

ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LAS FÓRMULAS Y VARIABLES UTILIZADAS PARA DETERMINAR EL MONTO ASIGNADO A CADA MUNICIPIO DEL FONDO ESTATAL DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

Oscar Flores Jiménez, Secretario de Finanzas, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 78 y 129 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México; 4, 19, 23 fracción III, 28 y 29 fracciones I, III, XIX, XX, XXXII, XXXIV y LI de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de México; 24 y 60 al 66 del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el Ejercicio Fiscal 2025; 5, 7 primer párrafo, 17 y 327 primer párrafo del Código Financiero del Estado de México y Municipios; y 2, 3 fracciones II y XI, 6, 7 fracciones I, III, IV, X incisos e) e i), XIV y XLVII, 21 fracciones I, X, XI, XXI y XXIII, y 22 fracción III del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas, y

CONSIDERANDO

Que el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el Ejercicio Fiscal de 2025 prevé en su artículo 24 la asignación de \$2,500'000,000.00 (Dos mil quinientos millones de pesos 00/100 Moneda Nacional) para el Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM);

Que el mismo Presupuesto de Egresos, en su artículo 61, establece que la Secretaría de Finanzas deberá publicar, a más tardar el 14 de febrero de 2025, el monto de recursos del FEFOM asignados a cada municipio, así como las fórmulas y variables utilizadas, y especificar el importe de la retención provisional para los municipios que contrataron créditos al amparo del Programa Especial FEFOM, y

Que la Secretaría de Finanzas radicará a los municipios los recursos del FEFOM 2025, siempre y cuando los municipios hayan cumplido lo dispuesto en los artículos del 60 al 66 del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el Ejercicio Fiscal 2025 y en los Lineamientos para la Utilización del Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal y sus Criterios de Aplicación.

Se expide el siguiente:

ACUERDO

- Primero.** El presente Acuerdo tiene por objeto dar a conocer las fórmulas y variables utilizadas para determinar el monto de recursos del FEFOM que le corresponde a cada municipio en el ejercicio fiscal 2025.
- Segundo.** El total de recursos que conforman el FEFOM para el Ejercicio Fiscal 2025 asciende a la cantidad de \$2,500'000,000.00 (Dos mil quinientos millones de pesos 00/100 Moneda Nacional).
- Tercero.** En la fórmula descrita en el presente acuerdo se utilizó la información del Censo de Población y Vivienda 2020, publicado por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) la cual se sustenta en criterios, porcentajes y objetivos de asignación y distribución, por medio de las siguientes variables:
- Población por municipio: 40%;
 - Marginación por municipio: 45%, y
 - El inverso de la densidad poblacional por municipio: 15%

Por lo que un 40% de los recursos asignados al FEFOM se divide entre la población total de la entidad, correspondiendo a cada municipio una cantidad igual por cada habitante; un 45% del monto total del FEFOM se asignará en proporción directa a la marginación de cada municipio; y un 15% del monto total del FEFOM se asignará a los municipios en proporción inversa a la densidad poblacional, conforme a lo siguiente:





El primer criterio de distribución del FEFOM está basado en el porcentaje de la población total de cada municipio del Estado de México.

En particular, el criterio de asignación por población del FEFOM se determina como a continuación se indica:

$$CAP_k = \frac{\text{Población_Municipio}_k}{\text{Población_Total_del_Estado}}$$

Donde:

CAP_k representa el criterio de asignación de acuerdo con la población del municipio k .

El segundo criterio de asignación por marginación implica que los municipios con menor índice de marginación normalizado reciban una mayor proporción del FEFOM. Este elemento asegura el carácter redistributivo del FEFOM.

A partir de este índice, se construye una variable normalizada que permite asignar el 100% del recurso etiquetado, de acuerdo con el grado de marginación del municipio específico, representado por:

$$CAM_k = \frac{1 - M_k}{\sum_{k=1}^N M_k}$$

Donde:

M_k representa el índice de marginación normalizado del municipio k .

CAM_k representa el criterio de asignación de acuerdo con la marginación del municipio k .

