



Diario Oficial

del Gobierno del Estado de Yucatán

Edición Vespertina

Edificio Administrativo Siglo XXI
Dirección: Calle 20 A No. 284-B, 3er. piso
Colonia Xcumpich, Mérida, Yucatán.
C.P. 97204. Tel: (999) 924-18-92

Publicación periódica: Permiso No. 0100921. Características: 111182816. Autorizado por SEPOMEX

Directora: C. Suemy Leticia Canto Salas.

-SUMARIO-

GOBIERNO DEL ESTADO

PODER EJECUTIVO

ACUERDO 05/2025

POR EL QUE SE DA A CONOCER LA FÓRMULA, METODOLOGÍA Y JUSTIFICACIÓN DE CADA ELEMENTO, MONTO Y CALENDARIO DE MINISTRACIONES RELATIVOS A LA DISTRIBUCIÓN DE LOS RECURSOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025 3

CONSEJERÍA JURÍDICA

DIRECCIÓN DEL DIARIO OFICIAL

FE DE ERRATAS 48

Acuerdo 05/2025 por el que se da a conocer la fórmula, metodología y justificación de cada elemento, monto y calendario de ministraciones relativos a la distribución de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, para el ejercicio fiscal 2025

Joaquín Jesús Díaz Mena, Gobernador del Estado de Yucatán, con fundamento en los artículos 25, 32, 33, 34, 35 y 48 de la Ley de Coordinación Fiscal; 33 y 34 de la Ley de Planeación; 85 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su reglamento; 1, 2, 3 y 6 del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2025; 55, fracciones I y II, y 60 de la Constitución Política del Estado de Yucatán; 14, fracciones VIII y IX, y 31, fracciones XXV y XXXIV, del Código de la Administración Pública de Yucatán; 199 de la Ley del Presupuesto y Contabilidad Gubernamental del Estado de Yucatán; 9 Bis de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán; y 1, 11, 16, 28, 29, 30, 31 y 32 del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de Yucatán para el Ejercicio Fiscal 2025, y

Considerando:

Que los artículos 33, 34, 35 y 48 de la Ley de Coordinación Fiscal; 3, fracciones XVIII y XX, y 6, fracciones I, VIII y IX, el anexo 22, y el tomo IV, del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2025; regulan, entre otras cuestiones, los fondos de aportaciones federales entre los cuales se encuentra el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, así como la distribución entre las entidades federativas de los recursos que integran los fondos del Ramo General 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, respectivamente.

Que los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, asignado al estado de Yucatán, se establecieron en el Acuerdo por el que se da a conocer a los gobiernos de las entidades federativas la distribución y calendarización para la ministración, durante el ejercicio fiscal 2025, de los recursos correspondientes a los ramos generales 28 participaciones a entidades federativas y municipios y 33 aportaciones federales para entidades federativas y municipios, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 16 de enero de 2025.

Que el 18 de febrero de 2025 se publicó, en el Diario Oficial de la Federación, el Acuerdo por el que se da a conocer la distribución y calendarización para la ministración, durante el ejercicio fiscal de 2025, de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, en sus componentes denominados Fondo de Infraestructura Social para las Entidades (FISE) y Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), y se comunica el monto del componente indígena no distribuible del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social.

Que la Ley de Coordinación Fiscal establece, en su artículo 36, que los estados deben publicar las variables y fórmulas utilizadas para determinar los montos que correspondan a cada municipio o demarcación territorial por concepto de este fondo, así como el calendario de ministraciones.

Que resulta oportuno dar a conocer la distribución porcentual y el monto del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones

Territoriales del Distrito Federal, así como la fórmula, variables y fuentes de información utilizadas para su cálculo y su respectiva metodología, justificando cada elemento, por lo que he tenido a bien expedir el presente:

Acuerdo 05/2025 por el que se da a conocer la fórmula, metodología y justificación de cada elemento, monto y calendario de ministraciones relativos a la distribución de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, para el ejercicio fiscal 2025

Artículo 1. Objeto del acuerdo

Este acuerdo tiene por objeto dar a conocer las variables y fórmulas para determinar el monto y calendario de ministraciones relativos a la distribución del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, para el ejercicio fiscal 2025.

Para efectos de este acuerdo, se entenderá por FAISMUN al Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal.

Artículo 2. Total de recursos que corresponden al estado de Yucatán

El total de recursos correspondientes al estado de Yucatán que conforman el FAISMUN asciende a la cantidad de \$ 2,392,948,166.00.

Artículo 3. Utilización de las aportaciones de los fondos

Las aportaciones del FAISMUN solo podrán ser utilizadas conforme a lo dispuesto en la Ley de Coordinación Fiscal, el Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2025 y demás disposiciones legales y normativas aplicables.

Artículo 4. Distribución

La distribución de las aportaciones federales del FAISMUN entre los municipios, se llevará a cabo conforme a la fórmula del artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal, así como las normas, valores, fuentes y variables descritas en los artículos aplicables de este acuerdo.

Artículo 5. Fórmula aplicada para la distribución

La fórmula aplicada para la distribución entre los municipios del FAISMUN establecida en los artículos 34 y 35 de la Ley de Coordinación Fiscal, es la siguiente:

$$F_{i,t} = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t} (0.8 * Z_{i,t} + 0.2 * e_{i,t})$$

Donde:

$$Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$$

$$x_{i,t} = CPPE_i \frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$$

$$e_{i,t} = \frac{\frac{PPE_{i,t-1}}{PPE_{i,t}}}{\sum_i \frac{PPE_{i,t-1}}{PPE_{i,t}}}$$

Y las variables de cálculo se definen de la siguiente manera:

$F_{i,t}$ = Monto del FAISMUN del municipio o alcaldía i en el año t .

$F_{i,2013}$ = Monto del FAISMUN del municipio o alcaldía i en 2013.

$\Delta F_{2013,t} = FAISMUN_{i,t} - F_{i,2013}$, donde $FAISMUN_{i,t}$ corresponde a los recursos del FAISMUN en el año de cálculo t , para la entidad i , y $FAISMUN_{i,2013}$ corresponde a los recursos del FAISMUN recibidos por la entidad i en 2013.

$Z_{i,t}$ = La participación del municipio o alcaldía i , en el promedio estatal de las carencias de la población en pobreza extrema más reciente publicada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social al año t .

$CPPE_i$ = Número de carencias promedio de la población en pobreza extrema en el municipio o delegación i más reciente publicada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social al año t .

$e_{i,t}$ = Participación del municipio o alcaldía i , en la bolsa de recursos asignados por su eficacia en el abatimiento de la pobreza extrema.

$PPE_{i,T}$ = Población en Pobreza Extrema del municipio o delegación i , de acuerdo con la información más reciente provista por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.

$PPE_{i,T-1}$ = Población en Pobreza Extrema del municipio o delegación i , de acuerdo con la información inmediata anterior a la más reciente provista por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.

La información poblacional fue tomada de las publicaciones del Instituto Nacional de Estadística y Geografía del Censo 2020.

La metodología, variables y cálculos para la distribución de los recursos del FAISMUN asignados al estado de Yucatán para el ejercicio fiscal 2025, correspondientes a la cantidad de \$ 2,392,948,166.00, se muestra en el anexo 2 del presente acuerdo.

Excepción para el caso de $e_{i,t}$:

Para aquellos municipios que no observen valores de mediciones de pobreza multidimensional, para $PPE_{i,T}$ (2020) o $PPE_{i,T-1}$ (2015) emitidos por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social, el estado transferirá a los municipios o delegaciones, los recursos por concepto del FAISMUN, de acuerdo con lo dispuesto en el primer párrafo del artículo 35 de la Ley de Coordinación Fiscal, mediante la aplicación de la siguiente fórmula para su distribución, de conformidad con el artículo Décimo Primero transitorio del Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de la Ley de Coordinación Fiscal y de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de diciembre de 2013:

$$F_{i,t} = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t} (0.8 * Z_{i,t} + 0.2 * e_{i,t}) = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t} (Z_{i,t})$$

Los componentes que pertenecen a la fórmula de distribución señalada en el artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal son los siguientes:

I. Componente $F_{i,2013}$

a) Nombre: línea basal.

b) Descripción: se refiere al monto que los municipios o delegaciones recibieron por concepto de FAISMUN en el año 2013.

c) Fuente de Información: última publicación oficial de las entidades donde dan a conocer o se actualiza el monto asignado a sus municipios por concepto de FAISMUN para el ejercicio fiscal 2013.

d) Indicaciones: identificar en el periódico oficial de la entidad federativa la última publicación correspondiente a la asignación del FAISMUN para el año fiscal 2013 o su actualización, para cada municipio o alcaldía de la Ciudad de México; verificar que la sumatoria de cada asignación para la entidad federativa, corresponda al total del FAISMUN asignado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. La información del FAISMUN correspondiente al total estatal 2013 se encuentra en el tabulado que contiene los montos asignados a cada entidad federativa, por concepto de Ramo 33 del año presupuestal 2013, que puede ser consultado en la siguiente liga:

https://www.apartados.hacienda.gob.mx/presupuesto/temas/pef/2013/temas/tomos/33/r33_rsfe.pdf (enlace verificado el 20 de enero de 2025).

La distribución del FAISMUN 2023 para Yucatán se puede consultar en las siguientes ligas (sitios electrónicos): https://www.yucatan.gob.mx/docs/diario_oficial/diarios/2013/2013-01-01_suplemento.pdf (enlace verificado el 09 de enero de 2025) y https://www.yucatan.gob.mx/docs/diario_oficial/diarios/2013/2013-02-01_vespertino.pdf (enlace verificado el 09 de enero de 2025).

II. Componente $Z_{i,t}$

a) Nombre: pobreza.

b) Descripción: se refiere a la participación de cada municipio en la pobreza extrema de la Entidad, ponderada por las carencias promedio de las personas en pobreza extrema del respectivo municipio.

c) Fuente de Información: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.

d) Sitio Electrónico: <https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Pobreza-municipio-2010-2020.aspx> (enlace verificado el 20 de enero de 2025).

e) Indicaciones: en el sitio electrónico al que direcciona la liga referida en el inciso anterior, bajar con la barra de desplazamiento y dar clic en el cuadro "Anexo estadístico 2010-2020", comenzará la descarga de la carpeta "Concentrado_indicadores_de_pobreza_2020". La carpeta contiene el documento "Concentrado_indicadores_de_pobreza_2020.xlsx". Abrir el archivo y seleccionar la hoja de trabajo "Concentrado municipal". Para construir el indicador utilice los valores para "pobreza extrema", columnas "Personas 2020" y "Carencias promedio 2020".

III. Componente $e_{i,t}$

a) Nombre: eficacia.

b) Descripción: es una medida de la disminución de la pobreza extrema que ha logrado un municipio en un periodo determinado. Para el caso del FAISMUN, se compara el número de pobres extremos en la medición vigente de pobreza multidimensional hecha por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social, respecto de la misma medición inmediata anterior a la vigente.

La medición de pobreza multidimensional municipal más reciente es la 2020 y la inmediata anterior es la 2015. Si este indicador es mayor a uno se considera que la entidad federativa ha sido eficaz, si es menor a uno se considera que no lo ha sido.

c) Fuente de información: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.

d) Sitio electrónico:
<https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Pobreza-municipio-2010-2020.aspx> (enlace verificado el 20 de enero de 2025)

e) Indicaciones: en el sitio electrónico al que direcciona la liga anterior, bajar con la barra de desplazamiento y dar clic en el cuadro "Anexo estadístico 2010-2020", comenzará la descarga de la carpeta "Concentrado_indicadores_de_pobreza_2020". La carpeta contiene el documento "Concentrado_indicadores_de_pobreza_2020.xlsx". Abrir el archivo y seleccionar la hoja de trabajo "Concentrado municipal". Para construir el indicador utilice los valores para "pobreza extrema", columnas "Personas 2015" y "Personas 2020".

IV. Componente $\Delta F_{2013,t}$

a) Nombre: incremento FAISMUN.

b) Descripción: es el diferencial del monto total asignado al FAISMUN en el ejercicio fiscal correspondiente, respecto del monto total asignado al FAISMUN en 2013. Para el caso de la Ciudad de México el monto FAISMUN 2013 se considerará igual a \$603,630,951 (lo anterior se respalda por lo estipulado en el artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal, considerando un 87.88% de los \$686,880,919.32 del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social que hipotéticamente hubiese recibido la Ciudad de México en 2013).

c) Fuente de información: para el monto FAISMUN 2013, consultar el PEF 2013.

Para el monto FAISMUN 2025, consultar el Acuerdo por el que se dan a conocer las variables y fuentes de información para apoyar a las entidades federativas en la aplicación de la fórmula de distribución del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, así como a los pueblos y comunidades

indígenas y afromexicanas, para el ejercicio fiscal 2025, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 5 de febrero de 2025; y el Acuerdo por el que se da a conocer la distribución y calendarización para la ministración, durante el ejercicio fiscal de 2025, de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, en sus componentes denominados Fondo de Infraestructura Social para las Entidades (FISE) y Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), y se comunica el monto del componente indígena no distribuible del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 18 de febrero de 2025.

d) Sitio Electrónico: Monto FAISMUN 2013: http://www.apartados.hacienda.gob.mx/presupuesto/temas/pef/2013/temas/tomos/33/r33_rsfef.pdf (enlace verificado el 09 de enero de 2025); para el monto FAISMUN 2025: https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5748440&fecha=05/02/2025#gsc.tab=0 (enlace verificado el 20 de febrero de 2025) y https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5749409&fecha=18/02/2025 (enlace verificado el 20 de febrero de 2025).

e) Indicaciones: para el caso del monto FAISMUN 2013, tomar del archivo descargado del sitio electrónico mencionado en el inciso anterior el monto correspondiente al FAIS Municipal para cada estado. Esta información deberá ser verificada y revisada con el fin de que no existan actualizaciones que no hayan sido incorporadas, en este caso, deberán realizarse los cálculos y correcciones correspondientes.

Para el caso del monto FAISMUN 2025, descargar el documento de la liga electrónica proporcionada en el inciso anterior y tomar el monto FAIS Municipal y de las delegaciones correspondiente a la Entidad.

El monto ya considera las deducciones a las que hace referencia el artículo 49, fracciones IV y V, de la Ley de Coordinación Fiscal.

Artículo 6. Distribución de los rendimientos financieros generados

Los rendimientos financieros que se generen en las cuentas bancarias productivas estatales donde se depositen los recursos federales provenientes del FAISMUN, se distribuirán a los municipios en la misma forma que los recursos del referido fondo, de acuerdo con lo establecido en el artículo anterior.

Artículo 7. Distribución municipal

La distribución municipal que resulta de aplicar las fórmulas y metodologías descritas en este acuerdo respecto al FAISMUN, es la que aparece en los anexos 1 y 2 de este acuerdo.

Artículo 8. Calendario de transferencia

El estado transferirá mensualmente a los municipios los recursos que les correspondan, conforme al calendario de ministraciones, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 16 de enero de 2025, de la siguiente manera:

Mes	FAISMUN	
	Radicación al Estado	Radicación al Municipio
Enero	31	03-mar-25
Febrero	28	07-mar-25
Marzo	31	07-abr-25
Abril	30	09-may-25
Mayo	30	06-jun-25
Junio	30	07-jul-25
Julio	31	07-ago-25
Agosto	29	05-sep-25
Septiembre	30	07-oct-25
Octubre	31	07-nov-25
Noviembre	N/A	N/A
Diciembre	N/A	N/A

El FAISMUN se transferirá a los municipios en los diez primeros meses del año, de enero a octubre, en cumplimiento de lo dispuesto por el segundo párrafo del artículo 32 de la Ley de Coordinación Fiscal.

Artículo 9. Programa de desarrollo institucional

Del total de recursos provenientes del FAISMUN asignados a cada municipio, estos podrán destinar hasta el 2% para llevar a cabo el Programa de Desarrollo Institucional, lo que requiere ser convenido entre el Gobierno federal, a través de la Secretaría de Bienestar, el Gobierno del estado y cada municipio.

Artículo 10. Formalización de acuerdos de coordinación

El Ejecutivo estatal, a través de la Secretaría de Administración y Finanzas, promoverá la formalización de acuerdos de coordinación con los municipios del estado, con el objeto de llevar a cabo la planeación, seguimiento y evaluación del ejercicio y aplicación de los recursos del FAISMUN y para satisfacer los requerimientos de información de las dependencias responsables del Ejecutivo federal.

Artículo 11. Difusión de los montos

Los municipios deben dar a conocer a sus habitantes, al menos, a través de la página oficial de internet de la entidad federativa, conforme a los lineamientos de información pública financiera en línea del Consejo de Armonización Contable, los montos que les fueron aprobados y las obras que realizarán con dichos recursos, especificando el presupuesto que se ejercerá para tal efecto.

De igual forma, el ayuntamiento deberá informar a la población sobre los resultados alcanzados, incluyendo los ingresos asignados y ejercidos, obras y acciones autorizadas, concluidas o en proceso, costos y población beneficiada, de acuerdo con la normativa aplicable en la materia.

Artículo 12. Participación comunitaria

Los ayuntamientos deben promover la participación de sus comunidades en la definición del destino, aplicación y vigilancia de las obras y acciones; hacer un manejo honesto y transparente de los recursos, y mantener informada a la población.

