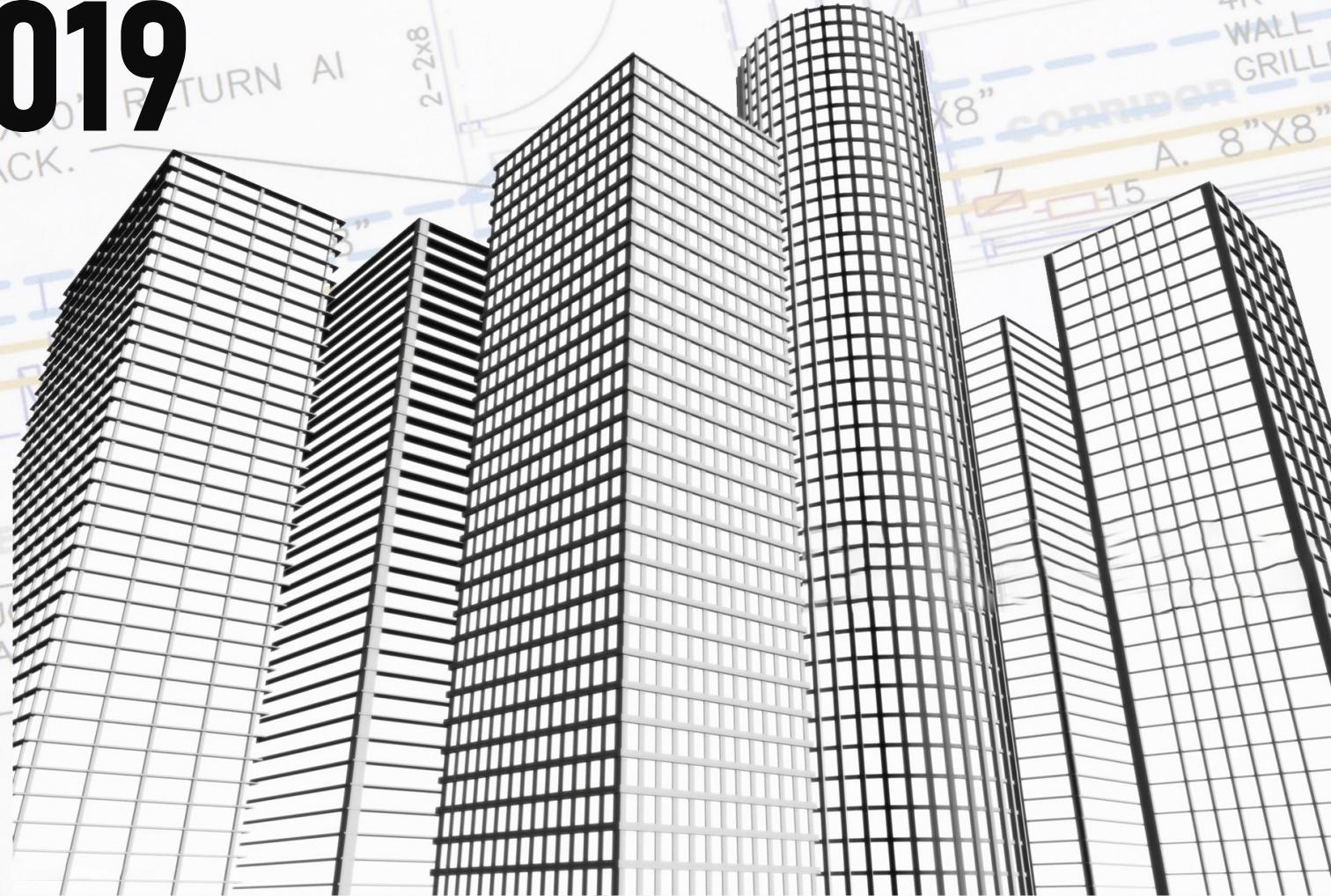


ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SELECTED STATISTIC OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY

2019



GOBIERNO DE PUERTO RICO
Junta de Planificación



ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

**Selected Statistics of the Construction Industry
2019**

María del C. Gordillo Pérez
Presidenta - Chairperson
gordillo_m@jp.pr.gov

Programa de Planificación Económica y Social
Program of Economic and Social Planning

Alejandro Díaz Marrero
Director - Director

Gobierno de Puerto Rico
Junta de Planificación



**Government of Puerto Rico
Planning Board**

Julio - July 2020

Resumen Ejecutivo 2019

Las Estadísticas Seleccionadas de la Industria de la Construcción (ESIC), presentan un resumen de la actividad de inversión en el país en ese sector, donde se busca medir la actividad privada y pública. Esta publicación presenta datos sobre: (1) inversión privada y pública en proyectos residenciales, comerciales, institucionales e industriales; (2) permisos de construcción; (3) producción, importación y ventas de cemento; (4) empleo en construcción; y (5) tasas de interés. Además, en la publicación, se observa la evolución de los distintos renglones para el período de los años fiscales 2010 a 2019.

La serie de datos publicada en este documento comprende el período de los años fiscales 2010 a 2019. En esta serie se puede observar que la inversión total en construcción ha reflejado reducciones hasta el año fiscal 2017. Posteriormente, es donde los fondos federales y seguros pagados por los desastres naturales (huracanes) allegaron robustamente valores a la actividad. Fueron varias entidades utilizadas para los hallazgos.

1. Oficina de rendición de cuentas del gobierno de los estados unidos (GAO-19-296, GAO-20-221, GAO-19-256).
2. Oficina del Comisionado de Seguros (Informe Anual de la Industria de Seguros).
3. Portal de Transparencia de COR3
4. FEMA (Portal de Internet).

Por otra parte, el indicador de empleo es un componente importante del sector de la construcción. Se ha observado una tendencia descendente en este indicador en el período publicado. En el año fiscal 2019, el empleo en el sector de la construcción fue de 48 mil personas, lo que representó un aumento de 26.3 por ciento, con respecto al empleo en el año fiscal 2018 donde dicho indicador se situó en 38 mil empleos. Otro indicador de importancia del sector de la construcción lo son las tasas de interés, ya sea la tasa de interés primario o la tasa de interés para los préstamos hipotecarios convencionales. En la publicación se observa que la tasa de interés primario promedio permaneció muchos años fija en 3.25 por ciento, pero ya para los años fiscales 2016, 2017, 2018 y 2019 la misma ha ido en aumento. Una posible explicación para el aumento de esta tasa de interés podría ser el que la Reserva Federal ha ido poco a poco incrementando los tipos de interés ante la mejora en la economía de Estados Unidos después de la recesión 2008-2009. Por otro lado, la tasa de interés para los préstamos hipotecarios convencionales ha sido más variable durante el período publicado de 2010 a 2019.

En torno a la actividad de construcción privada y pública en el año fiscal 2019 se situó en \$7,531.3 millones de dólares. Esto representó una reducción de \$1,187.1 millones o 13.6 por ciento, con respecto al año fiscal 2018 donde la actividad de construcción privada y pública alcanzó \$8,718.3 millones de dólares.

A nivel privado, la inversión en construcción se estimó en \$3,541.9 millones. Esto representó un aumento de \$459.2 millones o 14.9 por ciento, en relación con el año fiscal 2018 donde la actividad de construcción privada se proyectó en \$3,082.7 millones. Por el lado público, dicha actividad se estimó en \$3,989.4 millones de dólares y en relación con el año fiscal anterior, disminuyó en \$1,643.3 millones o 29.2 por ciento. Como se puede observar, durante el año fiscal 2019, la inversión privada proyectada representó el 47.0 por ciento de la inversión total, mientras que la inversión pública estimada representó el 53.0 por ciento.

Los componentes de la inversión total son: (a) vivienda privada, la cual aumentó 4.8 por ciento, con respecto al valor publicado en el año fiscal 2018; (b) edificios comerciales e industriales privados, los cuales crecieron 78.5 por ciento, comparado con el año fiscal 2018; (c) proyectos de instalaciones privados, los cuales reflejaron una disminución de 12.4 por ciento, al compararse con el año fiscal 2018; (d) vivienda pública, la incrementó 44.9 por ciento, en relación con el estimado del año fiscal 2018; (e) edificios comerciales e industriales públicos, los cuales mostraron una reducción de 30.6 por ciento, con respecto al año fiscal 2018; (f) proyectos de instalaciones públicas, los cuales disminuyeron 32.6 por ciento, comparado con el año fiscal 2018; y (g) agencias de gobierno central y municipios quienes reflejaron una merma de 29.2 por ciento, en comparación con el valor estimado en el año fiscal 2018.

En términos del cemento, se publican tres tablas: producción de cemento, ventas de cemento e importación de cemento. Durante el año fiscal 2019, se registró un total de 12.3 millones de sacos de cemento producidos en Puerto Rico. Esto representó un aumento de 13.9 por ciento, con respecto a la producción del año fiscal 2018, la cual se situó en 10.8 millones de sacos de cemento. Por otro lado, las ventas de cemento totalizaron 13.7 millones de sacos de cemento en el año fiscal 2019. Esto fue un crecimiento de 16.9 por ciento, comparado con el año fiscal 2018 que se vendieron 11.7 millones de sacos de cemento. Otro renglón relacionado al cemento lo es la importación de este producto. En el año fiscal 2019 se importaron 379,339 toneladas de cemento. De éstas, el 99.5 por ciento (377,611 toneladas) fueron de países extranjeros, mientras que el restante 0.5 por ciento (1,728 toneladas) fueron importaciones procedentes de Estados Unidos. Estas 379,339 toneladas de cemento importadas representaron un aumento de 55.2 por ciento, en relación con las 244,442 toneladas importadas en el año fiscal 2018.

