
TEMA 1 (1)

OS ESTADOS DE BENESTAR E OS SERVIZOS PÚBLICOS

ÍNDICE

- **O contexto xeral da materia: servizos e gasto público**
 - **O sector servizos: evolución e características**
 - **Gasto público e estado do benestar**
 - **Teorías explicativas do crecemento do gasto público**
 - Análise económica das políticas de gasto público
 - Gasto público e eficiencia
 - Efeitos distributivos do gasto público
 - Modelos do estado de benestar
-

REFERENCIAS BÁSICAS

- **Albi, González-Páramo e Zubiri (2017), cap. 6, 7**
 - **Ayala (2024), cap. XXX**
 - **Stiglitz e Rosengard (2016), caps. 2, 8, 10, 11**
-

- **O contexto xeral da materia: servizos e gasto público**

- O sector servizos: evolución e características
 - Gasto público e estado do benestar
 - Teorías explicativas do crecemento do gasto público
 - Análise económica das políticas de gasto público
 - Gasto público e eficiencia
 - Efeitos distributivos do gasto público
 - Modelos do estado de benestar
-

Contexto Xeral

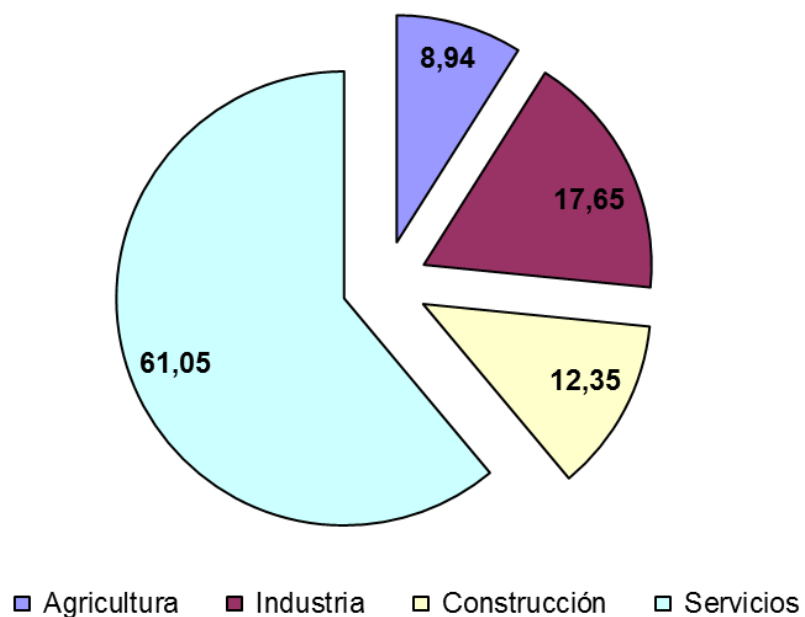
- **Sector Público: +40% PIB en países avanzados**
 - **Intervención pública clásica: Bens públicos (3/3)**
 - ❑ Non rivalidade/non exclusión
 - **Intervención ampliada (1): certos bens ou servizos de natureza en boa medida privada (bens preferentes) -- Certa vinculación coa evolución socio-económica xeral (2/3)**
 - **Intervención ampliada (2): prestacións económicas (transferencias monetarias) (1/3)**
-

-
- **Por qué?**
 - **Bon diseño?**
 - **Eficiencia e equidade**
 - **Análise normativa e positiva**
 - **Casuística española**
-

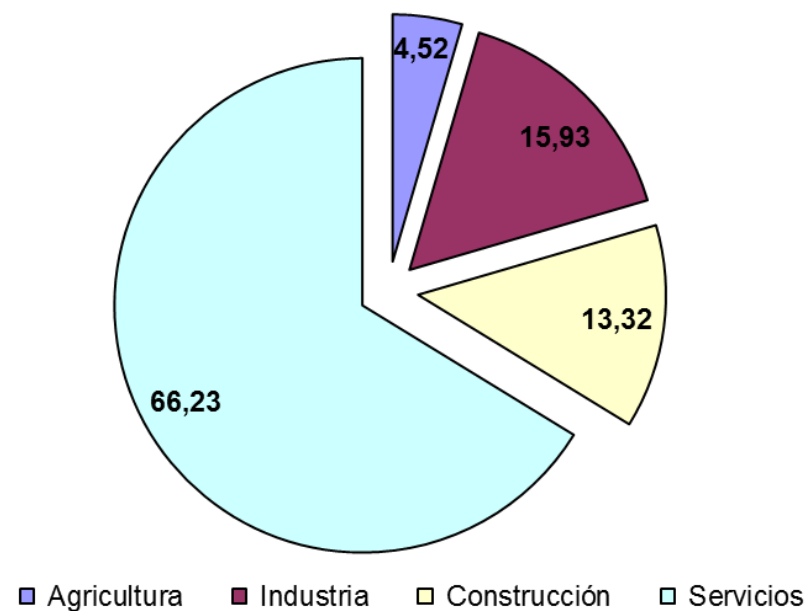
■ **O sector servizos: evolución e características**

- Gasto público e estado do benestar
 - Teorías explicativas do crecemento do gasto público
 - Análise económica das políticas de gasto público
 - Gasto público e eficiencia
 - Efeitos distributivos do gasto público
 - Modelos do estado de benestar
-

