ANÁLISIS DE LOS RECURSOS FEDERALES IDENTIFICADOS EN EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016

Nuevo León

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS FEBRERO 2016





Propósito del Análisis de los Recursos Federales Identificados para el Estado de Nuevo León en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2016

El Instituto Belisario Domínguez, como órgano especializado encargado de realizar investigaciones estratégicas sobre el desarrollo nacional, tiene dentro de sus funciones elaborar análisis de coyuntura en los campos de competencia del Senado de la República.

Lo anterior está sujeto a los principios de relevancia, objetividad, imparcialidad, oportunidad y eficiencia que rigen el trabajo del Instituto.

En este contexto, una de las responsabilidades de la Dirección General de Finanzas es llevar a cabo análisis, estudios e investigaciones sobre la composición y el comportamiento del ingreso, gasto, inversión, deuda y financiamiento públicos en el ámbito de las haciendas locales.

En cumplimiento de esta responsabilidad, se elabora el documento de los Recursos Federales Identificados para el Estado de Nuevo León en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2016 (PEF-2016) con el fin de contribuir a la toma de decisiones legislativas del Senado de la República y apoyar en el ejercicio de sus facultades de supervisión y control.

Este documento representa un esfuerzo de síntesis de la información presupuestal por entidad federativa, la cual se encuentra en diversas fuentes y en distintos formatos electrónicos elaborados por el Ejecutivo Federal como el Paquete Económico, el Decreto de Presupuesto, los tomos del Presupuesto y los Acuerdos de ministración de Participaciones y Aportaciones Federales, que son publicados en el Diario Oficial de la Federación y en el portal de internet de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

El presente trabajo incluye, en su primera sección, las transferencias de recursos federales o Gasto Federalizado identificado en el PEF-2016 que será ejercido por el gobierno del estado y sus municipios. En la segunda sección, se presenta el Gasto Federal que será erogado por las delegaciones de las Secretarías de Estado del Ejecutivo Federal en el estado en este mismo año. En ambos casos se realiza la comparación con respecto a los recursos aprobados en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2015 (PEF-2015) y los propuestos por el Ejecutivo Federal en el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2016 (PPEF-2016).

Contenido

Aná	lisis	de los Recursos Federales Identificados para el Estado de Nuevo León en el Presupues	to
(de E	gresos de la Federación 2016	1
1. (Gast	to Federalizado Identificado para el Estado de Nuevo León	1
2. (Gast	to Federal Identificado para el Estado de Nuevo León	L3
2	.1.	Programas Federales Identificados	L4
2	.2.	Programas y Proyectos de Inversión	۱6
2	.3.	Proyectos de Asociación Público Privada	١8
Ane	хо:	Descripción de los Componentes del Gasto Federalizado	20
a) R	amo 28 Participaciones Federales	20
b) R	amo 33 Aportaciones Federales y Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistem	as
	d	le Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos	21
С) G	Gasto Federalizado del Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas	23
d) G	Gasto Transferido mediante Convenios con las Dependencias del Gobierno Federal 2	25
е) P	rotección Social en Salud-Seguro Popular2	25
Fuei	ntes	s de Información	26

Análisis de los Recursos Federales Identificados para el Estado de Nuevo León en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2016

El 8 de septiembre de 2015, el Ejecutivo Federal envió al Congreso de la Unión el Paquete Económico para el ejercicio fiscal 2016,¹ en el que se incluyó el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación correspondiente (PPEF-2016).

Después de las deliberaciones efectuadas tanto en las comisiones como en el pleno de la Cámara de Diputados, el 13 de noviembre de 2015, se aprobó por dicha Cámara² el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2016 (PEF-2016), cuyo decreto se publicó el 27 de noviembre en el Diario Oficial de la Federación; mientras que sus tomos fueron publicados el 17 de diciembre en la página de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Ambas fuentes incluyen las reasignaciones y ampliaciones realizadas por los diputados federales a la propuesta planteada por el Ejecutivo Federal en el PPEF-2016.

Este documento contiene información sobre el Gasto Federalizado que se aprobó transferir en el PEF-2016 a los gobiernos de las entidades federativas y los municipios, así como el Gasto Federal que será ejercido por las Secretarías de Estado del Gobierno Federal en los estados y municipios a través de sus delegaciones correspondientes.

De acuerdo con lo anterior, en las siguientes secciones se presentan los recursos federales identificados para el estado de Nuevo León en el PEF-2016. Asimismo, se incluye un comparativo tanto con los recursos aprobados en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2015 (PEF-2015) como con los propuestos en el PPEF-2016.

1. Gasto Federalizado Identificado para el Estado de Nuevo León

El Gasto Federalizado son las transferencias que realiza la Federación a los gobiernos locales, los cuales representan su principal fuente de financiamiento para el cumplimiento de sus obligaciones de gasto y se compone de los conceptos siguientes:³

- a) Ramo 28 Participaciones de los Estados, Municipios y Distrito Federal en Ingresos Federales (Participaciones Federales);
- b) Ramo 33 Aportaciones Federales y Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos;
- c) Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas (Fondos del Gasto Federalizado);
- d) Gasto transferido mediante convenios con las dependencias del Gobierno Federal; y,
- e) Recursos para Protección Social en Salud del programa Seguro Popular.⁴

¹ El paquete económico 2016 incluyó los siguientes documentos: Criterios Generales de Política Económica, Iniciativa de Ley de Ingresos y el Presupuesto de Egresos, así como dos iniciativas para reformar diversas disposiciones en materia impositiva, un informe sobre tarifas de comercio exterior y una carta del presidente (SHCP, 2015).

² De acuerdo con la fracción IV del artículo 73 la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, es facultad exclusiva de la Cámara de Diputados "aprobar anualmente el Presupuesto de Egresos de la Federación, previo examen, discusión y, en su caso, modificación del Proyecto enviado por el Ejecutivo Federal, una vez aprobadas las contribuciones que, a su juicio, deben decretarse para cubrirlo".

³ En el Anexo se presenta, con mayor detalle, la descripción de los ramos y fondos del Gasto Federalizado.

⁴ Tanto el gasto transferido mediante convenios con las dependencias del Gobierno Federal como los recursos para Protección Social en Salud del programa Seguro Popular, están sujetos a la firma de convenios entre los gobiernos locales con las Dependencias del Gobierno Federal en el transcurso del ejercicio fiscal, por lo que no se puede determinar el monto que se destinará para cada entidad federativa en el PEF.

Es importante recordar que las Participaciones Federales, al igual que el resto de las transferencias de recursos federales a los gobiernos locales, serán fiscalizables por la Auditoría Superior de la Federación (ASF) en cuanto se establezca la normatividad respectiva.⁵

En el PEF-2016 se aprobó un Gasto Federalizado para el estado de Nuevo León de 52,242.8 mdp, 1,334.5 mdp superior a lo propuesto en el PPEF-2016 y mayor en 2,571.5 mdp respecto de lo aprobado en el PEF-2015. Dicho monto es superior en 2.0% en términos reales en relación con el 2015. Lo anterior obedece a un aumento del gasto federalizado en el Ramo 28 (ver Cuadro 1).

A continuación se presenta el Gasto Federalizado para el estado de Nuevo León por concepto de los ramos 28, 33 y 23.

Cuadro 1
Gasto Federalizado Identificado en el PEF-2016 y el PEF-2015 para el estado de Nuevo León
(Millones de pesos corrientes)

	PEF-	PPEF-	PEF- 2016	Variación PE	F16/PPEF16	Variación PEF16/PEF15		
Conceptos	2015	2016		Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*	
				Homman	Hommai	Homman	I Cai	
Gasto Federalizado Identificado (Ramos 28, 33 y 23)	49,671.3	50,908.3	52,242.8	1,334.5	2.6	2,571.5	2.0	
Ramo 28 Participaciones Federales	27,081.9	29,870.4	30,072.9	202.5	0.7	2,991.0	7.7	
Fondo General de Participaciones	21,740.4	22,530.6	22,695.2	164.6	0.7	954.8	1.3	
Fondo de Fomento Municipal	546.0	580.2	579.3	-0.9	-0.1	33.3	2.9	
Resto de Fondos e Incentivos Económicos ¹	4,795.5	6,759.6	6,798.4	38.8	0.6	2,002.9	37.5	
Incentivos Específicos del IEPS	785.6	n.d.	904.8	n.a.	n.a.	119.2	11.7	
Fondo de Fiscalización y Recaudación	987.4	n.d.	1,028.8	n.a.	n.a.	41.4	1.1	
Fondo de Extracción de Hidrocarburos	n.a.	n.d.	141.7	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Fondo de Compensación	n.a.	n.d.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Incentivos a la Venta Final de Diésel y Gasolina	1,026.3	n.d.	1,068.0	n.a.	n.a.	41.8	1.0	
Participaciones para municipios que realizan Comercio Exterior	43.3	n.d.	47.2	n.a.	n.a.	3.9	5.8	
Participaciones para municipios exportadores de								
hidrocarburos	n.a.	n.d.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
ISAN y Fondo de Compensación del ISAN	653.8	n.d.	708.8	n.a.	n.a.	55.0	5.2	
ISR por salarios en las entidades federativas	771.5	n.d.	2,058.4	n.a.	n.a.	1,286.9	158.8	
Fondo de compensación de REPECOS e Intermedios	n.d.	n.d.	74.9	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Otros Incentivos Económicos	527.6	n.d.	765.7	n.a.	n.a.	238.0	40.8	
Ramo 33 Aportaciones Federales	20,071.7	20,131.4	20,507.2	375.7	1.9	435.5	-0.9	
Nómina Educativa y Gasto de Operación (FONE)	12,519.1	12,587.5	12,587.5	0.0	0.0	68.4	-2.5	
Servicios Personales	11,564.2	11,599.2	11,599.2	0.0	0.0	35.0	-2.7	
Otros de Gasto Corriente	n.a.	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	n.a.	n.a.	
Gasto de Operación	954.9	988.3	988.3	0.0	0.0	33.4	0.4	
Fondo de Compensación	n.a.	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	n.a.	n.a.	
Aportaciones para los Servicios de Salud (FASSA)	2,288.4	2,389.8	2,389.8	0.0	0.0	101.4	1.3	
Infraestructura Social (FAIS)	673.6	724.9	723.8	-1.1	-0.2	50.1	4.2	
Infraestructura Social Estatal (FISE)	81.7	87.9	87.7	-0.1	-0.2	6.1	4.2	
Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones del D.F. (FISM)	592.0	637.0	636.0	-1.0	-0.2	44.1	4.2	

⁵ En el párrafo segundo de la fracción I del artículo 79 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos se establece que la ASF tendrá a su cargo fiscalizar "...directamente los recursos federales que administren o ejerzan los estados, los municipios, el Distrito Federal y los órganos político-administrativos de sus demarcaciones territoriales. En los términos que establezca la ley fiscalizará, en coordinación con las entidades locales de fiscalización o de manera directa, las participaciones federales". Adicionalmente, en los transitorios se establece que las adiciones, reformas y derogaciones hechas al artículo 79 entrarán en vigor en cuanto el Congreso de la Unión apruebe las leyes generales necesarias, dentro del plazo de un año contado a partir del 28 de mayo de 2015.