Esperamos que los datos publicados contribuyan en el análisis sobre el comportamiento en este sector.

Executive Summary 2019

The Selected Statistics of the Construction Industry (ESIC) presents a summary of the investment activity in the country. The aim is to measure the private and public construction activity. This publication presents data on: (1) investment -private and public- in residential, commercial, institutional and industrial projects; (2) construction permits; (3) cement production, import and sales; (4) employment in construction; and (5) interest rates.

The private and public construction activity for fiscal year 2019 was \$7,531.3 million. This represented a reduction of \$1,187.1 million or 13.6 percent with respect to fiscal year 2018 where the private and public construction activity stood at \$8,718.3 million dollars.

At the private level, investment in construction was estimated at \$3,541.9 million dollars. This represented an increase of \$459.2 million or 14.9 percent with respect to fiscal year 2018 where the private construction activity was projected at \$3,082.7 million dollars. On the public side, this activity was estimated at \$3,989.4 million dollars. This represented a decrease of \$1,643.3 million or 29.2 percent with respect to the fiscal year 2018 where the public construction activity was estimated at \$5,635.7 million dollars. For the fiscal year 2019 estimated private investment represented 47.0 percent of the total investment, while the estimated public investment represented 53.0 percent.

The series of data published in this document covers the period from 2010 to 2019. In this series, the total investment in construction has been decreasing until 2017. Subsequently, it is where the federal funds and insurance claims paid gave a robustly increase in values for the activity. Several entities were used for the findings.

1. United States Government Accountability Office (GOA-19-296, GAO-20-221, GAO-19-256).
2. Office of the Insurance Commissioner (Annual Insurance Report).
3. COR3 Transparency Portal
4. FEMA (Internet Portal)

The components of the total investment are: (a) Private Housing, which had an increase of 4.8 percent with respect to the value published in the fiscal year 2018; (b) Commercial and Private Industrial Buildings, which had an increase of 78.5 percent with respect to fiscal year 2018; (c) Private Facilities Projects, which had a decrease of 12.4 percent with respect to the fiscal year 2018; (d) Public Housing, which had an increase of 44.9 percent with respect to the value published in the fiscal year 2018; (e) Commercial and Industrial Public Buildings, which had an decrease of 30.6 percent with respect to fiscal year 2018; (f) Public Facilities Projects, which had an decrease of 32.6 percent with

respect to fiscal year 2018; and (g) Central Government Agency and Municipalities who had a reduction of 29.2 percent with respect to the value published in the fiscal year 2018.

In terms of cement, three tables are published in this regard. It has Cement Production, Cement Sales and Cement Importation. For fiscal year 2019, a total of 12.3 million bags of cement produced in Puerto Rico were registered.

This represented an increase of 13.9 percent with respect to the production of fiscal year 2018, which stood at 10.8 million bags of cement. On the other hand, cement sales totaled 13.7 million bags of cement for fiscal year 2019. This increase of 16.9 percent compared to fiscal year 2018 sold 11.7 million bags of cement. Another line related to cement is the import of this product. For fiscal year 2019, 379,339 tons of cement were imported. Of these, 99.5 percent (377,611 tons) were from foreign countries, while the remaining 0.5 percent (1,728 tons) were imports from the United States. These 379,339 tons of cement imported represented an increase of 55.2 percent compared to the 244,442 tons imported in fiscal year 2018.

The employment indicator is an important component of the construction sector. A downward trend has been observed in this indicator in the published period. For fiscal year 2019, employment in the construction sector was 48 thousand people, which represents an increase of 26.3 percent with respect to employment in the fiscal year 2018 where this indicator stood at 32 thousand jobs.

Another indicator of the construction sector is interest rates, either the primary interest rate or the interest rate for conventional mortgage loans. From the publication, the average primary interest rate remained fixed at 3.25 percent for many years, but it has been rising for fiscal years 2016, 2017, 2018 and 2019. One possible explanation for the increase in this interest rate could be that the Federal Reserve has been gradually increasing interest rates in the face of improvements in the US economy after the 2008–2009 recession. On the other hand, the interest rate for conventional mortgage loans has been more variable during the period-published 2010–2019.

Throughout the publication, the evolution of the different items for the period of fiscal years 2010 to 2019 is observed. The user should carry out the pertinent analyzes on the sectors and consult the Planning Board on what has been published here.

TABLA DE CONTENIDO

TABLE OF CONTENTS

	Página Page
Resumen Ejecutivo Executive Summary	iii
Tablas - Tables	
1 Valor de la actividad de la construcción: años fiscales Value of Construction Activity: Fiscal Years	1
2 Valor de la actividad de la construcción: semestres - años fiscales Value of Construction Activity: Semesters Fiscal Years	2
3 Valor de la actividad de la construcción: semestres - años naturales Value of Construction Activity: Semesters - Calendar Years	4
4 Inversión en construcción por agencias, empresas públicas y municipios Construction Investment by Agencies, Public Enterprises and Municipalities	5
5 Número y valor de los permisos de construcción expedidos por uso Number and Value of the Construction Permits Issued, by Use	6
6 Crecimiento anual del producto bruto, la inversión en construcción y el valor de los permisos de construcción Annual Growth of the Gross Product, Construction Investment, and the Value of Construction Permits	7
7 Producción de cemento en Puerto Rico Cement Production in Puerto Rico	8
8 Ventas de cemento en Puerto Rico Cement Sales in Puerto Rico	9
9 Importaciones de cemento y agregado de Estados Unidos y países extranjeros Imports of Cement and Aggregates from United States and Foreign Countries	10
10 Empleo en la construcción Construction Employment	11
11 Tasa de interés primario en Puerto Rico Prime Interest Rate in Puerto Rico	12
12 Tasas de interés hipotecario convencional prevalecientes en Puerto Rico Conventional Mortgage Interest Rates Prevailing in Puerto Rico	13
13 Inversión en proyectos de infraestructura por agencia Investment in Infrastructure Projects by Agency	14

Tablas

Tables

Estadísticas Seleccionadas sobre la Industria de la Construcción 2019 • Selected Statistics of the Construction Industry 2019

TABLA 1 - VALOR DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN: AÑOS FISCALES
 TABLE 1 - VALUE OF CONSTRUCTION ACTIVITY: FISCAL YEARS
 (En millones de dólares - In millions of dollars)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017r	2018p	2019p	
Total	3,668.5	3,860.3	4,558.5	3,978.1	3,405.4	3,298.7	2,726.3	2,423.0	8,718.3	7,531.3	Total
Privada	1,830.6	1,801.7	2,056.3	1,920.9	1,849.8	1,854.8	1,788.2	1,634.5	3,082.7	3,541.9	Private
Vivienda	996.1	766.1	671.1	629.6	547.0	571.4	575.2	480.4	346.4	362.9	Housing
Urbanizaciones	392.4	307.6	257.1	237.6	206.4	231.9	233.3	188.1	133.9	117.3	Urbanizations
Proyectos rurales	7.3	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Rural projects
Proyectos hasta \$500 mil	180.1	111.0	121.1	120.5	104.6	95.5	100.1	103.1	67.9	110.9	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	416.4	344.5	292.8	271.6	235.9	244.0	241.8	189.2	144.6	134.7	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	518.5	499.3	485.6	460.1	470.8	470.4	466.9	439.7	490.5	875.4	Commercial and industrial buildings
Hotels	272.7	262.0	228.5	211.1	196.1	211.9	211.2	192.4	277.7	243.4	Hotels
Villas de hoteles	22.4	16.8	13.2	12.2	18.6	12.9	13.1	9.6	16.3	14.3	Hotel villas
Comerciales	207.9	203.0	201.2	190.3	214.8	202.1	198.9	194.1	167.8	264.7	Commercial
Industriales	15.4	17.5	42.8	46.5	41.3	43.5	43.8	43.6	28.7	353.0	Industrial
Proyectos de instalaciones y otros	316.0	536.2	899.6	831.2	832.0	813.0	746.1	714.5	746.8	654.6	Installations projects and others
Farmacéuticas	25.3	25.0	25.1	23.2	18.1	22.1	17.7	19.0	19.8	17.4	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	290.6	274.9	306.9	283.5	260.9	236.1	174.3	139.8	231.5	202.9	Telecommunications
Gasolineras 1/	0.1	0.8	0.5	0.4	8.1	9.6	8.8	10.7	40.1	35.1	Gas Stations 1/
Energía renovable	0.0	235.5	567.1	524.0	544.9	545.3	545.3	545.0	455.5	399.2	Renewable energy
Reclamaciones Pagadas 2/	---	---	---	---	---	---	---	---	1,499.0	1,649.0	Paid Claims 2/
Seguros de Propiedad	---	---	---	---	---	---	---	---	258.4	235.0	Property Insurance
a.Vivienda	---	---	---	---	---	---	---	---	1,240.6	1,414.0	a.Housing
b.Comercial	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	b.Commercial
Pública	1,837.9	2,058.6	2,502.2	2,057.1	1,555.6	1,443.8	938.1	788.4	5,635.7	3,989.4	Public
Vivienda	208.1	160.9	61.8	129.2	57.5	36.7	34.6	22.7	18.1	26.3	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	180.2	235.4	592.4	386.3	229.2	197.9	128.7	36.2	41.1	32.0	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	815.9	774.1	810.6	758.8	653.4	623.9	338.8	353.8	435.9	293.7	Instalations projects
Gobierno central y municipios	633.7	888.2	1,037.4	782.9	615.4	585.5	435.9	375.8	5,140.5	3,637.4	Central government and municipios
Gobierno central	353.0	562.6	707.2	499.2	381.6	345.0	297.7	270.0	203.1	286.3	Central government
Municipios	280.7	325.6	330.2	283.6	233.8	240.5	138.2	105.7	67.4	66.3	Municipios
Programas y Reclamaciones pagadas de Recuperación	---	---	---	---	---	---	---	---	4,870.0	3,284.9	Recovery Programs and Paid Claims
Programas de Recuperación 1/	---	---	---	---	---	---	---	---	4,584.2	2,990.9	Recovery Program 1/
Fema	---	---	---	---	---	---	---	---	77.7	12.1	Fema
a.Individual Household Prog.	---	---	---	---	---	---	---	---	1,466.1	1,862.7	a.Individual Household Prog.
b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)	---	---	---	---	---	---	---	---	8.4	19.4	b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)
c. Hazard Mitigation	---	---	---	---	---	---	---	---	1,903.2	142.4	c. Hazard Mitigation
d.Mission Assign (USACE,Otros)	---	---	---	---	---	---	---	---	1,128.8	954.3	d.Mission Assign (USACE,Otros)
e.Special Applicants (Prepa,AAA)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	e.Special Applicants (Prepa,AAA)
Reclamaciones Pagadas 2/	---	---	---	---	---	---	---	---	285.8	294.0	Paid Claims 2/
Seguros de Propiedad c.Gobierno	---	---	---	---	---	---	---	---	285.8	294.0	Property Insurance c.Government

