingresos Ordinarios	230,929.5	249,986.1	257,581.7	254,111.5	258,836.7	286,590.6
Contrataciones / Disposiciones	4,046.8	1,306.7	3,102.5	4,952.2	8,677.0	6,479.0
%	1.8	0.5	1.2	1.9	3.4	2.2

Por otra parte, el endeudamiento ejercido representa el 4.9 por ciento respecto al total de los ingresos obtenidos por concepto de Participaciones Federales, como se muestra a continuación:

<b>COMPARATIVO DEL ENDEUDAMIENTO BRUTO ANUAL EJERCIDO RESPECTO DE LAS PARTICIPACIONES FEDERALES (Millones de Pesos)</b>								
<b>C O N C E P T O</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Participaciones Federales	75,757.3	84,292.7	95,472.2	116,446.9	112,007.3	109,364.3	118,605.9	133,058.3
Contrataciones/Disposiciones	3,633.9	1,934.8	4,046.8	1,306.7	3,102.5	4,952.2	8,677.0	6,479.0
%	4.8	2.3	4.2	1.1	2.8	4.5	7.3	4.9

Los recursos para cubrir el costo financiero de la Deuda Pública al 31 de diciembre de 2022 fueron 4 mil 576 millones 88.9 miles de pesos, integrándose de la siguiente manera: Banca Comercial 56.8 por ciento, Banca de Desarrollo en 38.5 por ciento, el 1.3 por ciento a la Emisión Bursátil y el restante 3.4 por ciento a Otros. (Anexo 3).

Los intereses pagados representan un 1.6 por ciento respecto de los ingresos ordinarios del Gobierno Estatal, como se muestra en el siguiente cuadro:

<b>COMPARATIVO DEL COSTO FINANCIERO DE LA DEUDA PÚBLICA RESPECTO DE LOS INGRESOS ORDINARIOS (Millones de pesos)</b>						
<b>CONCEPTO</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Ingresos Ordinarios	230,929.5	249,986.1	257,581.7	254,111.5	258,836.7	286,590.6
Costo Financiero de la Deuda	3,375.3	4,272.8	3,985.7	3,508.1	3,337.5	4,576.1
%	1.5	1.7	1.5	1.4	1.3	1.6

El comportamiento de la Deuda Pública se ha mostrado favorable con relación al monto de los ingresos ordinarios, a pesar de la débil recuperación de las Participaciones Federales en el año 2022, observando un ligero incremento en la razón financiera, al pasar del 16.6 por ciento que registraba en 2017 al 19.4 por ciento registrado al 31 de diciembre de 2022, hecho que denota el fortalecimiento de los programas de contención del gasto y la disciplina fiscal del Gobierno del Estado, sin sacrificar la atención prioritaria y la dinámica social de la sociedad mexicana.

<b>COMPARATIVO DEL SALDO DE LA DEUDA PÚBLICA RESPECTO DE LOS INGRESOS ORDINARIOS (Millones de pesos)</b>						
<b>CONCEPTO</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Ingresos Ordinarios	230,929.5	249,986.1	257,581.7	254,111.5	258,836.7	286,590.6
Saldo de la Deuda Pública	38,277.1	38,892.9	41,880.5	43,560.0	50,445.0	55,531.0
%	16.6	15.6	16.3	17.1	19.5	19.4

En lo que respecta al comparativo con las participaciones Federales, que recibe el Gobierno del Estado de México, la Deuda Pública del periodo que se reporta, representa el 41.7 por ciento de las mismas, manteniendo una proporción dentro de los límites prudenciales establecidos por el Ejecutivo Estatal, como se muestra a continuación:

<b>COMPARATIVO DEL SALDO DE LA DEUDA PÚBLICA RESPECTO DE LAS PARTICIPACIONES FEDERALES (Millones de Pesos)</b>								
<b>CONCEPTO</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Participaciones Federales	75,757.3	84,292.7	95,472.2	116,446.9	112,007.3	109,364.3	118,605.9	133,058.3
Saldo de la Deuda	35,125.2	36,179.4	38,277.1	38,892.9	41,880.5	43,560.0	50,445.0	55,531.0
%	46.4	42.9	40.1	33.4	37.4	39.8	42.5	41.7

La estructura de la Deuda Pública del Sector Central al 31 de diciembre de 2022 se compone del 61.5 por ciento de la Banca Comercial, el 33.4 por ciento lo tiene la Banca de Desarrollo y el 5 por ciento la Emisión Bursátil. (Anexo 5).