Artículo 13. Supervisión y vigilancia

La Secretaría de la Contraloría General y las autoridades de control y supervisión interna de los ayuntamientos, según corresponda, estarán a cargo de la supervisión y vigilancia de los recursos del FAISMUN, desde su recepción hasta su erogación total.

La supervisión y vigilancia no podrán implicar limitaciones ni restricciones de cualquier índole en la administración y ejercicio del FAISMUN.

La fiscalización de las cuentas públicas del estado y los municipios será efectuada por el Congreso del estado, por conducto de la Auditoría Superior del Estado, conforme a las leyes estatales de la materia, a fin de verificar que las dependencias y entidades del Ejecutivo estatal y de los municipios, respectivamente, aplicaron los recursos del FAISMUN para los fines previstos en la normativa aplicable en la materia.

Cuando las autoridades estatales o municipales, en el ejercicio de sus atribuciones de control y supervisión, conozcan que los recursos del FAISMUN no han sido aplicados a los fines que se señale, deberán hacerlo del conocimiento de la Secretaría de la Función Pública, en forma inmediata.

Las responsabilidades administrativas, civiles y penales que deriven de afectaciones a la Hacienda pública federal en que, en su caso, incurran las autoridades estatales o municipales, exclusivamente por motivo de la desviación de los recursos recibidos de FAISMUN, para fines distintos a los previstos en la normativa aplicable en la materia, serán sancionadas en los términos de la legislación federal, por las autoridades federales, en tanto que en los demás casos, dichas responsabilidades serán sancionadas y aplicadas por las autoridades locales, con base en sus propias leyes.

Artículo 14. Informe sobre el ejercicio y destino de los recursos

El Poder Ejecutivo del estado enviará al Ejecutivo federal, por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, informes sobre el ejercicio y destino de los recursos del FAISMUN.

Para los efectos del párrafo anterior, el Poder Ejecutivo del estado reportará la información consolidada relativa a los municipios en el FAISMUN relativos a este acuerdo, a más tardar a los veinte días naturales posteriores a la terminación de cada trimestre del ejercicio fiscal.

Los municipios tienen la obligación de remitir, a través de la Secretaría de Administración y Finanzas, la información relativa al ejercicio y destino de los recursos del FAISMUN con la debida anticipación, para que el Estado pueda, a su vez, cumplir con la obligación de remitir la información consolidada que establece el artículo 48 de la Ley de Coordinación Fiscal, a más tardar, a los veinte días naturales posteriores a la terminación de cada trimestre del ejercicio fiscal. La información

deberá ser integrada conforme a los lineamientos de información pública del Consejo Nacional de Armonización Contable, en los términos de la Ley General de Contabilidad Gubernamental y demás leyes federales aplicables.

Los municipios deberán publicar los informes a que se refiere el párrafo anterior en los órganos locales oficiales de difusión y los pondrán a disposición del público en general a través de sus respectivas páginas electrónicas de internet, en su caso, o de otros medios locales de difusión, a más tardar, los cinco días hábiles posteriores a la fecha señalada en el párrafo anterior, en términos de lo previsto en el artículo 48 de la Ley de Coordinación Fiscal.

Artículo 15. Variación continua de montos

La información y los factores utilizados para la distribución entre los municipios del FAISMUN no se deberán considerar de ninguna manera definitivos, ya que están sujetos a las variaciones y actualizaciones que puedan presentarse conforme al Capítulo V de la Ley de Coordinación Fiscal.

Artículos transitorios

Primero. Entrada en vigor

Este acuerdo entrará en vigor el día de su publicación en el Diario Oficial del Gobierno del Estado de Yucatán.

Segundo. Vigencia

Este acuerdo estará vigente hasta el 31 de diciembre de 2025.

Se expide este acuerdo en la sede del Poder Ejecutivo, en Mérida, Yucatán, a 6 de marzo de 2025.

(RÚBRICA)

Mtro. Joaquín Jesús Díaz Mena
Gobernador del Estado de Yucatán

(RÚBRICA)

Mtro. Omar David Pérez Avilés
Secretario General de Gobierno

(RÚBRICA)

Ing. Juan Gabriel Sánchez Álvarez
Secretario de Administración y Finanzas

(RÚBRICA)

C.P. Fanny Christell Caraveo Peralta
Secretaria de la Contraloría General

Anexo 2

Metodología, variables y cálculos para la distribución de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal

Paso 1. Cálculo del componente $Z_{i,t}$:

Clave INEGI del Municipio	Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
		(1) PPE _{i,t}	(2) CPPE _{i,t}	$\frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$ (3)	$x_{i,t} = CPPE_{i,t} \frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$ (4)	$Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$ (5)
		Personas en pobreza extrema 2020	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020			
31001	Abalá	694	3.5364072080	0.0026886719	0.0095082388	0.0026683199
31002	Acanceh	1195	3.5426424570	0.0046296296	0.0164011225	0.0046026864
31003	Akil	4031	3.6185394331	0.0156167674	0.0565098886	0.0158585059
31004	Baca	259	3.4953437742	0.0010034093	0.0035072603	0.0009842509
31005	Bokobá	126	3.3438743630	0.0004881450	0.0016322957	0.0004580751
31006	Buctzotz	1584	3.4129933267	0.0061366806	0.0209444500	0.0058776913
31007	Cacalchén	673	3.5622631578	0.0026073144	0.0092879401	0.0026064970
31008	Calotmul	1125	3.4960639165	0.0043584379	0.0152373776	0.0042761019
31009	Cansahcab	413	3.5950533228	0.0016000310	0.0057521967	0.0016142528
31010	Cantamayec	781	3.5098562851	0.0030257245	0.0106198580	0.0029802763
31011	Celestún	2062	3.7394027001	0.0079885325	0.0298723399	0.0083831466
31012	Genotillo	912	3.4108140758	0.0035332404	0.0120512259	0.0033819645
31013	Conkal	812	3.5366750927	0.0031458236	0.0111257561	0.0031222477
31014	Cuncunul	363	3.3391901128	0.0014063226	0.0046959787	0.0013178438
31015	Cuzamá	587	3.5558257068	0.0022741361	0.0080864315	0.0022693147
31016	Chacsinkín	1013	3.2640537586	0.0039245312	0.0128098809	0.0035948677
31017	Chankom	1461	3.3669235559	0.0056601581	0.0190573195	0.0053481014
31018	Chapab	436	3.4738142199	0.0016891368	0.0058677476	0.0016466801
31019	Chemax	14868	3.6412650436	0.0576011158	0.2097409293	0.0588601012

Clave INEGI del Municipio	Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
		(1) PPE _{i,t}	(2) CPPE _{i,t}	$\frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$ (3)	$x_{i,t} = \frac{CPPE_{i,t}}{\sum_i CPPE_{i,t}}$ (4)	$Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$ (5)
		Personas en pobreza extrema 2020	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020			
31020	Chicxulub Pueblo	427	3.5909891884	0.0016542693	0.0059404633	0.0016670865
31021	Chichimilá	3848	3.5588923799	0.0149077948	0.0530552374	0.0148890188
31022	Chikindzonot	1960	3.4124770935	0.0075933674	0.0259121924	0.0072718008
31023	Chocholá	337	3.3624229205	0.0013055943	0.0043899602	0.0012319651
31024	Chumayel	947	3.5606702673	0.0036688362	0.0130635160	0.0036660459
31025	Dzan	1338	3.5213657984	0.0051836355	0.0182534768	0.0051225171
31026	Dzempl	209	3.5405054105	0.0008097009	0.0028667505	0.0008045031
31027	Dzidzantún	896	3.5046351526	0.0034712537	0.0121654777	0.0034140272
31028	Dzilam Bravo	211	3.6943702138	0.0008174492	0.0030199602	0.0008474987
31029	Dzilam González	1219	3.5685816833	0.0047226096	0.0168530183	0.0047295030
31030	Dzitás	1047	3.5605847803	0.0040562529	0.0144426324	0.0040530706
31031	Dzoncauich	446	3.4445549985	0.0017278785	0.0059517725	0.0016702602
31032	Espita	6673	3.5165286072	0.0258523168	0.0909104114	0.0255124073
31033	Halachó	3126	3.4920527553	0.0121106462	0.0422910155	0.0118682293
31034	Hocabá	856	3.5696029528	0.0033162870	0.0118378279	0.0033220781
31035	Hoctún	1362	3.7876052031	0.0052766155	0.0199857364	0.0056086453
31036	Homún	1258	3.7492302007	0.0048737022	0.0182726313	0.0051278925
31037	Huhí	1063	3.5548099010	0.0041182396	0.0146395588	0.0041083346
31038	Hunucmá	5291	3.5658767173	0.0204982179	0.0730941179	0.0205125780
31039	Ixil	452	3.4869327414	0.0017511235	0.0061060499	0.0017135555
31040	Izamal	3041	3.4960359507	0.0117813420	0.0411879952	0.0115586861
31041	Kanasín	9524	3.5601806799	0.0368975670	0.1313620053	0.0368644353
31042	Kantunil	1636	3.6990088058	0.0063381373	0.0234448257	0.0065793778
31043	Kaua	940	3.4553246428	0.0036417170	0.0125833146	0.0035312858
31044	Kínchil	960	3.6148396912	0.0037192004	0.0134443131	0.0037729099
31045	Kopomá	148	3.6230201681	0.0005733767	0.0020773554	0.0005829732

Clave INEGI del Municipio	Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
		(1) PPE _{i,t}	(2) CPPE _{i,t}	$\frac{PPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$ (3)	$x_{i,t} = \frac{CPPE_{i,t}}{\sum_i CPPE_{i,t}}$ (4)	$Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$ (5)
		Personas en pobreza extrema 2020	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020			
31046	Mama	749	3.5843395910	0.0029017511	0.0104008614	0.0029188187
31047	Maní	1173	3.4448287198	0.0045443980	0.0156546726	0.0043932084
31048	Maxcanú	2163	3.4924681816	0.0083798233	0.0292662664	0.0082130627
31049	Mayapán	1513	3.6031837272	0.0058616148	0.0211204749	0.0059270896
31050	Merida	27572	3.4760932519	0.1068185340	0.3713111853	0.1042019506
31051	Mocochá	108	3.5723515236	0.0004184100	0.0014947078	0.0004194634
31052	Motul	4110	3.65171119422	0.0159228266	0.0581455760	0.0163175328
31053	Muna	2890	3.7318388660	0.0111963428	0.0417829472	0.0117256489
31054	Muxupip	142	3.3788293547	0.0005501317	0.0018588012	0.0005216399
31055	Opichén	1452	3.5805178272	0.0056252906	0.0201414531	0.0056523444
31056	Oxkutzcab	8191	3.5757489574	0.0317333023	0.1134703228	0.0318434495
31057	Panabá	1371	3.4792002501	0.0053114830	0.0184797131	0.0051860063
31058	Peto	8240	3.5558117874	0.0319231365	0.1135126651	0.0318553321
31059	Progreso	3921	3.6609210253	0.0151906090	0.0556116199	0.0156064226
31060	Quintana Roo	210	3.4828195806	0.0008135751	0.0028335352	0.0007951818
31061	Río Lagartos	166	3.5374431496	0.0006431117	0.0022749712	0.0006384306
31062	Sacalum	821	3.5793414622	0.0031806912	0.0113847797	0.0031949381
31063	Samahil	400	3.4947420000	0.0015496668	0.0054156857	0.0015198169
31064	Sanahcat	172	3.3883375352	0.0006663567	0.0022578415	0.0006336235
31065	San Felipe	71	3.3624184504	0.0002750659	0.0009248865	0.0002595531
31066	Santa Elena	931	3.4738464069	0.0036068495	0.0125296413	0.0035162234
31067	Seyé	1442	3.5820971796	0.0055865489	0.0200115610	0.0056158925
31068	Sinanché	351	3.4971115062	0.0013598326	0.0047554864	0.0013345436
31069	Sotuta	2844	3.6576027847	0.0110181311	0.0402999470	0.0113094710
31070	Sucilá	759	3.4509437447	0.0029404928	0.0101474752	0.0028477104
31071	Sudzal	397	3.6526653872	0.0015380443	0.0056179613	0.0015765820
31072	Suma	128	3.4852697747	0.0004958934	0.0017283222	0.0004850232
31073	Tahdziú	3028	3.4718991407	0.0117309778	0.0407287719	0.0114298132
31074	Tahmek	263	3.3715973059	0.0010189059	0.0034353405	0.0009640679

Clave INEGI del Municipio	Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
		(1) PPE _{i,t}	(2) CPPE _{i,t}	$\frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$ (3)	$x_{i,t} = \frac{CPPE_{i,t}}{\sum_i PPE_{i,t}}$ (4)	$Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$ (5)
		Personas en pobreza extrema 2020	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020			
31075	Teabo	2176	3.5197238128	0.0084301875	0.0296719317	0.0083269055
31076	Tecoh	2014	3.5004334373	0.0078025724	0.0273123855	0.0076647404
31077	Tekal de Venegas	644	3.5161186741	0.0024949636	0.0087725880	0.0024618725
31078	Tekantó	405	3.4157535408	0.0015690377	0.0053594459	0.0015040342
31079	Tekax	9490	3.4165908546	0.0367658453	0.1256138510	0.0352513170
31080	Tekit	2717	3.7272374567	0.0105261119	0.0392333185	0.0110101405
31081	Tekom	1292	3.4838599904	0.0050054238	0.0174381958	0.0048937228
31082	Telchac Pueblo	475	3.7677214715	0.0018402294	0.0069334716	0.0019457568
31083	Telchac Puerto	155	3.7427673265	0.0006004959	0.0022475164	0.0006307259
31084	Temax	1447	3.6251013799	0.0056059197	0.0203220273	0.0057030194
31085	Temozón	3594	3.4351009439	0.0139237564	0.0478295087	0.0134225100
31086	Tepakán	245	3.5590879515	0.0009491709	0.0033781828	0.0009480276
31087	Tetiz	650	3.5356480056	0.0025182086	0.0089034992	0.0024986104
31088	Teya	199	3.3762468927	0.0007709592	0.0026029488	0.0007304718
31089	Ticul	7746	3.6066642666	0.0300092980	0.1082334628	0.0303738168
31090	Timucuy	1276	3.7520356891	0.0049434372	0.0185479527	0.0052051565
31091	Tinum	4194	3.5826450844	0.0162482566	0.0582117367	0.0163360996
31092	Tixcacalcupul	3663	3.6080535464	0.0141910739	0.0512021546	0.0143689837
31093	Tixkokob	1106	3.5231259693	0.0042848288	0.0150959915	0.0042364244
31094	Tixméhuac	1712	3.3579634798	0.0066325740	0.0222719413	0.0062502284
31095	Tixpéhual	243	3.6075919751	0.0009414226	0.0033962686	0.0009531030
31096	Tizimín	20191	3.6717370286	0.0782233070	0.2872154128	0.0806019518
31097	Tunkás	1201	3.5457943230	0.0046528746	0.0164981365	0.0046299117
31098	Tzucacab	4366	3.5001670556	0.0169146134	0.0592039724	0.0166145531
31099	Uayma	1607	3.5964389602	0.0062257865	0.0223906610	0.0062835450
31100	Ucú	237	3.7092960700	0.0009181776	0.0034057925	0.0009557757

Clave INEGI del Municipio	Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
		(1) PPE _{i,t}	(2) CPPE _{i,t}	$\frac{PPE_{i,t}}{\sum_1 PPE_{i,t}}$	$X_{i,t} = \frac{CPPE_{i,t}}{\sum_1 CPPE_{i,t}}$	$Z_{i,t} = \frac{X_{i,t}}{\sum_1 X_{i,t}}$
		Personas en pobreza extrema 2020	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020			
31101	Umán	3584	3.5592617493	0.0138850147	0.0494204018	0.0138689662
31102	Valladolid	16472	3.6164321796	0.0638152797	0.2307836311	0.0647653652
31103	Xocchel	705	3.6139567630	0.0027312878	0.0098707559	0.0027700540
31104	Yaxcabá	5759	3.6131426833	0.0223113281	0.0806140118	0.0226229039
31105	Yaxkukul	206	3.4984569025	0.0007980784	0.0027920429	0.0007835377
31106	Yobain	161	3.4466976031	0.0006237409	0.0021498463	0.0006033165
	TOTAL	258,120		1	3.5633803715	1

Paso 2. Obtener el Componente $\Delta F_{2013,t}$:

(6) FAISMUN 2013 de la entidad	(7) FAISMUN 2025 de la entidad	(8) Incremento $\Delta F_{2013, 2025}$
1,124,521,200.00	2,102,888,109.00	978,366,909.00

Paso 3. Obtener la asignación monetaria para cada municipio o demarcación territorial por el concepto $Z_{i,t}$:

Clave INEGI DEL Municipio	Municipio	(8) $\Delta F_{2013,2025}$	(5) $Z_{i,t}$	(9) Asignación $Z_{i,t}$
31001	Abalá	978,366,909.00	0.0026683199	2,088,476.73

