



Gabinete de Promoção dos
Programa Quadro ID&I

H2020-Security e a participação nacional

Fernando Carvalho, NCP e Delegado Nacional para o H2020-SEC, GPPQ

Futuro Programa Europeu de I&D de Defesa - Ação Preparatória para 2017

AFCEA Portugal – DGRDN / MDN - GPPQ

23 Março 2017

H2020-Secure Societies

- Participação Nacional no FP7-SEC (2007/13)
- Participação Nacional no H2020-SEC (2014/16)
- H2020-SEC 2017 Calls
- Call EASME/EMFF on CISE



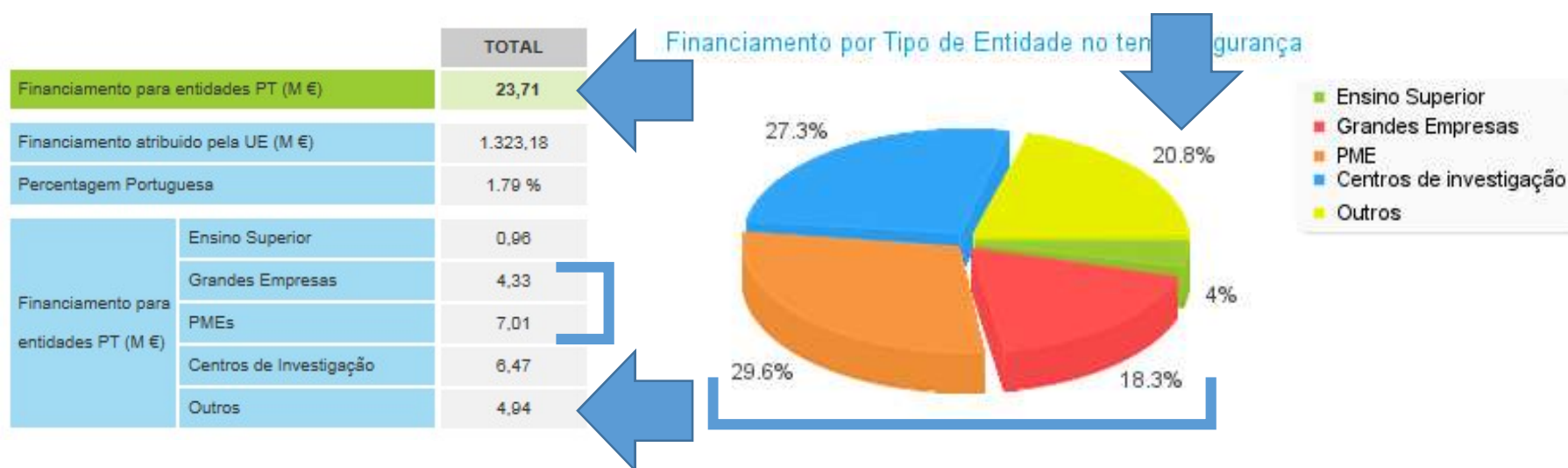
Participação Nacional no FP7-SEC (2007/13)

Resultados globais FP7-Security

- **23,7 M€** para entidades PT

- **11,3 M€** e 38 % para empresas

- **5 M€** e 20 % para utilizadores finais (maioria são “Law Enforcement Authorities”)



Participação Nacional no FP7-SEC (2007/13)

Participaram 39 entidades com 89 participações e 5 coordenações

Segurança (7.A.SP1.10 - Segurança)

Quadro de entidades participantes (Univ. Centros I&D e Outros)		
Nome da Instituição	Sigla	Nr. de participações em contratos
Ensino Superior		
Universidade de Coimbra	UC	3
Universidade do Porto	UP	1
Centros de Investigação		
Associação Para o Desenvolvimento da Aerodinâmica Industrial	ADAI	1
Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa	FFCUL	1
INESC PORTO - Instituto de Eng. de Sistemas e Computadores do Porto	INESC PORTO	3
INOV, INESC INOVACAO, Instituto de Novas Tecnologias	INESC INOV	8
Instituto Tecnológico e Nuclear	ITN	1
Instituto de Sistemas e Robótica, Associação	ISR	1
Instituto de Telecomunicações	IT	1 (1 Coord)
Outros		
Agência de Inovação - Inovação Empresarial e Transferência de Tecnologia	ADI	1
Câmara Municipal de Lisboa	CML	1
DIRECAO-GERAL DE POLITICA DO MAR		1
Fundação para a Ciência e a Tecnologia	FCT	1
Gabinete Nacional de Segurança	GNS	1
Ministério da Administração Interna	MAI	7
Ministério da Defesa Nacional	MDN	4
Ministério da Justiça	MJ	5
Refer, Rede Ferroviária Nacional	REFER EPE	1
Águas do Algarve, S.A.	ADA	1

