



# ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SELECTED STATISTIC OF  
THE CONSTRUCTION  
INDUSTRY

2021







# ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Selected Statistics of the Construction Industry

## 2021

**Plan. Julio Lassús Ruiz**

Presidente - Chairman

**Alejandro Díaz Marrero**

diaz\_a@jp.pr.gov

**Programa de Planificación Económica y Social**

**Economic and Social Planning Program**

Director - Director

**Maggie Pérez Guzmán**

perez\_m@jp.pr.gov

Directora - Director

**Subprograma de Análisis Económico**

**Economic Analysis Subprogram**

**Frank Matos Ramos**

matos\_f@jp.pr.gov

Coordinador Unidad de Construcción - Coordinator Construction Unit

Colaboradores - Collaborators

**Lester Alvarez Torres**

**Héctor R. Crespo Cordero**





## Resumen Ejecutivo 2021

Las Estadísticas Seleccionadas de la Industria de la Construcción (ESIC) presentan un resumen de la actividad de inversión en Puerto Rico. Se busca medir la actividad privada y pública de la industria de la construcción. 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.

La actividad de construcción privada y pública durante el año fiscal 2021 alcanzó \$5,141.7 millones. Esto representó un aumento de \$559.2 millones o 12.2 por ciento, con respecto al año fiscal 2020 donde la actividad de construcción privada y pública se situó en \$4,582.5 millones.

A nivel privado, la inversión en construcción se estimó en \$2,846.1 millones. Esto reflejó un incremento de \$267.0 millones o 10.4 por ciento, en relación con el año fiscal 2020 donde la actividad de construcción privada alcanzó \$2,579.2 millones. Por el lado público, dicha actividad se estimó en \$2,295.6 millones. Esto representó un alza de \$292.2 millones o 14.6 por ciento, respecto al año fiscal 2020 donde la actividad de construcción pública se estimó en \$2,000.3 millones. Como se puede observar, en el año fiscal 2021 la inversión privada representó el 55.3 por ciento de la inversión total, mientras que la inversión pública fue el 44.6 por ciento.

La serie de datos publicada en este documento comprende el período de los años fiscales 2012 al 2021. En dicha serie se puede observar, que la inversión total en construcción mostró reducciones hasta el 2017. Posteriormente, los fondos federales y seguros pagados por los desastres naturales (Huracanes) contribuyeron con los valores en la actividad de la construcción. Fueron varias entidades utilizadas para los hallazgos, como las siguientes:

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).

Los componentes de la inversión total se comportaron de la siguiente forma, en comparación con el año fiscal 2020: (a) Vivienda Privada, disminuyó 3.3 por ciento; (b) Edificios Comerciales e Industriales Privados, reflejaron una reducción de 5.3 por ciento; (c) Proyectos de Instalaciones Privados, crecieron 40.2 por ciento; (d) Vivienda Pública, reflejó una disminución de 17.8 por ciento; (e) Edificios Comerciales e Industriales Públicos, incrementó 33.0 por ciento; Proyectos de Instalaciones Públicos, una merma de 23.2 por ciento; y (g) Agencias del Gobierno Central y Municipios, un crecimiento de 24.0 por ciento.

En términos del cemento, se publican tres tablas: la producción de cemento, ventas de cemento e importación de cemento. Durante el año fiscal 2021, se registró un total de 9.1 millones de sacos de 94 libras de cemento producidos en Puerto Rico. Esto representó una disminución de 18.5 por ciento, con respecto a la producción del año fiscal 2020 la cual se situó en 11.2 millones de sacos de cemento. Las ventas de cemento totalizaron 16.3 millones de sacos de 94 libras de cemento para el año fiscal 2021. Esto es un aumento de 31.7 por ciento, en comparación con el año fiscal 2020 que se vendieron 12.4 millones de sacos de cemento. Otro renglón relacionado al cemento lo es la importación de este producto. En el año fiscal 2021, se importaron 336,477 toneladas de cemento. De éstas, el 99.8 por ciento (335,890 toneladas) fueron de países extranjeros, mientras que el restante 0.1 por ciento (587 toneladas) fueron importaciones de Estados Unidos. Estas 336,477 toneladas de cemento importadas representaron un aumento de 6.8 por ciento, en relación con 315,193 toneladas importadas en el año fiscal 2020.

El indicador de empleo es un componente importante del sector de la construcción. Se ha observado una tendencia ascendente en este indicador en el período publicado. Durante el año fiscal 2021, el empleo en el sector de la construcción alcanzó 54 mil personas, lo que representó un aumento de 12.5 por ciento, en comparación con el año fiscal 2020, donde dicho indicador se situó en 48 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, 2017, 2018, 2019 y 2020 la misma ha ido en aumento. El aumento de esta tasa de interés se podría atribuir a 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. La tasa de interés para los préstamos hipotecarios convencionales ha sido más variable durante el período publicado 2012-2021.

A lo largo de la publicación, se observa la evolución de los distintos renglones para el período de los años fiscales 2012 al 2021. 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 2021

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 2021 was \$ 5,141.7 million. This represented an increase of \$ 559.2 million or 12.2 percent with respect to fiscal year 2020 where the private and public construction activity stood at \$ 4,582.5 million dollars.

At the private level, investment in construction was estimated at \$ 2,846.1 million dollars. This represented an increase of \$ 267.0 million or 10.4 percent with respect to fiscal year 2020 where the private construction activity was projected at \$ 2,579.2 million dollars. On the public side, this activity was estimated at \$ 2,295.6 million dollars. This represented an increase of \$ 292.2 million or 14.6 percent with respect to the fiscal year 2020 where the public construction activity was estimated at \$ 2,000.3 million dollars. As can be seen, for the fiscal year 2021 estimated private investment represented 55.3 percent of the total investment, while the estimated public investment represented 44.6 percent.

The series of data published in this document covers the period from 2012 to 2021. 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, a reduction of 3.3 percent with respect to the value published in the fiscal year 2020; (b) Commercial and Private Industrial Buildings, a reduction of 5.3 percent with respect to fiscal year 2020; (c) Private Facilities Projects, an increase of 40.2 percent with respect to the fiscal year 2020; (d) Public Housing, a reduction of 17.8 percent with respect to the value published in the fiscal year 2020; (e) Commercial and Industrial Public Buildings, an increase of 33.0 percent with respect to fiscal year 2020; (f) Public Facilities Projects, a reduction of 23.2 percent with respect to fiscal year 2020; and (g) Central Government Agency and Municipalities, an increase of 24.0 percent with respect to the value published in the fiscal year 2020.

In terms of cement, three tables are published in this regard. It has Cement Production, Cement Sales, and Cement Importation. For fiscal year 2021, a total of 9.1 million bags of cement produced in Puerto Rico were registered. This represented a reduction of 18.5 percent with respect to the production of fiscal year 2020, which stood at 11.2 million bags of cement. On the other hand, cement sales totaled 16.3 million bags of cement for fiscal year 2021. This increase of 31.7 percent compared to fiscal year 2020 sold 12.4 million bags of cement. Another line related to cement is the import of this product. For fiscal year 2021, 336,477 tons of cement were imported. Of these, 99.8 percent (335,890 tons) were from foreign countries, while the remaining 0.1 percent (587 tons) were imports from the United States. These 336,477 tons of cement imported represented an increase of 6.8 percent compared to the 315,193 tons imported in fiscal year 2020.

The employment indicator is an important component of the construction sector. An upward trend has been observed in this indicator in the published period. For fiscal year 2021, employment in the construction sector was 54 thousand people, which represents an increase of 8.5 percent with respect to employment in the fiscal year 2020 where this indicator stood at 48 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, 2019 and 2020. 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 2012-2021. Throughout the publication, the evolution of the different items for the period of fiscal years 2012 to 2021 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

	<b>Página</b> Page
<b>Resumen Ejecutivo</b> Executive Summary .....	iii
<b>Tablas - Tables</b>	
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 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 .....	8
7 Producción de cemento en Puerto Rico Cement Production in Puerto Rico .....	9
8 Ventas de cemento en Puerto Rico Cement Sales in Puerto Rico .....	10
9 Importaciones de cemento y agregado de Estados Unidos y países extranjeros Imports of Cement and Aggregates from United States and Foreign Countries .....	11
10 Empleo en la construcción Construction Employment .....	12
11 Tasa de interés primario en Puerto Rico Prime Interest Rate in Puerto Rico .....	13
12 Tasas de interés hipotecario convencional prevalecientes en Puerto Rico Conventional Mortgage Interest Rates Prevailing in Puerto Rico .....	14
13 Inversión en proyectos de infraestructura por agencia Investment in Infrastructure Projects by Agency .....	15



## **Tablas**

---

Tables



# ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN 2021 SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2021

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)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021p	Total
Total	4,558.5	3,978.1	3,405.4	3,298.7	2,726.3	2,423.0	8,065.4	7,245.5	4,582.5	5,141.7	
Privada	2,056.3	1,920.9	1,849.8	1,854.8	1,788.2	1,634.5	2,389.1	3,167.6	2,579.2	2,846.1	Private
Vivienda	671.1	629.6	547.0	571.4	575.2	480.4	468.8	506.3	504.0	487.1	Housing
Urbanizaciones	257.1	237.6	206.4	231.9	233.3	188.1	133.9	117.3	146.1	160.9	Urbanizations
Proyectos rurales	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	121.1	120.5	104.6	95.5	100.1	103.1	139.1	200.9	156.5	122.9	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	292.8	271.6	235.9	244.0	241.8	189.2	195.8	188.1	201.4	203.3	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	485.6	460.1	470.8	470.4	466.9	439.7	866.2	1,639.3	1,207.5	1,143.0	Commercial and industrial buildings
Hoteleras	228.5	211.1	196.1	211.9	212.1	192.4	277.7	243.4	209.1	333.8	Hotels
Villas de hoteles	13.2	12.2	18.6	12.9	13.1	9.6	16.3	14.3	12.3	19.6	Hotel villas
Comerciales	201.2	190.3	214.8	202.1	198.9	194.1	488.7	595.9	667.1	504.1	Commercial
Industriales	42.8	46.5	41.3	43.5	43.8	43.6	83.5	785.6	319.0	285.4	Industrial
Proyectos de instalaciones y otros	899.6	831.2	832.0	813.0	746.1	714.5	1,054.1	1,022.1	867.6	1,216.0	Instalations projects and others
Farmacéuticas	25.1	23.2	18.1	22.1	17.7	19.0	128.0	148.7	104.2	126.5	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	306.9	283.5	260.9	236.1	174.3	139.8	501.9	336.4	283.8	853.6	Telecommunications
Gasolineras /l	0.5	0.4	8.1	9.6	8.8	10.7	87.1	199.2	75.4	72.2	Gas Stations /l
Energía renovable	567.1	524.0	544.9	545.3	545.3	545.0	337.2	337.8	404.2	163.7	Renewable energy
Reclamaciones pagadas 2/	----	----	----	----	----	----	1,066.9	1,252.1	996.9	618.1	Paid claims 2/
Seguros de Propiedad											Property Insurance
a. Vivienda	----	----	----	----	----	----	122.4	143.4	114.2	70.8	a. Housing
b. Comercial	----	----	----	----	----	----	944.5	1,108.7	882.8	547.3	b. Commercial
Pública	2,502.2	2,057.1	1,555.6	1,443.8	938.1	788.4	5,676.3	4,077.9	2,003.3	2,295.6	Public
Vivienda	61.8	129.2	57.5	36.7	34.6	22.7	18.1	26.3	12.5	10.3	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	592.4	386.3	229.2	197.9	128.7	36.2	41.1	32.3	42.6	51.3	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	810.6	758.8	653.4	623.9	338.8	353.8	435.9	293.7	384.3	295.3	Instalations projects
Gobierno central y municipios	1,037.4	782.9	615.4	585.5	435.9	375.8	5,181.1	3,725.7	1,564.0	1,938.7	Central government and municipios
Gobierno central	707.2	499.2	381.6	345.0	297.7	270.0	203.1	286.3	311.2	273.4	Central government
Municipios	330.2	283.6	233.8	240.5	138.2	105.7	67.4	66.3	78.6	77.5	Municipios
Programas y reclamaciones pagadas de recuperación	----	----	----	----	----	----	4,910.6	3,373.2	1,174.2	1,587.8	Recovery programs and paid claims
Programas de Recuperación 1/	----	----	----	----	----	----	4,584.2	2,990.9	869.8	1,399.1	Recovery Program 1/
Fema											Fema
a. Individual Household Prog.	----	----	----	----	----	----	77.7	12.1	7.0	2.1	a.Individual Household Prog.
b. Public Assistance ( Debris,Emerg,Perma,Roads)	----	----	----	----	----	----	1,466.1	1,862.7	746.9	295.9	b. Public Assistance ( Debris,Emerg,Perma,Roads)
c. Hazard Mitigation	----	----	----	----	----	----	8.4	19.4	8.2	404.5	c. Hazard Mitigation
d. Mission Assign (USACE,Otros)	----	----	----	----	----	----	1,903.2	142.4	3.1	451.2	d.Mission Assign (USACE,Otros)
e. Special Applicants (Prepa,AAA)	----	----	----	----	----	----	1,128.8	954.3	104.6	245.4	e.Special Applicants (Prepa,AAA)
Reclamaciones pagadas 2/	----	----	----	----	----	----	326.4	382.3	304.4	188.7	Paid claims 2/
Seguros de Propiedad c. Gobierno	----	----	----	----	----	----	326.4	382.3	304.4	188.7	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 de Puerto Rico, 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 2021**  **SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2021**

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-D11 J-D11	E-J12 J-J12	2012	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	2015	J-D15 J-D15	E-J16 J-J16	2016	
<b>Total</b>	<b>2,353.8</b>	<b>2,204.7</b>	<b>4,558.5</b>	<b>2,111.0</b>	<b>1,867.0</b>	<b>3,978.0</b>	<b>1,742.5</b>	<b>1,662.9</b>	<b>3,405.4</b>	<b>1,661.1</b>	<b>1,637.5</b>	<b>3,298.7</b>	<b>1,382.5</b>	<b>1,343.7</b>	<b>2,726.3</b>	<b>Total</b>
<b>Privada</b>	<b>1,089.9</b>	<b>966.4</b>	<b>2,056.3</b>	<b>1,025.9</b>	<b>895.0</b>	<b>1,920.9</b>	<b>982.0</b>	<b>867.8</b>	<b>1,849.8</b>	<b>987.6</b>	<b>867.3</b>	<b>1,854.8</b>	<b>954.2</b>	<b>834.0</b>	<b>1,788.2</b>	<b>Private</b>
Vivienda	380.5	290.6	671.1	360.4	269.2	629.6	313.1	233.9	547.0	326.8	244.6	571.4	328.5	246.7	575.2	Housing
Urbanizaciones	138.1	119.1	257.1	127.6	110.0	237.6	110.8	95.6	206.4	121.6	110.3	231.9	122.3	111.0	233.3	Urbanizations
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	Rural projects
Proyectos hasta \$500 mil	55.8	65.3	121.1	60.2	60.3	120.5	52.3	52.4	104.6	50.1	45.4	95.5	52.5	47.6	100.1	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	186.7	106.2	292.8	172.6	98.9	271.6	150.0	85.9	235.9	155.1	88.9	244.0	153.7	88.1	241.8	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	260.1	225.6	485.6	250.4	209.7	460.1	253.3	217.5	470.8	254.7	215.7	470.4	253.0	213.9	466.9	Commercial and Industrial Buildings
Hoteles	143.8	84.6	228.5	132.9	78.2	211.1	123.5	72.6	196.1	133.4	78.5	211.9	133.0	78.2	211.2	Hotels
Villas de hoteles	10.5	2.8	13.2	9.7	2.6	12.2	14.7	3.9	18.6	10.2	2.7	12.9	10.3	2.7	13.1	Hotel villas
Comerciales	87.7	113.4	201.2	86.3	104.0	190.3	97.4	117.4	214.8	91.6	110.5	202.1	90.2	108.7	198.9	Commercial
Industriales	18.0	24.8	42.8	21.5	24.9	46.5	17.8	23.5	41.3	19.5	24.0	43.5	19.6	24.2	43.8	Industrial
Proyectos de instalaciones y otros	449.3	450.2	899.6	415.2	416.0	831.2	415.6	416.4	832.0	406.1	406.9	813.0	372.7	373.4	746.1	Instalations projects and others
Farmacéuticas	12.6	12.6	25.1	11.6	11.6	23.2	9.0	9.1	18.1	11.0	11.0	22.1	8.8	8.9	17.7	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	153.4	153.4	306.9	141.8	141.8	283.5	130.4	130.5	260.9	117.9	118.2	236.1	87.0	87.2	174.3	Telecommunications
Gasolineras/l	0.2	0.2	0.5	0.2	0.2	0.4	4.1	4.0	8.1	4.8	4.8	9.6	4.4	4.4	8.8	Gas Stations/l
Energía Renovable	283.1	284.0	567.1	261.6	262.4	524.0	272.0	272.9	544.9	272.4	272.9	545.3	272.4	272.9	545.3	Renewable Energy
Reclamaciones pagadas 2/	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Paid claims 2/
Seguros de Propiedad	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Property Insurance
a. Vivienda	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	a. Housing
b. Comercial	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	b. Commercial
<b>Pública</b>	<b>1,263.9</b>	<b>1,238.3</b>	<b>2,502.2</b>	<b>1,085.1</b>	<b>972.0</b>	<b>2,057.1</b>	<b>760.5</b>	<b>795.1</b>	<b>1,555.6</b>	<b>673.6</b>	<b>770.3</b>	<b>1,443.8</b>	<b>428.3</b>	<b>509.7</b>	<b>938.1</b>	<b>Public</b>
Vivienda	38.1	23.7	61.8	64.6	64.7	129.2	18.1	39.4	57.5	22.8	13.9	36.7	17.4	17.2	34.6	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	291.1	301.3	592.4	219.1	167.1	386.3	127.8	101.3	229.2	85.2	112.7	197.9	48.8	79.9	128.7	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	406.9	403.7	810.6	379.1	379.7	758.8	312.2	341.3	653.4	242.2	381.7	623.9	146.7	192.1	338.8	Instalations projects
Gobierno central y municipios	527.8	509.6	1,037.4	422.3	360.5	782.9	302.4	313.0	615.4	323.4	262.0	585.5	215.5	220.4	435.9	Central government and municipios
Gobierno central	362.7	344.5	707.2	280.5	218.7	499.2	185.6	196.0	381.6	198.4	146.5	345.0	151.7	146.0	297.7	Central government
Municipios	165.1	165.1	330.2	141.8	141.8	283.6	116.8	117.1	233.8	125.0	115.5	240.5	63.8	74.4	138.2	Municipios
Programas y reclamaciones pagadas de recuperación	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Recovery Programs and paid claims
Programas de Recuperación 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

# ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN 2021 SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2021

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-D16 J-D16	E-J17 J-J17	2017	J-D17 J-D17	E-J18 J-J18	2018	J-D18 J-D18	E-J19 J-J19	2019	J-D19 J-D19	E-J20 J-J20	2020	J-D20 J-D20	E-J21 J-J21	2021p
<b>Total</b>															
<b>Privada</b>	<b>865.9</b>	<b>768.6</b>	<b>1,634.6</b>	<b>1,334.7</b>	<b>1,054.4</b>	<b>2,389.1</b>	<b>1,694.4</b>	<b>1,473.2</b>	<b>3,167.6</b>	<b>1,399.2</b>	<b>1,180.0</b>	<b>2,579.2</b>	<b>1,572.1</b>	<b>1,274.0</b>	<b>2,846.1</b>
Vivienda	273.0	207.5	480.4	268.6	200.2	468.8	288.3	218.0	506.3	287.9	216.1	504.0	279.1	208.0	487.1
Urbanizaciones	98.6	89.5	188.1	70.2	63.7	133.9	61.5	55.8	117.3	76.6	69.5	146.1	84.4	76.6	160.9
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	54.1	49.1	103.1	73.5	65.6	139.1	106.6	94.3	200.9	82.8	73.7	156.5	65.0	57.9	122.9
Edificios de apartamentos	120.3	68.9	189.2	124.9	70.9	195.8	120.2	67.8	188.1	128.5	72.9	201.4	129.7	73.6	203.3
Edificios comerciales e industriales	236.1	203.6	439.7	452.2	413.9	866.2	819.7	819.6	1,639.3	624.8	582.7	1,207.5	611.2	531.8	1,143.0
Hoteles	121.2	71.3	192.4	174.8	102.9	277.7	153.2	90.2	243.4	131.6	77.5	209.1	210.2	123.6	333.8
Villas de hoteles	7.6	2.0	9.6	12.9	3.4	16.3	11.3	3.0	14.3	9.7	2.6	12.3	15.5	4.1	19.6
Comerciales	88.0	106.1	194.1	226.6	262.1	488.7	301.1	294.8	595.9	338.3	328.8	667.1	255.7	248.4	504.1
Industriales	19.3	24.2	43.6	37.9	45.6	83.5	35.0	43.6	785.6	145.1	173.9	319.0	129.8	155.6	285.4
Proyectos de instalaciones y otros	356.9	357.6	714.5	613.8	440.3	1,054.1	586.5	435.6	1,022.1	486.5	381.1	867.6	681.9	534.1	1,216.0
Farmacéuticas	9.5	9.5	19.0	74.5	53.5	128.0	85.3	63.4	148.7	58.4	45.8	104.2	70.9	55.6	126.5
Telecomunicaciones	69.8	70.0	139.8	292.2	209.6	501.9	193.1	143.4	336.4	159.2	124.6	283.8	478.7	374.9	853.6
Gasolineras /l	5.3	5.3	10.7	50.7	36.4	87.1	114.2	84.9	199.2	42.3	33.2	75.4	40.5	31.7	72.2
Energía Renovable	272.2	272.8	545.0	196.3	140.8	337.2	193.8	143.9	337.8	226.7	177.5	404.2	91.8	71.9	163.7
Reclamaciones pagadas /2	---	---	---	618.0	448.9	1,066.9	725.3	526.8	1,252.1	577.4	419.5	996.9	358.0	260.1	618.1
Seguros de Propiedad	---	---	---	70.9	51.5	122.4	83.0	60.3	143.4	66.1	48.0	114.2	41.0	29.8	70.8
a. Vivienda	---	---	---	547.1	397.4	944.5	642.2	466.5	1,108.7	511.3	371.4	882.8	317.0	230.3	547.3
b. Comercial	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>Pública</b>	<b>424.0</b>	<b>364.5</b>	<b>788.4</b>	<b>1,915.1</b>	<b>3,761.2</b>	<b>5,676.3</b>	<b>1,931.4</b>	<b>2,146.5</b>	<b>4,077.9</b>	<b>913.5</b>	<b>1,069.9</b>	<b>2,003.3</b>	<b>1,201.2</b>	<b>1,094.4</b>	<b>2,295.6</b>
Vivienda	9.4	13.3	22.7	14.0	4.2	18.1	9.0	17.3	26.3	9.8	2.7	12.5	8.1	2.2	10.3
Edificios comerciales, industriales e institucionales	21.0	15.2	36.2	19.1	22.0	41.1	11.4	20.8	32.3	15.4	27.2	42.6	18.5	32.8	51.3
Proyectos de instalaciones	198.7	155.1	353.8	217.1	218.9	435.9	85.4	208.2	293.7	165.9	218.4	384.3	127.5	167.8	295.3
Gobierno central y municipios	194.8	180.9	375.8	1,664.9	3,516.2	5,181.1	1,825.6	1,900.1	3,725.7	722.4	841.6	1,564.0	1,047.1	891.6	1,938.7
Gobierno central	138.2	131.8	270.0	96.8	106.2	203.1	93.8	192.4	286.3	116.1	195.1	311.2	106.0	167.4	273.4
Municipios	56.6	49.1	105.7	32.7	34.7	67.4	38.4	27.9	66.3	37.9	40.7	78.6	37.4	40.1	77.5
Programas y reclamaciones pagadas de recuperación	---	---	---	1,535.4	3,375.2	4,910.6	1,693.4	1,679.8	3,373.2	568.4	605.9	1,174.2	903.8	684.1	1,587.8
Programas de Recuperación /3	---	---	---	1,377.2	3,207.0	4,584.2	1,471.9	1,518.9	2,990.9	392.0	477.8	863.8	794.4	604.6	1,399.1
Fema	---	---	---	37.6	40.0	77.7	7.0	5.1	121	4.1	3.0	7.0	1.2	0.9	2.1
a. Individual Household Prog.	---	---	---	639.9	826.2	1,466.1	813.0	1,049.7	1,862.7	326.0	420.9	746.9	129.2	166.8	295.9
b. Public Assistance (Debris, Emerg, Perma, Roads)	---	---	---	2.5	5.9	8.4	5.9	13.5	19.4	2.5	5.7	8.2	122.6	281.9	404.5
c. Hazard Mitigation	---	---	---	180.0	1,723.2	1,903.2	128.9	13.5	142.4	2.8	0.3	3.1	408.6	42.7	451.2
d. Mission Assign (USACE, Otros)	---	---	---	517.1	611.7	1,128.6	571.1	437.2	954.3	56.7	47.9	104.6	133.0	112.4	245.4
e. Special Applicants (Prepa, AAA)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Reclamaciones pagadas /2	---	---	---	158.2	168.2	326.4	221.4	160.9	382.3	176.3	128.1	304.4	109.3	79.4	188.7
Seguros de Propiedad c. Gobierno	---	---	---	158.2	168.2	326.4	221.4	160.9	382.3	176.3	128.1	304.4	109.3	79.4	188.7

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 inciated 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 2021**  **SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2021**