Conceptos	PEF-	PPEF-	PEF-	Variación PE	F16/PPEF16	Variación PE	F16/PEF15
Conceptos	2015	2016	2016	Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Aportaciones Múltiples (FAM) ²	528.6	213.8	597.1	383.4	179.3	68.5	9.6
Asistencia Social	204.9	213.8	220.4	6.6	3.1	15.5	4.3
Infraestructura Educativa Básica	212.3	n.d.	211.6	211.6	n.a.	-0.7	-3.3
Infraestructura Educativa Media Superior	18.4	n.d.	19.9	19.9	n.a.	1.5	5.1
Infraestructura Educativa Superior	93.0	n.d.	145.2	145.2	n.a.	52.3	51.5
Fortalecimiento de los Municipios y Demarcaciones							
Territoriales del D.F. (FORTAMUNDF)	2,459.4	2,590.4	2,588.6	-1.8	-0.1	129.2	2.1
Seguridad Pública (FASP)	307.5	284.4	284.4	0.0	0.0	-23.1	-10.3
Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA)	190.9	202.8	202.8	0.0	0.0	11.9	3.1
Educación Tecnológica	190.9	202.8	202.8	0.0	0.0	11.9	3.1
Educación de Adultos	n.a.	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	n.a.	n.a
Fortalecimiento de las Entidades Federativas (FAFEF)	1,104.2	1,137.9	1,133.2	-4.7	-0.4	28.9	-0.5
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1,107.10	2,200.2			20.5	0.5
Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas (Gasto Federalizado)	2,517.7	906.5	1,662.8	756.3	83.4	-854.9	-35.9
Fondo Metropolitano	906.5	906.5	906.5	0.0	0.0	0.0	-3.0
Zona Metropolitana de la Ciudad de Monterrey	906.5	906.5	906.5	0.0	0.0	0.0	-3.0
Fondo para la Accesibilidad en el Transporte Pùblico							
para las Personas con Discapacidad	21.0	0.0	21.0	21.0	n.a.	0.0	-3.0
Proyectos de Desarrollo Regional	782.2	0.0	254.1	254.1	n.a.	-528.1	-68.5
Infraestructura y Equipamiento del Hospital "Tierra y Libertad" en el Municipio de Monterrey, NI	FO 0	0.0	0.0	0.0		FO 0	100.0
Infraestructura y Equipamiento Educativo en la	50.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-50.0	-100.0
Preparatoria Técnica Emiliano Zapata en el							
Municipio de Monterrey, Nuevo León	50.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-50.0	-100.0
Construcción de Auditorio Municipal (1era Etapa),	30.0	0.0	0.0	0.0		30.0	100.0
en el Municipio de Parás, Nuevo León	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Construcción de Barda Perimetral en la Escuela							
Secundaria "Longinos Gutiérrez", Colonia Centro, en							
el Municipio Doctor González, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Construcción de Barda Perimetral para el Jardín de							
Niños "Mariano Azuela", Colonia Centro, en el							
Municipio Doctor González, Nuevo León	2.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.5	-100.0
Construcción de Cancha de Futbol Rápido Dentro del							
Parque Alfonso Martínez Domínguez, en el Municipio	4.7	0.0	0.0	0.0		4.7	400.0
de Iturbide, Nuevo León Construcción de Cancha de Futbol Rápido en la	1.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.7	-100.0
Colonia Mirasierra, en el Municipio de Agualeguas,							
Nuevo León	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.0
Construcción de Cancha de Futbol, en el Municipio	1.0	0.0	0.0	0.0	11.0.	1.0	100.0
de Agualeguas, Nuevo León	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100.0
Construcción de Cancha Polivante, en el Municipio							
de los Herreras, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Construcción de Cancha Techada, en el Municipio de							
Melchor Ocampo, Nuevo León	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100.0
Construcción de Casa de Cultura, en el Municipio de							
General Treviño, Nuevo León	1.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.7	-100.0
Construcción de Centro Comunitario para							
Impartición de Clases para Adultos, en el Municipio							
de Doctor González, Nuevo León	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0
Construcción de Centro de Desarrollo Comunitario,	2.0	0.0	0.0	0.0		3.0	100.0
en el Municipio de los Herreras, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Construcción de Cyberbiblioteca en la Colonia Colinas del Aeropuerto, en el Municipio de							
Pesquería, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	nn	-2.0	-100 0
Construcción de Explanada Cívica en el Ejido 18 de	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Marzo en el Municipio de Galeana, Nuevo León	1.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.3	-100.0
Construcción de Gimnasio Deportivo Municipal, en	1.3	0.0	0.0	0.0	11.0.	-1.3	-100.0
el Municipio de Higueras, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
		0.0	0.0	0.0	11.01	/C	, ,

	PEF-	PPEF-	PEF-	Variación PE	F16/PPEF16			
Conceptos	2015	2016	2016	Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*	
Construcción de Gimnasio Polivante en Unidad Deportiva "Colosio", en el Municipio de General								
Zuazua, Nuevo León	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100.0	
onstrucción de la Casa de la Cultura Municipal, eneral Treviño, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0	
Construcción de la Plaza Zaragoza en la Colonia								
Centro en el Municipio de Cadereyta, Nuevo León	2.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.3	-100.0	
Construcción de la Tercera Etapa del Espacio								
Recreativo "Los Alberos" en el Municipio de Cadereyta Jiménez, Nuevo León	2.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.3	-100.0	
Construcción de la Unidad Deportiva, en el	2.3	0.0	0.0	0.0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2.0	100.0	
Municipio de Anáhuac, Nuevo León	8.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-8.0	-100.0	
Construcción de Parque Deportivo Estación los								
Ildamas, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0	
Construcción de Plaza en la Colonia López Mateos en el Municipio de Cadereyta Jiménez, Nuevo León	1.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.9	-100.0	
Construcción de Plaza y Cancha Polivalente en	1.5	0.0	0.0	0.0	11.a.	-1.3	-100.0	
Colonia Praderas entre Calle Orguídea y Crisantemo								
en el Municipio de Cadereyta Jiménez, Nuevo León	4.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.7	-100.0	
Construcción de Plazoleta en Colonia Veteranos en el								
Municipio de Cadereyta Jiménez, Nuevo León	0.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.2	-100.0	
Construcción de Techumbre en Esc. de Educación								
Especial Alfonso Martínez Dominguez, Col Provileón., en el Municipio de Linares, Nuevo León	0.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.2	-100.0	
Construcción de Techumbre en Esc. Prim. de el Ej. el	0.2	0.0	0.0	0.0	11.0.	-0.2	-100.	
Guajaolote, en el Municipio de Linares, Nuevo León	0.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.4	-100.	
Construcción de Techumbre en Esc. Prim. Revolución								
Mexicana de el Ej. el Cascajoso, en el Municipio de								
inares, Nuevo León	0.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.3	-100.0	
Construcción de Techumbre en Jardín de Niños "5 de								
ebrero" Col. Inf. Río Verde , en el Municipio de inares, Nuevo León	0.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.9	-100.0	
Construcción de Techumbre en Jardín de Niños	0.5	0.0	0.0	0.0	11.0.	0.5	100.0	
Anastacia Bustamente de el Ejido Hacienda de								
Guadalupe, en el Municipio de Linares, Nuevo León	0.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.4	-100.0	
Construcción de Techumbre en Jardín de Niños de el								
Ej. Emiliano Zapata, en el Municipio de Linares,	0.2	0.0	0.0	0.0		0.2	100 (
Nuevo León Construcción de Techumbre en Jardín de Niños de el	0.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.3	-100.0	
Ej. las Barretas., en el Municipio de Linares, Nuevo								
León	0.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.2	-100.0	
Construcción de Techumbre en Jardín de Niños de el								
Ejido San Pedro., en el Municipio de Linares, Nuevo								
León	0.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.2	-100.0	
Construcción de Unidad Deportiva, en el Municipio de Sabinas Hidalgo, Nuevo León	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0	
Construcción y Rehabilitación de la Plaza Pública	4.0	0.0	0.0	0.0	11.0.	-4.0	-100.0	
"Altamira", en el Municipio de los Ramones, Nuevo								
León	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100.0	
Construcción y Rehabilitación de la Unidad Cultural								
"Lic. Jorge A. Treviño", en el Municipio de Villaldama,								
Nuevo León	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100.0	
Construcción y Rehabilitación de Parque Deportivo en la Colonia Benito Juárez, en el Municipio de								
Allende, Nuevo León	0.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.9	-100.0	
Construcción y Rehabilitación de Plaza Pública en la								
Colonia los Perales, en el Municipio de Allende,								
Nuevo León	1.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.9	-100.0	
						(Con	tinúa)	

o	PEF-	PPEF-	PEF-				16/PEF15
Conceptos	2015	2016	2016	Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentua real*
Construcción y Rehabilitación de Plaza Pública en la				Homman	Hollina	Hommai	i cai
Colonia Valle de los Duraznos, en el Municipio de							
Allende, Nuevo León	1.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.8	-100.
Construcción y Rehabilitación del Campo Deportivo							
n la Cabecera Municipal, Vallecillo, Nuevo León	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.
onstrucción y Rehabilitación del Campo Deportivo							
en la Comunidad el Álamo, en el Municipio de							
/allecillo, Nuevo León	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.
Construcción y Rehabilitación del Gimnasio Nuevo							
León Unido, en la Cabecera Municipal, General							
Terán, Nuevo León	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-100
Construcción y Rehabilitación del Parque de Beisbol	10.0	0.0	0.0	0.0	11.0.	10.0	100
'Gigantes" en la Colonia Alto, en el Municipio de							
Bustamante, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100
Construcción y Rehabilitación del Parque Deportivo	2.0	0.0	0.0	0.0	11.a.	-2.0	-100
Francisco I. Madero, en el Municipio de Doctor Coss,	1.0	0.0	0.0	0.0	~ ~	1.0	100
Nuevo León	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100
Construcción y Rehabilitación del Parque Deportivo							
eonardo Najo, en el Municipio de Doctor Coss,	4.0	0.0	2.5	2.2			400
Nuevo León	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100
Construcción y Rehabilitación del Teatro Al Aire							
ibre en la Casa de la Cultura, en el Municipio de							
Agualeguas, Nuevo León	0.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.9	-100
Construcción, Rehabilitación y Señalización de la							
nfraestructura del Parque Deportivo Ecotemático "El							
Pilón", Colonia Barrio el Mexiquito" en el Municipio							
de Montemorelos, Nuevo León	6.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.0	-100
Construcción, Remodelación y Rehabilitación del							
Centro Cultural y Social de Sabinas Hidalgo, Nuevo							
eón	7.6	0.0	0.0	0.0	n.a.	-7.6	-100
ontrucción de Techumbre en Jardín de Niños de el							
jido Refugio de Veredas, en el Municipio de Linares,							
Nuevo León, en el Municipio de Linares, Nuevo León	0.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.4	-100
rimera Etapa de la Construcción y Rehabilitación	011	0.0	0.0	0.0		0	
lel Campo Deportivo Fermín Cantú en la Centro del							
Aunicipio, Parás, Nuevo León	3.0	0.0	0.0	0.0	n a	-3.0	-100
Primera Etapa de la Unidad Deportiva en la Colonia	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-100
/illas de San Francisco en el Municipio de General	10.0	0.0	0.0	0.0		10.0	100
scobedo, Nuevo León	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-100
Quinta Etapa de la Construcción, Rehabilitación y							
Remodelación de la Plaza Principal en la Cabecera			_	_		_	
Municipal, Salinas Victoria, Nuevo León	7.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-7.5	-100
Reconstrucción de Plaza Principal, en el Municipio							
de Marín, Nuevo León	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100
Rehabilitación de Cancha Polivalente Zaragoza, en el							
Municipio de Hualahuises, Nuevo León	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100
Rehabilitación de la Unidad Deportiva Francisco A.							
Cárdenas (2 Etapa), en el Municipio de Abasolo,							
Nuevo León	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100
Rehabilitación de Parque Grande de Beisbol, Calle							
Almada, Unidad Deportiva, Fco. I. Madero, en el							
Municipio de el Carmen, Nuevo León	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100
Remodelación de Espacio Deportivo, Col. Rincon del				2.0		2.0	
Carmen, en el Municipio de el Carmen, en Nuevo León	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100
Remodelación de la Plaza 18 de Marzo en la Colonia	1.5	0.0	0.0	0.0	11.0.	-1.3	-100
Lázaro Cárdenas en el Municipio de Cadereyta Jiménez, Nuevo León	1 -	0.0	0.0	0.0		4 5	100
ATTIBLE / NITEVA LEAD	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-100
·							
Remodelación de Teatro Municipal Venustiano							
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100