Segurança (7.A.SP1.10 - Segurança)

Quadro de entidades participantes (Empresas)		
Nome da Instituição	Sigla	Nr. de participações em contratos
Grandes Empresas		
ANA - Aeroportos de Portugal, S.A.	ANA	3
Administração do Porto de Lisboa, S.A.	APL SA	2
Administração dos Portos de Setúbal e Sesimbra, S.A.	APSS	1
EDISOFT - Empresa de serviços e desenvolvimento de software, S.A.	EDISOFT	11
EDP - Distribuição de Energia, S.A.	EDP DISTR	1
EMEF - Empresa de manutenção de equipamento ferroviário, S.A.	EMEF	1
GMVIS Skysoft, S.A.	GMVIS SKYSOFT	5
Nanium S.A.	NANIUM	1
Thales Portugal, S.A.	THP	1
Urbanos - Grupo SGPS, S.A.	URBANOS	1
PME		
Critical Links, S.A.	CLK	1
ESRI PORTUGAL - Sistemas e Informação Geográfica, S.A.	ESRI PORTUGAL	2
Globaz, S.A.	GLOBAZ	3
INOGATE - Consultoria em Inovação Empresarial, S.A.	Inogate	1
INOVAMAIS - Serviços de Consultadoria em Inovação e Tecnologia, S.A.	INOVAMAIS	3 (1 Coord)
One Source, Consultoria Informática, Lda.	ONE SOURCE	1
Tekever - Tecnologias de Informação, S.A.	TEKEVER	4 (2 Coord)
Tekever ASDS	TEKEVER ASDS	1 (1 Coord)
VISION BOX - Sluções de Visão por Computador, S.A.	VISION BOX	1
VISIONWARE - Sistemas de Informação, S.A.	VISIONWARE	1
VOICEINTERACTION - Tecnologias de Processamento da Fala, S.A.	VI	1



H2020-Secure Societies

- Participação Nacional no FP7-SEC (2007/13)
- Participação Nacional no H2020-SEC (2014/15)
- H2020-SEC 2017 Calls
- Call EASME/EMFF on CISE



Participação Nacional no H2020-SEC (2014/15)

15.39 M€, 29 projetos, taxa de sucesso de 12,5% e 3,5% de retorno

DS7 - Sociedades Seguras – Proteção, Liberdade e Segurança da Europa e Seus Cidadãos

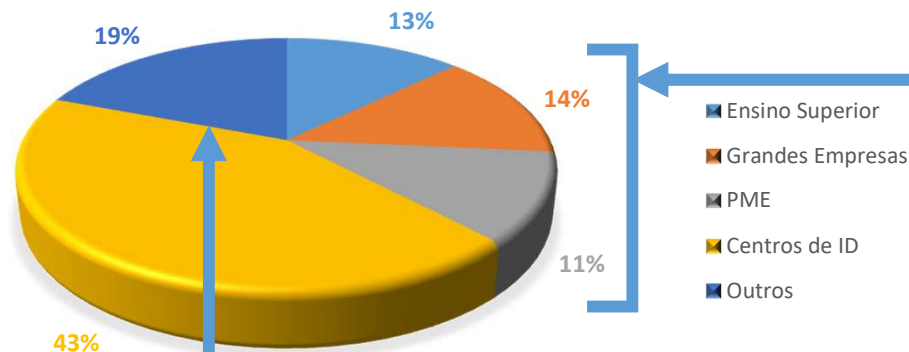
		2014	2015	Total
Total de propostas apresentadas		444	534	978
Propostas apresentadas PT		97	136	233
Total de projectos aprovados		49	45	94
Projectos aprovados PT		13	16	29
Projectos coordenados PT		2	1	3
Financiamento Total		209,30 M €	226,35 M €	435,66 M €
Financiamento PT		6,89 M €	8,50 M €	15,39 M €
Financiamento PT por tipo de entidade	Ensino superior	0,29 M €	1,69 M €	1,97 M €
	Grandes empresas	0,81 M €	1,29 M €	2,10 M €
	PME	0,69 M €	1,07 M €	1,76 M €
	Centros de investigação	3,80 M €	2,80 M €	6,60 M €
	Outros	1,31 M €	1,65 M €	2,96 M €
Taxa de sucesso p/ nº de propostas	Total	11,04%	8,43%	9,61%
	PT	13,40%	11,76%	12,45%
Percentagem Portugal		3,29%	3,75%	3,53%



Participação Nacional no H2020-SEC (2014/15)

