

## O Horizonte 2020 Programa-Quadro de Investigação e Inovação da UE

O Horizonte 2020 - Programa-Quadro de Investigação e Inovação (H2020) é o principal instrumento para financiar a investigação e a Inovação na Europa e estará em vigor de 2014 a 2020, com um orçamento global de **77 mil milhões de euros**. O H2020 apoia a investigação em áreas prioritárias e o seu principal objetivo é tornar ou manter a União Europeia na posição de líder mundial nesses setores.

No âmbito do **Pilar Desafios Societais do H2020**, será dado apoio à investigação em projetos em consórcio internacional em 7 áreas temáticas, incluindo o **Desafio Societal 2 (DS2) “Segurança alimentar, agricultura e silvicultura sustentáveis, investigação marinha, marítima e de águas interiores, e Bioeconomia”**. Poderão participar no H2020 centros de investigação, empresas, (destaque para PME), instituições de ensino superior e da administração pública, entre outros.

Os investimentos em I&I irão contribuir para a produção sustentável de recursos renováveis provenientes dos meios terrestres e aquáticos e a sua conversão em alimentos, produtos de base biológica e bioenergia, assim como bens públicos conexos, que permitirão gerar elevado valor acrescentado levando a Europa a assumir a liderança nos mercados em causa.

O orçamento global para o Desafio Societal “Segurança alimentar, agricultura e silvicultura sustentáveis, Investigação marinha, marítima e de águas interiores, e Bioeconomia” é de 3,85 mil milhões de euros até ao final do PQ, dos quais **189,5 M€ nos concursos 2015**.

O DS2 no H2020 tem como principais objetivos:

- garantir um abastecimento suficiente de alimentos seguros e de alta qualidade e de outros produtos de base biológica
- desenvolver sistemas de produção primária produtivos e eficientes na utilização dos recursos
- promover os serviços ecossistémicos conexos, juntamente com cadeias de abastecimento competitivas e hipocarbónicas, tendo em vista acelerar a transição para uma bioeconomia europeia sustentável.



Os concursos de 2014 abriram em 11 de Dezembro de 2013 e encerraram em 12 Março e 26 Junho de 2014.

O concurso 2015, cujos tópicos podem ser consultados no [Portal do Participante](#), foi publicado no final de Julho de 2014 para financiamento de projetos em 2015:

<i>Concursos a abrir em 2014</i>	<i>Orçamento (M€)</i>	<i>Data limite</i>
H2020-SFS-2015	104,5	3/02/2015*   11/06/2015**
H2020-BG-2015	43	3/02/2015*   11/06/2015**
H2020-ISIB-2015	42	3/02/2015*   11/06/2015**

\*para os tópicos com duas fases de submissão e avaliação; \*\*para os tópicos apenas com uma fase de submissão e avaliação.

Poderá ainda encontrar tópicos de I&I do seu interesse noutras temáticas do H2020 com os quais o DS2 tem ações conjuntas, nomeadamente: “[Saúde, Alterações Demográficas e Bem-Estar](#)”, [Energia Segura, Não Poluente e Eficiente](#)”, [Transportes Inteligentes, Ecológicos e Integrados](#)” e [Ação Climática, Ambiente, Eficiência de Recursos e Matérias-Primas](#)”.

O **Gabinete de Promoção do Programa-Quadro (GPPQ)** promove e apoia a participação dos investigadores e empresas portuguesas nas atividades do H2020, coordena a rede de Pontos de Contacto Nacional (NCP) e os representantes nacionais nos órgãos de gestão temática do H2020. Tendo por objetivo melhorar os resultados da participação nacional no H2020, o GPPQ difunde atempadamente informação e documentação sobre o H2020, organiza atividades de promoção, nomeadamente *infodays* e *workshops*, apoia a preparação e submissão de candidaturas e ajuda a identificar potenciais parceiros estratégicos para colaboração em projetos do H2020 (*Partner Search*) em rede com os seus congéneres europeus (e fora da Europa).

**Para mais informações sobre o Desafio Societal 2 do H2020 e como participar, contacte o Ponto de Contacto Nacional (NCP):** Maria João Fernandes [mariajoao.fernandes@fct.pt](mailto:mariajoao.fernandes@fct.pt)