	PEF-	PPEF-	PEF-			Variación PEF16/PEF15		
Conceptos	2015	2016	2016	Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentu real*	
Remodelación del Parque de Softbol "5 de Mayo" en								
a Colonia 5 de Mayo, en el Municipio de								
Bustamante, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100	
Remodelación y Equipamiento de Unidad Deportiva								
olonia San Antonio, en el Municipio de Linares,								
luevo León, en el Municipio de Linares, Nuevo León	48.6	0.0	0.0	0.0	n.a.	-48.6	-100	
Segunda Etapa de la Construcción de Canchas de								
Futbol en la Unidad Deportiva Oriente en la Colonia								
Infonavit 4to. Sector en el Municipio de Santiago,								
Nuevo León	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100	
Segunda Etapa de la Construcción de la Plaza								
Pública en la Colonia Raúl Caballero, en el	2.5			0.0		2.5	4.04	
Municipio de Allende, Nuevo León	2.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.5	-100	
Segunda Etapa de la Construcción y Rehabilitación								
de la Cancha de Futbol de la Unidad Deportiva los								
Fierros en el Municipio de Santiago, Nuevo León	0.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.8	-10	
Techumbre y Cancha de Usos Múltiples, en el	2.2	0.0	0.0	2.2		2.2	4.0	
Municipio de los Aldamas, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100	
Electrificación de la Colonia Francisco Zertuche,	4.0	0.0	0.0	0.0		4.0	4.0	
Nuevo León	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-10	
Construcción de Biblioteca y Kiosco Cibernético en	2.2	0.0	0.0	0.0		2.2	4.0	
Colonia la Huasteca, Nuevo León	3.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.2	-10	
Construcción de Biblioteca y Kiosco Cibernético en	2.2	0.0	0.0	0.0		2.2	10	
Colonia los Portales, Nuevo León	3.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.2	-10	
Construcción de Biblioteca y Kiosco Cibernético en	2.2	0.0	0.0	0.0		2.2	10	
Colonia San Humberto, Nuevo León	3.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.2	-10	
Rehabilitación de Centro de Salud en Colonia	1.0	0.0	0.0	0.0		1.0	10	
Filiberto Sagrero, Nuevo León	1.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.8	-10	
Presa Retenedora de Azolves en Colonia Bosques del	26.0	0.0	0.0	0.0		26.0	10	
Valle, Nuevo León Rehabilitación Plaza las Ranas, Nuevo León	36.0 10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-36.0	-10 -10	
	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-10	
Empedrado de Calles: Arturo B. de la Garza, 5 de								
Mayo y Mirador en la Cabecera Municipal, Galeana,	1.7	0.0	0.0	0.0		-1.7	10	
Nuevo León Pavimentación de Calle Tapia entre Platón Sánchez y	1.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.7	-10	
Héroes del 47 Colonia Dulces Nombres, en el								
Municipio de Pesquería, Nuevo León	1.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.4	-10	
	1.4	0.0	0.0	0.0	11.a.	-1.4	-10	
Pavimentación de Calles: Av. la Esperanza entre Calle								
Santa Rosa y Calle de los Misterios, Av. Santa Marta								
entre Calle Santa Rosa y Calle de los Misterios y								
Calle Santa Rosa entre Av. Santa Marta y Av. la								
Esperanza en la Colonia Progresiva el Corazón, en el	2.0	0.0	0.0	0.0		2.2	4.0	
Municipio de Doctor Arroyo, Nuevo León	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-10	
Pavimentación de Diversas Calles en la Colonia								
Buenos Aires, en el Muncipio de Cerralvo, Nuevo	1.0	0.0	0.0	0.0		1.0	10	
León	1.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.9	-10	
Pavimentación de Diversas Calles en la Colonia Popular y en la Cabecera Municipal, el Carmen,								
	2.0	0.0	0.0	0.0		2.0	10	
Nuevo León Pavimentación de Diversas Calles en la Colonia	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-10	
Popular, en el Municipio de Cerralvo, Nuevo León	1.6	0.0	0.0	0.0	n -	1.6	10	
Popular, en el Municipio de Cerraivo, Nuevo Leon Pavimentación de Diversas Calles en las Colonias	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.6	-10	
Riveras del Río, San Migueles, Centro de Guadalupe y								
Colonia Guerra en el Municipio de Guadalupe, Nuevo	10.0	0.0	0.0	0.0	n -	10.0	10	
	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-10	
León								
Pavimentación de la Av. Hidalgo Col. Centro en la	7 -	0.0	0.0	0.0	~ ~	7 -	104	
	7.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-7.5	-10	

	PEF-	PPEF-	PPEF- PEF- \	Variación PEI	16/PPEF16			
Conceptos	2015	2016	2016	Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcenti real*	
Pavimentación de la Calle Adolfo López Mateos entre								
Calle Álvaro Obregón y Calle Arroyo de la Colonia								
enito Juárez, en el Municipio de Hidalgo, Nuevo								
eón	1.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.4	-10	
avimentación de la Calle Álvaro Obregón entre								
Calle Adolfo López Mateos y Calle Lázaro Cárdenas,								
en el Municipio de Hidalgo, Nuevo León	1.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.1	-10	
Pavimentación de la Calle Bravo entre Diego de								
González y Jesús D. González , en el Municipio de	0.4	0.0	0.0	0.0		0.4	4.0	
Higueras, Nuevo León	0.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.4	-10	
Pavimentación de la Calle Bugambilias entre								
Carretera Miguel Alemán y Parcela Igual, en el	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	1.0	
Municipio de Marín, Nuevo León	0.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.8	-10	
Pavimentación de la Calle Carranza en la Colonia los	2.2	0.0	0.0	0.0		2.2	10	
Fierros en el Municipio de Santiago, Nuevo León Pavimentación de la Calle Colima en la Colonia los	2.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.3	-10	
	2.6	0.0	0.0	0.0		2.0	-10	
Fierros en el Municipio de Santiago, Nuevo León Pavimentación de la Calle Dr. Ángel Martínez entre	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.6	-1(
Eduardo Livas y Tope de Calle en la Colonia Raúl								
Caballero, en el Municipio de Allende, Nuevo León	1.7	0.0	0.0	0.0	n a	17	-10	
Pavimentación de la Calle Ébanos entre Calle	1.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.7	-1(
Bugambilias y Calle Margaritas, en el Municipio de								
Marín, Nuevo León	0.5	0.0	0.0	0.0	n a	-0.5	1/	
Pavimentación de la Calle Escobedo entre Profa. Ma.	0.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.5	-10	
de Jesús González, en el Municipio de Higueras,								
Nuevo León	0.3	0.0	0.0	0.0	n a	-0.3	-10	
Pavimentación de la Calle Eugenio García 2 Etapa	0.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.5	-1(
Col. Raúl Caballero 2 Sector, en el Municipio de								
Hualahuises, Nuevo León	1.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.5	-10	
Pavimentación de la Calle Héroes del 47 en la	1.5	0.0	0.0	0.0	11.0.	-1.5	-10	
Colonia San Pedro en el Municipio de Santiago,								
Nuevo León	2.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.9	-10	
Pavimentación de la Calle Iturbide en la Colonia los		0.0	0.0	0.0	11.4.	2.3		
Fierros en el Municipio de Santiago, Nuevo León	2.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.8	-10	
Pavimentación de la Calle Jiménez (Segundo Tramo)		0.0	0.0	0.0				
entre Diego de González y Jesús D. González , en el								
Municipio de Higueras, Nuevo León	0.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.2	-10	
Pavimentación de la Calle Jiménez entre Diego de		0.0	0.0	0.0				
González y Jesús D. González , en el Municipio								
Higueras, Nuevo León	0.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.2	-10	
Pavimentación de la Calle Juárez entre Diego de	J.E	0.0	0.0	0.0	11.01	J.L		
González y Jesús D. González , en el Municipio								
Higueras, Nuevo León	0.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.4	-10	
Pavimentación de la Calle las Margaritas entre	U. r	0.0	0.0	0.0	11.01	<u> </u>		
Carretera Miguel Alemán y Parcela Igual, en el								
Municipio de Marín, Nuevo León	0.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.7	-10	
Pavimentación de la Calle M. Álvarez entre				3.3		U. ,		
Bustamante y Serafín Peña en la Colonia Edurado								
Livas, en el Municipio de Allende, Nuevo León	0.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.3	-10	
Pavimentación de la Calle Morelos entre Diego de	- 0.0	0.5	2.0	3.0				
González y Jesús D. González, en el Municipio de								
Higueras, Nuevo León	0.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.4	-10	
Pavimentación de la Calle Nuevo León entre las		0.5	2.0	3.0		<u> </u>		
Calles de Sonora y Zacatecas, en la Colonia								
Progreso, en el Municipio de Anáhuac, Nuevo León	5.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.0	-10	
Pavimentación de la Calle Prolongación Camarón		0.5	2.0	3.0		2.0		
hasta Calle Sardina en la Colonia Valles de								
Pesquería, en el Municipio de Pesquería, Nuevo León	1 1	0.0	0.0	0.0	n	1 1	1/	
r esqueria, en er iviumcipio de resqueria, Nuevo Leon	1.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.1	-10	

	PEF-	PPEF-	PPEF- PEF			Variación PEF16/PEF15		
Conceptos	2015	2016	2016	Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentua real*	
Pavimentación de la Calle sin Nombre entre Jiménez				Hommu	nomma	Hommu	reui	
/ Jiménez, en el Municipio de Higueras, Nuevo León	0.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.2	-100.0	
Pavimentación de la Calle Tamaulipas en la Colonia								
os Fierros del Municipio de Santiago, Nuevo León	1.6	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.6	-100.0	
avimentación de la Calle Unión entre Bustamante y		0.0	0.0	0.0				
erramadero en la Colonia los Encinos, en el								
Nunicipio de Allende, Nuevo León	1.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.0	-100.	
avimentación de la Calle Venustiano Carranza entre								
dolfo López Mateos y Gasoducto en la Colonia								
enito Juárez, en el Municipio de Hidalgo, Nuevo								
eón	2.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.5	-100	
avimentación de la Carretera Mezquital - Santa								
osa de la Calle Morelos hasta la Av. Aceros en el								
Iunicipio de Apodaca, Nuevo León	17.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-17.4	-100	
avimentación de las Calles 5 de Mayo y Escobedo		0.0	0.0	0.0	- IIIui	27	100	
n la Cabecera Municipal y Pavimentación de las								
alles Rio Conchos y Río Lerma en la Colonia Charco								
edondo, Melchor Ocampo, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100	
avimentación del la Calle Serafín Peña en la	2.0	0.0	0.0	0.0	11.0.	-2.0	-100	
olonia Pedregal, en el Municipio de Iturbide, Nuevo								
eón	0.3	0.0	0.0	0.0	na	-0.3	100	
	0.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.3	-100	
Pavimentación E Introducción de Drenaje Sanitario								
n la Calle Francisco Cárdenas en la Colonia San	2.4	0.0	0.0	0.0		2.4	400	
rancisco en el Municipio de Santiago, Nuevo León	2.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.1	-100	
avimentación E Introducción de Drenaje Sanitario								
n la Calle Lomita en el Cercado en el Municipio de								
antiago, Nuevo León	0.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.8	-100	
avimento Concreto Hidráulico en Calle Pedro C.								
egrete, entre Calle Héroes del 47 y Av. 21 de Marzo,								
olonia Centro, Santiago, Nuevo León	4.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.9	-100	
uente Vehicular "La Unidad" Sobre Río Santa								
atarina en el Municipio de Cadereyta Jiménez,								
uevo León	80.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-80.0	-100	
uente Vehicular Col. la Esperanza en la Comunidad								
e San Pedro en el Municipio de Santiago, Nuevo								
eón	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100	
uente Vehicular, Acceso a Linares Nuevo León , en el								
Municipio de Linares, Nuevo León, en el Municipio de								
inares, Nuevo León	22.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-22.0	-100	
avimentación Asfáltica Camino a las Alazanas,								
uevo León	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-100	
ecarpeteo Cienega de Flores 3 Etapa , Varias Calles,								
luevo León	15.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-15.0	-100	
Pavimentación de Calles de la Colonia Francisco								
ertuche, Nuevo León	3.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.0	-100	
ehabilitación de Pavimento Asfáltico en Calle	0.0	0.0	0.0			3.0		
arpinteros entre 1 de Mayo y 20 de Noviembre,								
luevo León	5.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.8	-100	
ehabilitación de Pavimento Asfáltico en Calle	3.0	0.0	0.0	0.0	m.u.	3.0	100	
Nanuel Muzquiz entre 1ra Avenida y Av Manuel								
•	E 4	0.0	0.0	0.0		F 4	100	
Ordoñez, Nuevo León	5.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.4	-100	
ehabilitación de Pavimento Asfáltico en Calle								
Benito Juárez entre Carlos I y Real del Valle, Nuevo			_	_		_		
eón	2.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.8	-100	
Rehabilitación de Pavimento Asfáltico en Calle								
Ciorra Loona ontro Dasco do las Orquidoas y								
sierra Leona entre Paseo de las Orquideas y								
	3.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.1	-100	
Sierra Leona entre Paseo de las Orquídeas y Carretera Mty- Saltillo, Nuevo León Rehabilitación de Pavimento Asfáltico en Calle	3.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.1	-100	