PT results in H2020-SEC (2014 & 2015)

Financiamento PT por Tipo de Entidade

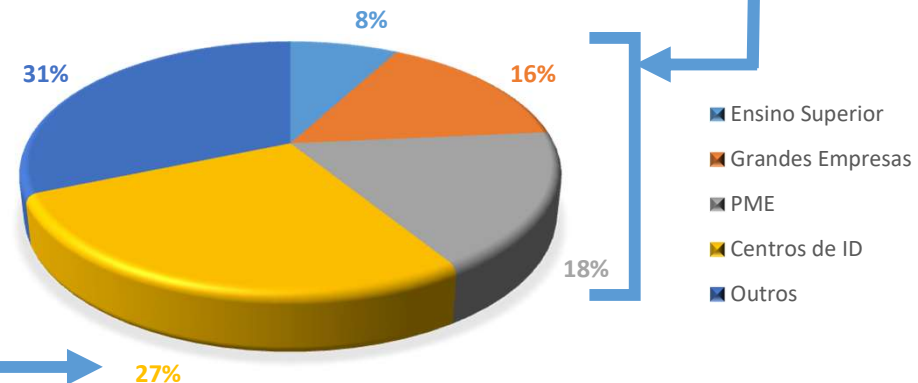


Industry participation represents 25% to 34%
SME participation is 50% of the industry

End Users have more projects but with small participations!

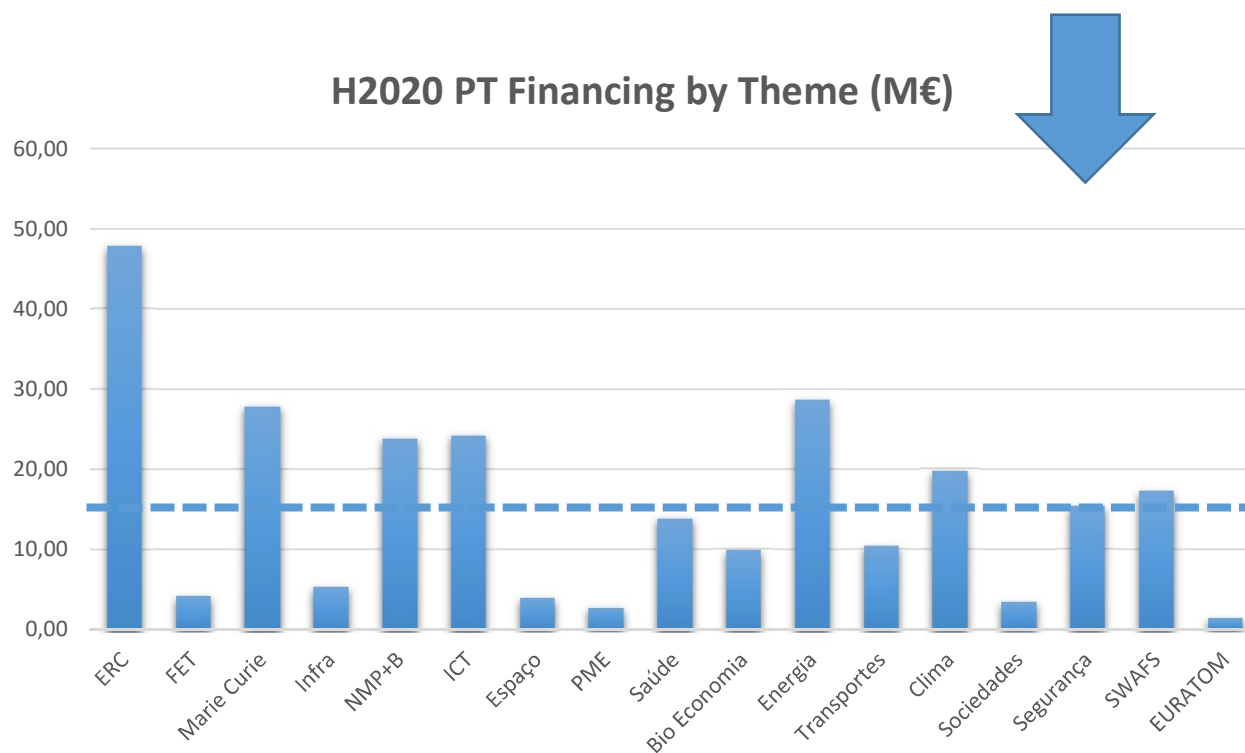
R&D Centres have less projects but with larger participations!

