

PERIN Portugal in Europe
Research and Innovation Network

Horizonte Europa

Cluster 2 - Cultura, Criatividade e Sociedade Inclusiva

ANI - Agência Nacional de Inovação

PERIN Portugal in Europe Research and Innovation Network

FCT Fundação
para a Ciência
e a Tecnologia



**PORTUGAL
SPACE**

AICIB Erasmus+

DGES
Direção-Geral do Ensino Superior

CIÊNCIA VIVA

7 Agências integram a REDE PERIN e têm por objetivo:

- Duplicar a participação Portuguesa no programas de financiamento da União Europeia (*Horizon Europe, EU Space Programme, Digital European Programme, CEF 2 Digital & ERASMUS*)
- Atrair 2 mM € para Investigação e Inovação
- Triplicar o número de estudantes do Ensino Superior em mobilidade

<https://perin.pt>

HORIZONTE EUROPA

9º Programa-Quadro Europeu para a Investigação e Inovação
2021-2027



- Promover a colaboração e reforçar o impacto da Investigação e da Inovação no desenvolvimento e implementação das políticas da UE.
- Apoiar a criação e disseminação de conhecimento de excelência e de tecnologias.

Programa-Quadro anterior: Horizonte 2020 (**H2020**): 2014-2020

Estrutura Horizonte Europa (2021-2027)

HE
95,5 mM€

25,01 mM€



Pillar I
EXCELLENT SCIENCE

European Research Council

Marie Skłodowska-Curie

Research Infrastructures

53,5 mM€



Pillar II
GLOBAL CHALLENGES &
EUROPEAN INDUSTRIAL
COMPETITIVENESS

Clusters

- Health
- Culture, Creativity & Inclusive Society
- Civil Security for Society
- Digital, Industry & Space
- Climate, Energy & Mobility
- Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture & Environment

Joint Research Centre

13,6 mM€



Pillar III
INNOVATIVE EUROPE

European Innovation Council

European innovation ecosystems

European Institute of Innovation & Technology*

3,4 mM€

WIDENING PARTICIPATION AND STRENGTHENING THE EUROPEAN RESEARCH AREA

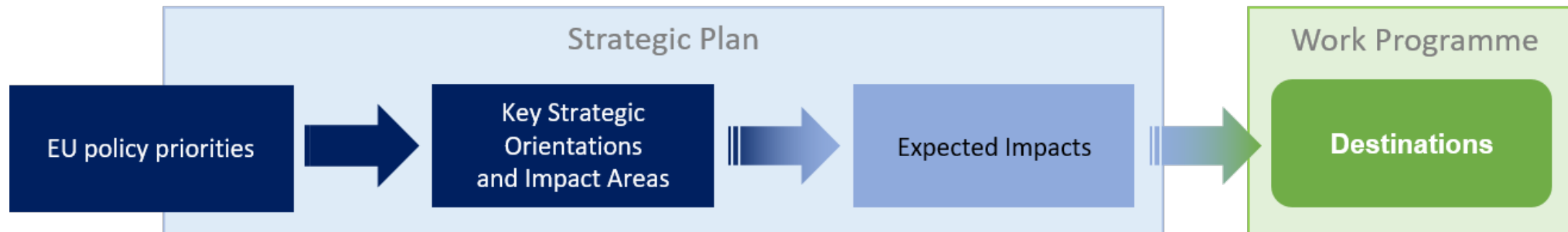
Widening participation & spreading excellence

Reforming & Enhancing the European R&I system

Pilar 2: Desafios Globais e Competitividade Europeia Industrial

Visa apoiar **projetos de investigação e inovação** com foco em desafios sociais e tecnologias industriais e nas **prioridades políticas europeias** e internacionais.