	PEF-	PPEF-	PEF-	Variación PEI	F16/PPEF16	Variación PEF16/PEF15		
Conceptos	2015	2016	2016	Absoluta	Porcentual	Absoluta	Porcentua	
Bahakilita di fa da Barimanta na Calla Harimada Can				nominal	nominal	nominal	real*	
Rehabilitación de Pavimento en Calle Hacienda San Juan, Colonia San Juan, Nuevo León	1 0	0.0	0.0	0.0	n 2	1 0	100	
	1.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.8	-100.	
Rehabilitación de Pavimento en Colonia Mitras	12.0	0.0	0.0	0.0		12.0	100	
orte Primer Sector, Nuevo León ehabilitación de Pavimento en Colonia Jardín de las	12.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-12.8	-100	
	<i>c</i> 0	0.0	0.0	0.0		6.0	100	
orres , Nuevo León	6.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.0	-100	
Rehabilitación de Pavimento en Colonia Obispado,								
Nuevo León	4.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.2	-100	
Rehabilitación de Pavimento en Fraccionamiento								
Simón Bolívar, Nuevo León	5.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-5.8	-100	
Ampliación de la Red de Energía Eléctrica, de Ejido el								
Caracol, en el Municipio de Vallecillo, Nuevo León	8.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-8.0	-100	
Rehabilitación de Alumbrado Público en el Centro								
del Cercado en el Municipio de Santiago, Nuevo León	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100	
Rehabilitación de Alumbrado Público, Comunidad								
Maleaños, en el Municipio de Santiago, Nuevo León	1.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.4	-100	
Rehabilitación de Alumbrado Público, Comunidad								
Piedra de Fierros, en el Municipio de Santiago,								
Nuevo León	1.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.9	-100	
Rehabilitación de Alumbrado Público, Comunidad		0.0	0.0	0.0				
San Pedro, en el Municipio de Santiago, Nuevo León	1.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.9	-100	
Renovación de Luminarias para Alumbrado Público	1.5	0.0	0.0	0.0	11.0.	1.3	10.	
en Calles Turísticas del Municipio de Bustamante,								
•	1.0	0.0	0.0	0.0	n a	1.0	-10	
Nuevo León					n.a.	-1.0		
Corredor Turístico Peatonal, Nuevo León	13.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-13.5	-10	
Construcción de Drenaje Pluvial en Calle Miguel								
/alentín y Rodrigo Zuriaga en Colonia Hidalgo ,								
Nuevo León	3.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.5	-100	
Construcción de Drenaje Pluvial en Calle Emiliano								
apata Colonia Madero Hacienda, Nuevo León	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100	
onstrucción de Drenaje Pluvial en Calle Hacienda								
an Juan Cruz con Seguridad Social Colonia								
lacienda Mitras, Nuevo León	6.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.3	-100	
Construcción de Drenaje Pluvial en Calle Senda del								
Acahual entre Paseo del Agua y Senda Colonia Villa								
as Fuentes, Nuevo León	3.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.1	-100	
Construcción de Drenaje Pluvial en Calle Paseo del								
Arroyo entre Paseo de las Fuentes y Paseo del Lago								
Colonia del Paseo Residencial , Nuevo León	2.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.2	-100	
Construcción de Drenaje Pluvial en Calle Manelao y								
Hécuba Colonia Valle de Infonavit, Nuevo León	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-10	
Construcción de Drenaje Pluvial en Colonia								
Frabajadores, Nuevo León	20.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-20.2	-100	
Construccción de Represa en Cañada de Colonia	20.2	0.0	0.0	0.0	11.01	20.2	10	
Mision de Santa Catarina, Nuevo León	20.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-20.9	-10	
Construcción de Drenaje Pluvial en Col. el Frutal,	20.9	0.0	0.0	0.0	II.d.	-20.9	-10	
	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	40	
Nuevo León	8.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-8.9	-10	
Construcción de Estación de Policía y Tránsito en la								
Cabecera Municipal, Doctor González, Nuevo León	6.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.5	-10	
Construcción de Plaza en la Colonia Nueva								
Cadereyta	1.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-1.8	-10	
Rehabilitación del Estampado de la Plaza Ocampo,								
Centro de Santiago	3.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.2	-10	
Velarias en el Parque Fundidora	20.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-20.0	-10	
retarias en el rarque ranatuera								
Construcción de Puente Peatonal en la Carretera a							4.0	
	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100	
Construcción de Puente Peatonal en la Carretera a Zuazua a la Altura de Real de Palmas	4.0 5.3	0.0	0.0	0.0	n.a. n.a.	-4.0 -5.3		
Construcción de Puente Peatonal en la Carretera a							-100 -100	

	PEF-	PPEF-	PEF-			Variación PEF16/PEF15		
Conceptos	2015	2016	2016	Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentua real*	
nfraestructura vial en el municipio de General				Homman	Homman	Hommai	ieai	
erán, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.	
nfraestructura vial en el municipio de Guadalupe,								
n el estado de Nuevo León	0.0	0.0	3.0	3.0	n.a.	3.0	n.	
nfraestructura vial en el municipio de Juárez, en el								
stado de Nuevo León	0.0	0.0	7.3	7.3	n.a.	7.3	n.a	
nfraestructura vial en el municipio de Marín, en el								
stado de Nuevo León	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.	
nfraestructura vial en el municipio de Monterrey, en								
el estado de Nuevo León	0.0	0.0	6.0	6.0	n.a.	6.0	n.	
nfraestructura vial en el municipio de Pesquería, en								
el estado de Nuevo León	0.0	0.0	4.0	4.0	n.a.	4.0	n.	
Proyectos de mejora de vialidades, en el municipio								
le San Nicolás de los Garza, Nuevo León	0.0	0.0	20.0	20.0	n.a.	20.0	n.	
ehabilitación de parque Col. Colinas de Valle Verde								
alle No. Reelección y Valle Pirul, en el municipio de								
Monterrey, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	4.0	4.0	n.a.	4.0	n.	
mpliación de la red eléctrica en la Col. 5 de Mayo y								
ol. del Maestro, en el municipio de China, en el								
stado de Nuevo León	0.0	0.0	4.3	4.3	n.a.	4.3	n	
onstrucción de infraestructura pluvial para las								
olonias la Laguna y Viuda Emilia , en el municipio								
le China, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	4.2	4.2	n.a.	4.2	n	
onstrucción de rastro municipal, en el municipio de								
Nelchor Ocampo, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	1.6	1.6	n.a.	1.6	n	
renaje pluvial colonia 15 de Mayo, en el municipio								
le Guadalupe, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	7.0	7.0	n.a.	7.0	n	
nfraestructura económica en el municipio de								
Guadalupe, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	4.0	4.0	n.a.	4.0	n	
nfraestructura económica en el municipio de								
Nonterrey, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	15.2	15.2	n.a.	15.2	n	
nfraestructura municipal en General Bravo, Nuevo								
eón .	0.0	0.0	3.0	3.0	n.a.	3.0	n	
nfraestructura municipal en General Treviño, Nuevo								
eón	0.0	0.0	1.5	1.5	n.a.	1.5	n	
nfraestructura municipal en General Zuazua, Nuevo								
eón	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n	
nfraestructura municipal en Higueras, Nuevo León	0.0	0.0	1.5	1.5	n.a.	1.5	n	
nfraestructura municipal en Lampazos de Naranjo,								
luevo León	0.0	0.0	3.0	3.0	n.a.	3.0	n	
nfraestructura municipal en Linares, Nuevo León	0.0	0.0	2.0	2.0	n.a.	2.0	n	
nfraestructura municipal en los Herreras, Nuevo								
eón	0.0	0.0	1.5	1.5	n.a.	1.5	n	
nfraestructura municipal en Parás, Nuevo León	0.0	0.0	1.5	1.5	n.a.	1.5	n	
nfraestructura municipal en Rayónes, Nuevo León	0.0	0.0	1.5	1.5	n.a.	1.5	n	
nfraestructura municipal en Sabinas Hidalgo, Nuevo								
eón	0.0	0.0	3.0	3.0	n.a.	3.0	n	
nfraestructura municipal en San Pedro Garza	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0		
García, Nuevo León	0.0	0.0	13.0	13.0	n.a.	13.0	n	
nfraestructura pública para el estado de Nuevo León	0.0	0.0	10.0	10.0	n.a.	10.0	n	
Proyectos de desarrollo municipal en General	0.0	0.0	2.2	2.2		2.2		
	0.0	0.0	3.2	3.2	n.a.	3.2	n	
·		e -						
Proyectos de desarrollo municipal en San Pedro		~ ~	7.2	7.2	n.a.	7.2	n	
Proyectos de desarrollo municipal en San Pedro Garza García, Nuevo León	0.0	0.0	,,_					
Proyectos de desarrollo municipal en San Pedro Garza García, Nuevo León Proyectos de infraestructura municipal en Linares,				_				
Proyectos de desarrollo municipal en San Pedro Garza García, Nuevo León Proyectos de infraestructura municipal en Linares, Nuevo León	0.0	0.0	4.6	4.6	n.a.	4.6	n	
Zuazua, Nuevo León Proyectos de desarrollo municipal en San Pedro Garza García, Nuevo León Proyectos de infraestructura municipal en Linares, Nuevo León Proyectos de infraestructura municipal en San	0.0	0.0	4.6					
Proyectos de desarrollo municipal en San Pedro Garza García, Nuevo León Proyectos de infraestructura municipal en Linares, Nuevo León Proyectos de infraestructura municipal en San Nicolás de los Garza, Nuevo León				4.6 26.0	n.a.	4.6 26.0		
Proyectos de desarrollo municipal en San Pedro Garza García, Nuevo León Proyectos de infraestructura municipal en Linares, Nuevo León Proyectos de infraestructura municipal en San	0.0	0.0	4.6				n. n.	

	DEE	DDES	DEF	Variación PE	F16/PPEF16	Variación PEF16/PEF15		
Conceptos	PEF- 2015	PPEF- 2016	PEF- 2016	Absoluta	Porcentual	Absoluta	Porcentua	
	2013	2010	2010	nominal	nominal	nominal	real*	
Rehabilitación de plaza Juárez, el Cercado., en el			0.7	0.7				
municipio de Santiago, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	0.7	0.7	n.a.	0.7	n.a	
Rehabilitación de plaza las Hadas., en el municipio de Santiago, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	1.2	1.2	n.a.	1.2	n.a	
Infraestructura Cultural en el municipio de	0.0	0.0	1.2	1.2	11.a.	1.2	11.a	
Monterrey, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	7.0	7.0	n.a.	7.0	n.a	
Acondicionamiento de área deportiva en colonia								
Villa Olímpica, en el municipio de Guadalupe, en el								
estado de Nuevo León	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a	
Centro Cultural desarrollo urbano colonia Reforma,								
en el municipio de Monterrey, en el estado de Nuevo								
León	0.0	0.0	2.3	2.3	n.a.	2.3	n.a	
Centro Cultural Hualahuises, en el estado de Nuevo								
León	0.0	0.0	7.0	7.0	n.a.	7.0	n.a	
Construcción Centro deportivo Comunitario en la								
cabecera municipal, en el municipio de Melchor						5.0		
Ocampo, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	5.9	5.9	n.a.	5.9	n.a	
Construcción de canchas deportivas colonia								
Hércules, en el municipio de Guadalupe, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	F 0	F 0		F 0		
Construcción de canchas deportivas colonia	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a	
Purísima, en el municipio de Guadalupe, en el estado								
de Nuevo León	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a	
Construcción de Ciclovía 21, en el municipio de	0.0	0.0	3.0	3.0	11.0.	3.0	11.0	
China, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	2.6	2.6	n.a.	2.6	n.a	
Construcción de parque Recreativo Charco Redondo,	0.0	0.0	2.0	2.0	- IIIu.	2.0		
en el municipio de Melchor Ocampo, en el estado de								
Nuevo León	0.0	0.0	5.2	5.2	n.a.	5.2	n.	
Escuela municipal de Arte, Col. Centro, en el								
municipio de Monterrey, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	2.3	2.3	n.a.	2.3	n.a	
Proyecto de habilitación del museo de Guadalupe								
etapa I, en el estado de Nuevo León	0.0	0.0	8.0	8.0	n.a.	8.0	n.a	
Rehabilitación de infraestructura deportiva en el								
parque Hidalgo, en el municipio de China, en el								
estado de Nuevo León	0.0	0.0	2.3	2.3	n.a.	2.3	n.	
Rehabilitación de parque de Béisbol de Ligas								
Menores y Softbol, en el municipio de China, en el								
estado de Nuevo León	0.0	0.0	7.7	7.7	n.a.	7.7	n.	
ndo de Pavimentación y Desarrollo Municipal	328.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-328.0	-100.	
Abasolo	8.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-8.5	-100	
Allende	10.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-10.0	-100	
Apodaca	10.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-10.0	-100	
Cadereyta Jiménez	10.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-10.0	-100	
Cerralvo	4.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-4.0	-100	
China	3.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.0	-100	
Doctor Arroyo	2.1	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.1	-100	
Doctor González	4.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-4.0	-100	
Galeana	5.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-5.0	-100	
General Escobedo	15.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-15.0	-100	
General Terán Guadalupe	10.0 35.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-10.0 -35.0	-100 -100	
Hidalgo	1.5	n.a. n.a.	n.a. n.a.	0.0	n.a.	-1.5	-100	
Hualahuises	3.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.5	-100	
Lampazos de Naranjo	16.7	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-16.7	-100	
	10.7	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-10.7	-100	
<u> </u>		11.a.	11.4.					
Linares		na	nэ	0.0	na	-5 (1		
Linares Montemorelos	5.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-5.0 -29.5		
Linares Montemorelos Monterrey	5.0 29.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-29.5	-100.	
Linares Montemorelos	5.0						-100. -100. -100.	

