



ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SELECTED STATISTIC OF
THE CONSTRUCTION
INDUSTRY

20
20





ESTADÍSTICAS SELECCIONADAS SOBRE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Selected Statistics of the Construction Industry

2020

Plan. Manuel A. G. Hidalgo Rivera

Presidente Designado-Appointed Chairman

Alejandro Díaz Marrero

Director - Director

diaz_a@jp.pr.gov

Programa de Planificación Económica y Social

Economic and Social Planning Program

Maggie Pérez Guzmán

Directora - Director

perez_m@jp.pr.gov

Subprograma de Análisis Económico

Economic Analysis Subprogram

Frank Matos Ramos

matos_f@jp.pr.gov

Coordinador Unidad de Construcción

Coordination Construction Unit

Colaboradores - Collaborators

Lester Álvarez Torres

Héctor R. Crespo Cordero

Gobierno de Puerto Rico

Junta de Planificación

Government of Puerto Rico

Planning Board



Resumen Ejecutivo 2020

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 2020 alcanzó \$4,577.8 millones. Esto representó una reducción de \$2,667.4 millones o 36.8 por ciento, con respecto al año fiscal 2019 donde la actividad de construcción privada y pública se situó en \$7,245.3 millones de dólares.

A nivel privado, la inversión en construcción se estimó en \$2,579.2 millones. Esto reflejó una disminución de \$588.5 millones o 18.6 por ciento, en relación con el año fiscal 2019 donde la actividad de construcción privada se proyectó en \$3,167.6 millones. Por el lado público, dicha actividad se estimó en \$1,998.7 millones. Esto representó una disminución de \$2,079.0 millones o 51.0 por ciento, respecto al año fiscal 2019 donde la actividad de construcción pública se estimó en \$4,077.7 millones. Como se puede observar, en el año fiscal 2020 la inversión privada proyectada representó el 56.3 por ciento de la inversión total, mientras que la inversión pública estimada representó el 43.7 por ciento.

La serie de datos publicada en este documento comprende el período 2011 a 2020. 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 2019: (a) Vivienda Privada, la cual disminuyó 0.4 por ciento; (b) Edificios Comerciales e Industriales Privados, los cuales reflejaron una reducción de 26.3 por ciento; (c) Proyectos de Instalaciones Privados, tuvieron una merma de 15.1 por ciento; (d) Vivienda Pública, una baja de 52.5 por ciento; (e) Edificios Comerciales e Industriales Públicos, un aumento de 19.7 por ciento; Proyectos de Instalaciones Públicos, un aumento de 30.9 por ciento; y (g) Agencias del Gobierno Central y Municipios quienes mostraron una disminución de 58.0 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 2020, se registró un total de 11.2 millones de sacos de cemento producidos en Puerto Rico. Esto representó una disminución de 8.8 por ciento, con respecto a la producción del año fiscal 2019 la cual se situó en 12.3 millones de sacos de cemento. Las ventas de cemento totalizaron 12.4 millones de sacos de cemento para el año fiscal 2020. Esto es una disminución de 9.8 por ciento con respecto al año fiscal 2019 que se vendieron 13.7 millones de sacos de cemento. Otro renglón relacionado al cemento lo es la importación de este producto. En el año fiscal 2020 se importaron 315,193 toneladas de cemento. De éstas, el 99.1 por ciento (312,266 toneladas) fueron de países extranjeros, mientras que el restante 0.9 por ciento (2,927 toneladas) fueron importaciones de Estados Unidos. Estas 315,193 toneladas de cemento importadas representaron una disminución de 16.9 por ciento con respecto a las 379,339 toneladas importadas en el año fiscal 2019.

El indicador de empleo es un componente importante del sector de la construcción. Se ha observado una tendencia descendente en este indicador en el período publicado. Durante el año fiscal 2020, el empleo en el sector de la construcción alcanzó 46 mil personas, lo que representó una disminución de 4.2 por ciento, en comparación con el año fiscal 2019, 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 y 2019 la misma ha ido en aumento. Una posible explicación para el aumento de esta tasa de interés podría ser el que la Reserva Federal ha ido poco a poco incrementando los tipos de interés ante 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 2011-2020.

A lo largo de la publicación, se observa la evolución de los distintos renglones para el período de los años fiscales 2011 al 2020. 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 2020

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 2020 was \$ 4,577.8 million. This represented a reduction of \$ 2,667.4 million or 36.8 percent with respect to fiscal year 2019 where the private and public construction activity stood at \$ 7,245.3 million dollars.

At the private level, investment in construction was estimated at \$ 2,579.2 million dollars. This represented a reduction of \$ 588.5 million or 18.6 percent with respect to fiscal year 2019 where the private construction activity was projected at \$ 3,167.6 million dollars. On the public side, this activity was estimated at \$ 1,998.7 million dollars. This represented a reduction of \$ 2,079.0 million or 51.0 percent with respect to the fiscal year 2019 where the public construction activity was estimated at \$ 4,077.7 million dollars. As can be seen, for the fiscal year 2020 estimated private investment represented 56.3 percent of the total investment, while the estimated public investment represented 43.7 percent.

The series of data published in this document covers the period from 2011 to 2020. In this series, it can be seen that 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 0.4 percent with respect to the value published in the fiscal year 2019; (b) Commercial and Private Industrial Buildings, which had a reduction of 26.3 percent with respect to fiscal year 2019; (c) Private Facilities Projects, which had a reduction of 15.1 percent with respect to the fiscal year 2019; (d) Public Housing, which had a reduction of 52.5 percent with respect to the value published in the fiscal year 2019; (e) Commercial and Industrial Public Buildings, which had an increase of 19.7 percent with respect to fiscal year 2019; (f) Public Facilities Projects, which had an increase of 30.9 percent with respect to fiscal year 2019; and (g) Central Government Agency and Municipalities who had a reduction of 58.0 percent with respect to the value published in the fiscal year 2019.

In terms of cement, three tables are published in this regard. It has Cement Production, Cement Sales and Cement Importation. For fiscal year 2020, a total of 11.2 million bags of cement produced in Puerto Rico were registered.