Participação PT por Tipo de Entidade



Participação Nacional no H2020-SEC (2014/15)

PT results in H2020-SEC (2014 & 2015)

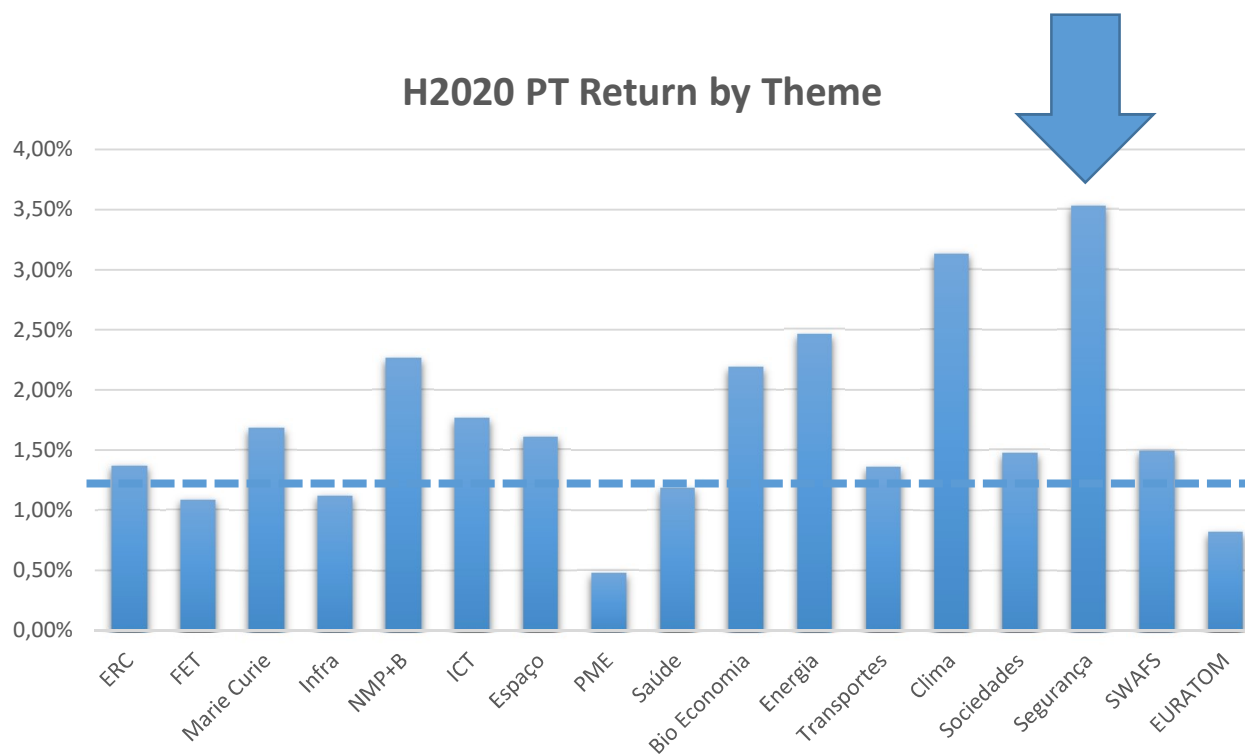


Security sector brings relevant financing for Portugal



Participação Nacional no H2020-SEC (2014/15)

PT results in H2020-SEC (2014 & 2015)



Security sector gets the highest return rate of financing for Portugal



Participação Nacional no H2020-SEC - 2014

13 Projetos com 23 participações nacionais em 2014

Call ID	Project	Participant	Coord	Short Name	Project Total Cost
H2020-DRS-2014	PLACARD	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa	Sim	FFCUL	3,03 M €
	RESILENS	FACTOR SOCIAL - Consultoria e Ambiente, Lda.		FACTOR SOCIAL	4,09 M €
		EDP - Distribuição de Energia, S.A. Câmara Municipal de Lisboa		EDP DISTR CML	
	IMPROVER	INOV, INESC INOVACAO, Instituto de Novas Tecnologias		INESC INOV	4,32 M €
	RESOLUTE	Associação Para o Desenvolvimento da Investigação no Instituto de Gestão		ADI ISG	3,85 M €
	CARISMAND	Ministério da Justiça		MJ	3,79 M €
CUIDAR	Instituto de Ciências Sociais da Universidade de Lisboa		ICSUL	2,01 M €	
H2020-DS-2014-1	DOGANA	INOV, INESC INOVACAO, Instituto de Novas Tecnologias		INESC INOV	5,81 M €
		VISIONWARE - Sistemas de Informação, S.A.		VISIONWARE	
		Gabinete Nacional de Segurança		GNS	
	SafeCloud	INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência	Sim	INESC TEC	3,30 M €
	INESC ID - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Investigação e Desenvolvimento em Lisboa MAXDATA - Informática, Lda.		INESC-ID MAXDATA		
H2020-FCT-2014	TRILLION	INOV, INESC INOVACAO, Instituto de Novas Tecnologias Ministério da Justiça		INESC INOV MJ	4,26 M €
	FORENSOR	VISIONWARE - Sistemas de Informação, S.A. Ministério da Justiça		VISIONWARE MJ	4,91 M €
	LAW-TRAIN	INESC ID - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Investigação e Desenvolvimento em Lisboa Ministério da Justiça		INESC-ID MJ	5,10 M €
	CITYCoP	Ministério da Administração Interna		MAI	5,58 M €
	NOSY	GMVIS Skysoft, S.A. Ministério da Administração Interna		GMVIS SKYSOFT MAI	5,39 M €



