

## ANEXOS DE DEUDA PÚBLICA

### Primer Trimestre de 2020

- I. Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP).....C2
- II. Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS).....C12
- III. Operaciones Activas y Pasivas, e Informe de las Operaciones de Canje y Refinanciamiento del Instituto para la Protección al Ahorro Bancario al Primer Trimestre de 2020.....C23
- IV. Informe Trimestral de la Situación de la Deuda Pública del Gobierno de la Ciudad de México, Enero-Marzo de 2020.....C31
- V. Posición Financiera Neta del Sector Público Federal.....C43



## I. SALDO HISTÓRICO DE LOS REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO (SHRFSP)

Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)<sup>-1/</sup>  
(Millones de pesos)

Concepto	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Deuda Neta Total</b>	<b>2,051,001.6</b>	<b>2,185,276.7</b>	<b>2,473,944.3</b>	<b>2,738,362.0</b>	<b>2,854,591.5</b>	<b>2,974,208.1</b>	<b>3,135,438.9</b>
<b>Internos</b>	<b>1,297,980.8</b>	<b>1,458,226.8</b>	<b>1,581,218.4</b>	<b>1,689,413.0</b>	<b>1,753,620.4</b>	<b>1,972,142.2</b>	<b>2,232,094.3</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>560,574.8</b>	<b>652,384.6</b>	<b>759,513.3</b>	<b>856,730.2</b>	<b>944,157.4</b>	<b>1,096,229.1</b>	<b>1,337,308.5</b>
Gobierno Federal	606,182.2	690,977.2	821,272.2	927,097.1	1,029,964.9	1,183,310.7	1,547,112.1
Organismos y Empresas Públicas	-45,607.4	-38,592.6	-61,758.9	-70,366.9	-85,807.5	-87,081.6	-209,803.6
No Presupuestario	<b>737,406.0</b>	<b>805,842.2</b>	<b>821,705.1</b>	<b>832,682.8</b>	<b>809,463.0</b>	<b>875,913.1</b>	<b>894,785.8</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-70,195.4	-60,849.1	-80,335.4	-96,120.7	-114,714.5	-122,847.9	-127,758.5
FARAC <sup>-2/</sup>	102,682.9	111,046.8	139,948.4	141,219.5	156,618.1	159,350.2	160,689.9
Pasivos del IPAB	648,569.8	697,697.0	709,336.0	721,769.3	667,116.1	692,329.9	701,399.6
PIDIREGAS	0.0	0.0	0.0	13,584.6	63,266.2	106,413.4	117,680.5
Programa de Apoyo a Deudores	56,348.7	57,947.5	52,756.1	52,230.1	37,177.1	40,667.5	42,774.3
<b>Externos</b>	<b>753,020.8</b>	<b>727,049.9</b>	<b>892,725.9</b>	<b>1,048,949.0</b>	<b>1,100,971.1</b>	<b>1,002,065.9</b>	<b>903,344.6</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>603,011.8</b>	<b>570,277.8</b>	<b>662,101.2</b>	<b>752,093.1</b>	<b>767,667.2</b>	<b>647,695.0</b>	<b>466,760.1</b>
Gobierno Federal	490,005.7	468,093.1	549,502.6	630,700.3	660,303.2	581,678.9	433,135.6
Organismos y Empresas Públicas	113,006.1	102,184.7	112,598.6	121,392.8	107,364.0	66,016.1	33,624.5
No Presupuestario	<b>150,009.0</b>	<b>156,772.1</b>	<b>230,624.7</b>	<b>296,855.9</b>	<b>333,303.9</b>	<b>354,370.9</b>	<b>436,584.5</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	150,009.0	156,772.1	230,624.7	296,855.9	333,303.9	354,370.9	436,584.5

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

<sup>1/</sup> Cifras preliminares sujetas a revisión.

<sup>2/</sup> Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)-<sup>1/</sup>**  
(Millones de pesos)

Concepto	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Deuda Neta Total</b>	<b>3,314,462.7</b>	<b>4,063,364.3</b>	<b>4,382,263.2</b>	<b>4,813,210.6</b>	<b>5,450,589.7</b>	<b>5,890,846.0</b>	<b>6,504,318.8</b>
<b>Internos</b>	<b>2,442,225.2</b>	<b>2,997,651.6</b>	<b>3,197,259.8</b>	<b>3,571,953.5</b>	<b>3,908,514.2</b>	<b>4,359,912.6</b>	<b>4,854,940.4</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>1,560,644.4</b>	<b>2,088,713.1</b>	<b>2,388,157.8</b>	<b>2,742,641.6</b>	<b>3,070,727.4</b>	<b>3,493,116.7</b>	<b>3,967,636.1</b>
Gobierno Federal	1,788,339.0	2,332,748.5	2,471,343.7	2,808,920.2	3,112,093.2	3,501,071.6	3,893,929.4
Organismos y Empresas Públicas	-227,694.6	-244,035.4	-83,185.9	-66,278.6	-41,365.8	-7,954.9	-73,706.7
No Presupuestario	<b>881,580.8</b>	<b>908,938.5</b>	<b>809,102.0</b>	<b>829,311.9</b>	<b>837,786.8</b>	<b>866,795.9</b>	<b>887,304.3</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-144,198.0	-152,972.1	-161,268.7	-173,458.4	-190,518.8	-208,067.6	-220,494.2
FARAC- <sup>2/</sup>	141,889.5	144,817.3	140,852.9	140,295.5	136,042.6	141,379.3	151,906.7
Pasivos del IPAB	712,839.0	730,963.3	751,495.2	773,615.2	802,545.0	827,762.2	846,241.2
PIDIREGAS	127,790.7	140,489.3	30,576.9	39,703.9	41,395.4	55,262.2	57,225.9
Programa de Apoyo a Deudores	43,259.6	45,640.7	47,445.7	49,155.7	48,322.6	50,459.8	52,424.7
<b>Externos</b>	<b>872,237.5</b>	<b>1,065,712.7</b>	<b>1,185,003.4</b>	<b>1,241,257.1</b>	<b>1,542,075.5</b>	<b>1,530,933.4</b>	<b>1,649,378.4</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>338,147.7</b>	<b>279,426.2</b>	<b>1,125,266.4</b>	<b>1,198,004.8</b>	<b>1,484,348.3</b>	<b>1,482,603.5</b>	<b>1,601,297.4</b>
Gobierno Federal	448,572.1	510,469.7	603,414.2	646,758.3	834,422.4	858,881.3	914,183.3
Organismos y Empresas Públicas	-110,424.4	-231,043.5	521,852.2	551,246.5	649,925.9	623,722.2	687,114.1
No Presupuestario	<b>534,089.8</b>	<b>786,286.5</b>	<b>59,737.0</b>	<b>43,252.3</b>	<b>57,727.2</b>	<b>48,329.9</b>	<b>48,081.0</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	534,089.8	786,286.5	59,737.0	43,252.3	57,727.2	48,329.9	48,081.0

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

<sup>1/</sup> Cifras preliminares sujetas a revisión.<sup>2/</sup> Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)<sup>1/</sup>**  
(Millones de pesos)

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020_mar
<b>Deuda Neta Total</b>	<b>7,446,056.4</b>	<b>8,633,480.4</b>	<b>9,797,439.6</b>	<b>10,031,832.0</b>	<b>10,551,718.6</b>	<b>10,870,037.0</b>	<b>11,860,134.4</b>
<b>Internos</b>	<b>5,395,869.7</b>	<b>5,962,271.0</b>	<b>6,217,513.5</b>	<b>6,326,437.9</b>	<b>6,695,127.8</b>	<b>7,139,386.6</b>	<b>7,092,326.6</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>4,492,361.3</b>	<b>5,037,147.0</b>	<b>5,273,590.8</b>	<b>5,362,453.2</b>	<b>5,726,765.5</b>	<b>6,173,901.6</b>	<b>6,137,173.4</b>
Gobierno Federal	4,324,120.6	4,814,120.1	5,396,301.4	5,714,288.0	6,203,635.4	6,662,798.2	6,666,518.4
Organismos y Empresas Públicas	168,240.7	223,026.9	-122,710.6	-351,834.8	-476,869.9	-488,896.6	-529,345.0
No Presupuestario	<b>903,508.4</b>	<b>925,124.0</b>	<b>943,922.7</b>	<b>963,984.7</b>	<b>968,362.3</b>	<b>965,485.0</b>	<b>955,153.2</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-234,304.9	-246,188.7	-275,011.7	-299,775.0	-326,051.3	-343,965.1	-342,574.8
FARAC <sup>2/</sup>	165,557.5	182,508.6	215,269.3	243,827.5	256,107.3	247,685.1	248,786.1
Pasivos del IPAB	863,304.1	877,522.0	892,184.0	927,846.0	947,625.0	967,599.0	960,762.0
PIDIREGAS	55,156.4	55,851.3	59,484.4	50,772.9	45,889.7	52,069.6	45,332.5
Programa de Apoyo a Deudores	53,795.3	55,430.8	51,996.7	41,313.3	44,791.6	42,096.4	42,847.4
<b>Externos</b>	<b>2,050,186.7</b>	<b>2,671,209.4</b>	<b>3,579,926.1</b>	<b>3,705,394.1</b>	<b>3,856,590.8</b>	<b>3,730,650.4</b>	<b>4,767,807.8</b>
Presupuestario	<b>2,000,208.8</b>	<b>2,609,002.7</b>	<b>3,485,538.1</b>	<b>3,596,875.9</b>	<b>3,742,191.8</b>	<b>3,636,360.3</b>	<b>4,655,805.1</b>
Gobierno Federal	1,138,472.6	1,416,444.3	1,796,707.5	1,793,173.6	1,883,624.0	1,872,645.6	2,357,737.5
Organismos y Empresas Públicas	861,736.2	1,192,558.4	1,688,830.6	1,803,702.3	1,858,567.8	1,763,714.7	2,298,067.6
No Presupuestario	<b>49,977.9</b>	<b>62,206.7</b>	<b>94,388.0</b>	<b>108,518.2</b>	<b>114,399.0</b>	<b>94,290.1</b>	<b>112,002.7</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	49,977.9	62,206.7	94,388.0	108,518.2	114,399.0	94,290.1	112,002.7

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

<sup>1/</sup> Cifras preliminares sujetas a revisión.<sup>2/</sup> Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)<sup>1/</sup>**  
(Porcentajes del PIB)

Concepto	2000		2001		2002		2003	
	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>
<b>Deuda Neta Total</b>	<b>30.6</b>	<b>29.7</b>	<b>30.9</b>	<b>30.7</b>	<b>33.2</b>	<b>32.1</b>	<b>34.8</b>	<b>33.9</b>
<b>Internos</b>	<b>19.4</b>	<b>18.8</b>	<b>20.6</b>	<b>20.5</b>	<b>21.2</b>	<b>20.5</b>	<b>21.5</b>	<b>20.9</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>8.4</b>	<b>8.1</b>	<b>9.2</b>	<b>9.2</b>	<b>10.2</b>	<b>9.9</b>	<b>10.9</b>	<b>10.6</b>
Gobierno Federal	9.1	8.8	9.8	9.7	11.0	10.7	11.8	11.5
Organismos y Empresas Públicas	-0.7	-0.7	-0.6	-0.5	-0.8	-0.8	-0.9	-0.9
No Presupuestario	<b>11.0</b>	<b>10.7</b>	<b>11.4</b>	<b>11.3</b>	<b>11.0</b>	<b>10.6</b>	<b>10.6</b>	<b>10.3</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-1.0	-1.0	-0.9	-0.9	-1.1	-1.1	-1.3	-1.2
FARAC <sup>4/</sup>	1.5	1.5	1.6	1.6	1.9	1.8	1.8	1.7
Pasivos del IPAB	9.7	9.4	9.9	9.8	9.5	9.2	9.2	8.9
PIDIREGAS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2
Programa de Apoyo a Deudores	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7
<b>Externos</b>	<b>11.2</b>	<b>10.9</b>	<b>10.3</b>	<b>10.2</b>	<b>12.0</b>	<b>11.6</b>	<b>13.3</b>	<b>13.0</b>
Presupuestario	<b>9.0</b>	<b>8.7</b>	<b>8.1</b>	<b>8.0</b>	<b>8.9</b>	<b>8.6</b>	<b>9.5</b>	<b>9.3</b>
Gobierno Federal	7.3	7.1	6.6	6.6	7.4	7.1	8.0	7.8
Organismos y Empresas Públicas	1.7	1.6	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5
No Presupuestario	<b>2.2</b>	<b>2.2</b>	<b>2.2</b>	<b>2.2</b>	<b>3.1</b>	<b>3.0</b>	<b>3.8</b>	<b>3.7</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	2.2	2.2	2.2	2.2	3.1	3.0	3.8	3.7

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

<sup>1/</sup> Cifras preliminares sujetas a revisión.

