



# **ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN**

SELECTED STATISTIC OF THE  
CONSTRUCTION INDUSTRY

**2017**



GOBIERNO DE PUERTO RICO  
Junta de Planificación





# **ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN**

**Selected Statistics of the Construction Industry  
2017**

**Plan. María del C. Gordillo Pérez**  
Presidente - Chairman

Director - Director  
Programa de Planificación Económica y Social  
Economic and Social Planning Program

Luis E. Avilés Rivera  
[aviles\\_l@jp.pr.gov](mailto:aviles_l@jp.pr.gov)  
Director - Director  
Subprograma de Análisis Económico  
Economic Analysis Subprogram

Frank Matos Ramos  
[matos\\_f@jp.pr.gov](mailto:matos_f@jp.pr.gov)  
Coordinador - Coordination  
Unidad Construcción

Gobierno de Puerto Rico  
Junta de Planificación



Government of Puerto Rico  
Planning Board

Septiembre - September 2017

**COLABORADORES - Collaborator**  
Lester Alvarez Torres  
[alvarez\\_l@jp.pr.gov](mailto:alvarez_l@jp.pr.gov)

**JUNTA EDITORA - EDITORIAL BOARD**  
Evelyn Ortiz Maldonado  
[ortiz\\_e@jp.pr.gov](mailto:ortiz_e@jp.pr.gov)

Maggie Pérez Guzmán  
[perez\\_m@jp.pr.gov](mailto:perez_m@jp.pr.gov)

Maribel Santiago Torres  
[santiago\\_m@jp.pr.gov](mailto:santiago_m@jp.pr.gov)



## Resumen Ejecutivo

Las Estadísticas Seleccionadas de la Industria de la Construcción (ESIC) presentan un resumen de la actividad de inversión en el país. Esta publicación presenta datos sobre: (1) inversión -privada y pública- en proyectos residenciales, comerciales, institucionales e industriales; (2) permisos de construcción; (3) nuevas unidades de vivienda; (4) producción, importación y ventas de cemento; (5) empleo en construcción; y (6) tasas de interés.

La serie de datos publicada en este documento comprende el periodo 2008 al 2017. En dicha serie se puede observar que la inversión total en construcción viene reduciéndose sostenidamente en años recientes. Se puede observar, que la reducción de 10.7 por ciento para el año fiscal 2017 en la inversión en construcción obedece a que todos los componentes de la misma también presentaron reducción.

La actividad de construcción privada y pública para el año fiscal 2017 ascendió a \$2,409.2 millones de dólares. Esto representó una reducción de \$288.3 millones o 10.7 por ciento con respecto al año fiscal 2016 donde la actividad de construcción privada y pública fué \$2,697.4 millones de dólares.

Los componentes de la inversión total son: (a) vivienda privada, la cual tuvo una reducción de 16.5 por ciento con respecto al valor publicado en el año fiscal 2016; (b) edificios comerciales e industriales privados, los cuales tuvieron una reducción de 5.8 por ciento con respecto al año fiscal 2016; (c) proyectos de instalaciones privadas, los cuales tuvieron una reducción de 4.2 por ciento con respecto al año fiscal 2016; (d) vivienda pública, la cual tuvo una reducción de 20.6 por ciento con respecto al valor publicado en el año fiscal 2016; (e) edificios comerciales e industriales públicos, los cuales tuvieron una reducción de 38.3 por ciento con respecto al año fiscal 2016; (f) proyectos de instalaciones públicas, los cuales tuvieron una reducción de 15.0 por ciento con respecto al año fiscal 2016; y (g) agencias del Gobierno Central y Municipios quienes tuvieron una reducción de 11.4 por ciento con respecto al valor publicado en el año fiscal 2016.

En el sector privado, la inversión en construcción fue de \$1,634.6 millones de dólares. Esto representó una reducción de \$153.6 millones u 8.6 por ciento con respecto al año fiscal 2016 donde la actividad de construcción privada fue de \$1,788.2 millones de dólares. Por el lado público, dicha actividad se estimó en \$774.6 millones de dólares. Esto representó una reducción de \$134.6 millones o 14.8 por ciento con respecto al año fiscal 2016 donde la actividad de construcción pública se estimó en \$909.2 millones de dólares. Para el año fiscal 2017 la inversión privada estimada representó el 67.8 por ciento de la inversión total, mientras que la inversión pública estimada representó el 32.2 por ciento.

Podemos resaltar que a nivel privado los proyectos de instalaciones se componen de proyectos en los renglones de farmacéuticas, energía renovable, telecomunicaciones y gasolineras. Para el año fiscal 2017 los proyectos de instalaciones representaron el 44 por ciento de la inversión total del sector privado de la industria de la construcción. Es importante destacar que para el año fiscal 2017 el renglón de Farmacéuticas presentó un incremento de 7.4 por ciento con respecto al año fiscal 2016. Por otra parte, el renglón de Gasolineras registró un aumento de 20.6 por ciento en comparación al periodo fiscal 2016. Es importante acentuar los renglones de Energía Renovable y Telecomunicaciones fueron los principales protagonistas en términos de participación dentro de los Proyectos de Instalaciones. Ambos tuvieron una contribución de 76 por ciento y 20 por ciento respectivamente, totalizando una inversión de \$ 684.8 millones de dólares para el año fiscal 2017.

Podemos resaltar que a nivel público en los distintos renglones resaltan los siguientes proyectos:

- a) Vivienda
  - o **Administración Vivienda Pública** - Residenciales públicos en los municipios de Caguas, Carolina, Cataño, Lajas, Mayagüez y San Juan.
- b) Edificios Comerciales e industriales
  - o **PRIDCO** - Edificios Especiales en los municipios de Aguadilla, Añasco, Arecibo, Arroyo, Humacao, San German, Juan Díaz, Moca y Santa Isabel. Los edificios son relacionados con las empresas Hewlett Packard, Coopervision, Microsoft PR II, Honeywell, Baxter, GE, Estacionamiento, Stryker, Hamilton Sunstrand.
  - o **Autoridad de los Puertos** - Diversos proyectos en los municipios de Aguadilla, Arecibo, Ceiba y Culebra. Los proyectos incluyen una nueva estación de rescate aérea, sistemas de agua potable, sistemas contra incendio, sistema sanitario, rehabilitación torre de control, nueva rampa y conector para MRO, rotulación y pavimento.
  - o **Compañía de Comercio y Exportación** - Diversos proyectos en torno a reparaciones de sistemas rociadores, reparación de transformador y reparación tubería soterrada
- c) Edificios Institucionales y Otros
  - o **Administración de Cárcel** - Diversos proyectos en los municipios de Aguadilla, Bayamón, Arecibo, Rio Grande, Guayama y Guayanabo. Los proyectos incluyen mejoras a lavandería, aceras centro servicios multifamiliar, reparación de alumbrado institucional Zarzal, construcción de estacionamiento para impedidos y mejoras al sistema pluvial.
  - o **Autoridad de Edificios Públicos** - Diversos proyectos de mejoras de escuelas, nuevo centro de gobierno y modernización de ascensores.

## d) Proyectos de instalaciones

- o **AAA** - La corporación tuvo su actividad en diferentes programas tales como: Renovación y Reemplazo, Acueducto Rural, Sistemas Comunes, Contadores y Otros.
- o **AEE** - La corporación tuvo su actividad en diferentes programas tales como: Producción, Transmisión, Distribución de energía como mejoras permanentes presentadas.
- o **AFI** - Proyectos tales como: Sub-Estación Eléctrica Hospital Universitario, San Juan, Malecón y Poblados Varios, Paseo Puerta de Tierra.
- o **Autoridad Desperdicios Públicos** - Estaciones de Trasbordo en Arecibo y Culebra.
- o **ACT** - Proyectos tales como: reconstrucción de carreteras, reemplazo del Puente #1828, mejoras a semáforos, mejoras a seguridad intersección, rampas, rotonda, rehabilitación de pavimento Autopista Luis A. Ferré.

## e) Gobierno Central

- o **Departamento de Salud** - Construcción de nueva ruta de desagüe en covacha de rayos x, trabajos de plomería (clínica externa de ginecología (piso g) servicios otorrinolaringología (ENT).
- o **Departamento de Educación** - Mejoras a plantas escolares en los municipios de Ceiba, Aguadilla, Villalba, Rincón y Coamo.
- o **DTOP** - Reconstrucción de tramos de carreteras PR-501, PR-515, PR-523, PR-525.
- o Guardia Nacional - Modernización de oficinas.
- o **DRD** - Mejoras de facilidades recreativas y deportivas (cancha baloncesto en varios complejos de diferentes municipios.
- o **Parques Nacionales** - Varios proyectos en los municipios de Camuy, Fajardo y Vega Alta.
- o **UPR** - Varios proyectos en los recintos de Rio Piedras, Mayagüez y Ciencias Médicas.

En términos del cemento, se publican tres tablas al respecto: La producción de cemento, ventas de cemento e importación de cemento. Para el año fiscal 2017 se registró un total de 10.4 millones de sacos de cemento producidos en Puerto Rico. Esto representó una reducción de 12.3 por ciento con respecto a la producción del año fiscal 2016 la cual se situó en 11.8 millones de sacos de cemento. Por otro lado, las ventas de cemento totalizaron 11.6 millones de sacos de cemento para el año fiscal 2017. Esto es una reducción de 4.7 por ciento con respecto al año fiscal 2016 que se vendieron 12.2 millones de sacos de cemento. Otro renglón relacionado al cemento lo es la importación de este producto. Para el año fiscal 2017 se importaron 193,802 toneladas de cemento. De éstas, el 99.2 por ciento (192,198 toneladas) fueron de países extranjeros, mientras que el restante 0.8 por ciento (1,604 toneladas) fueron importaciones de Estados Unidos. Estas 193,802 toneladas de cemento importadas representaron un aumento de 60.0 por ciento con respecto a las 121,094 toneladas importadas en el año fiscal 2016.

El indicador de empleo es un componente importante del sector de la construcción. Se ha observado una tendencia descendente en este indicador en el periodo publicado. Para el año fiscal 2017, el empleo en el sector de la construcción fue de 32 mil personas lo que representa una reducción de 3.0 por ciento con respecto al empleo en el año fiscal 2016 donde dicho indicador se situó en 33 mil empleos.

Otro indicador 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. De la publicación se puede observar que la tasa de interés primario promedio permaneció muchos años fija en 3.25 por ciento, pero ya para los años fiscales 2016 y 2017 la misma ha ido subiendo. 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 las mejoras 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 periodo publicado 2008-2017. Particularmente, para el trienio 2015 al 2017 la tasa de interés promedio ha tenido poca variabilidad.

En cuanto a lo relacionado a los permisos de construcción y la descripción de las nuevas unidades de vivienda el usuario podrá observar que los datos se presentan hasta el año 2014. Actualmente se están revisando los datos referentes a los permisos de construcción, por lo que las tablas relacionadas a estos efectos se presentarán en una revisión de esta publicación más adelante.