En lo que respecta a los principales acreedores de la Deuda Pública del Estado de México, destaca con un 33.4 por ciento Banobras, seguido por Banorte con un 23.5 por ciento, BBVA con el 23.4 por ciento, Banco Santander con el 7.9 por ciento, Banamex con el 6.8 por ciento y la Emisión Bursátil con el 5 por ciento como se observa en el siguiente cuadro:

DEUDA PÚBLICA

ACREEDORES DEL SECTOR CENTRAL  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

(Miles de Pesos)

Concepto	Monto	%
<b>Banca Comercial</b>	<b>35,184,354.4</b>	<b>61.5</b>
Banorte	13,409,361.6	23.5
BBVA	13,359,965.5	23.4
Santander	4,516,451.0	7.9
Citibanamex	3,898,576.3	6.8
<b>Banca Comercial</b>	<b>19,110,973.3</b>	<b>33.4</b>
Banobras	19,110,973.3	33.4
<b>Emisión Bursátil</b>	<b>2,880,006.9</b>	<b>5.0</b>
<b>Contratistas</b>		
<b>Saldo de la Deuda</b>	<b>57,175,334.6</b>	<b>100.0</b>
Valor Nominal de los Bonos Cupón Cero	- 1,644,312.1	
<b>Saldo de la Deuda</b>	<b>55,531,022.5</b>	

En lo referente al perfil de vencimientos del saldo de la Deuda Pública consolidada para el periodo 2023-2042, define su perfil principalmente de las condiciones de los créditos pactados al concretarse el refinanciamiento y reestructura de los pasivos del Estado en 2018, y complementado con el manejo responsable de las subsecuentes operaciones financieras, dando como resultado las condiciones óptimas para la administración adecuada de las finanzas públicas, con un perfil de crecimiento en línea con la tendencia de los ingresos de libre disposición, evitando presiones por vencimientos superiores al 11.86 por ciento del saldo insoluto. (Anexo 6).

PERFIL DE VENCIMIENTOS DE LA DEUDA PÚBLICA  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

(Miles de Pesos)

AÑO	PERFIL DE AMORTIZACIÓN (MILES)	%
2023	685,060.9	1.2%
2024	618,736.7	1.1%
2025	914,648.3	1.6%
2026	1,290,415.4	2.3%
2027	1,727,033.3	3.0%
2028	2,193,829.9	3.8%
2029	2,655,183.2	4.6%
2030	3,098,636.6	5.4%
2031	3,524,153.1	6.2%
2032	6,780,360.9	11.9%
2033	4,241,182.7	7.4%
2034	4,552,790.6	8.0%
2035	4,875,921.0	8.5%
2036	5,041,856.4	8.8%
2037	5,293,239.7	9.3%
2038	5,681,676.6	9.9%
2039	2,496,490.3	4.4%
2040	873,380.7	1.5%
2041	512,894.0	0.9%
2042	117,844.3	0.2%
<b>Saldo Deuda Pública</b>	<b>57,175,334.6</b>	<b>100%</b>
<b>Valor Nominal del Bono Cupón Cero</b>	<b>- 1,644,312.1</b>	
<b>Saldo Deuda Pública menos bono cupon cero</b>	<b>55,531,022.5</b>	

En referencia al Capítulo I de las Reglas de Operación del Fideicomiso "Fondo de Apoyo para la Infraestructura y Seguridad" en el apartado 2 Inciso IV define: que los Bonos Cupón Cero se le denomina a los pagarés suscritos por BANOBRAS en el ámbito de las Acciones de Financiamiento, en moneda nacional y en un plazo de hasta 20 años, con el propósito exclusivo de que sirvan como fuente de pago del principal y accesorios de los créditos PROFISE y FONREC, al amparo de los proyectos federales a su vencimiento o a la fecha de su liquidación o el vencimiento anticipado en su caso.