<sup>2/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2020, se utilizó el PIB anual estimado, publicado en el Doc. LFPRH Art.42, Fracción I (Pre-Criterios 2021).

<sup>3/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB trimestral anualizado de acuerdo a lo que se reportaba en los informes trimestrales anteriores. Para 2020, se utilizó el PIB del primer trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

<sup>4/</sup> Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)<sup>1/</sup>**  
(Porcentajes del PIB)

Concepto	2004		2005		2006		2007	
	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>
<b>Deuda Neta Total</b>	<b>32.3</b>	<b>30.9</b>	<b>31.1</b>	<b>29.8</b>	<b>29.5</b>	<b>28.6</b>	<b>28.8</b>	<b>27.4</b>
<b>Internos</b>	<b>19.8</b>	<b>19.0</b>	<b>20.6</b>	<b>19.8</b>	<b>21.0</b>	<b>20.4</b>	<b>21.3</b>	<b>20.2</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>10.7</b>	<b>10.2</b>	<b>11.5</b>	<b>11.0</b>	<b>12.6</b>	<b>12.2</b>	<b>13.6</b>	<b>12.9</b>
Gobierno Federal	11.7	11.1	12.4	11.9	14.6	14.1	15.6	14.8
Organismos y Empresas Públicas	-1.0	-0.9	-0.9	-0.9	-2.0	-1.9	-2.0	-1.9
<b>No Presupuestario</b>	<b>9.1</b>	<b>8.8</b>	<b>9.1</b>	<b>8.8</b>	<b>8.4</b>	<b>8.2</b>	<b>7.7</b>	<b>7.3</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-1.3	-1.2	-1.3	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2
FARAC <sup>4/</sup>	1.8	1.7	1.7	1.6	1.5	1.5	1.2	1.2
Pasivos del IPAB	7.5	7.2	7.2	6.9	6.6	6.4	6.2	5.9
PIDIREGAS	0.7	0.7	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Programa de Apoyo a Deudores	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
<b>Externos</b>	<b>12.5</b>	<b>11.9</b>	<b>10.5</b>	<b>10.0</b>	<b>8.5</b>	<b>8.2</b>	<b>7.5</b>	<b>7.2</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>8.7</b>	<b>8.3</b>	<b>6.8</b>	<b>6.5</b>	<b>4.4</b>	<b>4.2</b>	<b>2.9</b>	<b>2.8</b>
Gobierno Federal	7.5	7.1	6.1	5.8	4.1	3.9	3.9	3.7
Organismos y Empresas Públicas	1.2	1.2	0.7	0.7	0.3	0.3	-1.0	-0.9
<b>No Presupuestario</b>	<b>3.8</b>	<b>3.6</b>	<b>3.7</b>	<b>3.5</b>	<b>4.1</b>	<b>4.0</b>	<b>4.6</b>	<b>4.4</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	3.8	3.6	3.7	3.5	4.1	4.0	4.6	4.4

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

<sup>1/</sup> Cifras preliminares sujetas a revisión.

<sup>2/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2020, se utilizó el PIB anual estimado, publicado en el Doc. LFPRH Art.42, Fracción 1 (Pre-Criterios 2021).

<sup>3/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB trimestral anualizado de acuerdo a lo que se reportaba en los informes trimestrales anteriores. Para 2020, se utilizó el PIB del primer trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

<sup>4/</sup> Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)<sup>1/</sup>**  
(Porcentajes del PIB)

Concepto	2008		2009		2010		2011	
	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>
<b>Deuda Neta Total</b>	<b>32.9</b>	<b>32.7</b>	<b>36.0</b>	<b>34.1</b>	<b>36.0</b>	<b>34.2</b>	<b>37.2</b>	<b>34.6</b>
<b>Internos</b>	<b>24.3</b>	<b>24.2</b>	<b>26.3</b>	<b>24.8</b>	<b>26.8</b>	<b>25.4</b>	<b>26.7</b>	<b>24.8</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>16.9</b>	<b>16.8</b>	<b>19.6</b>	<b>18.6</b>	<b>20.5</b>	<b>19.5</b>	<b>20.9</b>	<b>19.4</b>
Gobierno Federal	18.9	18.8	20.3	19.2	21.0	20.0	21.2	19.8
Organismos y Empresas Públicas	-2.0	-2.0	-0.7	-0.6	-0.5	-0.5	-0.3	-0.4
<b>No Presupuestario</b>	<b>7.4</b>	<b>7.4</b>	<b>6.7</b>	<b>6.2</b>	<b>6.3</b>	<b>5.9</b>	<b>5.8</b>	<b>5.4</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-1.2	-1.2	-1.3	-1.3	-1.3	-1.2	-1.2	-1.2
FARAC <sup>4/</sup>	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9
Pasivos del IPAB	5.9	5.9	6.2	5.8	5.8	5.5	5.5	5.1
PIDIREGAS	1.1	1.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
Programa de Apoyo a Deudores	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
<b>Externos</b>	<b>8.6</b>	<b>8.5</b>	<b>9.7</b>	<b>9.3</b>	<b>9.2</b>	<b>8.8</b>	<b>10.5</b>	<b>9.8</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>2.2</b>	<b>2.2</b>	<b>9.2</b>	<b>8.8</b>	<b>8.9</b>	<b>8.5</b>	<b>10.1</b>	<b>9.4</b>
Gobierno Federal	4.1	4.1	4.9	4.7	4.8	4.6	5.7	5.3
Organismos y Empresas Públicas	-1.9	-1.9	4.3	4.1	4.1	3.9	4.4	4.1
<b>No Presupuestario</b>	<b>6.4</b>	<b>6.3</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>	<b>0.4</b>	<b>0.4</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	6.4	6.3	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

<sup>1/</sup> Cifras preliminares sujetas a revisión.

<sup>2/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2020, se utilizó el PIB anual estimado, publicado en el Doc. LFRH Art. 42, Fracción 1 (Pre-Criterios 2021).

Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB trimestral anualizado de acuerdo a lo que se reportaba en los informes trimestrales anteriores. Para 2020, se utilizó el PIB del primer trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

<sup>4/</sup> Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)<sup>1/</sup>**  
(Porcentajes del PIB)

Concepto	2012		2013		2014		2015	
	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>
<b>Deuda Neta Total</b>	<b>37.2</b>	<b>36.0</b>	<b>40.0</b>	<b>38.4</b>	<b>42.6</b>	<b>40.7</b>	<b>46.5</b>	<b>44.7</b>
<b>Internos</b>	<b>27.5</b>	<b>26.7</b>	<b>29.9</b>	<b>28.6</b>	<b>30.9</b>	<b>29.5</b>	<b>32.2</b>	<b>30.9</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>22.0</b>	<b>21.4</b>	<b>24.4</b>	<b>23.4</b>	<b>25.7</b>	<b>24.6</b>	<b>27.2</b>	<b>26.1</b>
Gobierno Federal	22.1	21.4	23.9	23.0	24.7	23.7	26.0	24.9
Organismos y Empresas Públicas	-0.1	0.0	0.5	0.4	1.0	0.9	1.2	1.2
<b>No Presupuestario</b>	<b>5.5</b>	<b>5.3</b>	<b>5.5</b>	<b>5.2</b>	<b>5.2</b>	<b>4.9</b>	<b>5.0</b>	<b>4.8</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3
FARAC <sup>4/</sup>	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9
Pasivos del IPAB	5.2	5.1	5.2	5.0	4.9	4.7	4.7	4.6
PIDIREGAS	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Programa de Apoyo a Deudores	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
<b>Externos</b>	<b>9.7</b>	<b>9.3</b>	<b>10.1</b>	<b>9.8</b>	<b>11.7</b>	<b>11.2</b>	<b>14.3</b>	<b>13.8</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>9.4</b>	<b>9.0</b>	<b>9.8</b>	<b>9.5</b>	<b>11.4</b>	<b>10.9</b>	<b>14.0</b>	<b>13.5</b>
Gobierno Federal	5.4	5.2	5.6	5.4	6.5	6.2	7.6	7.3
Organismos y Empresas Públicas	3.9	3.8	4.2	4.1	4.9	4.7	6.4	6.2
<b>No Presupuestario</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

<sup>1/</sup> Cifras preliminares sujetas a revisión.

<sup>2/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2020, se utilizó el PIB anual estimado, publicado en el Doc. LFPRH Art. 42, Fracción 1 (Pre-Criterios 2021).

<sup>3/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el IB trimestral anualizado de acuerdo a lo que se reportaba en los informes trimestrales anteriores. Para 2020, se utilizó el PIB del primer trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

<sup>4/</sup> Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)<sup>-1/</sup>**  
(Porcentajes del PIB)

Concepto	2016		2017		2018		2019	
	PIB Anual <sup>-2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>-3/</sup>	PIB Anual <sup>-2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>-3/</sup>	PIB Anual <sup>-2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>-3/</sup>	PIB Anual <sup>-2</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>-3/</sup>
<b>Deuda Neta Total</b>	<b>48.7</b>	<b>45.8</b>	<b>45.8</b>	<b>43.9</b>	<b>44.9</b>	<b>43.4</b>	<b>44.8</b>	<b>44.0</b>
<b>Internos</b>	<b>30.9</b>	<b>29.1</b>	<b>28.9</b>	<b>27.7</b>	<b>28.5</b>	<b>27.5</b>	<b>29.4</b>	<b>28.9</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>26.2</b>	<b>24.7</b>	<b>24.5</b>	<b>23.5</b>	<b>24.4</b>	<b>23.5</b>	<b>25.5</b>	<b>25.0</b>
Gobierno Federal	26.8	25.3	26.1	25.0	26.4	25.5	27.5	27.0
Organismos y Empresas Públicas	-0.6	-0.6	-1.6	-1.5	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0
No Presupuestario	<b>4.7</b>	<b>4.4</b>	<b>4.4</b>	<b>4.2</b>	<b>4.1</b>	<b>4.0</b>	<b>3.9</b>	<b>3.9</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3	-1.4	-1.3	-1.5	-1.4
FARAC <sup>-4/</sup>	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
Pasivos del IPAB	4.4	4.2	4.2	4.0	4.0	3.9	4.0	3.9
PIDIREGAS	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Programa de Apoyo a Deudores	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
<b>Externos</b>	<b>17.8</b>	<b>16.7</b>	<b>16.9</b>	<b>16.2</b>	<b>16.4</b>	<b>15.9</b>	<b>15.4</b>	<b>15.1</b>
Presupuestario	<b>17.3</b>	<b>16.3</b>	<b>16.4</b>	<b>15.7</b>	<b>15.9</b>	<b>15.4</b>	<b>15.0</b>	<b>14.7</b>
Gobierno Federal	8.9	8.4	8.2	7.8	8.0	7.8	7.7	7.6
Organismos y Empresas Públicas	8.4	7.9	8.2	7.9	7.9	7.6	7.3	7.1
No Presupuestario	<b>0.5</b>	<b>0.4</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.4</b>	<b>0.4</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.OPIDIREGAS	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4

Not0.4°0.4s: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

<sup>1/</sup> Cifras preliminares sujetas a revisión.

<sup>2/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2020, se utilizó el PIB anual estimado, publicado en el Doc. LFPRH Art. 42, Fracción 1 (Pre-Criterios 2021).

<sup>3/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB trimestral anualizado de acuerdo a lo que se reportaba en los informes trimestrales anteriores. Para 2020, se utilizó el PIB del primer trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

<sup>4/</sup> Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)-<sup>1/</sup>**  
(Porcentajes del PIB)

Concepto	2020_mar	
	PIB Anual <sup>2/</sup>	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>
<b>Deuda Neta Total</b>	<b>48.7</b>	<b>48.9</b>
<b>Internos</b>	<b>29.1</b>	<b>29.2</b>
<b>Presupuestario</b>	<b>25.2</b>	<b>25.3</b>
Gobierno Federal	27.4	27.5
Organismos y Empresas Públicas	-2.2	-2.2
No Presupuestario	<b>3.9</b>	<b>3.9</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-1.4	-1.4
FARAC <sup>4/</sup>	1.0	1.0
Pasivos del IPAB	3.9	3.9
PIDIREGAS	0.2	0.2
Programa de Apoyo a Deudores	0.2	0.2
<b>Externos</b>	<b>19.6</b>	<b>19.7</b>
Presupuestario	<b>19.1</b>	<b>19.2</b>
Gobierno Federal	9.7	9.7
Organismos y Empresas Públicas	9.4	9.5
No Presupuestario	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0
0.0PIDIREGAS	0.5	0.5

Not0.4º0.4s: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

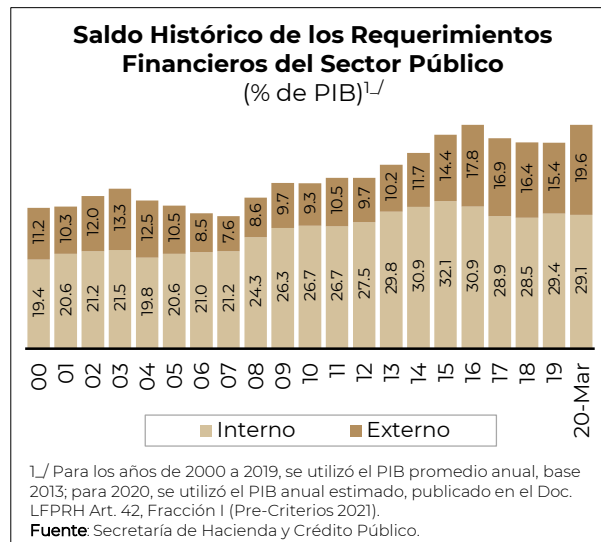
<sup>1/</sup> Cifras preliminares sujetas a revisión.