El tercer criterio de distribución por densidad poblacional implica que, a menor densidad poblacional de cada municipio, mayor asignación de recursos del FEFOM. Esto se debe a los mayores costos de proveer infraestructura en municipios que cuentan con una población dispersa. En particular, la densidad de cada municipio se determina de la siguiente manera:

$$D_k = \frac{\text{Población_Municipio}_k}{\text{Kilómetros}^2_Municipio_k}$$

Donde:

D_k representa la densidad poblacional del municipio k .

Para determinar el valor de asignación, se calcula el inverso del indicador de densidad y se normaliza para que la suma de todos los valores inversos sean igual al 100%.

$$INVD_k = \frac{1}{D_k}$$

$$CAD_k = \frac{INVD_k}{\sum_{k=1}^N INVD_k}$$

Donde:



$INVD_k$ representa el inverso de la densidad poblacional del municipio k .

CAD_k representa el criterio de asignación de acuerdo con el inverso de la densidad poblacional del municipio k .

Consecuentemente, la fórmula de asignación será:

$$\text{Monto Asignado}_k = [\beta P \times CAP_k + \beta M \times CAM_k + \beta D \times CAD_k] \times \text{Monto_Total_FEFOM}$$

Donde:

βP , βM y βD representan los ponderadores, es decir, el valor sustantivo que se quiere dar a la Población (40%), Marginalidad (45%) y Densidad (15%) respectivamente. La suma de los ponderadores debe ser igual al 100%.

Así, la distribución de los recursos del FEFOM se realiza, por municipio, en función de la proporción de las variables indicadas a nivel estatal.

Cuarto. El monto del FEFOM que corresponde a cada municipio para el ejercicio fiscal 2025, obtenido con la fórmula y metodología descritas, es el siguiente:

No.	Municipio (k)	CAP _k	CAM _k	CAD _k	Monto Asignado _k
		1.000000000000	1.000000000000	1.000000000000	\$2,500'000,000.00
1	Acambay de Ruíz Castañeda	0.003994252	0.012208935	0.012000757	22,229,587.71
2	Acolman	0.010093149	0.006026841	0.000867832	17,198,781.87
3	Aculco	0.002899293	0.012137553	0.015759227	22,463,750.83
4	Almoloya de Alquisiras	0.000902344	0.010783781	0.019096133	20,195,147.22
5	Almoloya de Juárez	0.010274406	0.009736036	0.004705002	22,991,822.32
6	Almoloya del Río	0.000747039	0.006461383	0.001235526	8,479,416.84
7	Amanalco	0.001393268	0.011368164	0.016079688	20,212,336.09
8	Amatepec	0.001485604	0.012221399	0.043168904	31,423,016.48
9	Amecameca	0.003144991	0.006597542	0.005653965	12,687,463.10
10	Apaxco	0.001877190	0.006387550	0.004062500	10,586,621.39
11	Atenco	0.004442511	0.007570932	0.001987654	13,705,179.26
12	Atizapán	0.000764105	0.007356850	0.001125984	9,462,805.91
13	Atizapán de Zaragoza	0.030818098	0.004204336	0.000303689	35,661,859.45
14	Atlacomulco	0.006437224	0.008372832	0.004041920	17,372,379.59
15	Atlautla	0.001877308	0.009195295	0.009004159	15,598,574.94
16	Axapusco	0.001714176	0.008309466	0.016846977	17,379,941.47
17	Ayapango	0.000591617	0.007834874	0.008633097	12,643,261.21
18	Calimaya	0.004030562	0.006030407	0.002574629	11,780,256.46