Por medio de esta publicación, podrá observarse la evolución de los distintos renglones para el periodo de los años fiscales 2008 al 2017. Sírvase el usuario de realizar los análisis pertinentes sobre los sectores y hacer consultas a la Junta de Planificación sobre lo aquí publicado.

## Executive Summary 2017

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) new housing units; (4) cement production, import and sales; (5) employment in construction; and (6) interest rates.

The private and public construction activity for fiscal year 2017 was \$ 2,409.2 million. This represented a reduction of \$ 288.3 million or 10.7 percent with respect to fiscal year 2016 where the private and public construction activity stood at \$ 2,697.4 million dollars.

At the private level, investment in construction was projected at \$ 1,634.6 million dollars. This represented a reduction of \$ 153.6 million or 8.6 percent with respect to fiscal year 2016 where the private construction activity was projected at \$ 1,788.2 million dollars. On the public side, this activity was estimated at \$ 774.6 million dollars. This represented a reduction of \$ 134.6 million or 14.8 percent with respect to the fiscal year 2016 where the public construction activity was estimated at \$ 909.2 million dollars. As can be seen, for the fiscal year 2017 projected private investment represented 67.8 percent of the total investment, while the estimated public investment represented 32.2 percent.

The series of data published in this document covers the period from 2008 to 2017. In this series, it can be seen that the total investment in construction has been steadily decreasing in recent years. It can be observed that the reduction of 10.7 percent for the fiscal year 2017 in the investment in construction is because all the components of the same also presented reduction.

The components of the total investment are: (a) Private Housing, which had a reduction of 16.5 percent with respect to the value published in the fiscal year 2016; (b) Commercial and Private Industrial Buildings, which had a reduction of 5.8 percent with respect to fiscal year 2016; (c) Private Facilities Projects, which had a reduction of 4.2 percent with respect to the fiscal year 2016; (d) Public Housing, which had a reduction of 20.6 percent with respect to the value published in the fiscal year 2016; (e) Commercial and Industrial Public Buildings, which had a reduction of 38.3 percent with respect to fiscal year 2016; (f) Public Facilities Projects, which had a reduction of 15.0 percent with respect to fiscal year 2016; and (g) Central Government Agency and Municipalities who had a reduction of 11.4 percent with respect to the value published in the fiscal year 2016.

We can highlight that at the private level the Facilities Projects are composed of projects in the fields of Pharmaceuticals, Renewable Energy, Telecommunications and Gas Stations. For the fiscal year 2017, the Facilities Projects represented 44 percent of the total investment of the private sector of the construction industry. It should be noted that for the fiscal year 2017 the line of Pharmaceuticals presented an increase of 7.4 percent with respect to the fiscal year 2016. On the other hand, the line of Gas Stations registered an increase of 20.6 percent compared to the fiscal year 2016. It is important accentuate the lines of Renewable Energy and Telecommunications were the main protagonists in terms of participation within the Facilities Projects. Both had a contribution of 76 percent and 20 percent respectively, totaling an investment of \$ 684.8 million for the fiscal year 2017.

We can highlight that at public level in the different lines the following projects stand out:

a) Housing

- o **Public Housing Administration** - Public residential in the municipalities of Caguas, Carolina, Cataño, Lajas, Mayagüez and San Juan.

b) Commercial and industrial buildings

- o **PRIDCO** - Special Buildings in the municipalities of Aguadilla, Añasco, Arecibo, Arroyo, Humacao, San German, Juan Diaz, Moca and Santa Isabel). The buildings are related to the companies Hewlett Packard, Coopervision, Microsoft PR II, Honeywell, Baxter, GE, Parking, Stryker, Hamilton Sunstrand.
- o **Ports Authority** - Several projects in the municipalities of Aguadilla, Arecibo, Ceiba and Culebra. The projects include a new aerial rescue station, potable water systems, fire systems, sanitary system, rehabilitation control tower, new ramp and connector for MRO, signage and pavement.
- o **Trade and Export Company** - Various projects around repairs of sprinkler systems, repair of transformer and repair of buried pipes

c) Institutional Buildings and Others

- o **Corrections Administration** - Several projects in the municipalities of Aguadilla, Bayamón, Arecibo, Rio Grande, Guayama and Guayanabo. The projects include improvements to laundry, center sidewalks, multifamily services, repair of institutional brightening thorns, construction of parking for disabled people and improvements to the rainwater system.

- **Public Buildings Authority** - Various school improvement projects, new government center and modernization of elevators.

d) Facilities projects

- **Aqueducts and Sewers Authority** - The corporation had its activity in different programs such as: Renewal and Replacement, Rural Aqueduct, Common Systems, Accountants and Others.
- **Electric Power Authority** - The corporation had its activity in different programs such as: Production, Transmission, Power distribution as permanent improvements presented.
- **Infrastructure Finance Authority** - Projects such as: Sub-Station Electric University Hospital, San Juan, Malecón and Miscellaneous Towns, Paseo Puerta de Tierra.
- **Public Waste Authority** - Transshipment Stations in Arecibo and Culebra.
- **Highway and Transportation Authority** - Projects such as: reconstruction of roads, replacement of Bridge # 1828, improvements to traffic lights, improvements to intersection safety, ramps, roundabout, rehabilitation of pavement Luis A. Ferré Highway.

Central government

- **Department of Health** - Construction of new drain route in x-ray covacha, plumbing works (external gynecology clinic (floor g) Otorhinolaryngology services (ENT).
- **Department of Education** - Improvements to school facilities in the municipalities of Ceiba, Aguadilla, Villalba, Rincón and Coamo.
- **Department of Transportation and Public Works** - Reconstruction of road sections PR-501, PR-515, PR-523, PR-525.
- **Puerto Rico National Guard** - Modernization of offices.
- **Department of Recreation and Sports** - Improvement of recreational and sports facilities (basketball court in several complexes of different municipalities.
- **National Parks** - Several projects in the municipalities of Camuy, Fajardo and Vega Alta.
- **University of Puerto Rico** - Several projects in the Rio Piedras, Mayagüez and Medical Sciences precincts.

In terms of cement, three tables are published in this regard. It has Cement Production, Cement Sales and Cement Importation. For fiscal year 2017, a total of 10.4 million bags of cement produced in Puerto Rico were registered.

This represented a reduction of 12.3 percent with respect to the production of fiscal year 2016, which stood at 11.8 million bags of cement. On the other hand, cement sales totaled 11.6 million bags of cement for fiscal year 2017. This reduction of 4.7 percent compared to fiscal year 2016 sold 12.2 million bags of cement. Another line related to cement is the import of this product. For fiscal year 2017, 193,802 tons of cement were imported. Of these, 99.2 percent (192,198 tons) were from foreign countries, while the remaining 0.8 percent (1,604 tons) were imports from the United States. These 193,802 tons of cement imported represented an increase of 60.0 percent compared to the 121,094 tons imported in fiscal year 2016.

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 2017, employment in the construction sector was 32 thousand people, which represents a reduction of 3.0 percent with respect to employment in the fiscal year 2016 where this indicator stood at 33 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, it can be seen that the average primary interest rate remained fixed at 3.25 percent for many years, but it has been rising for fiscal years 2016 and 2017. 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 2008-2017. Particularly, for the three-year period 2015 to 2017, the average interest rate has had little variability.

As regards the construction permits and the description of the new housing units, the user will be able to see that the data are presented until 2014. Currently, the data referring to the construction permits are being reviewed, so that the tables related to these effects will be presented in a revision of this publication later.

Throughout the publication, the evolution of the different items for the period of fiscal years 2008 to 2017 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

Prefacio Preface.....	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 .....	6
5 Número y valor de los permisos de construcción expedidos por uso Number and Value of the Construction Permits Issued, by Use .....	7
6 Número y valor total de las nuevas unidades de vivienda privada y pública Number and Total Value of New Private and Public Housing Units .....	9
7 Número y valor de las nuevas unidades de vivienda privada y pública por municipio Number and Total Value of New Private and Public Housing Units by Municipio .....	10
8 Nuevas unidades de vivienda privada para el Área Metropolitana de San Juan y otros municipios New Private Housing Units in the San Juan Metropolitan Area and other Municipalities .....	14
9 Número de unidades de vivienda desarrolladas por el sector privado New Housing Units Developed by the Private Sector .....	15
10 Número valor de las nuevas unidades de vivienda, en proyectos unifamiliares, multifamiliares y residencial-comercial, privados y públicos Number and Value of the New Housing Units in Single-family, Multi-family, and Residential-Commercial Projects, Private and Public .....	16
11 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 .....	18

12 Producción de cemento en Puerto Rico Cement Production in Puerto Rico .....	19
13 Ventas de cemento en Puerto Rico Cement Sales in Puerto Rico .....	20
14 Importaciones de cemento y agregado de Estados Unidos y países extranjeros Imports of Cement and Aggregates from United States and Foreign Countries .....	21
15 Empleo en la construcción Construction Employment .....	22
16 Tasa de interés primario en Puerto Rico Prime Interest Rate in Puerto Rico .....	23
17 Tasas de interes hipotecario convencional prevalecientes en Puerto Rico Conventional Mortgage Interest Rates Prevailing in Puerto Rico .....	24
18 Inversión en proyectos de infraestructura por agencia Investment in Infrastructure Projects by Agency .....	25