Abordagem Top-Down



- Desafios e problemas a abordar são identificados pela Comissão Europeia
- A CE também define objetivos a atingir

Pilar 2: Desafios Globais e Competitividade Europeia Industrial

6 Clusters

1. Saúde
2. **Cultura, Criatividade e Sociedade Inclusiva**
3. Segurança Civil para a Sociedade
4. Digital, Indústria e Espaço
5. Clima, Energia e Mobilidade
6. Alimentação, Bioeconomia, Recursos Naturais, Agricultura e Ambiente

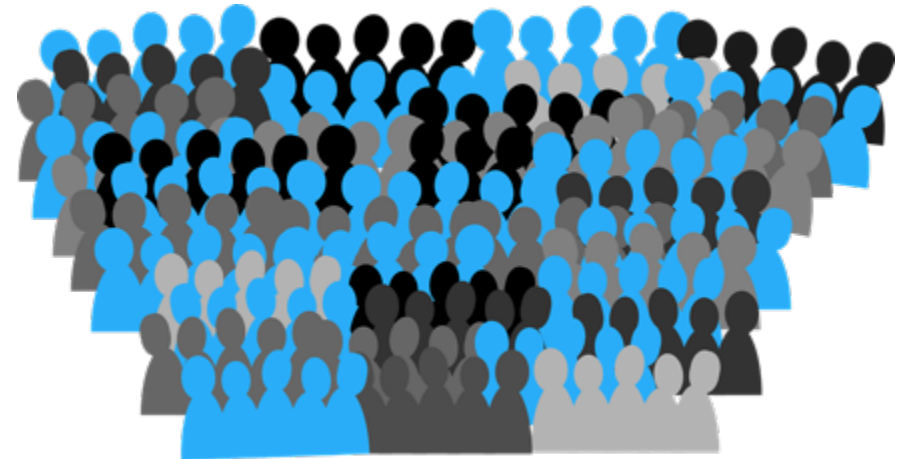
HORIZONTE EUROPA: O QUÊ?

- Projectos em colaboração internacional
- Tipicamente 3 anos de duração
- Consórcio tipicamente > 5 parceiros,
- > 2 M€
- Objetivos gerais, atividades propostas e resultados esperados proporcionais ao orçamento e ao pedido no concurso.
- **Projetos ambiciosos.**



HORIZONTE EUROPA: PARA QUEM?

- Centros de Investigação
- Instituições de Ensino Superior
- Pequenas e médias empresas
- Indústria
- **Entidades terceiro sector/ONGs/ Associações**
- Entidades Governamentais/Decisores políticos
- Municípios
- Outros



HORIZONTE EUROPA: PORQUÊ?



- Para promover e potenciar o crescimento, a inovação e a competitividade da Europa
- A inovação tem origem em diferentes fontes, incluindo a partir do uso original do conhecimento e tecnologia existentes e a partir das esferas sociais que combinam novas capacidades tecnológicas com novas práticas sociais.

O HE pretende o empoderamento dos cidadãos, consumidores, parceiros sociais, comunidades e negócios através do seu envolvimento na resolução dos problemas que enfrentam, criando novo valor e conduzindo a novas práticas sociais.

O HE pretende procurar respostas para desafios sociais através do apoio e financiamento de ações de investigação e inovação que permitam gerar conhecimento sobre atuais problemáticas e impulsionar inovação social e tecnológica com um foco nas pessoas e na sociedade, **através dum abordagem multi-atores e multidisciplinar: é necessário envolver todos os intervenientes e interessados.**



HORIZONTE EUROPA: COMO?

Entidades do Terceiro Sector podem participar como:

- utilizadores finais (dos resultados do projetos);
- entidades pertencentes à cadeia de valor;
- co-criadores;
- Consultores / peritos no terreno, etc.





