



Debate

Balanço da participação nacional no H2020: resultados & recomendações

Maria João Fernandes | Elisabete Pires

IPCB – Castelo Branco

06-04-2016



Gabinete de Promoção dos Programa Quadro ID&I



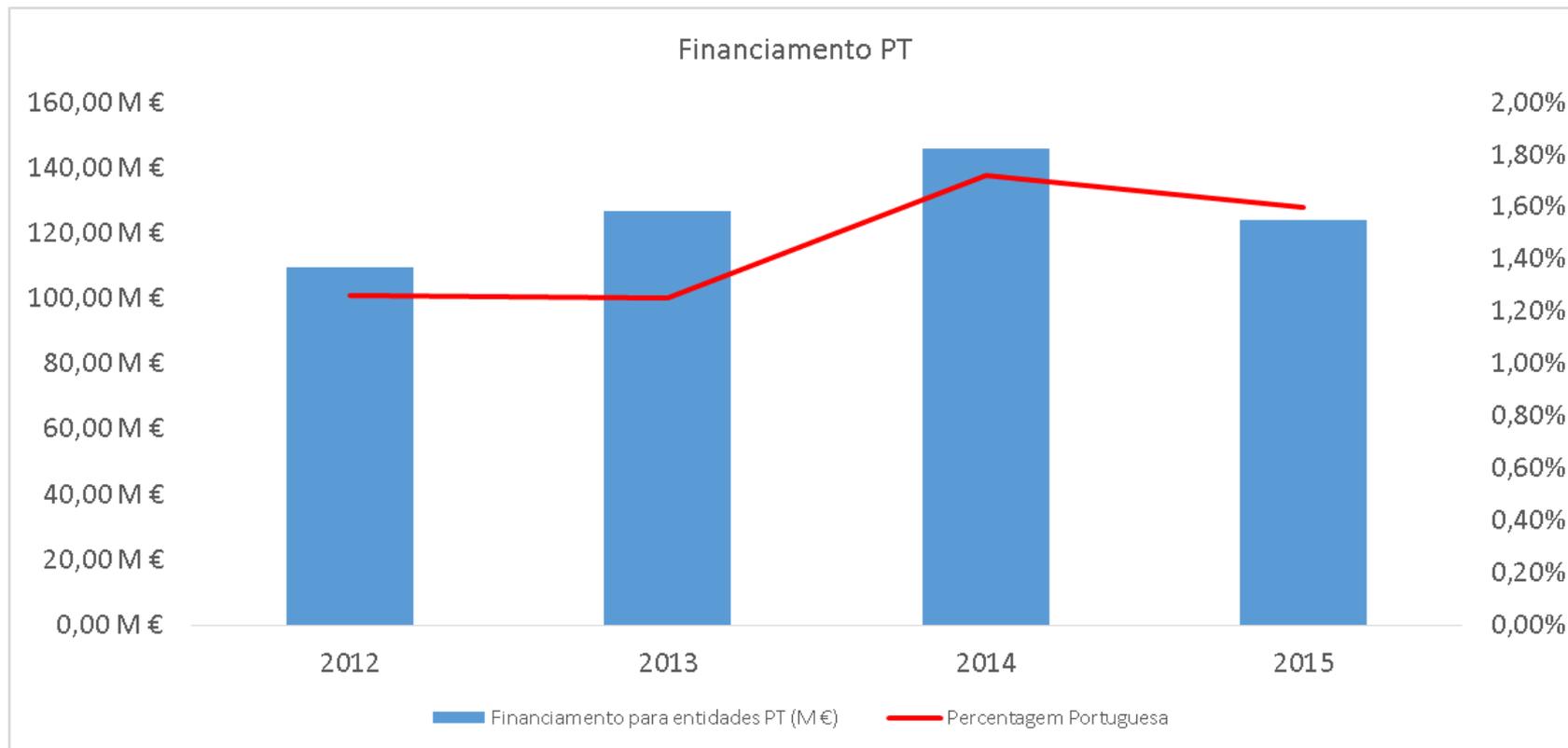
Resultados da participação nacional no H2020 (2014 & 2015)