# **Tablas**

## Tables



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)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015r	2016p	2017p	Total
Total	5,390.5	4,255.8	3,668.5	3,860.3	4,558.5	3,978.1	3,405.4	3,298.7	2,697.4	2,409.2	
Privada	2,686.7	1,922.9	1,830.6	1,801.7	2,056.3	1,920.9	1,849.8	1,854.8	1,788.2	1,634.6	Private
Vivienda	1,540.9	1,099.4	996.1	766.1	671.1	629.6	547.0	571.4	575.2	480.4	Housing
Urbanizaciones	627.4	427.4	392.4	307.6	257.1	237.6	206.4	231.9	233.3	188.1	Urbanizations
Proyectos rurales	9.5	8.5	7.3	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Rural projects
Proyectos hasta \$500 mil	295.6	220.5	180.1	111.0	121.1	120.5	104.6	95.5	100.1	103.1	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	608.4	443.0	416.4	344.5	292.8	271.6	235.9	244.0	241.8	189.2	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	802.8	492.5	518.5	499.3	485.6	460.1	470.8	470.4	466.9	439.7	Commercial and industrial buildings
Hoteles	465.1	270.8	272.7	262.0	228.5	211.1	196.1	211.9	211.2	192.4	Hotels
Villas de hoteles	69.2	19.1	22.4	16.8	13.2	12.2	18.6	12.9	13.1	9.6	Hotel villas
Comerciales	252.0	187.8	207.9	203.0	201.2	190.3	214.8	202.1	198.9	194.1	Commercial
Industriales	16.5	14.8	15.4	17.5	42.8	46.5	41.3	43.5	43.8	43.6	Industrial
Proyectos de instalaciones y otros	343.0	331.0	316.0	536.2	899.6	831.2	832.0	813.0	746.1	714.5	Instalations projects and others
Farmacéuticas	52.6	40.3	25.3	25.0	25.1	23.2	18.1	22.1	17.7	19.0	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	272.5	284.5	290.6	274.9	306.9	283.5	260.9	236.1	174.3	139.8	Telecommunications
Gasolineras /1	17.9	6.2	0.1	0.8	0.5	0.4	8.1	9.6	8.8	10.7	Gas Stations /1
Energía renovable	0.0	0.0	0.0	235.5	567.1	524.0	544.9	545.3	545.3	545.0	Renewable energy
Pública	2,703.8	2,332.9	1,837.9	2,058.6	2,502.2	2,057.1	1,555.6	1,443.8	909.2	774.6	Public
Vivienda	137.6	120.9	208.1	160.9	61.8	129.2	57.5	36.7	34.6	27.5	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	205.8	270.2	180.2	235.4	592.4	386.3	229.2	197.9	128.7	98.4	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	1,325.8	1,128.1	815.9	774.1	810.6	758.8	653.4	623.9	338.8	287.8	Instalations projects
Gobierno central y municipios	1,034.6	813.7	633.7	888.2	1,037.4	782.9	615.4	585.5	407.1	360.9	Central government and municipios
Gobierno central	498.8	415.6	353.0	562.6	707.2	499.2	381.6	345.0	268.9	263.3	Central government
Municipios	535.8	398.2	280.7	325.6	330.2	283.6	233.8	240.5	138.2	97.6	Municipios

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

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

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

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.

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

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-D12 J-D12	E-J13 J-J13	2013	J-D13 J-D13	E-J14 J-J14	2014	J-D14 J-D14	E-J15 J-J15	2015r	J-D15 J-D15	E-J16 J-J16	2016p	J-D16 J-D16	E-J17 J-J17	2017p
Total	2,111.0	1,867.0	3,978.0	1,742.5	1,662.9	3,405.4	1,661.1	1,637.5	3,298.7	1,361.6	1,335.8	2,697.4	1,226.8	1,182.4	2,409.2
Privada	1,025.9	895.0	1,920.9	982.0	867.8	1,849.8	987.6	867.3	1,854.8	954.2	834.0	1,788.2	865.9	768.6	1,634.6
Vivienda	360.4	269.2	629.6	313.1	233.9	547.0	326.8	244.6	571.4	328.5	246.7	575.2	273.0	207.5	480.4
Urbanizaciones	127.6	110.0	237.6	110.8	95.6	206.4	121.6	110.3	231.9	122.3	111.0	233.3	98.6	89.5	188.1
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	60.2	60.3	120.5	52.3	52.4	104.6	50.1	45.4	95.5	52.5	47.6	100.1	54.1	49.1	103.1
Edificios de apartamentos	172.6	98.9	271.6	150.0	85.9	235.9	155.1	88.9	244.0	153.7	88.1	241.8	120.3	68.9	189.2
Edificios comerciales e industriales	250.4	209.7	460.1	253.3	217.5	470.8	254.7	215.7	470.4	253.0	213.9	466.9	236.1	203.6	439.7
Hoteles	132.9	78.2	211.1	123.5	72.6	196.1	133.4	78.5	211.9	133.0	78.2	211.2	121.2	71.3	192.4
Villas de hoteles	9.7	2.6	12.2	14.7	3.9	18.6	10.2	2.7	12.9	10.3	2.7	13.1	7.6	2.0	9.6
Comerciales	86.3	104.0	190.3	97.4	117.4	214.8	91.6	110.5	202.1	90.2	108.7	198.9	88.0	106.1	194.1
Industriales	21.5	24.9	46.5	17.8	23.5	41.3	19.5	24.0	43.5	19.6	24.2	43.8	19.3	24.2	43.6
Proyectos de instalaciones y otros	415.2	416.0	831.2	415.6	416.4	832.0	406.1	406.9	813.0	372.7	373.4	746.1	356.9	357.6	714.5
Farmacéuticas	11.6	11.6	23.2	9.0	9.1	18.1	11.0	11.0	22.1	8.8	8.9	17.7	9.5	9.5	19.0
Telecomunicaciones	141.8	141.8	283.5	130.4	130.5	260.9	117.9	118.2	236.1	87.0	87.2	174.3	69.8	70.0	139.8
Gasolineras /1	0.2	0.2	0.4	4.1	4.0	8.1	4.8	4.8	9.6	4.4	4.4	8.8	5.3	5.3	10.7
Energía Renovable	261.6	262.4	524.0	272.0	272.9	544.9	272.4	272.9	545.3	272.4	272.9	545.3	272.2	272.2	545.0
Pública	1,085.1	972.0	2,057.1	760.5	795.1	1,555.6	673.6	770.3	1,443.8	407.4	501.8	909.2	360.9	413.7	774.6
Vivienda	64.6	64.7	129.2	18.1	39.4	57.5	22.8	13.9	36.7	17.4	17.2	34.6	9.4	18.1	27.5
Edificios comerciales, industriales e institucionales	219.1	167.1	386.3	127.8	101.3	229.2	85.2	112.7	197.9	48.8	79.9	128.7	56.1	42.3	98.4
Proyectos de instalaciones	379.1	379.7	758.8	312.2	341.3	653.4	242.2	381.7	623.9	146.7	192.1	338.8	130.6	157.2	287.8
Gobierno central y municipios	422.3	360.5	782.9	302.4	313.0	615.4	323.4	262.0	585.5	194.6	212.5	407.1	164.8	196.1	360.9
Gobierno central	280.5	218.7	499.2	185.6	196.0	381.6	198.4	146.5	345.0	130.8	138.1	268.9	113.6	149.7	263.3
Municipios	141.8	141.8	283.6	116.8	117.1	233.8	125.0	115.5	240.5	63.8	74.4	138.2	51.2	46.4	97.6

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

/1 - Incluye partida de Refinerías.

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

/1 - Item include Refineries.

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.

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

**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-J08 J-J08	J-D08 J-D08	2008	E-J09 J-J09	J-D09 J-D09	2009	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	
Total	2717.1	2215.1	4932.2	2040.7	1903.0	3943.7	1765.4	2021.5	3786.9	1838.8	2353.8	4192.6	2204.7	2111.0	4315.7	Total
Privada	1314.9	970.0	2284.9	952.9	967.4	1920.2	863.2	997.5	1860.7	804.1	1089.9	1894.0	966.4	1025.9	1992.3	Private
Vivienda	758.0	574.9	1333.0	524.5	535.5	1060.0	460.6	456.1	916.7	310.0	380.5	690.5	290.6	360.4	650.9	Housing
Urbanizaciones	308.8	216.9	525.8	210.5	209.1	419.6	183.3	166.8	350.1	140.8	138.1	278.8	119.1	127.6	246.6	Urbanizations
Proyectos rurales	5.0	4.0	9.0	4.5	3.4	7.9	3.9	3.0	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Rural projects
Proyectos hasta \$500 mil	156.0	118.3	274.3	102.1	88.0	190.2	92.1	75.4	167.5	35.6	55.8	91.3	65.3	60.2	125.5	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	288.1	235.7	523.8	207.4	235.0	442.3	181.4	210.8	392.2	133.7	186.7	320.4	106.2	172.6	278.8	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	380.8	231.1	612.0	261.3	273.1	534.4	245.4	284.1	529.4	215.3	260.1	475.4	225.6	250.4	476.0	Commercial and industrial buildings
Hoteles	207.8	120.5	328.3	150.3	153.0	303.3	119.7	156.3	276.1	105.7	143.8	249.5	84.6	132.9	217.5	Hotels
Villas de hoteles	29.5	9.7	39.2	9.4	15.1	24.6	7.3	12.0	19.3	4.8	10.5	15.2	2.8	9.7	12.5	Hotel villas
Comerciales	134.7	92.7	227.4	95.0	96.9	192.0	111.0	104.9	215.9	98.1	87.7	185.8	113.4	86.3	199.7	Commercial
Industriales	8.8	8.3	17.1	6.5	8.1	14.6	7.3	10.8	18.1	6.8	18.0	24.8	24.8	21.5	46.3	Industrial
Proyectos de instalaciones y otros	176.0	164.0	340.0	167.1	158.8	325.8	157.2	257.3	414.6	278.8	449.3	728.2	450.2	415.2	865.4	Instalations projects and others
Farmacéuticas	25.9	18.6	44.5	21.7	13.3	35.0	11.9	12.5	24.4	12.5	12.6	25.1	12.6	11.6	24.2	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	142.1	140.2	282.3	144.3	145.3	289.6	145.3	137.4	282.7	137.4	153.4	290.9	153.4	141.8	295.2	Telecommunications
Gasolineras /1	8.0	5.2	13.2	1.1	0.1	1.2	0.0	0.4	0.4	0.4	0.2	0.6	0.2	0.2	0.4	Gas Stations /1
Energía renovable	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	107.0	107.0	128.5	283.1	411.6	284.0	261.6	545.6	Renewable energy
Pública	1402.2	1245.1	2647.3	1087.8	935.7	2023.5	902.2	1023.9	1926.2	1034.7	1263.9	2298.6	1238.3	1085.1	2323.4	Public
Vivienda	62.6	39.2	101.8	81.7	101.4	183.1	106.7	100.0	206.7	61.0	38.1	99.1	23.7	64.6	88.3	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	106.3	121.4	227.7	148.8	80.5	229.3	99.6	106.8	206.4	128.6	291.1	419.7	301.3	219.1	520.4	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	725.0	591.8	1316.8	536.3	406.9	943.2	409.0	386.6	795.6	387.5	406.9	794.4	403.7	379.1	782.8	Instalations projects
Gobierno central y municipios	508.3	492.7	1001.0	321.1	346.9	667.9	286.8	430.6	717.4	457.6	527.8	985.4	509.6	422.3	931.9	Central government and municipios
Gobierno central	229.8	204.7	434.6	210.8	193.0	403.9	159.9	279.6	439.6	282.9	362.7	645.6	344.5	280.5	625.0	Central government
Municipios	278.5	287.9	566.4	110.2	153.8	264.1	126.9	150.9	277.8	174.7	165.1	339.8	165.1	141.8	306.9	Municipios

(Continúa - Continue)