Participação Nacional no H2020-SEC - 2015

16 Projetos com 28 participações em 2015

Call ID	Project	Participant	Coord	Short Name	Project Total Cost
H2020-BES-2015	GAP	Ministério da Administração Interna		MAI	2,04 M €
	CIRCUS	Ministério da Administração Interna		MAI	12,73 M €
H2020-DRS-2015	RESCCUE	Laboratório Nacional de Engenharia Civil		LNEC	8,02 M €
		Câmara Municipal de Lisboa		CML	
		EDP - Distribuição de Energia, S.A.		EDP DISTR	
		Hidra - Hidráulica e Ambiente Lda		HIDRA	
		ADP - Águas de Portugal, Serviços Ambientais, S.A.		AdP SGPS	
	STORM	INOV, INESC INOVACAO, Instituto de Novas Tecnologias		INESC INOV	7,30 M €
		Nova Conservacao - Restauo e Conservacao do Patrimonio Artistico-Cultural, Lda		Nova Conservacao Lda	
		Troia Reort - Investimentos Turísticos, S.A.		TROIA RESORT	
		Direção-Geral do Património Cultural		DGPC	
	HERACLES	UNINOVA - Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias		UNINOVA	6,56 M €
BRIGAD	Instituto Superior de Agronomia		ISA	8,81 M €	
	GIFF GESTAO INTEGRADA DE FOGOS FLORESTAIS SA		GIFF		
LIQUEFACT	Universidade do Porto		UP	4,94 M €	
H2020-DS-2015-1	SHIELD	UBIWHERE Lda.		Ubiwhere	4,67 M €
	FutureTrust	MULTICERT - Serviços de Certificação Electrónica, S.A.		MULTICERT	7,46 M €
	ATENA	Universidade de Coimbra		UC	8,11 M €
	DISIEM	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa	Sim	FFCUL	4,02 M €
EDP - Energias de Portugal S.A.			EDP		
H2020-FCT-2015	ARIES	Sonae Center Serviços II, S.A.		SONAE	2,25 M €
	ROCSAFE	INOV, INESC INOVACAO, Instituto de Novas Tecnologias		INESC INOV	4,78 M €
	RAMSES	Ministério da Justiça		MJ	3,80 M €
	DANTE	Ministério da Justiça		MJ	6,19 M €
	ASGARD	INOV, INESC INOVACAO, Instituto de Novas Tecnologias		INESC INOV	11,99 M €
		Ministério da Justiça		MJ	
	PDM E FC - Projecto Desenvolvimento Manutenção Formação e Consultadoria, Lda.		PDM&FC		

Participantes nacionais no H2020-SEC (2014/15)

7 Grandes empresas, 8 PME's e 6 Utilizadores finais

DS7 - Sociedades Seguras – Proteção, Liberdade e Segurança da Europa e Seus Cidadãos

Nome da Instituição Participante	Sigla	Nr. de participações em propostas retidas para financiamento
PRCs		
ADP - Águas de Portugal, Serviços Ambientais, S.A.	AdP SGPS	1
EDP - Distribuição de Energia, S.A.	EDP DISTR	2
EDP - Energias de Portugal S.A.	EDP	1
GMVIS Skysoft, S.A.	GMVIS SKYSOFT	1
MULTICERT - Serviços de Certificação Electrónica, S.A.	MULTICERT	1
Sonae Center Serviços II, S.A.	SONAE	1
Troia Reort - Investimentos Turísticos, S.A.	TROIA RESORT	1
SMEs		
FACTOR SOCIAL - Consultoria e Ambiente, Lda.	FACTOR SOCIAL	1
GIFF GESTAO INTEGRADA DE FOGOS FLORESTAIS SA	GIFF	1
Hidra - Hidráulica e Ambiente Lda	HIDRA	1
MAXDATA - Informática, Lda.	MAXDATA	1
Nova Conservacao - Restauro e Conservacao do Patrimonio Artistico-Cultural, Lda	Nova Conservacao Lda	1
PDM E FC - Projecto Desenvolvimento Manutenção Formação e Consultadoria, Lda.	PDM&FC	1
UBIWHERE Lda.	Ubiwhere	1
VISIONWARE - Sistemas de Informação, S.A.	VISIONWARE	2
End Users (Practitioners)		
Câmara Municipal de Lisboa	CML	2
Direção-Geral do Património Cultural	DGPC	1
Gabinete Nacional de Segurança	GNS	1
Ministério da Administração Interna	MAI	4
Ministério da Justiça	MJ	7
Município de Grândola	Município de Grândola	1



