



ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SELECTED STATISTIC OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY

2022





ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Selected Statistics of the Construction Industry

2022

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

Coordinador Unidad de Construcción - Coordinator Construction Unit

Frank Matos Ramos

matos_f@jp.pr.gov

Colaboradores - Collaborators

Lester Alvarez Torres

Héctor R. Crespo Cordero





Resumen Ejecutivo 2022

Las Estadísticas Seleccionadas de la Industria de la Construcción (ESIC) presentan un resumen de la actividad de inversión en el país. Se busca medir la actividad privada y pública de 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 2022 alcanzó \$4,846.0 millones. Esto representó un aumento de \$338.6 millones o 7.5 por ciento, con respecto al año fiscal 2021 donde la actividad de construcción privada y pública se situó en \$4,507.4 millones de dólares.

A nivel privado, la inversión en construcción se estimó en \$3,415.1 millones. Esto reflejó un aumento de \$763.5 millones o 28.8 por ciento, en relación con el año fiscal 2021 donde la actividad de construcción privada alcanzó \$2,651.6 millones. Por el lado público, dicha actividad se estimó en \$1,430.9 millones. Esto representó una disminución de \$424.9 millones o 22.9 por ciento, respecto al año fiscal 2021 donde la actividad de construcción pública se estimó en \$1,855.8 millones. Como se puede observar, en el año fiscal 2022 la inversión privada representó el 70.5 por ciento de la inversión total, mientras que la inversión pública estimada representó el 29.5 por ciento.

La serie de datos publicada en este documento comprende el período 2013 a 2022. 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) allegaron robustamente valores a la actividad. Fueron varias entidades utilizadas para los hallazgos.

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

Los componentes de la inversión total se comportaron de la siguiente forma, en comparación con el año fiscal 2021: (a) vivienda privada, la cual aumento 54.3 por ciento; (b) Edificios Comerciales e Industriales Privados, los cuales reflejaron un aumento de 2.5 por ciento; (c) proyectos de instalaciones privados, reflejaron un crecimiento de 55.5 por ciento; (d) vivienda pública, una merma de 27.2 por ciento; (e) edificios comerciales e industriales públicos, una baja de 31.7 por ciento; proyectos de instalaciones públicos, un aumento de 35.0 por ciento; y (g) agencias del Gobierno Central y municipios quienes mostraron una caída de 34.4 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 2022, se registró un total de 7.9 millones de sacos de cemento producidos en Puerto Rico. Esto representó una disminución de 13.9 por ciento, con respecto a la producción del año fiscal 2021 la cual se situó en 9.1 millones de sacos de cemento. Las ventas de cemento totalizaron 15.1 millones de sacos de cemento para el año fiscal 2022. Esto es una disminución de 7.5 por ciento, con respecto al año fiscal 2021 que se vendieron 16.3 millones de sacos de cemento. Otro renglón relacionado al cemento lo es la importación de este producto. En el año fiscal 2022 se importaron 537,389 toneladas de cemento. De éstas, el 99.5 por ciento (534,486 toneladas) fueron de países extranjeros, mientras que el restante 0.5 por ciento (2,903 toneladas) fueron importaciones de Estados Unidos. Estas 537,389 toneladas de cemento importadas representaron un aumento de 59.7 por ciento con respecto a las 336,477 toneladas importadas en el año fiscal 2021.

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 2022, el empleo en el sector de la construcción alcanzó 58 mil personas, lo que representó un aumento de 7.4 por ciento, en comparación con el año fiscal 2021, donde dicho indicador se situó en 54 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. 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. La tasa de interés para los préstamos hipotecarios convencionales ha sido más variable durante el período publicado 2013-2022.

A lo largo de la publicación, se observa la evolución de los distintos renglones para el período de los años fiscales 2013 al 2022. 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 2022

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 2022 was \$4,846.0 million. This represented an increase of \$ 338.6 million or 7.5 percent with respect to fiscal year 2021 where the private and public construction activity stood at \$ 4,507.4 million dollars.

At the private level, investment in construction was estimated at \$3,415.1 million dollars. This represented an increase of \$763.5 million or 28.8 percent with respect to fiscal year 2021 where the private construction activity was projected at \$2,651.6 million dollars. On the public side, this activity was estimated at \$1,430.9 million dollars. This represented a decrease of \$424.9 million or 22.9 percent with respect to the fiscal year 2021 where the public construction activity was estimated at \$1,855.8 million dollars. As can be seen, for the fiscal year 2022 estimated private investment represented 70.5 percent of the total investment, while the estimated public investment represented 29.5 percent.

The series of data published in this document covers the period from 2013 to 2022. In this series, the total investment in construction has been decreasing until 2017. Subsequently, it is where the federal funds and insurance claims paid gave a robustly increase in values for the activity. Several entities were used for the findings.

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

The components of the total investment are: (a) Private Housing, which had a reduction of 54.3 percent with respect to the value published in the fiscal year 2021; (b) Commercial and Private Industrial Buildings, which had a reduction of 2.5 percent with respect to fiscal year 2021; (c) Private Facilities Projects, which had an increase of 55.5 percent with respect to the fiscal year 2021; (d) Public Housing, which had an increase of 27.2 percent with respect to the value published in the fiscal year 2021; (e) Commercial and Industrial Public Buildings, which had an increase of 31.7 percent with respect to fiscal year 2021; (f) Public Facilities Projects, which had a increase of 35.0 percent with respect to fiscal year 2021; and (g) Central Government Agency and Municipalities who had an decrease of 34.4 percent with respect to the value published in the fiscal year 2021.



In terms of cement, three tables are published in this regard. It has Cement Production, Cement Sales and Cement Importation. For fiscal year 2022, a total of 7.9 million bags of cement produced in Puerto Rico were registered.