	PEF-	PPEF-	PEF-	Variación PEI	16/PPEF16	Variación PEF16/PEF15		
Conceptos	2015	2016	2016		Porcentual	Absoluta	Porcentual	
Contingo	4.0			nominal	nominal	nominal	real*	
Santiago Vallecillo	4.0	n.a. n.a.	n.a. n.a.	0.0	n.a. n.a.	-4.0 -4.0	-100.0 -100.0	
Fondo de Cultura	206.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-206.9	-100.0	
Proyectos Estatales	72.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-72.5	-100.0	
Actualización del Museo de Historia Mexicana	10.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-10.0	-100.0	
CONARTE. La Mitotera. Cultura Móvil	2.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.5	-100.0	
CONARTE, Rehabilitación y equipamiento del Teatro				0.0			200.0	
de la Ciudad. Etapa II treinta años de historias	13.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-13.0	-100.0	
CONARTE, remodelación, adecuación y equipamiento								
de espacios culturales de Nuevo León (REATA). Etapa								
IV , apr	9.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-9.0	-100.0	
CONARTE, resguardando nuestra memoria,								
remodelación y equipamiento en el Centro de las								
Artes. Etapa II	12.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-12.0	-100.0	
Museo del Acero (El mundo que nos rodea)	26.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-26.0	-100.0	
Proyectos Municipales	134.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-134.4	-100.0	
Construcción de Centro Cultural, Doctor Coss	3.1	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.1	-100.0	
Rehabilitación en el Teatro Ayarza Goitia, Lampazos								
de Naranjo	3.1	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.1	-100.0	
Construcción y equipamiento de Espacio Cultural -								
Biblioteca en Colonia Río Verde, Linares	4.2	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-4.2	-100.0	
Remodelación y equipamiento de Casa de la Cultura								
Virtual, Linares	0.9	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-0.9	-100.0	
Construcción Centro Cultural en Monterrey,								
Monterrey	20.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-20.0	-100.0	
Rehabilitación de Biblioteca Pública en Colonia								
Lomas Modelo, Monterrey	1.6	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.6	-100.0	
Rehabilitación de Biblioteca Pública en Colonia								
Mederos, Monterrey	1.6	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.6	-100.0	
Rehabilitación de Biblioteca Pública en Colonia								
Moderna, Monterrey	1.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.8	-100.0	
Rehabilitación de Biblioteca Pública en Colonia								
Progreso, Monterrey	1.6	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.6	-100.0	
Rehabilitación de Biblioteca Pública en Colonia								
Roma., Monterrey	1.7	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.7	-100.0	
Rehabilitación de Biblioteca Pública en Colonia								
Valle Verder Tercer Sector, Monterrey	1.6	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-1.6	-100.0	
Centro Cultural la Rosa de los 4 Vientos, San Nicolás								
de los Garza	80.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-80.0	-100.0	
Construcción de Centro Cultural Flor de Lis, San								
Nicolás de los Garza	3.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.0	-100.0	
Infraestructura y Equipamiento Cultural para el								
Municipio de San Pedro Garza García Nuevo León,								
San Pedro Garza García	3.1	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.1	-100.0	
Rehabilitación y Equipamiento Centro Cultural								
Josefa Ortiz de Domínguez, Villaldama	3.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.5	-100.0	
Rehabilitación y Equipamiento Museo del Ferrocarril								
y de la Minería, Villaldama	3.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.5	-100.0	
Fondo de Infraestructura Deportiva	273.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-273.1	-100.0	
Infraestructura Estatal	68.9	0.0	0.0	0.0	n.a.	-68.9	-100.0	
Infraestructura Municipal	204.2	0.0	0.0	0.0	n.a.	-204.2	-100.0	
China	5.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-5.0	-100.0	
Doctor Arroyo	5.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-5.0	-100.0	
General Bravo	10.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-10.0	-100.0	
General Terán	3.5	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.5	-100.0	
Lampazos de Naranjo	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0	
Linares	3.6	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-3.6	-100.0	
Monterrey	131.1	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-131.1	-100.0	
Monterrey San Nicolás de los Garza	131.1 15.0	n.a. n.a.	n.a. n.a.	0.0	n.a. n.a.	-131.1	-100.0	

	PEF-	PPEF-	PEF-	Variación PE	F16/PPEF16	Variación Pl	F16/PEF15
Conceptos	2015	2016	2016	Absoluta	Porcentual	Absoluta	Porcentual
	2015	2010	2010	nominal	nominal	nominal	real*
Villaldama	7.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-7.0	-100.0
Fondo para el Fortalecimiento de la Infraestructura							
Estatal y Municipal	0.0	0.0	481.2	481.2	n.a.	481.2	n.a.
Infraestructura Estatal	0.0	0.0	20.0	20.0	n.a.	20.0	n.a.
Infraestructura Municipal	0.0	0.0	461.2	461.2	n.a.	461.2	n.a.
Abasolo	n.a.	n.a.	2.0	2.0	n.a.	2.0	n.a.
Agualeguas	n.a.	n.a.	1.5	1.5	n.a.	1.5	n.a.
Allende	n.a.	n.a.	4.0	4.0	n.a.	4.0	n.a.
Anáhuac	n.a.	n.a.	1.6	1.6	n.a.	1.6	n.a.
Apodaca	n.a.	n.a.	20.0	20.0	n.a.	20.0	n.a.
Bustamante	n.a.	n.a.	1.5	1.5	n.a.	1.5	n.a.
Cadereyta Jiménez	n.a.	n.a.	1.5	1.5	n.a.	1.5	n.a.
Cerralvo	n.a.	n.a.	23.0	23.0	n.a.	23.0	n.a.
China	n.a.	n.a.	1.8	1.8	n.a.	1.8	n.a.
Ciénega de Flores	n.a.	n.a.	8.0	8.0	n.a.	8.0	n.a.
El Carmen	n.a.	n.a.	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a.
Galeana	n.a.	n.a.	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a.
General Escobedo	n.a.	n.a.	20.0	20.0	n.a.	20.0	n.a.
General Terán	n.a.	n.a.	15.0	15.0	n.a.	15.0	n.a.
Guadalupe	n.a.	n.a.	55.0	55.0	n.a.	55.0	n.a.
Hidalgo	n.a.	n.a.	3.0	3.0	n.a.	3.0	n.a.
Juárez	n.a.	n.a.	4.5	4.5	n.a.	4.5	n.a.
Linares	n.a.	n.a.	10.0	10.0	n.a.	10.0	n.a.
Los Ramones	n.a.	n.a.	1.6	1.6	n.a.	1.6	n.a.
Marín	n.a.	n.a.	1.6	1.6	n.a.	1.6	n.a.
Melchor Ocampo	n.a.	n.a.	1.4	1.4	n.a.	1.4	n.a.
Mina	n.a.	n.a.	1.6	1.6	n.a.	1.6	n.a.
Monterrey	n.a.	n.a.	105.0	105.0	n.a.	105.0	n.a.
Pesquería	n.a.	n.a.	5.2	5.2	n.a.	5.2	n.a.
Salinas Victoria	n.a.	n.a.	18.0	18.0	n.a.	18.0	n.a.
San Nicolás de los Garza	n.a.	n.a.	105.0	105.0	n.a.	105.0	
San Pedro Garza García	n.a.	n.a.	12.0	12.0	n.a.	12.0	
Santa Catarina	n.a.	n.a.	18.0	18.0	n.a.	18.0	
Villaldama	n.a.	n.a.	12.0	12.0	n.a.	12.0	n.a.

n.a. No aplica, n.d. No disponible.

2. Gasto Federal Identificado para el Estado de Nuevo León

Además de los recursos transferidos a los gobiernos locales, las entidades federativas y municipios se benefician con recursos que determinan las Dependencias Federales y ejercen sus Delegaciones a través de los Programas Federales, los Programas y Proyectos de Inversión y los Proyecto de Asociación Público Privada.

A continuación se describe y presenta el Gasto Federal identificado para el estado de Nuevo León y sus municipios en estas modalidades.

^{*}La variación porcentual real se calculó usando el Deflactor del Índice de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto que, de acuerdo con los CGPE 2016, presenta una variación anual de 3.1%.

^{1/}En el PPEF-2016, el Resto de los Fondos e Incentivo Económicos no se muestran desagregados y se identifican como Otros Conceptos Participables.

^{2/}En el PPEF-2016 no se presentan por entidad federativa los montos de los subfondos de Infraestructura Educativa Básica, Media Superior y Superior.

Fuente: Elaborado por la Dirección General de Finanzas del Instituto Belisario Domínguez con datos del PEF-2015, PPEF-2016 y del PEF-2016, SHCP.

2.1. Programas Federales Identificados

Estos recursos se refieren a un conjunto de acciones que implican erogaciones presupuestales en materia de educación, cultura, salud, apoyos al campo, medio ambiente, ciencia y tecnología y conservación y mantenimiento carretero.⁶

Dado su carácter de recursos federales, se rigen por la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, el propio Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación, las Reglas de Operación y otros ordenamientos legales vigentes.

En relación con los programas federales identificados en el PEF-2016 para el estado de Nuevo León se observa una ampliación de los recursos de 137.0 mdp en relación con lo propuesto en el PPEF-2016. De la misma manera, cuando se compara con el PEF-2015 se observa un aumento de 357.1 mdp, equivalente a un crecimiento en términos reales de 1.9% (ver Cuadro 2).

A continuación se presentan los programas presupuestarios federales aprobados por la Cámara de Diputados en el PEF-2016, en comparación con los propuestos en el PPEF-2016 por el Ejecutivo Federal, así como los aprobados en el PEF 2015 para el estado de Nuevo León.

Cuadro 2
Programas Federales Identificados en el PEF-2016 y el PEF-2015 para el estado de Nuevo León

(Millones de pesos corrientes)

				Variación PEF16/PPEF16		Variación PEF16/PEF15		
Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*	
Total de Programas Federales Identificados	7,042.4	7,262.5	7,399.5	137.0	1.9	357.1	1.9	
Educación	5,041.5	5,200.0	5,200.0	0.0	0.0	158.6	0.1	
U006 Subsidios federales para organismos								
descentralizados estatales	4,937.5	5,092.8	5,092.8	0.0	0.0	155.3	0.1	
Dirección General de Educación Superior								
Universitaria (UR 511)	4,653.6	4,800.0	4,800.0	0.0	0.0	146.4	0.1	
Coordinación General de Universidades Tecnológicas								
y Politécnicas (UR 514)	110.7	114.2	114.2	0.0	0.0	3.5	0.1	
Subsecretaría de Educación Media Superior (UR 600)	173.1	178.6	178.6	0.0	0.0	5.4	0.1	
Tecnológico Nacional de México (UR M00)	0.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	0.0	n.a	
U081 Apoyos para saneamiento financiero y la atención								
a problemas esctructurales de las UPES (Saneamiento								
financiero). Universidad Autónoma de Nuevo León	104.0	107.2	107.2	0.0	0.0	3.2	0.0	
Cultura	122.1	34.2	160.7	126.6	370.3	38.6	27.7	
Instituciones Estatales de Cultura	33.2	34.2	34.2	0.0	0.0	1.0	0.0	
Proyectos de Cultura	89.0	0.0	126.6	126.6	n.a.	37.6	38.0	
CONARTE, Programa de Apoyo a la Política Cultural								
del Estado. Etapa IV	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-100.0	
Festival Internacional Santa Lucía	14.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-14.0	-100.0	
Escenario Móvil, San Pedro Garza García	3.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-3.1	-100.0	
Linares Creciendo en el Arte 2015, Linares	4.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.0	-100.0	
Linares Nuevo León de viaje por el mundo a través de								
la cultura y las artes, Linares	4.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.1	-100.0	
Compañía Ballet Artístico de Monterrey 2015	4.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-4.3	-100.0	

⁶ Dichos programas están publicados en los anexos del Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación 2016, el Proyecto de Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación 2016 y el Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación 2015.