Clave INEGI DEL Municipio	Municipio	(8) $\Delta F_{2013, 2025}$:	(5) $Z_{i,t}$	(9) Asignación $Z_{i,t}$
31002	Acanceh	978,366,909.00	0.0046026864	3,602,492.88
31003	Akil	978,366,909.00	0.0158585059	12,412,349.92
31004	Baca	978,366,909.00	0.0009842509	770,366.81
31005	Bokobá	978,366,909.00	0.0004580751	358,532.39
31006	Buctoiz	978,366,909.00	0.0058776913	4,600,430.97
31007	Cacalchén	978,366,909.00	0.0026064970	2,040,088.30
31008	Calotmul	978,366,909.00	0.0042761019	3,346,877.28
31009	Cansahcab	978,366,909.00	0.0016142528	1,263,465.22
31010	Cantamayec	978,366,909.00	0.0029802763	2,332,642.96
31011	Celestún	978,366,909.00	0.0083831466	6,561,434.54
31012	Cenotillo	978,366,909.00	0.0033819645	2,647,041.73
31013	Conkal	978,366,909.00	0.0031222477	2,443,763.06
31014	Cuncunul	978,366,909.00	0.0013178438	1,031,467.80
31015	Cuzamá	978,366,909.00	0.0022693147	1,776,177.93
31016	Chacsinkín	978,366,909.00	0.0035948677	2,813,679.66
31017	Chankom	978,366,909.00	0.0053481014	4,185,924.34
31018	Chapab	978,366,909.00	0.0016466801	1,288,845.86
31019	Chemax	978,366,909.00	0.0588601012	46,069,420.22
31020	Chicxulub Pueblo	978,366,909.00	0.0016670865	1,304,817.81
31021	Chichimilá	978,366,909.00	0.0148890188	11,653,538.65
31022	Chikindzonot	978,366,909.00	0.0072718008	5,691,591.45
31023	Chocholá	978,366,909.00	0.0012319651	964,251.10
31024	Chumayel	978,366,909.00	0.0036660459	2,869,390.39
31025	Dzan	978,366,909.00	0.0051225171	4,009,360.96
31026	Dzemul	978,366,909.00	0.0008045031	629,679.35
31027	Dzidzantún	978,366,909.00	0.0034140272	2,672,137.03

Clave INEGI DEL Municipio	Municipio	(8) $\Delta F_{2013,2025}$:	(5) $Z_{i,t}$	(9) Asignación $Z_{i,t}$
31028	Dzilam de Bravo	978,366,909.00	0.0008474987	663,331.73
31029	Dzilam González	978,366,909.00	0.0047295030	3,701,751.41
31030	Dzitas	978,366,909.00	0.0040530706	3,172,312.15
31031	Dzoncauich	978,366,909.00	0.0016702602	1,307,301.88
31032	Espita	978,366,909.00	0.0255124073	19,968,396.06
31033	Halachó	978,366,909.00	0.0118682293	9,289,186.28
31034	Hocabá	978,366,909.00	0.0033220781	2,600,169.02
31035	Hoctún	978,366,909.00	0.0056086453	4,389,850.34
31036	Homún	978,366,909.00	0.0051278925	4,013,568.23
31037	Huhí	978,366,909.00	0.0041083346	3,215,566.89
31038	Hunucmá	978,366,909.00	0.0205125780	16,055,062.04
31039	Ixil	978,366,909.00	0.0017135555	1,341,188.77
31040	Izamal	978,366,909.00	0.0115586861	9,046,908.80
31041	Kanasín	978,366,909.00	0.0368644353	28,853,554.91
31042	Kantunil	978,366,909.00	0.0065793778	5,149,636.41
31043	Kaua	978,366,909.00	0.0035312858	2,763,914.56
31044	Kinchil	978,366,909.00	0.0037729099	2,953,032.17
31045	Kopomá	978,366,909.00	0.0005829732	456,289.39
31046	Mama	978,366,909.00	0.0029188187	2,284,540.54
31047	Maní	978,366,909.00	0.0043932084	3,438,535.78
31048	Maxcanú	978,366,909.00	0.0082130627	6,428,311.01
31049	Mayapán	978,366,909.00	0.0059270896	4,639,094.70
31050	Mérida	978,366,909.00	0.1042019506	81,558,192.22
31051	Mocochá	978,366,909.00	0.0004194634	328,311.31
31052	Motul	978,366,909.00	0.0163175328	12,771,627.29
31053	Muna	978,366,909.00	0.0117256489	9,177,589.50

Clave INEGI DEL Municipio	Municipio	(8) $\Delta F_{2013,2025}$:	(5) $Z_{i,t}$	(9) Asignación $Z_{i,t}$
31054	Muxupip	978,366,909.00	0.0005216399	408,284.14
31055	Opichén	978,366,909.00	0.0056523444	4,424,053.39
31056	Oxkutzcab	978,366,909.00	0.0318434495	24,923,661.77
31057	Panabá	978,366,909.00	0.0051860063	4,059,053.57
31058	Peto	978,366,909.00	0.0318553321	24,932,962.24
31059	Progreso	978,366,909.00	0.0156064226	12,215,045.95
31060	Quintana Roo	978,366,909.00	0.0007951818	622,383.65
31061	Río Lagartos	978,366,909.00	0.0006384306	499,695.52
31062	Sacalum	978,366,909.00	0.0031949381	2,500,657.37
31063	Samahil	978,366,909.00	0.0015198169	1,189,550.85
31064	Sanahcat	978,366,909.00	0.0006336235	495,933.01
31065	San Felipe	978,366,909.00	0.0002595531	203,150.55
31066	Santa Elena	978,366,909.00	0.0035162234	2,752,125.26
31067	Seyé	978,366,909.00	0.0056158925	4,395,522.69
31068	Sinanché	978,366,909.00	0.0013345436	1,044,538.61
31069	Sotuta	978,366,909.00	0.0113094710	8,851,849.75
31070	Sucilá	978,366,909.00	0.0028477104	2,228,884.47
31071	Sudzal	978,366,909.00	0.0015765820	1,233,980.50
31072	Suma	978,366,909.00	0.0004850232	379,624.53
31073	Tahdziú	978,366,909.00	0.0114298132	8,946,040.78
31074	Tahmek	978,366,909.00	0.0009640679	754,569.68
31075	Teabo	978,366,909.00	0.0083269055	6,517,415.06
31076	Tecoh	978,366,909.00	0.0076647404	5,999,142.70
31077	Tekal de Venegas	978,366,909.00	0.0024618725	1,926,891.65
31078	Tekantó	978,366,909.00	0.0015040342	1,177,197.83
31079	Tekax	978,366,909.00	0.0352513170	27,590,977.62

Clave INEGI DEL Municipio	Municipio	(8) $\Delta F_{2013,2025}$:	(5) $Z_{i,t}$	(9) Asignación $Z_{i,t}$
31080	Tekit	978,366,909.00	0.0110101405	8,617,565.69
31081	Tekom	978,366,909.00	0.0048937228	3,830,285.17
31082	Telchac Pueblo	978,366,909.00	0.0019457568	1,522,931.26
31083	Telchac Puerto	978,366,909.00	0.0006307259	493,665.11
31084	Temax	978,366,909.00	0.0057030194	4,463,716.36
31085	Temozón	978,366,909.00	0.0134225100	10,505,711.71
31086	Tepakán	978,366,909.00	0.0009480276	742,015.04
31087	Tetiz	978,366,909.00	0.0024986104	1,955,646.17
31088	Teya	978,366,909.00	0.0007304718	571,735.52
31089	Ticul	978,366,909.00	0.0303738168	23,773,389.84
31090	Timucuy	978,366,909.00	0.0052051565	4,074,042.33
31091	Tinum	978,366,909.00	0.0163360996	12,786,159.43
31092	Tixcacalcupul	978,366,909.00	0.0143689837	11,246,510.56
31093	Tixkokob	978,366,909.00	0.0042364244	3,315,821.94
31094	Tixméhuac	978,366,909.00	0.0062502284	4,892,013.33
31095	Tixpéhual	978,366,909.00	0.0009531030	745,987.57
31096	Tizimin	978,366,909.00	0.0806019518	63,086,625.91
31097	Tunkás	978,366,909.00	0.0046299117	3,623,801.92
31098	Tzucacab	978,366,909.00	0.0166145531	13,004,103.18
31099	Uayma	978,366,909.00	0.0062835450	4,918,090.01
31100	Ucú	978,366,909.00	0.0009557757	748,079.49
31101	Umán	978,366,909.00	0.0138689662	10,855,150.04
31102	Valladolid	978,366,909.00	0.0647653652	50,691,432.13
31103	Xocchel	978,366,909.00	0.0027700540	2,168,103.31
31104	Yaxcabá	978,366,909.00	0.0226229039	17,706,800.46
31105	Yaxkukul	978,366,909.00	0.0007835377	613,269.90

Clave INEGI DEL Municipio	Municipio	(8) $\Delta F_{2013,2025}$	(5) $Z_{i,t}$	(9) Asignación $Z_{i,t}$
31106	Yobain	978,366,909.00	0.0006033165	472,211.94
	TOTAL			782,693,527.20

Paso 4. Cálculo del componente $e_{i,t}$:

Clave INEGI del Municipio	Municipio	Información CONEVAL		Desarrollo de la Fórmula	
		2015 - 2020		(11)	(12)
		(10) PPEi,T-1	(1) PPEi,T		
		Personas en pobreza extrema 2015	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	$e = \frac{PPE_{i,T-1}}{\sum_i PPE_{i,T}}$
31001	Abalá	635	694	0.9149855908	0.0094738765
31002	Acanceh	1,029	1195	0.8610878661	0.0089158127
31003	Akil	1,446	4031	0.3587199206	0.0037142314
31004	Baca	375	259	1.4478764479	0.0149914959
31005	Bokobá	77	126	0.6111111111	0.0063275217
31006	Buctzotz	1,613	1584	1.0183080808	0.0105436907
31007	Cacalchén	723	673	1.0742942051	0.0111233781
31008	Calotmul	1,338	1125	1.1893333333	0.0123145077
31009	Cansahcab	542	413	1.3123486683	0.0135882241
31010	Cantamayec	425	781	0.5441741357	0.0056344478
31011	Celestún	1,450	2062	0.7032007759	0.0072810298
31012	Cenotillo	902	912	0.9890350877	0.0102405944

Clave INEGI del Municipio	Municipio	Información CONEVAL 2015 - 2020		Desarrollo de la Fórmula	
		(10) PPEi,T-1	(1) PPEi,T	(11)	(12)
		Personas en pobreza extrema 2015	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	$e = \frac{PPE_{i,T-1}}{\sum_i PPE_{i,T}}$
31013	Conkal	278	812	0.3423645320	0.0035448857
31014	Cuncunul	258	363	0.7107438017	0.0073591312
31015	Cuzamá	893	587	1.5212947189	0.0157516779
31016	Chacsinkín	1,166	1013	1.1510365252	0.0119179778
31017	Chankom	1,633	1461	1.1177275838	0.0115730928
31018	Chapab	510	436	1.1697247706	0.0121114782
31019	Chemax	7,357	14868	0.4948210923	0.0051234402
31020	Chicxulub Pueblo	467	427	1.0936768150	0.0113240681
31021	Chichimilá	3,496	3848	0.9085239085	0.0094069714
31022	Chikindzonot	1,648	1960	0.8408163265	0.0087059186
31023	Chocholá	423	337	1.2551928783	0.0129964258
31024	Chumayel	978	947	1.0327349525	0.0106930683
31025	Dzan	1,261	1338	0.9424514200	0.0097582612
31026	Dzemul	255	209	1.2200956938	0.0126330251
31027	Dzidzantún	562	896	0.6272321429	0.0064944409
31028	Dzilam de Bravo	172	211	0.8151658768	0.0084403306
31029	Dzilam González	887	1219	0.7276456112	0.0075341347
31030	Dzítás	1,285	1047	1.2273161414	0.0127077865
31031	Dzoncauich	340	446	0.7623318386	0.0078932803
31032	Espita	2,540	6673	0.3806383935	0.0039411781

Clave INEGI del Municipio	Municipio	Información CONEVAL 2015 - 2020		Desarrollo de la Fórmula	
		(10) PPEi,T-1	(1) PPEi,T	(11)	(12)
		Personas en pobreza extrema 2015	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	$e = \frac{PPE_{i,T-1}}{\sum_i \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}$
31033	Halachó	2,364	3126	0.7562380038	0.0078301839
31034	Hocobá	1,011	856	1.1810747664	0.0122289975
31035	Hoctún	1,293	1362	0.9493392070	0.0098295782
31036	Homún	1,479	1258	1.1756756757	0.0121730946
31037	Huhí	1,339	1063	1.2596425212	0.0130424980
31038	Hunucmá	3,163	5291	0.5978075978	0.0061897755
31039	Ixil	346	452	0.7654867257	0.0079259464
31040	Izamal	1,850	3041	0.6083525156	0.0062989589
31041	Kanasín	4,678	9524	0.4911801764	0.0050857417
31042	Kantunil	1,602	1636	0.9792176039	0.0101389429
31043	Kaua	805	940	0.8563829787	0.0088670977
31044	Kinchil	935	960	0.9739583333	0.0100844878
31045	Kopomá	180	148	1.2162162162	0.0125928565
31046	Mama	660	749	0.8811748999	0.0091237964
31047	Maní	1,291	1173	1.1005967604	0.0113957180
31048	Maxcanú	2,150	2163	0.9939898289	0.0102918964
31049	Mayapán	1,344	1513	0.8883013880	0.0091975849
31050	Merida	16,816	27572	0.6098940955	0.0063149206
31051	Mocochá	136	108	1.2592592593	0.0130385296
31052	Motul	2,693	4110	0.6552311436	0.0067843461

Clave INEGI del Municipio	Municipio	Información CONEVAL 2015 - 2020		Desarrollo de la Fórmula	
		(10) PPEi,T-1	(1) PPEi,T	(11)	(12)
		Personas en pobreza extrema 2015	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	$e = \frac{PPE_{i,T-1}}{\sum_i \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}$
31053	Muna	1,573	2890	0.5442906574	0.0056356543
31054	Muxupip	202	142	1.4225352113	0.0147291095
31055	Opichén	1,624	1452	1.1184573003	0.0115806483
31056	Oxkutzcab	3,910	8191	0.4773531925	0.0049425753
31057	Panabá	1,453	1371	1.0598103574	0.0109734105
31058	Peto	3,299	8240	0.4003640777	0.0041454203
31059	Progreso	1,717	3921	0.4378984953	0.0045340564
31060	Quintana Roo	135	210	0.6428571429	0.0066562242
31061	Río Lagartos	100	166	0.6024096386	0.0062374256
31062	Sacalum	1,143	821	1.3922046285	0.0144150628
31063	Samahil	360	400	0.9000000000	0.0093187138
31064	Sanahcat	170	172	0.9883720930	0.0102337296
31065	San Felipe	21	71	0.2957746479	0.0030624881
31066	Santa Elena	1,035	931	1.1117078410	0.0115107636
31067	Seyé	1,748	1442	1.2122052705	0.0125513267
31068	Sinanché	428	351	1.2193732194	0.0126255445
31069	Sotuta	2,574	2844	0.9050632911	0.0093711398
31070	Sucilá	637	759	0.8392621871	0.0086898268
31071	Sudzal	190	397	0.4785894207	0.0049553754
31072	Suma	161	128	1.2578125000	0.0130235497

Clave INEGI del Municipio	Municipio	Información CONEVAL 2015 - 2020		Desarrollo de la Fórmula	
		(10) PPEi,T-1	(1) PPEi,T	(11)	(12)
		Personas en pobreza extrema 2015	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	$e = \frac{PPE_{i,T-1}}{\sum_i PPE_{i,T}}$
31073	Tahdziú	2,490	3028	0.8223249670	0.0085144567
31074	Tahmek	531	263	2.0190114068	0.0209050994
31075	Teabo	1,869	2176	0.8589154412	0.0088933191
31076	Tecoh	1,834	2014	0.9106256207	0.0094287328
31077	Tekal de Venegas	812	644	1.2608695652	0.0130552029
31078	Tekantó	620	405	1.5308641975	0.0158507615
31079	Tekax	4,776	9490	0.50322665964	0.0052108860
31080	Tekit	1,245	2717	0.4582259845	0.0047445298
31081	Tekom	1,233	1292	0.9543343653	0.0098812987
31082	Telchac Pueblo	453	475	0.9536842105	0.0098745669
31083	Telchac Puerto	61	155	0.3935483871	0.0040748498
31084	Temax	1,887	1447	1.3040774015	0.0135025823
31085	Temozón	2,529	3594	0.7036727880	0.0072859170
31086	Tepakán	261	245	1.0653061224	0.0110303143
31087	Tetiz	796	650	1.2246153846	0.0126798226
31088	Teya	313	199	1.5728643216	0.0162856361
31089	Ticul	4,436	7746	0.5726826749	0.0059296288
31090	Timucuy	1,179	1276	0.9239811912	0.0095670181
31091	Tinum	1,544	4194	0.3681449690	0.0038118196
31092	Tixcacalcupul	3,233	3663	0.8826098826	0.0091386543