This represented a reduction of 13.9 percent with respect to the production of fiscal year 2021, which stood at 9.1 million bags of cement. On the other hand, cement sales totaled 15.1 million bags of cement for fiscal year 2022. This decrease of 7.5 percent compared to fiscal year 2021 sold 16.3 million bags of cement. Another line related to cement is the import of this product. For fiscal year 2022, 537,389 tons of cement were imported. Of these, 99.5 percent (534,486 tons) were from foreign countries, while the remaining 0.5 percent (2,903 tons) were imports from the United States. These 537,389 tons of cement imported represented an increase of 59.7 percent compared to the 336,477 tons imported in fiscal year 2021.

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 2022, employment in the construction sector was 58 thousand people, which represents an increase of 7.4 percent with respect to employment in the fiscal year 2021 where this indicator stood at 54 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, 2017, 2018, 2019 and 2020. 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 2013-2022.

Throughout the publication, the evolution of the different items for the period of fiscal years 2013 to 2022 is observed. The user should carry out the pertinent analyzes on the sectors and consult the Planning Board on what has been published here.



TABLA DE CONTENIDO

Table of Contents

	Página Page
Resumen Ejecutivo Executive Summary	iii
Tablas - Tables	
1 Valor de la actividad de la construcción: años fiscales Value of Construction Activity: Fiscal Years	1
2 Valor de la actividad de la construcción: semestres - años fiscales Value of Construction Activity: Semesters Fiscal Years	2
3 Valor de la actividad de la construcción: semestres - años naturales Value of Construction Activity: Semesters - Calendar Years	4
4 Inversión en construcción por agencias, empresas públicas y municipios Construction Investment by Agencies, Public Enterprises and Municipalities	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 2022



SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2022

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	2021	2022	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	3,722.4	4,507.4	4,846.0	Total
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	2,357.4	2,651.6	3,415.1	Private
Vivienda	671.1	629.6	547.0	571.4	575.2	480.4	468.8	506.3	477.6	464.9	717.5	Housing
Urbanizaciones	257.1	237.6	206.4	231.9	233.3	188.1	133.9	117.3	146.1	160.9	228.0	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	Rural projects
Proyectos hasta \$500 mil	121.1	120.5	104.6	95.5	100.1	103.1	139.1	200.9	140.7	110.7	230.6	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	292.8	271.6	235.9	244.0	241.8	189.2	195.8	188.1	190.8	193.2	258.9	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	485.6	460.1	470.8	470.4	466.9	439.7	866.2	1,639.3	1,076.5	1,325.5	1,358.5	Commercial and industrial buildings
Hoteles	228.5	211.1	196.1	211.9	211.2	192.4	277.7	243.4	209.1	333.8	716.1	Hotels
Villas de hoteles	13.2	12.2	18.6	12.9	13.1	9.6	16.3	14.3	12.3	19.6	27.8	Hotel villas
Comerciales	201.2	190.3	214.8	202.1	198.9	194.1	488.7	595.9	578.2	617.8	482.6	Commercial
Industriales	42.8	46.5	41.3	43.5	43.8	43.6	83.5	785.6	276.9	354.3	131.9	Industrial
Proyectos de instalaciones y otros	899.6	831.2	832.0	813.0	746.1	714.5	1,054.1	1,022.1	803.2	861.3	1,339.2	Installations projects and others
farmacéuticas	25.1	23.2	18.1	22.1	17.7	19.0	128.0	148.7	104.1	100.2	158.3	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	306.9	283.5	260.9	236.1	174.3	139.8	501.9	336.4	259.9	611.2	602.7	Telecommunications
Gasolineras /l	0.5	0.4	8.1	9.6	8.8	10.7	87.1	199.2	69.0	59.6	149.7	Gas Stations /l
Energía renovable	567.1	524.0	544.9	545.3	545.3	545.0	337.2	337.8	370.2	90.3	428.4	Renewable energy
Reclamaciones Pagadas 2/	---	---	---	---	---	---	1,066.9	1,252.1	766.6	423.6	274.6	Paid Claims 2/
Seguros de Propiedad												Property Insurance
a.Vivienda	---	---	---	---	---	---	122.4	143.4	87.8	48.5	31.4	a.Housing
b.Comercial	---	---	---	---	---	---	944.5	1,108.7	678.8	375.1	243.1	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	1,365.0	1,855.8	1,430.9	Public
Vivienda	61.8	129.2	57.5	36.7	34.6	22.7	18.1	26.3	12.5	10.3	7.5	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	41.1	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	398.8	Installations projects
Gobierno central y municipios	1,037.4	782.9	615.4	585.5	435.9	375.8	5,181.1	3,725.7	925.7	1,499.0	983.6	Central government and municipios
Gobierno central Municipios	707.2	499.2	381.6	345.0	297.7	270.0	203.1	286.3	311.2	273.4	274.0	Central government Municipios
Programas y Reclamaciones pagadas de Recuperación	---	---	---	---	---	---	4,910.6	3,373.2	535.9	1,148.1	611.1	Recovery Programs and Paid Claims
Programas de Recuperación 1/	---	---	---	---	---	---	4,584.2	2,990.9	301.9	1,018.7	527.2	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	178.9	315.3	188.5	b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)
c. Hazard Mitigation	---	---	---	---	---	---	8.4	19.4	8.2	4.7	180.8	c. Hazard Mitigation
d.Mission Assign (USACE,Otros)	---	---	---	---	---	---	1,903.2	142.4	3.1	451.2	0.5	d.Mission Assign (USACE,Otros)
e.Special Applicants (Prepa,AAA)	---	---	---	---	---	---	1,128.8	954.3	104.6	245.4	157.9	e.Special Applicants (Prepa,AAA)
Reclamaciones Pagadas 2/	---	---	---	---	---	---	326.4	382.3	234.1	129.4	83.8	Paid Claims 2/
Seguros de Propiedad												Property Insurance
c.Gobierno	---	---	---	---	---	---	326.4	382.3	234.1	129.4	83.8	c.Government

r - Cifras revisadas

p - Cifras preliminares

r - Revised figures

p - Preliminary figures

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

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

Fuentes Fondo de Planificación. Documento de Planificación. Mayo

Source: Puerto Rico Planning Board, Economic and

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), Ofice 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 2022



SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2022

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	2015	J-D15 J-D15	E-J16 J-J16	2016	J-D16 J-D16	E-J17 J-J17	2017	Total
Privada	1,025.9	895.0	1,920.9	982.0	867.8	####	987.6	867.3	1,854.8	954.2	834.0	1,788.2	865.9	768.6	1,634.6	Private
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	Housing
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	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	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	Projects under \$500 thousands
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	Apartment buildings
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	Commercial and Industrial Buildings
Hotels	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	Hotels
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	Hotel villas
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	Commercial
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	Industrial
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	Instalations projects and others
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	Pharmaceuticals
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	Telecommunications
Gasolineras/lí	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	Gas Stations/lí
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	272.8	545.0	Renewable Energy
Reclamaciones Pagadas 2/	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Paid Claims 2/
Seguros de Propiedad	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Property Insurance
a.Vivienda	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	a.Housing
b.Comercial	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	b.Commercial
Pública	1,085.1	972.0	2,057.1	760.5	795.1	1,555.6	673.6	770.3	1,443.8	428.3	509.7	938.1	424.0	364.5	788.4	Public
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	13.3	22.7	Housing
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	21.0	15.2	36.2	Commercial, industrial and institutional buildings
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	198.7	155.1	353.8	Instalations projects
Gobierno central y municipios	422.3	360.5	782.9	302.4	313.0	615.4	323.4	262.0	585.5	215.5	220.4	435.9	194.8	180.9	375.8	Central government and municipios
Gobierno central	280.5	218.7	499.2	185.6	196.0	381.6	198.4	146.5	345.0	151.7	146.0	297.7	138.2	131.8	270.0	Central government
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	56.6	49.1	105.7	Municipios
Programas y Reclamaciones pagadas de Recuperació	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	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	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Property Insurance
c.Gobierno	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	c.Government

(Continúa - Continue)



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-D17	E-J18	2018	J-D18	E-J19	2019	J-D19	E-J20	2020	J-D20	E-J21	2021p	J-D21	E-J22	2022p	Total
	J-D17	J-J18	J-D18	J-D19	J-D20	J-D21	J-D22	J-D23	J-D24	J-D25	J-D26	J-D27	J-D28	J-D29	J-D30	Total
Total																
Privada	1,334.7	1,054.4	2,389.1	1,694.4	1,473.2	3,167.6	1,279.7	1,077.7	2,357.4	1,423.8	1,227.8	2,651.6	1,916.1	1,499.0	3,415.1	Private
Vivienda	268.6	200.2	468.8	288.3	218.0	506.3	272.7	204.9	477.6	266.1	198.8	464.9	407.9	309.6	717.5	Housing
Urbanizaciones	70.2	63.7	133.9	61.5	55.8	117.3	76.6	69.5	146.1	84.4	76.6	160.9	119.6	108.5	228.0	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	73.5	65.6	139.1	106.6	94.3	200.9	74.4	66.3	140.7	58.6	52.1	110.7	123.5	107.1	230.6	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	124.9	70.9	195.8	120.2	67.8	188.1	121.7	69.1	190.8	123.1	70.1	193.2	164.9	94.0	258.9	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	452.2	413.9	866.2	819.7	819.6	1,639.3	556.5	520.0	1,076.5	674.7	650.7	1,325.5	757.2	601.2	1,358.5	Commercial and Industrial Buildings
Hoteles	174.8	102.9	277.7	153.2	90.2	243.4	131.6	77.5	209.1	210.2	123.6	333.8	438.6	277.5	716.1	Hotels
Villas de hoteles	12.9	3.4	16.3	11.3	3.0	14.3	9.7	2.6	12.3	15.5	4.1	19.6	22.0	5.8	27.8	Hotel villas
Comerciales	226.6	262.1	488.7	301.1	294.8	595.9	291.0	287.2	578.2	300.8	316.9	617.8	238.2	244.4	482.6	Commercial
Industriales	37.9	45.6	83.5	354.0	431.6	785.6	124.2	152.7	276.9	148.2	206.0	354.3	58.4	73.5	131.9	Industrial
Proyectos de instalaciones y otros	613.8	440.3	1,054.1	586.5	435.6	1,022.1	450.4	352.8	803.2	483.0	378.3	861.3	751.0	588.2	1,339.2	Installations projects and others
Farmacéuticas	74.5	53.5	128.0	85.3	63.4	148.7	58.4	45.7	104.1	56.2	44.0	101.2	88.8	69.5	158.3	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	292.2	209.6	501.9	193.1	143.4	336.4	145.8	114.2	259.9	342.8	268.5	611.2	338.0	264.7	602.7	Telecommunications
Gasolineras /	50.7	36.4	87.1	114.2	84.9	199.2	38.7	30.3	69.0	33.4	26.2	59.6	83.9	65.8	149.7	Gas Stations /
Energía Renovable	196.3	140.8	337.2	193.8	143.9	337.8	207.6	162.6	370.2	50.6	39.7	90.3	240.2	188.2	428.4	Renewable Energy
Reclamaciones Pagadas /	618.0	448.9	1,066.9	725.3	526.8	1,252.1	444.0	322.5	766.6	245.4	178.3	423.6	159.0	115.5	274.6	Paid Claims /
Seguros de Propiedad																Property Insurance
a.Vivienda	70.9	51.5	122.4	83.0	60.3	143.4	50.8	36.9	87.8	28.1	20.4	48.5	18.2	13.2	31.4	a.Housing
b.Comercial	547.1	397.4	944.5	642.2	466.5	1,108.7	393.2	285.6	678.8	217.3	157.8	375.1	140.8	102.3	243.1	b.Commercial
Pública	1,915.1	3,761.2	5,676.3	1,931.4	####	####	624.8	740.2	1,365.0	1,054.1	801.7	1,855.8	510.7	920.2	1,430.9	Public
Vivienda	14.0	4.2	18.1	9.0	17.3	26.3	9.8	2.7	12.5	8.1	2.2	10.3	4.5	3.0	7.5	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	19.1	22.0	41.1	11.4	20.8	32.3	15.4	27.2	42.6	18.5	32.8	51.3	18.8	22.2	41.1	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	217.1	218.9	435.9	85.4	208.2	293.7	165.9	218.4	384.3	127.5	167.8	295.3	110.2	288.5	398.8	Installations projects
Gobierno central y municipios	1,664.9	3,516.2	5,181.1	1,825.6	1,900.1	3,725.7	433.7	492.0	925.7	900.1	598.9	1,499.0	377.1	606.5	983.6	Central government and municipios
Gobierno central	96.8	106.2	203.1	93.8	192.4	286.3	116.1	195.1	311.2	106.0	167.4	273.4	73.9	200.1	274.0	Central government
Municipios	32.7	34.7	67.4	38.4	27.9	66.3	37.9	40.7	78.6	37.4	40.1	77.5	49.6	48.9	98.5	Municipios
Programas y Reclamaciones pagadas de Recuperación	1,535.4	3,375.2	4,910.6	1,693.4	1,679.8	3,373.2	279.7	256.2	535.9	756.7	391.4	1,148.1	253.6	357.5	611.1	Recovery Programs and Paid Claims
Programas de Recuperación /	1,377.2	3,207.0	4,584.2	1,471.9	1,518.9	2,990.9	144.1	157.7	301.9	681.8	336.9	1,018.7	205.0	322.2	527.2	Recovery Program /
Fema																Fema
a.Individual Household Prog.	37.6	40.0	77.7	7.0	51	121	4.1	3.0	7.0	12	0.9	2.1	-----	-----	-----	a.Individual Household Prog.
b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)	639.9	826.2	1,466.1	813.0	1,049.7	1,862.7	781	100.8	178.9	137.6	177.7	315.3	823	106.2	188.5	b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)
c. Hazard Mitigation	2.5	5.9	8.4	5.9	13.5	19.4	2.5	5.7	8.2	1.4	3.3	4.7	59.3	121.5	180.8	c. Hazard Mitigation
d.Mission Assign (USACE,Otros)	180.0	172.3	1,903.2	128.9	135	142.4	2.8	0.3	3.1	408.6	427	412.0	0.1	0.5	0.5	d.Mission Assign (USACE,Otros)
e.Special Applicants (Prepa,AAA)	577.1	617.1	1,128.8	571.1	437.2	954.3	56.7	47.9	104.6	133.0	112.4	245.4	63.5	94.4	157.9	e.Special Applicants (Prepa,AAA)
Reclamaciones Pagadas /	158.2	168.2	326.4	221.4	160.9	382.3	135.6	98.5	234.1	74.9	54.4	129.4	48.6	35.3	83.8	Paid Claims /
Seguros de Propiedad																Property Insurance
c.Gobierno	158.2	168.2	326.4	221.4	160.9	382.3	135.6	98.5	234.1	74.9	54.4	129.4	48.6	35.3	83.8	c.Government