Conton Duraniana - I Durania	DEE 2015	DDEE 2016	DEE 2010				PEF16/PEF15
Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*
Creativados laboratorio para la creatividad espacio				Homman	Hommai	Homman	i Cai
para el fomento y desarrollo de la creatividad	2.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.0	-100.0
Papalote Museo del Niño	45.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-45.0	-100.0
Proyectos Educativos	2.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.5	-100.
Programa Cultural en la Colonia Francisco A.							
Cárdenas, Abasolo	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a
Actividades Culturales, Cerralvo	0.0	0.0	3.0	3.0	n.a.	3.0	n.a
Cultura y conocimiento a través de las tecnologías de							
la información, El Carmen	0.0	0.0	9.5	9.5	n.a.	9.5	n.a
Programa de fomento cultural innovando ideas,							
Guadalupe	0.0	0.0	9.5	9.5	n.a.	9.5	n.a
Clase de Música para la Prevención de la Violencia y							
la Delincuencia, Monterrey	0.0	0.0	2.4	2.4	n.a.	2.4	n.a
Equipamiento de la rosa de los cuatro vientos, San							
Nicolas de los Garza	0.0	0.0	6.0	6.0	n.a.	6.0	n.a
Festivales Culturales San Pedro, San Pedro Garza							
García	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a
Festival Guadalupe 300, Guadalupe	0.0	0.0	5.5	5.5	n.a.	5.5	n.a
Linares Nuevo León, Pueblo Mágico: Cultura y Arte							
Vivos, Linares	0.0	0.0	4.0	4.0	n.a.	4.0	n.a
Actividades y Exposiciones 2016 en el Museo de Arte							
Contemporáneo de Monterrey, Monterrey	0.0	0.0	7.8	7.8	n.a.	7.8	n.
ESMDM: Formación Artística Profesional Como							
detonador Cultural, Monterrey	0.0	0.0	7.8	7.8	n.a.	7.8	n.a
Festival Bella Vía 2016, Monterrey	0.0		1.0	1.0	n.a.		n.
Fundación "Nuevo Amanecer", Monterrey	0.0	0.0	10.0	10.0	n.a.		n.
Museo del Acero Horno 3, Monterrey	0.0		4.7	4.7	n.a.		n.
Papalote Museo del Niño en Monterrey, Monterrey	0.0	0.0	30.0	30.0	n.a.		n.:
Actividades Culturales y Artisticas de Cultura para la	0.0			30.0		00.0	
vida A.C.	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a
Actividades Culturales y Artisticas de un México sin							
Fronteras A.C.	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.	5.0	n.a
Festival Internacional de Santa Lucia	0.0	0.0	3.1	3.1	n.a.		n.a
Recuperando Nuestras Raíces, Cultura Rodante	0.0	0.0	5.0	5.0	n.a.		n.a
agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y	0.0		3.0	3.0		3.0	
Alimentación	167.0	129.2	139.4	10.2	7.9	-27.6	-19.
Concurrencia con Entidades Federativas	91.7	59.7	59.7	0.0	0.0		-36.
Extensionismo	12.3	11.8	11.8	0.0	0.0		-6.
Sistema Producto Agrícolas y Pecuarios	0.3	0.0	0.0	0.0		0.2	-100.
Infraestructura Productiva para el Aprovechamiento	0.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	0.5	100.
Sustentable del Suelo y Agua	9.1	8.2	8.2	0.0	0.0	-0.9	-12
·							
Proyecto Estratégico de Seguridad Alimentaria (PESA)	0.0	0.0	0.0	0.0	n.a.		n.a
Información Estadística y Estudios (SNIDRUS)	1.4			0.0	0.0		-3.
Sanidad e Inocuidad Alimentaria	52.2	48.1	58.3	10.2	21.2	6.1	8.
alud	121.9	61.2	61.4	0.2	0.4	-60.5	-51
Programa de apoyo para fortalecer la calidad en los							
servicios de salud	87.0	36.8	36.8	0.0	0.0	-50.2	-59
Programa de reducción de la mortalidad materna y							
calidad en la atención obstétrica	9.4	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-9.4	-100
Programa de prevención y control de sobrepeso,							
obesidad y diabetes	7.8	7.4	7.4	0.0	0.0	-0.4	-8.
Vigilancia epidemiológica	17.8	17.0	17.2	0.2	1.4	-0.6	-6.
	737.1	485.3	485.3	0.0	0.0	-251.8	-36
Medio Ambiente y Recursos Naturales							
Medio Ambiente y Recursos Naturales Programa de Fortalecimiento Ambiental en las							400
·	66.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-66.8	-100
Programa de Fortalecimiento Ambiental en las Entidades Federativas		n.a. 484.8	n.a. 484.8	0.0	n.a. 0.0		-100. -23.
Programa de Fortalecimiento Ambiental en las Entidades Federativas Subsidios del Programa Hidráulico	66.8 614.1	484.8	484.8	0.0	0.0	-129.3	-23
Programa de Fortalecimiento Ambiental en las Entidades Federativas	66.8	484.8 44.9				-129.3 -115.7	

				Variación PE	ariación PEF16/PPEF16 Variacio		ción PEF16/PEF15	
Sector/Programa/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Absoluta nominal	Porcentual nominal	Absoluta nominal	Porcentual real*	
Programa para incentivar el desarrollo organizacional								
de los Consejos de Cuenca	0.7	0.4	0.4	0.0	0.0	-0.3	-48.9	
Programa de Incentivos para la Operación de Plantas								
de Tratamiento de Aguas Residuales	16.9	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-16.9	-100.0	
Programa para Mejora de Eficiencia Hídrica en Áreas								
Agrícolas	30.0	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-30.0	-100.0	
Programa de Infraesructura Hídrica	8.4	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-8.4	-100.0	
Programa de Devolución de Derechos	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	-13.2	
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	2.8	0.0	0.0	0.0	n.a.	-2.8	-100.0	
Apoyo a la consolidación Institucional	2.8	n.a.	n.a.	0.0	n.a.	-2.8	-100.0	
Infraestructura y Programas Carreteros	850.1	1,352.7	1,352.7	0.0	0.0	502.6	54.4	
Conservación de Infraestructura Carretera	711.9	982.5	982.5	0.0	0.0	270.7	33.9	
Conservación y Estudios y Proyectos de Caminos								
Rurales y Carreteras Alimentadoras	101.9	370.1	370.1	0.0	0.0	268.2	252.2	
Programa de Empleo Temporal	36.3	0.0	0.0	0.0	n.a.	-36.3	-100.0	

n.a. No aplica.

2.2. Programas y Proyectos de Inversión

Los Programas y Proyectos de Inversión (PPIs), engloban un conjunto de obras y acciones con el propósito de solucionar una problemática o atender una necesidad específica, estos recursos son ejercidos directamente por el Gobierno Federal a través de sus dependencias y delegaciones y se clasifican en dos tipos:

- a) Programas de inversión. Corresponde a las erogaciones de gasto de capital no asociadas a proyectos de inversión. Se clasifican en programas de adquisiciones, de mantenimiento, de adquisiciones de protección civil, de mantenimiento de protección civil, estudios de preinversión, programas ambientales y otros programas de inversión.
- b) Proyectos de inversión. Se refiere a las erogaciones de gasto de capital destinadas a obra pública en infraestructura, así como a la construcción, adquisición y modificación de inmuebles, las adquisiciones de bienes muebles asociadas a estos proyectos, y las rehabilitaciones que impliquen un aumento en la capacidad o vida útil de los activos de infraestructura e inmuebles. Se clasifican en proyectos de infraestructura económica, de infraestructura social, de infraestructura gubernamental, de inmuebles y otros proyectos de inversión.

En el PEF-2016, los PPIs presentan una ampliación presupuestaria de 270.0 mdp respecto de la propuesta en el PPEF-2016, pero una reducción de 6,062.3 mdp en relación con el PEF-2015, equivalente a un decrecimiento de 67.8% en términos reales. Esto se explica por disminuciones en los recursos asignados a todos los ramos (ver Cuadro 3).

A continuación se presentan los PPIs aprobados por la Cámara de Diputados en el PEF-2016 en comparación con los propuestos por el Ejecutivo Federal en el PPEF-2016 así como con los aprobados en el PEF-2015 para el estado de Nuevo León.

^{*}La variación porcentual real se calculó usando el Deflactor del Índice de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto que, de acuerdo con los CGPE 2016, presenta una variación anual de 3.1%.

Fuente: Elaborado por la Dirección General de Finanzas del Instituto Belisario Domínguez con datos del PEF-2015, PPEF-2016 y PEF-2016, SHCP.

Cuadro 3 Programas y Proyectos de Inversión en Cartera de la SHCP Identificados en el PEF-2016 y el PEF 2015 para el estado de Nuevo León

(Mil	lones de pes	os corrientes)				
						Variación PEF16/P	
Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Absoluta	Porcentual		
				nominal	nominal	nominal	real*
Total	9,069.4	2,737.0	3,007.0	270.0	9.9	-6,062.3	-67.
06 Hacienda y Crédito Público	0.0	26.0	26.0	0.0	0.0	26.0	n.
Construcción de Almacén para resguardo de bienes muebles							
en la Delegación Regional Noreste del SAE.		26.0	26.0	0.0	0.0	26.0	n.a
07 Defensa Nacional	0.0	69.8	69.8	0.0	0.0	69.8	n.a
Construcción de la U.H.M. Escobedo II, N.L.		69.8	69.8	0.0	0.0	69.8	n.a
09 Comunicaciones y Transportes	2,886.7	500.0	770.0	270.0	54.0	-2,116.7	-74.
Monterrey-Reynosa. Tramo: Cadereyta-La Sierrita.	2,000.7	400.0	400.0	0.0	0.0		n.:
Camino:Montemorelos-Entronque San Roberto	50.0	0.0	8.0	8.0	n.a.		-84.
Prolongación Av. Ignacio Morones Prieto	279.7	0.0	50.0	50.0	n.a.		-82.
E.C. (General Tern Linares) Las Blancas El Balastre.	15.0	0.0	8.0	8.0	n.a.		-48.
Libramiento Dr. Arroyo	20.0	0.0	8.0	8.0	n.a.		-61.
Camino a Loma Alta	15.0	0.0	8.0	8.0	n.a.	-7.0	-48
Carretera Pesquería-Santa María Floreña (Tramo: Pesquería-							
X.C. Cadereyta Jiménez-Dr. González) y carretera Cadereyta							
de Jiménez-Dr. González	210.0	100.0	100.0	0.0	0.0	-110.0	-53
Lampazos - Anáhuac.	0.0	0.0	10.0	10.0	n.a.	10.0	n.
Ampliación de la carretera Montemorelos-General Terán.			25.0	25.0	n.a.		n.
Apodaca - Cd. Juárez			8.0	8.0			n.
Ojo de Agua-Planta Armadora KIA			145.0	145.0	n.a.		n.
El Goche - Emilio Carranza	15.0	0.0	0.0	0.0	n.a.		-100
Zaragoza - Tepozanes - El Refugio.	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.		-100
China - Méndez	33.0	0.0	0.0	0.0	n.a.		-100
Ejido San Isidro - Límite de Edo. Tamps. Entronque Autopista Monterrey Saltillo - Hacienda	10.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-10.0	-100
Rinconada - Los Fierros - García.	15.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	-15.0	-100
Camino: Melchor Ocampo-Los Aldamas	30.0		0.0	0.0			-100
Dieciocho de Marzo - Ciénega del Toro	20.0	0.0	0.0	0.0	n.a.		-100
Eje Interestatal: Matehuala-Cd. Victoria, tramo: Lím. de Edos.				0.0		20.0	
S.L.P N.L. Dr. Arroyo-E.C. El Carmen.	40.0			0.0	n.a.	-40.0	-100
Libramiento Oriente de Cadereyta	100.0			0.0	n.a.		-100
Hacienda El Encadenado - Ejido El Encadenado.	10.0			0.0	n.a.		-100
PIV en Cd. Victoria-Monterrey y Allende-Cadereyta	41.0			0.0	n.a.	-41.0	-100
Conexión Morones Prieto-Lázaro Cárdenas	265.0			0.0	n.a.	-265.0	-100
Camino Real, Libramiento a Pedreras	91.0			0.0	n.a.	-91.0	-100
Línea 3 del Sistema de Transporte Colectivo Metrorrey	1,000.0			0.0	n.a.	-1,000.0	-100
PSV Titanio (Av. Lincoln y Av. Heberto Castillo)	27.0			0.0	n.a.	-27.0	-100
Corredor de flujo continuo Díaz Ordaz-Paso Vehicular							
Corregidora	33.0			0.0	n.a.		-100
Nodo Vial Sendero y Laredo Distribuidor Sendero-Barragán	114.7			0.0	n.a.		-100
Modernización de la Av. Alfonso Reyes	70.0			0.0	n.a.		-100
Camino del Ejido Vaqueras a Ejido La Purísima.	15.0			0.0	n.a.		-100
Camino Acueducto de Arriba.	12.0 20.0			0.0	n.a.		-100 -100
Apodaca - Cd. Juárez PSV Carretera Monterrey-Nuevo Laredo y Monterrey-	20.0			0.0	n.a.	-20.0	-100
Monclova.	325.3			0.0	n.a.	-325.3	-100
18 Energía Programa de Adquisiciones de Mobiliario y Equipo para la	3.0			0.0	n.a.	-3.0	-100
Colonia en Cadereyta Nuevo León	3.0			0.0	n.a.	-3.0	-100
38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	25.6			0.0			-100
Construcción y equipamiento de la Unidad CIMAT-	23.0			0.0	II.d.	-23.0	-100.
Monterrey.	25.6			0.0	n.a.	-25.6	-100.