No.	Municipio (k)	CAP _k	CAM _k	CAD _k	Monto Asignado _k
		1.000000000000	1.000000000000	1.000000000000	\$2,500'000,000.00
19	Capulhuac	0.002172793	0.005587618	0.001000914	8,834,206.20
20	Chalco	0.017269114	0.003210041	0.000964144	31,362,894.89
21	Chapa de Mota	0.002274132	0.011009270	0.015770292	19,444,171.69
22	Chapultepec	0.000889044	0.006762799	0.001550944	7,814,124.62
23	Chiautla	0.002406073	0.005954376	0.001143681	9,867,936.94
24	Chicoloapan	0.010525106	0.003754162	0.000352247	18,040,711.80
25	Chiconcuac	0.023543265	0.006629401	0.000422882	8,520,537.89
26	Chimalhuacán	0.001867715	0.010366753	0.000133147	49,058,182.96
27	Coacalco de Berriozábal	0.000751629	0.005760792	0.000204461	20,957,082.88
28	Coatepec Harinas	0.001768142	0.006818591	0.012819572	19,466,900.39
29	Cocotitlán	0.011814093	0.005417357	0.001675511	9,125,509.10
30	Coyotepec	0.001629668	0.005984257	0.001672237	9,731,834.60
31	Cuautitlán	0.041500450	0.006673602	0.000391317	14,895,282.47
32	Cuautitlán Izcalli	0.002203100	0.013823254	0.000339598	36,799,360.48
33	Donato Guerra	0.096828597	0.004792078	0.013823254	21,041,687.90
34	Ecatepec de Morelos	0.000637167	0.008384310	0.004792078	102,280,655.97
35	Ecatzingo	0.009606873	0.005182385	0.008384310	13,223,614.86
36	El Oro	0.002751639	0.007676997	0.006821678	15,892,515.79
37	Huehuetoca	0.016770127	0.005135913	0.001256552	15,908,263.16
38	Hueyopxtla	0.000702019	0.008341483	0.008590618	14,609,742.24
39	Huixquilucan	0.031908996	0.005436310	0.000848619	22,866,260.45
40	Isidro Fabela	0.002172204	0.008298767	0.011446793	14,378,734.42
41	Ixtapaluca	0.000381052	0.013005492	0.001023528	38,408,667.37
42	Ixtapan de la Sal	0.009424144	0.009530063	0.005341843	13,511,507.88
43	Ixtapan del Oro	0.001805923	0.007827629	0.026274921	24,865,326.32
44	Ixtlahuaca	0.001660564	0.004542288	0.003588510	21,491,156.12
45	Jaltenco	0.005159419	0.009668386	0.000284658	6,877,384.42
46	Jilotepec	0.001169757	0.008020944	0.011103777	20,200,269.29
47	Jilotzingo	0.004521193	0.010026159	0.010034436	13,956,232.45
48	Jiquipilco	0.004076171	0.008146013	0.006138261	18,102,470.13
49	Jocotitlán	0.000907934	0.009081797	0.006867125	15,815,606.89
50	Jocuingo	0.001595771	0.007506426	0.005113095	13,042,366.56
51	Juchitepec	0.010023706	0.005015491	0.008368714	13,178,767.32
52	La Paz	0.001656915	0.010157940	0.000208715	25,932,035.79
53	Lerma	0.003602783	0.005745004	0.002320914	16,536,476.61
54	Luvianos	0.014259713	0.003761424	0.041770371	32,742,458.52
55	Malinalco	0.000812539	0.005497949	0.012771748	17,874,003.13
56	Melchor Ocampo	0.001951694	0.013430132	0.000392113	10,212,955.55
57	Metepc	0.049106254	0.004791488	0.000477387	18,670,334.93
58	Mexicaltzingo	0.063393450	0.004896950	0.001453716	7,542,875.32
59	Morelos	0.003359263	0.006059034	0.012175521	21,626,413.30
60	Naucalpan de Juárez	0.025340773	0.005790845	0.000324100	54,618,215.68
61	Nextlalpan	0.000609154	0.007737643	0.001641324	10,791,172.92