r - Cifras revisadas

p - Cifras preliminares

/ - 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

/ - 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 2022



SELECTED STATISTICS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY 2022

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-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	E-J17 J-J17	J-D17 J-D17	2017	
Total	1,867.0	1,742.5	3,609.5	1,662.9	1,661.1	3,324.0	1,637.5	1,382.5	3,020.1	1,343.7	1289.9	2633.7	1133.1	3,249.7	4,382.8	Total
Privada	895.0	982.0	1,876.9	867.8	987.6	1,855.4	867.3	954.2	1,821.5	834.0	865.9	1699.9	768.6	1,334.7	2,103.3	Private
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	268.6	476.1	Housing
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	70.2	159.7	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	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	73.5	122.6	Projects under \$500 thousands
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	124.9	193.8	Apartment buildings
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	452.2	655.8	Commercial and industrial buildings
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	174.8	246.1	Hotels
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	12.9	14.9	Hotel villas
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	226.6	332.2	Commercial
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	37.9	62.2	Industrial
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	613.8	971.4	Installations projects and others
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	74.5	84.0	Pharmaceuticals
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	292.2	362.2	Telecommunications
Gasolineras /l	0.2	4.1	4.3	4.0	4.8	8.8	4.4	4.4	9.2	4.4	5.3	9.8	5.3	50.7	56.1	Gas Stations /l
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	196.3	469.1	Renewable energy
Reclamaciones Pagadas 2/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	618.0	618.0	Paid Claims 2/
Seguros de Propiedad																Property Insurance
a.Vivienda	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	70.9	70.9	a.Housing
b.Comercial	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	547.1	547.1	b.Commercial
Pública	972.0	760.5	1,732.6	795.1	673.6	1,468.6	770.3	428.3	1,198.6	509.7	424.0	933.7	364.5	1,915.1	2,279.5	Public
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	13.3	14.0	27.3	Housing
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	21.0	101.0	15.2	19.1	34.3	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	379.7	312.2	691.9	341.3	242.2	583.4	381.7	146.7	528.4	192.1	198.7	390.9	155.1	217.1	372.1	Installations projects
Gobierno central y municipios	360.5	302.4	662.9	313.0	323.4	636.5	262.0	215.5	477.5	220.4	194.8	415.3	180.9	1,664.9	1,845.8	Central government and municipios
Gobierno central	218.7	185.6	404.4	196.0	198.4	394.4	146.5	151.7	298.2	146.0	138.2	284.2	131.8	96.8	228.7	Central government
Municipios	141.8	116.8	258.6	117.1	125.0	242.1	115.5	63.8	179.3	74.4	56.6	131.1	49.1	32.7	81.7	Municipios
Programas y Reclamaciones pagadas de Recuperación	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1,535.4	1,535.4	Recovery Programs and Paid Claims
Programas de Recuperación 1/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1,377.2	1,377.2	Recovery Program 1/
Fema																Fema
a.Individual Household Prog.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	37.6	37.6	a.Individual Household Prog.
b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	639.9	639.9	b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)
c. Hazard Mitigation	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2.5	2.5	c. Hazard Mitigation
d.Mission Assign (USAEC,Otros)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	180.0	180.0	d.Mission Assign (USAEC,Otros)
e.Special Applicants (Prepa,AAA)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	517.1	517.1	e.Special Applicants (Prepa,AAA)
Reclamaciones Pagadas 2/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	158.2	158.2	Paid Claims 2/
Seguros de Propiedad																Property Insurance
c.Gobierno	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	158	158.2	c.Government

