

PRODUÇÃO CIENTÍFICA PORTUGUESA

WEB OF SCIENCE (CORE COLLECTION)

FINANCIAMENTO

2019-2023



NOTA INTRODUTÓRIA



SIGLAS E ABREVIATURAS

CAPES – Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

CNPQ – Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

ERC – European Research Council

EUA – Estados Unidos da América

FAPESP – Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia

JIF – Journal Impact Factor

JCR – Journal Citation Report

NSF – National Science Foundation

NSFC – National Natural Science Foundation of China

ODS – Objetivos de Desenvolvimento Sustentável

Q1 – Quartil 1

UKRI – UK Research & Innovation

UE – União Europeia

WoS – Web of Science

Os dados desta publicação resultam de apuramentos efetuados a partir da plataforma internacional *InCites™*, produto da *Clarivate Analytics*. As métricas disponibilizadas na referida plataforma têm como fonte de informação a base de dados **Web of Science – WoS (core collection)**.

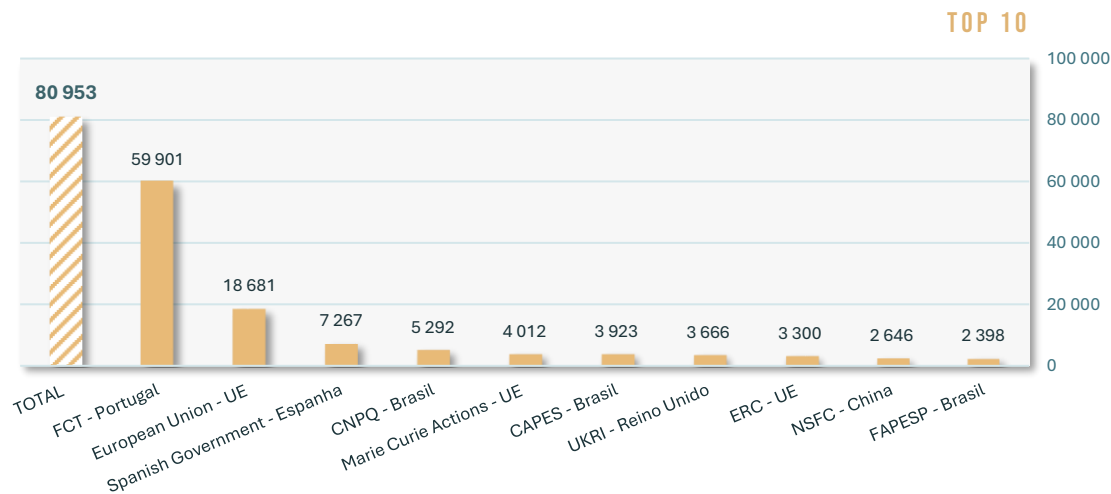
Os apuramentos foram realizados para o período de 2019 a 2023 e contemplam todo o tipo de documentos com pelo menos uma afiliação portuguesa e que referenciem pelo menos uma fonte de financiamento. A referência a alguma agência financiadora está presente em 54% das publicações portuguesas no período em análise.

Nos indicadores relacionados com citações (top 10% mais citadas e revistas de Quartil 1), foram considerados apenas os documentos citáveis classificados como artigos e revisões. A percentagem de publicações no Top 10% mundial de citações quantifica a presença de um conjunto de publicações entre as 10% mais citadas de toda a base de dados ("mundo"). O percentil de uma publicação é calculado a partir do número de citações, comparando publicações da mesma área científica, tipo de documento e ano de publicação. Por sua vez, a percentagem de revistas de Quartil 1 têm por base o *Journal Impact Factor (JIF)* do *Journal Citation Report (JCR)* e as revistas de Quartil 1 correspondem às 25% com um JIF mais elevado.

Os nomes das agências financiadoras que constam da presente publicação são apresentados de acordo com a informação disponibilizada na *Plataforma InCites™* e contam com um trabalho de uniformização e validação levado a cabo nos últimos anos pela própria *Clarivate Analytics*.