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-J13 J-J13	J-D13 J-D13	2013	E-J14 J-J14	J-D14 J-D14	2014r	E-J15 J-J15	J-D15 J-D15	2015r	E-J16 J-J16	J-D16 J-D16	2016r	E-J17 J-J17
Total	1867.0	1742.5	3609.5	1662.9	1661.1	3324.0	1637.5	1361.6	2999.1	1335.8	1226.8	2562.6	1182.4
Privada	895.0	982.0	1876.9	867.8	987.6	1855.4	867.3	954.2	1821.5	834.0	865.9	1699.9	768.6
Vivienda	269.2	313.1	582.3	233.9	326.8	560.7	244.6	328.5	573.1	246.7	273.0	519.6	207.5
Urbanizaciones	110.0	110.8	220.9	95.6	121.6	217.2	110.3	122.3	232.6	111.0	98.6	209.6	89.5
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
Proyectos hasta \$500 mil	60.3	52.3	112.6	52.4	50.1	102.4	45.4	52.5	97.9	47.6	54.1	101.7	49.1
Edificios de apartamentos	98.9	150.0	248.9	85.9	155.1	241.1	88.9	153.7	242.6	88.1	120.3	208.4	68.9
Edificios comerciales e industriales	209.7	253.3	463.0	217.5	254.7	472.2	215.7	253.0	468.7	213.9	236.1	450.0	203.6
Hoteles	78.2	123.5	201.7	72.6	133.4	206.0	78.5	133.0	211.4	78.2	121.2	199.4	71.3
Villas de hoteles	2.6	14.7	17.3	3.9	10.2	14.1	2.7	10.3	13.0	2.7	7.6	10.3	2.0
Comerciales	104.0	97.4	201.4	117.4	91.6	209.0	110.5	90.2	200.7	108.7	88.0	196.7	106.1
Industriales	24.9	17.8	42.7	23.5	19.5	43.0	24.0	19.6	43.6	24.2	19.3	43.5	24.2
Proyectos de instalaciones y otros	416.0	415.6	831.6	416.4	406.1	822.5	406.9	372.7	779.6	373.4	356.9	730.3	357.6
Farmacéuticas	11.6	9.0	20.7	9.1	11.0	20.1	11.0	8.8	19.9	8.9	9.5	18.3	9.5
Telecomunicaciones	141.8	130.4	272.2	130.5	117.9	248.4	118.2	87.0	205.2	87.2	69.8	157.1	70.0
Gasolineras /1	0.2	4.1	4.3	4.0	4.8	8.8	4.8	4.4	9.2	4.4	5.3	9.8	5.3
Energía renovable	262.4	272.0	534.4	272.9	272.4	545.3	272.9	272.4	545.3	272.9	272.2	545.2	272.8
Pública	972.0	760.5	1732.6	795.1	673.6	1468.6	770.3	407.4	1177.7	501.8	360.9	862.7	413.7
Vivienda	64.7	18.1	82.7	39.4	22.8	62.3	13.9	17.4	31.2	17.2	9.4	26.6	18.1
Edificios comerciales, industriales e institucionales	167.1	127.8	295.0	101.3	85.2	186.5	112.7	48.8	161.4	79.9	56.1	136.1	42.3
Proyectos de instalaciones	379.7	312.2	691.9	341.3	242.2	583.4	381.7	146.7	528.4	192.1	130.6	322.7	157.2
Gobierno central y municipios	360.5	302.4	662.9	313.0	323.4	636.5	262.0	194.6	456.6	212.5	164.8	377.3	196.1
Gobierno central	218.7	185.6	404.4	196.0	198.4	394.4	146.5	130.8	277.3	138.1	113.6	251.7	149.7
Municipios	141.8	116.8	258.6	117.1	125.0	242.1	115.5	63.8	179.3	74.4	51.2	125.6	46.4

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

/1 - Incluye partida de Refinerías.

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

/1 - Items Include Refineries.

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

**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)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014r	2015r	2016p	2017p	
<b>TOTAL</b>	<b>2,703.9</b>	<b>2,332.9</b>	<b>1,837.9</b>	<b>2,058.6</b>	<b>2,502.2</b>	<b>2,057.0</b>	<b>1,555.6</b>	<b>1,354.2</b>	<b>877.3</b>	<b>772.8</b>	<b>TOTAL</b>
Agencias	413.6	402.6	457.9	489.9	404.0	333.6	267.3	264.7	192.3	177.8	Agencies
Administración de Corrección	8.4	11.1	13.9	5.0	0.8	0.0	0.0	0.0	7.0	5.5	6.2
Administración de Desarrollo y Mejoras a Viviendas	26.6	15.5	1.8	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Housing Development and Improvement Administration
Administración de Facilidades y Servicios de Salud	14.5	28.4	3.3	3.5	0.3	0.3	4.2	1.6	2.9	1.0	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	20.7	46.0	22.0	47.8	10.8	1.3	0.7	0.2	51.4	0.2	Medical Services Administration
Administración de Vivienda Pública	96.6	89.9	206.3	160.2	61.8	129.2	57.5	36.4	34.6	27.5	Public Housing Administration
Compañía de Turismo	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	Tourism Company
Departamento de Agricultura	10.5	1.4	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of Agriculture
Departamento de Educación 1/	29.7	42.3	27.8	23.2	16.7	23.4	3.1	23.9	5.5	10.8	Department of Education 1/
Departamento de la Vivienda	14.4	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of Housing
Departamento de Recreación y Deportes	10.6	6.7	3.2	1.4	3.9	4.1	6.1	1.2	1.2	0.3	Department of Recreation and Sports
Departamento de Recursos Naturales	31.5	13.3	62.3	93.8	106.5	75.6	65.3	77.2	72.7	76.5	Department of Natural Resources
Departamento de la Familia	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.5	0.5	0.0	0.0	Department of the Family Affairs
Departamento de Transportación y Obras Públicas	83.5	18.0	52.0	114.9	106.0	50.4	107.7	98.8	0.9	6.3	Department of Transportation and Public Works
Guardia Nacional de Puerto Rico	4.3	2.5	2.9	2.9	8.6	1.1	1.1	10.5	0.1	14.7	Puerto Rico National Guard
Instituto de Cultura Puertorriqueña	4.9	3.3	0.8	2.3	7.1	3.7	5.4	2.0	3.7	3.7	Institute of Puerto Rican Culture
Universidad de Puerto Rico	48.3	83.1	58.8	20.8	81.5	40.7	15.5	4.6	12.2	29.5	University of Puerto Rico
Otras	8.6	25.6	2.8	7.4	0.0	1.7	0.0	0.5	1.6	1.1	Other
Empresas Públicas	1,754.5	1,532.1	1,099.3	1,243.1	1,768.0	1,439.8	1,054.4	848.9	546.8	497.3	Public Enterprises
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados	544.3	490.0	309.4	322.4	381.4	371.3	373.2	325.6	151.7	47.0	Aqueducts and Sewers Authority
Autoridad de Carreteras y Transportación	262.6	192.4	126.4	261.1	355.8	276.3	154.2	73.9	118.2	100.3	Highway and Transportation Authority
Autoridad del Distrito del Centro de Convenciones	3.2	25.6	6.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Convention Center District Authority
Autoridad de Desperdicios Sólidos	0.0	4.5	5.6	2.2	26.4	2.1	9.2	9.4	9.3	0.0	Solid Waste Management Authority
Autoridad de Edificios Públicos	70.6	96.2	83.2	156.9	512.9	299.5	186.8	86.4	21.4	60.9	Public Buildings Authority
Autoridad de Energía Eléctrica	648.1	445.8	395.4	430.5	401.1	384.0	268.4	269.9	156.2	227.4	Electric Power Authority
Autoridad de los Puertos	82.8	76.3	46.5	13.9	61.1	55.5	13.4	5.6	5.6	8.2	Ports Authority
Autoridad para el Financiamiento para la Infraestructura	122.9	186.3	100.3	12.9	1.7	1.3	2.6	18.9	21.5	13.4	Infrastructure Financing Authority
Banco Gubernamental de Fomento 2/	0.0	0.0	12.7	31.3	20.8	19.9	13.1	20.6	17.9	17.2	Government Development Bank for Puerto Rico 2/
Compañía de Comercio y Exportación	4.9	7.3	1.8	6.7	0.0	2.4	0.6	1.5	0.3	2.3	Trade and Export Company
Compañía de Fomento Industrial	14.9	6.5	6.2	1.7	4.4	8.9	10.6	19.4	26.8	19.0	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	0.2	1.2	5.8	0.2	2.4	18.6	22.2	17.7	17.8	1.6	Other Enterprises
Municipios	535.8	398.2	280.7	325.6	330.2	283.6	233.8	240.5	138.2	97.6	Municipios

r - Cifras revisadas.  
 p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.  
 p - Preliminary figures.

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.

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.

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.

ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN 2017 • SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2017

TABLA 5 - NUMERO Y VALOR DE LOS PERMISOS DE CONSTRUCCION 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	2005 Número Number	2005 Valor Value	2006 Número Number	2006 Valor Value	2007 Número Number	2007 Valor Value	2008 Número Number	2008 Valor Value	2009 Número Number	2009 Valor Value	Use
Privado	9,012	2,090,629	8,923	2,249,116	8,362	1,789,544	7,312	1,875,702	5,720	1,204,771	Private
Residencial	7,321	1,062,041	7,253	1,241,707	6,636	1,027,518	5,615	858,852	4,137	507,381	Residential
Residencial-comercial	28	59,434	24	24,685	21	5,755	26	91,543	15	1,747	Residential-commercial
Industrial	153	514,170	98	421,151	131	275,619	116	285,862	129	180,305	Industrial
Comercial	871	212,487	841	240,866	900	181,370	816	238,738	675	197,317	Commercial
Agrícola	14	1,905	18	1,721	16	1,241	20	1,408	7	259	Agriculture
Educativo	72	41,584	48	22,439	51	30,142	54	59,163	41	17,285	Education
Religioso	78	9,983	75	33,434	68	10,360	60	14,516	81	10,217	Religious
Salud	54	30,231	76	52,969	106	50,391	95	78,614	52	26,451	Health
Recreativo	66	16,893	64	47,077	60	18,774	42	12,648	43	10,106	Recreational
Otro	355	141,519	426	163,067	373	188,317	468	234,358	540	253,703	Other
Público	715	854,882	528	569,962	633	403,771	589	600,359	579	582,014	Public
Residencial	252	228,821	196	167,051	277	92,884	133	104,940	84	44,690	Residential
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	2	25,894	0	0	Residential-commercial
Industrial	4	5,102	3	2,798	5	10,428	2	2,700	2	150	Industrial
Comercial	25	66,714	23	24,774	18	18,598	30	41,169	15	10,342	Commercial
Agrícola	1	1,347	2	1,360	1	615	2	3,300	0	0	Agriculture
Educativo	100	225,023	63	165,723	136	77,637	168	83,309	182	168,643	Education
Religioso	1	135	0	0	1	1,750	0	0	0	0	Religious
Salud	3	1,762	3	7,562	11	45,034	8	27,235	6	23,839	Health
Recreativo	232	144,694	172	83,233	137	79,183	186	222,029	208	132,010	Recreational
Otro	97	181,284	66	117,461	47	77,642	58	89,783	82	202,340	Other
Alianza Público Privada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Private and Public Partnership
Residencial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	Commercial
Agrícola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Agriculture
Educativo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Education
Religioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Religious
Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Health
Recreativo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Recreational
Otro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Other
Total	9,727	2,945,529	9,451	2,819,078	8,995	2,193,315	7,901	2,476,061	6,299	1,786,785	Total
Residencial	7,573	1,290,862	7,449	1,408,758	6,913	1,120,402	5,748	963,792	4,221	552,071	Residential
Residencial-comercial	28	59,434	24	24,685	21	5,755	28	117,437	15	1,747	Residential-commercial
Industrial	157	519,272	101	423,949	136	286,047	118	288,562	131	180,455	Industrial
Comercial	896	279,201	864	265,640	918	199,968	846	279,907	690	207,659	Commercial
Agrícola	15	3,252	20	3,081	17	1,856	22	4,708	7	259	Agriculture
Educativo	172	266,607	111	188,162	187	107,779	222	142,472	223	185,928	Education
Religioso	79	10,118	75	33,434	69	12,110	60	14,516	81	10,217	Religious
Salud	57	31,993	79	60,531	117	95,425	103	105,849	58	50,290	Health
Recreativo	298	161,587	236	130,310	197	97,957	228	234,677	251	142,116	Recreational
Otro	452	323,203	492	280,528	420	265,959	526	324,141	622	456,043	Other