Gabinete de Promoção dos Programa Quadro ID&I



Participação Portuguesa no H2020



- Participação média anual no FP7 ~ 80,6M€/ ano. Mas **>100 M€ nos dois últimos anos (2012 e 2013)**
- Primeiro ano H2020 (2014) > 145 M€
- 2015 – 2º ano do H2020 – 124 M€ com ca. 90% dos concursos apurados

Dados Abril 2016

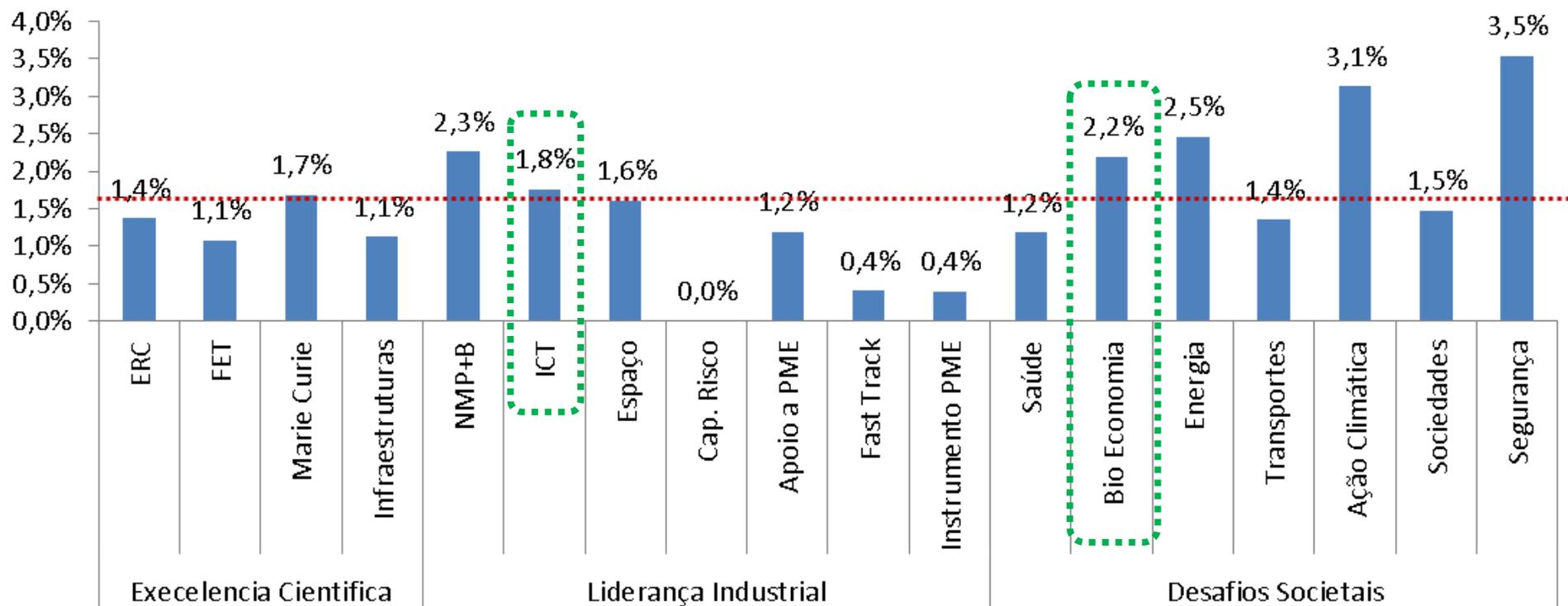


Gabinete de Promoção dos Programa Quadro ID&I



Participação Portuguesa no H2020

Em termos médios Portugal está a captar cerca de 1,6% do orçamento disponível.
Há temas que apresentam uma performance claramente superior.



Dados Abril 2016

Recomendações



O que é necessário para uma proposta bem sucedida?

⇒ Uma boa ideia de projeto

- com excelência científica/elevado potencial de inovação
- que responda às necessidades da comunidade europeia/políticas europeias (impacto)
- alinhada com as exigências do tópico/programa de trabalho

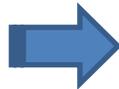
⇒ Um consórcio excelente

- equilibrado, com competências complementares alinhadas com as tarefas do projeto
- evidenciando as valências na área do projeto
- com abordagem europeia/internacional visível
- mostrando colaborações passadas entre parceiros

⇒ Uma proposta bem escrita

- com clareza e simplicidade, bom inglês
- seguindo as regras/diretrizes (*proposal templates*)
- assegurando coerência entre as diferentes partes
- que convença os avaliadores!!