				Variación PE	F16/PPEF16	Variación P	EF16/PEF15
Ramo/Proyecto	PEF-2015	PPEF-2016	PEF-2016	Absoluta	Porcentual	Absoluta	Porcentual
				nominal	nominal	nominal	real*
50 Instituo Mexicano del Seguro Social	412.1	65.5	65.5	0.0	0.0	-346.6	-84.6
Ampliación de la Unidad de Banco de Sangre Tipo A del							
Hospital de Cardiología UMAE No. 34 de Nuevo León.		65.5	65.5	0.0	0.0	65.5	n.a
Construcción del Hospital Regional (HGR) de 260 Camas en							
el Municipio de García, Nuevo León.	412.1	0.0		0.0	n.a.	-412.1	-100.0
52 Petróleos Mexicanos	5,739.1	•	2,073.7	0.0	0.0	-3,665.4	-64.9
Tren energético de la Refinería de Cadereyta.	316.5	352.6	352.6	0.0	0.0	36.0	8.0
Repotenciación del sistema eléctrico de la Refinería de	102.1	161.6	1616	0.0	0.0	50.5	F2.4
Cadereyta	103.1	161.6	161.6	0.0	0.0	58.5	52.
Calidad de los Combustibles fase Diesel Cadereyta	2,735.0	70.0	70.0	0.0	0.0	-2,665.0	-97.
Mantenimiento de Terminales de Almacenamiento y Reparto							
GAR Norte	89.5	77.4	77.4	0.0	0.0	-12.1	-16.:
Mantenimiento de la capacidad de producción de la							
refinería de Cadereyta (2013-2015)	2,231.4	1,318.9	1,318.9	0.0	0.0	-912.5	-42.
Proyecto integral ambiental Refinería Cadereyta	24.5	8.0	8.0	0.0	0.0	-16.5	-68.
Mantenimiento y Remodelación de las Instalaciones del							
CENDI Cadereyta, Nuevo León.	3.8	9.2	9.2	0.0	0.0	5.5	137.
Adquisición de catalizadores capitalizables para el proceso							
de hidrotratamiento en la refinería de Cadereyta (2015-							
2017)	13.6	33.0	33.0	0.0	0.0	19.4	135.
Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables para							
el proceso de gasolinas en la refinería de Cadereyta (2015-							
2017).	0.0	37.0	37.0	0.0	0.0	37.0	358,808.
Adquisición de resinas de intercambio iónico para la planta							
de tratamiento de agua para la Refinería Ing. Héctor Lara							
Sosa.	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	6.0	58,101.
Estudio para la modernización de CCR 1	16.9		0.0	0.0	n.a.	-16.9	-100.
Fortalecimiento de la Operación GAR Norte	1.6		0.0	0.0	n.a.	-1.6	-100.
Diseño, construcción y equipamiento de las Unidades de							
Apoyo Técnico (UAT) Zona Norte.	13.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-13.5	-100.
Adecuación de los sistemas de desalado de crudo en la	13.3	0.0	0.0	0.0	11.0.	13.3	100.
Refinería de Cadereyta	40.1	0.0	0.0	0.0	n.a.	-40.1	-100.
Adecuación de los sistemas de vacío de las plantas	40.1	0.0	0.0	0.0	11.a.	-40.1	-100.
Combinadas No. 1 y 2 de la Refinería de Cadereyta	41.6	0.0	0.0	0.0		-41.6	-100.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					n.a.		
Rehabilitación de inmuebles activos de la refinería	13.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-13.7	-100.0
Adquisición de vehículos de transporte de la refinería de	6.7	0.0	0.0	0.0		. 7	100
Cadereyta 2014-2016	6.7	0.0	0.0	0.0	n.a.	-6.7	-100.0
Estudio de factibilidad de revamp de la planta coquizadora							
de la Refinería de Cadereyta para aumento de la capacidad							
de proceso.	22.00	0.0	0.0	0.0	n.a.	-22.0	-100.0
Incremento en la Capacidad de Almacenamiento en							
Terminales de Almacenamiento y Reparto de la GAR Norte.	65.5	0.0	0.0	0.0	n.a.	-65.5	-100.0
53 Comisión Federal de Electricidad	2.9	2.0	2.0	0.0	0.0	-0.9	-31.9
CCC Huinala II	2.5	2.0	2.0	0.0	0.0	-0.4	-20.
Huinalá	0.4	0.0	0.0	0.0	n.a.	-0.4	-100.0
n.a. No aplica.							

n.a. No aplica

Nota: Si el proyecto tiene una asignación en blanco significa que no estaba en la cartera en ese presupuesto y no tiene asignación presupuestal. Si el proyecto tiene una asignación de 0, significa que está en cartera en ese presupuesto pero no tiene asignación presupuestal.

2.3. Proyectos de Asociación Público Privada

La figura de Asociación Público Privada (APP) es cualquier mecanismo o esquema de participación entre los sectores público y privado para alcanzar un objetivo común o proporcionar un servicio público. Existe una variedad de Proyectos de APP que incluye: concesiones, proyectos de inversión en infraestructura de largo plazo y Proyectos para Prestación de Servicios (PPS). En general las APP

^{*} La variación porcentual real se calculó usando el Deflactor del Índice de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto que, de acuerdo con los CGPE 2016, presenta una variación anual de 3.1%.

Fuente: Elaborado por la Dirección General de Finanzas del Instituto Belisario Domínguez con datos de los Tomos V y VII del PEF-2015, el Tomo VIII del PPEF-2016 y el Tomo VIII del PPEF-2016, SHCP.

se involucran en proyectos de infraestructura económica y social, pero principalmente son utilizadas para construir y operar hospitales, escuelas, carreteras, plantas de tratamiento de agua y saneamiento, entre otros.

En el PEF-2016, el Ejecutivo Federal se presenta un proyecto de APP para el estado de Nuevo León por un monto de 738.6 mdp, con clave de cartera 1450GYR0052 y con el nombre de: *Construcción del Hospital Regional (HGR) de 260 Camas en el Municipio de García, Nuevo León,* que consiste en la construcción de un HGR de segundo nivel con una capacidad de 260 camas censables, 38 consultorios para la atención de 31 especialidades médicas y 10 quirófanos. El HGR contará con una superficie construida de 31,836 m2. Los servicios médicos serán proporcionados por personal del IMSS.

Anexo: Descripción de los Componentes del Gasto Federalizado

a) Ramo 28 Participaciones Federales

El Ramo General 28 denominado Participaciones a Entidades Federativas y Municipios forma parte del gasto no programable, por lo que en el Presupuesto de Egresos de la Federación se presenta como una estimación de lo que podría transferirse a las entidades federativas y municipios, dependiendo del comportamiento de la Recaudación Federal Participable (RFP)⁸ a lo largo del ejercicio fiscal. Las transferencias de este ramo no están etiquetadas; es decir, no tiene un destino específico en el gasto de las entidades federativas, quienes lo ejercen de manera autónoma. Este ramo tiene como marco normativo el Capítulo I de la Ley de Coordinación Fiscal (LCF), donde se establecen las fórmulas y procedimientos para distribuir entre las entidades federativas los recursos de sus fondos constitutivos. Sus fondos constitutivos y su descripción se presentan a continuación:⁹

- i. Fondo General de Participaciones (FGP). El monto de este fondo se calcula como el 20% de la RFP y se distribuye a las entidades federativas de acuerdo con lo siguiente: al monto asignado al FGP del año 2007, al crecimiento económico, al esfuerzo recaudatorio y al tamaño de la población de cada entidad.
- ii. Fondo de Fomento Municipal (FFM). Se compone del 1% de la RFP y se distribuye a las entidades federativas conforme al monto asignado al FFM en el año 2013, más un 70% del excedente respecto a dicho año conforme al crecimiento de la recaudación de impuesto predial y de los derechos de agua y al tamaño de la población de la entidad, el restante 30% de dicho excedente se distribuye sólo a aquellos municipios cuyo gobierno de la entidad sea el responsable de la administración del impuesto predial por cuenta y orden del municipio.
- iii. Participaciones específicas en el Impuesto Especial sobre Productos y Servicios. Se constituye por el 20% de la recaudación del Impuesto Especial sobre Productos y Servicios (IEPS) de bebidas alcohólicas y cervezas y el 8% de tabacos. Se distribuye de acuerdo a la participación de cada estado en la recaudación de dichos impuestos.
- iv. Fondo de Fiscalización y Recaudación. Se compone del 1.25% de la RFP y se distribuye a las entidades federativas conforme al monto del Fondo de Fiscalización de 2013 y, el excedente respecto a dicho año se asigna de acuerdo a la evolución de diversos indicadores de fiscalización y al crecimiento de la recaudación de impuestos y derechos locales de cada entidad.
- v. Fondo de Extracción de Hidrocarburos (FEXHI). Se compone por los ingresos petroleros aprobados en la Ley de Ingresos multiplicados por un factor de 0.008 y se distribuye a las

⁷ Se refiere al agregado de las erogaciones o previsiones de gasto que por su naturaleza no se identifican para su aplicación con el cumplimiento de programas específicos del Gobierno Federal, y que se encuentran asociadas al cumplimiento de obligaciones financieras y la transferencia de Participaciones Federales para los estados y municipios.

⁸ La RFP es el mecanismo mediante el cual se concentra el total de recursos de origen federal susceptibles de participación por parte de las entidades federativas y los municipios. Su cálculo se establece en el artículo 2° de la LCF.

⁹ Las siguientes descripciones se elaboraron con base en el Capítulo I de la LCF vigente (LCF, 2015).

- entidades productoras de petróleo conforme a su participación en el valor de la extracción bruta de hidrocarburos y el valor de la extracción de gas asociado y no asociado.
- vi. Fondo de Compensación (FOCOM). Se calcula como los dos onceavos de la recaudación del IEPS sobre ventas finales de diésel y gasolina. Este fondo se distribuye a los 10 estados conforme al recíproco del Producto Interno Bruto no minero y no petrolero.
- vii. Incentivos por el IEPS sobre Ventas de Diésel y Gasolina (IIEPS). Se constituye con los nueve onceavos de la recaudación del IEPS sobre ventas finales de diésel y gasolina. Se distribuye conforme a la participación de cada entidad en el consumo de diésel y gasolina.
- viii. Participaciones para Municipios que realizan Comercio Exterior. Se calcula como el 0.136% de la RFP y se destina sólo a municipios fronterizos o litorales por donde se realiza comercio exterior conforme a la recaudación del impuesto predial y derechos de agua.
- ix. Participaciones para Municipios Exportadores de Hidrocarburos. Se calcula como el resultado de multiplicar los ingresos petroleros aprobados en la Ley de Ingresos por un factor de 0.00051 y distribuye a los municipios litorales o fronterizos por donde materialmente se realiza la salida del país de los hidrocarburos.
- x. Incentivos por el Impuesto Especial sobre Automóviles Nuevos (ISAN) y su fondo de compensación. Este impuesto lo recaudan y administran las mismas entidades federativas y sólo tienen la obligación de reportarlo al gobierno federal.
- xi. *ISR por salarios en las entidades federativas*. Este fondo corresponde a las participaciones por el 100% de la recaudación del Impuesto sobre la Renta que se entere a la federación, por el salario del personal de las entidades federativas.
- xii. Otros Incentivos Económicos derivados de los convenios de colaboración administrativa en materia fiscal federal. El monto de estos recursos depende de que los estados firmen y ejecuten los convenios de colaboración establecidos con la federación.

b) Ramo 33 Aportaciones Federales y Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos

El Ramo General 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, es parte del gasto programable y su asignación se considera como una provisión programada que debe cumplirse independientemente de la evolución de la recaudación. Los recursos de este ramo están etiquetados; es decir, tienen un destino específico en el gasto de las entidades federativas quienes lo deben ejercer de acuerdo a las leyes, reglas de operación, lineamientos y normas aplicables. Su carácter es compensatorio porque tiene como fin asignar recursos en proporción directa a los rezagos y necesidades que observan las entidades federativas en materia de salud, educación, infraestructura, desarrollo social entre otros. Este Ramo tiene como marco normativo el Capítulo V de la LCF, donde se establecen las fórmulas y procedimientos para distribuir entre las entidades

federativas, los recursos de sus ocho fondos constitutivos, se determinan el Presupuesto de Egresos de la Federación, los cuales se presentan y describen a continuación:¹⁰