Con fundamento en la Cláusula Séptima del Contrato de Crédito Simple celebrado entre el Gobierno del Estado de México y BANOBRAS, el 6 de junio de 2012 (el contrato), este crédito tiene como obligación de Pago, calcular

Intereses Ordinarios Sobre Saldos Insolutos; considerando los títulos suscritos, los intereses se calculan sobre el saldo y la tasa de interés que se formalizó con BANOBRAS para cada disposición. Por lo que respecta al principal y dada la estructura del Bono Cupón Cero adquirido, que servirá como fuente de pago del principal de la correspondiente disposición del crédito, según se establece en Cláusula Sexta, párrafo 7 del Contrato, a la fecha no se han realizado amortizaciones, por lo que la base de cálculo a diciembre de 2022 fue de 2 mil 870 millones 35 mil de pesos.

Con fecha 22 de febrero de 2018, el GEM obtuvo un crédito simple con el Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S. N. C., hasta por la cantidad de 1,300,000 mil pesos cuyo destino es solventar el costo de obras y acciones de reconstrucción de infraestructura estatal, acordadas con el Ejecutivo Federal, en el marco de lo dispuesto por las Reglas Generales del Fondo de Desastres Naturales y sus respectivos Lineamientos de Operación, de acuerdo con la Declaratoria de Desastre Natural publicada en el Diario Oficial de la Federación de fecha 29 de septiembre de 2017, para 12 municipios del Estado de México.

En el marco de lo previsto en el Fideicomiso Fondo de Desastres Naturales (FONDEN), las Reglas Generales del FONDEN, los Lineamientos de Operación Específicos del FONDEN, el Fondo de Reconstrucción de Entidades Federativas (Fideicomiso 2186), las Reglas de Operación del Fideicomiso 2186, el Programa de Financiamiento para la Reconstrucción de Entidades Federativas (FONREC), para acceder a los recursos del FONDEN (Bono Cupón Cero) se han realizado las siguientes disposiciones las cuales se presentan a continuación:

Con fundamento en la Cláusula Séptima del Contrato de Crédito Simple celebrado entre el Gobierno del Estado de México y BANOBRAS, el 22 de febrero de 2018 (el contrato), este crédito tiene como obligación de Pago, calcular Intereses Ordinarios Sobre Saldos Insolutos; considerando los títulos suscritos, los intereses se calculan sobre el saldo y la tasa de interés variable TIIE que se formalizó con BANOBRAS.

Respecto al principal y dada la estructura del Bono Cupón Cero adquirido, que servirá como fuente de pago del principal de la correspondiente disposición del crédito, según se establece en Cláusula Sexta, párrafo 7 del Contrato, a la fecha no se han realizado amortizaciones, por lo que la base de cálculo a diciembre de 2022 fue de 763 millones 133.4 miles de pesos.

Para asegurar la fuente primaria de pago de los créditos anteriores, el fiduciario de los Fideicomisos Núm. 2198 (PROFISE) y Fondo de Reconstrucción de Entidades Federativas, Fideicomiso 2186 FONREC; el GEM adquirió bonos cupón cero con BANOBRAS, S.N.C. y con cargo a los apoyos que otorga el Gobierno Federal a través de los Fondos, para cubrir la suerte principal del crédito y/o de las partidas presupuestales que le correspondan al Estado.

El valor ajustado del Bono Cupón Cero del pasivo de BANOBRAS (PROFISE), de conformidad con la Cláusula Tercera Inciso A) del Contrato del Fideicomiso 2198 denominado "Fondo de Apoyo para la Infraestructura y Seguridad, PROFISE" constituido por BANOBRAS y numeral 20 Inciso VIII de las Reglas de Operación del Fideicomiso vigente, de acuerdo con los criterios para la elaboración y presentación homogénea de la información financiera y de los formatos a que hace referencia la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios; es de 1 mil 399 millones 816.5 miles de pesos al 31 de diciembre de 2022.