<sup>2/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2020, se utilizó el PIB anual estimado, publicado en el Doc. LFPRH Art. 42, Fracción 1 (Pre-Criterios 2021).

<sup>3/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB trimestral anualizado de acuerdo a lo que se reportaba en los informes trimestrales anteriores. Para 2020, se utilizó el PIB del primer trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

<sup>4/</sup> Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público<sup>1/</sup>**

Año	Millones de pesos	PIB Anual <sup>2/</sup> %	PIB Trim Anualizado <sup>3/</sup>
2000	2,051,001.6	30.64	29.73
2001	2,185,276.7	30.91	30.74
2002	2,473,944.3	33.18	32.14
2003	2,738,362.0	34.80	33.90
2004	2,854,591.5	32.33	30.89
2005	2,974,208.1	31.10	29.83
2006	3,135,438.9	29.49	28.60
2007	3,314,462.7	28.81	27.42
2008	4,063,364.3	32.89	32.70
2009	4,382,263.2	36.03	34.09
2010	4,813,210.6	36.01	34.25
2011	5,450,589.7	37.17	34.64
2012	5,890,846.0	37.24	35.97
2013	6,504,318.8	39.96	38.41
2014	7,446,056.4	42.61	40.72
2015	8,633,480.4	46.54	44.71
2016	9,797,439.6	48.70	45.85
2017	10,031,832.0	45.78	43.94
2018	10,551,718.6	44.92	43.42
2019	10,870,037.0	44.84	44.01
2020_mar	11,860,134.4	48.69	48.88

Notas:

<sup>1/</sup> Cifras preliminares sujetas a revisión.

<sup>2/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2020, se utilizó el PIB anual estimado, publicado en el Doc. LFRPH Art. 42, Fracción I (Pre-CRITERIOS 2021).

<sup>3/</sup> Para los años 2000-2019, se utilizó el PIB trimestral anualizado de acuerdo a lo que se reportaba en los informes trimestrales anteriores. Para 2020, se utilizó el PIB del primer trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**II. PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS)****Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1/</sup>**

(Millones de dólares al 31 de marzo de 2020)

**Cuadro No. 1****Hoja 1 de 4**

Proyecto	Registro de Acuerdo a la NIF-09-B			Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente <sup>2/</sup>	Pasivo Total	
<b>Proyectos de Inversión que suponen obligaciones Financieras</b>	<b>474.3</b>	<b>3,468.0</b>	<b>3,942.3</b>	<b>5,237.9</b>
<b>CFE</b>	474.3	3,468.0	3,942.3	5,237.9
CH El Cajón	40.8	305.3	346.1	346.1
RM CN Laguna Verde	41.0	211.2	252.2	252.2
CC Repotenciación CT Manzanillo 1 U 1 y 2	111.6	204.1	315.7	315.7
RM CCC El Sauz Paquete 1	9.0	46.7	55.7	55.7
SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	28.6	325.7	354.3	354.3
CC Agua Prieta II (Con Campo Solar)	32.4	247.9	280.3	280.3
CCC Cogeneración Salamanca Fase 1	1.8	16.7	18.5	18.5
SE 1701 Subestación Chimalpa II	2.8	26.2	29.0	29.0
SE 1803 Subestaciones del Occidental	3.0	27.9	30.9	30.9
SE 1901 Subestaciones de Baja California	0.8	8.3	9.1	9.1
SE 1421 Distribución Sur	0.4	4.5	4.9	4.9
SLT 706 Sistemas Norte ( 3° fase)	1.0	9.0	10.0	10.0
SLT 1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste	2.8	27.1	29.9	29.9
1120 Noroeste	0.6	5.4	6.0	6.0
SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución (3° fase)	19.6	352.8	372.4	372.4
LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular	3.2	30.4	33.6	33.6
SE 1211 Noreste Central (4° fase)	0.9	12.0	12.9	12.9
CG los Húmeros III (fase A)	9.0	22.7	31.7	31.7
LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I	5.2	67.9	73.1	73.1
LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II	6.0	78.5	84.5	84.5
SLT 1302 Transformación del Noreste	2.0	25.8	27.8	27.8
CC Centro	85.9	371.6	457.5	457.5
SLT 1802 Subestaciones y Líneas del Norte	2.4	30.3	32.7	32.7
1201 Transmisión y Transformación de Baja California 5° fase	0.4	6.3	6.7	6.7
LT 1603 Subestación Lago	0.1	2.6	2.7	2.7

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1/</sup>**

(Millones de dólares al 31 de marzo de 2020)

**Cuadro No. 1**

**Hoja 2 de 4**

Proyecto	Registro de Acuerdo a la NIF-09-B			Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente <sup>2/</sup>	Pasivo Total	
SLT 1821 Divisiones de Distribución	0.6	7.1	7.7	7.7
SE 1521 Distribución Sur	0.8	12.1	12.9	12.9
SE 1520 Distribución Norte	0.6	8.5	9.1	9.1
RM CT José López Portillo	7.0	142.8	149.8	149.8
SE 1621 Distribución Norte Sur	0.4	4.0	4.4	4.4
SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur Noroeste	2.1	32.1	34.2	34.2
SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	0.7	13.4	14.1	14.1
SLT 1722 Distribución Sur (2° fase)	0.2	6.4	6.6	6.6
SLT 1721 Distribución Norte (2° fase)	0.2	5.8	6.0	6.0
SE 1212 Sur Peninsular (6° fase)	0.2	3.9	4.1	4.1
LT Red de Transmisión Asociada a la CG los Azufres III	0.1	4.1	4.2	4.2
RM CH Temascal Unidades 1 a 4	0.4	12.0	12.4	12.4
SE 1420 Distribución Norte (7° fase)	0.1	2.7	2.8	2.8
SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	2.4	66.4	68.8	68.8
SE 1323 Distribución Sur (2° Fase)	0.3	8.8	9.1	9.1
SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	1.1	28.7	29.8	29.8
SLT 1720 Distribución Valle de México	0.4	11.4	11.8	11.8
SLT 2002 Subestaciones y líneas de las Áreas Norte Occidental	1.5	34.4	35.9	35.9
SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes de Distribución	0.5	12.3	12.8	12.8
RM CCC Tula Paquetes 1 y 2	15.4	137.2	152.6	152.6
2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	0.2	5.4	5.6	5.6
1620 Distribución Valle de México	0.6	9.1	9.7	9.7
CC Empalme II	26.6	373.0	399.9	399.9
CC Empalme I	0.6	8.2	8.8	8.8
CG los Azufres III ( fase 2)	0.0	51.3	51.3	51.3
SE 1322 Distribución Centro	0.0	0.0	0.0	0.4
CC CC Repotenciación de CT Manzanillo 1 Unidades 1 y 2 (etapa3)	0.0	0.0	0.0	1.4

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1/</sup>**

(Millones de dólares al 31 de marzo de 2020)

**Cuadro No. 1****Hoja 3 de 4**

Proyecto	Registro de Acuerdo a la NIF-09-B			Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente <sup>2/</sup>	Pasivo Total	
1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	0.0	0.0	0.0	0.1
SE 1116 Transformación del Noreste	0.0	0.0	0.0	48.3
SE 1620 Distribución Valle de México	0.0	0.0	0.0	62.0
SLT 1703 Conversión a 400 KV de la Riviera Maya	0.0	0.0	0.0	0.1
RM CCC Tula Paquetes 1 y 2	0.0	0.0	0.0	161.7
CC Empalme I	0.0	0.0	0.0	25.9
CC Valle de México II	0.0	0.0	0.0	421.9
SLT 1114 Transmisión y Transformación del Oriental	0.0	0.0	0.0	0.1
LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme 1	0.0	0.0	0.0	0.1
LT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	0.0	0.0	0.0	0.3
CCI Guerrero Negro IV	0.0	0.0	0.0	18.7
1821 Divisiones de Distribución	0.0	0.0	0.0	14.1
1320 Distribución Noroeste	0.0	0.0	0.0	8.2
SLT 1212 Sur Peninsular (9° fase)	0.0	0.0	0.0	0.4
SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	0.0	0.0	0.0	52.6
CCC Cogeneración de Salamanca	0.0	0.0	0.0	0.1
SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	0.0	0.0	0.0	3.0
SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	0.0	0.0	0.0	50.1
CC Agua Prieta II (Con Campo Solar ( 1° fase)	0.0	0.0	0.0	0.5
SE 2101 Compensación Capacitiva Baja Occidental	0.0	0.0	0.0	5.2
SLT 2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas del Norte Occidental	0.0	0.0	0.0	16.6
SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California	0.0	0.0	0.0	0.3
SLT 1702 Transmisión y Transformación Noine	0.0	0.0	0.0	0.4
Ch Chicoasén II	0.0	0.0	0.0	87.1
SLT 1405 Subestaciones y Líneas de Transmisión de las Areas Sureste	0.0	0.0	0.0	1.9

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1/</sup>**

(Millones de dólares al 31 de marzo de 2020)

**Cuadro No. 1**

**Hoja 4 de 4**

Proyectos	Registro de Acuerdo a la NIF-09-B			Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente <sup>2/</sup>	Pasivo Total	
SE 1420 Distribución Norte	0.0	0.0	0.0	0.2
SLT 1721 Distribución Norte	0.0	0.0	0.0	4.6
LT 1805 Línea de Transmisión Huasteca Monterrey	0.0	0.0	0.0	66.7
SLT 1603 Subestación Lago	0.0	0.0	0.0	70.8
CT Altamira Unidades 1 y 2	0.0	0.0	0.0	156.6
2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	0.0	0.0	0.0	5.3
1621 Distribución Norte Sur	0.0	0.0	0.0	6.0
SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes de Distribución	0.0	0.0	0.0	3.9

Notas:

<sup>1/</sup> Cifras preliminares, proporcionadas por la entidad

<sup>2/</sup> En el cuadro 3 de este Anexo se presenta el calendario de amortización de este Pasivo Contingente.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1/</sup>**

(Millones de pesos al 31 de marzo de 2020)

**Cuadro No. 2****Hoja 1 de 6**

Registro de Acuerdo a la NIF-09-B				
Proyectos	Pasivo Directo	Pasivo Contingente <sup>2/</sup>	Pasivo Total	Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
<b>Proyectos de Inversión que suponen obligaciones Financieras</b>	<b>13,335.2</b>	<b>45,332.5</b>	<b>58,667.7</b>	<b>58,667.7</b>
<b>CFE</b>	13,335.2	45,332.5	58,667.7	58,667.7
CCE El Pacífico	70.9	17.6	88.5	88.5
CH El Cajón	167.4	1,254.9	1,422.3	1,422.3
LT 718 Red de Transmisión Asociada a el Pacífico	55.6	111.5	167.1	167.1
SLT 706 Sistemas Norte	3.0	6.8	9.8	9.8
SLT 806 El Bajío	2.8	31.0	33.8	33.8
CE La Venta II	117.8	39.3	157.1	157.1
SE 914 División Centro Sur	0.1	1.3	1.4	1.4
CH La Yesca	1,140.6	9,943.4	11,084.0	11,084.0
RFO Red de Fibra Óptica Proyecto Norte	0.3	2.7	3.0	3.0
SE 1006 Central Sur	36.2	7.9	44.1	44.1
SE 1005 Noroeste	0.9	11.1	12.0	12.0
RM Infiernillo	2.6	2.3	4.9	4.9
RM CT Francisco Pérez Ríos Unidades 1 y 2	3.8	42.7	46.5	46.5
SE 1003 Subestaciones Eléctricas de Occidente	50.0	7.9	57.9	57.9
SLT 1002 Compensación y Transmisión Noreste y Sureste	1.1	12.8	13.9	13.9
LT Red de Transmisión Asociada a la CH la Yesca	60.2	211.2	271.4	271.4
CC Agua Prieta II ( con campo solar)	482.3	1,353.7	1,836.0	1,836.0
LT Red de Transmisión Asociada a la CC Agua Prieta II	95.8	23.9	119.7	119.7
LT Red de Transmisión Asociada a la CE la Venta III	0.0	0.8	0.8	0.8
SE 1110 Compensación Capacitiva del Norte	51.3	11.4	62.7	62.7
SE 1116 Transformación del Noreste	209.9	81.6	291.5	291.5
SE 1117 Transformación de Guaymas	5.6	37.7	43.3	43.3
SE 1121 Baja California	1.6	0.0	1.6	1.6
SE 1120 Noroeste	36.0	41.1	77.1	77.1
SE 1122 Golfo Norte	20.6	41.5	62.1	62.1