Clave INEGI del Municipio	Municipio	Información CONEVAL 2015 - 2020		Desarrollo de la Fórmula	
		(10) PPEi,T-1	(1) PPEi,T	(11)	(12)
		Personas en pobreza extrema 2015	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	$e = \frac{PPE_{i,T-1}}{\sum_i \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}$
31093	Tixkokob	777	1106	0.7025316456	0.0072741015
31094	Tixméhuac	1,598	1712	0.9334112150	0.0096646578
31095	Tixpéhual	315	243	1.29622962963	0.0134220158
31096	Tizimín	9,565	20191	0.4737259175	0.0049050181
31097	Tunkás	1,261	1201	1.0499583680	0.0108714017
31098	Tzucacab	2,044	4366	0.4681630783	0.0048474197
31099	Uayma	1,681	1607	1.0460485376	0.0108309189
31100	Ucú	341	237	1.4388185654	0.0148977094
31101	Umán	2,308	3584	0.6439732143	0.0066677801
31102	Valladolid	9,436	16472	0.5728508985	0.0059313707
31103	Xocchel	747	705	1.0595744681	0.0109709680
31104	Yaxcabá	2,488	5759	0.4320194478	0.0044731840
31105	Yaxkukul	222	206	1.0776699029	0.0111583305
31106	Yobain	198	161	1.2298136646	0.0127336462
	TOTAL	170,662	258120	96.5798518146	1

Paso 5. Obtener la asignación monetaria para municipio o demarcación territorial por el concepto

e_{i,t}:

Clave INEGI del Municipio	Municipio	(8)		(12)		(13)
		$\Delta F_{2013,t}$	$e_{i,t}$	$e_{i,t}$	Asignación por $e_{i,t}$	
31001	Abalá	978,366,909	0.0094738765	0.0094738765	1,853,785.46	
31002	Acanceh	978,366,909	0.0089158127	0.0089158127	1,744,587.22	
31003	Akil	978,366,909	0.0037142314	0.0037142314	726,776.22	
31004	Baca	978,366,909	0.0149914959	0.0149914959	2,933,436.69	
31005	Bokobá	978,366,909	0.0063275217	0.0063275217	1,238,127.58	
31006	Buctzotz	978,366,909	0.0105436907	0.0105436907	2,063,119.61	
31007	Cacalchén	978,366,909	0.0111233781	0.0111233781	2,176,549.00	
31008	Calotmul	978,366,909	0.0123145077	0.0123145077	2,409,621.38	
31009	Cansahcab	978,366,909	0.0135882241	0.0135882241	2,658,853.76	
31010	Cantamayec	978,366,909	0.0056344478	0.0056344478	1,102,511.46	
31011	Celestún	978,366,909	0.0072810298	0.0072810298	1,424,703.72	
31012	Cenotillo	978,366,909	0.0102405944	0.0102405944	2,003,811.73	
31013	Conkal	978,366,909	0.0035448857	0.0035448857	693,639.77	
31014	Cuncunul	978,366,909	0.0073591312	0.0073591312	1,439,986.09	
31015	Cuzamá	978,366,909	0.0157516779	0.0157516779	3,082,184.09	
31016	Chacsinkín	978,366,909	0.0119179778	0.0119179778	2,332,031.01	
31017	Chankom	978,366,909	0.0115730928	0.0115730928	2,264,546.20	
31018	Chapab	978,366,909	0.0121114782	0.0121114782	2,369,893.90	
31019	Chemax	978,366,909	0.0051234402	0.0051234402	1,002,520.86	
31020	Chicxulub Pueblo	978,366,909	0.0113240681	0.0113240681	2,215,818.69	
31021	Chichmilá	978,366,909	0.0094069714	0.0094069714	1,840,693.92	
31022	Chikindzonot	978,366,909	0.0087059186	0.0087059186	1,703,516.53	
31023	Chocholá	978,366,909	0.0129964258	0.0129964258	2,543,054.59	
31024	Chumayel	978,366,909	0.0106930683	0.0106930683	2,092,348.84	
31025	Dzan	978,366,909	0.0097582612	0.0097582612	1,909,431.97	
31026	Dzemul	978,366,909	0.0126330251	0.0126330251	2,471,946.75	

Clave INEGI del Municipio	Municipio	(8)		(12)		(13)	
		$\Delta F_{2013,t}$		e _{i,t}		Asignación por e _{i,t}	
31027	Dzidzantún	978,366,909		0.0064944409		1,270,789.22	
31028	Dzilam de Bravo	978,366,909		0.0084403306		1,651,548.03	
31029	Dzilam González	978,366,909		0.0075341347		1,474,229.61	
31030	Dzitas	978,366,909		0.0127077865		2,486,575.57	
31031	Dzoncauich	978,366,909		0.0078932803		1,544,504.84	
31032	Espita	978,366,909		0.0039411781		771,183.64	
31033	Halachó	978,366,909		0.0078301839		1,532,158.57	
31034	Hocabá	978,366,909		0.0122289975		2,392,889.30	
31035	Hoctún	978,366,909		0.0098295782		1,923,386.81	
31036	Homún	978,366,909		0.0121730946		2,381,950.59	
31037	Huhí	978,366,909		0.0130424980		2,552,069.68	
31038	Hunucmá	978,366,909		0.0061897755		1,211,174.30	
31039	Ixil	978,366,909		0.0079259464		1,550,896.73	
31040	Izamal	978,366,909		0.0062989589		1,232,538.59	
31041	Kanasin	978,366,909		0.0050857417		995,144.27	
31042	Kantunil	978,366,909		0.0101389429		1,983,921.25	
31043	Kaua	978,366,909		0.0088670977		1,735,054.99	
31044	Kinchil	978,366,909		0.0100844878		1,973,265.82	
31045	Kopomá	978,366,909		0.0125928565		2,464,086.82	
31046	Mama	978,366,909		0.0091237964		1,785,284.09	
31047	Maní	978,366,909		0.0113957180		2,229,838.69	
31048	Maxcanú	978,366,909		0.0102918964		2,013,850.17	
31049	Mayapán	978,366,909		0.0091975849		1,799,722.54	
31050	Mérida	978,366,909		0.0063149206		1,235,661.87	
31051	Mocochá	978,366,909		0.0130385296		2,551,293.19	
31052	Motul	978,366,909		0.0067843461		1,327,515.95	

Clave INEGI del Municipio	Municipio	(8)		(12)		(13)	
		$\Delta F_{2013,t}$	$e_{i,t}$	$e_{i,t}$	Asignación por $e_{i,t}$		
31053	Muna	978,366,909	0.0056356543	0.0056356543	1,102,747.54		
31054	Muxupip	978,366,909	0.0147291095	0.0147291095	2,882,094.66		
31055	Opichén	978,366,909	0.0115806483	0.0115806483	2,266,024.62		
31056	Oxkutzcab	978,366,909	0.0049425753	0.0049425753	967,130.43		
31057	Panabá	978,366,909	0.0109734105	0.0109734105	2,147,204.34		
31058	Peto	978,366,909	0.0041454203	0.0041454203	811,148.41		
31059	Progreso	978,366,909	0.0045340564	0.0045340564	887,194.15		
31060	Quintana Roo	978,366,909	0.0066562242	0.0066562242	1,302,445.89		
31061	Río Lagartos	978,366,909	0.0062374256	0.0062374256	1,220,498.16		
31062	Sacalum	978,366,909	0.0144150628	0.0144150628	2,820,644.09		
31063	Samahil	978,366,909	0.0093187138	0.0093187138	1,823,424.25		
31064	Sanahcat	978,366,909	0.0102337296	0.0102337296	2,002,468.49		
31065	San Felipe	978,366,909	0.0030624881	0.0030624881	599,247.41		
31066	Santa Elena	978,366,909	0.0115107636	0.0115107636	2,252,350.04		
31067	Seyé	978,366,909	0.0125513267	0.0125513267	2,455,960.54		
31068	Sinanché	978,366,909	0.0126255445	0.0126255445	2,470,482.99		
31069	Sotuta	978,366,909	0.0093711398	0.0093711398	1,833,682.61		
31070	Sucilá	978,366,909	0.0086898268	0.0086898268	1,700,367.80		
31071	Sudzal	978,366,909	0.0049553754	0.0049553754	969,635.06		
31072	Suma	978,366,909	0.0130235497	0.0130235497	2,548,362.01		
31073	Tahdziú	978,366,909	0.0085144567	0.0085144567	1,666,052.54		
31074	Tahmek	978,366,909	0.0209050994	0.0209050994	4,090,571.51		
31075	Teabo	978,366,909	0.0088933191	0.0088933191	1,740,185.82		
31076	Tecoh	978,366,909	0.0094287328	0.0094287328	1,844,952.04		
31077	Tekal de Venegas	978,366,909	0.0130552029	0.0130552029	2,554,555.71		
31078	Tekantó	978,366,909	0.0158507615	0.0158507615	3,101,572.11		

Clave INEGI del Municipio	Municipio	(8)		(12)		(13)	
		$\Delta F_{2013,t}$	$e_{i,t}$	$e_{i,t}$	Asignación por $e_{i,t}$		
31079	Tekax	978,366,909	0.0052108860	0.0052108860	1,019,631.68		
31080	Tekit	978,366,909	0.0047445298	0.0047445298	928,378.19		
31081	Tekom	978,366,909	0.0098812987	0.0098812987	1,933,507.14		
31082	Teichac Pueblo	978,366,909	0.0098745669	0.0098745669	1,932,189.90		
31083	Teichac Puerto	978,366,909	0.0040748498	0.0040748498	797,339.64		
31084	Temax	978,366,909	0.0135025823	0.0135025823	2,642,095.95		
31085	Temozón	978,366,909	0.0072859170	0.0072859170	1,425,660.03		
31086	Tepakán	978,366,909	0.0110303143	0.0110303143	2,158,338.91		
31087	Tetiz	978,366,909	0.0126798226	0.0126798226	2,481,103.76		
31088	Teya	978,366,909	0.0162856361	0.0162856361	3,186,665.49		
31089	Ticul	978,366,909	0.0059296288	0.0059296288	1,160,270.53		
31090	Timucuy	978,366,909	0.0095670181	0.0095670181	1,872,010.79		
31091	Tinum	978,366,909	0.0038118196	0.0038118196	745,871.63		
31092	Tixcacalcupul	978,366,909	0.0091386543	0.0091386543	1,788,191.40		
31093	Tixkokob	978,366,909	0.0072741015	0.0072741015	1,423,348.04		
31094	Tixméhuac	978,366,909	0.0096646578	0.0096646578	1,891,116.27		
31095	Tixpéhual	978,366,909	0.0134220158	0.0134220158	2,626,331.22		
31096	Tizimin	978,366,909	0.0049050181	0.0049050181	959,781.47		
31097	Tunkás	978,366,909	0.0108714017	0.0108714017	2,127,243.94		
31098	Tzucacab	978,366,909	0.0048474197	0.0048474197	948,511.01		
31099	Uayma	978,366,909	0.0108309189	0.0108309189	2,119,322.52		
31100	Ucú	978,366,909	0.0148977094	0.0148977094	2,915,085.18		
31101	Umán	978,366,909	0.0066677801	0.0066677801	1,304,707.08		
31102	Valladolid	978,366,909	0.0059313707	0.0059313707	1,160,611.35		
31103	Xocchel	978,366,909	0.0109709680	0.0109709680	2,146,726.42		
31104	Yaxcabá	978,366,909	0.0044731840	0.0044731840	875,283.04		

Clave INEGI del Municipio	Municipio	(8)		(12)		(13)
		$\Delta F_{2013,t}$		$e_{i,t}$		
31105	Yaxkukul	978,366,909		0.0111583305		2,183,388.26
31106	Yobain	978,366,909		0.0127336462		2,491,635.62
	TOTAL			1.0000000000		195,673,381.80

Paso 6. Línea Basal 2013 (Componente $F_{i,2013}$):

Clave INEGI del Municipio	Municipio	(14)
		Asignación $F_{i,2013}$
31001	Abalá	4,485,311.00
31002	Acanceh	5,401,948.00
31003	Akil	6,045,570.00
31004	Baca	2,214,500.00
31005	Bokobá	1,393,784.00
31006	Buctzotz	5,455,815.00
31007	Cacalchén	1,567,686.00
31008	Calotmul	5,797,029.00
31009	Cansahcab	2,810,623.00
31010	Cantamayec	5,711,188.00
31011	Celestún	2,701,244.00
31012	Cenotillo	4,256,099.00
31013	Conkal	1,609,787.00
31014	Cuncunul	2,198,297.00
31015	Cuzamá	2,725,653.00
31016	Chacsinkin	4,899,529.00
31017	Chankom	11,473,767.00

Clave INEGI del Municipio	Municipio	(14) Asignación F _i ,2013
31018	Chapab	2,758,673.00
31019	Chemax	66,533,153.00
31020	Chicxulub Pueblo	924,456.00
31021	Chichimilá	12,434,781.00
31022	Chikindzonot	13,970,000.00
31023	Chocholá	1,931,144.00
31024	Chumayel	4,459,657.00
31025	Dzan	5,296,457.00
31026	Dzemul	1,259,649.00
31027	Dzidzantún	2,047,808.00
31028	Dzilam de Bravo	985,208.00
31029	Dzilam González	2,999,351.00
31030	Dzités	5,554,278.00
31031	Dzoncauich	3,402,957.00
31032	Espita	23,802,754.00
31033	Halachó	14,337,530.00
31034	Hocabá	4,128,573.00
31035	Hoctún	5,223,626.00
31036	Homún	10,895,930.00
31037	Huhí	3,481,566.00
31038	Hunucmá	14,755,043.00
31039	Ixil	981,455.00
31040	Izamal	16,201,035.00
31041	Kanasín	13,075,415.00
31042	Kantunil	6,365,147.00
31043	Kaua	5,168,772.00

Clave INEGI del Municipio	Municipio	(14) Asignación F _i ,2013
31044	Kinchil	4,501,600.00
31045	Kopomá	1,331,888.00
31046	Mama	3,236,763.00
31047	Maní	5,332,179.00
31048	Maxcanú	11,748,696.00
31049	Mayapán	6,133,814.00
31050	Mérida	203,944,192.00
31051	Mocochá	895,112.00
31052	Motul	15,624,694.00
31053	Muna	9,358,484.00
31054	Muxupip	1,015,208.00
31055	Opichén	5,506,449.00
31056	Oxkutzcab	26,598,694.00
31057	Panabá	4,702,134.00
31058	Peto	31,087,184.00
31059	Progreso	19,449,690.00
31060	Quintana Roo	2,224,316.00
31061	Río Lagartos	1,391,820.00
31062	Sacalum	2,530,182.00
31063	Samahil	2,716,422.00
31064	Sanahcat	904,759.00
31065	San Felipe	876,375.00
31066	Santa Elena	3,954,765.00
31067	Seyé	3,702,787.00
31068	Sinanché	1,670,769.00
31069	Sotuta	13,824,557.00

Clave INEGI del Municipio	Municipio	(14) Asignación F _{i,2013}
31070	Sucilá	2,383,590.00
31071	Sudzal	2,327,945.00
31072	Suma	1,225,933.00
31073	Tahdziú	13,308,428.00
31074	Tahmek	1,321,162.00
31075	Teabo	9,427,782.00
31076	Tecoh	9,501,442.00
31077	Tekal de Venegas	3,132,277.00
31078	Tekantó	2,062,941.00
31079	Tekax	56,196,728.00
31080	Tekit	5,046,251.00
31081	Tekom	5,782,961.00
31082	Telchac Pueblo	1,280,702.00
31083	Telchac Puerto	501,996.00
31084	Temax	7,604,985.00
31085	Temozón	26,275,457.00
31086	Tepakán	1,472,478.00
31087	Tetiz	3,323,340.00
31088	Teya	968,633.00
31089	Ticul	13,185,121.00
31090	Timucuy	3,638,370.00
31091	Tinum	12,427,879.00
31092	Tixcacalcupul	16,548,169.00
31093	Tixkokob	3,995,831.00
31094	Tixméhuac	10,779,750.00
31095	Tixpéhuac	1,384,537.00

Clave INEGI del Municipio	Municipio	(14) Asignación $F_{i,2013}$
31096	Tizimin	58,933,713.00
31097	Tunkás	5,972,635.00
31098	Tzucacab	22,757,391.00
31099	Uayma	7,124,372.00
31100	Ucú	1,200,594.00
31101	Umán	14,151,653.00
31102	Valladolid	61,873,843.00
31103	Xocchel	2,108,291.00
31104	Yaxcabá	35,317,005.00
31105	Yaxkukul	820,982.00
31106	Yobain	1,170,252.00
	TOTAL	1,124,521,200.00

Paso 7. Obtener la asignación monetaria correspondiente a cada municipio o demarcación territorial respecto del FAISMUN 2025:

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(14) Asignación ($F_{i,2013}$)	(9) $Z_{i,t}$	(13) $e_{i,t}$	(15) Asignación FAISMUN 2025
31001	Abalá	4,485,311.00	2,088,476.73	1,853,785.46	8,427,573.18
31002	Acanceh	5,401,948.00	3,602,492.88	1,744,587.22	10,749,028.09
31003	Akil	6,045,570.00	12,412,349.92	726,776.22	19,184,696.14
31004	Baca	2,214,500.00	770,366.81	2,933,436.69	5,918,303.50
31005	Bokobá	1,393,784.00	358,532.39	1,238,127.58	2,990,443.97
31006	Buctzotz	5,455,815.00	4,600,430.97	2,063,119.61	12,119,365.58

