



**AYUNTAMIENTO  
DE PUEBLA**

Instituto Municipal  
de **Planeación**  
de Puebla

# INDICADORES MUNICIPALES PARA EL SEGUIMIENTO A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

BASE DE DATOS

ODS 8. Trabajo Decente y Crecimiento  
Económico



Instituto Municipal de Planeación  
Dirección de Planeación Estratégica  
2020



**INDICADORES PARA LA MEDICIÓN DE LOS OBJETIVOS DE  
DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MUNICIPIO DE PUEBLA**

Meta: 8.2 Lograr niveles más elevados de productividad económica mediante la diversificación, la modernización tecnológica y la innovación, centrándose en los sectores con gran valor añadido y un uso intensivo de la mano de obra.

Indicador: 8.2.1 Producción bruta total por sector económico.

Año	Sector primario (miles de pesos)	Sector secundario (miles de pesos)	Sector terciario (miles de pesos)
2004	\$ 156.00	\$ 47,469,441.00	\$ 35,880,367.00
2009	\$ 22.00	\$ 76,685,222.00	\$ 55,948,688.00
2014	\$ 1,495.00	\$ 87,470,416.00	\$ 75,889,269.00
2018	\$ 8,348.00	\$ 107,302,949.00	\$ 111,911,765.00

Fuente: Censos Económicos, Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), INEGI.  
<https://www.inegi.org.mx/app/saic/default.html>



## INDICADORES PARA LA MEDICIÓN DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MUNICIPIO DE PUEBLA

Meta: 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleos decentes, el emprendimiento, la creatividad y la innovación y alentar la formalización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.

Indicador: 8.3.1 Distribución porcentual según sector económico de la población ocupada.

Año	Porcentaje de población ocupada en el sector primario	Porcentaje de población ocupada en el sector secundario	Porcentaje de población ocupada en el sector terciario	Total de población ocupada	Población ocupada en el sector primario	Población ocupada en el sector secundario	Población ocupada en el sector terciario	P.A.
2004	0.003	28.11	71.89	280,054	8	78,716	201,330	0.00%
2009	0.001	24.14	75.86	345,834	3	83,474	262,357	23.49%
2014	0.015	23.73	76.25	352,952	54	83,767	269,131	26.03%
2018	0.018	58.04	79.17	423,799	75	245,957	335,530	51.33%

Fuente: Censos Económicos, Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), INEGI.  
<https://www.inegi.org.mx/app/saic/default.html>



## INDICADORES PARA LA MEDICIÓN DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MUNICIPIO DE PUEBLA

Meta: 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleos decentes, el emprendimiento, la creatividad y la innovación y alentar la formalización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.

Indicador: 8.3.2 Porcentaje de población ocupada y desocupada de 12 y más años de edad.

Año	Porcentaje de población ocupada	Porcentaje de población desocupada	Población económicamente activa	Población ocupada	Población desocupada	P.A.
2004	97.655	2.345	333,593	325,769	7,824	0.00%
2009	98.408	1.592	514,783	506,589	8,194	0.00%
2014	95.562	4.438	652,756	623,789	28,967	-178.79%
2015	95.910	4.090	NA	ND	ND	-156.95%
2020	97.686	2.314	869,431	849,316	20,115	-45.35%

Fuente: Censo General de Población y Vivienda 1990, INEGI; Censo General de Población y Vivienda 2000, INEGI; Censo de Población y Vivienda 2010, INEGI; Encuesta Intercensal 2015, INEGI; Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI y elaboración propia.

<https://www.inegi.org.mx/app/scitel/Default?ev=9>

Nota 1: para la población económica activa se tomó la población con 12 años de edad de los censos de población y vivienda correspondientes.

Nota 2: la Encuesta Intercensal de Población y Vivienda de 2015, maneja los datos reflejados en porcentajes, por lo que se retomó el número directamente.



INDICADORES PARA LA MEDICIÓN DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MUNICIPIO DE PUEBLA

Meta: 8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de empleos decentes, el emprendimiento, la creatividad y la innovación y alentar la formalización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, entre otras cosas mediante el acceso a servicios financieros.

Indicador: 8.3.3 Porcentaje de la población ocupada por sector de actividad económica en el municipio de Puebla.