No.	Municipio (k)	CAP _k	CAM _k	CAD _k	Monto Asignado _k
		1.000000000000	1.000000000000	1.000000000000	\$2,500'000,000.00
62	Nezahualcóyotl	0.004243245	0.005687880	0.000100593	68,940,241.03
63	Nicolás Romero	0.002131715	0.010178745	0.000924909	32,202,314.45
64	Nopaltepec	0.002173734	0.009920580	0.013671454	14,440,797.85
65	Ocoyoacac	0.002138071	0.007568161	0.003294778	11,877,652.02
66	Ocuilán	0.000287834	0.010835590	0.018244461	20,424,476.79
67	Otumba	0.005224860	0.007881503	0.006690038	13,161,016.44
68	Otzoloapan	0.001811690	0.008563966	0.053812888	32,657,705.83
69	Otzolotepec	0.000286128	0.006664349	0.002209457	14,920,096.97
70	Ozumba	0.017895511	0.007074006	0.002636009	12,434,655.80
71	Papalotla	0.000881864	0.008630337	0.001113727	8,201,167.58
72	Polotitlán	0.000939949	0.006160925	0.014480135	16,021,043.80
73	Rayón	0.001880957	0.004562287	0.002464979	8,795,356.15
74	San Antonio la Isla	0.008528745	0.012777351	0.001355716	7,521,922.42
75	San Felipe del Progreso	0.001717354	0.006773258	0.004357115	24,537,182.61
76	San José del Rincón	0.005733028	0.005396146	0.008188779	24,505,943.54
77	San Martín de las Pirámides	0.000393823	0.011019660	0.004104908	10,876,610.33
78	San Mateo Atenco	0.000572549	0.009796817	0.000368916	11,942,035.71
79	San Simón de Guerrero	0.000842905	0.008982809	0.033469403	25,341,966.12
80	Santo Tomás	0.001420928	0.013459918	0.018953212	18,701,423.54
81	Soyaniquilpan de Juárez	0.032220429	0.004124930	0.017528686	17,521,822.92
82	Sultepec	0.004665728	0.010823463	0.040159614	31,623,190.91
83	Tecámac	0.000831547	0.007598866	0.000490715	37,044,993.55
84	Tejupilco	0.002565438	0.007704258	0.014439629	22,256,985.06
85	Temamatla	0.003908449	0.010093655	0.003544007	10,709,273.87
86	Temascalapa	0.002060566	0.012060149	0.006467515	13,658,046.66
87	Temascalcingo	0.006224305	0.009064295	0.009186927	18,708,908.99
88	Temascaltepec	0.006160218	0.008316827	0.027799146	26,052,913.56
89	Temoaya	0.000668475	0.006852179	0.003017521	17,553,207.36
90	Tenancingo	0.005326964	0.007878913	0.002693917	16,526,867.51
91	Tenango del Aire	0.003852248	0.005474532	0.005723265	10,523,400.53
92	Tenango del Valle	0.003443124	0.006166353	0.003993547	16,021,043.80
93	Teoloyucan	0.001916384	0.007374461	0.000812375	10,315,736.22
94	Teotihuacán	0.001206420	0.008309276	0.002435545	11,293,601.04
95	Tepetlaotoc	0.006102486	0.006282572	0.009410164	13,741,464.37
96	Tepetitxpa	0.002323919	0.005808556	0.003602950	11,905,462.27
97	Tepotzotlán	0.001087662	0.011362508	0.003420980	14,453,248.01
98	Tequixquiac	0.000337562	0.005791074	0.005311839	10,850,484.33
99	Texcaltitlán	0.016334462	0.006815100	0.013479481	18,925,288.74
100	Texcalyacac	0.002768529	0.008812678	0.007384288	9,621,629.14
101	Texcoco	0.004958623	0.007528402	0.002641708	24,992,089.53
102	Tezoyuca	0.000965960	0.009123765	0.000593311	12,905,283.55
103	Tianguistenco	0.002895174	0.005324754	0.002678657	14,432,571.60
104	Timilpan	0.039558937	0.004220449	0.017398776	17,754,736.98