N.º DE PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS PORTUGUESAS WOS CORE COLLECTION

QUE REFERENCIAM PELO MENOS UMA AGÊNCIA FINANCIADORA



74% das  publicações portuguesas que referenciaram pelo menos uma agência financiadora, receberam fundos da **Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT).**

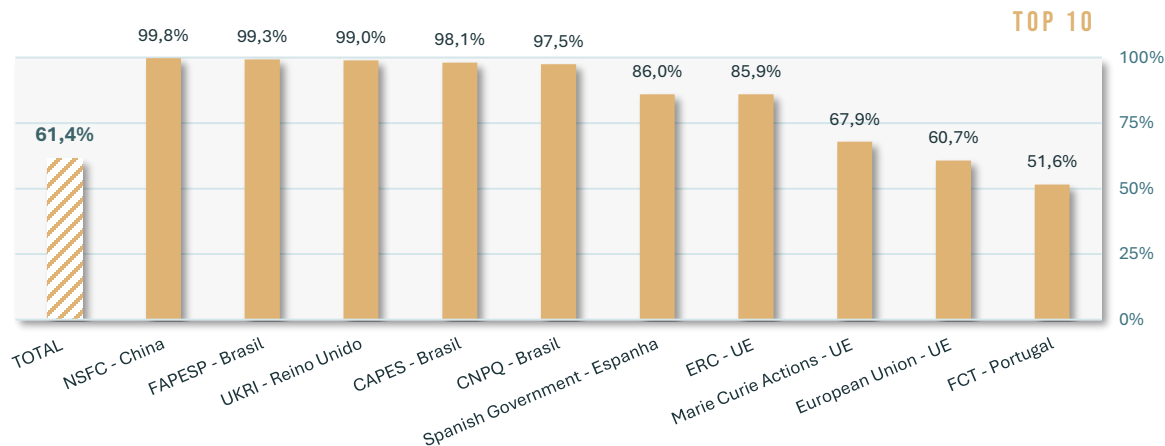


Nota: Produção científica portuguesa indexada na Web of Science (core collection). Este indicador inclui todos os tipos de documentos que referenciam pelo menos uma agência financiadora. Cada publicação é contada tantas vezes quanto o número de agências de financiamento diferentes que referenciar.

Fonte: DGEEC – Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência. InCites™ database, Clarivate Analytics (atualizada a 30-08-2024)

% DE COLABORAÇÃO INTERNACIONAL DAS PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS PORTUGUESAS WOS CORE COLLECTION

QUE REFERENCIAM PELO MENOS UMA AGÊNCIA FINANCIADORA



99,8% das publicações portuguesas financiadas pela **National Natural Science Foundation of China (NSFC)**, são em colaboração internacional.



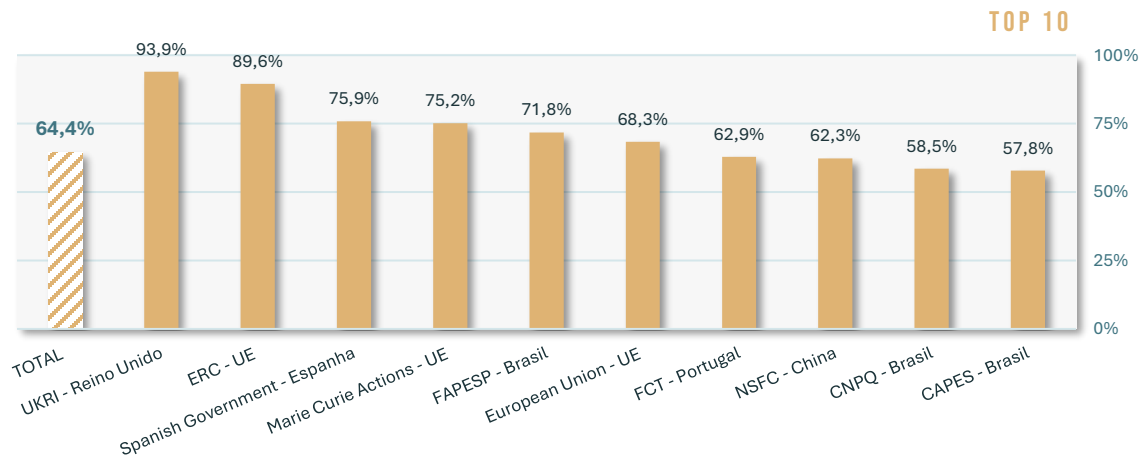
Nota: Produção científica portuguesa indexada na Web of Science (core collection). Este indicador inclui todos os tipos de documentos que referenciam pelo menos uma agência financiadora.