(Continúa - Continue)

ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN 2017 • SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2017

TABLA 5 - NUMERO 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	2010 Número Number	2010 Valor Value	2011 Número Number	2011 Valor Value	2012r Número Number	2012r Valor Value	2013r Número Number	2013r Valor Value	2014p Número Number	2014p Valor Value	Use
Privado 1/	5,050	952,906	4,477	927,433	3,754	1,080,158	3,725	688,374	3,420	687,125	Private 1/
Residencial	3,499	314,004	2,742	328,693	2,569	296,514	2,439	215,758	2,092	165,858	Residential
Residencial-comercial	11	2,420	7	793	4	149	2	89	2	153	Residential-commercial
Industrial	133	331,765	98	61,729	135	412,790	167	179,464	167	194,535	Industrial
Comercial	807	172,678	662	152,113	564	157,661	626	168,431	490	127,657	Commercial
Agrícola	12	907	7	859	11	4,363	10	2,287	14	1,104	Agriculture
Educativo	40	18,313	39	21,645	43	28,079	42	21,466	44	37,420	Education
Religioso	76	9,338	64	8,638	47	6,873	52	5,144	30	2,290	Religious
Salud	54	25,903	55	65,062	49	23,935	52	18,526	47	23,397	Health
Recreativo	28	10,550	10	4,395	22	4,416	23	6,529	27	9,445	Recreational
Otro	390	67,027	453	163,764	310	145,378	312	70,680	507	125,266	Other
Público 1/	278	309,716	265	260,543	323	441,754	309	208,123	210	148,083	Public 1/
Residencial	69	110,511	28	23,172	21	11,852	29	9,195	23	14,175	Residential
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Residential-commercial
Industrial	2	376	0	0	4	7,533	4	809	2	1,227	Industrial
Comercial	9	5,810	12	7,761	25	18,971	29	11,920	21	5,881	Commercial
Agrícola	0	0	0	0	0	0	2	499	0	0	Agriculture
Educativo	24	27,359	36	21,934	110	273,370	74	76,299	26	26,734	Education
Religioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Religious
Salud	13	36,473	2	35,601	2	395	4	27,478	6	7,722	Health
Recreativo	111	83,541	79	50,168	98	50,283	120	48,435	83	33,359	Recreational
Otro	50	45,646	90	96,441	63	79,350	47	33,488	49	58,985	Other
1/Alianza Público Privada	0	0	0	0	7	4,904	5	2,738	21	4,801	Private and Public Partnership
Residencial	0	0	0	0	1	1,207	2	2,193	0	0	Residential
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Residential-commercial
Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22	Industrial
Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	2	177	Commercial
Agrícola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Agriculture
Educativo	0	0	0	0	6	3,697	2	350	2	2,406	Education
Religioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Religious
Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Health
Recreativo	0	0	0	0	0	0	1	195	4	217	Recreational
Otro	0	0	0	0	0	0	0	0	12	1,979	Other
Total 1/	5,328	1,262,622	4,758	1,190,905	4,084	1,526,816	4,039	899,235	3,651	840,009	Total 1/
Residencial	3,568	424,515	2,770	351,865	2,591	309,573	2,470	227,146	2,115	180,033	Residential
Residencial-comercial	11	2,420	7	793	4	149	2	89	2	153	Residential-commercial
Industrial	135	332,141	98	61,729	139	420,323	171	180,273	170	195,784	Industrial
Comercial	816	178,488	674	159,874	589	176,632	655	180,351	513	133,715	Commercial
Agrícola	12	907	7	859	11	4,363	12	2,786	14	1,104	Agriculture
Educativo	64	45,672	75	43,579	159	305,146	118	98,115	72	66,560	Education
Religioso	76	9,338	64	8,638	47	6,873	52	5,144	30	2,290	Religious
Salud	67	62,376	57	100,663	51	24,330	56	46,004	53	31,119	Health
Recreativo	139	94,091	89	54,563	120	54,699	144	55,159	114	43,021	Recreational
Otro	440	112,673	543	260,205	373	224,728	359	104,168	568	186,230	Other

r- Cifras revisadas

p - Cifras preliminares

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

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

r- Revised figures

p - Preliminary figures

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

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

ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN 2017 • SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2017

TABLA 6 - NÚMERO Y VALOR TOTAL DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA PRIVADA Y PÚBLICA. AÑOS FISCALES  
 TABLE 6 - NUMBER AND TOTAL VALUE OF NEW PRIVATE AND PUBLIC HOUSING UNITS: FISCAL YEARS  
 (En miles de dólares - In thousands of dollars)

Año Year	Unidades Units	Privada Private	Valor Value	Pública Public	Valor Value	Alianza Público Privada Private and Public Partnership	Unidades Units	Valor Value	Total	
									Unidades Units	Valor Value
1951	6,942	n.d.	n.d.	n.d.	0	0	6,942	n.d.		
1952	2,323	n.d.	n.d.	n.d.	0	0	2,323	n.d.		
1953	2,370	n.d.	972	n.d.	0	0	3,342	n.d.		
1954	2,472	15,899	2,651	11,983	0	0	5,123	27,882		
1955	4,515	23,241	808	2,442	0	0	5,323	25,678		
1956	6,667	31,553	720	3,278	0	0	7,397	34,828		
1957	6,284	34,587	3,442	18,652	0	0	9,726	53,239		
1958	5,539	35,516	2,553	8,808	0	0	8,092	44,324		
1959	7,122	42,415	1,784	9,171	0	0	8,906	51,586		
1960	9,932	66,064	4,341	21,477	0	0	14,273	87,541		
1961	9,081	61,026	6,620	23,372	0	0	15,701	84,398		
1962	13,185	88,093	6,740	30,050	0	0	19,925	118,853		
1963	11,386	85,202	3,626	11,709	0	0	14,595	96,911		
1964	12,693	94,451	3,554	3,158	0	0	16,247	97,609		
1965	16,294	117,987	5,800	19,233	0	0	22,094	137,220		
1966	17,596	131,492	4,758	17,091	0	0	22,354	148,583		
1967	14,851	111,096	3,778	20,090	0	0	18,629	131,186		
1968	17,400	134,889	3,158	12,755	0	0	20,558	147,624		
1969	17,495	141,674	2,430	13,949	0	0	19,925	155,623		
1970	16,609	138,489	5,890	52,030	0	0	22,499	190,519		
1971	16,820	155,305	4,151	30,259	0	0	20,977	185,564		
1972	20,328	206,790	5,489	40,766	0	0	25,817	247,556		
1973	20,562	248,002	4,393	26,654	0	0	24,955	274,656		
1974	18,779	252,101	10,215	91,770	0	0	28,994	343,871		
1975	10,575	134,795	8,057	92,628	0	0	18,632	227,423		
1976	9,545	119,597	5,373	82,590	0	0	14,918	202,187		
1977	9,556	139,611	4,433	40,785	0	0	13,989	180,396		
1978	14,007	180,038	1,804	29,685	0	0	15,811	209,723		
1979	13,748	228,201	1,847	23,365	0	0	15,595	251,566		
1980	11,800	192,516	2,508	41,484	0	0	14,308	234,000		
1981	9,867	162,400	3,031	50,554	0	0	12,898	212,954		
1982	7,738	127,327	2,962	43,880	0	0	10,700	171,203		
1983	7,076	128,766	1,524	24,286	0	0	8,600	153,061		
1984	5,672	108,805	832	13,140	0	0	6,504	121,949		
1985	7,552	140,888	491	9,793	0	0	8,043	150,689		
1986	8,204	186,608	397	5,028	0	0	8,601	191,636		
1987	9,967	225,586	1,549	26,233	0	0	11,516	251,819		
1988	10,739	269,057	483	6,986	0	0	11,222	276,043		
1989	11,711	325,046	3	54	0	0	11,714	325,100		
1990	10,345	311,615	133	2,752	0	0	10,478	314,367		
1991	10,492	388,365	236	5,048	0	0	10,728	393,413		
1992	8,945	333,298	167	2,811	0	0	9,112	336,109		
1993	9,785	383,024	257	4,058	0	0	10,042	387,082		
1994	11,268	401,497	395	9,252	0	0	11,663	410,749		
1995	13,685	504,879	531	18,126	0	0	14,216	523,005		
1996	13,959	520,677	152	3,476	0	0	14,111	524,153		
1997	15,464	559,184	91	1,462	0	0	15,555	560,646		
1998	14,973	567,490	51	3,538	0	0	15,024	571,028		
1999	14,056	565,180	314	15,492	0	0	14,370	580,672		
2000	16,754	838,983	794	37,305	0	0	17,548	876,288		
2001	20,070	932,128	770	36,083	0	0	20,840	968,211		
2002	18,000	943,040	724	54,490	0	0	18,724	997,530		
2003	17,546	957,303	1,370	69,017	0	0	18,916	1,026,320		
2004	18,692	1,132,983	2,115	95,828	0	0	20,807	1,228,811		
2005	16,873	1,027,293	1,070	46,971	0	0	17,943	1,074,264		
2006	16,954	1,182,427	877	60,390	0	0	17,831	1,242,817		
2007	13,057	967,350	791	39,788	0	0	13,848	1,007,138		
2008	11,229	861,971	521	41,672	0	0	11,750	903,643		
2009	6,672	460,291	64	4,171	0	0	6,736	464,462		
2010	4,774	279,497	175	12,352	0	0	4,949	291,849		
2011	4,662	296,546	86	4,031	0	0	4,748	300,577		
2012r	4,362	273,679	162	11,488	22	1,207	4,546	286,374		
2013r	3,194	191,010	110	6,696	40	2,193	3,344	199,899		
2014p	2,187	150,864	94	9,003	0	0	2,281	159,867		

r - Cifras revisadas  
 p - Cifras preliminares

r - Revised figures  
 p - Preliminary figures

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 Planing Program, Economic Analysis subprogram.