Gabinete de Promoção dos Programa Quadro ID&I



Participantes nacionais no H2020-SEC (2014/15)

4 Universidades e 7 Centros de Investigação

DS7 - Sociedades Seguras – Proteção, Liberdade e Segurança da Europa e Seus Cidadãos

Nome da Instituição Participante	Sigla	Nr. de participações em propostas retidas para financiamento
Universities		
Instituto Superior de Agronomia	ISA	1
Instituto de Ciências Sociais da Universidade de Lisboa	ICSUL	1
Universidade de Coimbra	UC	1
Universidade do Porto	UP	1
Research Centers		
Associação Para o Desenvolvimento da Investigação no Instituto de Gestão	ADI ISG	1
Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa	FFCUL	2 (2 Coord)
INESC ID - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Investigação e Desenvolvimento em Lisboa	INESC-ID	2
INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência	INESC TEC	1 (1 Coord)
INOV, INESC INOVACAO, Instituto de Novas Tecnologias	INESC INOV	6
Laboratório Nacional de Engenharia Civil	LNEC	1
UNINOVA - Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias	UNINOVA	1



H2020-Secure Societies

- Participação Nacional no FP7-SEC (2007/13)
- Participação Nacional no H2020-SEC (2016)
- H2020-SEC 2017 Calls
- Call EASME/EMFF on CISE



Participação Nacional no H2020-SEC - 2016

10 Projetos com 22 participações em 2016

Call ID	Acrónimo	Participante	Coord	Sigla	Custo Total do Projeto
H2020-CIP-2016	DEFENDER	UNINOVA - Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias		UNINOVA	8,86 M€
H2020-DS-SC7-2016	COMPACT	INOV, INESC INOVACAO, Instituto de Novas Tecnologias		INESC INOV	4,28 M€
		MUNICIPIO DA AMADORA		CMA	
H2020-SEC-2016	PRACTICIES	Ministério da Justiça		MJ	3,39 M€
		QUALIFY JUST - IT SOLUTIONS AND CONSULTING LDA		QUALIFY JUST	
		MUNICIPIO DA AMADORA		CMA	
	LETS-CROWD	Ministério da Administração Interna		MAI	2,92 M€
	ROBORDER	Tekever II Autonomous Systems, Lda.	Sim	TEKEVER AU	8,99 M€
		Ministério da Administração Interna		MAI	
		OCEANSCAN - Marine Systems & Technology, Lda.		MST	
		Ministério da Justiça		MJ	
	I-LEAD	Ministério da Justiça		MJ	3,48 M€
	MARISA	Inovaworks II Command and Control, Lda		Inovaworks II	9,77 M€
		INOV, INESC INOVACAO, Instituto de Novas Tecnologias		INESC INOV	
		Ministério da Defesa Nacional		MDN	
	CAMELOT	Tekever ASDS	Sim	TEKEVER ASDS	9,93 M€
		Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa		FFCUL	
Ministério da Defesa Nacional			MDN		
Ministério da Administração Interna			MAI		
Maritime Analysis and Operations Centre - Narcotics			MAOC-N		
ALADDIN	Ministério da Justiça		MJ	5 M€	
TRIVALENT	DIRECAO-GERAL DE REINsercao e servicos PRISIONAIS		DGRSP	2,72 M€	

Participantes nacionais no H2020-SEC - 2016

6 Utilizadores finais, 2 Grandes empresas, 3 PMEs e 3 Centros de Investigação

DS7 - Sociedades Seguras – Proteção, Liberdade e Segurança da Europa e Seus Cidadãos