El valor ajustado del Bono Cupón Cero del pasivo de BANOBRAS (FONREC), de conformidad con la Cláusula Tercera Inciso A) del Contrato del Fondo de Reconstrucción de Entidades Federativas, Fideicomiso 2186 FONREC constituido por BANOBRAS y numeral 21 Inciso VII de las Reglas de Operación del Fideicomiso vigente, de acuerdo con los criterios para la elaboración y presentación homogénea de la información financiera y de los formatos a que hace referencia la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios es de 244 millones 495.5 miles de pesos al 31 de diciembre de 2022.

En caso de que el acreditado incumpla sus obligaciones de los créditos a las que está sujeto, BANOBRAS podrá anticipar el vencimiento del crédito y exigir de inmediato al acreditado el pago total de lo que adeude a esa fecha por concepto de capital, intereses ordinarios, intereses moratorios y demás accesorios financieros.

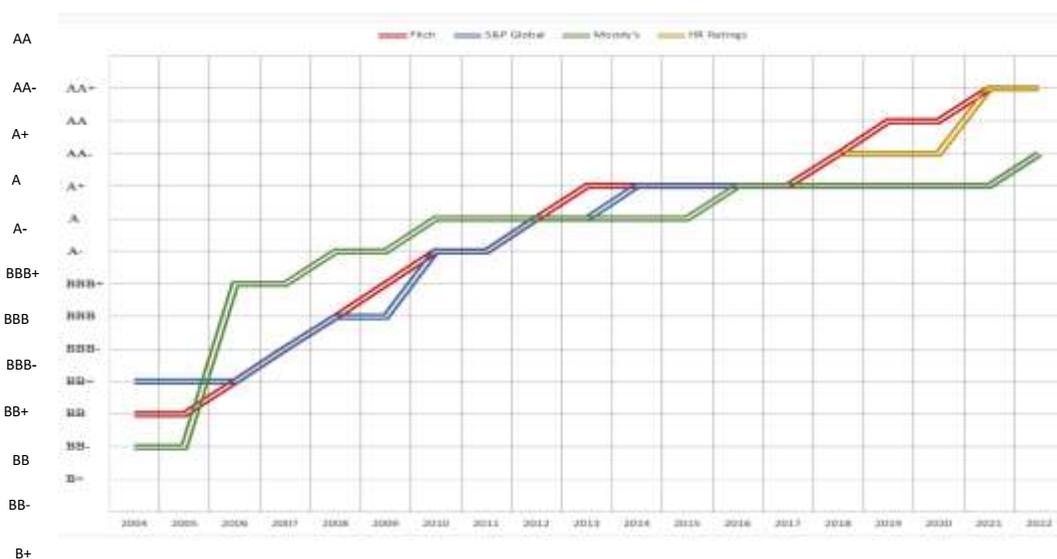
## DEUDA PÚBLICA

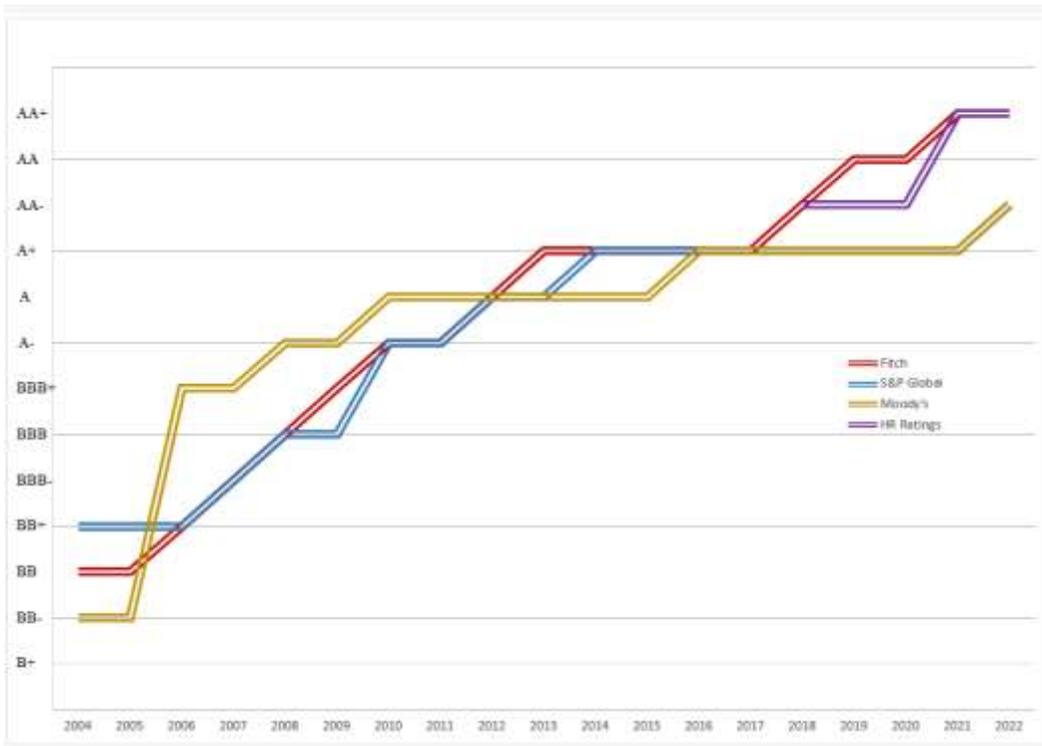
El año 2022 fue de consolidación de la calidad crediticia del Gobierno del Estado de México que refleja la confianza de las agencias calificadoras en la administración de la deuda.

Al 31 de diciembre de 2022 las agencias de servicios de calificación crediticia: Moody's Local, Fitch Ratings y HR Ratings confirmaron las calificaciones de al Estado, por otro lado, S&P Global Ratings elevó la calificación a mxAA- desde mxA+.

- Moody's de México asignó al Estado de México la calificación AA-mx. La perspectiva de la calificación es estable. La acción de calificación refleja las expectativas de que el estado continuara registrando superávits operativos sólidos y una mayor recaudación de ingresos propios, así como un nivel moderado de endeudamiento y una posición de liquidez modesta, pero con tendencia creciente.