No.	Municipio (k)	CAP _k	CAM _k	CAD _k	Monto Asignado _k
		1.000000000000	1.000000000000	1.000000000000	\$2,500'000,000.00
105	Tlalmanalco	0.001869187	0.012853049	0.005576328	10,976,645.09
106	Tlalnepantla de Baz	0.053589077	0.005041723	0.000204728	44,383,715.75
107	Tlatlaya	0.000759868	0.007464299	0.042523758	32,275,275.64
108	Toluca	0.009277373	0.004564094	0.000802772	59,562,054.88
109	Tonanitla	0.030386552	0.004267324	0.001039929	8,486,898.35
110	Tonatico	0.003624558	0.007765033	0.011958261	13,641,552.47
111	Tultepec	0.003135222	0.012481538	0.000290836	14,521,042.59
112	Tultitlán	0.003030646	0.011292309	0.000219045	35,269,434.08
113	Valle de Bravo	0.004065696	0.010614229	0.011140066	16,537,744.15
114	Valle de Chalco Solidaridad	0.006367310	0.014800477	0.000204029	30,587,917.53
115	Villa de Allende	0.003215140	0.006299534	0.009951590	20,908,798.69
116	Villa del Carbón	0.000300664	0.009186426	0.010087642	19,517,359.64
117	Villa Guerrero	0.000795767	0.015602594	0.005605234	18,108,666.44
118	Villa Victoria	0.011997822	0.006093296	0.006724456	25,539,517.62
119	Xalatlaco	0.001108318	0.012830377	0.006040337	12,877,132.46
120	Xonacatlán	0.016504714	0.005857840	0.001677501	10,931,178.23
121	Zacazonapan	0.032671218	0.003556260	0.022353129	19,017,815.63
122	Zacualpan	0.023053282	0.006629444	0.037001056	32,224,081.05
123	Zinacantepec	0.001696168	0.013673245	0.002607279	19,830,509.36
124	Zumpahuacán	0.005889803	0.013818087	0.018402582	22,443,460.80
125	Zumpango	0.000875861	0.006418723	0.001365780	23,606,952.10

Quinto. El importe de la retención provisional para el ejercicio fiscal 2025, para los municipios adheridos al Contrato de Fideicomiso Irrevocable de Administración y Fuente de Pago Número 1734 que contrataron créditos al amparo del Programa Especial FEFOM, es el siguiente y corresponde al 50% de los recursos del FEFOM señalados en el apartado cuarto del presente Acuerdo:

No.	Municipio	Retención Provisional del Programa Especial FEFOM (\$)
1	Acolman	8,599,390.93
2	Atenco	6,852,589.63
3	Atizapán de Zaragoza	17,830,929.72
4	Atzacmulco	8,686,189.79
5	Axapusco	8,689,970.74
6	Capulhuac	4,417,103.10
7	Chalco	15,681,447.44
8	Chapa de Mota	9,722,085.84
9	Chiautla	4,933,968.47
10	Chicoloapan	9,020,355.90
11	Coacalco de Berriozábal	10,478,541.44
12	Ecatepec de Morelos	51,140,327.99





No.	Municipio	Retención Provisional del Programa Especial FEFOM (\$)
13	Huixquilucan	11,433,130.23
14	Ixtapaluca	19,204,333.68
15	Jilotepec	10,100,134.64
16	Joquicingo	6,521,183.28
17	Juchitepec	6,589,383.66
18	Melchor Ocampo	5,106,477.78
19	Naucalpan de Juárez	27,309,107.84
20	Nextlalpan	5,395,586.46
21	Nezahualcóyotl	34,470,120.51
22	Ocuilán	10,212,238.40
23	Rayón	4,397,678.08
24	Temascalapa	6,829,023.33
25	Tenango del Valle	7,844,160.72
26	Teoloyucan	5,157,868.11
27	Texcoco	12,496,044.76
28	Tianguistenco	7,216,285.80
29	Tlalnepantla de Baz	22,191,857.88
30	Tultepec	7,260,521.29
31	Tultitlán	17,634,717.04
32	Valle de Bravo	8,268,872.07
33	Valle de Chalco Solidaridad	15,293,958.76
34	Zinacantepec	9,915,254.68
35	Zumpango	11,803,476.05

TRANSITORIOS

Primero. Publíquese el presente acuerdo en el periódico oficial "Gaceta del Gobierno".

Segundo. En cumplimiento al Decreto Número 23, aprobado por la "LXI" Legislatura del Estado de México el 31 de enero de 2022, se podrá realizar una retención provisional de hasta el 50% de los recursos asignados del FEFOM para el ejercicio fiscal 2025, a los municipios que hubiesen manifestado su intención de adherirse al Programa Especial FEFOM 2022-2023, y que se destinarán a los fines previstos en el artículo quinto del citado Decreto.

Tercero. Lo no previsto en el presente acuerdo, que corresponda a materia presupuestal o financiera, será resuelto administrativamente por la Subsecretaría de Planeación y Presupuesto.

Dado en el Palacio del Poder Ejecutivo, en la ciudad de Toluca de Lerdo, Estado de México, a los trece días del mes de febrero del año dos mil veinticinco.


OSCAR FLORES JIMÉNEZ
SECRETARIO.