Fonte: DGEIC – Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência. InCites™ database, Clarivate Analytics (atualizada a 30-08-2024)

% DE ACESSO ABERTO DAS PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS PORTUGUESAS

WOS CORE COLLECTION

QUE REFERENCIAM PELO MENOS UMA AGÊNCIA FINANCIADORA



93,9% das publicações portuguesas financiadas pela **UK Research & Innovation (UKRI)**, são em Acesso Aberto.



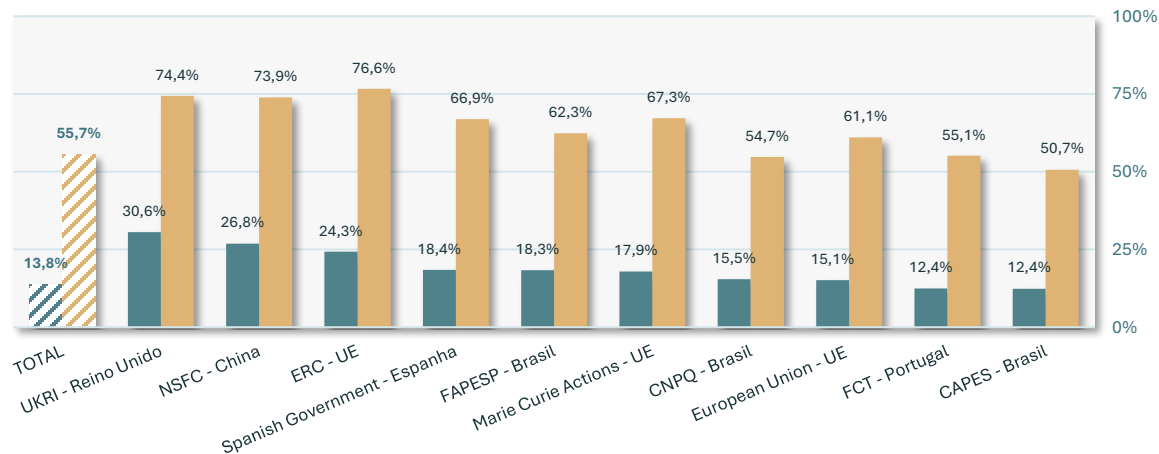
Nota: Produção científica portuguesa indexada na Web of Science (core collection). Este indicador inclui todos os tipos de documentos que referenciam pelo menos uma agência financiadora.

Fonte: DGEEC – Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência. InCites™ database, Clarivate Analytics (atualizada a 30-08-2024)

% DE PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS PORTUGUESAS NO TOP 10% DE CITAÇÕES E EM REVISTAS DE QUARTIL 1 (Q1) WOS CORE COLLECTION

QUE REFERENCIAM PELO MENOS UMA AGÊNCIA FINANCIADORA

■ % Top 10 de Citações ■ % em revistas Q1



30,6% das publicações portuguesas financiadas pela **UK Research & Innovation (UKRI)**, estão entre as **10% mais citadas**.

76,6% das que são financiadas pelo **European Research Council (ERC)** estão em revistas que pertencem ao **1.º Quartil** das mais citadas (*Journal Impact Factor*).