**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1/</sup>**

(Millones de pesos al 31 de marzo de 2020)

**Cuadro No. 2****Hoja 2 de 6**

<b>Registro de Acuerdo a la NIF-09-B</b>				
<b>Proyectos</b>	<b>Pasivo Directo</b>	<b>Pasivo Contingente<sup>2/</sup></b>	<b>Pasivo Total</b>	<b>Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente</b>
SE 1123 Norte	2.5	0.0	2.5	2.5
SE 1124 Bajío Centro	41.8	19.9	61.7	61.7
SE 1125 Distribución	55.6	89.2	144.8	144.8
SE 1127 Sureste	1.8	19.7	21.5	21.5
SE 1128 Centro Sur	41.2	37.4	78.6	78.6
SE 1129 Compensación Redes	0.7	7.8	8.5	8.5
SLT 1111 Transmisión y Transformación del Central Occidente	166.0	104.2	270.2	270.2
SLT 1112 Transmisión y Transformación del Noroeste	27.9	314.3	342.2	342.2
SLT 1114 Transmisión y Transformación Oriental	367.0	242.7	609.7	609.7
SLT 1119 Transmisión y Transformación del Sureste	9.8	24.3	34.1	34.1
SUV Suministro de 970 T/H a las Centrales de Cerro Prieto	13.3	42.1	55.4	55.4
SE 1213 Compensación de Redes	7.7	17.2	24.9	24.9
SE 1212 Sur Peninsular	77.2	119.3	196.5	196.5
SLT 1204 Conversión a 400 KV del área Peninsular	62.7	62.4	125.1	125.1
SLT 1203 Transmisión y Transformación Oriental Sureste	140.8	136.4	277.2	277.2
SE 1202 Suministro de Energía Manzanillo	10.9	0.0	10.9	10.9
SE 1211 Noreste Central	132.5	233.9	366.4	366.4
SE 1210 Norte Noroeste	154.7	208.9	363.6	363.6
SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California	90.5	149.6	240.1	240.1
RM CCC Poza Rica	564.4	1,194.7	1,759.1	1,759.1
RM CCC El Sauz Paquete 1	135.0	248.7	383.7	383.7
LT 1220 Red de Transmisión Asociada al Proyecto de Tem. Abierta y Oaxaca II y I	4.2	5.4	9.6	9.6
SLT Red de Transmisión Asociada a Manzanillo I U 1 y 2	10.9	122.2	133.1	133.1
Repotenciación CT Manzanillo I U 1 y 2	135.2	1,196.5	1,331.7	1,331.7
LT Red de Transmisión Asociada a la CH los Humeros II	3.4	0.0	3.4	3.4

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1/</sup>**

(Millones de pesos al 31 de marzo de 2020)

**Cuadro No. 2****Hoja 3 DE 6**

Registro de Acuerdo a la NIF-09-B				
Proyectos	Pasivo Directo	Pasivo Contingente <sup>2/</sup>	Pasivo Total	Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
CCI CI Guerrero Negro III	99.2	222.9	322.1	322.1
CG los Humeros II	279.8	70.0	349.8	349.8
LT Red de Transmisión Asociada a la CCC Norte II	54.4	14.0	68.4	68.4
CT TG Baja California II	192.5	312.8	505.3	505.3
SLT 1304 Transmisión y Transformación del Oriental	0.6	7.3	7.9	7.9
SLT 1303 Transmisión y Transformación Baja Noroeste	0.9	9.8	10.7	10.7
SLT 1302 Transformación del Noreste	6.9	77.8	84.7	84.7
CCI Baja California Sur IV	51.6	581.8	633.4	633.4
CCI Baja California Sur III	243.2	60.7	303.9	303.9
LT 1313 Red Asociada a Baja California III	43.2	93.1	136.3	136.3
SE 1323 Distribución Sur	9.6	0.9	10.5	10.5
SE 1322 Distribución Centro	254.1	502.3	756.4	756.4
SE 1321 Distribución Noreste	96.6	249.7	346.3	346.3
SE 1320 Distribución Noroeste	88.8	123.5	212.3	212.3
SLT 1404 Subestaciones de Oriente	40.3	43.9	84.2	84.2
SLT 1401 SES y LTS de las Áreas de Baja California y Noroeste	99.4	91.3	190.7	190.7
SLT 1405 Subestaciones y Líneas de Transmisión de las Áreas Sureste	77.6	249.1	326.7	326.7
SLT 1402 Cambio de Tensión de la LT Culiacán- los Mochis	27.5	43.0	70.5	70.5
SE 1421 Distribución Sur	41.9	84.6	126.5	126.5
SE 1403 Compensación Capacitiva de las Áreas Noroeste- Norte	4.9	0.0	4.9	4.9
SE 1420 Distribución Norte	90.7	214.4	305.1	305.1
SE 1521 Distribución Sur	56.4	123.1	179.5	179.5
SE 1520 Distribución Norte	1.7	2.4	4.1	4.1
CCC Cogeneración de Salamanca Fase 1	810.2	2,102.5	2,912.7	2,912.7
SLT 1601 Transmisión y Transformación Noroeste Norte	64.0	110.9	174.9	174.9

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1/</sup>**

(Millones de pesos al 31 de marzo de 2020)

**Cuadro No. 2****Hoja 4 de 6**

<b>Registro de Acuerdo a la NIF-09-B</b>				
<b>Proyectos</b>	<b>Pasivo Directo</b>	<b>Pasivo Contingente<sup>2/</sup></b>	<b>Pasivo Total</b>	<b>Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente</b>
CC Centro	78.6	615.1	693.7	693.7
SLT 1603 Subestación Lagos	76.5	423.6	500.1	500.1
SLT 1604 Transmisión Ayotla Chalco	57.9	115.6	173.5	173.5
LT Red de Transmisión Asociada a la SI Guerrero Negro IV	7.0	14.0	21.0	21.0
SE 1621 Distribución Norte Sur	84.7	264.6	349.3	349.3
SE 1620 Distribución Valle de México	234.9	645.4	880.3	880.3
CG los Azufres III (fase 1)	170.7	341.4	512.1	512.1
SLT 1721 Distribución Norte	48.4	117.5	165.9	165.9
LT Red de Transmisión Asociada a la CC Noreste	160.5	1,300.1	1,460.6	1,460.6
CCI Baja California Sur V	415.0	933.6	1,348.6	1,348.6
SLT 1722 Distribución Sur	64.8	203.7	268.5	268.5
SE 1701 Subestaciones Chimalpa II	104.6	260.8	365.4	365.4
SLT 1703 Conversión a 400 KV de la Riviera Maya	168.2	336.4	504.6	504.6
SLT 1702 Transmisión y Transformación Baja Noine	121.3	224.2	345.5	345.5
SLT 1704 Interconexión Sistemas Aislados Guerrero Negro Santa Rosalía	42.2	99.2	141.4	141.4
LT Red de Transmisión Asociada a la CC el Empalme I	44.1	215.5	259.6	259.6
SE 1801 Subestaciones Baja Noroeste	19.5	38.9	58.4	58.4
SE 1803 Subestaciones del Occidental	135.8	278.0	413.8	413.8
SLT 1802 Subestaciones y Líneas del Norte	139.7	426.7	566.4	566.4
SLT 1804 Subestaciones y Líneas de Transmisión Oriental Peninsular	198.5	417.8	616.3	616.3
SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	32.6	250.6	283.2	283.2
SLT 1821 Divisiones de Distribución	41.4	122.5	163.9	163.9
RM CH Temascal Unidades 1 a 4	44.1	157.8	201.9	201.9
LT Red de Transmisión Asociada al Empalme II	6.3	71.3	77.6	77.6

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1/</sup>**

(Millones de pesos al 31 de marzo de 2020)

**Cuadro No. 2****Hoja 5 de 6**

Proyectos	Registro de Acuerdo a la NIF-09-B			Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente <sup>2/</sup>	Pasivo Total	
SE 1901 Subestaciones de Baja California	27.8	69.0	96.8	96.8
SLT 1902 Subestaciones y Compensaciones del Noroeste	127.0	292.4	419.4	419.4
SE 1903 Subestaciones Norte Noroeste	56.4	117.4	173.8	173.8
SLT 1904 Transmisión y Transformación de Occidente	168.6	421.5	590.1	590.1
LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular	80.4	207.8	288.2	288.2
SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	50.2	205.7	255.9	255.9
SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	181.8	368.1	549.9	549.9
LT Red de Transmisión Asociada a la SG los Azufres III fase II	0.0	0.8	0.8	0.8
SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur Noroeste	63.7	410.1	473.8	473.8
SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	446.2	1,926.6	2,372.8	2,372.8
LT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	2.1	6.8	8.9	8.9
SLT 1720 Distribución del Valle de México	12.6	41.3	53.9	53.9
SLT 2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas Norte Occidental	114.1	561.2	675.3	675.3
SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes de Distribución	24.6	123.2	147.8	147.8
CC El Empalme 1	1,188.8	7,196.9	8,385.7	8,385.7
SE 914 División Centro Sur	20.4	40.8	61.2	61.2
SE 1005 Noroeste	31.8	63.6	95.4	95.4
SE 1122 Golfo Norte	5.0	9.9	14.9	14.9
CC San Lorenzo Conversión de TG a CC	274.2	548.4	822.6	822.6
CE 1121 Baja California	5.5	11.0	16.5	16.5
SE 1129 Compensación Redes	9.5	19.1	28.6	28.6

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1/</sup>**

(Millones de pesos al 31 de marzo de 2020)

**Cuadro No. 2**

**Hoja 6 de 6**

Proyectos	Registro de Acuerdo a la NIF-09-B			Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente <sup>2/</sup>	Pasivo Total	
SLT 1118 Transmisión y Transformación del Norte	26.1	52.3	78.4	78.4
SE 1213 Compensación de Redes	4.4	8.8	13.2	13.2
RM CT José López Portillo	152.7	763.3	916.0	916.0
SE 1205 Compensación Oriental Peninsular	18.3	36.6	54.9	54.9
2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	0.0	0.1	0.1	0.1
Red de Transmisión Asociada a la CI Guerrero Negro III	1.4	0.0	1.4	1.4
LT Red de Transmisión Asociada al CC Topolobampo III	73.9	369.7	443.6	443.6
LT Red de Transmisión Asociada al CC Norte III	60.3	301.1	361.4	361.4

Notas:

<sup>1/</sup> Cifras preliminares, proporcionadas por la entidad

<sup>2/</sup> En el cuadro 4 de este Anexo se presenta el calendario de amortización de este Pasivo Contingente.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**Calendario de Amortizaciones del Pasivo Contingente de los Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo, Vigente de acuerdo a la NIF-09-B<sup>1/</sup>**  
(Millones de dólares al 31 de marzo de 2020)  
**Cuadro No. 3**

Año	CFE	Total
<b>Total</b>	<b>3,468.0</b>	<b>3,468.0</b>
2022	256.1	256.1
2023	234.9	234.9
2024	216.9	216.9
2025	216.9	216.9
2026	216.9	216.9
2027	182.9	182.9
2028	182.9	182.9
2029	175.6	175.6
2030-2049	1,784.9	1,784.9

Nota:

<sup>1/</sup> Cifras preliminares proporcionadas por la entidad

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Calendario de Amortizaciones del Pasivo Contingente de los Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo, Vigente de acuerdo a la NIF-09-B<sup>1/</sup>**  
(Millones de pesos al 31 de marzo de 2020)  
**Cuadro No. 4**

Año	CFE	Total
<b>Total</b>	<b>45,332.5</b>	<b>45,332.5</b>
2022	6,673.7	6,673.7
2023	6,437.8	6,437.8
2024	6,978.8	6,978.8
2025	6,212.2	6,612.2
2026	5,343.2	5,343.2
2027	2,002.4	2,002.4
2028	1,975.0	1,975.0
2029	1,082.8	1,082.8
2030-2048	8,626.6	8,626.6

Nota:

<sup>1/</sup> Cifras preliminares proporcionadas por la entidad

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

### III. OPERACIONES ACTIVAS Y PASIVAS, E INFORME DE LAS OPERACIONES DE CANJE Y REFINANCIAMIENTO DEL INSTITUTO PARA LA PROTECCIÓN AL AHORRO BANCARIO AL PRIMER TRIMESTRE DE 2020.