A proposta...



...tem de cumprir os requisitos formais



...tem de convencer os avaliadores

Como participar melhor no H2020?



- ⇒ Colaborar na elaboração dos concursos... **participar nas Plataformas Europeias** que aconselham a Comissão;
- ⇒ Acompanhar a dinâmica do **networking europeu**;
- ⇒ Estabelecer parcerias através das **redes de contactos**;
- ⇒ Procurar apoios e informação → **rede NCPs**;
- ⇒ Ser **avaliador de propostas** na Comissão pode ser um “treino” excelente para ver o que é uma proposta ganhadora.
- ⇒ **Ter BOAS IDEIAS**, visão europeia e excelência técnico-científica!

Inscriva-se na base de dados de avaliadores da CE!!



- ✓ Academia
- ✓ Setor privado /agências de inovação
- ✓ Autoridades/Agências locais/nacionais

[EC Expert Database](#)



Gabinete de Promoção dos Programa Quadro ID&I





HORIZON 2020
The EU Framework Programme for Research and Innovation

European Commission > Horizon 2020

What is Horizon 2020? Find Your area How to Get funding? News, Events & Publications

What is Horizon 2020?
What is a Work Programme
Horizon 2020 programme sections
Experts
Official Documents
History
Horizon 2020 statistics

Find Your area

Who can be an expert?

You have a chance of being selected as an expert if you:

- have a high-level of expertise in the relevant fields of research and innovation
- can be available for occasional, short-term assignments.

What countries can experts come from?

Anyone can register their interest in being an expert, but please note that we expect most of the experts selected to come from Member States of the European Union and Associated Countries.

the Horizon 2020 advisory groups.

Do you want to know more or wish to register as such an expert? Please consult the [Participant Portal experts section](#).

Horizon 2020 Advisory Groups

development - <https://twitter.com/2hS6RY6LLZ>
pic.twitter.com/2hS6RY6LLZ

22h

[@JuliaKhpi](#)
@JuliaKhpi
"@DigitalAgendaEU:
#openaccess #openscience

Casos de sucesso de participação nacional



Gabinete de Promoção dos Programa Quadro ID&I

FCT
Fundação para a Ciência e a Tecnologia
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

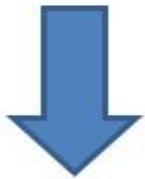


História de sucesso

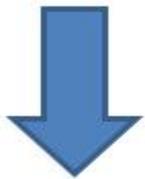
2007



2008



2009



2010



N

Pu

EUBerry

<http://www.euberry.univpm.it>

ME

nacional)

Ber

Proposal full title:
The sustainable improvement of European berry production, quality and nutritional value in a changing environment: Strawberries, Currants, Blackberries, Blueberries and Raspberries.

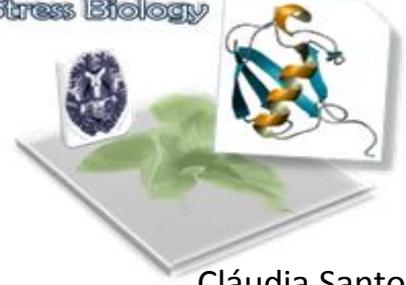
Proposal acronym:
EUBerry

9 propostas submetidas
14.0 / 15.0

Proposta re

EUBerry

Stress Biology



Cláudia Santos



Gabinete de Promoção dos Programas Quadro ID&I



História de sucesso

African swine fever

FCT Fundação para a Ciência e a Tecnologia
 MINISTERIO DA EDUCAÇÃO E CIÊNCIA

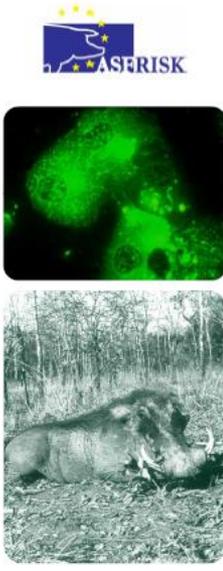
7th Framework programme
 (2007-2013)