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

1/ Fondos Federales liderados por (Fema, Hud y Otros)

2/ Reclamaciones Pagadas por Co. de Seguros

Nota: Las partidas pueden no sumar al total debido al redondeo.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

1/ Federal Funds iniciated by (Fema, Hud and others)

2/ Claims paid by Insurance Co.

Note: The items may not add to total due to rounding.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico, Oficina de Rendición de cuentas del Gobierno de los Estados Unidos (GAO, por sus siglas en Inglés) Oficina del Comisionado de Cuentas, Portal de Transparencia del COR3 Y FEMA.

Source: Puerto Rico Planning Board, Economic and Social Planning Program, Economic Analysis Subprogram, The Government Accountability Office (GAO), Office of the Commissioner of Insurance of Puerto Rico, Central Office for Recovery Reconstruction and Resiliency (COR3) and Federal Emergency Management Agency (FEMA).

Estadísticas Seleccionadas sobre la Industria de la Construcción 2019 • Selected Statistics of the Construction Industry 2019

TABLA 2 - VALOR DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN: SEMESTRES - AÑOS FISCALES
 TABLE 2 - VALUE OF CONSTRUCTION ACTIVITY: SEMESTERS - FISCAL YEARS
 (En millones de dólares - In millions of dollars)

	J-D14 J-D14	E-J15 J-J15	2015	J-D15 J-D15	E-J16 J-J16	2016	J-D16 J-D16	E-J17 J-J17	2017	J-D17 J-D17	E-J18 J-J18	2018p	J-D18 J-D18	E-J19 J-J19	2019p	
Total																
Privada	987.6	867.3	1,854.8	954.2	834.0	1,788.2	865.9	768.6	1,634.6	1,573.7	1,509.0	3,082.7	1,913.1	1,628.8	3,541.9	
Vivienda	326.8	244.6	571.4	328.5	246.7	575.2	273.0	207.5	480.4	197.7	148.7	346.4	205.3	157.6	362.9	
Urbanizaciones	121.6	110.3	231.9	122.3	111.0	233.3	98.6	89.5	188.1	70.2	63.7	133.9	61.5	55.8	117.3	
Proyectos rurales	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Proyectos hasta \$500 mil	50.1	45.4	95.5	52.5	47.6	100.1	54.1	49.1	103.1	35.6	32.3	67.9	58.1	52.8	110.9	
Edificios de apartamentos	155.1	88.9	244.0	153.7	88.1	241.8	120.3	68.9	189.2	91.9	52.7	144.6	85.6	49.1	134.7	
Edificios comerciales e industriales	254.7	215.7	470.4	253.0	213.9	466.9	236.1	203.6	439.7	276.5	214.0	490.5	425.7	449.7	875.4	
Hoteles	133.4	78.5	211.9	133.0	78.2	211.2	121.2	71.3	192.4	174.8	102.9	277.7	153.2	90.2	243.4	
Villas de hoteles	10.2	2.7	12.9	10.3	2.7	13.1	7.6	2.0	9.6	12.9	3.4	16.3	11.3	3.0	14.3	
Comerciales	91.6	110.5	202.1	90.2	108.7	198.9	88.0	106.1	194.1	76.1	91.7	167.8	120.0	144.7	264.7	
Industriales	19.5	24.0	43.5	19.6	24.2	43.8	19.3	24.2	43.6	12.7	15.9	28.7	141.1	211.9	353.0	
Proyectos de instalaciones y otros	406.1	406.9	813.0	372.7	373.4	746.1	356.9	357.6	714.5	373.0	373.8	746.8	326.9	327.6	654.6	
Farmacéuticas	11.0	11.0	22.1	8.8	8.9	17.7	9.5	9.5	19.0	9.9	9.9	19.8	8.7	8.7	17.4	
Telecomunicaciones	117.9	118.2	236.1	87.0	87.2	174.3	69.8	70.0	139.8	115.6	115.8	231.5	101.3	101.5	202.9	
Gasolineras /1	4.8	4.8	9.6	4.4	4.4	8.8	5.3	5.3	10.7	20.0	20.1	40.1	17.5	17.6	35.1	
Energía Renovable	272.4	272.9	545.3	272.4	272.9	545.3	272.2	272.8	545.0	227.5	228.0	455.5	199.4	199.8	399.2	
Reclamaciones Pagadas /2	---	---	---	---	---	---	---	---	726.4	772.6	1,499.0	955.2	693.8	1,649.0	Paid Claims /2	
Seguros de Propiedad	---	---	---	---	---	---	---	---	125.2	133.2	258.4	136.1	98.9	235.0	Property Insurance	
a.Vivienda	---	---	---	---	---	---	---	---	601.2	639.4	1,240.6	819.0	595.0	1,414.0	a.Housing	
b.Comercial	---	---	---	---	---	---	---	---	125.2	133.2	258.4	136.1	98.9	235.0	b.Commercial	
Pública	673.6	770.3	1,443.8	428.3	509.7	938.1	424.0	364.5	788.4	1,895.4	3,740.3	5,635.7	1,880.3	2,109.1	3,989.4	Public
Vivienda	22.8	13.9	36.7	17.4	17.2	34.6	9.4	13.3	22.7	14.0	4.2	18.1	9.0	17.3	26.3	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	85.2	112.7	197.9	48.8	79.9	128.7	21.0	15.2	36.2	19.1	22.0	41.1	11.4	20.6	32.0	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	242.2	381.7	623.9	146.7	192.1	338.8	198.7	155.1	353.8	217.1	218.9	435.9	85.4	208.2	293.7	Installations projects
Gobierno central y municipios	323.4	262.0	585.5	215.5	220.4	435.9	194.8	180.9	375.8	1,645.2	3,495.2	5,140.5	1,774.4	1,863.0	3,637.4	Central government and municipios
Gobierno central	198.4	146.5	345.0	151.7	146.0	297.7	138.2	131.8	270.0	96.8	106.2	203.1	93.8	192.4	286.3	Central government
Municipios	125.0	115.5	240.5	63.8	74.4	138.2	56.6	49.1	105.7	32.7	34.7	67.4	38.4	27.9	66.3	Municipios
Programas y Reclamaciones pagadas de Recuperaci	---	---	---	---	---	---	---	---	1,515.7	3,354.3	4,870.0	1,642.2	1,642.6	3,284.9	Recovery Programs and Paid Claims	
Programas de Recuperacion /3	---	---	---	---	---	---	---	---	1,377.2	3,207.0	4,584.2	1,471.9	1,518.9	2,990.9	Recovery Program /3	
Fema	---	---	---	---	---	---	---	---	37.6	40.0	77.7	7.0	5.1	12.1	Fema	
a.Individual Household Prog.	---	---	---	---	---	---	---	---	639.9	826.2	1,466.1	813.0	1,049.7	1,862.7	a.Individual Household Prog.	
b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)	---	---	---	---	---	---	---	---	2.5	5.9	8.4	5.9	13.5	19.4	b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)	
c. Hazard Mitigation	---	---	---	---	---	---	---	---	180.0	1,723.2	1,903.2	128.9	13.5	142.4	c. Hazard Mitigation	
d.Mission Assign (USACE,Otros)	---	---	---	---	---	---	---	---	517.1	611.7	1,128.8	517.1	437.2	954.3	d.Mission Assign (USACE,Otros)	
e.Special Applicants (Prepa,AAA)	---	---	---	---	---	---	---	---	138.5	147.3	285.8	170.3	123.7	294.0	e.Special Applicants (Prepa,AAA)	
Reclamaciones Pagadas /2	---	---	---	---	---	---	---	---	138.5	147.3	285.8	170.3	123.7	294.0	Paid Claims /2	
Seguros de Propiedad	---	---	---	---	---	---	---	---	138.5	147.3	285.8	170.3	123.7	294.0	Property Insurance	
c.Gobierno	---	---	---	---	---	---	---	---	138.5	147.3	285.8	170.3	123.7	294.0	c.Government	

r - Cifras revisadas.
 p - Cifras preliminares.