#### 1.- Pasivos

En el cuadro siguiente se muestra la evolución de los pasivos del Instituto al cierre del primer trimestre de 2020.

#### Evolución de los Pasivos del IPAB al 31 de marzo de 2020

(Millones de pesos)

**Cuadro 1**

Concepto	Saldo <sup>1/</sup> 31-dic-19	Saldo <sup>2/</sup> 31-mar-20	Variación % <sup>3/</sup>	
			Nominal	Real <sup>4/</sup>
Emisiones realizadas <sup>5/</sup>	1,006,089	1,023,522	1.73	0.87
Operaciones con instrumentos financieros derivados <sup>6/</sup>	51	179	250.22	247.26
Reserva para la Protección al Ahorro Bancario	55,851	58,380	4.53	3.64
Reservas y otros pasivos	458	446	-2.72	-3.54
<b>Pasivos Totales</b>	<b>1,062,449</b>	<b>1,082,526</b>	<b>1.89</b>	<b>1.03</b>
Recursos líquidos <sup>7/</sup>	150,699	180,143	19.54	18.53
<b>Pasivos Netos<sup>8/</sup></b>	<b>911,751</b>	<b>902,383</b>	<b>-1.03</b>	<b>-1.86</b>

La suma de las cifras parciales puede no coincidir con el total debido al redondeo

<sup>1/</sup> Cifras conforme a Estados Financieros.

<sup>2/</sup> Cifras preliminares.

<sup>3/</sup> Variaciones con respecto a diciembre de 2019

<sup>4/</sup> Se utilizó la inflación acumulada de enero a marzo de 2020 de 0.85%, dada a conocer por el INEGI. La variación real se calculó mediante composición de tasas, por lo que la variación nominal no necesariamente corresponde a la suma aritmética de la variación real más inflación.

<sup>5/</sup> Incluye sobretasa por emisiones pendientes de amortizar.

<sup>6/</sup> Corresponde al valor de mercado de las operaciones con instrumentos financieros derivados.

<sup>7/</sup> No incluye el saldo de los recursos de cuotas 25.0% correspondiente a recursos para operación y gastos de administración del Instituto ni recuperación de cartera y activos.

<sup>8/</sup> Pasivos totales menos recursos líquidos.

Fuente: IPAB.

Al cierre de marzo de 2020, las principales variaciones en los pasivos del Instituto respecto a diciembre de 2019, estuvieron relacionadas con lo siguiente:

- Un incremento de 0.87% en términos reales en el rubro "Emisiones realizadas", el cual se explica por una mayor colocación neta de BPAS por 17 mil 432 millones de pesos durante el periodo de enero a marzo de 2020 considerando sus intereses devengados, la cual fue mayor al crecimiento de la inflación observada durante ese periodo;
- Un incremento en el rubro "Reserva para la Protección al Ahorro Bancario" de 3.64% en términos reales respecto a diciembre de 2019, como resultado de la acumulación de los ingresos provenientes del 25.0% de las Cuotas que mensualmente recibe el Instituto.



- c) Un aumento del 247.26% en términos reales en la posición por “Operaciones con instrumentos financieros derivados”, debido al incremento de la valuación a mercado ocasionados por el desplazamiento a la baja de la curva de tasas de interés, y
- d) Un decremento de 3.54% en términos reales en el rubro “Reservas y Otros Pasivos”, debido principalmente a un menor saldo en la subcuenta “Reserva para asuntos contenciosos”.

La estrategia de manejo de la deuda instrumentada por el IPAB ha permitido reducir el saldo de sus pasivos en términos reales, a partir de la aplicación de recursos propios y recursos presupuestarios, con el objeto de enfrentar los intereses reales la deuda y evitar el crecimiento real de los pasivos. El monto de los pasivos netos del Instituto a precios corrientes, pasó de 911 mil 751 millones de pesos en diciembre de 2019 a 902 mil 383 millones de pesos en marzo de 2020, presentando una disminución en términos nominales de 1.03% y una disminución de 1.86% en términos reales, considerando que, durante este periodo, la inflación acumulada durante el primer trimestre de 2020 fue de 0.85%.

## 2.-Fuentes y Usos

### a) Cuotas

Durante el primer trimestre de 2020, se recibieron 6 mil 364 millones de pesos por concepto de las Cuotas que las instituciones de banca múltiple pagan al Instituto. De este total, el 75.0% se destina al pago de las obligaciones financieras derivadas del Programa de Apoyo Ahorradores de la Banca y el restante 25.0%, después de cubrir gastos de operación y administración, se destina al Fondo de Protección al Ahorro Bancario.

Cabe señalar que, las diferentes fuentes de recursos del Instituto no presentan, necesariamente, una aplicación que refleje el monto exacto que fue ingresado. Lo anterior, en virtud de la acumulación o uso de activos líquidos en ese periodo.

### b) Refinanciamiento y Presupuesto de Egresos de la Federación

Durante el periodo de enero a marzo de 2020, se obtuvieron recursos por 54 mil 1 millones de pesos provenientes de la colocación primaria de los Bonos y recursos presupuestarios por 21 mil 665 millones de pesos. Con los recursos de refinanciamiento, el Instituto pagó las obligaciones siguientes.

- Pago de principal e intereses de los Bonos por 55 mil 588 millones de pesos. Como se detalla a continuación.



**Pago de principal e intereses de los Bonos al 31 de marzo de 2020**

(Millones de pesos)

**Cuadro 2**

Concepto	Monto		Variación %	
	Ene-Mar 2019	Ene-Mar 2020	Nominal	Real <sup>1/</sup>
Pago de principal	34,500	30,800	-10.72	-13.53
Pago de intereses	25,155	24,788	-1.46	-4.56
<b>TOTAL</b>	<b>59,655</b>	<b>55,588</b>	<b>-6.82</b>	<b>-9.75</b>

<sup>1/</sup> Se utilizó la inflación acumulada de marzo de 2019 a marzo de 2020 de 3.25%, dada a conocer por el INEGI. La variación real se calculó mediante composición de tasas, por lo que la variación nominal no necesariamente corresponde a la suma aritmética de la variación real más la inflación.

Fuente: IPAB.

### 3.-Activos

En los cuadros siguientes se muestra la evolución de los Activos del Instituto al cierre del primer trimestre de 2020.

**Evolución de los Activos del IPAB al 31 de marzo de 2020**

(Millones de pesos)

**Cuadro 3**

Concepto	Saldo <sup>1/</sup> 31-dic-19	Saldo <sup>2/</sup> 31-mar-20	Variación % <sup>3/</sup>	
			Nominal	Real <sup>4/</sup>
Activos líquidos	94,848	121,764	28.38	27.29
Recursos cuotas 25%- Fondo de Protección al Ahorro Bancario	55,851	58,380	4.53	3.64
Recursos cuotas 25% –Operación y gastos de administración del Instituto <sup>5/</sup>	70	96	37.53	36.36
Recuperación de cartera y activos <sup>6/</sup>	161	162	0.93	0.07
Otros activos	80	239	200.32	197.78
<b>Activos Totales</b>	<b>151,009</b>	<b>180,640</b>	<b>19.62</b>	<b>18.61</b>
<b>Evolución de los Activos por Recuperar al 31 de marzo de 2020</b>				
(millones de pesos)				
<b>Cuadro 3</b>				
Chequeras fideicomisos	160	161	0.61	-0.24
Activos por recuperar	0	1	111.17	109.38
<b>Total</b>	<b>161</b>	<b>162</b>	<b>0.93</b>	<b>0.07</b>

La suma de las cifras parciales puede no coincidir con el total debido al redondeo

<sup>1/</sup> Cifras conforme a Estados Financieros.<sup>2/</sup> Cifras preliminares.<sup>3/</sup> Variaciones con respecto a diciembre de 2019<sup>4/</sup> Se utilizó la inflación acumulada de enero a marzo de 2020 de 0.85% dada a conocer por el INEGI. La variación real se calculó mediante composición de tasas, por lo que la variación nominal no necesariamente corresponde a la suma aritmética de la variación real más inflación.<sup>5/</sup> Se considera el saldo de la cuenta de cheques para el manejo de gastos de operación y administración del Instituto.<sup>6/</sup> Saldo neto de Fideicomisos.

Fuente: IPAB.

Al 31 de marzo de 2020, el saldo de los activos totales del Instituto, registrados a su valor estimado de realización fue de 180 mil 640 millones de pesos, cifra que representó un incremento de 18.61% en términos reales respecto a la correspondiente a diciembre de 2019.

Dicho incremento se explica principalmente por las siguientes variaciones:

- Un aumento de 27.29% en términos reales en el rubro “Activos líquidos”, debido principalmente a la acumulación de recursos provenientes de la colocación de BPAS, así como de los recursos recibidos del 75.0% de las cuotas que pagan las Instituciones de Banca Múltiple, con el objetivo de aplicar y hacer frente al pago de las obligaciones financieras futuras del Instituto en términos de lo previsto en las “Políticas y estrategias para el refinanciamiento de pasivos y para el manejo de caja”;
- Un incremento de 3.64% en términos reales en el rubro “Fondo de Protección al Ahorro Bancario”, debido principalmente a la acumulación de los ingresos provenientes del 25.0% de las Cuotas que el Instituto recibe mensualmente de las instituciones de Banca Múltiple;

- c) Un crecimiento de 197.78% en términos reales en el rubro “Otros activos”, por un aumento en el valor de los activos fijos netos del Instituto (edificio, así como mobiliario y equipo) como resultado de la revaluación de los inmuebles;
- d) Un incremento de 0.07% en términos reales en el rubro de “Recuperación de cartera y activos”, debido principalmente al incremento en el saldo del Fideicomiso de Activos Corporativos Estratégicos (FACE) por concepto de acumulación de intereses ganados, y
- e) Un aumento de 36.36% en términos reales en el rubro “Operación y Gastos de administración del Instituto”, debido a una mayor acumulación de recursos por concepto de gastos de administración y operación.

#### 4.- Posición Financiera

Al cierre del primer trimestre de 2020, los pasivos totales del Instituto ascendieron a 1 billón 82 mil 526 millones de pesos, mientras que los activos totales sumaron 180 mil 640 millones de pesos. La diferencia entre estas cifras es de 901 mil 886 millones de pesos y representa la posición financiera del Instituto, la cual registró una disminución en términos reales de 1.89% con respecto a diciembre de 2019.

##### Posición Financiera del IPAB al 31 de marzo de 2020

(Millones de pesos)

##### Cuadro 4

Concepto	Saldo <sup>1/</sup> 31-dic-19	Saldo <sup>2/</sup> 31-mar-20	Variación % <sup>3/</sup>	
			Nominal	Real <sup>4/</sup>
Pasivos Totales	1,062,449	1,082,526	1.89	1.03
Activos Totales	151,009	180,640	19.62	18.61
<b>Posición Financiera</b>	<b>911,441</b>	<b>901,886</b>	<b>-1.05</b>	<b>-1.89</b>

La suma de las cifras parciales puede no coincidir con el total debido al redondeo

<sup>1/</sup> Cifras conforme a Estados Financieros.

<sup>2/</sup> Cifras preliminares.

<sup>3/</sup> Variaciones con respecto a diciembre de 2019

<sup>4/</sup> Se utilizó la inflación acumulada de enero a marzo de 2020 de 0.85%, dada a conocer por el INEGI. La variación real se calculó mediante composición de tasas, por lo que la variación nominal no necesariamente corresponde a la suma aritmética de la variación real más inflación.

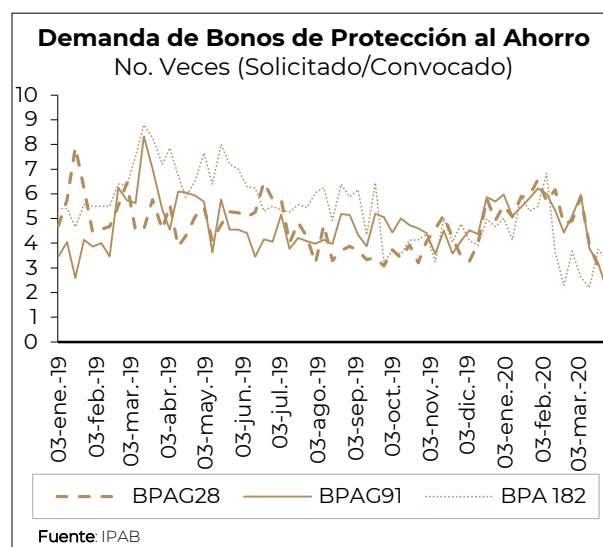
Fuente: IPAB.