- i. Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y el Gasto de Operación (FONE): Estos recursos se deben destinar a prestar servicios de educación inicial, básica incluyendo la indígena, especial, así como la normal y demás para la formación de maestros como son: actualización, capacitación y superación profesional para los maestros de educación básica; así como el resto de atribuciones establecidas en el artículo 13 de la Ley General de Educación.
- ii. Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud (FASSA): Estos recursos se deben destinar a los siguientes propósitos: i) organizar, operar, supervisar y evaluar la prestación de los servicios de salubridad; ii) coadyuvar a la consolidación y funcionamiento del Sistema Nacional de Salud, y planear, organizar y desarrollar sistemas estatales de salud; iii) formular y desarrollar programas locales de salud, en el marco de los sistemas estatales de salud y de acuerdo con los principios y objetivos del Plan Nacional de Desarrollo; iv) llevar a cabo los programas y acciones que en materia de salubridad local les competan; y, v) elaborar información estadística local y proporcionarla a las autoridades federales.
- iii. Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS): Para efectos de referencia los recursos federales de este fondo se determinan por un monto equivalente al 2.5294% de la RFP. Estos recursos se destinarán exclusivamente al financiamiento de obras, acciones sociales básicas y a inversiones que beneficien directamente a población en pobreza extrema, localidades con alto o muy alto nivel de rezago social conforme a lo previsto en la Ley General de Desarrollo Social, y en las zonas de atención prioritaria.
- iv. Fondo de Aportaciones el Fortalecimiento de los Municipios y Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUNDF): El monto de este fondo se determina sólo para efectos de referencia, por un monto equivalente al 2.5623% de la RFP. Estos se destinarán exclusivamente a la satisfacción de los requerimientos de los municipios y de las demarcaciones del Distrito Federal, dando prioridad a los siguientes aspectos: i) cumplimiento de sus obligaciones financieras; ii) pago de derechos y aprovechamientos por concepto de agua; y iii) atención de las necesidades directamente vinculadas a la seguridad pública de sus habitantes.
- v. Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM): El monto de este fondo se determina por una cantidad equivalente, sólo para efectos de referencia, al 0.814% de la RFP. Estos recursos deben destinarse exclusivamente a los siguientes propósitos: i) otorgamiento de desayunos escolares, apoyos alimentarios y de asistencia social a la población en condiciones de pobreza extrema; ii) apoyos a la población en desamparo; y, iii) construcción, equipamiento y rehabilitación de infraestructura física de los niveles de educación básica, media superior y superior en su modalidad universitaria según las necesidades de cada nivel.
- vi. Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de los Adultos (FAETA): Estos recursos se deben destinar a la prestación los servicios de educación tecnológica y de

22

¹⁰ Las siguientes descripciones se elaboraron con base en el Capítulo V de la LCF vigente.

educación para adultos, cuya operación asuman los estados de conformidad con los convenios de coordinación suscritos con el Ejecutivo Federal, para la transferencia de recursos humanos, materiales y financieros necesarios para la prestación de dichos servicios.

- vii. Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública (FASP): Los recursos de este fondo deben destinarse a los siguientes propósitos: i) reclutamiento, formación, selección, evaluación y depuración de recursos humanos vinculados con tareas de seguridad pública; ii) percepciones extraordinarias para los agentes del Ministerio Público, peritos, policías judiciales o equivalentes; iii) equipamiento de las policías judiciales o sus equivalentes; iv) red nacional de telecomunicaciones e informática para la seguridad pública y el servicio telefónico nacional de emergencia; v) construcción, mejoramiento o ampliación de las instalaciones para la procuración e impartición de justicia, de los centros de readaptación social y de menores infractores; y, vi) seguimiento y evaluación de los programas de seguridad pública.
- viii. Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas (FAFEF): El monto de este fondo se determina sólo para efectos de referencia al 1.4% de la RFP. Estos recursos se destinarán exclusivamente a lo siguiente: i) inversión en infraestructura física; ii) saneamiento financiero; iii) saneamiento del sistema de pensiones; iv) modernización de registros públicos de la propiedad, del comercio local y de los catastros; v) modernizar sistemas de recaudación locales, ampliar la base gravable local e incrementar la recaudación; vi) fortalecimiento de proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico; vii) sistemas de protección civil locales; ix) apoyar la educación pública; y, x) apoyar proyectos de infraestructura concesionada.

Por su parte, el Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos es complementario del Ramo 33. Este Fondo integra previsiones económicas de carácter contingente para cubrir los siguientes conceptos: i) las medidas salariales y económicas correspondientes al FONE y al FAETA, que serán entregadas a las entidades federativas a través del Ramo 33 Aportaciones Federales; ii) las medidas económicas que se requieran para la cobertura y el mejoramiento de la calidad del sistema educativo; iii) las previsiones para los incrementos de las percepciones que incluyen las correspondientes a la Carrera Magisterial; y, iv) los recursos para la educación básica, normal, tecnológica y de adultos correspondientes al Distrito Federal.

c) Gasto Federalizado del Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas

Este es un ramo presupuestario general que forma parte del gasto programable, cuyos componentes tienen un destino específico en el gasto, están etiquetados. Tiene la función de regulación presupuestaria donde se consideran asignaciones destinadas a la atención de obligaciones y responsabilidades que no se pueden prever en el presupuesto de algún ramo administrativo o general. En este Ramo se han incluido recursos para apoyar el desarrollo regional y municipal a través de los siguientes programas:

i. El *Fondo Regional* tiene por objeto apoyar a los 10 estados con menor índice de desarrollo humano respecto del índice nacional, a través de programas y proyectos de inversión

destinados a mantener e incrementar el capital físico o la capacidad productiva, o ambos, complementar las aportaciones de las entidades federativas relacionadas a dichos fines, así como a impulsar el desarrollo regional equilibrado mediante infraestructura pública y su equipamiento.

- ii. Los recursos del *Fondo Metropolitano* se destinan prioritariamente a estudios, planes, evaluaciones, programas, proyectos, acciones, obras de infraestructura y su equipamiento, en cualquiera de sus componentes, ya sean nuevos, en proceso, o para completar el financiamiento de aquéllos que no hubiesen contado con los recursos necesarios para su ejecución; los cuales demuestren ser viables y sustentables, orientados a promover la adecuada planeación del desarrollo regional, urbano, el transporte público y la movilidad no motorizada y del ordenamiento del territorio para impulsar la competitividad económica, la sustentabilidad y las capacidades productivas de las zonas metropolitanas, coadyuvar a su viabilidad y a mitigar su vulnerabilidad o riesgos por fenómenos naturales, ambientales y los propiciados por la dinámica demográfica y económica, así como a la consolidación urbana y al aprovechamiento óptimo de las ventajas competitivas de funcionamiento regional, urbano y económico del espacio territorial de las zonas metropolitanas.
- iii. El Fondo para la Accesibilidad en el Transporte Público para las Personas con Discapacidad se destina a proyectos de inversión que tiene por objeto promover la integración y acceso de las personas con discapacidad.
- iv. Los *Proyectos de Desarrollo Regional* se destina a proyectos de inversión en infraestructura y su equipamiento con impacto en el Desarrollo Regional.
- v. El Fondo de Pavimentación y Desarrollo Municipal se destinaba, hasta 2015, a proyectos para la modernización de sistemas de agua potable, drenaje, alcantarillado, saneamiento y obras de electrificación en los municipios con bajo nivel de desarrollo que cuenten con la experiencia, la maquinaria y la capacidad de aportar materiales y participación comunitaria para apoyar la ejecución de los proyectos.
- vi. El *Fondo de Cultura* tenía como finalidad, hasta 2015, la construcción, rehabilitación, remodelación y equipamiento de espacios artísticos y culturales para la consolidación de la infraestructura pública de los espacios dedicados a la difusión cultural.
- vii. El Fondo de Infraestructura Deportiva, hasta 2015, tenía el propósito de fortalecer el desarrollo del deporte y la actividad física mediante proyectos de inversión en infraestructura deportiva que comprendan acciones de obra pública y equipamiento deportivo, a fin de crear, ampliar y mejorar los espacios para la práctica del deporte en general y el de alto nivel competitivo.
- viii. A partir de 2016, el Fondo para el Fortalecimiento de la Infraestructura Estatal y Municipal tiene como finalidad la generación de infraestructura, principalmente, pavimentaciones de calles y avenidas, alumbrado público, drenaje y alcantarillado, mantenimiento de vías; construcción, rehabilitación y remodelación de espacios educativos, artísticos y culturales; construcción, ampliación y mejoramiento de los espacios para la práctica del deporte, entre otras acciones de infraestructura urbana y social.

d) Gasto Transferido mediante Convenios con las Dependencias del Gobierno Federal

Estos recursos provienen de acuerdos que las dependencias del Ejecutivo Federal firman con las entidades federativas para otorgarles recursos presupuestales que son susceptibles de ser federalizados, con el propósito de concertar la descentralización de acciones federales, mediante la colaboración y coordinación de ambas instancias de gobierno o bien para reasignar recursos de las dependencias y entidades públicas hacia a las entidades federativas, para el cumplimiento de diversos objetivos de los programas federales. En los últimos años, estos convenios se han suscrito con las Secretaría de Educación Pública, Salud, Turismo, Medio Ambiente, Seguridad Pública, Hacienda y Crédito Público y Desarrollo Social. Al depender de la firma de convenios, estos recursos no son presupuestables por entidad federativa.

e) Protección Social en Salud-Seguro Popular

Estos recursos provenientes del programa Seguro Popular, son destinados al Sistema de Protección Social en Salud para garantizas la atención y prestación de los servicios de salud ofrecidos por el Sistema a la población beneficiaria, mismos que se encuentran contenidos en el Catálogo Universal de Servicios de Salud (CAUSES). Estas erogaciones, también dependen de la firma de convenios por lo que no son presupuestables por entidad federativa.

Fuentes de Información

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. Constitución publicada en el Diario Oficial de la Federación el 5 de febrero de 1917. Última reforma publicada en el Diario Oficial de la Federación el 10 de julio de-2015. Disponible en: www.diputados.gob.mx.
- Ley de Coordinación Fiscal. Nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de diciembre de 1978. Última reforma publicada en el Diario Oficial de la Federación. México, D.F., 11 de agosto de 2014. Disponible en: www.diputados.gob.mx.
- Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015. Publicado en el Diario Oficial de la Federación el 3 de diciembre de 2014. México, D.F. Disponible en: www.dof.gob.mx. . 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 2015, 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, 23 de diciembre de 2014. México, D.F. Disponible en: www.dof.gob.mx. .Paquete Económico 2016. Publicado en la página electrónica de la SHCP el 8 de septiembre de 2015, México, D.F. Disponible en: http://www.shcp.gob.mx/ApartadosHaciendaParaTodos/ppef2016/index.html?utm source=shcp&u tm medium=banner&utm campaign=pef2016. . Criterios Generales de Política Económica 2016. Publicados en la página electrónica de la SHCP el 8 de septiembre de 2015, México, D.F. Disponible en: http://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/PPEF/2016/docs/paquete/CGPE 2016.pdf. . Iniciativa de Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2016. Publicada en la página electrónica de la SHCP el 8 de septiembre de 2015, México, D.F. Disponible en: http://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/PPEF/2016/docs/paquete/LIF 2016.pdff. . Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2016. Publicado en la página electrónica de la SHCP el 8 de septiembre de 2015, México, D.F. Disponible en: http://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/PPEF/2016/docs/paquete/Proyecto Decreto.pdf. . Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2016. Publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de noviembre de 2015. México, D.F. Disponible en: www.dof.gob.mx. . 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 2016, 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, 18 de diciembre de 2015. México, D.F. Disponible en: www.dof.gob.mx.

INSTITUTO BELISARIO DOMÍNGUEZ

Sen. Miguel Barbosa Huerta

Presidente

Sen. Roberto Albores Gleason **Secretario**

Sen. Daniel Ávila Ruiz **Secretario**

Sen. Benjamín Robles Montoya Secretario

Coordinación Ejecutiva de Investigación

Dr. Gerardo Esquivel Hernández

Dirección General de Finanzas Mtro. Noel Pérez Benítez

Elaborado por la Dirección General de Finanzas

Lic. Vladimir Herrera González Mtra. Sandra Oralia Maya Hernández

Este análisis se encuentra disponible en la página de internet del Instituto Belisario Domínguez: http://www.senado.gob.mx/ibd/content/productos.php

Para informes sobre el presente documento, por favor comunicarse a la Dirección General de Finanzas, al teléfono (55) 5722-4800 extensión 2097.

DR© INSTITUTO BELISARIO DOMÍNGUEZ, SENADO DE LA REPÚBLICA Donceles 14, Colonia Centro, Delegación Cuauhtémoc,06020 México, D. F. Distribución gratuita. Impreso en México.