/1 - Incluye partida de Refinerías.

/2 - Reclamaciones Pagadas por Co. de Seguros.

/3 - Fondos Federales liderados por (FEMA, Hud y Otros)

Nota: Las partidas pueden no sumar al total debido al redondeo.

r - Revised figures.
 p - Preliminary figures.

/1 - Item include Refineries.

/2 - Paid Claims Insurance Co.

/3/Federal Funds Incited by (Fema, Hud and others)

Note: The items may not add to total due to rounding.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico, Oficina de Rendición de cuentas del Gobierno de los Estados Unidos (GAO, por sus siglas en Inglés) Oficina del Comisionado de Seguros, Portal de Transparencia del COR3 Y FEMA.

Source: Puerto Rico Planning Board, Economic and Social Planning Program, Economic Analysis Subprogram, The Government Accountability Office (GAO), Office of the Commissioner of Insurance of Puerto Rico, Central Office for Recovery Reconstruction and Resiliency (COR3) and Federal Emergency Management Agency (FEMA).

Estadísticas Seleccionadas sobre la Industria de la Construcción 2019 • Selected Statistics of the Construction Industry 2019

TABLA 3 - VALOR DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN: SEMESTRES - AÑOS NATURALES
 TABLE 3 - TOTAL VALUE OF CONSTRUCTION ACTIVITY: SEMESTERS - NATURAL YEARS
 (En millones de dólares - In millions of dollars)

	E-J10 J-J10	J-D10 J-D10	2010	E-J11 J-J11	J-D11 J-D11	2011	E-J12 J-J12	J-D12 J-D12	2012	E-J13 J-J13	J-D13 J-D13	2013	E-J14 J-J14	J-D14 J-D14	2014	Total
Total	1,765.4	2,021.5	3,786.9	1,838.8	2,353.8	4,192.6	2,204.7	2,111.0	4,315.7	1,867.0	1,742.5	3,609.5	1,662.9	1,661.1	3,324.0	
Privada	863.2	997.5	1,860.7	804.1	1,089.9	1,894.0	966.4	1,025.9	1,992.3	895.0	982.0	1,876.9	867.8	987.6	1,855.4	Private
Vivienda	460.6	456.1	916.7	310.0	380.5	690.5	290.6	360.4	650.9	269.2	313.1	582.3	233.9	326.8	560.7	Housing
Urbanizaciones	183.3	166.8	350.1	140.8	138.1	278.8	119.1	127.6	246.6	110.0	110.8	220.9	95.6	121.6	217.2	Urbanizations
Proyectos rurales	3.9	3.0	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Rural projects
Proyectos hasta \$500 mil	92.1	75.4	167.5	35.6	55.8	91.3	65.3	60.2	125.5	60.3	52.3	112.6	52.4	50.1	102.4	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	181.4	210.8	392.2	133.7	186.7	320.4	106.2	172.6	278.8	98.9	150.0	248.9	85.9	155.1	241.1	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	245.4	284.1	529.4	215.3	260.1	475.4	225.6	250.4	476.0	209.7	253.3	463.0	217.5	254.7	472.2	Commercial and industrial buildings
Hoteles	119.7	156.3	276.1	105.7	143.8	249.5	84.6	132.9	217.5	78.2	123.5	201.7	72.6	133.4	206.0	Hotels
Villas de hoteles	7.3	12.0	19.3	4.8	10.5	15.2	2.8	9.7	12.5	2.6	14.7	17.3	3.9	10.2	14.1	Hotel villas
Comerciales	111.0	104.9	215.9	98.1	87.7	185.8	113.4	86.3	199.7	104.0	97.4	201.4	117.4	91.6	209.0	Commercial
Industriales	7.3	10.8	18.1	6.8	18.0	24.8	21.5	46.3	24.9	17.8	42.7	21.5	19.5	43.0	Industrial	
Proyectos de instalaciones y otros	157.2	257.3	414.6	278.8	449.3	728.2	450.2	415.2	865.4	416.0	415.6	831.6	416.4	406.1	822.5	Instalations projects and others
Farmacéuticas	11.9	12.5	24.4	12.5	12.6	25.1	12.6	11.6	24.2	11.6	9.0	20.7	9.1	11.0	20.1	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	145.3	137.4	282.7	137.4	153.4	290.9	153.4	141.8	295.2	141.8	130.4	272.2	130.5	117.9	248.4	Telecommunications
Gasolineras /1	0.0	0.4	0.4	0.4	0.2	0.6	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	4.3	4.0	4.8	8.8	Gas Stations /1
Energía renovable	0.0	107.0	107.0	128.5	283.1	411.6	284.0	261.6	545.6	262.4	272.0	534.4	272.9	272.4	545.3	Renewable energy
Reclamaciones Pagadas 2/	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Paid Claims 2/
Seguros de Propiedad	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Property Insurance
a.Vivienda	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	a.Housing
b.Comercial	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	b.Commercial
Pública	902.2	1,023.9	1,926.2	1,034.7	1,263.9	2,298.6	1,238.3	1,085.1	2,323.4	972.0	760.5	1,732.6	795.1	673.6	1,468.6	Public
Vivienda	106.7	100.0	206.7	61.0	38.1	99.1	23.7	64.6	88.3	64.7	18.1	82.7	39.4	22.8	62.3	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	99.6	106.8	206.4	128.6	291.1	419.7	301.3	219.1	520.4	167.1	127.8	295.0	101.3	85.2	186.5	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	409.0	386.6	795.6	387.5	406.9	794.4	403.7	379.1	782.8	379.7	312.2	691.9	341.3	242.2	583.4	Instalations projects
Gobierno central y municipios	286.8	430.6	717.4	457.6	527.8	985.4	509.6	422.3	931.9	360.5	302.4	662.9	313.0	323.4	636.5	Central government and municipios
Gobierno central	159.9	279.6	439.6	282.9	362.7	645.6	344.5	280.5	625.0	218.7	185.6	404.4	196.0	198.4	394.4	Central government
Municipios	126.9	150.9	277.8	174.7	165.1	339.8	165.1	141.8	306.9	141.8	116.8	258.6	117.1	125.0	242.1	Municipios
Programas y Reclamaciones pagadas de Recuperacion	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Recovery Programs and Paid Claims
Programas de Recuperacion 1/	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Recovery Program 1/
Fema	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Fema
a.Individual Household Prog.	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	a.Individual Household Prog.
b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)
c. Hazard Mitigation	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	c. Hazard Mitigation
d.Mission Assign (USACE,Otros)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	d.Mission Assign (USACE,Otros)
e.Special Applicants (Prepa,AAA)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	e.Special Applicants (Prepa,AAA)
Reclamaciones Pagadas 2/	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Paid Claims 2/
Seguros de Propiedad c.Gobierno	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Property Insurance c.Government

(Continúa - Continue)

Estadísticas Seleccionadas sobre la Industria de la Construcción 2019 • Selected Statistics of the Construction Industry 2019

TABLA 3 - VALOR DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN: SEMESTRES - AÑOS NATURALES (CONT.)
 TABLE 3 - VALUE OF CONSTRUCTION ACTIVITY: SEMESTERS - NATURAL YEARS (CONT.)
 (En millones de dólares - In millions of dollars)