#### 5.- Operaciones de Canje y Refinanciamiento

Con estricto apego a lo dispuesto por el artículo 2º de la Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio Fiscal 2020, el H. Congreso de la Unión otorgó al Instituto la facultad de contratar créditos o emitir valores con el único objeto de canjear o refinanciar exclusivamente sus obligaciones financieras, a fin de hacer frente a sus obligaciones de pago, otorgar liquidez a sus títulos y, en general, mejorar los términos y condiciones de sus obligaciones financieras. Conforme al programa de subastas dado a conocer al público inversionista el 27 de diciembre de 2019, así como a la modificación anunciada por el Instituto el pasado 19 de marzo, durante el primer trimestre de 2020 el Instituto colocó Bonos a través

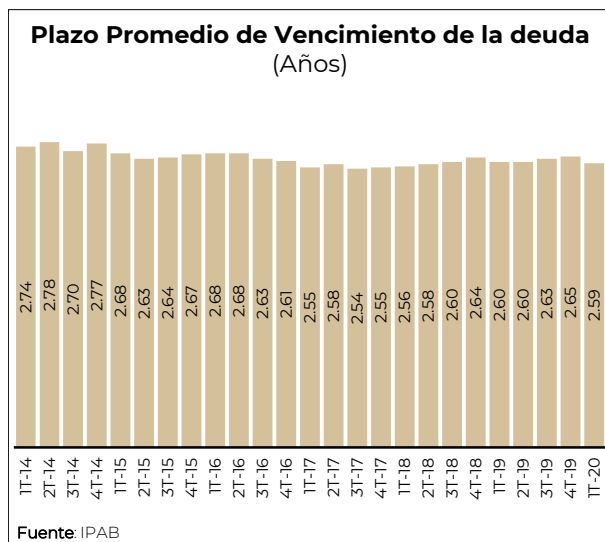
del Banco de México, actuando como su agente financiero, por un monto nominal de 53 mil 900 millones de pesos.

Durante el primer trimestre de 2020, la demanda total de los Bonos en colocación primaria se ubicó en 4.80 veces el monto subastado, dato 0.60 veces mayor con respecto al nivel observado durante el mismo periodo de 2019. No obstante, durante el primer trimestre, el nivel de demanda cayo a niveles de hasta 2.6 veces el monto subastado debido a la volatilidad que presentaron los mercados financieros por lo que el Instituto se vio en la necesidad de disminuir el monto semanal a subastar en 700 millones de pesos a partir de la última semana del primer trimestre.

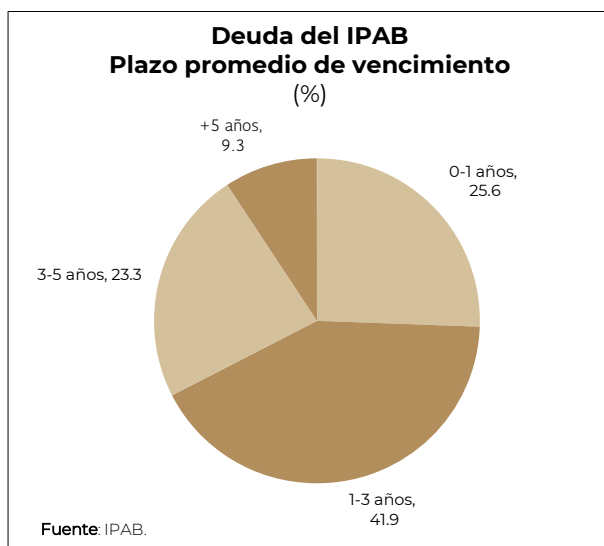


Asimismo, durante el primer trimestre de 2020, la sobretasa promedio ponderada se ubicó en 0.12 puntos porcentuales, con lo que registró una caída de 0.03 puntos porcentuales en términos absolutos respecto a la sobretasa promedio correspondiente al periodo de enero a marzo de 2019. No obstante, dada la disminución en los niveles de demanda observados en el último mes del trimestre, las sobretasas máximas observadas de los Bonos fueron: 0.15 puntos porcentuales para el IM, 0.18 puntos porcentuales para el IQ y 0.27 puntos porcentuales para el IS.

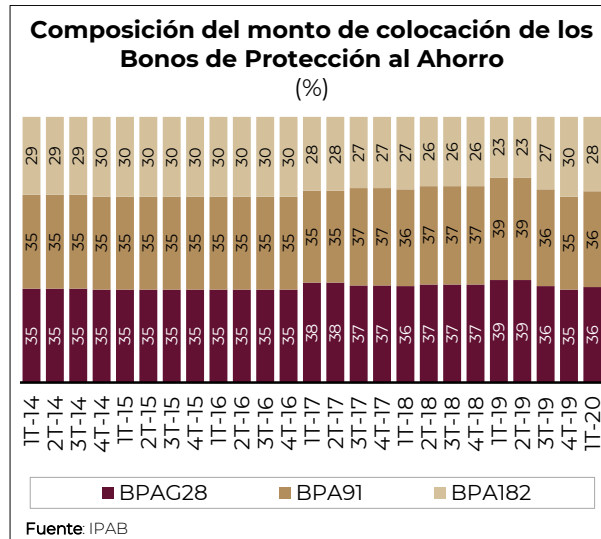
Al cierre del primer trimestre de 2020, el plazo promedio de los pasivos del Instituto (emisiones de mercado) fue de 2.59 años, dato 0.01 años menor al observado al cierre del primer trimestre de 2019.



En comparación con el primer trimestre de 2019, la proporción de la deuda con vencimiento menor a un año aumentó 1.14 puntos porcentuales; asimismo, la proporción de la deuda con vencimiento de tres a cinco años, creció 1.03 puntos porcentuales y la deuda con vencimiento mayor a cinco años, se incrementó 0.41 puntos porcentuales. En sentido inverso, el porcentaje de la deuda con plazo por vencer de uno a tres años decreció 2.58 puntos.



En la gráfica que se muestra a continuación, se presenta la evolución trimestral que ha tenido la composición del monto de colocación de los Bonos.



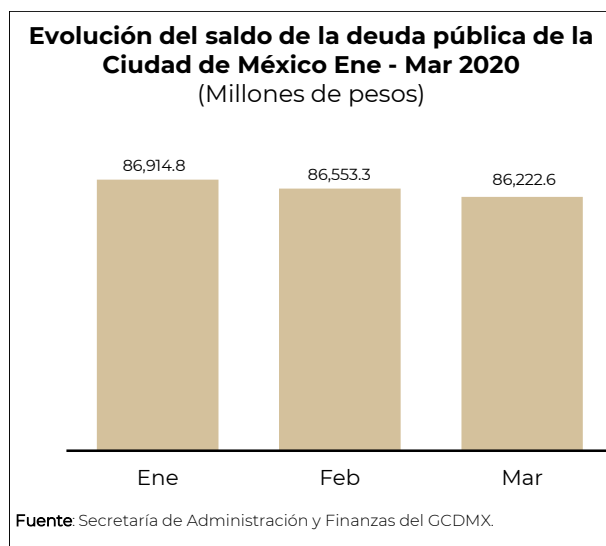
Conforme a lo anunciado el 23 de marzo de 2020, para el segundo trimestre de 2020, el monto total de Bonos a colocar será 45 mil 500 millones de pesos, periodo durante el cual el IPAB enfrentará vencimientos por 55 mil 600 millones de pesos, integrados por 19 mil 500 millones de pesos de BPAG28, 22 mil 100 millones de pesos de BPAG91 y 14 mil millones de pesos de BPA182. De esta forma, la descolocación neta de Bonos de Protección al Ahorro será de 10 mil 100 millones de pesos, monto que pudiera variar de acuerdo a las condiciones prevalecientes en el mercado de deuda Nacional.

#### IV. INFORME TRIMESTRAL DE LA SITUACION DE LA DEUDA PÚBLICA DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ENERO-MARZO DE 2020.

En cumplimiento con lo establecido en los artículos 73, fracción VIII numerales 2º y 3º, y 122 apartado A, fracción III, y apartado B, párrafos segundo y tercero, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículo 32, apartado C, numeral 1, inciso f) de la Constitución Política de la Ciudad de México; artículo 3º de la Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal de 2020; artículos 9º y 23 de la Ley Federal de Deuda Pública; artículo 2º fracciones V y VIII de la Ley de Ingresos de la Ciudad de México para el Ejercicio Fiscal 2020; artículos 313 y 320, fracción IV, del Código Fiscal de la Ciudad de México; artículo 33, fracciones V y VIII del Capítulo III, del Título Tercero “De la Deuda Pública y las Obligaciones” de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios; y artículos 10, fracción VIII, y 26, fracción II de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo y de la Administración Pública de la Ciudad de México; se presenta el Informe Trimestral de la Situación de la Deuda Pública de la Ciudad de México para el primer trimestre del año fiscal 2020.

##### 1.- Evolución de la deuda pública durante el primer trimestre del 2020.

El saldo de la deuda pública del Gobierno de la Ciudad de México al cierre del primer trimestre de 2020 se situó en 86 mil 222.6 millones de pesos<sup>1</sup>.



Durante la evolución de la deuda pública en el periodo de enero a marzo de 2020 no se realizó ninguna contratación de créditos o emisiones bursátiles en el mercado de capitales.

<sup>1</sup> Considerando el monto original dispuesto para los Bonos Cupón Cero sin actualización de su saldo.

Asimismo, durante el primer trimestre se realizaron pagos de amortizaciones por un monto de 1 mil 32.2 millones de pesos.

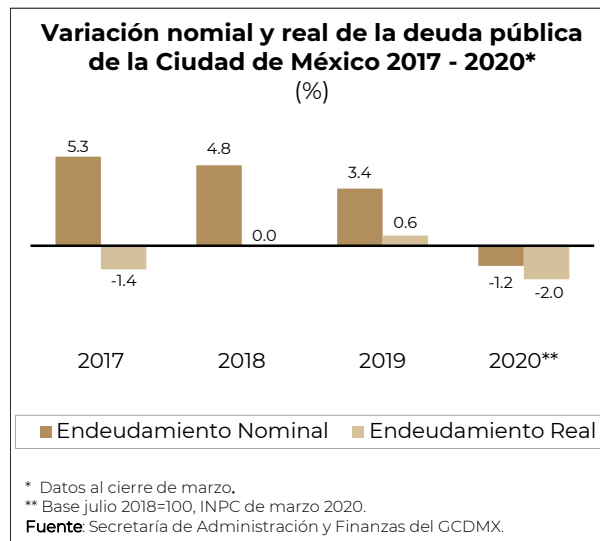
Dicho monto no incluye la reserva requerida para el pago de capital de emisiones bursátiles.

Lo anterior, dio como resultado un desendeudamiento nominal de 1.2% y un desendeudamiento real de 2.0%, con respecto al cierre de 2019.

La administración del Gobierno de la Ciudad de México mantiene una política de deuda pública donde el crecimiento del endeudamiento real sea congruente con el crecimiento real de los ingresos públicos de la Ciudad de México, con el fin de potencializar la administración de los recursos públicos con una perspectiva de largo plazo. Con ello, se busca obtener recursos para el financiamiento de obra pública productiva cuyo impacto mejore la calidad de vida de la ciudadanía manteniendo niveles de endeudamiento manejables.

Otro indicador importante sobre la sostenibilidad de la deuda pública de la Ciudad es la razón Tasa de interés promedio ponderada<sup>2</sup>, mismo que, al cierre del cuarto trimestre del 2019, se ubicó en 6.8%, por debajo del promedio nacional de 7.5%.

A continuación, se muestra la evolución del endeudamiento tanto nominal como real de la deuda pública desde el año 2017.



## 2.- Perfil de vencimientos del principal de 2020 a 2025.

<sup>2</sup> Éste y otros indicadores relacionados con la deuda subnacional se pueden consultar en la siguiente dirección electrónica: [http://disciplinafinanciera.hacienda.gob.mx/es/DISCIPLINA\\_FINANCIERA/2019](http://disciplinafinanciera.hacienda.gob.mx/es/DISCIPLINA_FINANCIERA/2019)



El perfil de vencimientos del principal que muestra la deuda pública de la Ciudad de México dispone de una estrategia de política de deuda pública que busca no presionar en ningún momento el presupuesto de la Ciudad.

