



Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

BRASÍLIA, 4 DE DEZEMBRO DE 2018



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Missão

O CNPq é uma agência do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovação e Comunicação (MCTIC) dedicada à promoção da pesquisa científica e tecnológica e à formação de recursos humanos para pesquisa no Brasil.

Programas de cooperação com a União Européia

Antecedentes e Estrutura de Financiamento: Cooperação tradicional BR-UE desde a década de 1980 – via CNPq – Mudança de estrutura de financiamento:

7º Programa-Quadro (FP7) – Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico da Comissão Europeia – 2007-2013

- Acesso direto dos pesquisadores aos recursos da UE para projetos em P&D
- Evolução dos indicadores (FP7) :
 - Propostas financiadas pela UE: 2.117 no total
 - Propostas brasileiras: 430 (20.3% de toda a cooperação internacional da UE em 7 anos).

Gestão de Projetos em CT&I

Projetos concluídos:

- APORTA
- EULARINET
- EULANEST
- B.BICE+
- ALCUENET

Projeto em andamento (FP7):

- ERANet-Lac: Network entre União Européia, América Latina e Países do Caribe em atividades conjuntas de inovação e pesquisa (Lançamento da 3ª e última Chamada Conjunta em novembro de 2017. Previsão de início dos projetos em janeiro de 2019.)

Gestão de Projetos em CT&I

Benefícios da participação

- Complementação do esforço de cooperação internacional brasileira em vários níveis;
 - Promoção do dialogo entre Brasil e UE em CT&I;
 - Informação Mútua sobre Sistemas de CT&I;
 - Oportunidades de participação brasileira em projetos europeus e participação europeia em projetos brasileiros;
 - Jornadas de atividades de divulgação mútua e estudos direcionados (exemplo: banco de dados de chamadas, painel de avaliação e levantamentos de pesquisa junto às FAPs) e;
 - Promoção do lançamento de chamadas conjuntas

Atual Estrutura de financiamento

Horizon 2020 - Programa de Pesquisa e Inovação da UE - "FP8"
- 2014-2020:

- Orçamento total: € 80 bilhões
- Orçamento 2018: € 35.5 bilhões

Brasil: necessidade de contrapartida no H2020.

Pesquisa: uma oportunidade para os brasileiros se engajarem em redes de excelência científica europeia, aberta à participação de outros países.

Gestão de CT&I: uma oportunidade para as instituições brasileiras (CNPq) diversificarem suas atividades e alavancarem recursos para novas ações.

Participação em projetos em andamento

Acordo de Implementação CONFAP-Conselho Europeu de Pesquisa (ERC)-CNPq

- Acordo de Implementação, permite associação de pesquisadores PhD ativos em projetos do ERC.
- Em 2018: a Chamada ERC para expressão de interesse resultou com 252 projetos em andamento interessados em receber pesquisadores
- Da primeira fase da Chamada CONFAP-CNPq, 17 pesquisadores de 12 Estados brasileiros serão apoiados para trabalhar em 8 países

Aliança Transatlântica de Pesquisa Oceânica

- Sobre a base do 'Plano de Ciência da Cooperação de Pesquisa Sul-Sul do Oceano Atlântico' entre países da América do Sul (liderados pelo Brasil) e da África (liderados pela África do Sul) a 'Iniciativa emblemática do Atlântico Sul' foi lançada e a "**Declaração de Belém sobre P&I no Atlântico**" de cooperação foi assinada entre Brasil (Ministro Kassab), África do Sul e EU em Lisboa em julho 2017
- A Declaração de Belém (2017) junto com a Declaração de Galway do Atlântico Norte (2013) constituem a **Aliança Transatlântica de Pesquisa Oceânica**
- Nesse quadro, o programa Horizonte 2020 lançou a **chamada sobre pesquisa marina BG-08-2018-2019** que será aberta em outubro 2018 com prazo de apresentação de propostas 23 janeiro 2019: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/bg-08-2018-2019.html>

Arranjo Administrativo entre agências federais (CNPq & FINEP) mais CONFAP e a CE-DG.RTD, assinado em Bruxelas, no dia 22 maio 2018

- **Mecanismo de cofinanciamento** entre agências federais (CNPq & FINEP) + CONFAP e a CE-DG.RTD (Bruxelas, 22 maio 2018)

- A integração das três entidades mostra grande coordenação brasileira

- 2ª reunião do Grupo Gestor Técnico (Brasília, 3 dezembro 2018)

- Apoio às participações brasileiras no programa Horizonte 2020, bem como novas modalidades de colaboração:

o **Co-financiamento das instituições brasileiras**

o **Geminação de atividades paralelas**

o **Chamadas coordenadas**

o **Troca e disseminação de ações e informações**

Apoio ao engajamento da indústria na capacidade de CT&I do Brasil em linha com Marco Legal de CT&I (Lei 13.243/2016 e Decreto 9.283/2018)



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Últimas considerações

A cooperação bilateral em CTI é um dos pilares da parceria estratégica Brasil-EU, com desafios orçamentários e de divulgação

- Oportunidades de utilizar os mecanismos de co-financiamento atuais
 - o Grande importância da 2ª reunião do Grupo Gestor Técnico do Arranjo Administrativo (Brasília, 3 dezembro 2018)
 - o 9ª reunião do Comitê Diretivo Conjunto BR-EU (JSCM) durante 2019
- Fortalecimento da cooperação bilateral por meio do apoio efetivo dos projetos bilaterais e dos pontos nacionais de contato, assim como de outros instrumentos a exemplo dos diálogos setoriais
- Assegurar a continuidade colaborativa em áreas específicas como saúde, infraestruturas, inovação, etc. na transição para Horizonte Europa
- Consolidar cooperação bilateral nos âmbitos multilaterais



MINISTÉRIO DA
**CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES**



- Coordenação-Geral de Cooperação Internacional-CGCIN

Flavio Velame Teixeira da Costa

fvelame@cnpq.br

OBRIGADO!

BRASÍLIA, 4 DE DEZEMBRO DE 2018