Sector de actividad económica	2004	2009	2014	2018
Comercio al por menor	27.76	28.09	26.20	25.48
Industrias manufactureras	21.88	18.84	19.79	17.36
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	7.37	8.90	9.60	10.29
Servicios educativos	7.12	5.82	7.07	5.83
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	6.12	6.80	6.55	6.45
Comercio al por mayor	7.17	6.00	6.45	6.83
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	4.68	4.68	5.55	9.26
Construcción	4.69	3.77	3.49	3.13
Servicios de salud y de asistencia social	2.58	3.66	3.47	3.24
Transportes, correos y almacenamiento	2.64	3.48	3.33	3.50
Servicios profesionales, científicos y técnicos	2.63	3.38	2.98	4.16
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1.03	1.27	1.64	1.18
Información en medios masivos	1.03	1.88	1.56	0.79
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	1.15	1.11	1.16	1.04
Servicios financieros y de seguros	0.53	0.78	0.68	1.13
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.45	1.44	0.35	ND
Minería	0.08	0.09	0.10	0.05
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza (sólo Pesca, Acuicultura y Servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales)	0.00	0.00	0.02	0.02
Corporativos	0.07	0.00	0.01	ND

Fuente: Censos Económicos, Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), INEGI y elaboración propia  
<https://www.inegi.org.mx/app/saic/default.html>

Nota: Los datos No Disponibles ND se debe a que se omitieron los datos absolutos de las variables económicas, con el fin de garantizar el principio de confidencialidad y reserva.



## INDICADORES PARA LA MEDICIÓN DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MUNICIPIO DE PUEBLA

Meta: 8.5 Lograr el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos los hombres y mujeres, incluidos los jóvenes y las personas con discapacidad, y la igualdad de remuneración por trabajo de igual valor.

Indicador: 8.5.1. Tasa de desocupación de la población (12 años y más).

Año	Tasa de desocupación de población	Población desocupada de 12 años y más	Población económicamente activa de 12 años y más	P.A.
1990	2.35	7,824	333,593	0.00%
2000	1.59	8,194	514,783	218.21%
2010	4.44	28,967	652,756	-605.80%
2015	4.09	27,971	683,905	-505.11%
2020	2.31	20,115	869,431	9.20%

Fuente: Censo General de Población y Vivienda 1990, INEGI; Censo General de Población y Vivienda 2000, INEGI; Censo de Población y Vivienda 2010, INEGI; Encuesta Intercensal 2015, INEGI; Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI y elaboración propia.

<https://www.inegi.org.mx/app/scitel/Default?ev=9>



**INDICADORES PARA LA MEDICIÓN DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MUNICIPIO DE PUEBLA**

Meta: 8.5 Lograr el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos los hombres y mujeres, incluidos los jóvenes y las personas con discapacidad, y la igualdad de remuneración por trabajo de igual valor.

Indicador: 8.5.2. Tasa de desocupación por sexo (12 años y más).

Año	Tasa de desocupación de población femenina	Tasa de desocupación de población masculina	Población femenina desocupada de 12 años y más.	Población masculina desocupada de 12 años y más.	Población femenina económicamente activa <b>ocupada</b> de 12 años y más.	Población masculina económicamente activa <b>ocupada</b> de 12 años y más.
1990	2.10	0.91	2,121	2,121	101,053	232,540
2000	1.32	0.74	2,447	2,447	184,993	329,790
2010	3.51	2.22	8,870	8,870	252,903	399,853
2015	3.13	2.06	8,501	8,501	271,622	412,287
2020	1.84	2.69	7,016	13,099	381,787	487,644

Fuente: Censo General de Población y Vivienda 1990, INEGI; Censo General de Población y Vivienda 2000, INEGI; Censo de Población y Vivienda 2010, INEGI; Encuesta Intercensal 2015, INEGI; Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI y elaboración propia.

<https://www.inegi.org.mx/app/scitel/Default?ev=9>



**INDICADORES PARA LA MEDICIÓN DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MUNICIPIO DE PUEBLA**

Meta: 8.5 Lograr el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos los hombres y mujeres, incluidos los jóvenes y las personas con discapacidad, y la igualdad de remuneración por trabajo de igual valor.

Indicador: 8.5.3 Porcentaje de trabajadores asalariados y no asalariados.

Año	Porcentaje de trabajadores asalariados	Porcentaje de trabajadores no asalariados	Total de trabajadores asalariados	Total de trabajadores no asalariados	Total de trabajadores según su posición de trabajo	P.A.
1990	78.56	19.20	255,919	62,538	325,769	0.00%
2000	74.93	22.44	379,562	113,699	506,589	-16.95%
2010	68.69	29.34	ND	ND	ND	-46.02%
2015	69.29	29.68	ND	ND	ND	-43.23%
2020	72.25	27.74	ND	ND	ND	-29.44%

Fuente: Censo General de Población y Vivienda 1990, INEGI; Censo General de Población y Vivienda 2000, INEGI; Censo de Población y Vivienda 2010, INEGI; Encuesta Intercensal 2015, INEGI; Tabulados del cuestionario ampliado (características económicas) del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI y elaboración propia.