**Gobierno de la Ciudad de México,  
Perfil de Amortizaciones de la Deuda 2020-2025<sup>1/</sup>**  
(Millones de pesos)

Entidad	2020*	2021	2022	2023	2024	2025	Promedio
<b>Total de amortizaciones</b>	<b>8,085.5</b>	<b>6,344.5</b>	<b>5,443.9</b>	<b>6,771.5</b>	<b>6,236.1</b>	<b>5,761.0</b>	<b>6,440.4</b>
Sector Gobierno	8,085.5	6,344.5	5,443.9	6,771.5	6,236.1	5,761.0	6,440.4

Notas:

<sup>1/</sup> Los agregados pueden discrepar a causa del redondeo.

\* El monto total de amortizaciones está compuesto por 4 mil, 182.55 millones de pesos correspondiente al pago de capital de créditos contratados con la Banca Comercial y la Banca de Desarrollo, asimismo, 3 mil 902.95 millones de pesos corresponden al pago de capital en el Mercado de Valores.

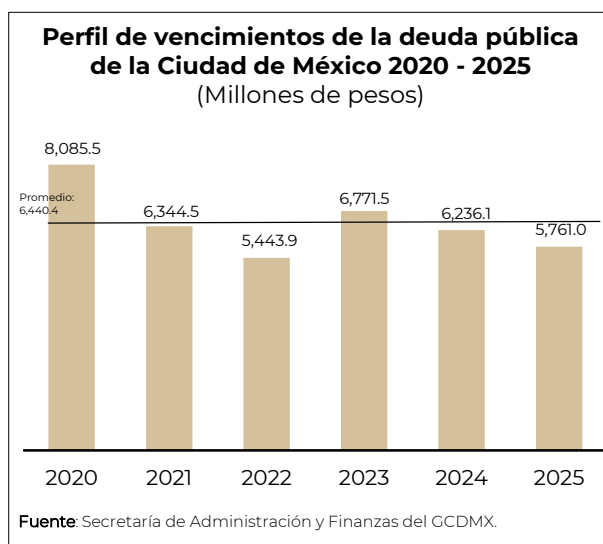
\* Del monto total de amortizaciones en el Mercado de Valores la cantidad de 2 mil 601.97 millones de pesos fue constituida durante 2019 como fondo de reserva para el pago de capital de las emisiones bursátiles

\* La amortización total, no incluye el monto de reserva del Bono GCDMXCB 16 V.

Fuente: Secretaría de Administración y Finanzas del GCDMX.

Esta estructura de amortizaciones de la deuda pública es posible debido a que, al momento de hacer nuevas contrataciones, se realizan proyecciones del servicio de la deuda y se analiza el perfil de vencimientos de las propuestas bajo distintos escenarios con el fin de contar con elementos para evaluar la sensibilidad de las finanzas públicas ante movimientos adversos en las condiciones financieras.

Por otra parte, al cierre del primer trimestre de 2020, para el periodo que comprende de 2020-2025, el promedio de vencimientos es de 6 mil 440.4 millones de pesos.



---

En 2020 vencen las emisiones bursátiles GDFCB 10-2 y GDFECB 15. Asimismo, se creará la reserva de capital de la emisión GCDMXCB 16V.

Es importante mencionar que estos vencimientos de principal no representan una presión para el presupuesto, toda vez que las emisiones que amortizan con un único pago al vencimiento, cuentan con un mecanismo de reserva de cantidad mínima requerida para el pago de capital, el cual permite que meses antes de su vencimiento se comience a acumular recursos financieros para que, en la fecha de liquidación, sea cubierto el pago del principal con el monto reservado.

Durante el primer trimestre de 2020, el plazo promedio de la cartera de créditos del Gobierno de la Ciudad de México es de 13.1 años, plazo que es un indicador de la sostenibilidad de la deuda pública de la Ciudad de México a largo plazo mostrando la holgura de su perfil de vencimiento.

### **3.-Colocación de deuda autorizada, por entidad receptora y aplicación a obras específicas.**

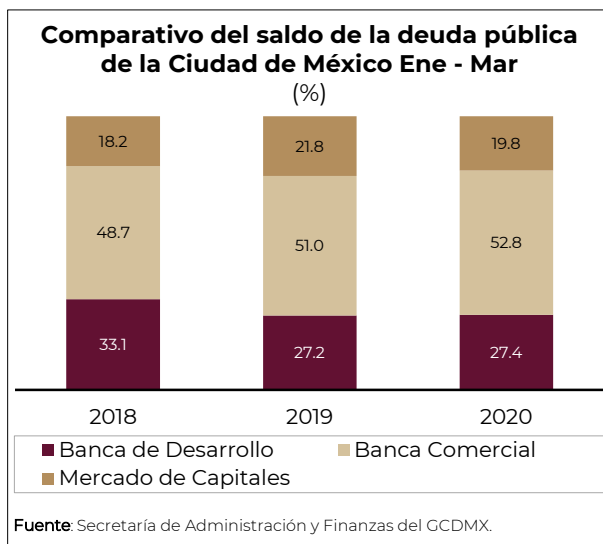
Al cierre del primer trimestre de 2020, no se ha colocado algún crédito bajo el amparo del techo de endeudamiento neto autorizado por el H. Congreso de la Unión para el ejercicio fiscal 2020, por lo cual no se está en posibilidades de mostrar la colocación por entidad receptora y la aplicación a las obras específicas. Cabe destacar que, como una buena práctica en el manejo de la deuda, la actual administración está muy atenta a las características de los créditos como son el plazo, las tasas, las condiciones de los empréstitos y el compromiso a futuro de las fuentes que financiarán el servicio de la deuda.

### **4.-Relación de obras a las que se han destinado los recursos de los desembolsos efectuados de cada financiamiento, que integran el endeudamiento neto autorizado.**

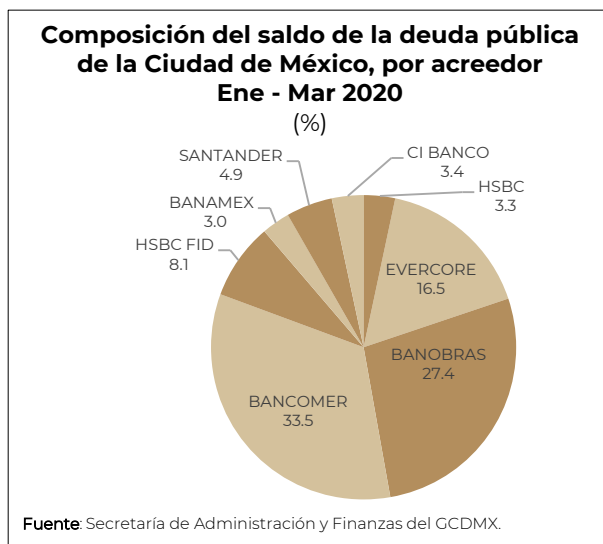
Toda vez que aún no se ha realizado ninguna colocación de crédito, no se ésta en posibilidades de mostrar la relación de obras a las que se hayan destinado dichos recursos.

### **5.-Composición del saldo de la deuda por usuario de los recursos y por acreedor.**

Al primer trimestre del 2020, el 52.8% de la deuda se encuentra contratada con la Banca Comercial, el 27.4% con la Banca de Desarrollo y el 19.8% en el Mercado de Capitales, lo que muestra una cartera diversificada, que se vuelve un elemento importante para afianzar la estructura de la deuda pública de la Ciudad de México.



Respecto a la participación de la Banca Comercial, por mencionar algunos, destaca como acreedor BBVA Bancomer con un 33.5% del saldo total vigente. Lo referente a los fiduciarios de las emisiones de certificados vigentes, se encuentran divididas entre Evercore y CIBanco que representan 16.5 y 3.4% del total, respectivamente. Por otro, lado la Banca de Desarrollo representa un 27.4% del saldo total vigente de la deuda de la Ciudad de México.



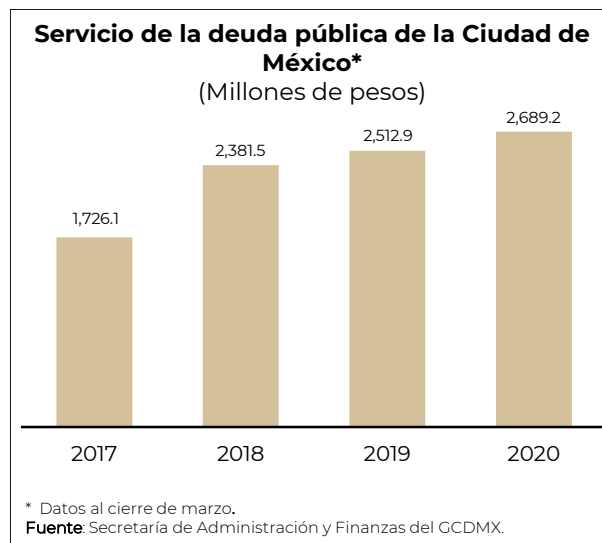
La política de deuda asumida por la actual administración tiene como objetivo primordial cubrir las necesidades de financiamiento de la Ciudad con créditos a bajo costo y a un horizonte de largo plazo. El 59.0% de la deuda pública se encuentra contratada a tasa fija,



mientras que el 41.0% a tasa variable, factor relevante ante la política de normalización monetaria de Banco de México.

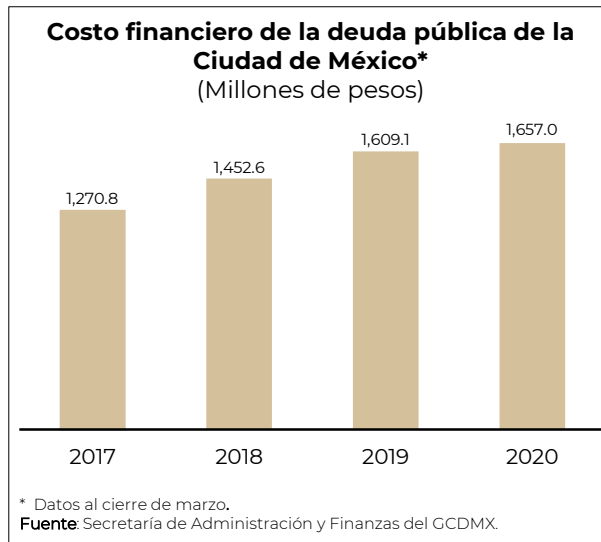
## 6.-Servicio de la deuda

Al cierre del primer trimestre de 2020, el servicio de la deuda pública del Sector Gobierno de la Ciudad de México ascendió a 2 mil 689.2 millones de pesos. Lo anterior se debió a la adición de cinco nuevas líneas de créditos vigentes de la Ciudad de México realizados en diciembre de 2019, los cuales inician pago de interés en el presente año.

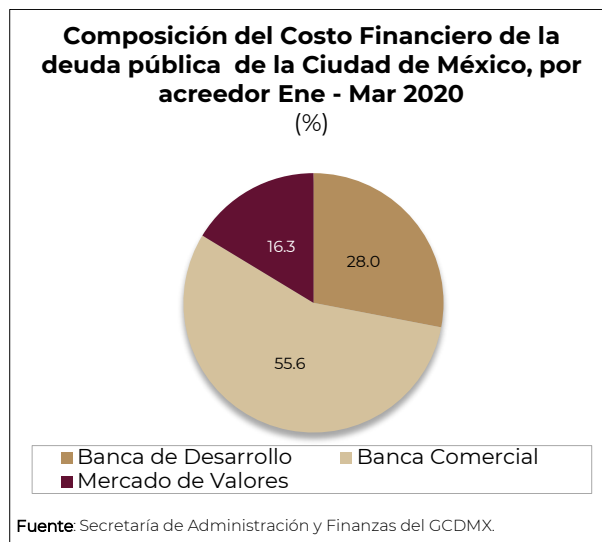


7.-Costo financiero de la deuda.

Al primer trimestre de 2020, el costo financiero de la deuda pública de la Ciudad fue de 1 mil 657.0 millones de pesos. Este monto es derivado del perfil de créditos contratados y del comportamiento de la tasa de interés objetivo del Banco de México.



La composición del costo financiero por acreedor está conformada mayoritariamente por la Banca Comercial, con 55.6%, seguida por la Banca de Desarrollo, con 28.0%, y el 16.3% restante se encuentra con los tenedores bursátiles, a través del mercado de valores.





Al primer trimestre de 2020, se registró un monto por concepto de erogaciones recuperables de 59.3 millones de pesos, dichos pagos corresponden al mecanismo de reserva de intereses de las emisiones bursátiles.