Quadro de entidades participantes		
Nome da Instituição Participante	Sigla	Nr. de participações em propostas retidas para financiamento
Grandes Empresas		
Inovaworks II Command and Control, Lda	Inovaworks II	1
QUALIFY JUST - IT SOLUTIONS AND CONSULTING LDA	QUALIFY JUST	1
PME		
OCEANSCAN - Marine Systems & Technology, Lda.	MST	1
Tekever ASDS	TEKEVER ASDS	1 (1 Coord)
Tekever II Autonomous Systems, Lda.	TEKEVER AU	1 (1 Coord)
Centros de investigação		
Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa	FFCUL	1
INOVA, INESC INOVACAO, Instituto de Novas Tecnologias	INESC INOV	2
UNINOVA - Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias	UNINOVA	1
Outros		
DIRECAO-GERAL DE REINERCAO E SERVICOS PRISIONAIS	DGRSP	1
MUNICIPIO DA AMADORA	CMA	2
Maritime Analysis and Operations Centre - Narcotics	MAOC-N	1
Ministério da Administração Interna	MAI	3
Ministério da Defesa Nacional	MDN	2
Ministério da Justiça	MJ	4

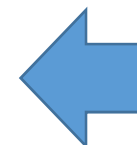


Participação Nacional no H2020-SEC - 2016

19.87 M€, 39 projetos, taxa de sucesso de 12,2% e 3,1% de retorno

DS7 - Sociedades Seguras – Proteção, Liberdade e Segurança da Europa e Seus Cidadãos

		2014	2015	2016	Total
Total de propostas apresentadas		444	534	328	1306
Propostas apresentadas PT		97	136	87	320
Total de projectos aprovados		49	45	48	142
Projectos aprovados PT		13	16	10	39
Projectos coordenados PT		2	1	0	3
Financiamento Total		209,30 M €	226,35 M €	201,19 M €	636,85 M €
Financiamento PT		6,88 M €	8,92 M €	4,07 M €	19,87 M €
Financiamento PT por tipo de entidade	Ensino superior	0,56 M €	1,69 M €	0,00 M €	2,24 M €
	Grandes empresas	0,81 M €	1,29 M €	0,28 M €	2,38 M €
	PME	0,72 M €	1,07 M €	1,39 M €	3,19 M €
	Centros de investigação	3,63 M €	3,40 M €	0,97 M €	8,01 M €
	Outros	1,15 M €	1,47 M €	1,43 M €	4,05 M €
Taxa de sucesso p/ nº de propostas	Total	11,04%	8,43%	14,63%	10,87%
	PT	13,40%	11,76%	11,49%	12,19%
Percentagem Portugal		3,29%	3,94%	2,02%	3,12%



H2020-Secure Societies

- Participação Nacional no FP7-SEC (2007/13)
- Participação Nacional no H2020-SEC (2014/16)
- **H2020-SEC 2017 Calls**
- Call EASME/EMFF on CISE



H2020-SEC 2017 Calls

WP 2016-2017

Calls de 2017 fecham a 24 de Agosto de 2017

Orçamento total de **186,25 M€**

2017 H2020-SEC Calls	Orçamento	Nº de Tópicos
H2020-CIP-2017	10,00 M€	1
H2020-SEC-2017	121,75 M€	12
H2020-DS-2017	54,50 M€	3

Tópicos podem ser encontrados no site do GPPQ [neste link](#)

Ou no “Participant Portal” [neste link](#) (Secure Societies check box)



Gabinete de Promoção dos Programa Quadro ID&I



H2020-SEC 2017 Calls

WP 2016-2017 – 2017 Topics

CALL	Sub Call	Topic	Title
CRITICAL INFRASTRUCTURE PROTECTION (CIP)		CIP-01-2017	Prevention, detection, response and mitigation of the combination of physical and cyber threats to the critical infrastructure of Europe.
SECURITY (SEC)	Disaster-resilience safeguarding and securing society	SEC-04-DRS-2017	Broadband communication systems
		SEC-05-DRS-2017	Chemical, biological, radiological and nuclear (CBRN) cluster
	Fight against crime and Terrorism	SEC-07-FCT-2017	Human Factor for the Prevention, Investigation, and Mitigation of criminal and terrorist acts
		SEC-09-FCT-2017	Toolkits integrating tools and techniques for forensic laboratories
		SEC-10-FCT-2017	Integration of detection capabilities and data fusion with utility providers' networks
		SEC-12-FCT-2017	Technologies for prevention, investigation, and mitigation in the context of fight against crime and terrorism



H2020-SEC 2017 Calls

WP 2016-2017 – 2017 Topics

CALL	Sub Call	Topic	Title
SECURITY (SEC)	Border Security and External Security	SEC-13-BES-2017	Next generation of information systems to support EU external policies
		SEC-15-BES-2017	Risk-based screening at border crossing
		SEC-16-BES-2017	Through-foliage detection, including in the outermost regions of the EU
		SEC-17-BES-2017	Architectures and organizations, big data and data analytics for customs risk management of the international goods supply chain trade movements
		SEC-18-BES-2017	Acceptance of "no gate crossing point solutions"
	General Matters	SEC-21-GM-2017	Pan European Networks of practitioners and other actors in the field of security
DIGITAL SECURITY (DS)	Digital Security	DS-06-2017	Cryptography
		DS-07-2017	Addressing Advanced Cyber Security Threats and Threat Actors
		DS-08-2017	Privacy, Data Protection, Digital Identities