Apoia e financia Ações de Investigação e Inovação, i.e., projetos de Investigação, Investigação-ação, etc



Não apoia nem financia projetos de intervenção

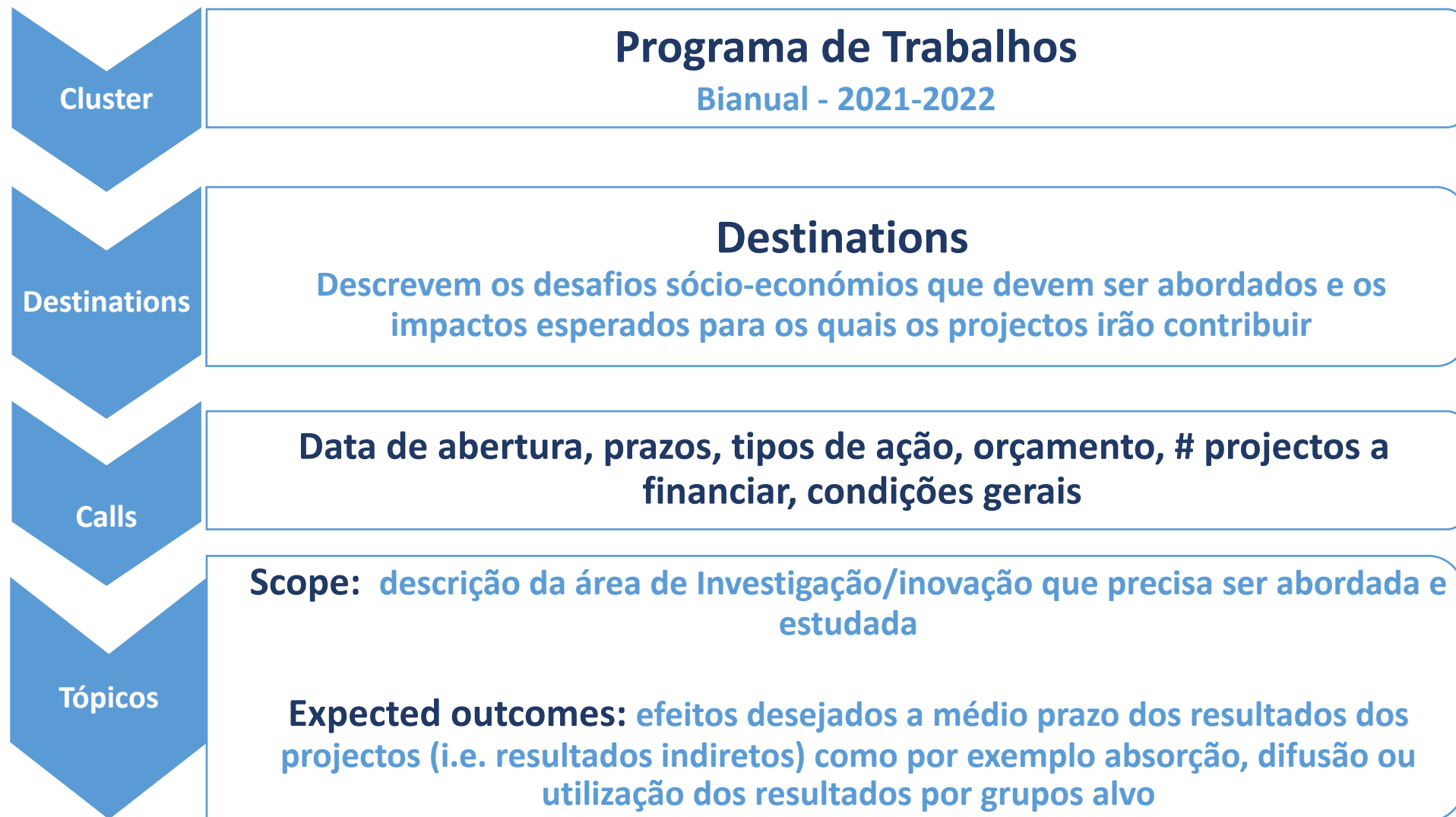


Implementação de uma peça de teatro envolvendo e dirigida a cidadãos socialmente excluídos



Implementação de uma peça de teatro envolvendo e dirigida cidadãos socialmente excluídos como um caso de estudo para compreender o efeito dessas práticas e medidas na inclusão desses cidadãos, de forma a gerar conhecimento sobre a os efeitos da aplicação dessas práticas e utilização dos resultados obtidos para servir de base a medidas políticas.