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	Asignación (F _{i,2013}) (14)	Z _{i,t} (9)	e _{i,t} (13)	Asignación FAISMUN 2025 (15)
31007	Cacalchén	1,567,686.00	2,040,088.30	2,176,549.00	5,784,323.31
31008	Calotmul	5,797,029.00	3,346,877.28	2,409,621.38	11,553,527.66
31009	Cansahcab	2,810,623.00	1,263,465.22	2,658,853.76	6,732,941.98
31010	Cantamayec	5,711,188.00	2,332,642.96	1,102,511.46	9,146,342.42
31011	Celestún	2,701,244.00	6,561,434.54	1,424,703.72	10,687,382.26
31012	Cenotillo	4,256,099.00	2,647,041.73	2,003,811.73	8,906,952.46
31013	Conkal	1,609,787.00	2,443,763.06	693,639.77	4,747,189.82
31014	Cuncunul	2,198,297.00	1,031,467.80	1,439,986.09	4,669,750.89
31015	Cuzamá	2,725,653.00	1,776,177.93	3,082,184.09	7,584,015.02
31016	Chacsinkín	4,899,529.00	2,813,679.66	2,332,031.01	10,045,239.67
31017	Chankom	11,473,767.00	4,185,924.34	2,264,546.20	17,924,237.54
31018	Chapab	2,758,673.00	1,288,845.86	2,369,893.90	6,417,412.76
31019	Chemax	66,533,153.00	46,069,420.22	1,002,520.86	113,605,094.09
31020	Chicxulub Pueblo	924,456.00	1,304,817.81	2,215,818.69	4,445,092.50
31021	Chichmilá	12,434,781.00	11,653,538.65	1,840,693.92	25,929,013.57
31022	Chikindzonot	13,970,000.00	5,691,591.45	1,703,516.53	21,365,107.98
31023	Chocholá	1,931,144.00	964,251.10	2,543,054.59	5,438,449.68
31024	Chumayel	4,459,657.00	2,869,390.39	2,092,348.84	9,421,396.23
31025	Dzan	5,296,457.00	4,009,360.96	1,909,431.97	11,215,249.93
31026	Dzemul	1,259,649.00	629,679.35	2,471,946.75	4,361,275.10
31027	Dzidzantún	2,047,808.00	2,672,137.03	1,270,789.22	5,990,734.25
31028	Dzilam de Bravo	985,208.00	663,331.73	1,651,548.03	3,300,087.76
31029	Dzilam González	2,999,351.00	3,701,751.41	1,474,229.61	8,175,332.02
31030	Dzités	5,554,278.00	3,172,312.15	2,486,575.57	11,213,165.72
31031	Dzoncauich	3,402,957.00	1,307,301.88	1,544,504.84	6,254,763.72

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	Asignación (F _{i,2013})	(9) Z _{i,t}	(13) e _{i,t}	(15) Asignación FAISMUN 2025
31032	Espita	23,802,754.00	19,968,396.06	771,183.64	44,542,333.70
31033	Halachó	14,337,530.00	9,289,186.28	1,532,158.57	25,158,874.85
31034	Hocabá	4,128,573.00	2,600,169.02	2,392,889.30	9,121,631.32
31035	Hoctún	5,223,626.00	4,389,850.34	1,923,386.81	11,536,863.15
31036	Homún	10,895,930.00	4,013,568.23	2,381,950.59	17,291,448.82
31037	Huhí	3,481,566.00	3,215,566.89	2,552,069.68	9,249,202.57
31038	Hunucmá	14,755,043.00	16,055,062.04	1,211,174.30	32,021,279.34
31039	Ixil	981,455.00	1,341,188.77	1,550,896.73	3,873,540.50
31040	Izamal	16,201,035.00	9,046,908.80	1,232,538.59	26,480,482.39
31041	Kanasin	13,075,415.00	28,853,554.91	995,144.27	42,924,114.18
31042	Kantunil	6,365,147.00	5,149,636.41	1,983,921.25	13,498,704.66
31043	Kaua	5,168,772.00	2,763,914.56	1,735,054.99	9,667,741.55
31044	Kinchil	4,501,600.00	2,953,032.17	1,973,265.82	9,427,897.99
31045	Kopomá	1,331,888.00	456,289.39	2,464,086.82	4,252,264.21
31046	Mama	3,236,763.00	2,284,540.54	1,785,284.09	7,306,587.63
31047	Maní	5,332,179.00	3,438,535.78	2,229,838.69	11,000,553.47
31048	Maxcanú	11,748,696.00	6,428,311.01	2,013,850.17	20,190,857.18
31049	Mayapán	6,133,814.00	4,639,094.70	1,799,722.54	12,572,631.24
31050	Mérida	203,944,192.00	81,558,192.22	1,235,661.87	286,738,046.09
31051	Mocochá	895,112.00	328,311.31	2,551,293.19	3,774,716.50
31052	Motul	15,624,694.00	12,771,627.29	1,327,515.95	29,723,837.24
31053	Muna	9,358,484.00	9,177,589.50	1,102,747.54	19,638,821.04
31054	Muxupip	1,015,208.00	408,284.14	2,882,094.66	4,305,586.80
31055	Opichén	5,506,449.00	4,424,053.39	2,266,024.62	12,196,527.01
31056	Oxkutzcab	26,598,694.00	24,923,661.77	967,130.43	52,489,486.20

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	Asignación (F _{i,2013}) (14)	Z _{i,t} (9)	e _{i,t} (13)	Asignación FAISMUN 2025 (15)
31057	Panabá	4,702,134.00	4,059,053.57	2,147,204.34	10,908,391.91
31058	Peto	31,087,184.00	24,932,962.24	811,148.41	56,831,294.65
31059	Progreso	19,449,690.00	12,215,045.95	887,194.15	32,551,930.10
31060	Quintana Roo	2,224,316.00	622,383.65	1,302,445.89	4,149,145.54
31061	Río Lagartos	1,391,820.00	499,695.52	1,220,498.16	3,112,013.68
31062	Sacalum	2,530,182.00	2,500,657.37	2,820,644.09	7,851,483.46
31063	Samahil	2,716,422.00	1,189,550.85	1,823,424.25	5,729,397.10
31064	Sanahcat	904,759.00	495,933.01	2,002,468.49	3,403,160.50
31065	San Felipe	876,375.00	203,150.55	599,247.41	1,678,772.96
31066	Santa Elena	3,954,765.00	2,752,125.26	2,252,350.04	8,959,240.29
31067	Seyé	3,702,787.00	4,395,522.69	2,455,960.54	10,554,270.23
31068	Sinanché	1,670,769.00	1,044,538.61	2,470,482.99	5,185,790.61
31069	Sotuta	13,824,557.00	8,851,849.75	1,833,682.61	24,510,089.37
31070	Sucilá	2,383,590.00	2,228,884.47	1,700,367.80	6,312,842.27
31071	Sudzal	2,327,945.00	1,233,980.50	969,635.06	4,531,560.56
31072	Suma	1,225,933.00	379,624.53	2,548,362.01	4,153,919.55
31073	Tahdziú	13,308,428.00	8,946,040.78	1,666,052.54	23,920,521.32
31074	Tahmek	1,321,162.00	754,569.68	4,090,571.51	6,166,303.18
31075	Teabo	9,427,782.00	6,517,415.06	1,740,185.82	17,685,382.89
31076	Tecoh	9,501,442.00	5,999,142.70	1,844,952.04	17,345,536.74
31077	Tekal de Venegas	3,132,277.00	1,926,891.65	2,554,555.71	7,613,724.36
31078	Tekantó	2,062,941.00	1,177,197.83	3,101,572.11	6,341,710.94
31079	Tekax	56,196,728.00	27,590,977.62	1,019,631.68	84,807,337.30
31080	Tekit	5,046,251.00	8,617,565.69	928,378.19	14,592,194.88
31081	Tekom	5,782,961.00	3,830,285.17	1,933,507.14	11,546,753.31

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(14) Asignación (F1,2013)	(9) Zi,t	(13) ei,t	(15) Asignación FAISMUN 2025
31082	Telchac Pueblo	1,280,702.00	1,522,931.26	1,932,189.90	4,735,823.17
31083	Telchac Puerto	501,996.00	493,665.11	797,339.64	1,793,000.74
31084	Temax	7,604,985.00	4,463,716.36	2,642,095.95	14,710,797.31
31085	Temozón	26,275,457.00	10,505,711.71	1,425,660.03	38,206,828.73
31086	Tepakán	1,472,478.00	742,015.04	2,158,338.91	4,372,831.94
31087	Tetiz	3,323,340.00	1,955,646.17	2,481,103.76	7,760,089.93
31088	Teya	968,633.00	571,735.52	3,186,665.49	4,727,034.01
31089	Ticul	13,185,121.00	23,773,389.84	1,160,270.53	38,118,781.37
31090	Timucuy	3,638,370.00	4,074,042.33	1,872,010.79	9,584,423.12
31091	Tinum	12,427,879.00	12,786,159.43	745,871.63	25,959,910.06
31092	Tixcacalcupul	16,548,169.00	11,246,510.56	1,788,191.40	29,582,870.96
31093	Tixkokob	3,995,831.00	3,315,821.94	1,423,348.04	8,735,000.98
31094	Tixméhuac	10,779,750.00	4,892,013.33	1,891,116.27	17,562,879.59
31095	Tixpéhual	1,384,537.00	745,987.57	2,626,331.22	4,756,855.79
31096	Tizimin	58,933,713.00	63,086,625.91	959,781.47	122,980,120.39
31097	Tunkás	5,972,635.00	3,623,801.92	2,127,243.94	11,723,680.86
31098	Tzucacab	22,757,391.00	13,004,103.18	948,511.01	36,710,005.19
31099	Uayma	7,124,372.00	4,918,090.01	2,119,322.52	14,161,784.53
31100	Ucú	1,200,594.00	748,079.49	2,915,085.18	4,863,758.67
31101	Umán	14,151,653.00	10,855,150.04	1,304,707.08	26,311,510.12
31102	Valladolid	61,873,843.00	50,691,432.13	1,160,611.35	113,725,886.48
31103	Xocchel	2,108,291.00	2,168,103.31	2,146,726.42	6,423,120.73
31104	Yaxcabá	35,317,005.00	17,706,800.46	875,283.04	53,899,088.50
31105	Yaxkukul	820,982.00	613,269.90	2,183,388.26	3,617,640.16
31106	Yobaín	1,170,252.00	472,211.94	2,491,635.62	4,134,099.55

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(14) Asignación (F _{1,2013})	(9) Z _{i,t}	(13) e _{i,t}	(15) Asignación FAISMUN 2025
	TOTAL	1,124,521,200.00	782,693,527.20	195,673,381.80	2,102,888,109.00

Paso 8. Ajuste de Asignación FAISMUN 2025 por redondeo:

(27) Clave INEGI del municipio	(28) Municipio (j)	(29) Asignación FAISMUN 2025	(30) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2025
31001	Abalá	8,427,573.18	8,427,573.00
31002	Acanceh	10,749,028.09	10,749,028.00
31003	Akil	19,184,696.14	19,184,696.00
31004	Baca	5,918,303.50	5,918,303.00
31005	Bokobá	2,990,443.97	2,990,444.00
31006	Buctotz	12,119,365.58	12,119,366.00
31007	Cacalchén	5,784,323.31	5,784,323.00
31008	Calotmul	11,553,527.66	11,553,528.00
31009	Cansahcab	6,732,941.98	6,732,942.00
31010	Cantamayec	9,146,342.42	9,146,342.00
31011	Celestún	10,687,382.26	10,687,382.00
31012	Cenotillo	8,906,952.46	8,906,952.00
31013	Conkal	4,747,189.82	4,747,190.00
31014	Cuncunul	4,669,750.89	4,669,751.00
31015	Cuzamá	7,584,015.02	7,584,015.00
31016	Chacsinkin	10,045,239.67	10,045,240.00
31017	Chankom	17,924,237.54	17,924,238.00

(27) Clave INEGI del municipio	(28) Municipio (i)	(29) Asignación FAISMUN 2025	(30) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2025
31018	Chapab	6,417,412.76	6,417,413.00
31019	Chemax	113,605,094.09	113,605,094.00
31020	Chicxulub Pueblo	4,445,092.50	4,445,092.00
31021	Chichimilá	25,929,013.57	25,929,014.00
31022	Chikindzonot	21,365,107.98	21,365,108.00
31023	Chocholá	5,438,449.68	5,438,450.00
31024	Chumayel	9,421,396.23	9,421,396.00
31025	Dzan	11,215,249.93	11,215,250.00
31026	Dzemul	4,361,275.10	4,361,275.00
31027	Dzidzantún	5,990,734.25	5,990,734.00
31028	Dzilam de Bravo	3,300,087.76	3,300,088.00
31029	Dzilam González	8,175,332.02	8,175,332.00
31030	Dzitás	11,213,165.72	11,213,166.00
31031	Dzoncauich	6,254,763.72	6,254,764.00
31032	Espita	44,542,333.70	44,542,334.00
31033	Halachó	25,158,874.85	25,158,875.00
31034	Hocabá	9,121,631.32	9,121,631.00
31035	Hoctún	11,536,863.15	11,536,863.00
31036	Homún	17,291,448.82	17,291,449.00
31037	Huhí	9,249,202.57	9,249,203.00
31038	Hunucmá	32,021,279.34	32,021,279.00
31039	Ixil	3,873,540.50	3,873,540.00
31040	Izamal	26,480,482.39	26,480,482.00
31041	Kanasín	42,924,114.18	42,924,114.00
31042	Kantunil	13,498,704.66	13,498,705.00

(27) Clave INEGI del municipio	(28) Municipio (i)	(29) Asignación FAISMUN 2025	(30) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2025
31043	Kaua	9,667,741.55	9,667,742.00
31044	Kinchil	9,427,897.99	9,427,898.00
31045	Kopomá	4,252,264.21	4,252,264.00
31046	Mama	7,306,587.63	7,306,588.00
31047	Maní	11,000,553.47	11,000,553.00
31048	Maxcanú	20,190,857.18	20,190,857.00
31049	Mayapán	12,572,631.24	12,572,631.00
31050	Mérida	286,738,046.09	286,738,048.00
31051	Mocochá	3,774,716.50	3,774,716.00
31052	Motul	29,723,837.24	29,723,837.00
31053	Muna	19,638,821.04	19,638,821.00
31054	Muxupip	4,305,586.80	4,305,587.00
31055	Opichén	12,196,527.01	12,196,527.00
31056	Oxkutzcab	52,489,486.20	52,489,486.00
31057	Panabá	10,908,391.91	10,908,392.00
31058	Peto	56,831,294.65	56,831,295.00
31059	Progreso	32,551,930.10	32,551,930.00
31060	Quintana Roo	4,149,145.54	4,149,146.00
31061	Río Lagartos	3,112,013.68	3,112,014.00
31062	Sacalum	7,851,483.46	7,851,483.00
31063	Samahil	5,729,397.10	5,729,397.00
31064	Sanahcat	3,403,160.50	3,403,160.00
31065	San Felipe	1,678,772.96	1,678,773.00
31066	Santa Elena	8,959,240.29	8,959,240.00
31067	Seyé	10,554,270.23	10,554,270.00

(27) Clave INEGI del municipio	(28) Municipio (i)	(29) Asignación FAISMUN 2025	(30) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2025
31068	Sinanché	5,185,790.61	5,185,791.00
31069	Sotuta	24,510,089.37	24,510,089.00
31070	Sucilá	6,312,842.27	6,312,842.00
31071	Sudzal	4,531,560.56	4,531,561.00
31072	Suma	4,153,919.55	4,153,920.00
31073	Tahdziú	23,920,521.32	23,920,521.00
31074	Tahmek	6,166,303.18	6,166,303.00
31075	Teabo	17,685,382.89	17,685,383.00
31076	Tecoh	17,345,536.74	17,345,537.00
31077	Tekal de Venegas	7,613,724.36	7,613,724.00
31078	Tekantó	6,341,710.94	6,341,711.00
31079	Tekax	84,807,337.30	84,807,337.00
31080	Tekit	14,592,194.88	14,592,195.00
31081	Tekom	11,546,753.31	11,546,753.00
31082	Telchac Pueblo	4,735,823.17	4,735,823.00
31083	Telchac Puerto	1,793,000.74	1,793,001.00
31084	Temax	14,710,797.31	14,710,797.00
31085	Temozón	38,206,828.73	38,206,829.00
31086	Tepakán	4,372,831.94	4,372,832.00
31087	Tetiz	7,760,089.93	7,760,090.00
31088	Teya	4,727,034.01	4,727,034.00
31089	Ticul	38,118,781.37	38,118,781.00
31090	Timucuy	9,584,423.12	9,584,423.00
31091	Tinum	25,959,910.06	25,959,910.00
31092	Tixcacalcupul	29,582,870.96	29,582,871.00

(27) Clave INEGI del municipio	(28) Municipio (i)	(29) Asignación FAISMUN 2025	(30) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2025
31093	Tixkokob	8,735,000.98	8,735,001.00
31094	Tixméhuac	17,562,879.59	17,562,880.00
31095	Tixpéhual	4,756,855.79	4,756,856.00
31096	Tizimín	122,980,120.39	122,980,120.00
31097	Tunkás	11,723,680.86	11,723,681.00
31098	Tzucacab	36,710,005.19	36,710,005.00
31099	Uayma	14,161,784.53	14,161,785.00
31100	Ucú	4,863,758.67	4,863,759.00
31101	Umán	26,311,510.12	26,311,510.00
31102	Valladolid	113,725,886.48	113,725,886.00
31103	Xocchel	6,423,120.73	6,423,121.00
31104	Yaxcabá	53,899,088.50	53,899,088.00
31105	Yaxkukul	3,617,640.16	3,617,640.00
31106	Yobaín	4,134,099.55	4,134,100.00
	TOTAL	2,102,888,109.00	2,102,888,109.00

FE DE ERRATAS

En el suplemento de la edición No. 35,628 del Diario Oficial del Gobierno del Estado de Yucatán, publicado el día 14 de febrero de 2025, en el Acuerdo 04/2025 por el que se dan a conocer el calendario de entrega, los porcentajes y los montos estimados de las participaciones federales y estatales que recibirá cada municipio del estado de Yucatán en el ejercicio fiscal 2025, por error involuntario se cometieron las erratas que a continuación se señalan:

En la página 13.