- Fitch Ratings afirma la calificación a la calidad crediticia del Estado de México en 'AA+ (mex) perspectiva estable. La calificación del Estado de México se fundamenta en la generación de márgenes operativos sostenidos y acordes con lo proyectado por Fitch en un contexto adverso por los estragos de la pandemia, de igual manera, Fitch considera que el estado mantendrá sus métricas de sustentabilidad de la deuda en un puntaje "AA" durante el horizonte de calificación 2022 – 2026.
- HR RATINGS ratificó la calificación crediticia "HR AA+" con perspectiva estable, al Gobierno del Estado de México. La calificación que determina HR Ratings para el estado, se debe al estable nivel de endeudamiento observado y estimado para los próximos años, superando las expectativas de la calificadora y observando un nivel de Ingresos de Libre Disposición de 30.9%, nivel inferior al estimado de 34.4% de HR. Esto significa un uso inferior de la deuda de corto plazo, reiterando el compromiso de la Secretaría de Finanzas por mantener las finanzas sanas del Estado.
- S&P Global Ratings S.A. de C.V., otorgó la calificación de mxAA- al Estado de México observando una perspectiva estable, argumentando que sus principales factores de calificación se basan en las expectativas de una correcta administración de la presión inflacionaria y mantenga un desempeño presupuestal equilibrado, así como la continuidad en la implementación de políticas financieras disciplinadas, mismas que tienen un papel clave para afrontar los desafíos fiscales.

El manejo responsable de las finanzas públicas, ha sido reconocido por las agencias de servicios de calificación financiera, otorgando a la Entidad el mayor número de incrementos y de manera sostenida a nivel nacional en la calificación de la deuda quirografaria, elevando su ranking en 11 niveles a "AA" desde "BB-" en el año 2004.





Las calificadoras han percibido que la calidad crediticia de la deuda del Gobierno inscrita en el Fideicomiso de Administración y Fuente Pago F/00105, Fideicomiso Maestro; ha mejorado a partir del Refinanciamiento y del adecuado manejo administrativo, el cual ha impactado favorablemente las finanzas públicas del Gobierno del Estado.