**Ocupados/as por Sector Económico
Galicia - 2007TII**

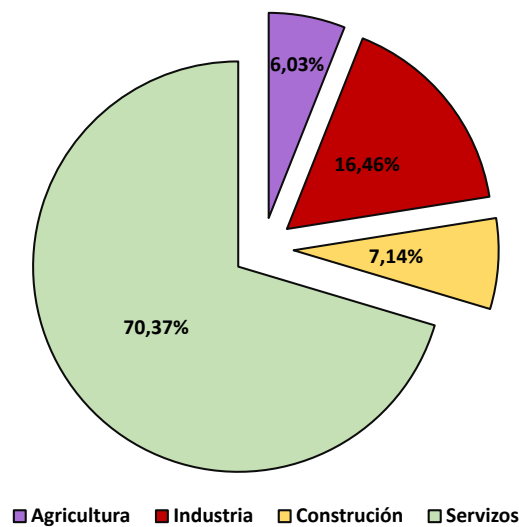


**Ocupados/as por Sector Económico
España - 2007TII**

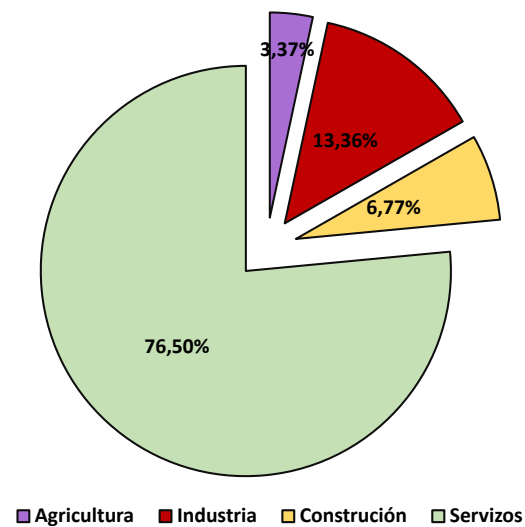


Fonte: INEBase, Encuesta de Población Activa

**Ocupados/as por Sector Económico
Galicia - 2024TIV**



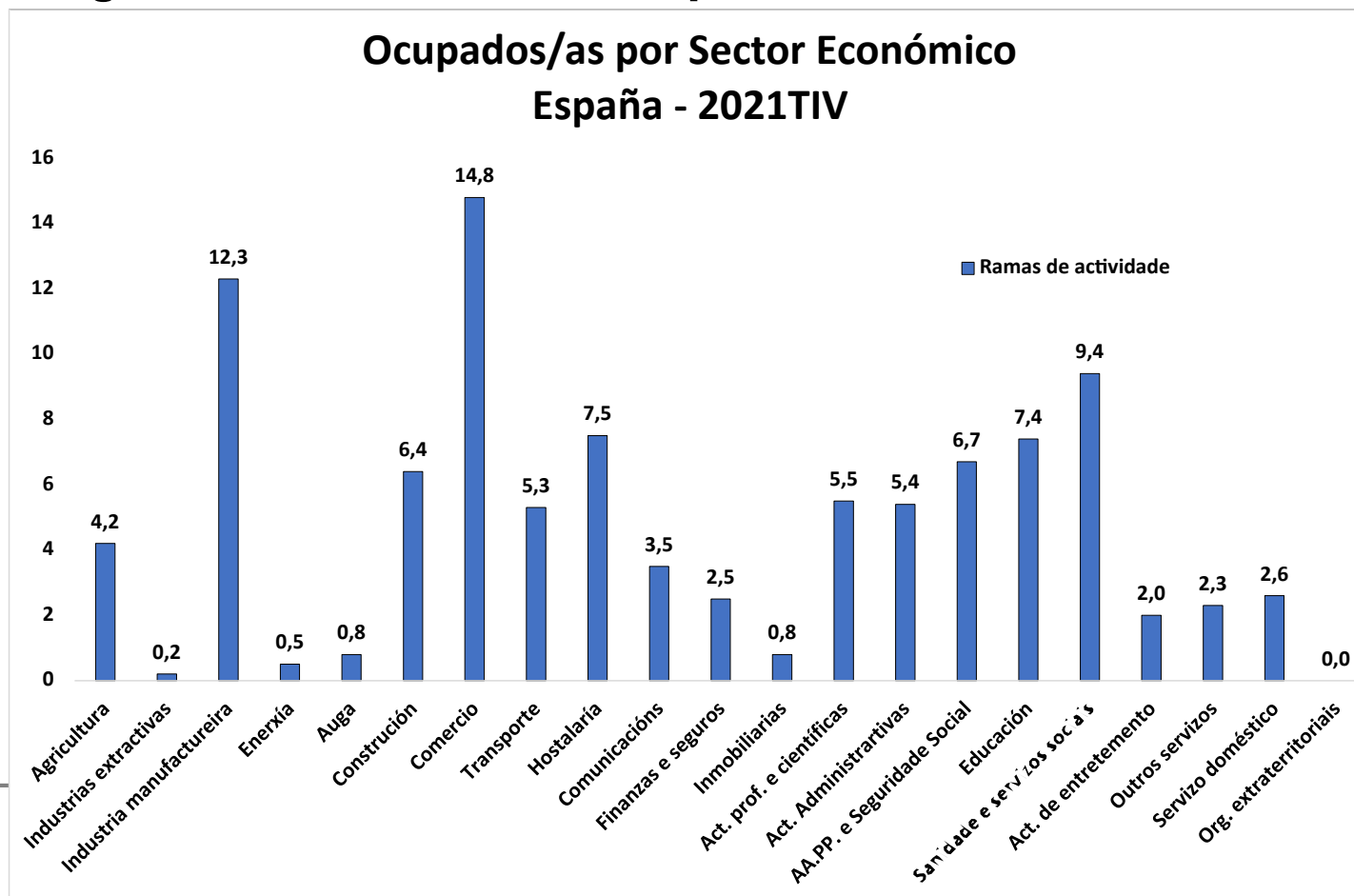
**Ocupados/as por Sector Económico
España - 2024TIV**



Fonte: INEBase, Encuesta de Población Activa

Qué engloba?

Comercio, Hostelería, Transporte, Comunicaciones, Finanzas, Seguros, Ensino, Sanidade, Servizo Doméstico, Servizos Inmobiliarios, Servizos Culturais, Administracións Públicas, Investigación, Saneamento, Reparacións, etc.



-
- **Primeiras economías de servizos xa nos 1950s, nalgúns países avanzados o sector copa o 60% do emprego nos 1970s e do 70% antes de finais do século XX**
 - **Sen embargo, “O sector servizos non recibe a atención que merece por parte dun grande número de responsables políticos e económicos [...] probablemente por confundiren actividades productivas con actividades manufactureiras, e a que se considera que os servizos constitúen actividades de apoio, pouco productivas”**

Comisión Europea (1984)

Por qué crece tanto este sector?

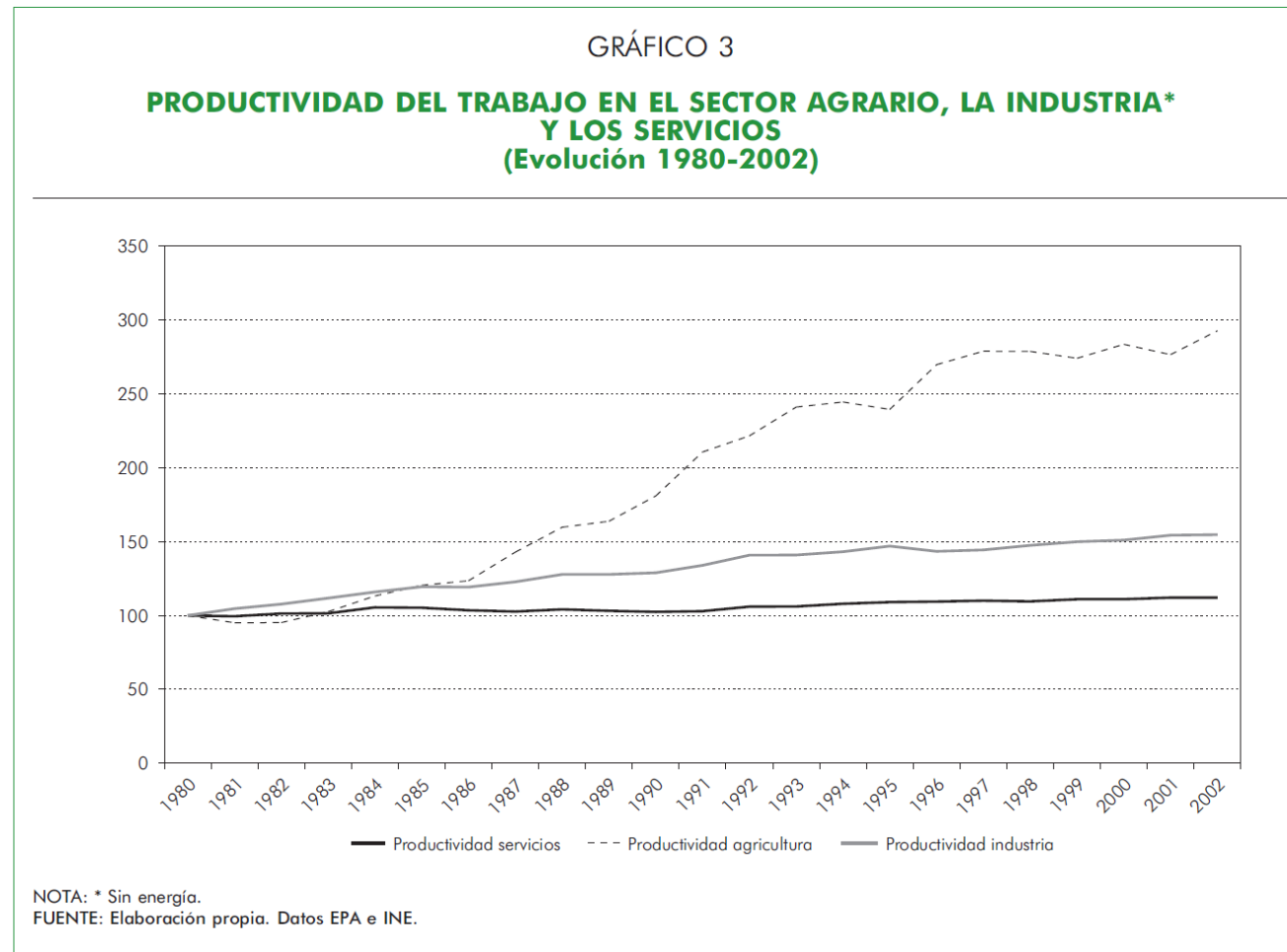
■ “Enfoque convencional”: Terciarización

- ❑ Lei de Engel e diferentes elasticidades-renda dos bens
- ❑ Demanda de servizos intermedios por moitas actividades productivas e sector público
- ❑ Diferencial de produtividade entre servizos e actividades manufactureiras
- ❑ Configuración do estado do benestar

■ Outros enfoques: Desindustrialización

- ❑ Declive de actividades tradicionais e substitución por servizos
 - ❑ Cambio estrutural do sistema productivo (cambios tecnolóxicos e organizativos; maior importancia da comercialización; crecente externalización de certas actividades)
-

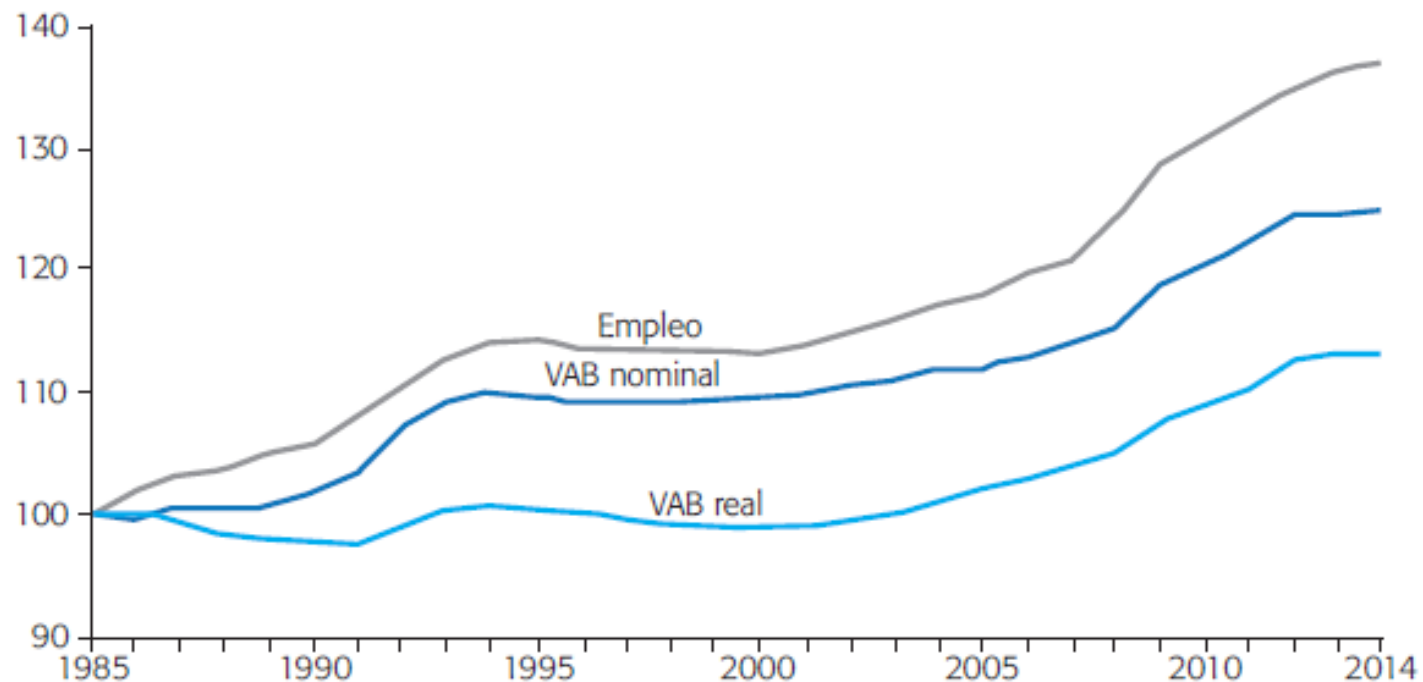
- **Baixa produtividade nos serviços >> volume crescente de recursos humanos empregados ante aumentos de demanda**



- **Máis pistas sobre o crecente papel dos servizos no PIB:**
 - ❑ **Entre 1964 e 1991 os prezos da agricultura multiplicáronse por 7.5, os da industria por 10 e a dos servizos destinados á venda por 21.7**

Evolución del VAB y el empleo en el sector servicios 1985-2014

(Base 100 en 1985)



Fuentes: Comisión Europea, AMECO, De Picazo y Gil (2015).

¿Acabaremos todos trabajando en servicios?
Cuadrado, J. (2016), Cuadernos de Información Económica

■ Unha economía “servindustrial”

El debate “servicios versus industria” tiene cada vez menos sentido, porque lo que se observa con claridad es que lo que se ha producido y sigue produciéndose es una creciente integración entre ambos sectores e incluso una relación de complementariedad.

En un amplio número de productos los materiales, como tales, han perdido peso y, por el contrario, el componente de servicios lo ha incrementado, bien sea en los estudios técnicos, en el diseño, en el análisis de mercados, software incorporado, etc. La consecuencia es que cuando adquirimos un determinado “bien” o producto industrial la composición bien-servicios es cada vez menos definida o más borrosa.

■ “Servitización” da industria

La servitización de industrias supone una deriva creciente de la industria hacia la prestación de servicios desde la propia empresa industrial, como elemento crítico de una nueva estrategia competitiva, incluyendo la diferenciación del producto y de todo lo que lo acompaña. El producto se convierte, así, en una plataforma para vender servicios.

Lo que ocurre y seguirá ocurriendo es el aumento de los empleos dedicados a servicios, no solo en el propio sector, sino también en la industria, en la energía y en las actividades primarias. Serán, por tanto, cada vez más los empleos que puedan/deban calificarse como de “servicios”, aunque estadísticamente se contabilicen en el sector agrario, minero o industrial.

Problemas na medición do output e productividade dos servizos:

- **Carácter inmaterial de moitos servizos (e.g. persoais)**
- **Heteroxeneidade de actividades**
- **Comparacións históricas pouco claras debido a mudanzas cualitativas (medicina, transportes)**
- **Casos sen resultados inmediatos: medicina preventiva, melloras no sistema educativo**



A aplicación de criterios contables convencionais probablemente estea INFRAVALORANDO algunhas das súas actividades.

Exemplos:

- **¿De qué sirve coñecer o número de horas de investigación?**
- **¿Ou número de visitas médicas?**
- **¿Ou certos datos (output) sobre os servizos?**

Se non se ten en conta a calidade deses servizos

- **Aínda que si hai datos sobre inputs**
-

Peculiaridades na terciarización da economía española

- **A forte terciarización non é un caso especialmente singular (si o seu desenvolvemento tardío)**
 - **A grande recesión, tras o derrumbe da construción e a industria, levou a un importante incremento do peso relativo dos servizos**
 - ***A hostelería e distribución* teñen un maior peso en España, fronte á rama de *actividades profesionais, científicas e técnicas* (seis puntos por debaixo do que representan en Alemaña e Franza, 16% do total, Cuadrado, 2016), con obvios problemas para competitividade e creación de valor engadido.**
-

-
- O sector servizos: evolución e características
 - **Gasto público e estado do benestar**
 - Teorías explicativas do crecemento do gasto público
 - Análise económica das políticas de gasto público
 - Gasto público e eficiencia
 - Efeitos distributivos do gasto público
 - Modelos do estado de benestar
-

Gasto público e estado de bienestar

CUADRO 6.2. *Evolución del Gasto Público (como porcentaje del PIB)*

<i>País</i>	<i>1900</i>	<i>1950</i>	<i>1960</i>	<i>1970</i>	<i>1980</i>	<i>1990</i>	<i>1995</i>	<i>2000</i>	<i>2007</i>
Suecia	6,8	22,0	31,0	42,1	60,0	58,5	65,2	55,6	52,5
Dinamarca			24,8	40,8	53,1	56,1	59,3	53,5	50,6
Alemania ¹	16,2	30,4	32,4	38,5	48,0	45,3	48,3	45,1	43,9
Francia	10,4	27,6	34,6	37,1	45,4	49,7	54,4	51,6	52,6
Italia	15,0	30,3	30,1	32,6	43,0	53,8	52,5	48,2	48,5
Reino Unido	14,0	34,2	32,3	36,9	43,2	39,2	43,9	36,8	43,6
España	9,4	8,2	18,8	20,7	31,3	42,6	44,4	39,1	38,8
<i>Unión Europea²</i>			29,9	36,0	45,6	47,7	50,3	46,2	46,3
EE.UU.	6,8	22,5	27,0	31,7	33,1	35,5	35,4	32,5	35,6
Japón	18,0	18,0	18,3	18,5	31,2	31,1	35,9	40,6	38,2

1. Hasta 2000 sin RDA.

2. UE 15, 1970 sin Grecia, Portugal y la RDA. 1980 y 1990 con Grecia. Resto de años 2000 y 2007 con todos.

FUENTES: Para 1900 y 1950, Gadea (1996). Para 1960, OCDE. Resto, Economic Européenne. Desde el 2000 se usa la definición de gasto a efectos de déficit excesivo.

Fonte: Albi et al. (2012)

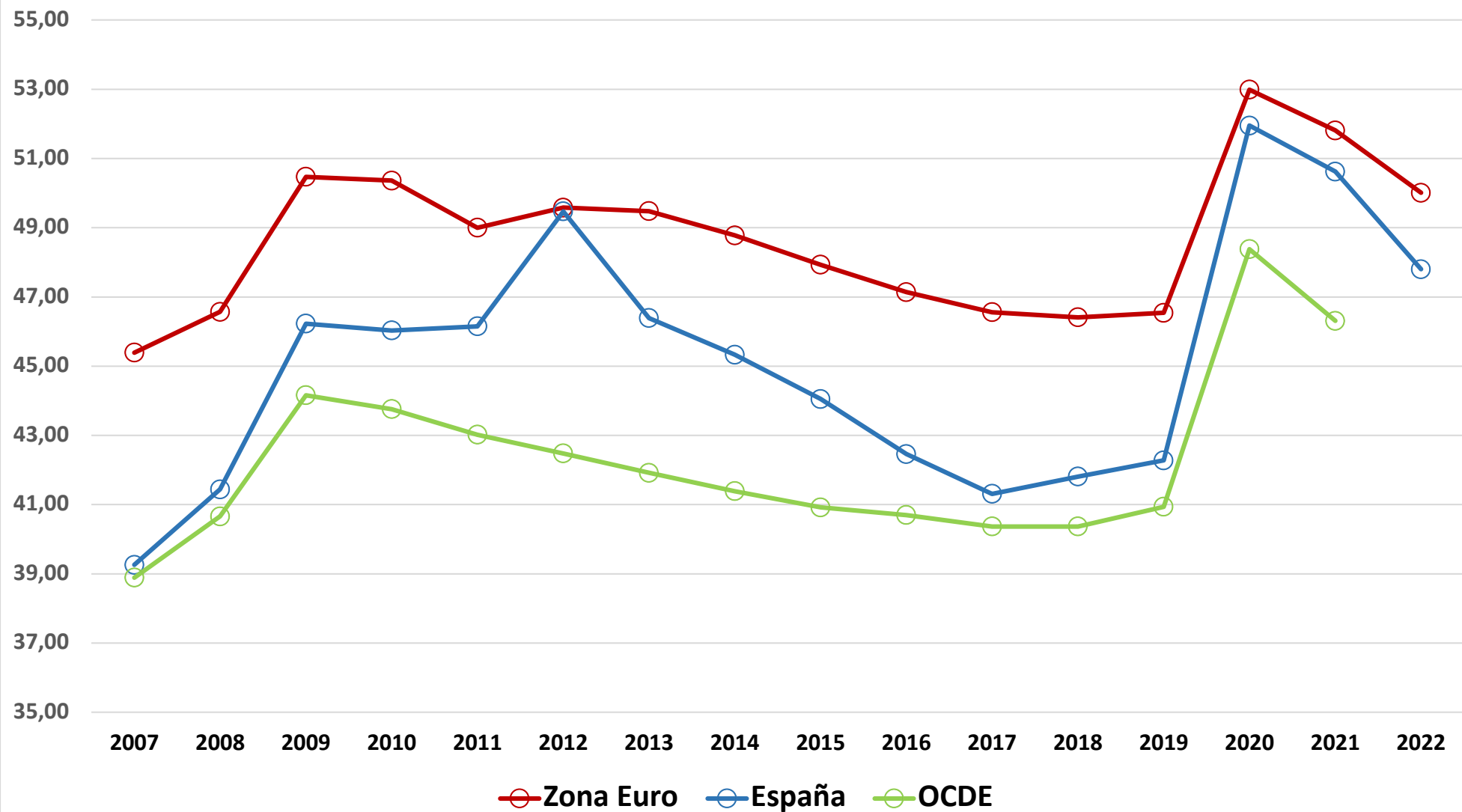
Gasto Público, zona EURO (% GDP)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Austria	49,2	49,9	54,1	52,8	50,9	51,2	51,7	52,4	51,1	50,1	49,3	48,8	48,7	56,8	56,1	52,7
Belgium	48,6	50,8	54,7	53,9	55,3	56,5	56,1	55,6	53,7	53,1	52,0	52,3	51,9	58,9	55,4	53,6
Estonia	33,7	39,5	45,9	40,3	37,4	39,3	38,4	37,8	39,5	39,4	39,2	39,3	39,4	44,9	41,5	39,4
Finland	46,6	47,9	54,1	53,9	53,7	55,4	56,8	57,3	56,5	55,7	53,6	53,4	53,3	57,2	55,8	53,4
France	52,6	53,3	57,2	56,9	56,3	57,1	57,2	57,2	56,8	56,7	56,5	55,6	55,4	61,5	59,1	58,1
Germany	43,4	44,2	48,2	48,1	45,2	44,9	44,9	44,3	44,1	44,4	44,2	44,3	45,0	50,4	51,3	49,7
Greece	47,1	50,9	54,1	53,0	55,1	56,7	62,8	50,7	54,1	50,0	48,5	48,5	48,1	60,1	57,7	52,5
Ireland	35,6	41,6	46,9	64,9	47,2	42,5	40,6	37,6	29,1	28,1	26,2	25,4	24,3	27,4	24,8	21,4
Italy	46,8	47,8	51,1	49,9	49,2	50,6	51,0	50,9	50,3	49,1	48,8	48,4	48,5	57,0	57,3	56,7
Latvia	34,5	38,3	45,1	45,8	42,3	38,8	38,5	38,9	38,6	37,5	38,7	39,4	38,3	42,3	44,2	40,2
Lithuania	35,3	38,1	45,0	42,4	42,5	36,2	35,6	34,8	35,2	34,2	33,2	34,0	34,7	42,6	37,5	36,5
Luxembourg	37,4	37,9	42,7	42,0	41,5	41,8	41,2	40,6	40,4	40,1	41,3	42,3	43,1	46,8	42,9	43,3
Netherlands	42,7	43,5	47,9	48,2	47,2	47,0	46,8	46,1	44,9	43,7	42,5	42,3	42,1	47,8	46,7	44,5
Portugal	44,5	45,3	50,2	51,9	50,0	48,9	49,9	51,7	48,3	44,8	45,4	43,2	42,5	49,2	47,8	44,8
Slovakia	36,4	37,0	44,4	42,1	41,4	41,1	42,5	43,3	45,6	42,6	39,5	39,7	40,5	44,8	46,4	43,0
Slovenia	43,4	45,1	49,4	50,2	50,9	49,4	60,3	50,8	48,7	46,2	44,1	43,5	43,4	51,4	49,5	45,5
Spain	39,3	41,4	46,2	46,0	46,2	49,5	46,4	45,3	44,1	42,5	41,3	41,8	42,3	52,0	50,6	47,8

Fonte: OECD. Government at a Glance

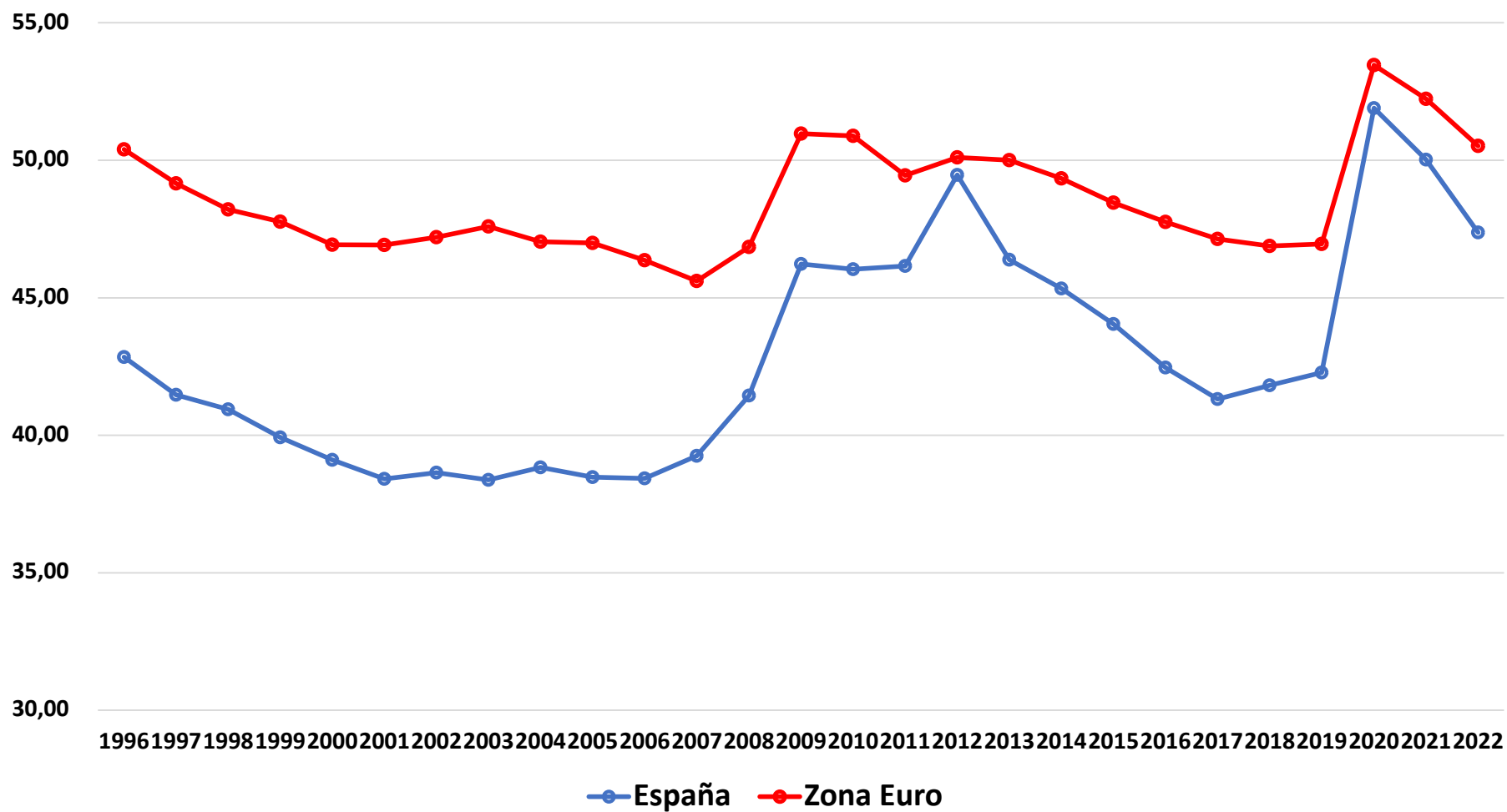
Gasto Público

(% PIB)



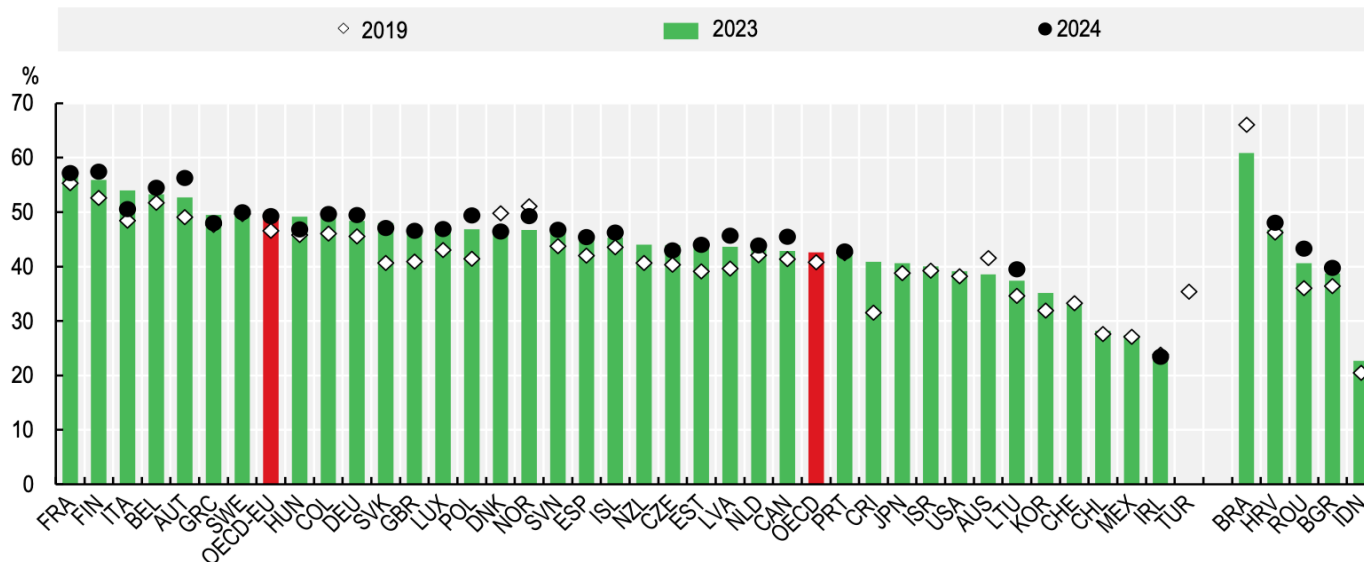
Fonte: OECD. Government at a Glance

Gasto Público (% PIB)



Fonte: OECD. Government at a Glance

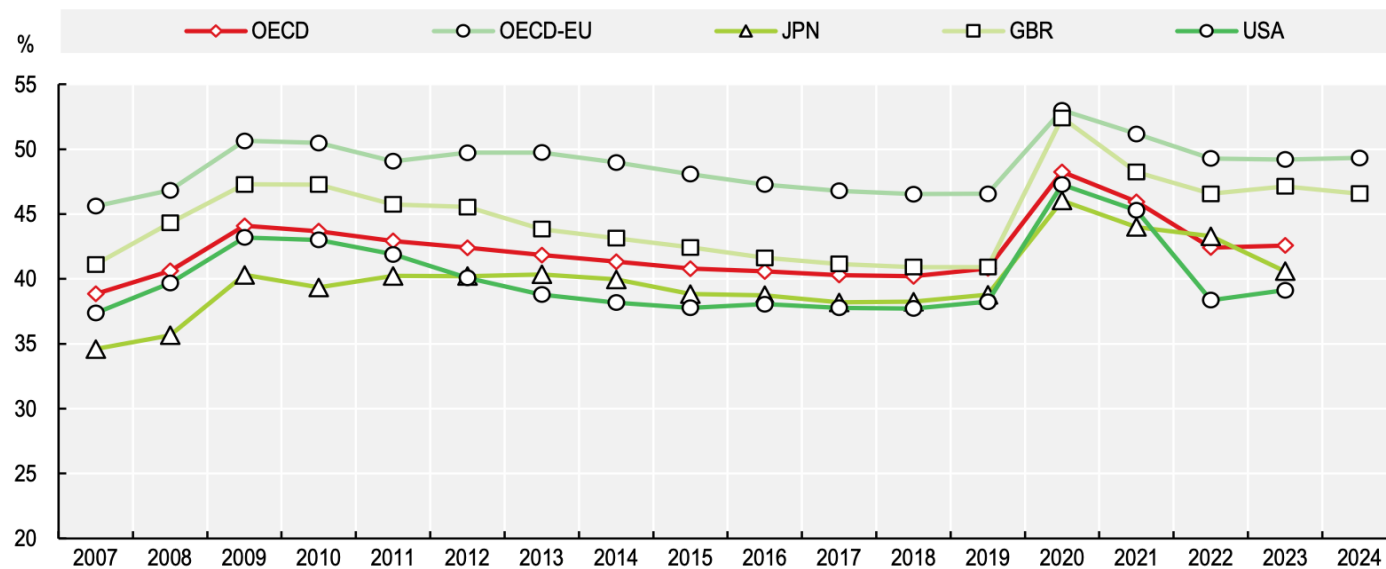
Figure 15.1. General government expenditures as a percentage of GDP, 2019, 2023 and 2024



Source: *OECD National Accounts Statistics* (database).

StatLink <https://stat.link/hogy3j>

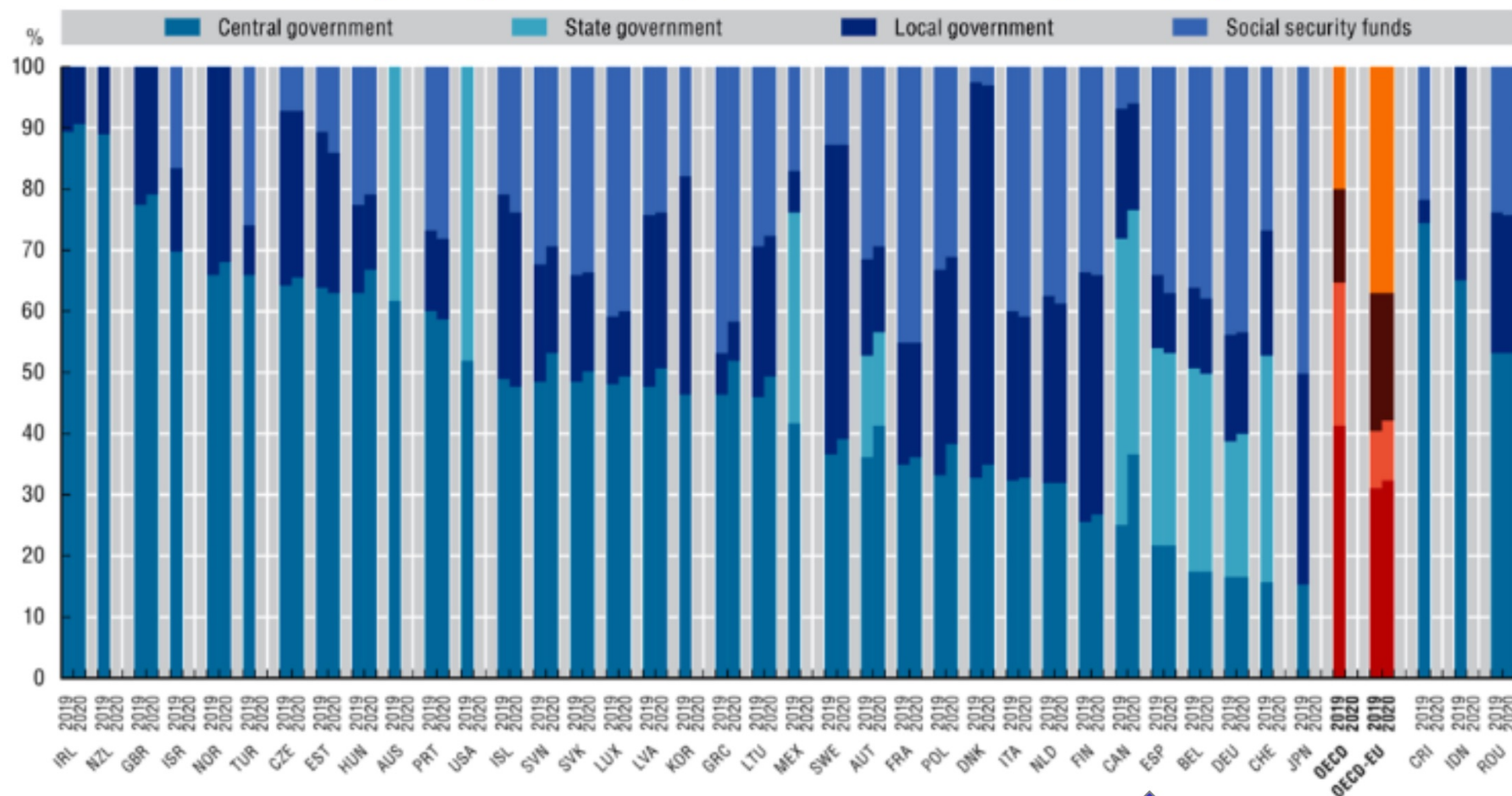
Figure 15.2. General government expenditures as a percentage of GDP, 2007 to 2024



Source: *OECD National Accounts Statistics* (database).

Gasto público e nivel xurisdiccional

2.31. Distribution of general government expenditures across levels of government, 2019 and 2020



Source: OECD National Accounts Statistics (database).



StatLink <https://doi.org/10.1787/888934257204>

Notas sobre Federalismo Fiscal (Albi et al., 2017, cap.5)

■ Descentralización e eficiencia

- ❑ Bens públicos locais (Avantaxes locais: máis proximidade e acceso a información; tendencia á uniformidade do goberno central; máis eficiencia por competencia e innovación)
 - ❑ O modelo de Tiebout (paquetes gastos-ingresos): "votación cos pes" e adecuación ex-post ás ofertas locais. Existe mobilidade perfecta?
 - ❑ Teoría dos clubs: determinación de tamaño óptimo (vs ben público local) esgotando rendementos a escala
-

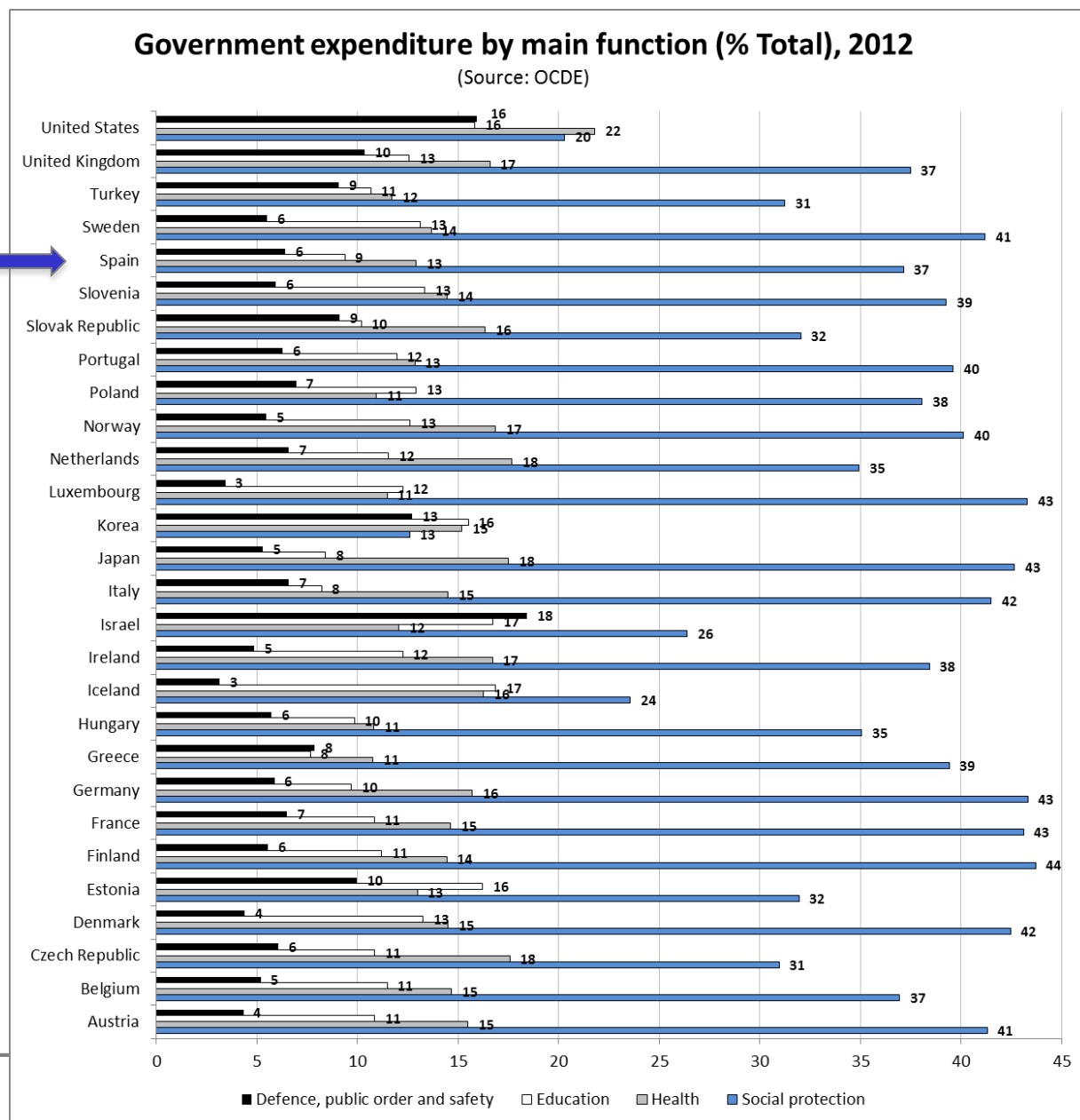
Gasto público por funcións no contexto internacional