	E-J15 J-J15	J-D15 J-D15	2015	E-J16 J-J16	J-D16 J-D16	2016	E-J17 J-J17	J-D17 J-D17	2017	E-J18 J-J18	J-D18 J-D18	2018	E-J19 J-J19		2016	2017	2018
Total	1,637.5	1,382.5	3,020.1	1,343.7	1,289.9	2,633.7	1,133.1	3,469.1	4,602.2	5,249.2	3,793.4	9,042.6	3,737.9	Total	2,633.7	4,602.2	9,042.6
Privada	867.3	954.2	1,821.5	834.0	865.9	1,699.9	768.6	1,573.7	2,342.4	1,509.0	1,913.1	3,422.0	1,628.8	Private	1699.919	2342.362	3422.048
Vivienda	244.6	328.5	573.1	246.7	273.0	519.6	207.5	197.7	405.2	148.7	205.3	353.9	157.6	Housing	519.6297	405.1729	353.9371
Urbanizaciones	110.3	122.3	232.6	111.0	98.6	209.6	89.5	70.2	159.7	63.7	61.5	125.2	55.8	Urbanizations	209.591	159.685	125.2267
Proyectos rurales	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Rural projects	0	0	0
Proyectos hasta \$500 mil	45.4	52.5	97.9	47.6	54.1	101.7	49.1	35.6	84.7	32.3	58.1	90.4	52.8	Projects under \$500 thousands	101.6671	84.65569	90.4496
Edificios de apartamentos	88.9	153.7	242.6	88.1	120.3	208.4	68.9	91.9	160.8	52.7	85.6	138.3	49.1	Apartment buildings	208.3716	160.8364	138.2747
Edificios comerciales e industriales	215.7	253.0	468.7	213.9	236.1	450.0	203.6	276.5	480.1	214.0	425.7	639.6	449.7	Commercial and industrial buildings	449.9682	480.1402	639.6467
Hoteles	78.5	133.0	211.4	78.2	121.2	199.4	71.3	174.8	246.1	102.9	153.2	256.1	90.2	Hotels	199.3863	246.1156	256.0975
Villas de hoteles	2.7	10.3	13.0	2.7	7.6	10.3	2.0	12.9	14.9	3.4	11.3	14.7	3.0	Hotel villas	10.33759	14.921	14.73756
Comerciales	110.5	90.2	200.7	108.7	88.0	196.7	106.1	76.1	182.1	91.7	120.0	211.7	144.7	Commercial	198.7052	182.147	211.7459
Industriales	24.0	19.6	43.6	24.2	19.3	43.5	24.2	12.7	37.0	15.9	141.1	157.1	211.9	Industrial	43.53916	36.95653	157.0657
Proyectos de instalaciones y otros	406.9	372.7	778.6	373.4	356.9	730.3	357.6	373.0	730.6	373.8	326.9	700.7	327.6	Instalations projects and others	730.3214	730.6393	700.7352
Farmacéuticas	11.0	8.8	19.9	8.9	9.5	18.3	9.5	9.9	19.4	9.9	8.7	18.6	8.7	Pharmaceuticals	18.34688	19.4006	18.57499
Telecomunicaciones	118.2	87.0	205.2	87.2	69.8	157.1	70.0	115.6	188.6	115.8	101.3	217.2	101.5	Telecommunications	157.0572	185.5864	217.1799
Gasolineras / ¹	4.8	4.4	9.2	4.4	5.3	9.8	5.3	20.0	25.4	20.1	17.5	37.6	17.6	Gas Stations / ¹	9.756239	23.37836	37.6084
Energía renovable	272.9	272.4	545.3	272.9	272.2	545.2	272.8	227.5	500.3	228.0	199.4	427.4	199.8	Renewable energy	545.161	500.2759	427.37
Reclamaciones Pagadas / ²	---	---	---	---	---	---	---	726.4	726.4	772.6	955.2	1,727.7	693.8	Paid Claims / ²	0.0	726.4	1,727.7
Seguros de Propiedad	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Property Insurance			
a.Vivienda	---	---	---	---	---	---	---	125.2	125.2	133.2	136.1	269.3	98.9	a.Housing			
b.Comercial	---	---	---	---	---	---	---	601.2	601.2	639.4	819.0	1,458.4	595.0	b.Commercial			
Pública	770.3	428.3	1,198.6	509.7	424.0	933.7	364.5	1,895.4	2,259.8	3,740.3	1,880.3	5,620.6	2,109.1	Public	933.7	2,259.8	5,620.6
Vivienda	13.9	17.4	31.2	17.2	9.4	26.6	13.3	14.0	27.3	4.2	9.0	13.1	17.3	Housing	26.59376	27.265	13.142
Edificios comerciales, industriales e institucionales	112.7	48.8	161.4	79.9	21.0	101.0	15.2	19.1	34.3	22.0	11.4	33.4	20.6	Commercial, industrial and institutional buildings	100.9822	34.30684	33.42472
Proyectos de instalaciones	381.7	146.7	528.4	192.1	198.7	390.9	155.1	217.1	372.1	218.9	85.4	304.3	208.2	Instalations projects	390.8749	372.1161	304.2931
Gobierno central y municipios	262.0	215.5	477.5	220.4	194.8	415.3	180.9	129.5	310.4	141.0	132.2	273.2	220.3	Central government and municipios	415.2819	310.4141	273.1652
Gobierno central Municipios	146.5	151.7	298.2	146.0	138.2	284.2	131.8	96.8	228.7	106.2	93.8	200.0	192.4	Central government Municipios	284.202	228.6714	200.0441
Programas y Reclamaciones pagadas de Recuperación	---	---	---	---	---	---	1,515.7	1,515.7	3,354.3	1,642.2	4,996.5	1,642.6		Recovery Programs and Paid Claims	0	1515.731	4996.525
Programas de Recuperación / ³	---	---	---	---	---	---	1,377.2	1,377.2	3,207.0	1,471.9	4,678.9	1,518.9		Recovery Program / ³	0	1377.24	4678.938
Fema	---	---	---	---	---	---	37.6	37.6	40.0	7.0	47.1	5.1		Fema			
a.Individual Household Prog.	---	---	---	---	---	---	639.9	639.9	826.2	813.0	1,639.2	1,049.7		a.Individual Household Prog.	0	37.64253	47.06816
b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)	---	---	---	---	---	---	2.5	2.5	5.9	5.9	11.7	13.5		b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Ro	0	639.8939	1639.188
c. Hazard Mitigation	---	---	---	---	---	---	180.0	180.0	1,723.2	128.9	1,852.1	13.5		c. Hazard Mitigation	0	2.549743	11.73027
d.Mission Assign (USACE,Otros)	---	---	---	---	---	---	517.1	517.1	611.7	517.1	1,128.8	437.2		d.Mission Assign (USACE,Otros)	0	180.0296	1852.141
e.Special Applicants (Prepa,AAA)	---	---	---	---	---	---								e.Special Applicants (Prepa,AAA)	0	517.1238	1128.811
Reclamaciones Pagadas / ²	---	---	---	---	---	---	138.5	138.5	147.3	170.3	317.6	123.7		Paid Claims / ²	0	138.4914	317.5877
Seguros de Propiedad	---	---	---	---	---	---	138	138	147	170	318	124		Property Insurance			
c.Gobierno	---	---	---	---	---	---								c.Government	0	138.4914	317.5877

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

/¹ - Incluye partida de Refinerías.

/² - Reclamaciones Pagadas por Co. de Seguros.

/³ - Fondos Federales liderados por (FEMA, Hud y Otros)

Nota: Las partidas pueden no sumar al total debido al redondeo.

/¹ - Item include Refineries.

/² - Paid Claims Insurance Co.

/³ Federal Funds initiated by (Fema, Hud and others)

Note: The items may not add to total due to rounding.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico, Oficina de Rendición de cuentas del Gobierno de los Estados Unidos (GAO, por sus siglas en Inglés) Oficina del Comisionado de Transparencia del COR3 Y FEMA.

s,

Source: Puerto Rico Planning Board, Economic and Social Planning Program, Economic Analysis Subprogram, The Government Accountability Office (GAO), Office of the Commissioner of Insurance of Puerto Rico, Central Office for Recovery Reconstruction and Resiliency (COR3) and Federal Emergency Management Agency (FEMA).