**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-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	E-J15 J-J15	J-D15 J-D15	2015	E-J16 J-J16	J-D16 J-D16	2016	
<b>Total</b>	<b>2,204.7</b>	<b>2,111.0</b>	<b>4,315.7</b>	<b>1,867.0</b>	<b>1,742.5</b>	<b>3,609.5</b>	<b>1,662.9</b>	<b>1,661.1</b>	<b>3,324.0</b>	<b>1,637.5</b>	<b>1,302.5</b>	<b>3,020.1</b>	<b>1,343.7</b>	<b>1,289.9</b>	<b>2,633.7</b>	<b>Total</b>
<b>Privada</b>	<b>966.4</b>	<b>1,025.9</b>	<b>1,992.3</b>	<b>895.0</b>	<b>982.0</b>	<b>1,876.9</b>	<b>867.8</b>	<b>987.6</b>	<b>1,855.4</b>	<b>867.3</b>	<b>954.2</b>	<b>1,821.5</b>	<b>834.0</b>	<b>865.9</b>	<b>1,699.9</b>	<b>Private</b>
Vivienda	290.6	360.4	650.9	269.2	313.1	582.3	233.9	326.8	560.7	244.6	328.5	573.1	246.7	273.0	519.6	Housing
Urbanizaciones	119.1	127.6	246.6	110.0	110.8	220.9	95.6	121.6	217.2	110.3	122.3	232.6	111.0	98.6	209.6	Urbanizations
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	Rural projects
Proyectos hasta \$500 mil	65.3	60.2	125.5	60.3	52.3	112.6	52.4	50.1	102.4	45.4	52.5	97.9	47.6	54.1	101.7	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	106.2	172.6	278.8	98.9	150.0	248.9	85.9	155.1	241.1	88.9	153.7	242.6	88.1	120.3	208.4	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	225.6	250.4	476.0	209.7	253.3	463.0	217.5	254.7	472.2	215.7	253.0	468.7	213.9	236.1	450.0	Commercial and industrial buildings
Hoteles	84.6	132.9	217.5	78.2	123.5	201.7	72.6	133.4	206.0	78.5	133.0	211.4	78.2	121.2	199.4	Hotels
Villas de hoteles	2.8	9.7	12.5	2.6	14.7	17.3	3.9	10.2	14.1	2.7	10.3	13.0	2.7	7.6	10.3	Hotel villas
Comerciales	113.4	86.3	199.7	104.0	97.4	201.4	117.4	91.6	209.0	110.5	90.2	200.7	108.7	88.0	196.7	Commercial
Industriales	24.8	21.5	46.3	24.9	17.8	42.7	23.5	19.5	43.0	24.0	19.6	43.6	24.2	19.3	43.5	Industrial
Proyectos de instalaciones y otros	450.2	415.2	865.4	416.0	415.6	831.6	416.4	406.1	822.5	406.9	372.7	779.6	373.4	356.9	730.3	Instalations projects and others
Farmacéuticas	12.6	11.6	24.2	11.6	9.0	20.7	9.1	11.0	20.1	11.0	8.8	19.9	8.9	9.5	18.3	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	153.4	141.8	295.2	141.8	130.4	272.2	130.5	117.9	248.4	118.2	87.0	205.2	87.2	69.8	157.1	Telecommunications
Gasolineras/lí	0.2	0.2	0.4	0.2	4.1	4.3	4.0	4.8	8.8	4.8	4.4	9.2	4.4	5.3	9.8	Gas Stations/lí
Energía renovable	284.0	261.6	545.6	262.4	272.0	534.4	272.9	272.4	545.3	272.9	272.4	545.3	272.9	272.2	545.2	Renewable energy
Reclamaciones pagadas 2/	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Paid claims 2/
Seguros de Propiedad	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Property Insurance
a. Vivienda	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	a. Housing
b. Comercial	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	b. Commercial
<b>Pública</b>	<b>1,238.3</b>	<b>1,085.1</b>	<b>2,323.4</b>	<b>972.0</b>	<b>760.5</b>	<b>1,732.6</b>	<b>795.1</b>	<b>673.6</b>	<b>1,468.6</b>	<b>770.3</b>	<b>428.3</b>	<b>1,198.6</b>	<b>509.7</b>	<b>424.0</b>	<b>933.7</b>	<b>Public</b>
Vivienda	23.7	64.6	88.3	64.7	18.1	82.7	39.4	22.8	62.3	13.9	17.4	31.2	17.2	9.4	26.6	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	301.3	219.1	520.4	167.1	127.8	295.0	101.3	85.2	186.5	112.7	48.8	161.4	79.9	21.0	101.0	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	403.7	379.1	782.8	379.7	312.2	691.9	341.3	242.2	583.4	381.7	146.7	528.4	192.1	198.7	390.9	Instalations projects
Gobierno central y municipios	509.6	422.3	931.9	360.5	302.4	662.9	313.0	323.4	636.5	262.0	215.5	477.5	220.4	194.8	415.3	Central government and municipios
Gobierno central	344.5	280.5	625.0	218.7	185.6	404.4	196.0	198.4	394.4	146.5	151.7	298.2	146.0	138.2	284.2	Central government
Municipios	165.1	141.8	306.9	141.8	116.8	258.6	117.1	125.0	242.1	115.5	63.8	179.3	74.4	56.6	131.1	Municipios
Programas y reclamaciones pagadas de recuperación	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Recovery Programs and paid claims
Programas de Recuperación 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

# ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN 2021 SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2021

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-J17 J-17	J-D17 J-17	2017	E-J18 J-J18	J-D18 J-J18	2018	E-J19 J-J19	J-D19 J-J19	2019	E-J20 J-J20	J-D20 J-J20	2020	E-J21 J-J21
<b>Total</b>													
<b>Private</b>	<b>768.6</b>	<b>1,334.7</b>	<b>2,102.3</b>	<b>1,054.4</b>	<b>1,694.4</b>	<b>2,748.9</b>	<b>1,473.2</b>	<b>1,399.2</b>	<b>2,872.4</b>	<b>1,180.0</b>	<b>1,572.1</b>	<b>2,752.1</b>	<b>1,274.0</b>
Vivienda	207.5	268.6	476.1	200.2	288.3	489.5	218.0	287.9	505.8	216.1	279.1	495.2	208.0
Urbanizaciones	89.5	70.2	159.7	63.7	61.5	125.2	55.8	76.6	132.4	69.5	84.4	153.9	76.6
Proyectos rurales	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Proyectos hasta \$500 mil	49.1	73.5	122.6	65.6	106.6	172.1	94.3	82.8	177.1	73.7	65.0	138.7	57.9
Edificios de apartamentos	68.9	124.9	193.8	70.9	120.2	191.2	67.8	128.5	196.3	72.9	129.7	202.6	73.6
Edificios comerciales e industriales	203.6	452.2	655.8	413.9	819.7	1,233.6	819.6	624.8	1,444.4	582.7	611.2	1,193.9	531.8
Hoteles	71.3	174.8	246.1	102.9	153.2	256.1	90.2	131.6	221.8	77.5	210.2	287.6	123.6
Villas de hoteles	2.0	12.9	14.9	3.4	11.3	14.7	3.0	9.7	12.7	2.6	15.5	18.1	4.1
Comerciales	106.1	226.6	332.6	262.1	301.1	563.2	294.8	338.3	633.2	328.8	255.7	584.4	248.4
Industriales	24.2	37.9	62.2	45.6	354.0	399.6	431.6	145.1	576.7	173.9	129.8	303.7	155.6
Proyectos de instalaciones y otros	357.6	613.8	971.4	440.3	586.5	1,026.8	435.6	486.5	921.1	381.1	681.9	1,063.0	534.1
Farmacéuticas	9.5	74.5	84.0	33.5	85.3	138.8	63.4	58.4	121.8	45.8	70.9	116.7	55.6
Telecomunicaciones	70.0	292.2	362.2	209.6	193.1	402.7	143.4	159.2	302.5	124.6	478.7	603.4	374.9
Gasolineras /l	53	50.7	56.1	36.4	114.2	150.6	84.9	42.3	127.2	33.2	40.5	73.6	31.7
Energía renovable	272.8	196.3	469.1	140.8	193.8	334.7	143.9	226.7	370.6	177.5	91.8	269.4	71.9
Reclamaciones pagadas /2	---	618.0	618.0	448.9	725.3	1,174.2	526.8	577.4	1,104.3	419.5	358.0	777.5	260.1
Seguros de Propiedad													
a. Vivienda	---	70.9	70.9	51.5	83.0	134.5	60.3	66.1	126.4	48.0	41.0	89.0	29.8
b. Comercial	---	547.1	547.1	397.4	642.2	1,039.6	466.5	511.3	977.8	371.4	317.0	688.5	230.3
<b>Pública</b>	<b>384.5</b>	<b>1,915.1</b>	<b>2,279.5</b>	<b>3,761.2</b>	<b>1,957.4</b>	<b>3,692.6</b>	<b>2,146.5</b>	<b>912.5</b>	<b>3,059.9</b>	<b>1,089.9</b>	<b>1,201.2</b>	<b>2,291.0</b>	<b>1,094.4</b>
Vivienda	13.3	14.0	27.3	4.2	9.0	13.1	17.3	9.8	27.1	2.7	8.1	10.7	2.2
Edificios comerciales, industriales e institucionales	15.2	19.1	34.3	22.0	11.4	33.4	20.8	15.4	36.2	27.2	18.5	45.7	32.8
Proyectos de instalaciones	155.1	217.1	372.1	218.9	85.4	304.3	208.2	165.9	374.1	218.4	127.5	345.9	167.8
Gobierno central y municipios	180.9	1,664.9	1,845.8	3,516.2	1,825.6	5,341.8	1,900.1	722.4	2,622.5	841.6	1,047.1	1,888.8	891.6
Gobierno central	131.8	96.8	228.7	106.2	93.8	200.0	192.4	116.1	308.5	195.1	106.0	301.1	167.4
Municipios	49.1	32.7	81.7	34.7	38.4	73.1	27.9	37.9	65.8	40.7	37.4	78.1	40.1
Programas y reclamaciones pagadas de recuperación	---	1,535.4	1,535.4	3,375.2	1,693.4	5,068.6	1,679.8	568.4	2,248.2	605.9	903.8	1,509.6	684.1
Programas de Recuperación /3	---	1,377.2	1,377.2	3,207.0	1,471.9	4,678.9	1,518.9	392.0	1,911.0	477.8	794.4	1,272.2	604.6
Reclamaciones pagadas /2	---	158.2	158.2	168.2	221.4	389.7	160.9	176.3	337.2	128.1	109.3	237.4	79.4
Seguros de Propiedad c.Gobierno	---	158	158	168	221	390	161	176	337	128	109	237	79

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 iniciated 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 2021 SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2021

---

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)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021p	
<b>TOTAL</b>	<b>2,502.2</b>	<b>2,057.0</b>	<b>1,555.6</b>	<b>1,354.2</b>	<b>915.7</b>	<b>786.6</b>	<b>756.4</b>	<b>660.5</b>	<b>823.6</b>	<b>694.3</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Agencias</b>											
Administración de Corrección	404.0	333.6	267.3	264.7	230.7	181.3	154.0	146.5	79.4	68.6	<b>Agencies</b>
Administración de Desarrollo y Mejoras a Viviendas	0.8	0.0	0.0	7.0	5.5	4.9	1.8	4.3	4.8	8.7	Corrections Administration
Administración de Facilidades y Servicios de Salud	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Housing Development and Improvement Adminstrative
Administración de Instituciones Juveniles	0.3	0.3	4.2	1.6	2.9	1.0	1.8	1.4	1.6	1.5	Health Facilities and Services Administration
Administración de Servicios Médicos	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 Vivienda Pública	10.8	1.3	0.7	0.2	51.4	0.2	12.9	9.3	11.1	10.2	Medical Services Administration
Compañía de Turismo	61.8	129.2	57.5	36.4	34.6	22.7	18.1	26.3	12.5	10.3	Public Housing Administration
Departamento de Agricultura	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Tourism Company
Departamento de Educación 1/	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of Agriculture
Departamento de la Vivienda	16.7	23.4	3.1	23.9	34.3	25.2	15.1	2.4	5.6	4.0	Department of Education 1/
Departamento de Recreación y Deportes	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of Housing
Departamento de Recursos Naturales	3.9	4.1	6.1	1.2	1.2	0.3	0.9	0.6	0.5	0.6	Department of Recreation and Sports
Departamento de la Familia	106.5	75.6	65.3	77.2	72.7	76.5	75.5	74.9	28.5	20.8	Department of Natural Resources
Departamento de Transportación y Obras Públicas	0.0	2.1	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of the Family Affairs
Guardia Nacional de Puerto Rico	106.0	50.4	107.7	98.8	0.9	6.3	3.6	1.0	2.3	1.7	Department of Transportation and Public Works
Instituto de Cultura Puertorriqueña	8.6	1.1	1.1	10.5	0.1	10.1	7.3	1.5	4.4	2.4	Puerto Rico National Guard
Universidad de Puerto Rico	7.1	3.7	5.4	2.0	3.7	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	Institute of Puerto Rican Culture
Otras	81.5	40.7	15.5	4.6	21.7	29.5	15.6	23.6	6.7	7.3	University of Puerto Rico
<b>Empresas Públicas</b>											
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados	1,768.0	1,439.8	1,054.4	848.9	546.8	499.5	534.7	448.0	665.6	548.2	<b>Public Enterprises</b>
Autoridad de Carreteras y Transportación	381.4	371.3	373.2	325.6	151.7	47.0	52.1	54.5	135.0	80.5	Aqueducts and Sewers Authority
Autoridad del Distrito del Centro de Convenciones	355.8	276.3	154.2	73.9	118.2	97.4	72.3	135.7	254.7	220.5	Highway and Transportation Authority
Autoridad de Desperdicios Sólidos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Convention Center District Authority
Autoridad de Edificios Públicos	26.4	2.1	9.2	9.4	9.3	0.0	0.0	10.6	14.3	12.5	Solid Waste Management Authority
Autoridad de Energía Eléctrica	512.9	299.5	186.8	86.4	21.4	0.0	0.0	0.2	4.7	3.1	Public Buildings Authority
Autoridad de los Puertos	401.1	384.0	268.4	269.9	156.2	296.8	383.6	220.7	186.9	184.8	Electric Power Authority
Autoridad para el Financiamiento para la Infraestructura	61.1	55.5	13.4	5.6	5.6	8.2	3.3	14.7	11.6	21.9	Ports Authority
Banco Gubernamental de Fomento 2/	1.7	1.3	2.6	18.9	21.5	10.0	0.3	7.8	48.0	17.5	Infrastructure Financing Autority
Compañía de Comercio y Exportación	20.8	19.9	13.1	20.6	17.9	17.2	0.0	0.0	0.0	0.0	Government Development Bank for Puerto Rico 2/
Compañía de Fomento Industrial	0.0	2.4	0.6	1.5	0.3	2.3	1.4	1.2	1.3	0.0	Trade and Export Company
Corporación para el Desarrollo Rural	4.4	8.9	10.6	19.4	26.8	19.0	21.7	1.2	1.3	2.8	Industrial Development Company
Otras Empresas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Rural Development Corporation
<b>Municipios</b>											
	<b>330.2</b>	<b>283.6</b>	<b>233.8</b>	<b>240.5</b>	<b>138.2</b>	<b>105.7</b>	<b>67.6</b>	<b>66.3</b>	<b>78.6</b>	<b>77.5</b>	<b>Municipios</b>

r - Cifras revisadas.

r - Revised figures.

p - Cifras preliminares.

p - Preliminary figures.

1/ Incluye la Oficina para el Mejoramiento de Escuelas Públicas.

1/ Includes the Public Schools Improvement Office.

2/ Inversión relacionada con los siguientes proyectos: Museo de Arte de Puerto Rico, Coliseo de Puerto Rico y la nueva sede del BGF.

2/ Investment related to the following projects: Puerto Rico Art Museum, Puerto Rico Coliseum, and the GDB's new headquarters.