Dice:

...

El desarrollo del factor de distribución de las participaciones a los municipios se presenta en el anexo I de este acuerdo, exceptuando las participaciones por la venta final de gasolina y diésel que se presentan en el anexo II de este acuerdo.

Debe decir:

...

El desarrollo del factor de distribución de las participaciones a los municipios se presenta en el anexo III de este acuerdo, exceptuando las participaciones por la venta final de gasolina y diésel que se presentan en el anexo II de este acuerdo.

En la página 29.

Dice:

...

Debe decir:

Anexo III
Desarrollo de factor de distribución del artículo 6 de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán
Período julio 2024 - junio 2025 (parte I)

#	Municipios	Fracción I:				R1i (2021)				R1i (2022)			
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ (a)	Población 64.0% (a)/Σ (a) *	Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	2021 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2021): (d)/Σ (d) * (33%)	Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	2022 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)
1	ABALA	6550	0.002822	0.001806	0.0	0.0	0.0	0.000000	24,181.7	0.0	24,181.7	0.0000148535	0.000005
2	ACANCEH	16772	0.007227	0.004625	49,449.0	46,723.0	96,172.0	0.000077	180,199.0	42,269.0	222,468.0	0.0001366486	0.000045
3	AKL	12285	0.005293	0.003388	98,578.5	234,892.5	333,541.0	0.000266	116,028.1	548,290.1	664,318.3	0.0004080534	0.000135
4	BACA	6195	0.002669	0.001708	27,081,216.6	650.0	27,146,216.6	0.000217	368,139.3	15,880.0	384,019.3	0.0002368815	0.000078
5	BOKOBA	2167	0.000994	0.000598	0.0	0.0	0.0	0.000000	26,500.0	0.0	26,500.0	0.0000162775	0.000005
6	BUCTOTZ	9159	0.003946	0.002526	139,023.0	118,617.0	257,640.0	0.000206	197,958.4	115,936.3	312,994.7	0.0001922551	0.000063
7	C'ACALCHEN	7490	0.003227	0.002065	61,295.0	18,865.0	80,160.0	0.000064	86,490.0	19,585.0	106,075.0	0.0000651559	0.000022
8	C'ALUTM'JUL	3949	0.001701	0.001089	52,800.2	4,308.0	57,108.2	0.000046	56,239.2	7,920.0	64,149.2	0.0000394032	0.000013
9	C'ANSIH'ACAB	4466	0.001924	0.001232	84,738.0	42,076.0	126,814.0	0.000101	72,190.0	68,340.0	140,530.0	0.0000863197	0.000028
10	C'ANTAMAYEC	2755	0.001187	0.000760	0.0	0.0	0.0	0.000000	11,176.0	0.0	11,176.0	0.0000068648	0.000002
11	CELESTUN	8989	0.003615	0.002313	300,492.6	8,900.0	309,392.6	0.000247	620,443.0	242,566.0	863,009.0	0.0005300980	0.000175
12	CENOTILLO	3736	0.001610	0.001030	438,760.0	223,756.0	662,516.0	0.000529	8,992,644.1	1,045,972.9	10,038,617.0	0.0061661591	0.002035
13	CONKAL	16671	0.007183	0.004597	9,123,211.3	620,168.6	9,743,379.9	0.007784	18,065.4	8,000.0	26,065.4	0.0000160105	0.000005
14	CUNCUNUL	1714	0.000739	0.000473	37,804.0	450.0	38,254.0	0.000031	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000
15	CUZAMA	5660	0.002396	0.001533	21,650.0	0.0	21,650.0	0.000017	3,583.0	8,820.0	12,403.0	0.0000076185	0.000003
16	CHACSINKIN	3104	0.001337	0.000856	0.0	0.0	0.0	0.000000	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000
17	CHANKOM	4886	0.002019	0.001292	0.0	0.0	0.0	0.000000	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000
18	CHAP'AB	3385	0.001458	0.000933	0.0	0.0	0.0	0.000000	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000
19	CHEMAX	38934	0.016775	0.010736	31,340.0	13,200.0	44,540.0	0.000036	535.0	3,600.0	4,135.0	0.0000025389	0.000001
20	CHICH'ULUB'PUEBLO	4497	0.001938	0.001240	432,755.2	296,476.8	729,232.0	0.000583	492,564.7	357,216.0	849,780.7	0.0005219726	0.000172
21	CHICH'IMILA	9406	0.004063	0.002594	37,901.8	4,460.0	42,361.8	0.000034	108,824.0	26,340.0	132,164.0	0.0000811809	0.000027
22	CHINDZONOT	4363	0.001880	0.001203	496.0	0.0	496.0	0.000000	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000
23	CHOCH'OLA	4863	0.002066	0.001341	59,091.3	3,735.0	62,826.3	0.000050	175,307.7	31,122.0	206,429.7	0.0001267982	0.000042
24	CHUMAYEL	3244	0.001398	0.000885	3,900.0	0.0	3,900.0	0.000003	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000
25	DZAN	6003	0.002586	0.001655	10,850.0	2,760.0	13,610.0	0.000011	14,875.0	16,040.0	30,915.0	0.0000189883	0.000006
26	DZEMUL	3622	0.001561	0.000989	4,832,175.9	0.0	4,832,175.9	0.003940	10,424,155.3	0.0	10,424,155.3	0.0064029736	0.002113

#	Municipios	Fracción I:					R1i (2021)					R1i (2022)				
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ (a)	Población 64.0% (a)/Σ (a) * (64%)	Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	2021 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2021): (d)/Σ (d) * (33%)	Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	2022 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2022): (d)/Σ (d) * (33%)		
27	DZIDZANTUN	8345	0.003596	0.002301	1,365,392.4	19,060.0	1,384,442.4	0.001106	0.000365	935,822.6	20,060.0	955,882.6	0.0006871451	0.000194		
28	DZILAMDEBRAVO	2936	0.001265	0.000810	0.0	5,885.5	5,885.5	0.000005	0.000002	441,744.7	12,647.0	454,391.7	0.0002791073	0.000092		
29	DZILAMGONZALEZ	6240	0.002689	0.001721	0.0	0.0	0.0	0.000000	0.000000	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000		
30	DZITAS	4015	0.001730	0.001107	3,000.0	1,290.0	4,290.0	0.000003	0.000001	34,205.0	7,430.0	41,635.0	0.000255740	0.000008		
31	DZONCAUICH	2818	0.001214	0.000777	12,900.0	0.0	12,900.0	0.000010	0.000003	15,730.0	0.0	15,730.0	0.000096621	0.000003		
32	ESPIÑA	16779	0.007230	0.004627	186,130.5	93,636.0	279,966.5	0.000224	0.000074	5,000.0	489,388.0	494,388.0	0.0003036748	0.000100		
33	HALACHO	21255	0.009158	0.005861	91,988.0	120,669.0	212,657.0	0.000170	0.000056	124,514.0	199,661.0	324,175.0	0.0001991225	0.000066		
34	HOCABA	6514	0.002807	0.001796	21,900.0	6,320.0	28,310.0	0.000023	0.000007	12,531.2	2,720.0	15,251.2	0.0000093680	0.000003		
35	HOCUTUN	6384	0.002751	0.001760	6,715.0	3,063.0	9,778.0	0.000008	0.000003	54,967.0	16,130.0	71,097.0	0.0000436709	0.000014		
36	HOMUN	8090	0.003486	0.002231	5,825.0	720.0	6,545.0	0.000005	0.000002	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000		
37	HUJI	5250	0.002262	0.001448	23,481.0	0.0	23,481.0	0.000019	0.000006	28,497.0	0.0	28,497.0	0.0000175041	0.000006		
38	HUNUCMA	35137	0.015139	0.009689	2,229,291.2	135,411.0	2,364,702.2	0.001889	0.000623	3,350,861.1	417,285.0	3,768,146.1	0.0023145607	0.000764		
39	Ixil	4186	0.001804	0.001154	0.0	0.0	0.0	0.000000	0.000000	976,906.6	0.0	976,906.6	0.0006000589	0.000198		
40	IZAMAL	28555	0.012303	0.007874	338,288.2	315,744.8	654,042.9	0.000522	0.000172	2,922,011.1	294,229.5	3,216,240.6	0.0019755561	0.000652		
41	KANASIN	141939	0.061157	0.039140	10,652,098.2	1,767,466.0	12,419,564.2	0.009922	0.003274	13,266,063.3	2,165,237.0	15,431,300.3	0.0094765818	0.003128		
42	KANTUNIL	5553	0.002383	0.001531	2,825.0	15,600.0	18,425.0	0.000015	0.000005	0.0	16,300.0	16,300.0	0.0000100122	0.000003		
43	KAJA	3405	0.001467	0.000939	1,618.0	200.0	1,818.0	0.000001	0.000000	17,575.0	2,250.0	19,825.0	0.0000217174	0.000004		
44	KINCHIL	7530	0.003244	0.002076	186,339.0	0.0	186,339.0	0.000149	0.000049	247,573.0	0.0	247,573.0	0.0001520702	0.000050		
45	KOPOMA	2677	0.001153	0.000738	12,500.0	5,868.0	18,368.0	0.000015	0.000005	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000		
46	MAMA	3296	0.001420	0.000909	6,817.0	0.0	6,817.0	0.000005	0.000002	26,608.0	2,375.0	28,983.0	0.0000178026	0.000006		
47	MANI	5968	0.002571	0.001646	20,175.0	46,996.0	67,171.0	0.000054	0.000018	18,676.0	153,880.0	172,556.0	0.0001059915	0.000035		
48	MAXCANU	23991	0.010337	0.006616	66,907.5	70,232.5	137,140.0	0.000110	0.000036	127,354.8	69,936.5	197,301.3	0.0001211911	0.000040		
49	MAYAPAN	3865	0.001708	0.001093	0.0	0.0	0.0	0.000000	0.000000	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000		
50	MÉRIDA	985129	0.428769	0.274412	675,375,982.9	404,206,435.1	1,079,582,388.0	0.862436	0.284604	955,987,211.5	451,439,341.7	1,407,426,553.2	0.8645031551	0.285286		
51	MOCOCCHA	3430	0.001478	0.000946	20,010.0	0.0	20,010.0	0.000016	0.000005	920,352.7	12,408.0	932,760.7	0.0005729426	0.000189		
52	MOTUL	37804	0.016289	0.010425	817,534.2	4,136,638.3	4,954,172.5	0.003858	0.001306	1,794,354.8	3,226,547.3	5,020,902.1	0.0030840584	0.001018		
53	MUNA	13494	0.005814	0.003721	132,355.3	96,550.0	228,945.3	0.000183	0.000060	89,006.6	287,828.0	376,834.6	0.0002314683	0.000076		
54	MUXUPIP	2990	0.001288	0.000825	34,082.0	0.0	34,082.0	0.000027	0.000009	266,164.0	2,000.0	268,164.0	0.0001647181	0.000054		
55	OPICHEN	7080	0.003051	0.001952	43,208.0	7,716.0	50,924.0	0.000041	0.000013	60,812.0	0.0	60,812.0	0.0000373534	0.000012		
56	OKKUTZCAB	33854	0.014887	0.009335	628,382.0	1,454,752.0	2,083,134.0	0.001684	0.000549	2,559,769.3	2,984,963.3	5,544,732.6	0.0034068181	0.001124		
57	PANABA	7766	0.003346	0.002142	262,469.0	250,073.0	512,542.0	0.000409	0.000135	382,979.0	293,396.0	676,375.0	0.0004154592	0.000137		
58	PETO	25954	0.011183	0.007157	903,072.0	708,669.5	1,611,741.5	0.001288	0.000425	1,100,162.6	1,121,262.5	2,221,425.1	0.001364988	0.000450		

#	Municipios	Fracción I:				R1i (2021)				R1i (2022)				
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ (a)	Población 64.0% (a)/Σ (a) * (64%)	Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	(b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2021): (d)/Σ (d) * (33%)	Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	(b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2022): (d)/Σ (d) * (33%)
59	PROGRESO	66008	0.028441	0.018202	24,042,782.5	34,880,539.6	58,883,322.1	0.047048	0.015526	26,496,086.6	39,708,049.2	66,204,134.8	0.0406654850	0.013420
60	QUINTANAROO	976	0.000421	0.000269	7,092.0	0.0	7,092.0	0.000006	0.000002	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000
61	RO LAGARTOS	3974	0.001712	0.001096	325,191.3	55,258.0	380,449.3	0.000304	0.000100	361,571.6	43,305.0	404,876.6	0.0002486930	0.000082
62	SACALUM	4962	0.002138	0.001368	83,840.0	20,662.0	104,502.0	0.000083	0.000028	42,638.0	62,418.0	105,066.0	0.0000646300	0.000021
63	SAMAHL	5631	0.002426	0.001553	57,225.0	530.0	57,755.0	0.000046	0.000015	154,037.2	0.0	154,037.2	0.0000946164	0.000031
64	SANAHUAT	1701	0.000733	0.000469	0.0	0.0	0.0	0.000000	0.000000	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000
65	SAN FELIPE	2118	0.000913	0.000584	29,588.2	23,027.0	52,595.2	0.000042	0.000014	66,974.5	48,852.0	115,826.5	0.0000711457	0.000023
66	SANTA ELENA	4220	0.001818	0.001164	355,436.0	10,620.0	366,056.0	0.000292	0.000097	265,389.9	11,310.0	276,699.9	0.0001699612	0.000056
67	SEYE	10063	0.004332	0.002772	267,402.0	0.0	267,402.0	0.000214	0.000070	9,817.0	0.0	9,817.0	0.0000060300	0.000002
68	SINANCHE	3206	0.001381	0.000884	3,004,816.4	60,326.0	3,065,142.4	0.002449	0.000908	4,297,851.4	60,560.0	4,358,411.4	0.0026771276	0.000883
69	SOTUTA	8867	0.003864	0.002473	22,346.0	12,390.0	34,736.0	0.000028	0.000009	68,920.0	18,865.0	87,785.0	0.0000639214	0.000018
70	SUCILA	3971	0.001711	0.001095	76,666.7	390,060.0	466,726.7	0.000373	0.000123	82,708.5	149,200.0	231,908.5	0.0001424484	0.000047
71	SUDZAL	1949	0.000840	0.000537	8,835.5	0.0	8,835.5	0.000007	0.000002	18,991.5	0.0	18,991.5	0.000016654	0.000004
72	SUMA	1857	0.000800	0.000512	21,000.0	25,815.0	46,815.0	0.000037	0.000012	24,780.0	18,315.0	43,095.0	0.0000264708	0.000009
73	TAHIZIU	5854	0.002522	0.001614	0.0	0.0	0.0	0.000000	0.000000	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.000000
74	TAHMEK	3774	0.001626	0.001041	44,539.7	12,275.0	56,814.7	0.000045	0.000015	40,511.5	13,280.0	53,791.5	0.0000330411	0.000011
75	TEABO	6821	0.002932	0.001909	10,040.0	4,800.0	14,840.0	0.000012	0.000004	7,797.0	0.0	7,797.0	0.0000047883	0.000002
76	TECOH	17939	0.007729	0.004947	42,219.5	123,084.0	165,303.5	0.000132	0.000044	58,826.1	149,193.5	208,019.6	0.0001277747	0.000042
77	TEKAL DE VENEGAS	2883	0.001156	0.000740	19,112.5	0.0	19,112.5	0.000015	0.000005	13,392.5	0.0	13,392.5	0.0000082283	0.000003
78	TEKANTO	3747	0.001614	0.001033	84,483.7	8,740.0	93,223.7	0.000074	0.000025	57,668.1	6,260.0	63,928.1	0.0000392674	0.000013
79	TEKAX	45062	0.019416	0.012426	9,075.0	1,272,225.5	1,281,300.5	0.001024	0.000338	28,971.7	2,392,599.0	2,421,570.7	0.0014874350	0.000491
80	TEKIT	11020	0.004748	0.003039	15,297.0	4,172.0	19,469.0	0.000016	0.000005	18,607.0	10,600.0	29,207.0	0.0000179402	0.000006
81	TEKOM	3355	0.001446	0.000925	11,745.2	1,200.0	12,945.2	0.000010	0.000003	9,937.0	4,390.0	14,327.0	0.0000089003	0.000003
82	TELOHAC PUEBLO	3512	0.001513	0.000968	20,675.0	0.0	20,675.0	0.000017	0.000005	181,499.4	75.0	181,574.4	0.000115309	0.000037
83	TELOHAC PUEBLO	1915	0.000825	0.000528	2,111,674.8	1,081,412.0	3,193,086.8	0.002551	0.000842	1,800,439.3	1,146,937.0	2,947,376.3	0.0018104079	0.000597
84	TEMAX	7037	0.003032	0.001940	31,187.8	0.0	31,187.8	0.000025	0.000008	138,782.0	0.0	138,782.0	0.0000852460	0.000028
85	TEMOZON	16680	0.007187	0.004600	91,988.5	90,214.0	182,202.5	0.000146	0.000048	106,325.1	29,135.0	135,460.1	0.0000632055	0.000027
86	TEPACAN	2133	0.000919	0.000588	6,513.0	0.0	6,513.0	0.000005	0.000002	33,382.0	0.0	33,382.0	0.0000205047	0.000007
87	TETIZ	5464	0.002354	0.001507	26,699.0	405.0	27,074.0	0.000022	0.000007	667,066.9	3,405.0	670,501.9	0.0004118517	0.000136
88	TEYA	1917	0.000826	0.000529	22,760.0	0.0	22,760.0	0.000018	0.000006	17,180.0	0.0	17,180.0	0.0000105527	0.000003
89	TCUL	40465	0.017448	0.011167	1,102,499.6	1,757,771.2	2,860,270.8	0.002285	0.000754	1,188,156.5	1,788,312.0	2,976,468.5	0.0018282775	0.000603
90	TIMUCUY	7503	0.003233	0.002069	9,038.0	8,278.0	17,316.0	0.000014	0.000005	26,792.0	10,123.0	36,915.0	0.0000226748	0.000007