- Fitch Ratings confirmó la calificación AAA (mex) 'Triple A en la escala nacional' a los financiamientos contratados por el Gobierno del Estado de México a largo plazo e inscritos en el Fideicomiso Maestro. El significado de la calificación es de "La más alta calidad crediticia"; la perspectiva crediticia es estable.
- Moody's Investors Service clasificó en Aaa.mx a las operaciones Refinanciadas y Aa1.mx a las obligaciones (Escala Nacional de México) y A3 (Escala Global, moneda local a los créditos contratados por el Gobierno del Estado de México a largo plazo e inscritos en el Fideicomiso Maestro, comparable con la calificación AAA, en la escala de riesgo local de la anterior calificadora.
- HR Ratings ratificó la calificación HR AAA 'Triple A en la escala nacional' a los financiamientos contratados por el Gobierno del Estado de México a largo plazo e inscritos en el Fideicomiso Maestro. El significado de la calificación es de "La más alta calidad crediticia";
- S&P Global Ratings asignó la calificación mxAAA (mex) 'Triple A en la escala nacional' a los financiamientos contratados por el Gobierno del Estado de México a largo plazo e inscritos en el Fideicomiso Maestro. La perspectiva crediticia es estable.

Dentro de los puntos que destacan de la Ley de Disciplina Financiera y el establecimiento del Fideicomiso Maestro se encuentran:

- La seguridad que ofrece la estructura del Fideicomiso Maestro a los acreedores, junto con la credibilidad que otorga en la estrategia del ajuste fiscal, ha permitido Reestructurar y Refinanciar los empréstitos en mejores condiciones.

## DEUDA PÚBLICA

- El Fideicomiso por su fortaleza jurídica, representa una sólida fuente de pago. Esquema financiero sin precedente en su momento, respecto a otros fideicomisos y que a la fecha constituye un modelo, para el resto de las entidades federativas.
- Mediante las acciones de política financiera y el Fideicomiso Maestro, se ha brindado al Gobierno del Estado un mecanismo de control efectivo y operativamente sencillo que garantiza su monitoreo y cumplimiento.
- Incremento en la calidad crediticia del Gobierno del Estado, lo que permite volverse más atractivo para los inversionistas y agentes financieros, se abren nuevas oportunidades para que la Entidad diversifique sus fuentes de financiamiento y acceda a mejores condiciones financieras. La nueva calificación obedece principalmente a la responsabilidad y disciplina fiscal implementada en el Estado.

El manejo responsable de las finanzas estatales ha sido determinante para que las calificadoras tomaran su decisión, el esfuerzo recaudatorio estatal que ha sido muy importante.

Para hacer frente a la crisis de 2009 y 2019, el Estado fue la primera Entidad Federativa en aplicar medidas de responsabilidad financiera y de contención al gasto; se continúa con las restricciones al crecimiento del gasto corriente e incremento de los ingresos propios. Estos son conceptos que actualmente postula la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y Municipios, aplicada en el Gobierno del Estado, mediante la armonización de su normatividad.

Derivado de las sanas prácticas administrativas, las calificadoras estiman que el Estado mantendrá una flexibilidad financiera satisfactoria, con base en la política conservadora en el manejo presupuestal llevado a cabo en los últimos años.

La obtención de las nuevas calificaciones confirma que el Estado de México avanza en la consolidación de sus finanzas, lo que es resultado de las políticas que en esta materia han adoptado para construir un estado eficaz, que impulse el desarrollo y garantice a todos los mexicanos el goce de los derechos fundamentales que establece la Constitución.

El financiamiento municipal se ha mantenido como complemento de los ingresos ordinarios para los Ayuntamientos en el cumplimiento de la prestación de los servicios públicos. En la Ley de Ingresos de los Municipios para el ejercicio fiscal 2022 aprobada por la H. Legislatura se autoriza a los municipios a realizar operaciones de crédito, sin embargo, no fue necesario solicitar autorización para que el Ejecutivo Estatal otorgase aval a los gobiernos municipales.

En tal virtud los gobiernos municipales, al 31 de diciembre de 2022, no contrataron créditos con el Aval del Gobierno del Estado de México.

