



# BOLETIM COVID-19

ATUALIZADO A 05.05.2020

## CONCURSOS COVID-19

### PT2020

[Aviso 15/SI/2020](#): Sistema de incentivos atividades de Investigação e desenvolvimento e Investimentos em Infraestruturas de ensino e otimização (upscaling) no contexto do COVID-10 - **Candidaturas até 29 de maio (19h00)**

### FCT

[RESEARCH 4 COVID-19](#) O primeiro período decorreu entre o dia 24 de março e as 17h00, hora de Lisboa, do dia 5 de abril de 2020 . A FCT anunciou o resultado do apoio “RESEARCH 4 COVID-19”.

[Apoio “RESEARCH 4 COVID-19” abre candidaturas à 2.ª edição](#) A submissão de propostas pode ser realizada até às 17h00 (hora de Lisboa) de 15 de maio de 2020.

[Projetos de I&D AI 4 COVID-19: Ciência dos Dados e Inteligência Artificial na Administração Pública – 2020](#)  
Submissão de candidaturas: 31 de março de 2020 a 28 de maio 2020, 17:00H (hora de Lisboa)

[Concurso DOCTORATES 4 COVID-19](#) Submissão de candidaturas: 8 de abril a 14 de maio 2020, 17:00H (hora de Lisboa)

## COOPERAÇÃO CIENTÍFICA E UNIVERSITÁRIA FRANÇA – PORTUGAL

Informações do Boletim Especial COVID-19/Cooperação Científica e Universitária/Institut Français du Portugal

### Concurso RA-COVID19 lançado pela ANR

No âmbito do concurso **FLASH-COVID19** lançado pela ANR, foram selecionados 86 projetos liderados por equipas francesas em várias temáticas: epidemiologia, fisiopatogenia da doença, medidas de prevenção e controle, e ciências humanas e sociais. [Lista dos projectos selecionados](#)

O [concurso RA-COVID19](#) lançado pela ANR dia 10 de Abril e aberto permanentemente até 28 de Outubro, continua este esforço e selecionará projectos de curto prazo (3 a 12 meses), sobre: testes, tratamentos, estudos de soroprevalência, saída de crise (inclusive os aspectos económicos) iniciativas One Health... Os beneficiários serão equipas francesas, mas as cooperações internacionais estão bem-vindas (com financiamentos próprios). Entre em contacto conosco caso quiser desenvolver uma parceria com uma equipa francesa. [Mais informação](#)

### Informações/Resultados

[Concurso da EDCTP \(“European and Developing Countries Clinical Trials Partnership”\) sobre o COVID19: 80 M€, com participação francesa e portuguesa](#)

França (via a ANR) e Portugal (via a FCT) participam da EDCTP : “*European and Developing Countries Clinical Trials Partnership*” que já permitiu financiar projectos como [ALERTT](#) ou [PANDORA-ID-NET](#) que hoje cobrem activamente a crise do COVID-19.

EDCTP lançou de 7 a 17 de abril de 2020, um concurso para apoiar o desenvolvimento das capacidades de investigação na Africa subsariana assim como a investigação clínica no que respeita as doenças ligadas à pobreza não excluindo as doenças infecciosas negligenciadas: Estes apoios representam um investimento de mais de 80 milhões de euros. França, além do seu contributo anual a ECTP, acrescentou um contributo excepcional para este concurso de 2,5 M€. [Mais informação.](#)

## [Instituto Pasteur e sua Rede Internacional](#)

O Instituto Pasteur e sua Rede Internacional estão atualmente à frente de pelo menos 25 projetos sobre o COVID-19. [Saber mais](#)

## [Apoio reforçado da União Europeia para a Ciência e a Coordenação Europeia na luta contra o COVID-19](#)

Mobilizada já sobre os desafios ligados às epidemias no que respeita o apoio a projetos de investigação (exemplos dos projetos **PREPARE**, [EXSCALATE Platform](#), [GloPID-R](#)), a Comissão Europeia reforçou os seus financiamentos relativamente à crise actual através de um concurso de urgência dotado de 47,5 milhões de euros. 18 projetos de investigação foram assim selecionados no âmbito de um concurso específico do Horizonte 2020. As equipas francesas estão implicadas em 8 dos projetos financiados e França coordena um dos projetos [I-MOVE-COVID-19](#).

Outras iniciativas surgiram através do Conselho Europeu da Inovação ou ainda graças às parcerias público-privadas *Innovative Medicines Initiative* (IMI) (90 milhões de euros, dos quais 45 milhões financiados pela Comissão Europeia).

Ainda a salientar, coordenado pelo INSERM, no âmbito do consórcio REACTing dedicado às doenças infecciosas emergentes, o ensaio clínico europeu *Discovery* que começou a 22 de março com o intuito de testar vários tratamentos experimentais contra o COVID-19. Este irá incluir 3200 pacientes europeus dos quais 800 em França. Os resultados deverão ser conhecidos entre meio e final de abril. [Saber mais](#)

## [Implementação de um foco COVID-19 no âmbito do programa Horizonte 2020 "MOOD" pilotado pelo CIRIA](#)

Qual é o risco de introdução de um novo vírus patogénico na Europa? Qual é o risco da sua propagação? Quais são as zonas favoráveis para a sua difusão? Eis as questões abordadas no projeto MOOD (*Monitoring Outbreak Events for Disease Surveillance in Data Science Context*), lançado em janeiro de 2020. Este projeto que beneficia de um financiamento H2020 até ao valor de 14 milhões de euros, visa melhorar os instrumentos e os serviços de inteligência epidémica e investe hoje num forte foco sobre o COVID-19. Reúne 25 parceiros (instituições de investigação, agências de saúde pública, serviços veterinários, etc...) originários de 12 países. [Saber mais](#)

# UNIÃO EUROPEIA

## [Comissão lança plataforma de partilha de dados para investigadores](#)

A Comissão Europeia, em conjunto com vários parceiros, lançou uma plataforma de dados europeia COVID-19 para permitir a rápida recolha e partilha dos dados de investigação disponíveis. A plataforma, que faz parte do plano de ação EElvsCoronavírus, representa mais um marco nos esforços envidados pela EU.