#	Municipios	Fracción I:				R11 (2021)				R11 (2022)				
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ(a)	Población 64.0% (a)/Σ(a) * (64%)	Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	(b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ(d)	IERI (2021): (d)/Σ(d) * (3.5%)	Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	(b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ(d)	IERI (2022): (d)/Σ(d) * (3.5%)
91	TINUM	12700	0.006472	0.003502	69,370.2	33,865.5	103,235.7	0.000082	0.000027	591,793.0	83,500.0	675,293.0	0.0004147946	0.0000137
92	TIXCACALCUPUL	7888	0.003369	0.002175	9,226.3	0.0	9,226.3	0.000007	0.000002	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.0000000
93	TIXKOKOB	18420	0.007937	0.005079	113,084.0	58,113.0	171,197.0	0.000137	0.000045	343,986.0	223,491.0	567,476.0	0.0003486687	0.0000115
94	TIXMEUAC	5444	0.002346	0.001501	26,896.0	9,018.0	35,914.0	0.000029	0.000009	11,312.0	7,934.0	19,246.0	0.0000118217	0.0000004
95	TIXPEUAL	5890	0.002462	0.001569	154,925.0	13,290.0	168,215.0	0.000134	0.000044	207,174.0	68,970.0	276,144.0	0.0001696198	0.0000056
96	TIZMIN	80672	0.034759	0.022246	4,091,545.0	6,137,486.6	10,229,031.7	0.008172	0.002697	5,409,405.9	95,10,051.5	14,919,457.4	0.0091641855	0.0030024
97	TUNKAS	3684	0.001587	0.001016	48,324.0	24.0	48,348.0	0.000039	0.000013	0.0	0.0	0.0	0.0000000000	0.0000000
98	TZUCACAB	15346	0.006612	0.004232	23,670.5	26,566.5	50,237.0	0.000040	0.000013	34,964.4	29,497.7	64,462.1	0.0000399564	0.0000013
99	UAYMA	4191	0.001806	0.001156	2,951.1	0.0	2,951.1	0.000002	0.000001	25,000.0	0.0	25,000.0	0.0000153561	0.0000005
100	UCU	4049	0.001745	0.001117	308,846.1	10,860.0	319,706.1	0.000255	0.000084	273,613.1	4,040.0	277,653.1	0.0001705467	0.0000056
101	UMAN	69147	0.029793	0.019068	11,924,264.9	8,305,060.4	20,229,325.3	0.016160	0.005333	14,498,680.9	11,478,325.2	25,977,006.1	0.0169662172	0.0062686
102	VALLADOLID	85460	0.036822	0.023566	4,961,059.6	18,613,548.3	23,574,607.9	0.018833	0.006215	7,797,448.3	20,970,214.2	28,767,662.5	0.0176703608	0.0058381
103	XOCCHEL	3451	0.001487	0.000862	31,221.2	8,145.0	39,366.2	0.000031	0.000010	726.0	0.0	726.0	0.00000004459	0.0000000
104	YAXCABA	16350	0.007045	0.004509	72,210.0	13,745.0	85,955.0	0.000069	0.000023	82,069.0	57,659.0	139,728.0	0.0000893271	0.0000028
105	YAXKUKUL	3293	0.001419	0.000908	177,628.0	0.0	177,628.0	0.000142	0.000047	376,207.0	0.0	376,207.0	0.0002310828	0.0000076
106	YOBAIN	2215	0.000954	0.000611	14,252.6	0.0	14,252.6	0.000011	0.000004	417,204.5	5,430.0	422,634.5	0.0002596006	0.0000086
	TOTAL	2,320,898	1.000000	0.640000	763,629,584	488,152,956	1,251,782,550	1.00000	0.33000	1,074,108,364	563,909,469	1,628,017,833	1.00000	0.33000

Anexo III
Desarrollo de factor de distribución del artículo 6 de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán
Período julio 2024 - junio 2025 (parte II)

#	Municipios	R11 (2023)					Fracción II	
		Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	2023 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2023): (d)/Σ (d) * (34%)	IERI: (2021)+(2022)+(2023)	(IERI) ² /(4.5%)
1	ABALA	26,128.0	0.0	26,128.0	0.00001357	0.00000461	0.00000952	0.00000043
2	ACANCEH	314,978.0	73,437.0	388,415.0	0.00020172	0.00006859	0.00013903	0.00000626
3	AKIL	162,459.0	349,985.6	512,444.6	0.00026613	0.00009049	0.00031307	0.00001409
4	BACA	435,999.7	14,930.0	450,929.7	0.00023419	0.00007962	0.00022903	0.00001031
5	BOKOBA	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00000537	0.00000024
6	BUCTZOTZ	250,670.8	80,768.0	331,438.8	0.00017213	0.00005852	0.00018989	0.00000854
7	CACALCHEN	114,780.0	14,095.0	128,875.0	0.00006693	0.00002276	0.00006539	0.00000294
8	CALOTMUL	153,654.9	5,544.0	159,198.9	0.00008268	0.00002811	0.00005617	0.00000253
9	CANSAHCAB	78,680.0	71,928.0	150,608.0	0.00007822	0.00002659	0.00008851	0.00000398
10	CANTAMAYEC	53,028.5	1,500.0	54,528.5	0.00002832	0.00000963	0.00001189	0.00000054
11	CELESTUN	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00008156	0.00000367
12	CENOTILLO	485,117.5	210,582.5	695,700.0	0.00036131	0.00012284	0.00047243	0.00002126
13	CONKAL	16,033,234.1	1,055,204.2	17,088,438.3	0.00887477	0.00301742	0.00762085	0.00034294
14	CUNCUNUL	14,839.5	6,850.0	21,689.5	0.00001126	0.00000383	0.00001920	0.00000086
15	GUZAMA	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00000571	0.00000026
16	CHACSINKIN	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00000251	0.00000011
17	CHANKOM	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
18	CHAPAB	580.0	120.0	700.0	0.00000036	0.00000012	0.00000012	0.00000001
19	CHEMAX	33,324.0	59,680.0	93,004.0	0.00004830	0.00001642	0.00002900	0.00000131
20	CHICXULUB PUEBLO	442,641.1	198,803.0	641,444.1	0.00033313	0.00011326	0.00047776	0.00002150
21	CHICHIMILA	79,070.0	44,810.0	123,880.0	0.00006434	0.00002187	0.00005983	0.00000269
22	CHIKINDZONOT	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00000013	0.00000001
23	CHOCHOLA	224,396.6	22,450.0	246,846.6	0.00012820	0.00004359	0.00010199	0.00000459
24	CHUMAYEL	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00001103	0.00000005
25	DZAN	2,260.0	0.0	2,260.0	0.00000117	0.00000040	0.00001025	0.00000046
26	DZEMUL	15,481,070.2	0.0	15,481,070.2	0.00804000	0.00273360	0.00614682	0.00027661
27	DZIDZANTUN	1,221,852.2	8,649.9	1,230,502.2	0.00063905	0.00021728	0.00077601	0.00003492
28	DZILAM DE BRAVO	15,486.0	0.0	15,486.0	0.00000804	0.00000273	0.00009639	0.00000434
29	DZILAM GONZALEZ	6,950.0	0.0	6,950.0	0.00000361	0.00000123	0.00000123	0.00000006
30	DZITAS	53,238.0	9,010.0	62,248.0	0.00003233	0.00001099	0.00002055	0.00000092
31	DZONCAUICH	13,405.0	0.0	13,405.0	0.00000696	0.00000237	0.00000893	0.00000040
32	ESPIA	15,420.2	442,463.0	442,463.0	0.00029779	0.00007813	0.00025215	0.00001135
33	HALACHO	122,691.5	123,583.0	246,274.5	0.00012790	0.00004349	0.00016526	0.00000744
34	HOCABA	15,420.2	395.0	15,815.2	0.00000821	0.00000279	0.00001335	0.00000060
35	HOCTUN	40,236.0	15,260.0	55,496.0	0.00002882	0.00000980	0.00002679	0.00000121
36	HOMUN	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00001173	0.00000008
37	HUHI	45,880.0	0.0	45,880.0	0.00002383	0.00000810	0.00002007	0.00000090
38	HUNUCMA	13,855,055.1	315,744.7	14,170,799.9	0.00735952	0.00250224	0.00388943	0.00017502
39	IXIL	1,171,412.3	0.0	1,171,412.3	0.00608337	0.00020684	0.00040486	0.00001822

#	Municipios	R11 (2023)					Fracción II	
		Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	2023 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2023): (d)/Σ (d) * (34%)	IERI: (2021)+(2022)+(2023)	(IERI)*(4.5%)
40	IZAMAL	2,755,810.8	100,600.1	2,856,410.8	0.00148346	0.0050438	0.00132873	0.00059379
41	KANASIN	16,018,612.2	2,281,893.1	18,300,505.3	0.00950425	0.00323145	0.00963347	0.00043351
42	KANTUNIL	79,615.0	15,340.0	94,955.0	0.00004931	0.00001677	0.00002493	0.00000112
43	KAUA	12,935.0	3,300.0	16,235.0	0.00000943	0.00000287	0.00000736	0.00000033
44	KINCHIL	192,200.8	44,550.0	236,750.8	0.00012296	0.00004180	0.00014111	0.00000635
45	KOPOMA	26,762.0	269.0	27,031.0	0.00001404	0.00000477	0.00000962	0.00000043
46	MAMA	23,890.0	250.0	24,140.0	0.00001254	0.00000426	0.00001193	0.00000054
47	MANI	14,380.0	143,410.0	157,790.0	0.000008195	0.00002786	0.00008055	0.00000362
48	MAXCANU	135,877.5	114,200.5	250,078.0	0.00012988	0.00004416	0.00012030	0.00000541
49	MAYAPAN	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
50	MÉRIDA	1,195,797,676.0	471,339,754.1	1,667,137,430.1	0.66581743	0.29437793	0.86426786	0.03889205
51	MOCOCHA	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00000875	0.00000000
52	MOTUL	2,258,725.4	3,763,385.2	6,012,110.6	0.00312235	0.00106160	0.00338538	0.00015234
53	MUNA	66,663.3	209,049.0	275,712.3	0.00014319	0.00004868	0.00018542	0.00000834
54	MUXUP	52,408.3	2,000.0	54,408.3	0.00002826	0.00000961	0.00007295	0.00000328
55	OPICHEN	107,136.0	0.0	107,136.0	0.00005564	0.00001892	0.00004467	0.00000201
56	OKKUTZCAB	2,200,956.5	2,395,640.0	4,596,596.5	0.00238721	0.00081165	0.00248474	0.00011181
57	PANABA	337,176.0	285,325.0	622,501.0	0.00032329	0.00010992	0.00038214	0.00001720
58	PETO	661,995.0	688,815.5	1,350,810.5	0.00070154	0.00023852	0.00111370	0.00005012
59	PROGRESO	34,057,830.2	43,589,717.1	77,647,547.3	0.04032577	0.01371076	0.04265607	0.00191952
60	QUINTANA ROO	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00000187	0.00000000
61	RIO LAGARTOS	1,309,879.4	31,860.0	1,341,739.4	0.00069882	0.00023692	0.00041928	0.00001887
62	SACALUM	31,021.0	31,756.0	62,777.0	0.00003260	0.00001108	0.00005993	0.00000270
63	SAMAHIL	158,363.2	0.0	158,363.2	0.00008224	0.00002796	0.00007441	0.00000335
64	SANAHCAT	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
65	SAN FELIPE	106,180.0	18,400.0	124,580.0	0.00006470	0.00002200	0.00005934	0.00000267
66	SANTA ELENA	474,458.4	11,260.0	485,718.4	0.00025225	0.00008577	0.00023836	0.00001073
67	SEYE	30,349.0	0.0	30,349.0	0.00001576	0.00000536	0.00007784	0.00000350
68	SINANCHE	1,870,127.5	140,985.0	2,011,112.5	0.00104446	0.00035512	0.00204661	0.00009210
69	SOTUTA	62,903.0	5,820.0	68,723.0	0.00003569	0.00001213	0.00003908	0.00000176
70	SUCILA	140,116.3	154,790.0	294,906.3	0.00015316	0.00005207	0.00022212	0.00001000
71	SUDZAL	18,710.0	0.0	18,710.0	0.00000972	0.00000330	0.00000948	0.00000043
72	SUMA	30,600.0	0.0	30,600.0	0.00001589	0.00000540	0.00002648	0.00000119
73	TAHDZIU	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
74	TAHMEK	40,190.0	27,330.0	67,520.0	0.00003507	0.00001192	0.00003780	0.00000170
75	TEABO	3,345.0	1,500.0	4,845.0	0.00000252	0.00000086	0.00000635	0.00000029
76	TECOH	142,216.0	61,298.0	203,514.0	0.00010569	0.00003594	0.00012168	0.00000548
77	TEKAL DE VENEGAS	24,383.0	0.0	24,383.0	0.00001266	0.00000431	0.00001206	0.00000054
78	TEKANITO	75,371.4	6,060.0	81,431.4	0.00004229	0.00001438	0.00005191	0.00000234
79	TEKAX	42,189.0	1,800,233.0	1,842,422.0	0.00095685	0.00032533	0.00115396	0.00005193
80	TEKIT	11,762.0	6,720.0	18,482.0	0.00000360	0.00000326	0.00001432	0.00000064
81	TEKOM	36,455.0	3,220.0	39,675.0	0.00002060	0.00000701	0.00001332	0.00000060
82	TELCHAC PUEBLO	304,291.4	17,755.0	322,046.4	0.00016725	0.00005687	0.00009912	0.00000446
83	TELCHAC PUERTO	268,614.2	410,752.0	679,366.2	0.00035282	0.00011996	0.00155917	0.00007016