(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-J18 J-18	J-D18 J-18	2018	E-J19 J-19	J-D19 J-19	2019	E-J20 J-20	J-D20 J-20	2020	E-J21 J-21	J-D21 J-21	2021	E-J22 J-22
Total													
Privada	4,815.6	3,625.9	8,441.5	3,619.6	1,904.5	5,524.1	1,817.9	2,477.9	4,295.8	2,029.5	2,426.8	4,456.3	2,419.3
Vivienda	1,054.4	1,694.4	2,748.9	1,473.2	1,279.7	2,752.8	1,077.7	1,423.8	2,501.5	1,227.8	1,916.1	3,143.9	1,499.0
Urbanizaciones	200.2	288.3	488.5	218.0	272.7	490.7	204.9	266.1	471.0	198.8	407.9	606.7	309.6
Proyectos rurales	63.7	61.5	125.2	55.8	76.6	132.4	69.5	84.4	153.9	76.6	119.6	196.1	108.5
Proyectos hasta \$500 mil	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
Edificios de apartamentos	65.6	106.6	172.1	94.3	74.4	168.7	66.3	58.6	124.8	52.1	123.5	175.6	107.1
Edificios comerciales e industriales	70.9	120.2	191.2	67.8	121.7	189.5	69.1	123.1	192.3	70.1	164.9	235.0	94.0
Hoteles	413.9	819.7	1,233.6	819.6	556.5	1,376.1	520.0	674.7	1,194.7	650.7	757.2	1,407.9	601.2
Villas de hoteles	102.9	153.2	256.1	90.2	131.6	221.8	77.5	210.2	287.6	123.6	438.6	562.3	277.5
Comerciales	3.4	11.3	14.7	3.0	9.7	12.7	2.6	15.5	18.1	4.1	22.0	26.1	5.8
Industriales	262.1	301.1	563.2	294.8	291.0	585.8	287.2	300.8	588.1	316.9	238.2	555.1	244.4
Proyectos de instalaciones y otros	45.6	354.0	399.6	431.6	124.2	555.8	152.7	148.2	300.9	206.0	58.4	264.5	73.5
Farmacéuticas	53.5	85.3	138.8	63.4	58.4	121.7	45.7	56.2	101.9	44.0	88.8	132.8	69.5
Telecomunicaciones	209.6	193.1	402.7	143.4	145.8	289.1	114.2	342.8	456.9	268.5	338.0	606.5	264.7
Gasolineras /l	36.4	114.2	150.6	84.9	38.7	123.6	30.3	33.4	63.7	26.2	83.9	110.1	65.8
Energía renovable	140.8	193.8	334.7	143.9	207.6	351.5	162.6	50.6	213.2	39.7	240.2	279.9	188.2
Reclamaciones Pagadas /2	448.9	725.3	1,174.2	526.8	444.0	970.9	322.5	245.4	567.9	178.3	159.0	337.3	115.5
Seguros de Propiedad													
a.Vivienda	51.5	83.0	134.5	60.3	50.8	111.2	36.9	28.1	65.0	20.4	18.2	38.6	13.2
b.Comercial	397.4	642.2	1,039.6	466.5	393.2	859.7	285.6	277.3	502.9	157.8	140.8	298.7	102.3
Pública	3,761.2	1,931.4	5,692.6	2,146.5	624.8	2,771.3	740.2	1,054.1	1,794.3	801.7	510.7	1,312.4	920.2
Vivienda	4.2	9.0	13.1	17.3	9.8	27.1	2.7	8.1	10.7	2.2	4.5	6.7	3.0
Edificios comerciales, industriales e institucionales	22.0	11.4	33.4	20.8	15.4	36.2	27.2	18.5	45.7	32.8	18.8	51.6	22.2
Proyectos de instalaciones	218.9	85.4	304.3	208.2	165.9	374.1	218.4	127.5	345.9	167.8	110.2	278.1	288.5
Gobierno central y municipios	3,516.2	1,825.6	5,341.8	1,900.1	433.7	2,333.9	492.0	900.1	1,392.1	598.9	377.1	976.0	606.5
Gobierno central Municipios	106.2	93.8	200.0	192.4	116.1	308.5	195.1	106.0	301.1	167.4	73.9	243.1	200.1
Programas y Reclamaciones pagadas de Recuperación	3,375.2	1,693.4	5,068.6	1,679.8	279.7	1,959.5	256.2	756.7	1,012.9	391.4	253.6	645.0	357.5
Programas de Recuperación /3	3,207.0	1,471.9	4,678.9	1,518.9	144.1	1,663.1	157.7	681.8	839.5	336.9	205.0	542.0	322.2
Fema													
a.Individual Household Prog.	40.0	7.0	47.1	5.1	4.1	9.2	3.0	1.2	4.2	0.9	0.0	0.9	0.0
b.Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)	826.2	813.0	1,639.2	1,049.7	78.1	1,127.8	100.8	137.6	238.5	177.7	82.3	260.0	106.2
c.Hazard Mitigation	5.9	5.9	11.7	13.5	2.5	16.0	5.7	1.4	7.1	3.3	59.3	62.6	121.5
d.Mission Assign (USACE,Otros)	1,723.2	128.9	1,852.1	13.5	2.8	16.3	0.3	408.6	408.8	42.7	0.0	42.7	0.1
e.Special Applicants (Prepa,AAA)	611.7	517.1	1,128.8	437.2	56.7	493.9	47.9	133.0	180.9	112.4	63.5	175.9	94.4
Reclamaciones Pagadas /2	168.2	221.4	389.7	160.9	135.6	296.4	98.5	74.9	173.4	54.4	48.6	103.0	35.3
Seguros de Propiedad													
c.Gobierno	168.2	221.4	389.7	160.9	135.6	296.4	98.5	74.9	173.4	54.4	48.6	103.0	35.3

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,

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



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)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022p	Total
Total	2,057.0	1,555.6	1,354.2	915.7	786.6	756.4	660.5	823.6	704.0	812.2	
Agencias	333.6	267.3	264.7	230.7	181.3	154.0	146.5	79.4	78.3	58.1	Agencies
Administración de Corrección	0.0	0.0	7.0	5.5	4.9	1.8	4.3	4.8	8.7	1.8	Corrections Administration
Administración de Desarrollo y Mejoras a Viviendas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Housing Development and Improvement Administration
Administración de Facilidades y Servicios de Salud	0.3	4.2	1.6	2.9	1.0	1.8	1.4	1.6	1.5	1.5	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	1.3	0.7	0.2	51.4	0.2	12.9	9.3	11.1	10.2	5.3	Medical Services Administration
Administración de Vivienda Pública	129.2	57.5	36.4	34.6	22.7	18.1	26.3	12.5	10.3	7.5	Public Housing Administration
Compañía de Turismo	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Tourism Company
Departamento de Agricultura	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 Educación 1/	23.4	3.1	23.9	34.3	25.2	15.1	2.4	5.6	4.0	7.5	Department of Education 1/
Departamento de la Vivienda	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of Housing
Departamento de Recreación y Deportes	4.1	6.1	1.2	1.2	0.3	0.9	0.6	0.5	0.6	0.6	Department of Recreation and Sports
Departamento de Recursos Naturales	75.6	65.3	77.2	72.7	76.5	75.5	74.9	28.5	30.4	20.8	Department of Natural Resources
Departamento de la Familia	2.1	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of the Family Affairs
Departamento de Transportación y Obras Públicas	50.4	107.7	98.8	0.9	6.3	3.6	1.0	2.3	1.7	1.3	Department of Transportation and Public Works
Guardia Nacional de Puerto Rico	1.1	1.1	10.5	0.1	10.1	7.3	1.5	4.4	2.4	6.9	Puerto Rico National Guard
Instituto de Cultura Puertorriqueña	3.7	5.4	2.0	3.7	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Institute of Puerto Rican Culture
Universidad de Puerto Rico	40.7	15.5	4.6	21.7	29.5	15.6	23.6	6.7	7.3	5.1	University of Puerto Rico
Otras	1.7	0.0	0.5	1.6	1.1	1.4	1.2	1.3	1.2	0.0	Other
Empresas Públicas	1,439.8	1,054.4	848.9	546.8	499.5	534.7	448.0	665.6	548.2	655.6	Public Enterprises
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados	371.3	373.2	325.6	151.7	47.0	52.1	54.5	135.0	80.5	154.2	Aqueducts and Sewers Authority
Autoridad de Carreteras y Transportación	276.3	154.2	73.9	118.2	97.4	72.3	135.7	254.7	220.5	221.1	Highway and Transportation Authority
Autoridad del Distrito del Centro de Convenciones	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 Desperdicios Sólidos	2.1	9.2	9.4	9.3	0.0	0.0	10.6	14.3	12.5	12.5	Solid Waste Management Authority
Autoridad de Edificios Públicos	299.5	186.8	86.4	21.4	0.0	0.0	0.2	4.7	3.1	13.9	Public Buildings Authority
Autoridad de Energía Eléctrica	384.0	268.4	269.9	156.2	296.8	383.6	220.7	186.9	184.8	129.2	Electric Power Authority
Autoridad de los Puertos	55.5	13.4	5.6	5.6	8.2	3.3	14.7	11.6	21.9	11.1	Ports Authority
Autoridad para el Financiamiento para la Infraestructura	13	2.6	18.9	21.5	10.0	0.3	7.8	48.0	17.5	102.9	Infrastructure Financing Authority
Banco Gubernamental de Fomento 2/	19.9	13.1	20.6	17.9	17.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Government Development Bank for Puerto Rico 2/
Compañía de Comercio y Exportación	2.4	0.6	1.5	0.3	2.3	1.4	1.2	1.3	0.0	0.0	Trade and Export Company
Compañía de Fomento Industrial	8.9	10.6	19.4	26.8	19.0	21.7	1.2	1.3	2.8	1.7	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	18.6	22.2	17.7	17.8	1.6	0.1	1.2	7.9	4.6	8.9	Other Enterprises
Municipios	283.6	233.8	240.5	138.2	105.7	67.6	66.3	78.6	77.5	98.5	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.



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)