Por otro lado, el esfuerzo del Gobierno de la Ciudad de México ha sido sobresaliente en los resultados del Sistema de Alertas que publica trimestralmente la SHCP, el cual, tiene como objeto medir el nivel de endeudamiento de las entidades federativas y municipios mediante tres indicadores de corto y largo plazo. Desde su implementación, la Ciudad ha obtenido una calificación de endeudamiento sostenible presentada mediante un semáforo en verde, misma que se ratificó en los resultados del cuarto trimestre del 2019 del Sistema<sup>3</sup>, muestra de la calidad del manejo del endeudamiento público.

**8.-Canje o refinanciamiento.**

Durante el periodo que se reporta no se realizó ningún refinanciamiento o canje de deuda pública vigente.

**9.-Programa de colocación para el resto del ejercicio fiscal.**

El programa de colocación del ejercicio fiscal 2020 contempló el techo por 4 mil millones de pesos autorizados por el H. Congreso de la Unión como endeudamiento neto.

**Gobierno de la Ciudad de México  
Programa de Colocación Trimestral 2020  
Enero-Diciembre  
(Millones de pesos)<sup>1</sup>**

Concepto	Enero-marzo	Abril-junio	Julio-septiembre	Octubre-diciembre	Total
Colocación Bruta <sup>2</sup>	0.0	0.0	3,100.0	8,985.5	12,085.5
Amortización	1,032.2	3,555.1	2,418.1	1,080.2	8,085.5
Reserva de Capital de las emisiones <sup>3</sup>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Endeudamiento Neto*</b>	-1,032.2	-3,555.1	681.9	7,905.3	4,000.0

Notas:

<sup>1</sup> Las sumas pueden discrepar de acuerdo al redondeo.

<sup>2</sup> El fondo de reserva de capital de las emisiones bursátiles no se considera en la colocación de deuda.

<sup>3</sup> Aportaciones al Fondo de Pago de Capital de las Emisiones Bursátiles

\* Techo de endeudamiento aprobado por el Artículo 3º de la Ley de Ingresos de la Federación en el Ejercicio Fiscal 2020.

Fuente: Secretaría de Administración y Finanzas del Gobierno de la Ciudad de México.

El programa de colocación para el ejercicio fiscal 2020, muestra que durante el trimestre enero-marzo no se realizó colocación alguna. El proceso de contratación de la deuda autorizada por el H. Congreso de la Unión al Gobierno de la Ciudad de México para el ejercicio fiscal 2020 dependerá de los tiempos de ejecución de las obras registradas, así como de las condiciones que se presenten en los mercados financieros. Es importante señalar que la

<sup>3</sup> Disponible en la dirección electrónica:

[http://disciplina.financiera.hacienda.gob.mx/es/DISCIPLINA\\_FINANCIERA/Entidades Federativas 2019](http://disciplina.financiera.hacienda.gob.mx/es/DISCIPLINA_FINANCIERA/Entidades_Federativas_2019)

colocación de los recursos de crédito se apega a los proyectos registrados en la Cartera de Programas y Proyectos que administra la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

#### 10.-Características de los créditos.

##### Deuda Pública del Gobierno de la Ciudad de México, Créditos vigentes a marzo de 2020

(Millones de pesos)

##### Cuadro No. 1

##### Hoja 1 de 2

Denominación	Saldo al 31-mar-20	Tasa	Sobretasa	Tasa final	Plazo Contratado (días)
<b>Banca de Desarrollo</b>					
Banobras 4,000	3,663.2	TIIE	0.53		14618
Banobras 4,459	4,220.8	TIIE	0.35		12062
Banobras 4,806	4,674.0	TIIE	0.35		10967
Banobras 175	84.0	TIIE	0.35		6913
Banobras 1,499	1,153.9	9.13		9.13	10894
Banobras 1,954	1,076.6	5.97	0.91	6.88	5445
Banobras 145	80.3	5.96	0.91	6.87	5442
Banobras 1,024	597.8	TIIE	0.32		3585
Banobras 1,949	1,458.9	TIIE	0.36		5444
Banobras 1000	781.6	TIIE	0.41		3650
Banobras 1,378	1,172.0	TIIE	0.34		5477
Banobras 2,000	2,000.0	TIIE	0.20		2555
<b>Banca Comercial</b>					
Bancomer 4,700	4,574.8	8.8		8.8	10923
Bancomer 3,457	3,365.9	TIIE	0.35		10924
Bancomer 7,000	6,222.7	8.91		8.91	12050
Bancomer 2,500	1,484.4	5.75		5.75	3653
Bancomer 3,000-7	1,875.0	7.63		7.63	2552
Bancomer 3,000-15	2,517.9	8.22		8.22	5474
Bancomer 3,000-18	2,916.7	9.12		9.12	3648
Bancomer 3,421	3,421.3	6.74		6.74	3649
Bancomer 2,000	2,000.0	TIIE	0.22		2555
Bancomer 500-19	500.0	7.09		7.09	3649
FID 248525 de HSBC	7,000.0	TIIE	0.53		14628
HSBC 2,500	1,696.4	7.46		7.46	2554
HSBC 1,170	1,138.4	9.67		9.67	3648
Banamex 1,500	913.9	TIIE	1.815		5478
Banamex 3,500	1,640.6	5.74		5.74	3647
Santander 3,500	1,925.0	TIIE	0.38		2553
Santander 2,400	2,333.3	9.55		9.55	3648

**Deuda Pública del Gobierno de la Ciudad de México,  
Créditos vigentes a marzo de 2020**

(Millones de pesos)

**Cuadro No. 1****Hoja 2 de 2**

Denominación	Saldo al 31-mar-20	Tasa	Sobretasa	Tasa final	Plazo Contratado (días)
<b>Mercado de Valores</b>					
Bono GDFCB 07	575.0	8.65		8.65	7280
Bono GDFCB 10-2	840.3	7.9		7.9	3640
Bono GDFECB 12	2,500.0	6.85		6.85	5460
Bono GDFECB 13	2,126.9	7.05		7.05	3640
Bono GDFECB 14	2,500.0	6.42		6.42	3640
Bono GDFECB 15	460.7	TIIE	0.12		1820
Bono GDFECB 15-2	2,500.0	6.7		6.7	3640
Bono GCDMXCB 16 V	1,000.0	TIIE	0.42		1820
Bono GCDMXCB 17 X	2,000.0	7.6		7.6	3822
Bono GCDMXCB 18 V	1,100.0	9.93		9.93	3640
Bono CDMXCB 19	1,500.0	7.82		7.82	3640
<b>Instrumentos Bonos Cupón Cero<sup>1/</sup></b>					
Banobras 2,138	2,138.6	7.09	0.88	7.97	7318
Banobras 294	294.9	7.02	0.88	7.9	7300
Banobras 196	196.8	7.7	0.88	8.58	6958

Notas:

<sup>1/</sup> Saldo original dispuesto de Bonos Cupón Cero sin actualización.

Fuente: Secretaría de Administración y Finanzas del Gobierno de la Ciudad de México.



## 11.-Evolución por línea de crédito.

**Gobierno de la Ciudad de México, Saldo de la Deuda Pública<sup>1/</sup>**

(Millones de pesos)

**Cuadro No. 1****Hoja 1 de 2**

Concepto	Saldo al 31-dic-19	Colocación	Amortización <sup>4/</sup>	Reserva de capital de las emisiones	Saldo al 31-mar-20
<b>Total Deuda del Gobierno de la Ciudad de México</b>	<b>87,254.9</b>	<b>0.0</b>	<b>1,032.2</b>	<b>1,185.8</b>	<b>86,222.6</b>
Deuda de largo plazo	84,624.5	0.0	1,032.2	1,185.8	83,592.3
<b>Banca de Desarrollo</b>	<b>21,119.3</b>	<b>0.0</b>	<b>156.2</b>	<b>0.0</b>	<b>20,963.2</b>
Banobras 4,000	3,663.2	0.0	0.0	0.0	3,663.2
Banobras 4,459	4,230.4	0.0	9.6	0.0	4,220.8
Banobras 4806	4,680.8	0.0	6.8	0.0	4,674.0
Banobras 175	86.4	0.0	2.4	0.0	84.0
Banobras 1,499	1,163.0	0.0	9.0	0.0	1,153.9
Banobras 1,954	1,111.7	0.0	35.1	0.0	1,076.6
Banobras 145	82.9	0.0	2.6	0.0	80.3
Banobras 1,024	613.8	0.0	16.0	0.0	597.8
Banobras 1,949	1,496.6	0.0	37.7	0.0	1,458.9
Banobras 1,000	795.5	0.0	13.9	0.0	781.6
Banobras 1,378	1,195.0	0.0	23.0	0.0	1,172.0
Banobras 2,000	2,000.0	0.0	0.0	0.0	2,000.0
<b>Banca Comercial</b>	<b>46,402.4</b>	<b>0.0</b>	<b>876.1</b>	<b>0.0</b>	<b>45,526.3</b>
Bancomer 4,700	4,581.8	0.0	7.0	0.0	4,574.8
Bancomer 3,457	3,371.0	0.0	5.1	0.0	3,365.9
Bancomer 7,000	6,253.6	0.0	30.9	0.0	6,222.7
Bancomer 2,500	1,562.5	0.0	78.1	0.0	1,484.4
Bancomer 3,000-7	2,000.0	0.0	125.0	0.0	1,875.0
Bancomer 3,000-15	2,571.4	0.0	53.6	0.0	2,517.9
Bancomer 3,000-18	3,000.0	0.0	83.3	0.0	2,916.7
Bancomer 2,000	2,000.0	0.0	0.0	0.0	2,000.0
Bancomer 3,421.3	3,421.3	0.0	0.0	0.0	3,421.3
Bancomer 500	500.0	0.0	0.0	0.0	500.0
HSBC 7000	7,000.0	0.0	0.0	0.0	7,000.0
HSBC 2,500	1,785.7	0.0	89.3	0.0	1,696.4
HSBC 1,170	1,170.9	0.0	32.5	0.0	1,138.4
Banamex 1,500	934.1	0.0	20.2	0.0	913.9
Banamex 3,500	1,750.0	0.0	109.4	0.0	1,640.6
Santander 3,500	2,100.0	0.0	175.0	0.0	1,925.0
Santander 2,400	2,400.0	0.0	66.7	0.0	2,333.3

**Gobierno de la Ciudad de México, Saldo de la Deuda Pública<sup>1/</sup>**

(Millones de pesos)

**Cuadro No. 1****Hoja 2 de 2**

Concepto	Saldo al 31-dic-19	Colocación	Amortización <sup>4/</sup>	Reserva de capital de las emisiones	Saldo al 31-mar-20
<b>Mercado de Valores</b>	<b>17,102.9</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>1,185.8</b>	<b>17,102.9</b>
Bono GDFCB 07	575.0	0.0	0.0	0.0	575.0
Bono GDFCB 10-2 <sup>3/</sup>	840.3	0.0	0.0	840.3	840.3
Bono GDFECB 12	2,500.0	0.0	0.0	0.0	2,500.0
Bono GDFECB 13	2,126.9	0.0	0.0	0.0	2,126.9
Bono GDFECB 14	2,500.0	0.0	0.0	0.0	2,500.0
Bono GDFECB 15 <sup>3/</sup>	460.7	0.0	0.0	345.5	460.7
Bono GDFECB 15-2	2,500.0	0.0	0.0	0.0	2,500.0
Bono GCDMXCB 16 V	1,000.0	0.0	0.0	0.0	1,000.0
Bono GCDMXCB 17X	2,000.0	0.0	0.0	0.0	2,000.0
Bono GCDMXCB 18 V	1,100.0	0.0	0.0	0.0	1,100.0
Bono CDMXCB 19	1,500.0	0.0	0.0	0.0	1,500.0
<b>Instrumentos Bonos Cupón Cero<sup>2/</sup></b>	<b>2,630.3</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>2,630.3</b>
Banobras 2,138	2,138.6	0.0	0.0	0.0	2,138.6
Banobras 294	294.9	0.0	0.0	0.0	294.9
Banobras 196	196.8	0.0	0.0	0.0	196.8

Notas:

<sup>1/</sup> Los agregados pueden discrepar a causa del redondeo<sup>2/</sup> Saldo original dispuesto de Bonos Cupón Cero sin actualización.<sup>3/</sup> Del monto total de amortizaciones en el Mercado de Valores la cantidad de 2,601.97 mdp fue constituida durante el 2019 como fondo de reserva para el pago de capital de las emisiones bursátiles.<sup>4/</sup> En este periodo se reservó un total 1,185.8 mdp..

Fuente: Secretaría de Administración y Finanzas del Gobierno de la Ciudad de México. Cifras preliminares.