11.4. General government expenditures by function as a percentage of GDP, 2021

	General public services	Defence	Public order and safety	Economic affairs	Environmental protection	Housing and community amenities	Health	Recreation, culture and religion	Education	Social protection
Australia	3.8	2.4	2.1	5.9	0.9	0.7	8.2	0.9	5.8	10.8
Austria	5.8	0.6	1.4	9.3	0.4	0.3	10.1	1.2	4.9	21.9
Belgium	7.0	0.9	1.8	7.1	1.3	0.4	8.6	1.2	6.3	21.0
Chile	2.4	0.8	1.6	2.3	0.2	0.8	5.8	0.3	4.0	16.0
Colombia	5.5	1.1	2.1	3.7	0.5	0.6	6.1	0.6	3.9	9.8
Costa Rica	5.4	0.0	2.6	2.8	0.4	0.7	7.5	0.2	7.4	9.9
Czech Republic	4.6	1.0	2.0	7.5	0.9	0.6	9.8	1.3	5.1	13.6
Denmark	6.0	1.2	1.0	4.1	0.4	0.1	9.2	1.6	6.0	21.1
Estonia	3.8	2.0	1.8	4.8	0.6	0.5	6.5	2.1	5.9	13.5
Finland	8.1	1.2	1.2	5.1	0.2	0.4	7.7	1.5	5.7	24.7
France	5.8	1.8	1.7	6.9	1.0	1.3	9.2	1.4	5.2	24.8
Germany	6.2	1.1	1.7	6.0	0.6	0.5	8.6	1.1	4.5	20.9
Greece	7.9	2.8	2.2	10.7	1.2	0.3	6.7	1.1	4.1	20.6
Hungary	8.0	1.1	1.8	9.2	0.7	0.8	5.6	3.0	5.0	13.1
Iceland	7.0	0.1	1.7	6.0	0.7	0.6	9.0	3.3	7.7	13.3
Ireland	2.3	0.2	0.8	3.1	0.3	0.6	5.3	0.5	3.0	8.7
Israel	4.6	5.1	1.5	4.9	0.5	-0.8	5.8	1.3	7.4	10.6
Italy	8.1	1.4	1.9	6.5	0.9	0.5	7.6	0.8	4.1	23.3
Japan	3.8	1.0	1.2	5.6	1.2	0.6	9.2	0.5	3.5	17.9
Korea	4.7	2.8	1.4	5.8	1.1	1.2	5.6	1.1	5.2	9.3
Latvia	3.7	2.3	2.2	7.2	0.6	1.0	6.3	1.4	5.6	13.8
Lithuania	3.1	1.8	1.3	4.0	0.5	0.6	5.9	1.2	4.8	14.3
Luxembourg	4.7	0.4	1.2	5.4	0.9	0.6	5.4	1.2	4.7	18.3
Netherlands	3.9	1.3	2.0	5.9	1.4	0.4	8.7	1.3	5.1	16.7
Norway	4.2	1.7	1.1	5.9	0.9	0.7	8.6	1.7	5.0	18.6
Poland	4.1	1.6	2.2	6.0	0.6	0.5	5.8	1.2	4.9	17.3
Portugal	6.8	0.8	1.8	5.5	0.8	0.6	7.6	1.0	4.6	18.3
Slovak Republic	5.9	1.3	2.3	6.8	0.9	0.5	7.0	1.0	4.3	16.2
Slovenia	5.2	1.2	1.8	6.8	0.7	0.5	8.1	1.4	5.7	17.9
Spain	5.9	1.0	2.0	6.5	1.0	0.5	7.3	1.2	4.6	20.6
Sweden	6.6	1.3	1.3	4.8	0.6	0.7	7.5	1.4	6.7	18.6
Switzerland	4.3	0.8	1.7	4.9	0.6	0.2	2.8	1.1	5.7	14.4
United Kingdom	4.7	2.2	2.1	5.8	0.7	0.8	9.9	0.6	5.4	16.1
United States	5.5	3.3	2.0	5.1	0.0	0.8	10.3	0.3	5.6	12.1
OECD	5.4	2.2	1.8	5.7	0.5	0.7	9.0	0.7	5.1	15.8
OECD-EU	6.0	1.3	1.8	6.4	0.8	0.6	8.1	1.2	4.8	20.6
Bulgaria	3.5	1.6	2.7	6.7	0.8	1.0	5.8	0.9	4.3	13.4
Croatia	4.8	1.0	2.4	8.5	1.5	1.3	8.3	1.6	5.2	14.1
Romania	5.0	1.9	2.3	5.8	0.7	1.1	5.5	0.9	3.2	13.4

Fonte: OECD. Government at a glance 2023

Gasto público por funções no contexto internacional



Fonte: OECD Economic Outlook

Domestic general government health expenditure (% of general government expenditure) - United States

World Health Organization Global Health Expenditure database (apps.who.int/nha/database). The data was retrieved on April 15, 2024.

License : CC BY-4.0 [i](#)



Fonte: Banco Mundial

Gasto público “coletivo” no contexto internacional (% PIB)

General government spending by destination Collective, % of GDP, 2007 – 2022



Location ▼	▼ 2007	▼ 2008	▼ 2009	▼ 2010	▼ 2011	▼ 2012	▼ 2013	▼ 2014	▼ 2015	▼ 2016	▼ 2017	▼ 2018	▼ 2019	▼ 2020	▼ 2021	▼ 2022
Austria	7.23	7.48	8.20	8.06	7.75	7.67	7.59	7.47	7.41	7.28	7.19	7.10	7.04	7.60	7.43	7.08
Belgium	8.24	8.52	9.03	8.80	8.77	8.90	8.80	8.77	8.45	8.15	7.97	8.05	7.99	8.59	8.06	8.26 ^e
Estonia	7.21	8.26	9.07	8.85	8.36	8.37	8.67	8.74	9.12	9.17	8.95	8.48	8.71	8.92	8.32	8.36
Finland	7.52	7.76	8.70	8.44	8.08	8.25	8.61	8.64	8.52	8.03	7.73	7.77	7.78	8.16	8.27	8.16
France	7.94	7.95	8.54	8.44	8.37	8.48	8.54	8.43	8.25	8.19	8.17	8.08	8.02	8.61	8.20 ^e	8.25 ^e
Germany	6.70	6.88	7.46	7.22	7.00	7.18	7.19	7.08	7.02	6.99	7.02	7.09	7.26 ^e	7.93 ^e	7.74 ^e	7.97 ^e
Greece	10.36	10.24	11.92	11.27 ^l	11.07	11.60	11.00	11.62	11.63	11.39	11.41	10.69	10.63	12.02	11.27 ^e	10.26 ^e
Ireland	5.55	6.10	6.61	6.06	6.62	6.19	5.71	5.52	4.16	4.27	4.03	3.94	3.94	4.22	3.99	3.75
Italy	7.98	8.29	8.73	8.75	8.54	8.52	8.50	8.24	7.99	8.06	7.98	7.98	7.82	8.67	7.95	7.94
Latvia	10.01	10.92	9.85	9.65	10.08	9.43	9.54	9.80	9.83	9.54	9.69	9.44	10.33	10.80	10.27	9.89
Lithuania	8.05	8.34	8.67	8.46	7.68	7.59	7.21	7.34	7.46	7.27	6.85	6.79	7.00	7.49	6.77	6.58
Luxembourg	5.90	6.00	6.50	6.39	6.51	6.56	6.34	6.18	6.30	6.20	6.43	6.62	6.65	7.14	6.77	6.90
Netherlands	7.87	8.01	8.72	8.51	8.22	8.27	8.34	8.33	8.09	8.14	7.93	7.91	7.83	8.49	8.23	8.05 ^e
Portugal	8.65	8.73	9.39	9.20	9.17	8.44	8.82	8.72	8.30	8.12	7.86	7.63	7.45	8.32	7.92	7.49 ^e
Slovak Republic	9.35	9.32	10.77	10.26	9.94	9.30	9.18	9.57	9.76	10.11	10.17	9.95	10.40	11.52	11.31	10.61
Slovenia	7.12	7.52	8.24	8.16	8.32	8.19	7.96	7.70	7.63	7.74	7.39	7.25	7.25	8.03	8.02	7.38
Spain	7.52	7.99	8.59	8.76	8.90	8.66	8.72	8.61	8.41	8.09	7.79	7.75	7.72	8.79	8.35 ^e	8.12 ^e