PROJECTS WITH PORTUGUESE COORDINATION



FP PROMOTION OFFICE

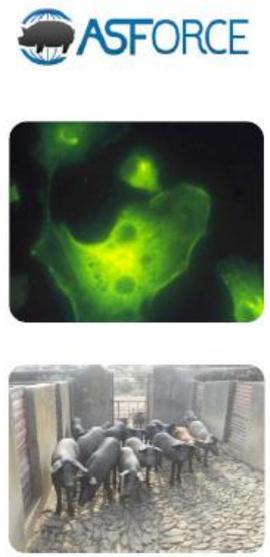
KBBE: WP2007



- PARTNERS**
- FUNDAÇÃO CALOUSTE GULBENKIAN - Portugal
 - UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID - Spain
 - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGRARIA Y ALIMENTARIA - Spain
 - AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS - Spain
 - CENTRE DE COOPERATION INTERNATIONALE EN RECHERCHE AGRONOMIQUE POUR LE DEVELOPPEMENT - France
 - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'UMBRIA E DELLE MARCHE - Italy
 - FRIEDRICH LOEFFLER INSTITUT - BUNDESFORSCHUNGSINSTITUT FUER TIERGESUNDHEIT - Germany
 - THE ROYAL VETERINARY COLLEGE - United Kingdom
 - STATENS VETERINAERMEDICINSKA ANSTALT - Sweden
 - AGRICULTURAL RESEARCH COUNCIL (ARC) - South Africa
 - MINISTRE DE LA PRODUCTION ANIMALE ET DES RESSOURCES PASTORALES - Ivory Coast
 - CENTRUM VOOR ONDEZEEKER IN DIERGENESKUNDE EN AGROCHEMIE - COA - Belgium
 - LANZHOU VETERINARY RESEARCH INSTITUTE - China
 - NATIONAL INSTITUTE OF VETERINARY RESEARCH - Vietnam
 - INMUNOLOGIA Y GENETICA APLICADA SA - Spain
 - THE QUEEN'S UNIVERSITY OF BELFAST - United Kingdom

<http://www.asfrisk.eu/>
 (2008-2011)

KBBE: WP2012



- PARTNERS**
- FUNDAÇÃO CALOUSTE GULBENKIAN - Portugal
 - UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID - Spain
 - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGRARIA Y ALIMENTARIA - Spain
 - AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS - Spain
 - CENTRE DE COOPERATION INTERNATIONALE EN RECHERCHE AGRONOMIQUE POUR LE DEVELOPPEMENT - France
 - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'UMBRIA E DELLE MARCHE - Italy
 - FRIEDRICH LOEFFLER INSTITUT - BUNDESFORSCHUNGSINSTITUT FUER TIERGESUNDHEIT - Germany
 - THE ROYAL VETERINARY COLLEGE - United Kingdom
 - THE PIRBRIGHT INSTITUTE - United Kingdom
 - AGENCE NATIONALE DE SECURITE SANITAIRE DE L'ALIMENTATION, DE L'ENVIRONNEMENT ET DU TRAVAIL - France
 - STATE RESEARCH INSTITUTION, NATIONAL RESEARCH INSTITUTE FOR VETERINARY VIROLOGY AND MICROBIOLOGY - Russia
 - INMUNOLOGIA Y GENETICA APLICADA SA - Spain
 - Pfizer GLOT, S.L.U. - Spain
 - BULGARIAN FOOD SAFETY AGENCY - Bulgaria
 - DIONINE S.L. - Spain
 - SAFOD AG (SAFE FOOD SOLUTIONS) - Switzerland
 - FOOD AND AGRICULTURE ORGANISATION OF THE UNITED NATIONS FAO - Italy

<http://www.asfrisk.eu/>
 (2012-2015)



Carlos Martins



Gabinete de Promoção dos Programa Quadro ID&I





Debate

Balanço da participação nacional no H2020: resultados & recomendações

Bio Economia
BBI
Biotecnologia



Maria João Fernandes

✉ mariajoao.fernandes@gppq.pt

☎ +351 91 841 79 20

FET | ICT
ECSEL
NCP para a Administração Pública



Elisabete Pires

✉ elisabete.pires@gppq.pt

☎ +351 93 586 72 08



Gabinete de Promoção dos Programa Quadro ID&I

FCT

Fundação para a Ciência e a Tecnologia
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR



AGÊNCIA NACIONAL
DE INOVAÇÃO