**TABLA 7 - NUMERO Y VALOR DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA PRIVADA Y PUBLICA POR MUNICIPIO: AÑOS FICALES**  
**TABLE 7 - NUMBER AND VALUE OF THE NEW HOUSING UNITS PUBLIC AND PRIVATE BY MUNICIPIOS: FISCAL YEARS**  
(En miles de dólares - In thousands of dollars)

Municipio	2005 Número Number	2005 Valor Value	2006 Número Number	2006 Valor Value	2007 Número Number	2007 Valor Value	2008 Número Number	2008 Valor Value	2009 Número Number	2009 Valor Value
Adjuntas	61	3,533	27	1,607	12	1,027	16	1,139	14	912
Aguada	199	14,154	165	12,749	168	13,597	218	20,069	71	5,988
Aguadilla	310	24,298	501	33,593	401	30,342	246	18,211	166	14,963
Aguas Buenas	49	2,699	83	5,192	52	3,536	57	3,258	39	2,097
Aibonito	93	5,504	106	7,013	121	8,115	72	4,464	51	2,791
Añasco	215	10,181	133	8,003	86	6,054	75	5,289	28	1,993
Arecibo	462	19,296	624	25,009	386	18,372	252	13,611	315	18,627
Arroyo	211	5,798	178	5,582	84	2,880	37	1,556	10	439
Barceloneta	249	12,980	151	9,860	53	3,772	345	17,499	92	4,792
Barranquitas	56	3,773	84	6,393	57	3,305	58	3,577	68	3,777
Bayamón	495	29,771	620	32,514	601	44,920	315	13,534	134	6,297
Cabo Rojo	615	34,328	585	38,951	679	45,349	490	44,168	225	13,129
Caguas	831	70,589	703	51,911	725	55,672	501	33,467	332	18,395
Camuy	119	7,583	145	8,826	278	13,330	73	4,716	69	4,753
Canóvanas	202	20,908	275	27,818	183	17,526	75	5,556	54	5,083
Carolina	527	20,416	576	28,491	412	43,421	346	21,060	323	23,542
Cataño	33	1,008	83	2,572	6	250	3	88	2	67
Cayey	198	13,047	137	9,225	196	15,161	171	12,110	365	19,131
Ceiba	131	7,743	28	1,742	25	1,366	76	2,723	59	2,320
Ciales	27	1,304	30	1,534	11	626	18	1,137	19	914
Cidra	137	7,539	218	13,385	131	9,192	96	5,691	74	4,989
Coamo	306	13,867	284	12,213	227	10,634	374	14,940	57	3,433
Comerío	26	1,393	35	2,383	21	975	59	5,424	18	1,138
Corozal	179	7,048	76	4,578	94	4,871	48	2,742	41	3,046
Culebra	27	3,226	20	1,905	11	1,911	8	1,466	14	2,350
Dorado	394	34,025	393	48,621	197	22,796	253	21,894	50	5,139
Fajardo	298	24,265	328	21,434	231	13,157	97	3,602	8	598
Florida	14	744	19	988	36	1,625	24	1,431	9	757
Guánica	27	1,641	69	3,192	91	4,951	83	4,992	133	6,721
Guayama	330	12,122	369	18,451	400	18,915	145	5,347	72	3,869
Guayanilla	61	2,461	172	6,271	33	1,439	26	1,381	11	587
Guaynabo	435	36,535	174	26,385	200	26,189	95	11,223	120	18,559
Gurabo	694	42,915	641	42,178	229	18,529	186	17,620	69	7,105
Hatillo	245	15,580	205	11,918	172	11,434	124	8,946	79	5,330
Hormigueros	69	2,950	13	685	36	2,543	47	3,189	33	1,382
Humacao	484	25,184	548	50,320	216	19,699	115	7,235	221	17,775

(Continúa - Continue)

TABLE 7 - NUMBER AND VALUE OF THE NEW HOUSING UNITS PUBLIC AND PRIVATE BY MUNICIPIOS: FISCAL YEARS  
 (En miles de dólares - In thousands of dollars)

Municipio	2005 Número Number	2005 Valor Value	2006 Número Number	2006 Valor Value	2007 Número Number	2007 Valor Value	2008 Número Number	2008 Valor Value	2009 Número Number	2009 Valor Value
Isabela	440	19,218	332	23,655	473	32,504	426	31,182	159	11,457
Jayuya	21	1,057	90	4,627	19	873	25	1,072	22	1,214
Juana Díaz	430	24,402	203	14,272	164	9,858	259	15,317	255	13,794
Juncos	263	13,713	547	24,609	260	13,586	56	4,122	177	8,773
Lajas	203	13,601	209	11,900	69	3,997	78	5,552	83	4,737
Lares	123	8,877	23	1,152	34	2,019	63	2,835	16	863
Las Marías	7	445	6	319	9	648	8	510	23	960
Las Piedras	207	10,490	338	19,436	293	18,040	306	15,571	183	10,451
Loíza	125	4,959	256	10,245	11	308	48	2,121	7	453
Luquillo	46	2,306	140	9,246	146	10,914	14	975	56	2,968
Manatí	195	11,962	226	16,948	243	13,382	110	5,671	37	2,338
Maricao	3	217	3	267	24	576	1	64	3	121
Maunabo	17	893	21	1,112	19	870	12	688	11	608
Mayaguez	329	18,369	257	16,281	211	14,134	604	47,899	75	3,990
Moca	124	10,334	137	10,669	118	9,623	107	9,182	78	5,623
Morovis	89	4,977	199	10,718	51	2,941	54	3,192	48	2,285
Naguabo	465	13,984	139	8,040	207	10,792	55	3,310	48	2,280
Naranjito	52	2,712	58	3,821	51	3,163	39	2,509	34	1,763
Orocovis	39	3,113	37	2,853	35	2,831	27	1,827	20	1,496
Patillas	220	5,927	211	7,902	195	11,646	115	4,618	60	1,810
Peñuelas	65	3,034	79	4,120	62	6,905	24	1,737	235	19,294
Ponce	580	22,494	1,006	65,087	699	44,215	536	43,704	114	7,898
Quebradillas	111	6,362	93	5,743	170	12,175	74	6,236	27	2,131
Rincón	149	8,749	243	17,080	190	13,321	86	7,580	31	3,590
Río Grande	122	8,065	336	33,398	322	46,576	247	42,110	75	5,433
Río Piedras	730	44,279	573	70,455	302	35,655	641	53,253	41	2,923
Sabana Grande	66	6,016	130	5,117	107	5,512	44	2,257	51	3,147
Salinas	280	8,646	218	8,371	145	4,705	199	12,075	28	1,592
San Germán	85	4,562	140	8,419	72	4,250	165	10,485	195	11,242
San Juan	848	74,971	484	83,324	361	47,808	637	129,123	403	57,602
San Lorenzo	158	8,678	168	11,331	235	16,719	83	5,763	72	6,168
San Sebastián	181	12,951	147	11,354	145	11,603	205	13,575	74	5,626
Santa Isabel	17	703	82	4,827	80	3,340	78	2,973	112	4,172
Toa Alta	869	60,615	557	41,336	468	36,422	417	30,625	76	3,844
Toa Baja	157	8,459	100	3,018	272	10,284	89	3,018	23	777
Trujillo Alto	422	30,310	207	23,706	116	8,433	92	8,165	35	2,256
Utuado	57	2,733	43	2,200	90	5,697	44	2,242	36	1,998
Vega Alta	304	23,873	384	31,044	156	13,106	159	10,327	52	2,245
Vega Baja	168	7,431	168	9,290	55	3,427	143	6,257	71	3,774
Vieques	30	2,529	39	2,493	33	3,734	27	2,229	30	1,747
Villalba	126	3,987	37	2,741	24	1,469	24	1,229	23	900
Yabucoa	70	3,479	205	7,122	157	6,886	46	2,396	39	2,227
Yauco	141	9,374	162	9,677	94	4,710	59	3,712	53	3,104
TOTAL	17,943	1,074,264	17,831	1,242,817	13,848	1,007,138	11,750	903,643	6,736	464,462

(Continúa - Continue)

**TABLA 7 - NUMERO Y VALOR DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA PRIVADA Y PUBLICA POR MUNICIPIO: AÑOS FICALES**  
**TABLE 7 - NUMBER AND VALUE OF THE NEW HOUSING UNITS PUBLIC AND PRIVATE BY MUNICIPIOS: FISCAL YEARS**  
(En miles de dólares - In thousands of dollars)

Municipio	2010 Número Number	2010 Valor Value	2011 Número Number	2011 Valor Value	2012r Número Number	2012r Valor Value	2013r Número Number	2013r Valor Value	2014p Número Number	2014p Valor Value
Adjuntas	6	442	10	618	17	658	31	1,274	27	1,259
Aguada	63	6,684	102	9,444	71	5,842	93	7,182	72	5,304
Aguadilla	100	7,342	101	7,266	75	5,894	96	7,078	90	7,034
Aguas Buenas	39	2,231	27	1,641	17	872	20	1,181	15	1,513
Aibonito	39	2,219	35	1,760	35	2,255	41	2,560	15	1,090
Añasco	41	2,546	26	1,573	100	9,894	57	3,313	37	2,113
Arecibo	103	6,312	66	4,560	132	5,532	62	7,442	39	3,243
Arroyo	104	2,504	51	1,270	6	318	20	1,276	3	100
Barceloneta	134	9,162	93	4,025	114	4,416	41	1,844	7	670
Barranquitas	38	2,060	35	2,457	204	25,213	53	3,314	32	1,987
Bayamón	370	28,096	81	4,971	229	14,714	84	4,179	50	2,626
Cabo Rojo	107	6,304	113	8,862	80	4,704	108	7,458	4	471
Caguas	53	2,774	164	19,018	50	2,628	121	10,923	65	6,173
Carmuy	46	3,257	41	2,623	48	3,112	39	2,321	18	2,039
Candóvanas	16	1,131	13	657	11	430	10	605	19	1,062
Carolina	151	7,455	193	14,088	24	1,034	72	5,323	12	1,316
Cataño	1	54	6	224	3	55	2	39	0	0
Cayey	52	2,771	38	2,373	39	1,582	40	1,230	27	1,551
Ceiba	61	3,477	2	79	3	110	4	149	5	149
Ciales	9	296	17	1,610	19	1,040	10	374	6	280
Cidra	209	10,897	28	1,677	16	1,072	3	272	0	0
Coamo	36	1,834	34	1,874	96	4,951	34	1,895	73	7,455
Comerío	12	882	15	937	10	672	15	805	70	1,168
Corozal	49	3,040	39	3,329	37	2,247	31	1,572	28	1,350
Culebra	5	366	16	1,666	7	219	13	1,229	10	1,194
Dorado	9	1,757	14	1,228	13	2,641	11	2,704	46	7,032
Fajardo	17	899	2	68	25	1,976	7	313	3	515
Florida	14	860	96	8,230	10	613	49	1,714	3	321
Guánica	12	513	5	243	12	578	14	411	11	1,476
Guayama	83	3,248	69	4,709	69	2,778	38	1,495	14	772
Guayanilla	6	280	7	421	10	467	14	398	9	440
Guayanabo	68	8,472	41	4,599	45	2,539	n/d	0	0	0
Gurabo	94	6,806	49	2,974	169	4,294	57	2,745	113	3,550
Hatillo	37	2,782	62	3,444	37	2,461	42	2,402	19	2,795
Hormigueros	25	1,504	26	1,108	26	1,695	5	190	4	712
Humacao	59	3,023	234	14,351	222	8,291	188	7,705	46	1,907

(Continúa - Continue)

TABLA 7 - NUMERO Y VALOR DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA PRIVADA Y PÚBLICA POR MUNICIPIO: AÑOS FICHALES

TABLE 7 - NUMBER AND VALUE OF THE NEW HOUSING UNITS PUBLIC AND PRIVATE BY MUNICIPIOS: FISCAL YEARS

(En miles de dólares - In thousands of dollars)

Municipio	2010 Número Number	2010 Valor Value	2011 Número Number	2011 Valor Value	2012r Número Number	2012r Valor Value	2013r Número Number	2013r Valor Value	2014p Número Number	2014p Valor Value
Isabela	180	11,797	101	7,349	108	6,317	74	4,581	43	5,167
Jayuya	10	459	69	2,604	14	622	18	668	8	220
Juana Díaz	193	9,115	278	10,796	196	7,475	274	13,895	203	7,910
Juncos	166	6,489	87	4,684	100	5,441	183	9,256	56	4,106
Lajitas	51	3,202	43	1,957	28	2,034	19	1,034	25	1,192
Lares	56	3,112	38	1,882	47	2,611	35	1,864	14	950
Las Marías	19	931	6	263	9	439	6	414	6	437
Las Piedras	74	4,329	167	11,986	36	1,804	49	2,734	35	3,059
Loíza	15	717	6	228	2	27	15	778	2	1,439
Luquillo	25	1,439	26	2,553	59	1,985	6	311	33	1,625
Manatí	35	2,336	23	1,720	28	1,443	31	2,284	29	1,818
Maricao	1	89	14	1,296	2	102	0	0	2	34
Maunabo	11	353	6	300	124	7,545	10	493	6	255
Mayagüez	86	10,542	79	4,811	68	3,559	142	8,495	56	2,632
Moca	69	6,469	54	4,402	56	4,273	69	5,292	54	3,828
Morovis	29	1,570	28	1,746	24	1,275	19	924	9	510
Naguabo	75	3,039	57	3,328	76	5,859	23	1,419	32	1,373
Naranjito	24	1,668	23	1,170	22	1,348	25	1,440	11	571
Orocovis	15	1,235	20	1,275	14	996	19	1,240	22	1,462
Patillas	39	1,826	31	795	12	839	10	417	8	242
Peñuelas	12	878	12	997	26	2,290	14	741	9	798
Ponce	105	3,757	311	12,012	162	11,931	154	7,661	46	3,982
Quebradillas	72	4,509	123	6,080	25	2,441	27	1,965	59	2,820
Rincón	45	4,058	39	2,504	30	2,544	27	1,762	47	3,160
Río Grande	148	7,360	18	1,843	41	3,649	26	916	12	701
Río Piedras	2	94	42	3,520	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d
Sabana Grande	65	2,900	29	1,728	34	1,709	52	2,230	24	1,181
Salinas	223	9,411	66	2,451	235	5,203	18	1,676	4	277
San Germán	66	3,905	115	6,341	26	1,222	37	8,123	46	2,575
San Juan	143	8,358	508	35,287	323	42,544	28	1,120	84	16,633
San Lorenzo	48	2,124	60	3,202	45	1,932	57	2,396	28	1,477
San Sebastián	58	4,264	60	4,178	85	5,967	63	5,496	33	2,312
Santa Isabel	16	710	41	1,688	100	4,041	85	3,697	36	1,516
Toa Alta	55	2,920	52	4,854	46	3,177	38	1,750	26	1,579
Toa Baja	11	381	8	344	18	567	9	185	10	277
Trujillo Alto	103	4,555	17	1,103	12	488	17	976	16	856
Utuado	35	1,712	32	1,518	33	1,487	29	944	23	1,583
Vega Alta	8	543	12	767	13	1,915	14	528	5	416
Vega Baja	42	1,953	31	1,349	56	2,957	7	245	10	576
Vieques	67	3,282	16	1,420	66	3,352	17	1,072	15	1,705
Villalba	22	1,046	9	437	15	876	12	542	8	606
Yabucoa	33	1,834	24	1,109	25	1,075	27	1,401	19	819
Yauco	129	6,298	16	723	24	1,216	34	2,019	42	2,029
Est.1/									33	2,492
TOTAL	4,949	291,849	4,748	300,577	4,546	286,374	3,344	199,899	2,281	159,867

r- Cifras revisadas

r- Revised figures

p - Cifras preliminares

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.

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 Planing Program, Economic Analysis Subprogram.

TABLA 8 - NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA PRIVADA PARA EL AREA METROPOLITANA DE SAN JUAN Y OTROS MUNICIPIOS: AÑOS FISCALES  
 TABLE 8 - NEW PRIVATE HOUSING UNITS IN THE SAN JUAN METROPOLITAN AREA AND OTHER MUNICIPIOS: FISCAL YEARS

	2004	2005	2006	2007	2008	2009r	2011	2012r	2013r	2014p	Total
Total	16,873	16,954	13,057	11,229	6,672	4,774	4,662	4,362	3,194	2,187	
Área metropolitana	3,049	2,573	1,983	1,937	1,031	784	882	634	184	160	Metropolitan area
Bayamón	487	620	594	314	123	335	78	228	65	49	Bayamón
Carolina	527	575	412	346	323	150	193	24	72	11	Carolina
Cataño	33	83	6	3	2	1	6	3	2	0	Cataño
Guaynabo	432	172	197	56	112	53	39	45	n/d	n/d	Guaynabo
Río Piedras	716	564	302	489	37	2	42	n/d	n/d	n/d	Río Piedras
San Juan	432	408	356	637	399	140	507	322	28	84	San Juan
Trujillo Alto	422	151	116	92	35	103	17	12	17	16	Trujillo Alto
Otros municipios	13,824	14,381	11,074	9,292	5,641	3,990	3,780	3,728	3,010	2,027	Other municipios
Caguas	831	703	725	501	332	53	164	47	121	65	Caguas
Ponce	572	816	697	534	108	98	310	102	154	46	Ponce
Mayagüez	328	254	211	604	71	85	77	45	205	56	Mayagüez
Otros	12,093	12,608	9,441	7,653	5,130	3,754	3,229	3,534	2,530	1,860	Others

r- Cifras revisadas

p - Cifras preliminares

n/d - No disponible.

r- Revised figures

p - Preliminary figures

n/d - Not available.

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 9 - NUMERO DE UNIDADES DE VIVIENDA DESARROLLADAS POR EL SECTOR PRIVADO 1/: AÑOS FISCALES  
 TABLE 9 - NEW HOUSING UNITS DEVELOPED BY THE PRIVATE SECTOR 1/: FISCAL YEARS

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016p	2017p	
Total	18,020	16,975	8,977	7,683	6,303	5,523	5,110	4,501	4,881	4,891	3,905	Total
Apartamentos	4,107	4,180	2,534	2,071	1,861	1,607	1,491	1,295	1,339	1,327	1,038	Apartments
Urbanizaciones	13,429	11,885	6,295	5,438	4,311	3,813	3,524	3,061	3,441	3,462	2,791	Urbanizations
Villas	484	910	148	174	131	103	95	145	101	103	75	Villas

p- Cifras preliminares.

p - Preliminary figures.

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

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

TABLA 10 - NUMERO Y VALOR DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA EN PROYECTOS UNIFAMILIARES, MULTIFAMILIARES Y RESIDENCIAL-COMERCIAL, PRIVADOS Y PUBLICOS: AÑOS FISCALES

TABLE 10 - NUMBER AND VALUE OF THE NEW HOUSING UNITS IN SINGLE-FAMILY, MULTI-FAMILY, AND RESIDENTIAL-COMMERCIAL PROJECTS, PRIVATE AND PUBLIC: FISCAL YEARS

(En miles de dólares - In thousands of dollars)

	2005		2006		2007		2008		2009		
	Unidades Units	Valor Value									
Privados	16,873	1,027,293	16,954	1,182,427	13,057	967,350	11,229	861,971	6,672	460,291	Private
Unifamiliares	11,966	737,540	12,222	780,882	8,970	626,163	7,374	507,933	5,280	344,381	Single-family
Multifamiliares	4,646	260,601	4,674	385,709	4,045	339,073	3,502	278,910	1,368	115,450	Multi-family
Residencial - comercial 1/	261	29,152	58	15,836	42	2,114	353	75,128	24	460	Residential - commercial 1/
Públicos	1,070	46,971	877	60,390	791	39,788	521	41,672	64	4,171	Public
Unifamiliares	526	28,829	505	24,757	641	30,940	290	11,814	62	4,111	Single-family
Multifamiliares	544	18,142	372	35,633	150	8,848	79	10,437	2	60	Multi-family
Residencial - comercial 1/	0	0	0	0	0	0	152	19,421	0	0	Residential - commercial 1/
Alianza Públicos Privada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Private and Public Partnership
Unifamiliares	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Single-family
Multifamiliares	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Multi-family
Residencial - comercial 1/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Residential - commercial 1/
Total	17,943	1,074,264	17,831	1,242,817	13,848	1,007,138	11,750	903,643	6,736	464,462	Total
Unifamiliares	12,492	766,369	12,727	805,639	9,611	657,103	7,664	519,747	5,342	348,492	Single-family
Multifamiliares	5,190	278,743	5,046	421,342	4,195	347,921	3,581	289,347	1,370	115,510	Multi-family
Residencial - comercial 1/	261	29,152	58	15,836	42	2,114	505	94,549	24	460	Residential - commercial 1/

(Continúa - Continue)

TABLA 10 - NUMERO Y VALOR DE LAS NUEVAS UNIDADES DE VIVIENDA EN PROYECTOS UNIFAMILIARES, MULTIFAMILIARES Y RESIDENCIAL-COMERCIAL, PRIVADOS Y PUBLICOS: AÑOS FISCALES

TABLE 10 - NUMBER AND VALUE OF THE NEW HOUSING UNITS IN SINGLE-FAMILY, MULTI-FAMILY, AND RESIDENTIAL-COMMERCIAL PROJECTS, PRIVATE AND PUBLIC: FISCAL YEARS

(En miles de dólares - In thousands of dollars)

	2010 Unidades Units	2010 Valor Value	2011 Unidades Units	2011 Valor Value	2012r Unidades Units	2012r Valor Value	2013r Unidades Units	2013r Valor Value	2014p Unidades Units	2014p Valor Value	
Privados	4,774	279,497	4,662	296,646	4,362	273,679	3,194	191,010	2,187	151,386	Private 1/
Unifamiliares	3,804	218,241	3,289	191,658	3,010	164,848	2,706	160,720	1,831	127,445	Single-family
Multifamiliares	955	60,518	1,357	104,290	1,351	108,782	486	30,221	319	23,788	Multi-family
Residencial - comercial	15	738	16	698	1	49	2	69	7	153	Residential - commercial
Públicos	175	12,352	86	4,031	162	11,488	110	6,696	94	8,481	Public
Unifamiliares	50	2,170	14	634	122	10,315	110	6,696	52	2,573	Single-family
Multifamiliares	125	10,182	72	3,397	40	1,173	0	0	42	5,908	Multi-family
Residencial - comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Residential - commercial
Alianza Públicos Privada	0	0	0	0	22	1,207	40	2,193	0	0	Private and Public Partnership
Unifamiliares	0	0	0	0	22	1,207	40	2,193	0	0	Single-family
Multifamiliares	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Multi-family
Residencial - comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Residential - commercial
Total	4,949	291,849	4,748	300,577	4,546	286,374	3,344	199,899	2,281	159,867	Total
Unifamiliares	3,854	220,411	3,303	192,192	3,154	176,370	2,856	169,609	1,883	130,018	Single-family
Multifamiliares	1,080	70,700	1,429	107,687	1,391	109,955	486	30,221	361	29,696	Multi-family
Residencial - comercial	15	738	16	698	1	49	2	69	7	153	Residential - commercial

r- Cifras revisadas

p - Cifras preliminares

1/ El total de unidades no necesariamente suma por estimados de municipios.

r- Revised figures

p - Preliminary figures

1 / The total units not necessarily sum because some municipalities was estimated.

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 Planing Program, Economic Analysis Subprogram.

ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN 2017 • SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2017

TABLA 11 - CRECIMIENTO ANUAL DEL PRODUCTO BRUTO, LA INVERSIÓN EN CONSTRUCCIÓN Y EL VALOR DE LOS PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN: AÑOS FISCALES  
 TABLE 11 - 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 1/ Construction Investment 1/	Valor Permisos 2/ Permits Values 2/	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	877.7	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	n/d	1.2	(3.1)	n/d
2016	70,221.8	2,697.4	n/d	0.8	(18.2)	n/d
2017p	70,565.4	2,409.2	n/d	0.5	(10.7)	n/d

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

1/ Según los permisos de construcción expedidos por la Administración de Reglamentos y Permisos.

n/d - Permisos de Construcción están en revisión.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

1/ According to the construction permits issued by the Regulations and Permits Administration.

n/d - Figures for the construction permits are being revised.

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

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

TABLA 12 - PRODUCCIÓN DE CEMENTO EN PUERTO RICO

TABLE 12 - 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
2008	2,995	2,934	3,063	2,699	2,408	2,329	2,416	2,866	3,168	2,820	2,677	2,912	33,285	30,427
2009	2,445	2,970	1,868	2,366	2,252	1,669	2,021	1,986	2,171	1,864	1,585	1,962	25,159	21,975
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
2015r	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
2016r	1,232	859	902	872	1,084	1,099	685	1,132	1,003	997	932	1,063	11,858	10,664
2017p	1,085	693	787	683	756	849	745	807	1,097	904	827	1,169	10,400	5,547**

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

\*\* Nota: Datos para el periodo de Enero a Junio de 2017

\*\* Note: Data for the period from January to June of 2017

Fuente: Banco Gubernamental de Fomento.

Source: Government Development Bank For Puerto Rico.

**TABLA 13 - VENTAS DE CEMENTO EN PUERTO RICO**  
**TABLE 13 - 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	Año fiscal Fiscal Year	Total Año natural Calendar Year
2008	3,192	3,390	2,900	3,191	2,929	2,244	2,760	3,099	2,974	3,076	3,002	2,796	35,554	32,063
2009	2,799	2,629	2,191	2,627	2,024	2,085	1,885	2,044	2,254	2,078	1,833	2,057	26,506	22,564
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
2015r	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
2016r	1,199	987	1,045	1,085	939	957	847	1,062	1,043	1,000	999	1,026	12,187	11,588
2017p	921	1,018	1,004	930	808	931	849	1,038	1,069	930	1,071	1,046	11,614	6,003**

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

\*\* Nota: Datos para el periodo de Enero a Junio de 2017

\*\* Note: Data for the period from January to June of 2017

Fuente: Banco Gubernamental de Fomento de Puerto Rico.

Source: Government Development Bank For Puerto Rico.

**TABLA 14 - IMPORTACIONES DE CEMENTO Y AGREGADO DE ESTADOS UNIDOS Y PAÍSES EXTRANJEROS: AÑOS FISCALES**  
**TABLE 14 - IMPORTS OF CEMENT AND AGGREGATES FROM UNITED STATES AND FOREIGN COUNTRIES: FISCAL YEARS**

	2008	2009	2010r	2011	2012	2013	2014	2015r	2016r	2017p	
<b>Cantidad - Toneladas</b>											<b>Quantity - Tons</b>
De Estados Unidos	4,731	2,008	5,258	23,081	2,713	4,242	1,164	2,412	1,999	1,604	From United States
De países extranjeros	232,357	149,072	100,399	154,154	147,099	149,081	93,268	113,806	119,095	192,198	From foreign countries
Total	237,088	151,080	105,657	177,235	149,812	153,323	94,432	116,218	121,094	193,802	Total
<b>Valor - Miles de dólares</b>											<b>Value - Thousands of dollars</b>
De Estados Unidos	648	928	1,118	1,617	1,024	1,458	737	1,162	1,200	842	From United States
De países extranjeros	14,100	9,315	7,889	11,100	10,520	10,403	8,609	9,796	9,326	10,877	From foreign countries
Total	14,748	10,243	9,008	12,717	11,544	11,862	9,346	10,958	10,525	11,719	Total

r - Cifras revisadas.  
p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.  
p - Preliminary figures.

**Planning Board**

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 15 - EMPLEO LA CONSTRUCCION**  
**TABLE 15 - 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
2008	89	84	84	93	98	89	87	86	76	72	78	76	84	78
2009	83	78	74	72	75	76	67	59	63	63	69	57	70	60
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	40	42	40	35	43	39	33	36	35
2016	31	33	29	30	33	32	37	30	32	40	38	31	33	35
2017	42	33	30	34	35	32	37	33	26	24	30	30	32	30

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 16 - TASA DE INTERÉS PRIMARIO EN PUERTO RICO: AÑOS FISCALES

TABLE 16 - 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
2008	8.25	8.25	8.03	7.74	7.50	7.33	6.98	6.00	5.66	5.24	5.00	5.00	6.75
2009	5.00	5.00	5.00	4.56	4.00	3.61	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.89
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
2015r	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
2016r	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
2017p	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

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 17 - TASA DE INTERÉS HIPOTECARIO CONVENCIONAL, INTERES FIJO A 30 AÑOS PRESTAMOS CONFORMES: AÑOS FISCALES**  
**TABLE 17 - 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
2008	6.70	6.57	6.38	6.38	6.21	6.10	5.76	5.92	5.97	5.92	6.04	6.32	6.19
2009	6.43	6.48	6.04	6.20	6.09	5.29	5.05	5.13	5.00	4.81	4.86	5.42	5.57
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
2013r	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
2014r	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
2015r	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
2016p	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
2017p	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

Fuente: Federal Home Loan Mortgage Corporation (Freddie Mac)

Source: Federal Home Loan Mortgage Corporation (Freddie Mac)

**TABLA 18 - INVERSIÓN EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA, AGENCIAS SELECCIONADAS: ANOS FISCALES**  
**TABLE 18 - INVESTMENT IN INFRASTRUCTURE PROJECTS, SELECTED AGENCIES: FISCAL YEARS**  
(En millones de dólares - In millions of dollars)

AGENCIA	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015r	2016p	2017p	AGENCIES
TOTAL	1,900.9	1,634.2	1,201.0	1,345.8	1,933.4	1,490.3	1,145.9	921.1	541.8	519.2	TOTAL
Administración de Facilidades y Servicios de Salud	14.5	28.4	3.3	3.5	0.3	0.3	4.2	1.6	2.9	1.0	Health Facilities and Services Administration
Administración de Corrección	8.4	11.1	13.9	5.0	0.8	0.0	0.0	7.0	5.5	6.2	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	122.9	186.3	100.3	12.9	1.7	1.3	2.6	18.9	21.5	13.4	Infrastructure Financing Authority
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados	544.3	490.0	309.4	322.4	381.4	371.3	373.2	325.6	151.7	47.0	Aqueducts and Sewers Authority
Autoridad de Carreteras y Transportación	262.6	188.0	126.4	261.1	355.8	276.3	154.2	73.9	118.2	100.3	Highway and Transportation Authority
Autoridad de Desperdicios Sólidos	a/	4.5	5.6	2.2	26.4	2.1	9.2	9.4	9.3	0.0	Solid Waste Management Authority
Autoridad de Edificios Públicos	70.6	96.2	83.2	156.9	512.9	299.5	186.8	86.4	21.4	60.9	Public Buildings Authority
Autoridad de Energía Eléctrica	648.1	445.8	395.4	430.5	401.1	384.0	268.4	269.9	156.2	227.4	Electric Power Authority
Autoridad de los Puertos	82.8	76.3	46.5	13.9	61.1	55.5	13.4	5.6	5.6	8.2	Ports Authority
Compañía de Fomento Industrial	14.9	6.5	6.2	1.7	4.4	8.9	10.6	19.4	26.8	19.0	Industrial Development Company
Departamento de Transportación y Obras Públicas	83.5	18.0	52.0	114.9	106.0	50.4	107.7	98.8	0.9	6.3	Department of Transportation and Public Works
Universidad de Puerto Rico	48.3	83.1	58.8	20.8	81.5	40.7	15.5	4.6	21.7	29.5	University of Puerto Rico

r - Cifras revisadas

p - Cifras preliminares.

a/ Menos de \$50,000.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

a/ Less than \$50,000.

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