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

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 2021  SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2021

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	2016p 2/ 3/	Número Número Value Value	2017p 2/ 3/	Número Número Value Value	2018p 2/ 3/	Número Número Value Value	2019p 2/ 3/	Número Número Value Value	2020p 2/	Número Número Value Value	2021p 2/	Número Número Value Value	Use
<b>Privado 1/</b>	<b>1,885</b>	<b>405,623</b>	<b>1,850</b>	<b>535,196</b>	<b>1,549</b>	<b>315,232</b>	<b>3,436</b>	<b>777,094</b>	<b>2,872</b>	<b>632,908</b>	<b>3,984</b>	<b>1,077,813</b>	<b>Private 1/</b>
Residencial	1,190	151,721	1,170	140,451	1,024	137,996	2,185	144,395	1,521	166,040	2,615	302,898	Residential
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	10	279	0	0	0	0	Residential-commercial
Industrial	151	150,354	143	270,265	98	84,232	251	352,814	165	136,613	176	222,165	Industrial
Comercial	406	62,173	373	50,893	363	60,160	762	206,040	959	212,217	877	338,769	Commercial
Agrícola	8	1,540	19	8,654	15	9,861	13	6,802	8	540	20	1,982	Agriculture
Educativo	25	5,158	17	5,510	9	2,405	36	5,641	40	11,547	42	54,740	Education
Religioso	38	3,465	37	14,024	15	1,339	55	5,055	38	20,260	30	5,385	Religious
Salud	50	25,545	76	43,344	17	7,278	106	54,191	117	71,642	192	74,275	Health
Recreativo	10	4,965	8	718	1	366	11	1,516	6	8,561	9	4,860	Recreational
Otro	7	702	7	1,335	7	11,596	7	362	18	5,488	23	72,739	Other
<b>Público 1/</b>	<b>216</b>	<b>102,633</b>	<b>188</b>	<b>81,990</b>	<b>64</b>	<b>15,968</b>	<b>177</b>	<b>69,940</b>	<b>216</b>	<b>118,528</b>	<b>1,079</b>	<b>273,704</b>	<b>Public 1/</b>
Residencial	16	3,804	45	33,229	12	2,208	42	8,160	48	57,117	766	160,110	Residential
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Residential-commercial
Industrial	4	5,614	2	2,823	1	48	1	143	0	0	1	108	Industrial
Comercial	26	25,221	23	6,215	10	556	5	2,231	5	3,919	6	359	Commercial
Agrícola	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Agriculture
Educativo	29	6,275	24	3,978	11	1,718	28	11,624	42	12,782	139	16,762	Education
Religioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Religious
Salud	9	6,301	3	1,378	2	2,188	4	6,743	5	8,139	6	13,833	Health
Recreativo	94	27,542	61	16,062	17	5,162	39	9,253	40	16,016	66	29,061	Recreational
Otro	37	28,070	30	18,304	11	4,087	58	31,788	76	20,554	95	53,472	Other
<b>Allianza Público Privada 1/</b>	<b>11</b>	<b>1,740</b>	<b>6</b>	<b>21,655</b>	<b>6</b>	<b>1,343</b>	<b>6</b>	<b>6,433</b>	<b>6</b>	<b>40,325</b>	<b>2</b>	<b>422</b>	<b>Private and Public Partnership</b>
Residencial	2	288	2	20,622	3	205	4	4,371	1	27	0	0	Residential
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Residential-commercial
Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Industrial
Comercial	1	72	0	0	1	20	0	0	3	38,346	0	0	Commercial
Agrícola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Agriculture
Educativo	1	20	1	189	0	0	1	694	0	0	0	0	Education
Religioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Religious
Salud	2	601	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Health
Recreativo	5	758	1	786	0	0	1	1,368	1	50	1	422	Recreational
Otro	0	0	2	57	2	1,118	0	0	1	1,902	1	0	Other
<b>Total 1/</b>	<b>2,112</b>	<b>510,196</b>	<b>2,044</b>	<b>638,841</b>	<b>1,619</b>	<b>332,543</b>	<b>3,619</b>	<b>853,467</b>	<b>3,094</b>	<b>791,761</b>	<b>5,065</b>	<b>1,351,939</b>	<b>Total 1/</b>
Residencial	1,208	155,814	1,217	194,303	1,039	140,409	2,231	156,926	1,570	223,184	3,381	463,008	Residential
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	10	279	0	0	0	0	Residential-commercial
Industrial	155	155,969	145	273,088	99	84,280	252	352,956	165	136,613	177	222,273	Industrial
Comercial	433	87,466	396	57,108	374	60,736	767	208,271	967	254,483	883	339,128	Commercial
Agrícola	9	1,546	19	8,654	15	9,861	13	6,802	8	540	20	1,982	Agriculture
Educativo	55	11,453	42	9,678	20	4,123	65	17,959	82	24,328	181	71,502	Education
Religioso	38	3,465	37	14,024	15	1,339	55	5,055	38	20,260	30	5,385	Religious
Salud	61	32,447	79	44,723	19	9,466	110	60,934	122	79,782	198	88,109	Health
Recreativo	109	33,266	70	17,566	18	5,528	51	12,137	47	24,627	76	34,343	Recreational
Otro	44	28,771	39	19,696	20	16,801	65	32,449	95	27,943	119	126,211	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 (2015-2020).

2/ Given the importance of construction permits as an economic indicator, this preliminary report was made (2015-2020).

3/ Este total (2015-2019), 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: Departamento de Desarrollo Económico, Oficina de Gerencia de Permisos; y  
 Junta de Planificación de Puerto Rico, Programa de Planificación Económica y Social,  
 Subprograma de Análisis Económico.

Source: Economic Development Department, Permits Management Office; and  
 Puerto Rico Planning Board, Economic and Social Planing 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	Inversión en Construcción Construction Investment	Valor Permisos 1/ Permits Values 1/	Producto Bruto Gross Product	Crecimiento Anual (%) Annual Growth (%)	
					Inversión en Construcción Construction Investment	Valor de Permisos Permits Values
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	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
2018r	67,601.1	8,065.4	332.5	(2.1)	232.9	(47.9)
2019r	70,765.0	7,245.5	853.5	4.7	(10.2)	156.6
2020r	70,508.7	4,582.5	791.8	(0.4)	(36.8)	(7.2)
2021r	73,580.8	5,141.7	1,351.9	4.4	12.2	70.8

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

Source: Department of Economic Development 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
	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
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
2017	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
2019r	1,150	1,088	953	1,016	864	964	996	1,118	1,209	747	1,009	1,195	12,309	12,343
2020r	1,005	1,062	963	921	1,097	1,022	825	1,030	493	377	1,034	1,392	11,222	10,545
2021p	1,319	904	929	832	431	978	551	596	771	635	547	654	9,147	3,754**

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

\*\* Nota: Datos para el periodo de Enero a Junio de 2020.

\*\* Note: Data for the period from January to June of 2020.

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	Año fiscal Fiscal Year	Año natural Calendar Year	Total
<b>2012</b>	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	
<b>2013</b>	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	
<b>2014</b>	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	
<b>2015</b>	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	
<b>2016</b>	1,199	987	1,045	1,085	939	957	847	1,062	1,043	1,000	999	1,026	12,187	11,588	
<b>2017</b>	921	1,018	1,004	930	808	931	849	1,038	1,069	930	1,071	1,046	11,614	10,295	
<b>2018r</b>	917	1,023	299	491	680	883	1,034	1,174	1,297	1,331	1,366	1,233	11,727	14,304	
<b>2019r</b>	1,192	1,262	1,101	1,196	1,117	1,002	1,068	1,118	1,174	1,146	1,214	1,125	13,715	13,469	
<b>2020r</b>	1,150	1,118	1,020	1,256	1,080	999	852	1,075	527	451	1,240	1,597	12,365	13,848	
<b>2021p</b>	1,424	1,391	1,412	1,368	1,103	1,409	1,201	1,357	1,574	1,366	1,389	1,298	16,290	8,184**	

r - Cifras revisadas.

p - Cifras preliminares.

r - Revised figures.

p - Preliminary figures.

\*\* Nota: Datos para el periodo de Enero a Junio de 2020.

\*\* Note: Data for the period from January to June of 2020.

Fuente: Banco Desarrollo Económico para Puerto Rico.

Source: Economic 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**

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018r	2019r	2020r	2021p
<b>Cantidad - Toneladas</b>										
De Estados Unidos	2,713	4,242	1,164	2,412	1,999	1,604	11,815	1,728	2,927	587
De países extranjeros	147,099	149,081	93,268	113,806	119,095	192,198	232,627	377,611	312,266	335,890
Total	149,812	153,323	94,432	116,218	121,094	193,802	244,442	379,339	315,193	336,477
<b>Valor - Miles de dólares</b>										
De Estados Unidos	1,024	1,458	737	1,162	1,200	842	1,202	863	471	312
De países extranjeros	10,520	10,403	8,609	9,796	9,326	10,877	14,763	24,783	7,037	20,499
Total	11,544	11,862	9,346	10,958	10,525	11,719	15,965	25,646	7,507	20,811

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 EN LA CONSTRUCCIÓN**

**TABLE 10 - CONSTRUCTION EMPLOYMENT**

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	Año natural Calendar Year	Promedio / Average
<b>2012</b>	50	47	56	56	47	42	44	49	49	51	51	56	50	51	
<b>2013</b>	55	58	51	59	50	41	45	38	38	36	44	43	47	42	
<b>2014</b>	42	43	37	46	49	42	39	50	41	41	37	30	41	36	
<b>2015</b>	26	34	32	29	37	39	42	40	35	43	39	33	36	35	
<b>2016</b>	31	33	29	30	33	31	37	30	31	39	37	30	33	34	
<b>2017</b>	42	33	30	33	35	32	37	33	25	24	30	30	32	33	
<b>2018</b>	31	29	no disponible	34	40	46	44	40	36	39	40	44	38	43	
<b>2019r</b>	48	45	47	42	42	44	59	63	57	48	42	43	48	49	
<b>2020r</b>	52	52	42	41	42	49	52	56	no disponible	no disponible	35	54	47	53	
<b>2021p</b>	59	47	50	54	54	66	56	57	50	48	48	54	54	58	

Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos, Negociado de Estadísticas de Empleo,  
Encuesta de Vivienda.

Source: Department of Labor and Human Resources, Bureau of Labor Statistics,  
Household Survey.

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

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

(Porcientos 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
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
2017	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
2019r	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
2020r	5.50	5.25	5.15	4.99	4.75	4.75	4.75	4.75	3.75	3.25	3.25	3.25	4.45
2021p	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

Fuente: Federal Reserve Bank.

Source: Federal Reserve Bank.

**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 percentage:

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
<b>2012</b>	4.55	4.27	4.11	4.07	3.99	3.96	3.92	3.89	3.95	3.91	3.80	3.68	<b>4.01</b>
<b>2013</b>	3.55	3.60	3.50	3.38	3.35	3.35	3.41	3.53	3.57	3.45	3.54	4.07	<b>3.53</b>
<b>2014</b>	4.37	4.46	4.49	4.19	4.26	4.46	4.43	4.30	4.34	4.34	4.19	4.16	<b>4.33</b>
<b>2015</b>	4.13	4.12	4.16	4.04	4.00	3.86	3.67	3.71	3.77	3.67	3.84	3.98	<b>3.91</b>
<b>2016</b>	4.05	3.91	3.89	3.80	3.94	3.96	3.87	3.66	3.69	3.61	3.60	3.57	<b>3.80</b>
<b>2017</b>	3.44	3.44	3.46	3.47	3.77	4.20	4.15	4.17	4.20	4.05	4.01	3.90	<b>3.86</b>
<b>2018r</b>	3.97	3.88	3.81	3.90	3.92	3.95	4.03	4.33	4.44	4.47	4.59	4.57	<b>4.16</b>
<b>2019r</b>	4.53	4.55	4.63	4.83	4.87	4.64	4.46	4.37	4.27	4.14	4.07	3.80	<b>4.43</b>
<b>2020r</b>	3.77	3.62	3.61	3.69	3.70	3.72	3.62	3.47	3.45	3.31	3.23	3.16	<b>3.53</b>
<b>2021p</b>	3.02	2.94	2.89	2.83	2.77	2.68	2.74	2.81	3.08	3.06	2.96	2.98	<b>2.90</b>

Fuente: Federal Home Loan Mortgage Corporation (Freddie Mac)

Source: Federal Home Loan Mortgage Corporation (Freddie Mac)

**TABLA 13 - INVERSIÓN EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA, AGENCIAS SELECCIONADAS: AÑOS FISCALES**

**TABLE 13 - INVESTMENT IN INFRASTRUCTURE PROJECTS, SELECTED AGENCIES: FISCAL YEARS**

(En millones de dólares - In millions of dollars)

AGENCIA	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021p	AGENCIES
<b>TOTAL</b>	<b>1,933.4</b>	<b>1,490.3</b>	<b>1,145.9</b>	<b>921.1</b>	<b>541.8</b>	<b>524.0</b>	<b>556.1</b>	<b>475.8</b>	<b>671.9</b>	<b>562.8</b>	
Administración de Facilidades y Servicios de Salud	0.3	0.3	4.2	1.6	2.9	1.0	1.8	1.4	1.6	1.5	Health Facilities and Services Administration
Administración de Corrección	0.8	0.0	0.0	7.0	5.5	4.9	1.8	4.3	4.8	8.7	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	1.7	1.3	2.6	18.9	21.5	10.0	0.3	7.8	48.0	17.5	Infrastructure Financing Authority
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados	381.4	371.3	373.2	325.6	151.7	47.0	52.1	54.5	135.0	80.5	Aqueducts and Sewers Authority
Autoridad de Carreteras y Transportación	355.8	276.3	154.2	73.9	118.2	97.4	72.3	135.7	254.7	220.5	Highway and Transportation Authority
Autoridad de Desperdicios Sólidos	26.4	2.1	9.227	9.4	9.3	0.0	0.0	10.6	14.3	12.5	Solid Waste Management Authority
Autoridad de Edificios Públicos	512.9	299.5	186.8	86.4	21.4	4.0	0.0	0.2	4.7	3.1	Public Buildings Authority
Autoridad de Energía Eléctrica	401.1	384.0	268.4	269.9	156.2	296.8	383.6	220.7	186.9	184.8	Electric Power Authority
Autoridad de los Puertos	61.1	55.5	13.4	5.6	5.6	8.2	3.3	14.7	11.6	21.9	Ports Authority
Compañía de Fomento Industrial	4.4	8.9	10.6	19.4	26.8	19.0	21.7	1.2	1.3	2.8	Industrial Development Company
Departamento de Transportación y Obras Públicas	106.0	50.4	107.7	98.8	0.9	6.3	3.6	1.0	2.3	1.7	Department of Transportation and Public Works
Universidad de Puerto Rico	81.5	40.7	15.542	4.6	21.7	29.5	15.6	23.6	6.7	7.3	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