H2020-SEC 2017 Calls

WP 2016-2017 - Constraints

Calls SEC 2017	Sub-Call	Nº de Tópicos	Orçamento & Condicionantes	
H2020-CIP-2017	H2020-CIP-2017	1	16 a 24 M€	2 a 3 Projetos de 8M€
H2020-SEC-2017	H2020-SEC-DRS-2017	2	DRS-4-No more than 1 action to be financed - about 10 MEUR per action; DRS-5-No more than 4 actions to be financed - about 3.5 MEUR per action;	
	H2020-SEC-FCT-2017	4	FCT-2-No more than 2 actions to be financed - about 3 MEUR per action; FCT-4-No more than 1 action to be financed - about 10 MEUR per action; FCT-5-No more than 2 actions to be financed - about 8 MEUR per action; FCT-7-No more than 2 actions to be financed - about 5 MEUR per action;	
	H2020-SEC-BES-2017	5	BES-1-No more than 1 action to be financed - about 10 MEUR per action; BES-3 & BES-5-About 18 MEUR will be allocated altogether. – BES-3-about 8 MEUR per action; BES-5-about 5 MEUR per action; BES-4-No more than 1 action to be financed - about 8 MEUR per action; BES-6-No more than 2 actions to be financed - about 3 MEUR per action;	
H2020-DS-2017	H2020-DS-2017	2	DS-4-RIA (TRL 3-5): between 2 and 3 MEUR are expected; IA (TRL 5-7): between 4 and 5 MEUR are expected - RIA 10M€ e IA 10M€; DS-5-Total 21 M€ - between 2 and 3 MEUR is expected ;	



H2020-Secure Societies

- Participação Nacional no FP7-SEC (2007/13)
- Participação Nacional no H2020-SEC (2014/16)
- **H2020-SEC 2017 Calls**
- Call EASME/EMFF on CISE



Call EASME/EMFF on CISE

EASME/EMFF/2016/1.2.1.9/2017/1.2.1.3

Call publicada a 17 de Março:

EASME/EMFF/2016/1.2.1.9/2017/1.2.1.3

"Implementation of the Common Information Sharing Environment (CISE) for the EU maritime domain: Ensuring interoperability of National IT Systems to allow for more efficient information exchange within and across borders"

- Call encerra a 15 de Junho de 2017
- Coordenador tem de ser uma Autoridade pública envolvida na coordenação ou execução de atividades de vigilância marítima num Estado Membro da UE
- Participação mínima de três autoridades públicas.
- Podem participar Centros de I&D, Universidades e empresas relevantes.
- Orçamento de 2,49 M€ para financiar até 6 propostas
- Orçamento indicativo de 0,8M€ para cada proposta



Call EASME/EMFF on CISE

EASME/EMFF/2016/1.2.1.9/2017/1.2.1.3

Call publicada a 17 de Março:

EASME/EMFF/2016/1.2.1.9/2017/1.2.1.3

"Implementation of the Common Information Sharing Environment (CISE) for the EU maritime domain: Ensuring interoperability of National IT Systems to allow for more efficient information exchange within and across borders"

Propostas têm de abordar pelo menos uma das seguintes atividades:

1	Development of specific CISE information services
2	Development of CISE-enabled operational functionalities
3	Adaptation of the national IT systems

Call publicada nas seguintes páginas:

<https://ec.europa.eu/easme/en/funding-opportunities>

http://ec.europa.eu/dgs/maritimeaffairs_fisheries/contracts_and_funding/calls_for_proposals/index_en.htm



Gabinete de Promoção dos Programa Quadro ID&I



H2020 – Secure Societies

Links and Contacts

- **Site GPPQ:** <http://www.gppq.pt>
- **Horizon 2020:** http://ec.europa.eu/research/horizon2020/index_en.cfm
- **Europa FP7 website:** http://ec.europa.eu/research/fp7/index_en.cfm
- **Participant Portal:** <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>

Segurança



Fernando Carvalho

🏠 GPPQ
Av. D. Carlos I, nº126, 4º andar
1249-074 LISBOA

✉ fernando.carvalho@fct.pt

☎ +351 91 944 21 82





Gabinete de Promoção dos Programas Quadro ID&I