#	Municipios	R11 (2023)					Fracción II	
		Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	2023 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2023): (d)/Σ (d) * (34%)	IERI: (2021)+(2022)+(2023)	(IERI) ² (4.5%)
84	TEMAX	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00003635	0.0000164
85	TEMOZON	64,582.0	56,090.0	120,672.0	0.00006267	0.00002131	0.00009680	0.00000436
86	TEPAKAN	28,228.0	0.0	28,228.0	0.00001466	0.00000498	0.00001347	0.00000061
87	TETIZ	452,556.5	4,190.0	456,746.5	0.00023721	0.00008065	0.00022370	0.00001007
88	TEYA	9,480.0	0.0	9,480.0	0.00000492	0.00000167	0.00001116	0.00000050
89	TICUL	1,353,877.8	1,836,298.6	3,190,176.4	0.00165680	0.00056331	0.00192068	0.00008643
90	TIMUCUY	32,217.0	21,222.5	53,439.5	0.00002775	0.00000944	0.00002148	0.00000097
91	TINUM	468,470.1	101,860.0	570,330.1	0.00029620	0.00010071	0.00026480	0.00001192
92	TIXCACALCUPUL	0.0	0.0	0.0	0.00000000	0.00000000	0.00000243	0.00000011
93	TIXKOKOB	550,557.0	144,074.0	694,631.0	0.00036075	0.00012266	0.00028282	0.00001273
94	TIXMEUAC	18,853.0	0.0	18,853.0	0.00000979	0.00000333	0.00001670	0.00000075
95	TIXPEUAL	289,285.0	117,475.0	406,760.0	0.00021125	0.00007182	0.00017214	0.00000775
96	TIZIMIN	7,530,762.4	8,937,348.2	16,468,110.5	0.00855261	0.00290789	0.00862869	0.00038829
97	TUNKAS	0.0	300.0	300.0	0.00000016	0.00000005	0.00001286	0.00000058
98	TZUCACAB	30,321.0	16,944.7	47,265.7	0.00002455	0.00000835	0.00003466	0.00000156
99	UAYMA	980.0	0.0	980.0	0.00000051	0.00000017	0.00000602	0.00000027
100	UCU	269,728.7	0.0	269,728.7	0.00014008	0.00004763	0.00018819	0.00000847
101	UMAN	14,592,332.0	13,476,615.1	28,068,947.1	0.01457743	0.00495633	0.01555482	0.00069997
102	VALLADOLID	10,226,837.8	22,408,229.7	32,635,067.5	0.01694882	0.00576260	0.01780865	0.00080139
103	XOCCHEL	288.0	0.0	288.0	0.00000015	0.00000005	0.00001058	0.00000048
104	YAXCABA	31,596.0	0.0	31,596.0	0.00001641	0.00000558	0.00005656	0.00000255
105	YAXKUKUL	379,350.0	0.0	379,350.0	0.00019701	0.00006698	0.00019007	0.00000855
106	YOBAIN	302,190.5	0.0	302,190.5	0.00015694	0.00005336	0.00014279	0.00000643
	TOTAL	1,347,563,206	577,943,678	1,925,506,884	1.00000	0.34000	1.000000	0.045000

Anexo III
Desarrollo de factor de distribución del artículo 6 de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán
Período julio 2024 - junio 2025 (parte III)

#	Municipios	Fracción III: R1i (2023)		Fracción V			Fracción VI		Suma de los Factores
		IERi (2023) * (2.0%)	Marginación CONAPO (Mi)	Suma (a*9.261-0.1456*Mi)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	(IMMI/Σ IMMI)* 2.5%	Partes Iguales 0.27/106		
1	ABALA	0.00000027	52.06440297	11006.77017	0.004766501	0.000119163	0.002547170	0.0044732293	
2	ACANCEH	0.00000403	55.08331719	20811.85515	0.009012609	0.000225315	0.002547170	0.0074077444	
3	AKIL	0.00000532	53.82286064	17498.64946	0.007577820	0.000189445	0.002547170	0.0061436806	
4	BACA	0.00000468	55.02693482	7738.04001	0.003350971	0.000083774	0.002547170	0.0043542384	
5	BOKOBA	0.00000000	54.38308300	2909.89769	0.001260136	0.000031503	0.002547170	0.0031764767	
6	BUCTZOTZ	0.00000344	54.14613025	12614.90535	0.005462906	0.000136573	0.002547170	0.0052213732	
7	CACALCHEN	0.00000134	56.25666575	8014.52070	0.003470702	0.000086768	0.002547170	0.0047036260	
8	CALOTMUL	0.00000165	52.11910222	6604.53947	0.002860107	0.000071503	0.002547170	0.0037118115	
9	CANSAHCAB	0.00000156	53.72851047	6422.68356	0.002781354	0.000069534	0.002547170	0.0038537743	
10	CANTAMAYEC	0.00000057	5833.97233	5833.97233	0.002526412	0.000063160	0.002547170	0.00033711376	
11	CELESTUN	0.00000000	55.20116941	10265.70096	0.004445579	0.000111339	0.002547170	0.0049752911	
12	CENOTILLO	0.00000723	53.73400240	5369.86208	0.002325428	0.000058136	0.002547170	0.0036840130	
13	CONKAL	0.00017750	58.88308420	11463.36205	0.004964228	0.000124106	0.002547170	0.0077888262	
14	CUNCUNUL	0.00000023	52.60311921	2745.80374	0.001189075	0.000029272	0.002547170	0.0030506305	
15	CUZAMA	0.00000000	51.71124282	9629.04733	0.004169875	0.000104247	0.002547170	0.0041848732	
16	CHACSINKIN	0.00000000	52.30385605	5107.81377	0.002211947	0.000055299	0.002547170	0.0034565262	
17	CHANKOM	0.00000000	49.88844840	9359.07560	0.004052964	0.000101324	0.002547170	0.0039406834	
18	CHAPAB	0.00000001	52.57607228	5436.05232	0.002354092	0.000058852	0.002547170	0.0035394667	
19	CHEMAX	0.00000097	48.77933719	84047.93563	0.036397102	0.000909928	0.002547170	0.0141956266	
20	CHICXULUB PUEBLO	0.00000666	55.68896394	5183.63277	0.002244781	0.000056120	0.002547170	0.0038715228	
21	CHICHIMILA	0.00000129	50.17132923	18398.64829	0.007967566	0.000199189	0.002547170	0.00534440928	
22	CHIKINDZONOT	0.00000000	49.08894584	9221.85271	0.003993539	0.000099838	0.002547170	0.0038501347	
23	CHOCHOLA	0.00000256	54.82706785	6215.78409	0.002891756	0.000067294	0.002547170	0.0039626156	
24	CHUMAYEL	0.00000000	51.22644561	5847.08136	0.002532089	0.000063302	0.002547170	0.0035050686	
25	DZAN	0.00000002	54.95832296	7558.18626	0.003273085	0.000081827	0.002547170	0.0042848411	
26	DZEMUL	0.00016080	55.08886968	4491.49940	0.001945051	0.000048626	0.002547170	0.0040319888	
27	DZIDZANTUN	0.00001278	56.71097144	8377.39995	0.003627847	0.000090696	0.002547170	0.0049867457	
28	DZILAM DE BRAVO	0.00000016	54.90394946	3719.86784	0.001610895	0.000040272	0.002547170	0.0034015583	
29	DZILAM GONZALEZ	0.00000007	55.46218298	7398.80643	0.003204066	0.000080102	0.002547170	0.0043481121	
30	DZITAS	0.00000065	49.26201867	8385.12708	0.003631194	0.000090780	0.002547170	0.0037466784	
31	DZONCAUICH	0.00000014	51.26229404	5064.53775	0.002193207	0.000054830	0.002547170	0.0033796196	
32	ESPIITA	0.00000460	52.25181502	27737.96446	0.012011973	0.000300299	0.002547170	0.0074903103	
33	HALACHO	0.00000256	52.10995073	35576.43140	0.015406434	0.000385161	0.002547170	0.0088035049	
34	HOCABA	0.00000016	50.96667417	11987.40310	0.005191165	0.000129779	0.002547170	0.0044739841	
35	HOCTUN	0.00000058	52.66015714	10174.06027	0.004405894	0.000110147	0.002547170	0.0044195211	
36	HOMUN	0.00000000	53.03038987	12456.78166	0.005394431	0.000134861	0.002547170	0.0049129689	
37	HUHI	0.00000048	54.08807728	7275.32372	0.003150591	0.000078765	0.002547170	0.0040750297	

#	Municipios	Fracción III: RtI (2023)		Fracción V			Fracción VI		Suma de los Factores
		IERI (2023) * (2.0%)	Marginación CONAPO (Mi)	Suma (a*9.261-0.1456*Mi)	Razón directa IMIMI/Σ IMIMI	(IMIMI/Σ IMIMI)* 2.5%	Partes Iguales 0.27/106		
38	HUNUCMA	0.00014719	54.49318121	46619.51916	0.020188662	0.000504717	0.002547170	0.0130633163	
39	IXIL	0.00001217	55.10574064	5180.61102	0.002243472	0.000056087	0.002547170	0.0037879546	
40	IZAMAL	0.00002967	55.02284554	35685.26370	0.015453564	0.000386339	0.002547170	0.0108971645	
41	KANASIN	0.00019009	58.12201879	113328.93265	0.049077288	0.001226932	0.002547170	0.0435381296	
42	KANTUNIL	0.00000099	52.53715225	8949.16278	0.003875450	0.000096886	0.002547170	0.0041774335	
43	KAUA	0.00000017	51.94083311	5783.10205	0.002504382	0.000062610	0.002547170	0.0035492263	
44	KINCHIL	0.00000246	53.84173565	10704.97397	0.004635807	0.000115895	0.002547170	0.0047483118	
45	KOPOMA	0.00000028	54.67429604	3481.23103	0.001507553	0.000037689	0.002547170	0.0033237691	
46	MAMA	0.00000025	51.86323570	5635.21366	0.002440339	0.000061008	0.002547170	0.0035178557	
47	MANI	0.00000164	51.99822477	10086.26897	0.004367876	0.000109197	0.002547170	0.0043073381	
48	MAXCANU	0.00000260	53.77541379	34338.31237	0.014870265	0.000371757	0.002547170	0.0095425838	
49	MAYAPAN	0.00000000	46.50539889	9872.11231	0.004275135	0.000106878	0.002547170	0.0037474181	
50	MÉRIDA	0.01731635	59.91362029	534958.34907	0.231664625	0.005791616	0.002547170	0.3389593164	
51	MOCOCHA	0.00000000	55.48915775	4053.50071	0.001755375	0.000043884	0.002547170	0.0035456406	
52	MOTUL	0.00006245	55.38387781	45255.44779	0.019597949	0.000489949	0.002547170	0.0136765622	
53	MUNA	0.00000286	55.28982114	16338.56276	0.007075442	0.000176886	0.002547170	0.0064563062	
54	MUXUPIP	0.00000057	53.92500313	4214.46344	0.001825081	0.000045627	0.002547170	0.0034211531	
55	OPICHEN	0.00000111	53.74797499	10161.88748	0.004400623	0.000110016	0.002547170	0.0046126561	
56	OXKUTZCAB	0.00004774	53.49864771	49819.44420	0.021574395	0.000539360	0.002547170	0.0125815082	
57	PANABA	0.00000647	54.55292521	10236.31817	0.004432855	0.000110821	0.002547170	0.0048231691	
58	PETO	0.00001403	53.43223975	38444.77497	0.016648575	0.000416214	0.002547170	0.0101844852	
59	PROGRESO	0.00080652	57.63720122	57362.50333	0.024840930	0.000621023	0.002547170	0.0240962895	
60	QUINTANA ROO	0.00000000	53.36042430	1455.92089	0.000630489	0.000015762	0.002547170	0.0028321534	
61	RIO LAGARTOS	0.00001394	54.18586803	5450.49048	0.002360344	0.000059009	0.002547170	0.0037348344	
62	SACALUM	0.00000065	53.86112099	7040.18873	0.003048766	0.000076219	0.002547170	0.0039950358	
63	SAMAHIL	0.00000164	53.76581502	8067.51869	0.003493653	0.000087341	0.002547170	0.0041922829	
64	SANAHCAT	0.00000000	53.84180707	2418.19755	0.001047205	0.000026180	0.002547170	0.0030424097	
65	SAN FELIPE	0.00000129	55.89825540	2376.84928	0.001029299	0.000025732	0.002547170	0.0031609164	
66	SANTA ELENA	0.00000505	51.89068690	7198.12147	0.003117159	0.000077929	0.002547170	0.0038045574	
67	SEVE	0.00000032	55.44531865	11944.58862	0.005172624	0.000129316	0.002547170	0.0054524719	
68	SINANCHE	0.00002089	54.31858752	4335.19698	0.001877364	0.000046934	0.002547170	0.0035911623	
69	SOTUTA	0.00000071	52.16579627	14935.97378	0.006468049	0.000161701	0.002547170	0.0051840417	
70	SUCILA	0.00000306	54.55808677	5231.16733	0.002265366	0.000056634	0.002547170	0.0037118869	
71	SUDZAL	0.00000019	52.13086335	3256.28453	0.001410140	0.000035253	0.002547170	0.0031204915	
72	SUMA	0.00000032	55.37050888	2226.64310	0.000964252	0.000024106	0.002547170	0.0030848632	
73	TAHDZIU	0.00000000	49.44533249	12069.54064	0.005226735	0.000130668	0.002547170	0.0042921099	
74	TAHMEK	0.00000070	53.41073477	5602.11435	0.002426005	0.000060650	0.002547170	0.0036509231	
75	TEABO	0.00000005	50.65743365	13048.00668	0.005650462	0.000141262	0.002547170	0.0045972700	
76	TECOH	0.00000211	52.98949366	27728.84549	0.012008024	0.000300201	0.002547170	0.0078017348	
77	TEKAL DE VENEGAS	0.00000025	50.86775804	5054.16680	0.002188716	0.000054718	0.002547170	0.0033425352	
78	TEKANTO	0.00000085	52.69962041	5949.99345	0.002576655	0.000064416	0.002547170	0.0036480233	
79	TEKAX	0.00001914	53.79732457	64353.47220	0.027868381	0.000696710	0.002547170	0.0157410315	

#	Municipios	Fracción III: R11: (2023)			Fracción V			Fracción VI Partes iguales 0.27/106	Suma de los Factores
		IERi (2023) * (2.0%)	Marginalización CONAPO (Mi)	Suma (a*9.261-0.1456*Mi)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	(IMMI/Σ IMMI)* 2.5%			
80	TEKIT	0.00000019	54.14781644	15175.39875	0.006571732	0.000164293	0.002547170	0.0057511231	
81	TEKOM	0.00000041	50.93015229	6191.88677	0.002681407	0.000067035	0.002547170	0.0035403757	
82	TELCHAC PUEBLO	0.00000335	55.37059985	4211.03081	0.001823594	0.000045590	0.002547170	0.0035690179	
83	TELCHAC PUERTO	0.00000706	55.26899206	2324.49356	0.001006626	0.000025166	0.002547170	0.0031776260	
84	TEMAX	0.00000000	53.29715453	10562.07467	0.004573924	0.000114348	0.002547170	0.0046036441	
85	TEMOZON	0.00000125	51.74765667	28798.70702	0.012471329	0.000311783	0.002547170	0.0074641613	
86	TEPAKAN	0.00000029	50.61711152	4033.81988	0.001746853	0.000043671	0.002547170	0.0031799265	
87	TETIZ	0.00000474	51.13974375	9917.45129	0.004294769	0.000107369	0.002547170	0.0041760768	
88	TEYA	0.00000010	52.54054734	3088.47162	0.001337468	0.000033437	0.002547170	0.0031098300	
89	TICUL	0.00003314	56.02623015	44689.50816	0.019352868	0.000483822	0.002547170	0.0143172702	
90	TIMUCUY	0.00000056	51.88407256	12805.21280	0.005545319	0.000138633	0.002547170	0.0047563169	
91	TINUM	0.00000592	53.45275088	18774.14929	0.006130177	0.000203254	0.002547170	0.0062703571	
92	TIXCACALCUPUL	0.00000000	48.94577233	16836.90089	0.007291249	0.000182281	0.002547170	0.0049047185	
93	TIXKOKOB	0.00000722	56.82321980	18190.47200	0.007877415	0.000196935	0.002547170	0.0078434601	
94	TIXMEUAC	0.00000020	50.50896802	10381.13233	0.004495567	0.000112389	0.002547170	0.0041617183	
95	TIXPEUAL	0.00000422	55.00013267	7129.46009	0.003087425	0.000077186	0.002547170	0.0042053747	
96	TIZIMIN	0.00017105	53.41620840	119684.98381	0.051829786	0.001295745	0.002547170	0.0266479918	
97	TUNKAS	0.00000000	51.54002086	6471.95159	0.002802690	0.000070067	0.002547170	0.0036337013	
98	TZUCACAB	0.00000049	53.40454291	22793.39159	0.009870717	0.000246768	0.002547170	0.0070277295	
99	UAYMA	0.00000001	49.68527778	8494.41752	0.003678522	0.000091963	0.002547170	0.0037951045	
100	UCU	0.00000280	54.37922280	5439.36652	0.002355527	0.000058888	0.002547170	0.0037338615	
101	UMAN	0.00029155	57.14011540	65094.93029	0.028189471	0.000704737	0.002547170	0.0233110759	
102	VALLADOLID	0.00033898	54.51707511	113090.40280	0.048973992	0.001224350	0.002547170	0.0284779360	
103	XOCCHEL	0.00000000	51.46204608	6101.80314	0.002642396	0.000066060	0.002547170	0.0035653403	
104	YAXCABA	0.00000033	49.32824732	33988.49755	0.014718777	0.000367969	0.002547170	0.0074266124	
105	YAXKUKUL	0.00000394	55.81285821	3736.39535	0.001618052	0.000040451	0.002547170	0.0035081768	
106	YOBAIN	0.00000314	54.35734275	2982.65453	0.001291644	0.000032291	0.002547170	0.0031988231	
	TOTAL	0.020000	5,655.086677	2,309,193	1.00000	0.02500	0.27000	1.000000	

Fuente

1.- La población municipal se tomó del Censo 2020 del INEGI.
 2.- Los valores de marginalización corresponden a los publicados por CONAPO en 2021.
 3.- Se considera la recaudación del impuesto predial y derechos de agua 2023

IMPRESO EN LA DIRECCIÓN DEL DIARIO OFICIAL

PODER EJECUTIVO



CONSEJERIA JURIDICA