This represented a reduction of 8.8 percent with respect to the production of fiscal year 2019, which stood at 12.3 million bags of cement. On the other hand, cement sales totaled 12.4 million bags of cement for fiscal year 2020. This reduction of 9.8 percent compared to fiscal year 2019 sold 13.7 million bags of cement. Another line related to cement is the import of this product. For fiscal year 2020, 315,193 tons of cement were imported. Of these, 99.1 percent (312,266 tons) were from foreign countries, while the remaining 0.9 percent (2,927 tons) were imports from the United States. These 315,193 tons of cement imported represented a reduction of 16.9 percent compared to the 379,339 tons imported in fiscal year 2019.

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 2020, employment in the construction sector was 46 thousand people, which represents a reduction of 4.2 percent with respect to employment in the fiscal year 2019 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, 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 and 2019. One possible explanation for the increase in this interest rate could be that the Federal Reserve has been gradually increasing interest rates in the face of improvements in the US economy after the 2008-2009 recession. On the other hand, the interest rate for conventional mortgage loans has been more variable during the period-published 2011-2020.

Throughout the publication, the evolution of the different items for the period of fiscal years 2011 to 2020 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 Municipios	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

Tablas

Tables

TABLA 1 - VALOR DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN: AÑOS FISCALES TABLE 1 - VALUE OF CONSTRUCTION ACTIVITY: FISCAL YEARS (En millones de dólares - In millions of dollars)											
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020p	
Total	3,860.3	4,550.5	3,978.1	3,405.4	3,298.7	2,726.3	2,423.0	8,065.4	7,245.3	4,577.8	Total
Privada	1,801.7	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	Private
Vivienda	766.1	671.1	629.6	547.0	571.4	575.2	480.4	468.8	506.3	504.0	Housing
Urbanizaciones	307.6	257.1	237.6	206.4	231.9	233.3	188.1	133.9	117.3	146.1	Urbanizations
Proyectos rurales	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Rural projects
Proyectos hasta \$500 mil	111.0	121.1	120.5	104.6	95.5	100.1	103.1	139.1	200.9	156.5	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	344.5	292.8	271.6	235.9	244.0	241.8	189.2	195.8	188.1	201.4	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	499.3	485.6	460.1	470.8	470.4	466.9	439.7	866.2	1,639.3	1,207.5	Commercial and industrial buildings
Hoteles	262.0	228.5	211.1	196.1	211.9	211.2	192.4	277.7	243.4	209.1	Hotels
Villas de hoteles	16.8	13.2	12.2	18.6	12.9	13.1	9.6	16.3	14.3	12.3	Hotel villas
Comerciales	203.0	201.2	190.3	214.8	202.1	198.9	194.1	488.7	595.9	667.1	Commercial
Industriales	17.5	42.8	46.5	41.3	43.5	43.8	43.6	83.5	785.6	319.0	Industrial
Proyectos de instalaciones y otros	536.2	899.6	831.2	832.0	813.0	746.1	714.5	1,054.1	1,022.1	867.6	Instalations projects and others
Farmacéuticas	25.0	251	23.2	18.1	22.1	17.7	19.0	128.0	148.7	104.2	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	274.9	306.9	283.5	260.9	236.1	174.3	139.8	501.9	336.4	283.8	Telecommunications
Gasolineras /l	0.8	0.5	0.4	8.1	9.6	8.8	10.7	87.1	199.2	75.4	Gas Stations /l
Energía renovable	235.5	567.1	524.0	544.9	545.3	545.3	545.0	337.2	337.8	404.2	Renewable energy
Reclamaciones pagadas 2/	----	----	----	----	----	----	----	1,066.9	1,252.1	996.9	Paid claims 2/
Seguros de Propiedad	----	----	----	----	----	----	----	122.4	143.4	114.2	Property Insurance
a. Vivienda	----	----	----	----	----	----	----	94.45	1,108.7	882.8	a. Housing
b. Comercial	----	----	----	----	----	----	----	94.45	1,108.7	882.8	b. Commercial
Pública	2,058.6	2,502.2	2,057.1	1,555.6	1,443.8	938.1	788.4	5,676.3	4,077.7	1,998.7	Public
Vivienda	160.9	61.8	129.2	57.5	36.7	34.6	22.7	18.1	26.3	12.5	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	235.4	592.4	386.3	229.2	197.9	128.7	36.2	41.1	32.0	37.9	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	774.1	810.6	758.8	653.4	623.9	338.8	353.8	435.9	293.7	384.3	Installations projects
Gobierno central y municipios	888.2	1,037.4	782.9	615.4	585.5	435.9	375.8	5,181.1	3,725.7	1,564.0	Central government and municipios
Gobierno central	562.6	707.2	499.2	381.6	345.0	297.7	270.0	203.1	286.3	311.2	Central government
Municipios	325.6	330.2	283.6	233.8	240.5	138.2	105.7	67.4	66.3	78.6	Municipios
Programas y reclamaciones pagadas de recuperación	----	----	----	----	----	----	----	4,910.6	3,373.2	1,174.2	Recovery programs and paid claims
Programas de Recuperación 1/	----	----	----	----	----	----	----	4,584.2	2,990.9	869.8	Recovery Program 1/
Fema	----	----	----	----	----	----	----	77.7	12.1	7.0	Fema
a. Individual Household Prog.	----	----	----	----	----	----	----	1,466.1	1,862.7	746.9	a.Individual Household Prog.
b. Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)	----	----	----	----	----	----	----	8.4	19.4	8.2	b. Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)
c. Hazard Mitigation	----	----	----	----	----	----	----	1,903.2	142.4	3.1	c. Hazard Mitigation
d. Mission Assign (USACE,Otros)	----	----	----	----	----	----	----	1,128.8	954.3	104.6	d.Mission Assign (USACE,Otros)
e. Special Applicants (Prepa,AAA)	----	----	----	----	----	----	----	1,128.8	954.3	104.6	e.Special Applicants (Prepa,AAA)
Reclamaciones pagadas 2/	----	----	----	----	----	----	----	326.4	382.3	304.4	Paid claims 2/
Seguros de Propiedad c. Gobierno	----	----	----	----	----	----	----	326.4	382.3	304.4	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.

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.

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.