## [COVID-19 outbreak: the European Research Area \(ERA\) corona platform](#)

## [Emergency coronavirus research Commission selects 18th project to develop rapid diagnostics](#)

A Comissão Europeia decidiu financiar outro projeto como parte de sua chamada de emergência para investigação e inovações sobre o coronavírus. Isso significa que apoiará 18 projetos, envolvendo 140 equipas de investigação, com um total de € 48,5 milhões do Horizonte 2020, o programa de investigação e inovação da UE.

## [#EUvsVirus – Pan-European hackathon](#)

A Comissão Europeia organizou Pan-European hackathon com o objetivo de desenvolver soluções inovadoras para os desafios relacionados ao coronavírus. O evento teve lugar no dia 24 a 26 de abril 2020. As melhores ideias serão apresentadas numa plataforma "EIC Covid Platform" que estará disponível antes da *award ceremony* prevista para o dia 30 de abril.

## [Join the AI-ROBOTICS vs COVID-19 initiative of the European AI Alliance](#)

## [Coronavirus research: Research projects and initiatives to tackle the spread of coronavirus and preparedness for other outbreaks](#)

## [CORDIS articles about coronavirus projects](#)

## [Resultados do apoio “RESEARCH 4 COVID-19”](#)

A FCT anunciou o resultado do apoio “RESEARCH 4 COVID-19”, uma linha de financiamento excecional para resposta à pandemia de Covid-19, criada em colaboração com a Agência de Investigação Clínica e Inovação Biomédica (AICIB) e que vai financiar 66 projetos de investigação.

## [FCT e AICIB lançam portal “Science 4 COVID-19”](#)

Este site é mais uma ferramenta ao serviço do combate à pandemia de COVID-19, compilando recursos disponíveis para utilização em projetos e atividades de Investigação e Desenvolvimento (I&D) que possam ser eficazes no combate à doença.

## [Centro Comum de Investigação \(CCI\) referencia plataformas com que coopera no combate à pandemia da Covid-19](#)

O Centro Comum de Investigação (Joint Research Centre em inglês) é o serviço científico interno da Comissão Europeia cujos trabalhos de investigação fundamentam as políticas da EU, através de aconselhamento científico independente, e que recentemente referenciou algumas plataformas com as quais os seus peritos estão a colaborar no combate a pandemia da COVID-19 e a proteger a saúde das populações.

Essas plataformas são as seguintes: [European Crisis Management Laboratory Covid](#), [Epidemics Intelligence from Open Sources \(EIOS\)](#), [The COVID-19 News Map](#), [Coronavirus research monitoring and COVID-19](#) e [The INFORM index for risk management](#).

Para acompanhar todos os desenvolvimentos da Comissão Europeia nesta matéria, consulte também a página [Coronavirus Response](#).

# ANI - AGÊNCIA NACIONAL DE INOVAÇÃO

No âmbito da situação de pandemia atual, a ANI criou uma página onde será disponibilizada toda a informação que for divulgando, direta ou indiretamente relacionada com o surto do novo Coronavírus.

## [Covid-19: DGS disponibiliza dados a investigadores](#)

A Direção-Geral da Saúde (DGS) passa a disponibilizar informações de vigilância epidemiológica do surto da Covid-19 em Portugal. Os valores são acessíveis apenas a investigadores e atualizados semanalmente.

Os dados fornecidos são anonimizados e relativos a casos nacionais confirmados com o novo coronavírus notificados através da componente médica do Sistema Nacional de Vigilância Epidemiológica (SINAVE).

## [Soluções tecnológicas para dar resposta ao impacto negativo do COVID-19](#)

A ANI disponibilizou uma página com informação sobre soluções e tecnologias desenvolvidas pela sociedade civil, nomeadamente por empresas e entidades do sistema científico e tecnológico nacional, para dar resposta aos impactos negativos da pandemia da Covid-19.

Na área da prevenção/diagnóstico, podem ser já consultadas tecnologias de monitorização de sintomas relacionados com a Covid-19 ou de deteção de febre através de imagens (este último já a ser utilizado no aeroporto de Lisboa). No apoio domiciliário é apresentada uma plataforma que reúne vários serviços online de apoio a quem está em casa ou, por exemplo, uma plataforma de apoio à autonomia dos idosos e aos seus familiares e instituições que os acolhem. No setor do ensino surgiram também algumas respostas, nomeadamente tecnologias de apoio ao ensino à distância.

As restantes soluções disponíveis, para já, respondem a necessidades diversificadas, nas quais se incluem áreas como o tratamento, serviços médicos e hospitalares, serviços empresariais e organização do trabalho.