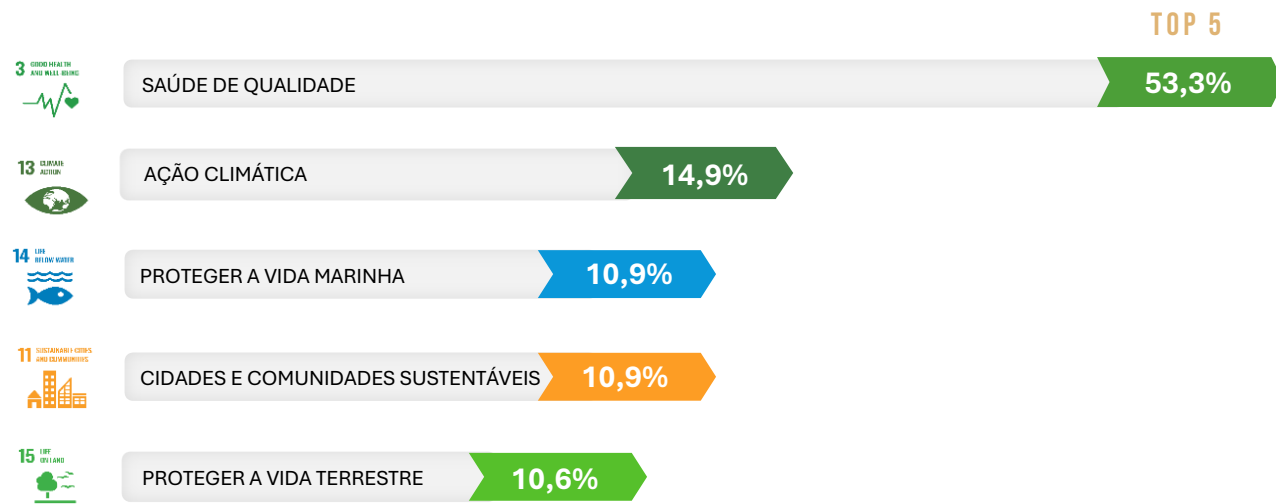


Nota: Produção científica portuguesa indexada na Web of Science (core collection). Este indicador inclui todos os documentos citáveis (artigos e revisões) que referenciam pelo menos uma agência financiadora.

Fonte: DGEIC – Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência. InCites™ database, Clarivate Analytics (atualizada a 30-08-2024)

% DE PUBLICAÇÕES POR OBJETIVO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (ODS) WOS CORE COLLECTION

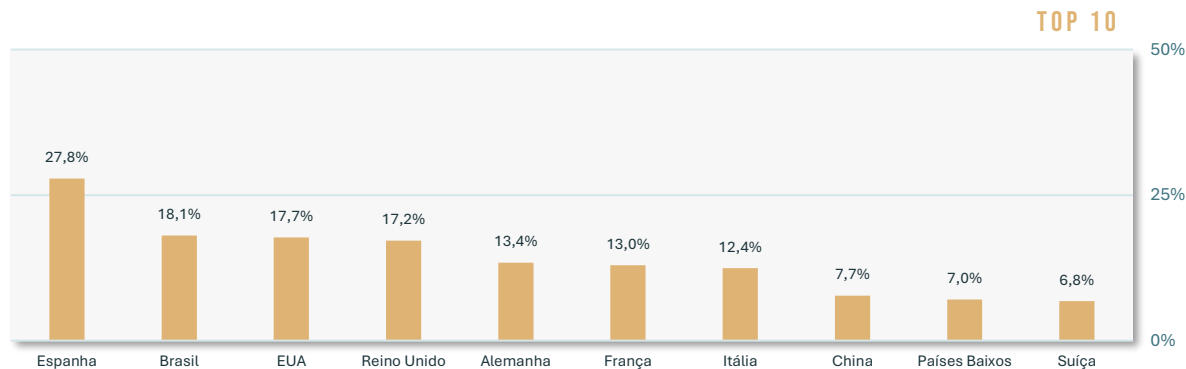
QUE REFERENCIAM A FCT COMO AGÊNCIA FINANCIADORA



Nota: Produção científica portuguesa indexada na Web of Science (core collection). Este indicador inclui todos os documentos que referenciam a FCT como agência financiadora. Apenas se apresentam os 5 ODS com maior número de publicações. Cada publicação pode estar classificada em mais do que um ODS.

Fonte: DGEEC – Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência. InCites™ database, Clarivate Analytics (atualizada a 30-08-2024)

% DE PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS PORTUGUESAS COM COLABORAÇÃO INTERNACIONAL, POR PAÍS WOS CORE COLLECTION QUE REFERENCIAM A FCT COMO AGÊNCIA FINANCIADORA



TOTAL COM COLABORAÇÃO INTERNACIONAL: 30 911



A **Espanha** é o país
que **mais colabora**
com Portugal nas
publicações
portuguesas
financiadas pela
FCT.



Nota: Produção científica portuguesa indexada na Web of Science (core collection). Este indicador inclui todos os tipos de documentos que referenciam a FCT como agência financiadora.
Fonte: DGECC – Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência. InCites™ database, Clarivate Analytics (atualizada a 30-08-2024)

% DE PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS PORTUGUESAS CO-FINANCIADAS