<https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2020/#Tabulados>

Nota 1: para los años 2010 y 2015 se manejan porcentajes, por lo que se retoman los datos directamente del Censo de Población y Vivienda 2010 y la Encuesta intercensal 2015.



**INDICADORES PARA LA MEDICIÓN DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MUNICIPIO DE PUEBLA**

Meta: 8.5 Lograr el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos los hombres y mujeres, incluidos los jóvenes y las personas con discapacidad, y la igualdad de remuneración por trabajo de igual valor.

Indicador: 8.5.4 Porcentaje de trabajadores asalariados por sexo.

Año	Porcentaje de trabajadoras asalariadas	Porcentaje de trabajadores asalariados.	Total de trabajadoras asalariadas	Total de trabajadores asalariados	Total de trabajadoras según su posición en el trabajo	Total de trabajadores según su posición de trabajo	P.A.
1990	82.27	76.94	81,389	174,530	98,932	226,837	0.00%
2000	75.63	74.53	138,057	241,505	182,546	324,043	-37.44%
2015	70.46	68.70	ND	ND	ND	ND	-66.59%
2020	71.60	72.71	ND	ND	ND	ND	-60.17%

Fuente: Censo General de Población y Vivienda 1990, INEGI; Censo General de Población y Vivienda 2000, INEGI; Censo de Población y Vivienda 2010, INEGI; Encuesta Intercensal 2015, INEGI; Tabulados del cuestionario ampliado (características económicas) del Censo de Población y Vivienda 2020, INEGI y elaboración propia.

<https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2020/#Tabulados>

Nota 1: para los años 2010 y 2015 se manejan porcentajes, por lo que se retoman los datos directamente del Censo de Población y Vivienda 2010 y la Encuesta intercensal 2015.

**INDICADORES PARA LA MEDICIÓN DE LOS  
OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL  
MUNICIPIO DE PUEBLA**

Meta: 8.10 Fortalecer la capacidad de las instituciones financieras nacionales para alentar y ampliar el acceso a los servicios bancarios, financieros y de seguros para todos.

Indicador: 8.10.1 Número de sucursales de bancos de Banca Múltiple.

<b>Año</b>	<b>Número de sucursales</b>
2008	192
2009	211
2010	233
2011	233
2012	253
2013	257
2014	249
2015	234
2016	240
2017	250
2018	250
2019	243
2020	219
2021	205
2022	207

Fuente: Portafolio de Información, Comisión Nacional Bancaria y de Valores.  
<https://portafoliodeinformacion.cnbv.gob.mx/bm1/Paginas/infoper.aspx>



Meta: 8.10 Fortalecer la capacidad de las instituciones financieras nacionales para alentar y ampliar el acceso a los servicios bancarios, financieros y de seguros para todos.

Indicador: 8.10.2 Número de cajeros automáticos en operación.

Año	Número de cajeros automáticos en operación
2008	528
2009	626
2010	702
2011	672
2012	764
2013	729
2014	801
2015	831
2016	921
2017	946
2018	1,025
2019	1,044
2020	1,032
2021	1,069
2022	976

Fuente: Portafolio de Información, Comisión Nacional Bancaria y de Valores.  
<https://portafoliodeinformacion.cnbv.gob.mx/bm1/Paginas/infooper.aspx>

**INDICADORES PARA LA MEDICIÓN DE LOS OBJETIVOS DE  
DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MUNICIPIO DE PUEBLA**

Meta: 8.10 Fortalecer la capacidad de las instituciones financieras nacionales para alentar y ampliar el acceso a los servicios bancarios, financieros y de seguros para todos.

Indicador: 8.10.3 Número de Contratos de Cuentas Transaccionales (Banca Múltiple).

<b>Año</b>	<b>Número de contratos</b>
2011	1,369,098
2012	1,491,344
2013	1,279,974
2014	1,258,236
2015	1,386,563
2016	1,498,418
2017	1,579,823
2018	1,659,654
2019	1,625,215
2020	1,630,301
2021	1,601,736
2022	1,411,166

Fuente: Portafolio de Información, Comisión Nacional Bancaria y de Valores.  
<https://portafoliodeinformacion.cnbv.gob.mx/bm1/Paginas/infoper.aspx>