Fonte: OCDE

Gasto público “individual” no contexto internacional (% PIB)

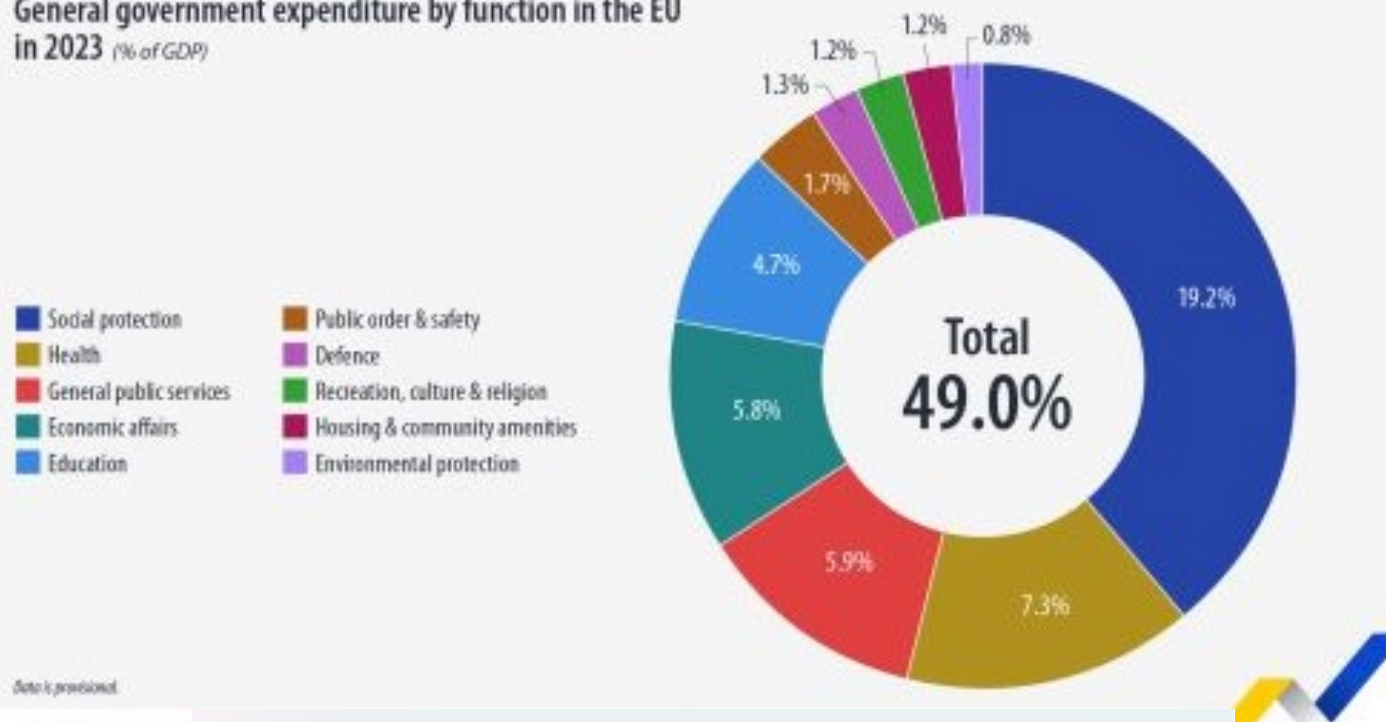
General government spending by destination Individual, % of GDP, 2007 – 2022



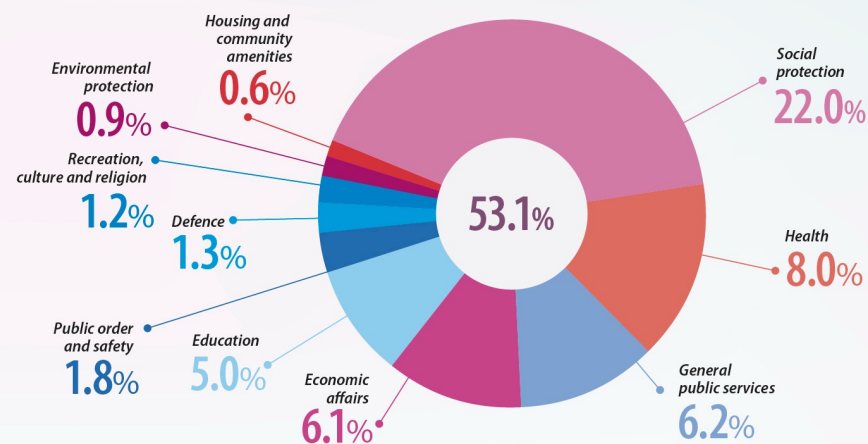
Location ▼	▼ 2007	▼ 2008	▼ 2009	▼ 2010	▼ 2011	▼ 2012	▼ 2013	▼ 2014	▼ 2015	▼ 2016	▼ 2017	▼ 2018	▼ 2019	▼ 2020	▼ 2021	▼ 2022
Austria	11.51	11.79	12.49	12.43	12.15	12.19	12.32	12.33	12.36	12.37	12.30	12.24	12.42	13.52	14.36	13.51
Belgium	13.37	14.15	15.16	14.93	15.28	15.41	15.51	15.46	15.17	15.11	15.06	15.09	15.06	15.81	15.65	15.54 ^e
Estonia	8.69	10.18	11.46	10.71	10.00	9.83	9.98	9.99	10.45	10.56	10.31	10.65	10.83	11.83	11.49	11.01
Finland	13.25	13.80	15.37	15.24	15.28	15.84	15.93	15.86	15.87	15.64	15.06	15.13	15.41	16.09	16.34	15.86
France	14.50	14.61	15.54	15.55	15.37	15.47	15.57	15.69	15.56	15.55	15.47	15.19	14.97	16.23	16.21 ^e	15.76 ^e
Germany	11.16	11.38	12.53	12.34	12.07	12.10	12.44	12.51	12.67	12.91	12.82	12.79	12.99 ^e	14.10 ^e	14.29 ^e	13.97 ^e
Greece	10.16	10.49	11.38	11.08	11.03	10.66	9.72	8.97	9.02	9.22	9.08	9.08	9.55	11.05	10.59 ^e	9.85 ^e
Ireland	11.30	12.55	13.43	12.61	12.46	12.05	11.48	10.88	8.35	8.56	8.29	8.08	8.12	8.62	8.10	7.63
Italy	11.05	11.27	11.95	11.81	11.27	11.29	11.30	11.30	11.12	10.97	10.85	10.90	10.79	12.00	11.48	11.27
Latvia	7.61	8.79	9.19	8.76	8.54	7.88	8.10	8.03	8.25	8.30	8.31	8.46	8.82	9.48	10.77	8.82
Lithuania	9.42	10.34	12.60	11.39	10.64	9.87	9.45	9.27	9.76	9.73	9.45	9.58	9.89	11.02	10.79	10.18
Luxembourg	8.53	8.49	9.58	9.39	9.53	9.74	10.01	9.87	9.67	9.48	9.79	10.19	10.59	11.33	10.70	10.74
Netherlands	15.37	15.48	17.28	17.73	17.57	17.76	17.45	17.35	16.89	16.55	16.39	16.46	16.78	17.56	17.53	17.04 ^e
Portugal	10.95	11.04	11.91	11.40	10.53	9.89	10.03	9.68	9.55	9.47	9.32	9.35	9.55	10.65	10.77	10.08 ^e
Slovak Republic	7.79	8.21	9.22	8.94	8.37	8.52	8.90	8.79	8.79	8.77	8.73	8.70	9.19	9.43	9.82	10.01
Slovenia	10.33	10.64	11.91	12.26	12.24	12.17	11.68	11.18	11.19	11.30	11.07	11.00	11.05	12.58	12.73	12.10
Spain	10.18	10.84	12.05	11.88	11.77	11.32	11.19	11.06	11.11	11.01	10.87	10.96	11.14	13.22	12.88 ^e	12.25 ^e

Fonte: OCDE

General government expenditure by function in the EU
in 2023 (% of GDP)



General government expenditure by function in the EU (2020, % of GDP)



Note: Data are provisional.

ec.europa.eu/eurostat

Fonte: Eurostat