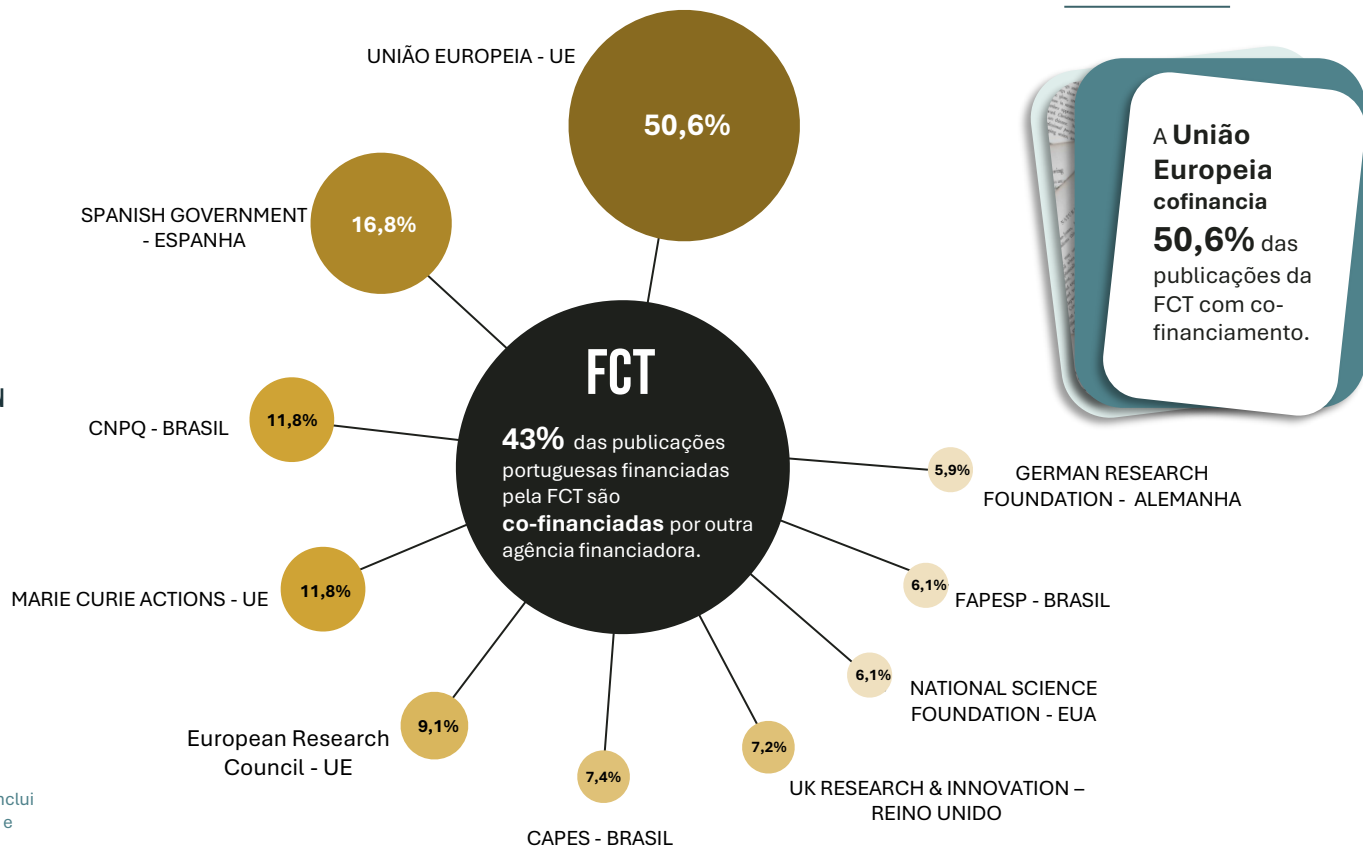
WOS CORE COLLECTION

QUE REFERENCIAM A FCT E OUTRA AGÊNCIA FINANCIADORA



Nota: Produção científica portuguesa indexada na Web of Science (core collection). Este indicador inclui todos os tipos de documentos que referenciam a FCT e outra agência financiadora.

Fonte: DGEEC – Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência. InCites™ database, Clarivate Analytics (atualizada a 30-08-2024)



A **União Europeia** cofinancia **50,6%** das publicações da FCT com co-financiamento.

FICHA TÉCNICA



TÍTULO

PRODUÇÃO CIENTÍFICA PORTUGUESA – FINANCIAMENTO (2019-2023)

Autor

Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência (DGEEC)

Direção de Serviços de Estatísticas da Ciência e Tecnologia e da Sociedade de Informação (DSECTSI)

Edição

Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência (DGEEC)

Av. 24 de Julho, n.º 134

1399-054 Lisboa, PORTUGAL

Tel.: (+351) 213 949 200

E-mail: dgeec@dgeec.medu.pt

URL: <https://www.dgeec.medu.pt>

Créditos da apresentação:

Icons: Flaticon (<https://www.flaticon.com>)

[Novembro 2024] © Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência