



**2021  
PORTUGAL.EU**

## **Presidência Portuguesa do Conselho da UE lança “Horizonte Europa” e reforça metas para mais inovação com mais investigação na Europa**

O programa “Horizonte Europa” foi lançado esta terça-feira, 2 de fevereiro, contando com um orçamento de cerca de 95 mil milhões de euros para atividades de investigação e inovação no período 2021-2027 em toda a Europa.

O programa “Horizonte Europa” é o nono programa-quadro europeu de investigação e inovação, sucedendo ao programa “Horizonte 2020” (2014-2020), e será o **maior programa alguma vez realizado na Europa**. O seu lançamento pela Presidência Portuguesa do Conselho da UE é promovido juntamente com um processo de mobilização de toda a Europa para a sua articulação com fundos estruturais e, sobretudo, com os programas nacionais de recuperação e resiliência de cada Estado-Membro, em preparação no âmbito do programa “Next Generation EU, 2021-26”.

Pretende-se que União Europeia venha a liderar a dupla **transição verde e digital**, em associação com uma recuperação resiliente, através de um **Espaço Europeu da Investigação (European Research Area – ERA) renovado**, através do **aumento efetivo do investimento público e privado em I&D**, designadamente no contexto da recente reafirmação pela Comissão Europeia da **meta de 3% do investimento público e privado em I&D em termos do produto interno bruto, até 2030**.

O “Horizonte Europa” está assim alicerçado em três termos de referência:

1. **Excelência científica**: desenvolvimento de competências e conhecimentos de qualidade no sentido de reforçar a liderança científica da União Europeia, com envolvimento de todas as regiões e de todos os cidadãos europeus; criação de novos mercados, condições laborais e competências, nomeadamente nos setores mais atingidos pelos impactos negativos da pandemia.
2. **Desafios globais e competitividade industrial europeia**: recursos naturais, mobilidade, alimentação, meios digitais e energia são alguns dos domínios que podem contar com um reforço na investigação sobre os desafios que enfrentam, bem como as tecnologias industriais associadas; é neste pilar que se prevê a criação de parcerias relacionadas com o objetivo de atingir a neutralidade carbónica até 2050.
3. **Europa inovadora e inclusiva**: será estimulada a criação de carreiras profissionais, ligadas à investigação, nos setores público e privado, tornando-as mais inclusivas, nomeadamente para mulheres e minorias; pretende-se ainda fomentar ecossistemas de investigação e recrutamento, de modo a formar e reter talentos na Europa. Outros objetivos passam pela cooperação entre as agências nacionais de financiamento e a Comissão Europeia, contribuindo ainda para promover a criação de redes de “universidades europeias”.



**2021  
PORTUGAL.EU**

O programa “Horizonte Europa” inclui quatro pilares de implementação:

Pilar 1: “**Ciência de Excelência**”, que apoiará a excelência científica em termos de Recursos humanos e infraestruturas, designadamente através do **Conselho Europeu de Investigação (European Research Council – ERC)**, das **Ações Marie Skłodowska-Curie (MSCA)**, assim como das **Infraestruturas de Investigação (ESFRI)**.

Pilar 2: “**Desafios Globais e Competitividade Industrial Europeia**”, que apoiará atividades de investigação e desenvolvimento em seis áreas (ou *clusters*): 1) **Saúde**; 2) **Cultura, Criatividade e Sociedade Inclusiva**; 3) **Segurança Civil para a Sociedade**; 4) **O Digital, a Indústria e o Espaço**; 5) **Clima, Energia e Mobilidade**; 6) **Alimentação, Bioeconomia, Recursos Naturais, Agricultura e Ambiente**. O Pilar 2 inclui ainda, no âmbito destas seis áreas:

- **Missões de Investigação**, em cinco áreas: 1) **Investigação na área do cancro**; 2) **Investigação na área da adaptação às alterações climáticas, incluindo transformação societal**; 3) **Investigação na área das cidades inteligentes e com impacto neutro no clima**; 4) **Investigação na área da produtividade dos solos e da alimentação**; 5) **Investigação na área dos oceanos, mares e águas costeiras e interiores saudáveis**.
- **Parcerias institucionalizadas**: orientadas para mobilizar os setores público e privado em áreas como a energia, os transportes, a biodiversidade, a saúde, a alimentação e a economia circular.

Pilar 3: “**Europa Inovadora**”, que apoiará as atividades de criação de novos mercados e as PME, incluindo os novos apoios a conceder no âmbito do novo **Conselho Europeu de Inovação (EIC)**, o apoio aos **Ecosistemas Europeus de Inovação (EIE)** e ao **Instituto Europeu de Inovação e Tecnologia (EIT)**. A legislação do EIT foi revista recentemente, a 29 de janeiro, já no âmbito da Presidência Portuguesa, para vir a compreender uma ação mais inclusiva e aberta a toda a Europa e duas novas áreas de intervenção através de Comunidades de Conhecimento e Inovação (CCI), ou “Knowledge and Innovation Communities – KIC” (designadamente, **oceanos** e **indústrias criativas**, para além das áreas iniciais de **saúde, digital, energia, materiais e clima**).

Pilar 4: “**Alargamento da Participação e Reforço do Espaço Europeu da Investigação**”, incluindo o apoio ao alargamento da participação e ao **reforço do Espaço Europeu da Investigação**, através de um conjunto de diferentes instrumentos de financiamento destinados ao estabelecimento de redes a nível de recursos humanos e a nível institucional.



**2021  
PORTUGAL.EU**

A implementação do programa “Horizonte Europa” será coordenada pela Direção-Geral de Investigação da Comissão Europeia – DG RTD, na sequência dos anteriores programas-quadros europeus de investigação e inovação. Mais detalhes em [https://ec.europa.eu/info/horizon-europe\\_en](https://ec.europa.eu/info/horizon-europe_en).

No caso de Portugal, a coordenação e divulgação da estratégia de reforço da participação nacional no programa “Horizonte Europa, 2021-27” é feita através da **Rede PERIN – “Portugal in Europe Research and Innovation Network”**, que inclui as principais agências financiadoras e promotoras, designadamente a FCT, a ANI, a AICIB, a PT Space, a Agência ERASMUS e a DGES, em estreita articulação com os gabinetes de promoção dos programas europeus nas instituições académicas e de investigação, assim como em empresas, associações empresariais e centros de incubação de empresas e instituições de interface.

**Portugal tem como objetivo duplicar a participação nacional no programa “Horizonte Europa, 2021-27”** face à participação no programa “Horizonte 2020” (2014-2020), e **atrair cerca de dois mil milhões de euros para atividades de investigação e inovação por base competitiva** pelos setores público e privado, incluindo PME (comparativamente a cerca de mil e cem milhões de euros atraídos entre 2014 e 2020, através de apoios concedidos no âmbito do programa “H2020”, também em termos competitivos).

Lisboa, 2 de fevereiro de 2021

**Para mais informações:**

---

**Alexandra Carreira**

✉ alexandra.carreira@mne.gov.pt

☎ 00 351 919 503 405

**Marta Loja Neves**

✉ marta.neves@mne.gov.pt

☎ 00 351 919 672 835