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

TABLA 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)

	3-D10 J-D10	E-J11 J-J11	2011	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	Total
Total	2,021.5	1,838.8	3,860.3	2,353.8	2,204.7	4,558.5	2,111.0	1,867.0	3,978.0	1,742.5	1,662.9	3,405.4	1,661.1	1,637.5	3,298.7	Total
Privada	997.5	804.1	1,801.7	1,089.9	966.4	2,056.3	1,025.9	895.0	1,920.9	982.0	867.8	1,849.8	987.6	867.3	1,854.8	Private
Vivienda	456.1	310.0	766.1	380.5	290.6	671.1	360.4	269.2	629.6	313.1	233.9	547.0	326.8	244.6	571.4	Housing
Urbanizaciones	166.8	140.8	307.6	138.1	119.1	257.1	127.6	110.8	237.6	110.8	95.6	206.4	121.6	110.3	231.9	Urbanizations
Proyectos rurales	3.0	0.0	3.0	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	75.4	35.6	111.0	55.8	65.3	121.1	60.2	60.3	120.5	52.3	52.4	104.6	50.1	45.4	95.5	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	210.8	133.7	344.5	186.7	106.2	292.8	172.6	98.9	271.6	150.0	85.9	235.9	155.1	88.9	244.0	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	284.1	215.3	499.3	260.1	225.6	485.6	250.4	209.7	460.1	253.3	217.5	470.8	254.7	215.7	470.4	Commercial and Industrial Buildings
Hoteles	156.3	105.7	262.0	143.8	84.6	228.5	132.9	78.2	211.1	123.5	72.6	196.1	133.4	78.5	211.9	Hotels
Villas de hoteles	12.0	4.8	16.8	10.5	2.8	13.2	9.7	2.6	12.2	14.7	3.9	18.6	10.2	2.7	12.9	Hotel villas
Comerciales	104.9	98.1	203.0	87.7	113.4	201.2	86.3	104.0	190.3	97.4	117.4	214.8	91.6	110.5	202.1	Commercial
Industriales	10.8	6.8	17.5	16.0	24.8	42.8	21.5	24.9	46.5	17.8	23.5	41.3	19.5	24.0	43.5	Industrial
Proyectos de instalaciones y otros	257.3	278.8	536.2	449.3	450.2	899.6	415.2	416.0	831.2	415.6	416.4	832.0	406.1	406.9	813.0	Installations projects and others
Farmacéuticas	12.5	12.5	25.0	12.6	12.6	25.1	11.6	11.6	23.2	9.0	9.1	18.1	11.0	11.0	22.1	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	137.4	137.4	274.9	153.4	153.4	306.9	141.8	141.8	283.5	130.4	130.5	260.9	177.9	118.2	236.1	Telecommunications
Gasolineras/l	0.4	0.4	0.8	0.2	0.2	0.5	0.2	0.2	0.4	4.1	4.0	8.1	4.8	4.8	9.6	Gas Stations/l
Energía Renovable	107.0	128.5	235.5	283.1	284.0	567.1	261.6	262.4	524.0	272.0	272.9	544.9	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
 Pública	1,023.9	1,034.7	2,058.6	1,263.9	1,238.3	2,502.2	1,085.1	972.0	2,057.1	760.5	795.1	1,555.6	673.6	770.3	1,443.8	Public
Vivienda	100.0	61.0	160.9	38.1	23.7	61.8	64.6	64.7	129.2	18.1	39.4	57.5	22.8	13.9	36.7	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	106.8	128.6	235.4	291.1	301.3	592.4	219.1	167.1	386.3	127.8	101.3	229.2	85.2	112.7	197.9	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	386.6	387.5	774.1	406.9	403.7	810.6	379.1	379.7	758.8	312.2	341.3	653.4	242.2	381.7	623.9	Installations projects
Gobierno central y municipios	430.6	457.6	888.2	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	Central government and municipios
Gobierno central	279.6	282.9	562.6	362.7	344.5	707.2	280.5	218.7	499.2	185.6	196.0	381.6	198.4	146.5	345.0	Central government
Municipios	150.9	174.7	325.6	165.1	165.1	330.2	141.8	141.8	283.6	116.8	117.1	233.8	125.0	115.5	240.5	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

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-D15 J-D15	E-J16 J-J16	2016	J-D16 J-D16	E-J17 J-J17	2017	J-D17 J-D17	E-J18 J-J18	2018p	J-D18 J-D18	E-J19 J-J19	2019p	J-D19 J-D19	E-J20 J-J20	2020p
Total															
Privada	954.2	834.0	1,788.2	865.9	768.6	1,634.6	1,334.7	1,054.4	2,389.1	1,694.4	1,473.2	3,167.6	1,399.2	1,180.0	2,579.2
Vivienda	328.5	246.7	575.2	273.0	207.5	480.4	268.6	200.2	468.8	288.3	219.0	506.3	287.9	216.1	504.0
Urbanizaciones	122.3	111.0	233.3	98.6	89.5	188.1	70.2	63.7	133.9	61.5	55.8	117.3	76.6	69.5	146.1
Proyectos rurales	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0									
Proyectos hasta \$500 mil	52.5	47.6	100.1	54.1	49.1	103.1	73.5	65.6	139.1	106.6	94.3	200.9	82.8	73.7	156.5
Edificios de apartamentos	153.7	88.1	241.8	120.3	68.9	189.2	124.9	70.9	195.8	120.2	67.8	188.1	128.5	72.9	201.4
Edificios comerciales e industriales	253.0	213.9	466.9	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
Hoteles	133.0	78.2	212.1	121.2	71.3	192.4	174.8	102.9	277.7	153.2	90.2	972.8	131.6	77.5	209.1
Villas de hoteles	10.3	2.7	13.1	7.6	2.0	9.6	12.9	3.4	16.3	11.3	3.0	14.3	9.7	2.6	12.3
Comerciales	90.2	108.7	198.9	88.0	106.1	194.1	226.6	262.1	488.7	301.1	294.8	595.9	338.3	328.8	667.1
Industriales	19.6	24.2	43.8	19.3	24.2	43.6	37.9	45.6	83.5	354.0	431.6	785.6	145.1	173.9	319.0
Proyectos de instalaciones y otros	372.7	373.4	746.1	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
Farmacéuticas	8.8	8.9	17.7	9.5	9.5	19.0	74.5	53.5	128.0	85.3	63.4	148.7	58.4	45.8	104.2
Telecomunicaciones	87.0	87.2	174.3	69.8	70.0	139.8	292.2	209.6	501.9	193.1	143.4	336.4	159.2	124.6	283.8
Gasolineras /l	4.4	4.4	8.8	5.3	5.3	10.7	50.7	36.4	87.1	114.2	84.9	199.2	42.3	33.2	75.4
Energía Renovable	272.4	272.9	545.3	272.2	272.8	545.0	196.3	140.8	337.2	193.8	143.9	337.8	226.7	177.5	404.2
Reclamaciones pagadas /2	---	---	---	---	---	---	618.0	448.9	1,066.9	725.3	526.8	1,252.1	577.4	419.5	996.9
Seguros de Propiedad															
a. Vivienda	---	---	---	---	---	---	70.9	51.5	122.4	83.0	60.3	143.4	66.1	48.0	114.2
b. Comercial	---	---	---	---	---	---	547.1	397.4	944.5	642.2	466.5	1,108.7	511.3	371.4	882.8
Pública	428.3	508.7	938.1	424.0	364.5	788.4	1,915.1	3,761.2	5,678.3	1,937.4	2,146.2	4,077.7	910.0	1,088.7	1,998.7
Vivienda	17.4	17.2	34.6	9.4	13.3	22.7	14.0	4.2	18.1	9.0	17.3	26.3	9.8	2.7	12.5
Edificios comerciales, industriales e institucionales	48.8	79.9	128.7	21.0	15.2	36.2	19.1	22.0	41.1	11.4	20.6	32.0	11.9	26.0	37.9
Proyectos de instalaciones	146.7	192.1	338.8	198.7	155.1	353.8	217.1	218.9	435.9	85.4	208.2	293.7	165.9	218.4	384.3
Gobierno central y municipios	215.5	220.4	435.9	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
Gobierno central	151.7	146.0	297.7	138.2	131.8	270.0	96.8	106.2	203.1	93.8	192.4	286.3	116.1	195.1	311.2
Municipios	63.8	74.4	138.2	56.6	49.1	105.7	32.7	34.7	67.4	38.4	27.9	66.3	37.9	40.7	78.6
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
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	869.8
Fema															
a. Individual Household Prog.	---	---	---	---	---	---	37.6	40.0	77.7	7.0	51	12.1	4.1	3.0	7.0
b. Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)	---	---	---	---	---	---	639.9	826.2	1,466.1	813.0	1,049.7	1,862.7	326.0	420.9	746.9
c. Hazard Mitigation	---	---	---	---	---	---	2.5	5.9	8.4	5.9	13.5	19.4	2.5	5.7	8.2
d. Mission Assign (USACE,Otros)	---	---	---	---	---	---	180.0	1,732.3	1,903.2	128.9	13.5	142.4	2.8	0.3	3.1
e. Special Applicants (Prepa,AAA)	---	---	---	---	---	---	517.1	611.7	1,128.8	517.1	437.2	954.3	56.7	47.9	104.6
Reclamaciones pagadas /2	---	---	---	---	---	---	158.2	168.2	326.4	221.4	160.9	382.3	176.3	128.1	304.4
Seguros de Propiedad c. Gobierno	---	---	---	---	---	---	158.2	168.2	326.4	221.4	160.9	382.3	176.3	128.1	304.4
Public															

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 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).

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-J11 J-D11	J-D11	2011	E-J12 J-D12	J-D12	2012	E-J13 J-D13	J-D13	2013	E-J14 J-D14	J-D14	2014	E-J15 J-D15	J-D15	2015	
Total	1,830.8	2,353.8	4,192.6	2,204.7	2,111.0	4,315.7	1,867.0	1,742.5	3,609.5	1,662.9	1,661.1	3,324.0	1,637.5	1,382.5	3,020.1	Total
Privada	804.7	1,089.9	1,894.0	966.4	1,025.9	1,992.3	895.0	982.0	1,876.9	867.8	987.6	1,855.4	867.3	954.2	1,821.5	Private
Vivienda	310.0	380.5	690.5	290.6	360.4	650.9	269.2	313.1	582.3	233.9	326.8	560.7	244.6	328.5	573.1	Housing
Urbanizaciones	140.8	138.1	278.8	119.1	127.6	246.6	110.0	110.8	220.9	95.6	121.6	217.2	110.3	122.3	232.6	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	35.6	55.8	91.3	65.3	60.2	125.5	60.3	52.3	112.6	52.4	50.1	102.4	45.4	52.5	97.9	Projects under \$500 thousands
Edificios de apartamentos	133.7	186.7	320.4	106.2	172.6	278.8	98.9	150.0	248.9	85.9	155.1	241.1	88.9	153.7	242.6	Apartment buildings
Edificios comerciales e industriales	215.3	260.1	475.4	225.6	250.4	476.0	209.7	253.3	463.0	217.5	254.7	472.2	215.7	253.0	468.7	Commercial and industrial buildings
Hoteles	105.7	143.8	249.5	84.6	132.9	217.5	78.2	123.5	201.7	72.6	133.4	206.0	78.5	133.0	211.4	Hotels
Villas de hoteles	4.8	10.5	15.2	2.8	9.7	12.5	2.6	14.7	17.3	3.9	10.2	14.1	2.7	10.3	13.0	Hotel villas
Comerciales	98.1	87.7	185.8	113.4	86.3	199.7	104.0	97.4	201.4	117.4	91.6	209.0	110.5	90.2	200.7	Commercial
Industriales	6.8	18.0	24.8	24.8	21.5	46.3	24.9	17.8	42.7	23.5	19.5	43.0	24.0	19.6	43.6	Industrial
Proyectos de instalaciones y otros	278.8	449.3	728.2	450.2	415.2	865.4	416.0	415.6	831.6	416.4	406.1	822.5	406.9	372.7	779.6	Instalations projects and others
Farmacéuticas	125	126	251	12.6	11.6	24.2	11.6	9.0	20.7	9.1	11.0	20.1	11.0	8.8	19.9	Pharmaceuticals
Telecomunicaciones	137.4	153.4	290.9	153.4	141.8	295.2	141.8	130.4	272.2	130.5	117.9	248.4	118.2	87.0	205.2	Telecommunications
Gasolineras /l	0.4	0.2	0.6	0.2	0.2	0.4	0.2	4.1	4.3	4.0	4.8	8.8	4.8	4.4	9.2	Gas Stations /l
Energía renovable	128.5	283.1	411.6	284.0	261.6	545.6	262.4	272.0	534.4	272.9	545.3	272.9	272.4	545.3	Renewable energy	
Reclamaciones pagadas 2/	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Paid claims 2/
Seguros de Propiedad	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Property Insurance
a. Vivienda	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	a. Housing
b. Comercial	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	b. Commercial
Pública	1,034.7	1,263.9	2,298.6	1,238.3	1,085.1	2,323.4	972.0	760.5	1,732.6	795.1	673.6	1,468.6	770.3	428.3	1,198.6	Public
Vivienda	61.0	38.1	99.1	23.7	64.6	88.3	64.7	18.1	82.7	39.4	22.8	62.3	13.9	17.4	31.2	Housing
Edificios comerciales, industriales e institucionales	128.6	291.1	419.7	301.3	219.1	520.4	167.1	127.8	295.0	101.3	85.2	186.5	112.7	48.8	161.4	Commercial, industrial and institutional buildings
Proyectos de instalaciones	387.5	406.9	794.4	403.7	379.1	782.8	379.7	312.2	691.9	341.3	242.2	583.4	381.7	146.7	528.4	Instalations projects
Gobierno central y municipios	457.6	527.8	985.4	509.6	422.3	931.9	360.5	302.4	662.9	313.0	323.4	636.5	262.0	215.5	477.5	Central government and municipios
Gobierno central	282.9	362.7	645.6	344.5	280.5	625.0	218.7	185.6	404.4	196.0	198.4	394.4	146.5	151.7	298.2	Central government
Municipios	174.7	165.1	339.8	165.1	141.8	306.9	141.8	116.8	258.6	117.1	125.0	242.1	115.5	63.8	179.3	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

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-J16 J-J16	J-D16 J-D16	2016	E-J17 J-J17	J-D17 J-D17	2017	E-J18 J-J18	J-D18 J-D18	2018	E-J19 J-J19	J-D19 J-D19	2019	E-J20 J-J20
Total													
Privada	834.0	865.9	1,699.9	768.6	1,334.7	2,103.3	1,054.4	1,694.4	2,748.9	1,473.2	1,399.2	2,872.4	1,180.0
Vivienda	246.7	273.0	519.6	207.5	268.6	476.1	200.2	288.3	488.5	218.0	287.9	505.8	216.1
Urbanizaciones	111.0	98.6	209.6	89.5	70.2	159.7	63.7	61.5	125.2	55.8	76.6	132.4	69.5
Proyectos rurales	0.0	0.0	0.0						0.0			0.0	
Proyectos hasta \$500 mil	47.6	54.1	101.7	49.1	73.5	122.6	65.6	106.6	172.1	94.3	82.8	177.1	73.7
Edificios de apartamentos	88.1	120.3	208.4	68.9	124.9	193.8	70.9	120.2	191.2	67.8	128.5	196.3	72.9
Edificios comerciales e industriales	213.9	236.1	450.0	203.6	452.2	655.8	413.9	819.7	1,233.6	819.6	624.8	1,444.4	582.7
Hoteles	78.2	121.2	199.4	71.3	174.8	246.1	102.9	153.2	256.1	90.2	131.6	221.8	77.5
Villas de hoteles	2.7	7.6	10.3	2.0	12.9	14.9	3.4	11.3	14.7	3.0	9.7	12.7	2.6
Comerciales	108.7	88.0	196.7	106.1	226.6	332.6	262.1	301.1	563.2	294.8	338.3	633.2	328.8
Industriales	24.2	19.3	43.5	24.2	37.9	62.2	45.6	354.0	399.6	431.6	145.1	576.7	173.9
Proyectos de instalaciones y otros	373.4	356.9	730.3	357.6	613.8	971.4	440.3	586.5	1,026.8	435.6	486.5	922.1	381.1
Farmacéuticas	8.9	9.5	18.3	9.5	74.5	84.0	53.5	85.3	138.8	63.4	58.4	121.8	45.8
Telecomunicaciones	87.2	69.8	157.1	70.0	292.2	362.2	209.6	193.1	402.7	143.4	159.2	302.5	124.6
Gasolineras /l	4.4	5.3	9.8	5.3	50.7	56.1	36.4	114.2	150.6	84.9	42.3	127.2	33.2
Energía renovable	272.9	272.2	545.2	272.8	196.3	469.1	140.8	193.8	334.7	143.9	226.7	370.6	177.5
Reclamaciones pagadas /2	---	---	---	---	618.0	618.0	448.9	725.3	1,174.2	526.8	577.4	1,104.3	419.5
Seguros de Propiedad	---	---	---	---	70.9	70.9	51.5	83.0	134.5	60.3	66.1	126.4	48.0
a. Vivienda	---	---	---	---	547.1	547.1	397.4	642.2	1,039.6	466.5	513.1	977.8	371.4
b. Comercial	---	---	---	---									
Pública	509.7	424.0	933.7	364.5	1,915.1	2,279.5	3,761.2	1,931.4	5,692.6	2,146.2	910.0	3,056.2	1,088.7
Vivienda	17.2	9.4	26.6	13.3	14.0	27.3	4.2	9.0	13.1	17.3	9.8	27.1	2.7
Edificios comerciales, industriales e institucionales	79.9	21.0	101.0	15.2	19.1	34.3	22.0	11.4	33.4	20.6	11.9	32.5	26.0
Proyectos de instalaciones	192.1	198.7	390.9	155.1	217.1	372.1	218.9	85.4	304.3	208.2	165.9	374.1	218.4
Gobierno central y municipios	220.4	194.8	415.3	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
Cobierno central	146.0	138.2	284.2	131.8	96.8	228.7	106.2	93.8	200.0	192.4	116.1	308.5	195.1
Municipios	74.4	56.6	131.1	49.1	32.7	81.7	34.7	38.4	73.1	27.9	37.9	65.8	40.7
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
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
Fema	---	---	---	---									
a. Individual Household Prog.	---	---	---	---	37.6	37.6	40.0	7.0	47.1	5.1	4.1	9.2	3.0
b. Public Assistance (Debris,Emerg,Perma,Roads)	---	---	---	---	639.9	639.9	826.2	813.0	1,639.2	1,049.7	326.0	1,375.7	420.9
c. Hazard Mitigation	---	---	---	---	2.5	2.5	5.9	5.9	11.7	13.5	2.5	16.0	5.7
d. Mission Assign (USACE,Otros)	---	---	---	---	180.0	180.0	1,723.2	1,289.7	1,852.1	135.2	2.8	16.3	0.3
e. Special Applicants (Prepa,AAA)	---	---	---	---	517.1	517.1	611.7	517.1	1,128.8	437.2	56.7	493.9	47.9
Reclamaciones pagadas /2	---	---	---	---	158.2	158.2	168.2	221.4	389.7	160.9	176.3	337.2	128.1
Seguros de Propiedad c.Gobierno	---	---	---	---	158	158	168	221	390	161	176	337	128

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 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).

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)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020p	
TOTAL	2,058.6	2,502.2	2,057.0	1,555.6	1,354.2	915.7	786.6	756.4	660.5	818.9	TOTAL
Agencias	489.9	404.0	333.6	267.3	264.7	230.7	181.3	154.0	146.5	79.4	Agencies
Administración de Corrección	5.0	0.8	0.0	0.0	7.0	5.5	4.9	1.8	4.3	4.8	Corrections Administration
Administración de Desarrollo y Mejoras a Viviendas	0.7	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	3.5	0.3	0.3	4.2	1.6	2.9	1.0	1.8	1.4	1.6	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	47.8	10.8	1.3	0.7	0.2	51.4	0.2	12.9	9.3	11.1	Medical Services Administration
Administración de Vivienda Pública	160.2	61.8	129.2	57.5	36.4	34.6	22.7	18.1	26.3	12.5	Public Housing Administration
Compañía de Turismo	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Tourism Company
Departamento de Agricultura	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of Agriculture
Departamento de Educación I/ ¹	23.2	16.7	23.4	3.1	23.9	34.3	25.2	15.1	2.4	5.6	Department of Education I/
Departamento de la Vivienda	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of Housing
Departamento de Recreación y Deportes	1.4	3.9	4.1	6.1	1.2	1.2	0.3	0.9	0.6	0.5	Department of Recreation and Sports
Departamento de Recursos Naturales	93.8	106.5	75.6	65.3	77.2	72.7	76.5	75.5	74.9	28.5	Department of Natural Resources
Departamento de la Familia	0.0	0.0	2.1	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Department of the Family Affairs
Departamento de Transportación y Obras Públicas	114.9	106.0	50.4	107.7	98.8	0.9	6.3	3.6	1.0	2.3	Department of Transportation and Public Works
Guardia Nacional de Puerto Rico	2.9	8.6	1.1	1.1	10.5	0.1	10.1	7.3	1.5	4.4	Puerto Rico National Guard
Instituto de Cultura Puertorriqueña	2.3	7.1	3.7	5.4	2.0	3.7	3.7	0.0	0.0	0.0	Institute of Puerto Rican Culture
Universidad de Puerto Rico	20.8	81.5	40.7	15.5	4.6	21.7	29.5	15.6	23.6	6.7	University of Puerto Rico
Otras	7.4	0.0	1.7	0.0	0.5	1.6	1.1	1.4	1.2	1.3	Other
Empresas Públicas	1,243.1	1,768.0	1,439.8	1,054.4	848.9	546.8	499.5	536.7	447.7	661.0	Public Enterprises
Autoridad de Acueductos y Alcantarillados	322.4	381.4	371.3	373.2	325.6	151.7	47.0	52.1	54.5	135.0	Aqueducts and Sewers Authority
Autoridad de Carreteras y Transportación	261.1	355.8	276.3	154.2	73.9	118.2	97.4	72.3	135.7	254.7	Highway and Transportation Authority
Autoridad del Distrito del Centro de Convenciones	3.2	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	2.2	26.4	2.1	9.2	9.4	9.3	0.0	0.0	10.6	14.3	Solid Waste Management Authority
Autoridad de Edificios Públicos	156.9	512.9	299.5	186.8	86.4	21.4	0.0	0.0	0.0	0.0	Public Buildings Authority
Autoridad de Energía Eléctrica	430.5	401.1	384.0	268.4	269.9	156.2	296.8	383.6	220.7	186.9	Electric Power Authority
Autoridad de los Puertos	13.9	61.1	55.5	13.4	5.6	5.6	8.2	3.3	14.7	11.6	Ports Authority
Autoridad para el Financiamiento para la Infraestructura	12.9	1.7	1.3	2.6	18.9	21.5	10.0	0.3	7.8	48.0	Infrastructure Financing Authority
Banco Gubernamental de Fomento 2/ ²	31.3	20.8	19.9	13.1	20.6	17.9	17.2	0.0	0.0	0.0	Government Development Bank for Puerto Rico 2/
Compañía de Comercio y Exportación	6.7	0.0	2.4	0.6	1.5	0.3	2.3	1.4	1.2	1.3	Trade and Export Company
Compañía de Fomento Industrial	1.7	4.4	8.9	10.6	19.4	26.8	19.0	21.7	1.2	1.3	Industrial Development Company
Corporación para el Desarrollo Rural	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Rural Development Corporation
Otras Empresas	0.2	2.4	18.6	22.2	17.7	17.8	1.6	0.1	1.2	7.9	Other Enterprises
Municipios	325.6	330.2	283.6	233.8	240.5	138.2	105.7	67.6	66.3	78.6	Municipios

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.

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

Uso	2015p 2/ 3/ Número Number	2015p 2/ 3/ Valor Value	2016p 2/ 3/ Número Number	2016p 2/ 3/ Valor Value	2017p 2/ 3/ Número Number	2017p 2/ 3/ Valor Value	2018p 2/ 3/ Número Number	2018p 2/ 3/ Valor Value	2019p 2/ 3/ Número Number	2019p 2/ 3/ Valor Value	2020p 2/ Número Number	2020p 2/ Valor Value	Use
Privado 1/	2,002	560,953	1,885	405,623	1,850	535,196	1,549	315,232	3,436	777,094	2,872	632,908	Private 1/
Residencial	1,317	193,160	1,190	151,721	1,170	140,451	1,024	137,996	2,185	144,395	1,521	166,040	Residential
Residencial-comercial	5	310	0	0	0	0	0	0	10	279	0	0	Residential-commercial
Industrial	163	142,288	151	150,354	143	270,265	98	84,232	251	352,814	165	136,613	Industrial
Comercial	340	146,709	406	62,173	373	50,893	363	60,160	762	206,040	959	212,217	Commercial
Agrícola	14	1,476	8	1,540	19	8,654	15	9,861	13	6,802	8	540	Agriculture
Educativo	31	21,022	25	5,158	17	5,510	9	2,405	36	5,641	40	11,547	Education
Religioso	43	3,971	38	3,465	37	14,024	15	1,339	55	5,055	38	20,260	Religious
Salud	60	23,313	50	25,545	76	43,344	17	7,278	106	54,191	117	71,642	Health
Recreativo	19	27,865	10	4,965	8	718	1	366	11	1,516	6	8,561	Recreational
Otro	10	839	7	702	7	1,355	7	11,596	7	362	18	5,488	Other
Público 1/	195	112,273	216	102,833	188	81,990	64	15,968	177	69,940	216	116,528	Public 1/
Residencial	16	20,006	16	3,804	45	33,229	12	2,208	42	8,160	48	57,117	Residential
Residencial-comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Residential-commercial
Industrial	7	18,883	4	5,614	2	2,823	1	48	1	143	0	0	Industrial
Comercial	5	5,744	26	25,221	23	6,215	10	556	5	2,231	5	3,919	Commercial
Agrícola	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	Agriculture
Educativo	30	16,019	29	6,275	24	3,978	11	1,718	28	11,624	42	12,782	Education
Religioso	2	151	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Religious
Salud	4	1,108	9	6,301	3	1,378	2	2,188	4	6,743	5	8,139	Health
Recreativo	86	38,552	94	27,542	61	16,062	17	5,162	39	9,253	40	16,016	Recreational
Otro	45	11,809	37	28,070	30	18,304	11	4,087	58	31,788	76	20,554	Other
Allianza Público Privada 1/	10	8,113	11	1,740	6	21,655	6	1,343	6	6,433	6	40,325	Private and Public Partnership
Residencial	1	0	2	288	2	20,622	3	205	4	4,371	1	27	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	0	0	1	72	0	0	1	20	0	0	3	38,346	Commercial
Agrícola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Agriculture
Educativo	3	7,330	1	20	1	189	0	0	1	694	0	0	Education
Religioso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Religious
Salud	0	0	2	601	0	0	0	0	0	0	0	0	Health
Recreativo	5	184	5	758	1	786	0	0	1	1,368	1	50	Recreational
Otro	1	598	0	0	2	57	2	1,118	0	0	1	1,902	Other
Total 1/	2,207	681,339	2,112	510,196	2,044	638,847	1,619	332,543	3,619	853,467	3,094	791,761	Total 1/
Residencial	1,334	213,166	1,208	155,814	1,217	194,303	1,039	140,409	2,231	156,926	1,570	223,184	Residential
Residencial-comercial	5	310	0	0	0	0	0	0	10	279	0	0	Residential-commercial
Industrial	170	161,171	155	155,969	145	273,088	99	84,280	252	352,956	165	136,613	Industrial
Comercial	345	152,454	433	87,466	396	57,108	374	60,736	767	208,271	967	254,483	Commercial
Agrícola	14	1,476	9	1,546	19	8,654	15	9,861	13	6,802	8	540	Agriculture
Educativo	64	44,371	55	11,453	42	9,678	20	4,123	65	17,959	82	24,328	Education
Religioso	45	4,122	38	3,465	37	14,024	15	1,339	55	5,055	38	20,260	Religious
Salud	64	24,420	61	32,447	79	44,723	19	9,466	110	60,934	122	79,782	Health
Recreativo	110	66,602	109	33,266	70	17,566	18	5,528	51	12,137	47	24,627	Recreational
Otro	56	13,247	44	28,771	39	19,696	20	16,801	65	32,149	95	27,943	Other

r- Cifras revisadas.

r- Revised figures.

p- Cifras preliminares.

p- Preliminary figures.

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

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

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: Oficina de Gerencia de Permisos; y Junta de Planificación de Puerto Rico, Programa de Planificación Económica y Social,

Source: Permits Management Office; 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 I/ Permits Values I/	Producto Bruto Gross Product	Crecimiento Anual (%) Annual Growth (%)	
					Inversión en Construcción Construction Investment	Valor de Permisos Permits Values
1971	5,248.4	1,142.5	460.9	12.0	15.6	43.0
1972	5,767.9	1,285.3	441.5	9.9	12.5	(4.2)
1973	6,303.0	1,117.1	440.9	9.3	(13.1)	(0.1)
1974	6,811.6	1,281.9	537.6	8.1	14.8	21.9
1975	7,174.6	1,498.8	392.7	5.3	16.9	(27.0)
1976	7,549.8	1,295.3	411.3	5.2	(13.6)	4.7
1977	8,181.7	1,003.7	360.1	8.4	(22.5)	(12.4)
1978	8,996.7	1,133.7	444.3	10.0	13.0	23.4
1979	10,037.0	1,200.3	406.4	11.6	5.9	(8.5)
1980	11,064.6	1,303.1	410.5	10.2	8.6	1.0
1981	12,211.7	1,376.5	436.3	10.4	5.6	6.3
1982	12,693.5	1,236.4	376.6	3.9	(10.2)	(13.7)
1983	13,048.5	1,033.4	323.5	2.8	(16.4)	(14.1)
1984	14,183.0	1,227.7	392.4	8.7	18.8	21.3
1985	15,002.2	1,315.6	457.8	5.8	7.2	16.7
1986	16,014.4	1,213.3	446.0	6.7	(7.8)	(2.6)
1987	17,152.7	1,648.0	604.8	7.1	35.8	35.6
1988	18,549.8	2,161.7	770.5	8.1	31.2	27.4
1989	19,954.2	2,307.4	870.3	7.6	6.7	13.0
1990	21,619.1	2,493.4	883.3	8.3	8.1	1.5
1991	22,809.0	2,633.2	996.8	5.5	5.6	12.8
1992	23,696.4	2,644.3	877.7	3.9	0.4	(11.9)
1993	25,132.9	2,827.4	1,006.6	6.1	6.9	14.7
1994	26,640.9	2,942.4	1,076.0	6.0	4.1	6.9
1995	28,452.3	3,255.4	1,476.2	6.8	10.6	37.2
1996	30,357.0	4,095.1	1,229.1	6.7	25.8	(16.7)
1997	32,342.7	4,689.8	1,467.7	6.5	14.5	19.4
1998	35,110.7	5,355.4	1,360.0	8.6	14.2	(7.3)
1999	38,281.2	6,551.4	1,595.4	9.0	22.3	17.3
2000	42,465.6	6,849.3	2,426.5	10.9	4.5	52.1
2001	45,102.3	6,756.9	3,040.7	6.2	(1.3)	25.3
2002	45,999.7	6,491.2	2,227.9	2.0	(3.9)	(26.7)
2003	48,492.2	6,334.6	2,717.6	5.4	(2.4)	22.0
2004	51,826.5	6,595.9	2,941.5	6.9	4.1	8.2
2005	54,861.8	6,513.6	2,945.5	5.9	(1.2)	0.1
2006	57,854.3	6,028.6	2,819.1	5.5	(7.4)	(4.3)
2007	60,642.7	5,750.1	2,193.3	4.8	(4.6)	(22.2)
2008	62,703.0	5,390.5	2,476.1	3.4	(6.3)	12.9
2009	63,617.9	4,255.8	1,783.4	1.5	(21.0)	(28.0)
2010	64,294.5	3,668.5	1,262.3	1.1	(13.8)	(29.2)
2011	65,720.7	3,860.3	1,190.9	2.2	5.2	(5.7)
2012	68,085.7	4,558.5	1,526.8	3.6	18.1	28.2
2013	68,944.9	3,978.1	899.2	1.3	(12.7)	(41.1)
2014	68,797.5	3,405.4	840.0	(0.2)	(14.4)	(6.6)
2015	69,602.0	3,298.7	681.3	1.2	(3.1)	(18.9)
2016	69,985.2	2,726.3	510.2	0.6	(17.4)	(25.1)
2017	69,049.5	2,423.0	638.8	(1.3)	(11.1)	25.2
2018p	67,739.5	8,065.4	332.5	(1.9)	232.9	(47.9)
2019p	70,765.0	7,245.3	853.5	4.5	(10.2)	156.6
2020p	70,186.9	4,577.8	791.8	(0.8)	(36.8)	(7.2)

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	Año natural Calendar Year	Total
2011	1,383	1,323	1,002	1,346	1,189	1,301	1,424	1,390	1,672	1,473	1,483	1,237	16,222	16,814	
2012	1,352	996	1,276	1,851	1,509	1,153	1,356	1,299	1,736	1,725	1,673	1,576	17,500	17,410	
2013	1,517	1,301	1,514	1,354	1,154	1,206	1,243	1,293	1,134	1,457	1,002	1,160	15,335	13,837	
2014	1,069	1,107	1,142	1,250	1,223	758	982	1,289	1,362	1,276	1,115	1,220	13,792	13,571	
2015	1,068	1,172	1,063	1,125	1,066	834	779	1,058	1,144	1,134	736	1,154	12,333	12,053	
2016	1,232	859	902	872	1,084	1,099	685	1,132	1,003	997	932	1,063	11,858	10,664	
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	
2020p	1,005	1,062	963	921	1,097	1,022	825	1,030	493	377	1,034	1,392	11,222	5152**	

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
2011	1,456	1,524	1,494	1,537	1,516	1,421	1,404	1,665	1,902	1,621	1,522	1,485	18,546	18,999	
2012	1,425	1,320	1,563	1,845	1,630	1,618	1,551	1,833	1,868	1,654	1,846	1,740	19,893	19,561	
2013	1,563	1,637	1,552	1,648	1,421	1,249	1,400	1,459	1,390	1,569	1,403	1,210	17,500	16,001	
2014	1,339	1,383	1,221	1,407	1,196	1,024	1,223	1,273	1,359	1,294	1,251	1,262	15,232	14,438	
2015	1,247	1,073	1,103	1,267	963	1,124	990	1,110	1,296	1,153	1,176	1,274	13,774	13,209	
2016	1,199	987	1,045	1,085	939	957	847	1,062	1,043	1,000	999	1,026	12,187	11,588	
2017	921	1,018	1,004	930	808	931	849	1,038	1,069	930	1,071	1,046	11,614	10,295	
2018r	917	1,023	299	491	680	883	1,034	1,174	1,297	1,331	1,366	1,233	11,727	14,304	
2019r	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	
2020p	1,150	1,118	1,020	1,256	1,080	999	852	1,075	527	451	1,240	1,597	12,365	5,742**	

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

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018r	2019r	2020p
<i>Cantidad - Toneladas</i>										<i>Quantity - Tons</i>
De Estados Unidos	23,081	2,713	4,242	1,164	2,412	1,999	1,604	11,815	1,728	2,927 From United States
De países extranjeros	154,154	147,099	149,081	93,268	113,806	119,095	192,198	232,627	377,611	312,266 From foreign countries
Total	177,235	149,812	153,323	94,432	116,218	121,094	193,802	244,442	379,339	315,193 Total
<i>Valor - Miles de dólares</i>										<i>Value - Thousands of dollars</i>
De Estados Unidos	1,617	1,024	1,458	737	1,162	1,200	842	1,202	863	471 From United States
De países extranjeros	11,100	10,520	10,403	8,609	9,796	9,326	10,877	14,763	24,783	7,037 From foreign countries
Total	12,717	11,544	11,862	9,346	10,958	10,525	11,719	15,965	25,646	7,507 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.

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
2010	56	59	61	62	53	51	47	47	53	57	52	53	54	51	
2011	57	47	48	47	49	52	51	47	38	42	43	50	48	47	
2012	50	47	56	56	47	42	44	49	49	51	51	56	50	51	
2013	55	58	51	59	50	41	45	38	38	36	44	43	47	42	
2014	42	43	37	46	49	42	39	50	41	41	37	30	41	36	
2015	26	34	32	29	37	39	42	40	35	43	39	33	36	35	
2016	31	33	29	30	33	31	37	30	31	39	37	30	33	34	
2017	42	33	30	33	35	32	37	33	25	24	30	30	32	33	
2018	31	29	no disponible	34	40	46	44	40	36	39	40	44	38	43	
2019	48	45	47	42	42	44	58	62	56	48	41	43	48	48	
2020	52	51	41	40	41	48	51	55	no disponible	no disponible	32	50	46	49	

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	
2011	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25
2012	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	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	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	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	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	3.50	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	
2020p	5.50	5.25	5.15	4.99	4.75	4.75	4.75	4.75	3.78	3.25	3.25	3.25	4.45	

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

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