TABLA 4 - INVERSIÓN EN CONSTRUCCIÓN POR AGENCIAS, EMPRESAS PÚBLICAS Y MUNICIPIOS: AÑOS FISCALES
TABLE 4 - CONSTRUCTION INVESTMENT BY AGENCIES, PUBLIC ENTERPRISES AND MUNICIPIOS: FISCAL YEARS
(En millones de dólares - In millions of dollars)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019p	
TOTAL	1,837.9	2,058.6	2,502.2	2,057.0	1,555.6	1,354.2	915.7	786.6	756.1	660.5	TOTAL
Agencias	457.9	489.9	404.0	333.6	267.3	264.7	230.7	181.3	154.0	146.5	Agencies
Administración de Corrección	13.9	5.0	0.8	0.0	0.0	7.0	5.5	4.9	1.8	4.3	Corrections Administration
Administración de Desarrollo y Mejoras a Viviendas	1.8	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Housing Development and Improvement Administration
Administración de Facilidades y Servicios de Salud	3.3	3.5	0.3	0.3	4.2	1.6	2.9	1.0	1.8	1.4	Health Facilities and Services Administration
Administración de Instituciones Juveniles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Juvenile Institutions Administration
Administración de Servicios Médicos	22.0	47.8	10.8	1.3	0.7	0.2	51.4	0.2	12.9	9.3	Medical Services Administration
Administración de Vivienda Pública	206.3	160.2	61.8	129.2	57.5	36.4	34.6	22.7	18.1	26.3	Public Housing Administration
Compañía de Turismo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	Tourism Company
Departamento de Agricultura	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of Agriculture
Departamento de Educación 1/	27.8	23.2	16.7	23.4	3.1	23.9	34.3	25.2	15.1	2.4	Department of Education 1/
Departamento de la Vivienda	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of Housing
Departamento de Recreación y Deportes	3.2	1.4	3.9	4.1	6.1	1.2	1.2	0.3	0.9	0.6	Department of Recreation and Sports
Departamento de Recursos Naturales	62.3	93.8	106.5	75.6	65.3	77.2	72.7	76.5	75.5	74.9	Department of Natural Resources
Departamento de la Familia	0.0	0.0	0.0	2.1	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of the Family Affairs
Departamento de Transportación y Obras Públicas	52.0	114.9	106.0	50.4	107.7	98.8	0.9	6.3	3.6	1.0	Department of Transportation and Public Works
Guardia Nacional de Puerto Rico	2.9	2.9	8.6	1.1	1.1	10.5	0.1	10.1	7.3	1.5	Puerto Rico National Guard
Instituto de Cultura Puertorriqueña	0.8	2.3	7.1	3.7	5.4	2.0	3.7	3.7	0.0	0.0	Institute of Puerto Rican Culture
Universidad de Puerto Rico	58.8	20.8	81.5	40.7	15.5	4.6	21.7	29.5	15.6	23.6	University of Puerto Rico
Otras	2.8	7.4	0.0	1.7	0.0	0.5	1.6	1.1	1.4	1.2	Other
Empresas Públicas	1,099.3	1,243.1	1,768.0	1,439.8	1,054.4	848.9	546.8	499.5	534.7	447.7	Public Enterprises
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados	309.4	322.4	381.4	371.3	373.2	325.6	151.7	47.0	52.1	54.5	Aqueducts and Sewers Authority
Autoridad de Carreteras y Transportación	126.4	261.1	355.8	276.3	154.2	73.9	118.2	97.4	72.3	135.7	Highway and Transportation Authority
Autoridad del Distrito del Centro de Convenciones	6.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Convention Center District Authority
Autoridad de Desperdicios Sólidos	5.6	2.2	26.4	2.1	9.2	9.4	9.3	0.0	0.0	10.6	Solid Waste Management Authority
Autoridad de Edificios Públicos	83.2	156.9	512.9	299.5	186.8	86.4	21.4	0.0	0.0	0.0	Public Buildings Authority
Autoridad de Energía Eléctrica	395.4	430.5	401.1	384.0	268.4	269.9	156.2	296.8	383.6	220.7	Electric Power Authority
Autoridad de los Puertos	46.5	13.9	61.1	55.5	13.4	5.6	5.6	8.2	3.3	14.7	Ports Authority
Autoridad para el Financiamiento para la Infraestructura	100.3	12.9	1.7	1.3	2.6	18.9	21.5	10.0	0.3	7.8	Infrastructure Financing Authority
Banco Gubernamental de Fomento 2/	12.7	31.3	20.8	19.9	13.1	20.6	17.9	17.2	0.0	0.0	Government Development Bank for Puerto Rico 2/
Compañía de Comercio y Exportación	1.8	6.7	0.0	2.4	0.6	1.5	0.3	2.3	1.4	1.2	Trade and Export Company
Compañía de Fomento Industrial	6.2	1.7	4.4	8.9	10.6	19.4	26.8	19.0	21.7	1.2	Industrial Development Company
Corporación para el Desarrollo Rural	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Rural Development Corporation
Otras Empresas	5.8	0.2	2.4	18.6	22.2	17.7	17.8	1.6	0.1	1.2	Other Enterprises
Municipios	280.7	325.6	330.2	283.6	233.8	240.5	138.2	105.7	67.4	66.3	Municipios

r - Cifras revisadas.
p - Cifras preliminares.

1/ Incluye la Oficina para el Mejoramiento de Escuelas Públicas.
2/ Inversión relacionada con los siguientes proyectos: Museo de Arte de Puerto Rico, Coliseo de Puerto Rico y la nueva sede del BGF.
Nota: Las partidas pueden no sumar al total debido al redondeo.

Fuente: Junta de Planificación de Puerto Rico, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico, Encuesta de Construcción.

r - Revised figures.
p - Preliminary figures.

1/ Includes the Public Schools Improvement Office.
2/ Investment related to the following projects: Puerto Rico Art Museum, Puerto Rico Coliseum, and the GDB's new headquarters.
Note: The items may not add to total due to rounding.

Source: Puerto Rico Planning Board, Economic and Social Planning Program, Economic Analysis Subprogram, Construction Survey.

Estadísticas Seleccionadas sobre la Industria de la Construcción 2019 • Selected Statistics of the Construction Industry 2019

TABLA 5 - NÚMERO Y VALOR DE LOS PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN EXPEDIDOS POR USO: AÑOS FISCALES
TABLE 5 - NUMBER AND VALUE OF THE CONSTRUCTION PERMITS ISSUED, BY USE: FISCAL YEARS
(En miles de dólares - In thousands of dollars)

Uso		2015p 2/ 3/	Número Number	Valor Value	2016p 2/ 3/	Número Number	Valor Value	2017p 2/ 3/	Número Number	Valor Value	2018p 2/ 3/	Número Number	Valor Value	2019p 2/ 3/	Número Number	Valor Value	Use
Privado 1/	2,002	560,953	1,885	405,623	1,850	535,196	1,549	315,232	3,436	777,094	Private 1/						
Residencial	1,317	193,160	1,190	151,721	1,170	140,451	1,024	137,996	2,185	144,395	Residential						
Residencial-comercial	5	310	0	0	0	0	0	0	10	279	Residential-commercial						
Industrial	163	142,288	151	150,354	143	270,265	98	84,232	251	352,814	Industrial						
Comercial	340	146,709	406	62,173	373	50,893	363	60,160	762	206,040	Commercial						
Agrícola	14	1,476	8	1,540	19	8,654	15	9,861	13	6,802	Agriculture						
Educativo	31	21,022	25	5,158	17	5,510	9	2,405	36	5,641	Education						
Religiosos	43	3,971	38	3,465	37	14,024	15	1,339	55	5,055	Religious						
Salud	60	23,313	50	25,545	76	43,344	17	7,278	106	54,191	Health						
Recreativo	19	27,865	10	4,965	8	718	1	366	11	1,516	Recreational						
Otro	10	839	7	702	7	1,335	7	11,596	7	362	Other						
Público 1/	195	112,273	216	102,833	188	81,990	64	15,968	177	69,940	Public 1/						
Residencial	16	20,006	16	3,804	45	33,229	12	2,208	42	8,160	Residential						
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Residential-commercial						
Industrial	7	18,883	4	5,614	2	2,823	1	48	1	143	Industrial						
Comercial	5	5,744	26	25,221	23	6,215	10	556	5	2,231	Commercial						
Agrícola	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	Agriculture						
Educativo	30	16,019	29	6,275	24	3,978	11	1,718	28	11,624	Education						
Religiosos	2	151	0	0	0	0	0	0	0	0	Religious						
Salud	4	1,108	9	6,301	3	1,378	2	2,188	4	6,743	Health						
Recreativo	86	38,552	94	27,542	61	16,062	17	5,162	39	9,253	Recreational						
Otro	45	11,809	37	28,070	30	18,304	11	4,087	58	31,788	Other						
Alianza Público Privada 1/	10	8,113	11	1,740	6	21,655	6	1,343	6	6,433	Private and Public Partnership						
Residencial	1	0	2	288	2	20,622	3	205	4	4,371	Residential						
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Residential-commercial						
Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Industrial						
Comercial	0	0	1	72	0	0	1	20	0	0	Commercial						
Agrícola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Agriculture						
Educativo	3	7,330	1	20	1	189	0	0	1	694	Education						
Religiosos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Religious						
Salud	0	0	2	601	0	0	0	0	0	0	Health						
Recreativo	5	184	5	758	1	786	0	0	1	1,368	Recreational						
Otro	1	598	0	0	2	57	2	1,118	0	0	Other						
Total 1/	2,207	681,339	2,112	510,196	2,044	638,841	1,619	332,543	3,619	853,467	Total 1/						
Residencial	1,334	213,166	1,208	155,814	1,217	194,303	1,039	140,409	2,231	156,926	Residential						
Residencial-comercial	5	310	0	0	0	0	0	0	10	279	Residential-commercial						
Industrial	170	161,171	155	155,969	145	273,088	99	84,280	252	352,956	Industrial						
Comercial	345	152,454	433	87,466	396	57,108	374	60,736	767	208,271	Commercial						
Agrícola	14	1,476	9	1,546	19	8,654	15	9,861	13	6,802	Agriculture						
Educativo	64	44,371	55	11,453	42	9,678	20	4,123	65	17,959	Education						
Religiosos	45	4,122	38	3,465	37	14,024	15	1,339	55	5,055	Religious						
Salud	64	24,420	61	32,447	79	44,723	19	9,466	110	60,934	Health						
Recreativo	110	66,602	109	33,266	70	17,566	18	5,528	51	12,137	Recreational						
Otro	56	13,247	44	28,771	39	19,696	20	16,801	65	32,149	Other						

r- Cifras revisadas

p - Cifras preliminares

r- Revised figures

p - Preliminary figures

1/ Total de unidades y estimado del valor de los municipios que no radicaron la información al momento de la publicación.

1 / Total estimated value and units of the municipalities that not filed the information at the time of publication.

2/ Dado a la importancia que tienen los permisos de construcción como indicador económico, se realizó este cuadro preliminar (2015-2019).

2/ Given the importance of construction permits as an economic indicator, this preliminary report was made (2015-2019).

3/ Este total (2015-2018) no incluye los permisos de construcción expedidos por los municipios autónomos.

3 / This total (2015-2019) does not include construction permits issued by the "municipios autónomos".

Fuente: Oficina de Gerencia de Permisos; y Junta de Planificación de Puerto Rico, Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Análisis Económico.

Source: Permits Management Office; Puerto Rico Planning Board, Economic and Social Planning Program, Economic Analysis Subprogram.

TABLA 6 - CRECIMIENTO ANUAL DEL PRODUCTO BRUTO, LA INVERSIÓN EN CONSTRUCCIÓN Y EL VALOR DE LOS PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN: AÑOS FISCALES
 TABLE 6 - ANNUAL GROWTH OF THE GROSS PRODUCT, CONSTRUCTION INVESTMENT AND THE VALUE OF CONSTRUCTION PERMITS: FISCAL YEARS
 (En millones de dólares - In millions of dollars)

Año Year	Producto Bruto Gross Product	Valor Absoluto Absolute Value		Crecimiento Anual (%) Annual Growth (%)		
		Inversión en Construcción Construction Investment	Valor Permisos 1/ Permits Values 1/	Producto Bruto Gross Product	Inversión en Construcción Construction Investment	Valor de Permisos Permits Values
1970	4,687.5	988.6	322.3	12.5	30.9	9.7
1971	5,248.4	1,142.5	460.9	12.0	15.6	43.0
1972	5,767.9	1,285.3	441.5	9.9	12.5	(4.2)
1973	6,303.0	1,117.1	440.9	9.3	(13.1)	(0.1)
1974	6,811.6	1,281.9	537.6	8.1	14.8	21.9
1975	7,174.6	1,498.8	392.7	5.3	16.9	(27.0)
1976	7,549.8	1,295.3	411.3	5.2	(13.6)	4.7
1977	8,181.7	1,003.7	360.1	8.4	(22.5)	(12.4)
1978	8,996.7	1,133.7	444.3	10.0	13.0	23.4
1979	10,037.0	1,200.3	406.4	11.6	5.9	(8.5)
1980	11,064.6	1,303.1	410.5	10.2	8.6	1.0
1981	12,211.7	1,376.5	436.3	10.4	5.6	6.3
1982	12,693.5	1,236.4	376.6	3.9	(10.2)	(13.7)
1983	13,048.5	1,033.4	323.5	2.8	(16.4)	(14.1)
1984	14,183.0	1,227.7	392.4	8.7	18.8	21.3
1985	15,002.2	1,315.6	457.8	5.8	7.2	16.7
1986	16,014.4	1,213.3	446.0	6.7	(7.8)	(2.6)
1987	17,152.7	1,648.0	604.8	7.1	35.8	35.6
1988	18,549.8	2,161.7	770.5	8.1	31.2	27.4
1989	19,954.2	2,307.4	870.3	7.6	6.7	13.0
1990	21,619.1	2,493.4	883.3	8.3	8.1	1.5
1991	22,809.0	2,633.2	996.8	5.5	5.6	12.8
1992	23,696.4	2,644.3	997.7	3.9	0.4	(11.9)
1993	25,132.9	2,827.4	1,006.6	6.1	6.9	14.7
1994	26,640.9	2,942.4	1,076.0	6.0	4.1	6.9
1995	28,452.3	3,255.4	1,476.2	6.8	10.6	37.2
1996	30,357.0	4,095.1	1,229.1	6.7	25.8	(16.7)
1997	32,342.7	4,689.8	1,467.7	6.5	14.5	19.4
1998	35,110.7	5,355.4	1,360.0	8.6	14.2	(7.3)
1999	38,281.2	6,551.4	1,595.4	9.0	22.3	17.3
2000	42,465.6	6,849.3	2,426.5	10.9	4.5	52.1
2001	45,102.3	6,756.9	3,040.7	6.2	(1.3)	25.3
2002	45,999.7	6,491.2	2,227.9	2.0	(3.9)	(26.7)
2003	48,492.2	6,334.6	2,717.6	5.4	(2.4)	22.0
2004	51,826.5	6,595.9	2,941.5	6.9	4.1	8.2
2005	54,861.8	6,513.6	2,945.5	5.9	(1.2)	0.1
2006	57,854.3	6,028.6	2,819.1	5.5	(7.4)	(4.3)
2007	60,642.7	5,750.1	2,193.3	4.8	(4.6)	(22.2)
2008	62,703.0	5,390.5	2,476.1	3.4	(6.3)	12.9
2009	63,617.9	4,255.8	1,783.4	1.5	(21.0)	(28.0)
2010	64,294.5	3,668.5	1,262.3	1.1	(13.8)	(29.2)
2011	65,720.7	3,860.3	1,190.9	2.2	5.2	(5.7)
2012	68,085.7	4,558.5	1,526.8	3.6	18.1	28.2
2013	68,944.9	3,978.1	899.2	1.3	(12.7)	(41.1)
2014	68,797.5	3,405.4	840.0	(0.2)	(14.4)	(6.6)
2015	69,602.0	3,298.7	681.3	1.2	(3.1)	(18.9)
2016	69,985.2	2,726.3	510.2	0.6	(17.4)	(25.1)
2017	69,049.5	2,423.0	638.8	(1.3)	(11.1)	25.2
2018p	67,824.7	8,718.3	332.5	(1.8)	259.8	(47.9)
2019p	70,780.5	7,531.3	853.5	4.4	(13.6)	156.6

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

1/ Este total (2015-2018) no incluye los permisos de construcción expedidos por los municipios autónomos.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

1 / This total does not include construction permits issued by the "municipios autónomos".

Fuente: Oficina de Gerencia de Permisos, y Junta de Planificación
 de Puerto Rico, Programa de Planificación Económica y Social,
 Subprograma de Análisis Económico.

Source: Permit Management Office, and Puerto Rico Planning Board,
 Economic and Social Planning Program, Economic Analysis
 Subprogram .

TABLA 7 - PRODUCCIÓN DE CEMENTO EN PUERTO RICO

TABLE 7 - CEMENT PRODUCTION IN PUERTO RICO

(En miles de sacos de 94 libras - In thousands of 94-pound bags)

Año Year	julio July	agosto August	septiembre September	octubre October	noviembre November	diciembre December	enero January	febrero February	marzo March	abril April	mayo May	junio June	Año fiscal Fiscal Year	Total Año natural Calendar Year
2010	1,956	1,827	1,820	1,945	1,566	1,272	1,187	1,428	1,674	1,512	1,633	1,355	19,174	16,332
2011	1,383	1,323	1,002	1,346	1,189	1,301	1,424	1,390	1,672	1,473	1,483	1,237	16,222	16,814
2012	1,352	996	1,276	1,851	1,509	1,153	1,356	1,299	1,736	1,725	1,673	1,576	17,500	17,410
2013	1,517	1,301	1,514	1,354	1,154	1,206	1,243	1,293	1,134	1,457	1,002	1,160	15,335	13,837
2014	1,069	1,107	1,142	1,250	1,223	758	982	1,289	1,362	1,276	1,115	1,220	13,792	13,571
2015	1,068	1,172	1,063	1,125	1,066	834	779	1,058	1,144	1,134	736	1,154	12,333	12,053
2016	1,232	859	902	872	1,084	1,099	685	1,132	1,003	997	932	1,063	11,858	10,664
2017r	1,085	693	787	683	756	849	745	807	1,097	904	827	1,169	10,400	9,154
2018r	966	984	269	322	574	492	927	1,255	1,283	1,287	1,509	937	10,805	13,233
2019p	1,150	1,088	953	1,016	864	964	996	1,118	1,209	747	1,009	1,195	12,309	6,273**

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

** Nota: Datos para el periodo de Enero a Junio de 2019

** Note: Data for the period from January to June of 2018

Fuente: Banco de Desarrollo Económico para Puerto Rico.

Source: Economic Development Bank For Puerto Rico.

TABLA 8 - VENTAS DE CEMENTO EN PUERTO RICO

TABLE 8 - CEMENT SALES IN PUERTO RICO

(En miles de sacos de 94 libras - In thousands of 94-pound bags)

Año Year	julio July	agosto August	septiembre September	octubre October	noviembre November	diciembre December	enero January	febrero February	marzo March	abril April	mayo May	junio June	Total Año fiscal Fiscal Year	Total Año natural Calendar Year
2010	2,051	1,829	1,839	1,701	1,510	1,484	1,112	1,582	1,813	1,538	1,488	1,581	19,528	18,062
2011	1,456	1,524	1,494	1,537	1,516	1,421	1,404	1,665	1,902	1,621	1,522	1,485	18,546	18,999
2012	1,425	1,320	1,563	1,845	1,630	1,618	1,551	1,833	1,868	1,654	1,846	1,740	19,893	19,561
2013	1,563	1,637	1,552	1,648	1,421	1,249	1,400	1,459	1,390	1,569	1,403	1,210	17,500	16,001
2014	1,339	1,383	1,221	1,407	1,196	1,024	1,223	1,273	1,359	1,294	1,251	1,262	15,232	14,438
2015	1,247	1,073	1,103	1,267	963	1,124	990	1,110	1,296	1,153	1,176	1,274	13,774	13,209
2016	1,199	987	1,045	1,085	939	957	847	1,062	1,043	1,000	999	1,026	12,187	11,588
2017r	921	1,018	1,004	930	808	931	849	1,038	1,069	930	1,071	1,046	11,614	10,295
2018r	917	1,023	299	491	680	883	1,034	1,174	1,297	1,331	1,366	1,233	11,727	14,304
2019p	1,192	1,262	1,101	1,196	1,117	1,002	1,068	1,118	1,174	1,146	1,214	1,117	13,707	6,837**

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

** Nota: Datos para el periodo de Enero a Junio de 2018

** Note: Data for the period from January to June of 2018

Fuente: Banco Gubernamental de Fomento de Puerto Rico.