Use	2016p 1/ 2/		2017p 1/ 2/		2018p 1/ 2/		2019p 1/ 2/		2020p 2/		2021r		2022r		Use	
	Número Number	Valor Value	Número Number	Valor Value												
Privado 1/	1,885	405,623	1,850	535,196	1,549	315,232	3,436	777,094	2,872	632,908	3,984	1,077,813	4,587	1,241,284	Private 1/	
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	3,109	432,173	Residential	
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	10	279	0	0	0	0	11	654	Residential-commercial	
Industrial	151	150,354	143	270,265	98	84,232	251	352,814	165	136,613	176	222,165	179	288,945	Industrial	
Comercial	406	62,173	373	50,893	363	60,160	762	206,040	959	212,217	877	338,769	901	280,828	Commercial	
Agrícola	8	1,540	19	8,654	15	9,861	13	6,802	8	540	20	1,982	27	5,437	Agriculture	
Educativo	25	5,158	17	5,510	9	2,405	36	5,641	40	11,547	42	54,740	60	40,579	Education	
Religioso	38	3,465	37	14,024	15	1,339	55	5,055	38	20,260	30	5,385	45	8,903	Religious	
Salud	50	25,545	76	43,344	17	7,278	106	54,191	117	71,642	192	74,275	217	128,332	Health	
Recreativo	10	4,965	8	718	1	366	11	1,516	6	8,561	9	4,860	4	3,468	Recreational	
Otro	7	702	7	1,335	7	11,596	7	362	18	5,488	23	72,739	34	51,965	Other	
Público 1/	216	102,833	188	81,990	64	15,968	177	69,940	216	118,528	1,079	273,704	1,657	375,155	Public 1/	
Residencial	16	3,804	45	33,229	12	2,208	42	8,160	48	57,117	766	160,110	1,466	239,540	Residential	
Residencial-comercial	0	0	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	0	0	Industrial	
Comercial	26	25,221	23	6,215	10	556	5	2,231	5	3,919	6	359	2	829	Commercial	
Agrícola	1	6	0	0	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	65	35,866	Education	
Religioso	0	0	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	7	5,721	Health	
Recreativo	94	27,542	61	16,062	17	5,162	39	9,253	40	16,016	66	29,061	52	28,352	Recreational	
Otro	37	28,070	30	18,304	11	4,087	58	31,788	76	20,554	95	53,472	65	64,847	Other	
Alianza Público Privada 1/	11	1,740	6	21,655	6	1,343	6	6,433	2	40,325	1	21,489	1	21,489	Private and Public Partnership	
Residencial	2	288	2	20,622	3	205	4	4,371	1	27	0	0	0	0	Residential	
Residencial-comercial	0	0	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	0	0	Industrial	
Comercial	1	72	0	0	1	20	0	0	3	38,346	0	0	0	0	Commercial	
Agrícola	0	0	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	0	0	0	Education
Religioso	0	0	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	0	0	0	Health
Recreativo	5	758	1	786	0	0	1	1,368	1	50	1	422	0	0	0	Recreational
Otro	0	0	2	57	2	1,118	0	0	1	1,902	1	0	1	21,489	Other	
Total 1/	2,112	510,196	2,044	638,841	1,619	332,543	3,619	853,467	3,094	791,761	5,065	1,351,939	6,245	1,637,929	Total 1/	
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	4,575	671,713	Residential	
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	10	279	0	0	0	0	11	654	Residential-commercial	
Industrial	155	155,969	145	273,088	99	84,280	252	352,956	165	136,613	177	222,273	179	288,945	Industrial	
Comercial	433	87,466	396	57,108	374	60,736	767	208,271	967	254,483	883	339,128	903	281,658	Commercial	
Agrícola	9	1,546	19	8,654	15	9,861	13	6,802	8	540	20	1,982	27	5,437	Agriculture	
Educativo	55	11,453	42	9,678	20	4,123	65	17,959	82	24,328	181	71,502	125	76,445	Education	
Religioso	38	3,465	37	14,024	15	1,339	55	5,055	38	20,260	30	5,385	45	8,903	Religious	
Salud	61	32,447	79	44,723	19	9,466	110	60,934	122	79,782	198	88,109	224	134,053	Health	
Recreativo	109	33,266	70	17,566	18	5,528	51	12,137	47	24,627	76	34,343	56	31,820	Recreational	
Otro	44	28,771	39	19,696	20	16,801	65	32,149	95	27,943	119	126,211	100	138,300	Other	

r- Cifras revisadas

p- Cifras preliminares

r- Revised figures

p- Preliminary figures

1/ Dado la importancia que tienen los permisos de construcción como indicador económico, se realizó este cuadro preliminar (2016-2022).

1/ Given the importance of construction permits as an economic indicator, this preliminary report was made (2016-2022).

2/ Este total (2015-2019) no incluye los permisos de construcción expedidos por los municipios autónomos.

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

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

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



TABLA 6 - CRECIMIENTO ANUAL DEL PRODUCTO BRUTO, LA INVERSIÓN EN CONSTRUCCIÓN Y EL VALOR DE LOS PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN: AÑOS FISCALES
TABLE 6 - ANNUAL GROWTH OF THE GROSS PRODUCT, CONSTRUCTION INVESTMENT AND THE VALUE OF CONSTRUCTION PERMITS: FISCAL YEARS

(En millones de dólares - In millions of dollars)

Año Year	Producto Bruto Gross Product	Valor Absoluto Absolute Value		Crecimiento Anual (%) Annual Growth (%)		
		Inversión en Construcción Construction Investment	Valor Permisos 1/ Permits Values 1/	Producto Bruto Gross Product	Inversión en Construcción Construction Investment	Valor de Permisos Permits Values
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	70,353.3	3,722.4	791.8	(0.4)	(48.6)	(7.2)
2021r	72,950.6	4,507.4	1,351.9	4.4	21.1	70.8
2022r	77,953.5	4,846.0			7.5	

r - Cifras revisadas

p - Cifras preliminares

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

r - Revised figures

p - Preliminary figures

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

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

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



TABLA 7 - PRODUCCIÓN DE CEMENTO EN PUERTO RICO

TABLE 7 - CEMENT PRODUCTION IN PUERTO RICO

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

Año Year	julio July	agosto August	septiembre September	octubre October	noviembre November	diciembre December	enero January	febrero February	marzo March	abril April	mayo May	junio June	Año fiscal Fiscal Year	Total Año natural Calendar Year
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
2018	966	984	269	322	574	492	927	1,255	1,283	1,287	1,509	937	10,805	13,233
2019	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
2021r	1,319	904	929	832	431	978	551	596	771	635	547	654	9,147	7,435
2022p	609	585	618	727	507	634	475	621	765	706	770	860	7,878	4,198**

r - Cifras revisadas

p - Cifras preliminares

r - Revised figures

p - Preliminary figures

** Nota: Datos para el período de enero a junio de 2022.

** Note: Data for the period from January to June of 2022.

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
2013	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	18,062
2014	1,339	1,383	1,221	1,407	1,196	1,024	1,223	1,273	1,359	1,294	1,251	1,262	15,232	14,438
2015	1,247	1,073	1,103	1,267	963	1,124	990	1,110	1,296	1,153	1,176	1,274	13,774	13,209
2016	1,199	987	1,045	1,085	939	957	847	1,062	1,043	1,000	999	1,026	12,187	11,588
2017	921	1,018	1,004	930	808	931	849	1,038	1,069	930	1,071	1,046	11,614	10,295
2018	917	1,023	299	491	680	883	1,034	1,174	1,297	1,331	1,366	1,233	11,727	14,304
2019	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
2020r	1,150	1,118	1,020	1,256	1,080	999	852	1,075	527	451	1,240	1,597	12,365	13,848
2021r	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	15,579
2022p	1,324	1,259	1,250	1,178	1,236	1,148	1,063	1,177	1,472	1,297	1,321	1,345	15,070	7,675**

r - Cifras revisadas

p - Cifras preliminares

r - Revised figures

p - Preliminary figures

** Nota: Datos para el periodo de enero a junio de 2022.

** Note: Data for the period from January to June of 2022.

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

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020r	2021r	2022p	
Cantidad - Toneladas	Quantity - Tons										
De Estados Unidos	4,242	1,164	2,412	1,999	1,604	11,815	1,728	2,927	587	2,903	From United States
De países extranjeros	149,081	93,268	113,806	119,095	192,198	232,627	377,611	312,266	335,890	534,486	From foreign countries
Total	153,323	94,432	116,218	121,094	193,802	244,442	379,339	315,193	336,477	537,389	Total
Valor - Miles de dólares	Value - Thousands of dollars										
De Estados Unidos	1,458	737	1,162	1,200	842	1,202	863	471	312	1,379	From United States
De países extranjeros	10,403	8,609	9,796	9,326	10,877	14,763	24,783	7,037	20,499	33,888	From foreign countries
Total	11,862	9,346	10,958	10,525	11,719	15,965	25,646	7,507	20,811	35,267	Total

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

(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	Año fiscal Fiscal Year	Promedio / Average Año natural Calendar Year
2013	55	58	51	59	50	41	45	38	38	36	44	43	47	42
2014	42	43	37	46	49	42	39	50	41	41	37	30	41	36
2015	26	34	32	29	37	39	42	40	35	43	39	33	36	35
2016	31	33	29	30	33	31	37	30	31	39	37	30	33	34
2017	42	33	30	33	35	32	37	33	25	24	30	30	32	33
2018	31	29	no disponible	34	40	46	44	40	36	39	40	44	38	43
2019	48	45	47	42	42	44	59	63	57	48	42	43	48	49
2020r	52	52	42	41	42	49	52	56	no disponible	no disponible	35	54	48	53
2021r	59	48	50	54	54	67	56	57	50	48	49	55	54	58
2022p	59	69	66	66	63	59	54	50	44	49	53	60	58	52**

** Nota: Datos para el periodo de enero a junio de 2022.

** Note: Data for the period from January to June of 2022.

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

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



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

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

(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
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	3.36	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.38
2017	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.63	3.75	3.75	3.88	4.00	4.00	4.14	3.72
2018r	4.25	4.25	4.25	4.25	4.25	4.39	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	5.34	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
2022p	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.37	3.50	3.93	4.36	3.43

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

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



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

(Porciento 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
2013	3.55	3.60	3.50	3.38	3.35	3.35	3.41	3.53	3.57	3.45	3.54	4.07	3.52
2014	4.37	4.46	4.49	4.19	4.26	4.46	4.43	4.30	4.34	4.34	4.19	4.16	4.33
2015	4.13	4.12	4.16	4.04	4.00	3.86	3.67	3.71	3.77	3.67	3.84	3.98	3.91
2016	4.05	3.91	3.89	3.80	3.94	3.96	3.87	3.66	3.69	3.61	3.60	3.57	3.80
2017	3.44	3.44	3.46	3.47	3.77	4.20	4.15	4.17	4.20	4.05	4.01	3.90	3.85
2018	3.97	3.88	3.81	3.90	3.92	3.95	4.03	4.33	4.44	4.47	4.59	4.57	4.15
2019	4.53	4.55	4.63	4.83	4.87	4.64	4.46	4.37	4.27	4.14	4.07	3.80	4.43
2020r	3.77	3.62	3.61	3.69	3.70	3.72	3.62	3.47	3.45	3.31	3.23	3.16	3.53
2021r	3.02	2.94	2.89	2.83	2.77	2.68	2.74	2.81	3.08	3.06	2.96	2.98	2.90
2022p	2.87	2.84	2.90	3.07	3.07	3.10	3.45	3.76	4.17	4.98	5.23	5.52	3.75

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	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021p	2022p	AGENCIES
Total	1,490.3	1,145.9	921.1	541.8	524.0	556.1	475.8	671.9	562.8	656.3	Total
Administración de Facilidades y Servicios de Salud	0.3	4.2	1.6	2.9	1.0	1.8	1.4	1.6	1.5	1.5	Health Facilities and Services Administration
Administración de Corrección	0.0	0.0	7.0	5.5	4.9	1.8	4.3	4.8	8.7	1.8	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	1.3	2.6	18.9	21.5	10.0	0.3	7.8	48.0	17.5	102.9	Infrastructure Financing Authority
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados	371.3	373.2	325.6	151.7	47.0	52.1	54.5	135.0	80.5	154.2	Aqueducts and Sewers Authority
Autoridad de Carreteras y Transportación	276.3	154.2	73.9	118.2	97.4	72.3	135.7	254.7	220.5	221.1	Highway and Transportation Authority
Autoridad de Desperdicios Sólidos	2.1	9.227	9.4	9.3	0.0	0.0	10.6	14.3	12.5	12.5	Solid Waste Management Authority
Autoridad de Edificios Públicos	299.5	186.8	86.4	21.4	4.0	0.0	0.2	4.7	3.1	13.9	Public Buildings Authority
Autoridad de Energía Eléctrica	384.0	268.4	269.9	156.2	296.8	383.6	220.7	186.9	184.8	129.2	Electric Power Authority
Autoridad de los Puertos	55.5	13.4	5.6	5.6	8.2	3.3	14.7	11.6	21.9	11.1	Ports Authority
Compañía de Fomento Industrial	8.9	10.6	19.4	26.8	19.0	21.7	1.2	1.3	2.8	1.7	Industrial Development Company
Departamento de Transportación y Obras Públicas	50.4	107.7	98.8	0.9	6.3	3.6	1.0	2.3	1.7	1.3	Department of Transportation and Public Works
Universidad de Puerto Rico	40.7	15.5	4.6	21.7	29.5	15.6	23.6	6.7	7.3	5.1	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.