Source: Government Development Bank For Puerto Rico.

TABLA 9 - IMPORTACIONES DE CEMENTO Y AGREGADO DE ESTADOS UNIDOS Y PAÍSES EXTRANJEROS: AÑOS FISCALES
TABLE 9 - IMPORTS OF CEMENT AND AGGREGATES FROM UNITED STATES AND FOREIGN COUNTRIES: FISCAL YEARS

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017r	2018r	2019p
Cantidad - Toneladas										
De Estados Unidos	5,258	23,081	2,713	4,242	1,164	2,412	1,999	1,604	11,815	1,728
De países extranjeros	100,399	154,154	147,099	149,081	93,268	113,806	119,095	192,198	232,627	377,611
Total	105,657	177,235	149,812	153,323	94,432	116,218	121,094	193,802	244,442	379,339
Valor - Miles de dólares										
De Estados Unidos	1,118	1,617	1,024	1,458	737	1,162	1,200	842	1,202	863
De países extranjeros	7,889	11,100	10,520	10,403	8,609	9,796	9,326	10,877	14,763	24,783
Total	9,008	12,717	11,544	11,862	9,346	10,958	10,525	11,719	15,965	25,646

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económica y Social,
Subprograma de Análisis Económico.

Source: Puerto Rico Planning Board, Economic and Social Planning Program,
Economic Analysis Subprogram.

TABLA 10 - EMPLEO LA CONSTRUCCIÓN
TABLE 10 - CONSTRUCTION EMPLOYMENT
(En miles de personas - In thousands of persons)

Año Year	julio July	agosto August	septiembre September	octubre October	noviembre November	diciembre December	enero January	febrero February	marzo March	abril April	mayo May	junio June	Promedio / Average Año fiscal Fiscal Year	Año natural Calendar Year
2010	56	59	61	62	53	51	47	47	53	57	52	53	54	51
2011	57	47	48	47	49	52	51	47	38	42	43	50	48	47
2012	50	47	56	56	47	42	44	49	49	51	51	56	50	51
2013	55	58	51	59	50	41	45	38	38	36	44	43	47	42
2014	42	43	37	46	49	42	39	50	41	41	37	30	41	36
2015	26	34	32	29	37	39	42	40	35	43	39	33	36	35
2016	31	33	29	30	33	31	37	30	31	39	37	30	33	34
2017	42	33	30	33	35	32	37	33	25	24	30	30	32	33
2018	31	29	no disponible	34	40	46	44	40	36	39	40	44	38	43
2019	49	45	47	42	42	44	58	61	56	48	41	43	48	48

Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos, Negociado de Estadísticas de Empleo,
Encuesta de Vivienda, y Junta de Planificación de Puerto Rico,
Programa de Planificación Económica y Social, Subprograma de Estadísticas.

Source: Department of Labor and Human Resources, Bureau of Labor Statistics,
Household Survey, and Puerto Rico Planning Board, Economic and Social Planning Program,
Statistics Subprogram.

TABLA 11 - TASA DE INTERÉS PRIMARIO EN PUERTO RICO: AÑOS FISCALES

TABLE 11 - PRIME INTEREST RATE IN PUERTO RICO: FISCAL YEARS

(Por cientos mensuales - monthly percentages.)

Año Year	julio July	agosto August	septiembre September	octubre October	noviembre November	diciembre December	enero January	febrero February	marzo March	abril April	mayo May	junio June	Tasa promedio anual Annual average rate
2010	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25
2011	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25
2012	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25
2013	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25
2014	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25
2015	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25
2016	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.37	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.39
2017r	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.64	3.75	3.75	3.88	4.00	4.00	4.13	3.72
2018r	4.25	4.25	4.25	4.25	4.25	4.40	4.50	4.50	4.58	4.75	4.75	4.89	4.47
2019p	5.00	5.00	5.03	5.25	5.25	5.35	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.32

Fuente: Federal Reserve Bank, Banco Gubernamental de Fomento para Puerto Rico,
División de Economía General.

Source: Federal Reserve Bank, Government Development Bank for Puerto Rico,
General Economics Division.

TABLA 12 - TASA DE INTERÉS HIPOTECARIO CONVENCIONAL, INTERES FIJO A 30 AÑOS PRESTAMOS CONFORMES: AÑOS FISCALES
TABLE 12 - CONVENTIONAL MORTGAGE INTEREST RATE, CONFORMING 30-YEAR FIXED-RATE: FISCAL YEARS
 (Por cientos mensuales - Monthly percentages)

Año Year	julio July	agosto August	septiembre September	octubre October	noviembre November	diciembre December	enero January	febrero February	marzo March	abril April	mayo May	junio June	Tasa promedio anual Annual average rate
2010	5.22	5.19	5.06	4.95	4.88	4.93	5.03	4.99	4.97	5.10	4.89	4.74	5.00
2011	4.56	4.43	4.35	4.23	4.30	4.71	4.76	4.95	4.84	4.84	4.64	4.51	4.59
2012	4.55	4.27	4.11	4.07	3.99	3.96	3.92	3.89	3.95	3.91	3.80	3.68	4.01
2013	3.55	3.60	3.50	3.38	3.35	3.35	3.41	3.53	3.57	3.45	3.54	4.07	3.53
2014	4.37	4.46	4.49	4.19	4.26	4.46	4.43	4.30	4.34	4.34	4.19	4.16	4.33
2015	4.13	4.12	4.16	4.04	4.00	3.86	3.67	3.71	3.77	3.67	3.84	3.98	3.91
2016	4.05	3.91	3.89	3.80	3.94	3.96	3.87	3.66	3.69	3.61	3.60	3.57	3.80
2017r	3.44	3.44	3.46	3.47	3.77	4.20	4.15	4.17	4.20	4.05	4.01	3.90	3.86
2018r	3.97	3.88	3.81	3.90	3.92	3.95	4.03	4.33	4.44	4.47	4.59	4.57	4.16
2019p	4.53	4.55	4.63	4.83	4.87	4.64	4.46	4.37	4.27	4.14	4.07	3.80	4.43

Fuente: Federal Home Loan Mortgage Corporation (Freddie Mac).

Source: Federal Home Loan Mortgage Corporation (Freddie Mac).

TABLE 13 - INVESTMENT IN INFRASTRUCTURE PROJECTS, SELECTED AGENCIES: FISCAL YEARS
(En millones de dólares - In millions of dollars)

AGENCIA	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018p	2019p	AGENCIES
TOTAL	1,201.0	1,345.8	1,933.4	1,490.3	1,145.9	921.1	541.8	524.0	556.1	475.6	TOTAL
Administración de Facilidades y Servicios de Salud	3.3	3.5	0.3	0.3	4.2	1.6	2.9	1.0	1.8	1.4	Health Facilities and Services Administration
Administración de Corrección	13.9	5.0	0.8	0.0	0.0	7.0	5.5	4.9	1.8	4.3	Corrections Administration
Administración de Instituciones Juveniles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Juvenile Institutions Administration
Autoridad para el Financiamiento de la Infraestructura	100.3	12.9	1.7	1.3	2.6	18.9	21.5	10.0	0.3	7.8	Infrastructure Financing Authority
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados	309.4	322.4	381.4	371.3	373.2	325.6	151.7	47.0	52.1	54.5	Aqueducts and Sewers Authority
Autoridad de Carreteras y Transportación	126.4	261.1	355.8	276.3	154.2	73.9	118.2	97.4	72.3	135.7	Highway and Transportation Authority
Autoridad de Desperdicios Sólidos	5.6	2.2	26.4	2.1	9.2	9.4	9.3	0.0	0.0	10.6	Solid Waste Management Authority
Autoridad de Edificios Públicos	83.2	156.9	512.9	299.5	186.8	86.4	21.4	4.0	0.0	0.0	Public Buildings Authority
Autoridad de Energía Eléctrica	395.4	430.5	401.1	384.0	268.4	269.9	156.2	296.8	383.6	220.7	Electric Power Authority
Autoridad de los Puertos	46.5	13.9	61.1	55.5	13.4	5.6	5.6	8.2	3.3	14.7	Ports Authority
Compañía de Fomento Industrial	6.2	1.7	4.4	8.9	10.6	19.4	26.8	19.0	21.7	1.2	Industrial Development Company
Departamento de Transportación y Obras Públicas	52.0	114.9	106.0	50.4	107.7	98.8	0.9	6.3	3.6	1.0	Department of Transportation and Public Works
Universidad de Puerto Rico	58.8	20.8	81.5	40.7	15.5	4.6	21.7	29.5	15.6	23.6	University of Puerto Rico

r - Cifras revisadas
p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.
p - Preliminary figures.

Fuente: Junta de Planificación de Puerto Rico, Programa de Planificación Económica y Social,
Subprograma de Análisis Económico, Encuesta de Construcción.

Source: Puerto Rico Planning Board, Economic and Social Planning Program,
Economic Analysis Subprogram, Construction Survey.