Estrutura dos Clusters



Cluster 2: 3 Destinations



**Democracia &
Governança**



**Património Cultural Europeu &
Indústrias Criativas e Culturais**



**Transformações
Sociais e
Económicas**

Cluster 2 Draft Work Programme 2021-2022 Overview

	CALLS	TOPICS	BUDGET
DEMOCRACY Innovative Research on Democracy and Governance	2021 - Protecting and nurturing democracies	5 RIAs	50.00 M€
	2022 - Reshaping democracies	9 RIAs	81.00 M€
HERITAGE Innovative Research on the European Cultural Heritage and the Cultural and Creative Industries	2021 - R&I on cultural heritage and CCIs 2021	4 RIAs	45.00 M€
	2021 - Engagement with stakeholders	2 CSA (*)	6.50 M€
	2022 - R&I on cultural heritage and CCIs 2022	9 RIAs + 1 CSA	92.80 M€
TRANSFORMATIONS Innovative Research on Social and Economic Transformations	2021 - Inclusiveness in times of change	6 RIAs + 1 CSA	57.00 M€
	2022 - A sustainable future for Europe	10 RIAs	90.00 M€
OTHER ATIONS	2021 and 2022 - Expertise	2 Expert actions	0.42 M€
	2022 - FR Presidency event	1 IBA	0.30 M€
		TOTAL	423.02 M€

(*) it includes the NCP action for the whole Cluster 2

Versão preliminar do Programa de
Trabalhos do Cluster 2 [aqui](#)

Publicação oficial expectável: fim de maio
Prazo de submissão: 9 de setembro 2021

Prioridades Políticas UE

Prioridades da Comissão Europeia para 2019-2024



- A European Green Deal
- A Europe fit for the digital age
- An economy that works for people
- A stronger Europe in the world
- Promoting our European way of life
- A new push for European democracy



17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável

Plano de Ação da UE para os Direitos Humanos e Democracia 2020-2024

Estratégia para Igualdade de Género 2020-2025 (THE EUROPEAN PILLAR OF SOCIAL RIGHTS ACTION PLAN)



DESTINATION 1 Democracia e Governança

Lógica de Intervenção



DESTINATION

Principais Desafios	<ul style="list-style-type: none">• Democracias mais frágeis e mais vulneráveis que no passado• Diminuição dos níveis de confiança em instituições políticas• Governança global multilateral sob stress
Impacto esperado	<ul style="list-style-type: none">• Governança democrática reirogada através do aumento da responsabilização; eficácia, transparência e confiança nas políticas e instituições de direito• Expansão duma cidadania ativa e inclusiva, salvaguardando os direitos fundamentais

Call Protecting and Nurturing Democracies 2021

Topics

1. The future of liberal democracy in Europe
2. Economic models and modern democracies
3. Feminisms for a new age of democracy
4. Democratic politics in the EU's neighbourhood
5. Politics and governance in a post-pandemic world

Call Reshaping democracies 2022

Topics

1. Artificial intelligence, big data and democracy
2. The future of democracy and civic participation
3. The impact of inequalities on democracy
4. Education for democracy
5. Evolution of political extremism and its influence on contemporary social and political dialogue
6. Media for democracy – democratic media
7. Politics and the impact of online social networks and new media
8. Representative democracy in flux
9. Global governance for a world in transition



Destination 1



DESTINATION 2: Património Cultural e Indústrias culturais e criativas (CCIs)

Lógica de Intervenção



DESTINATION

Principais Desafios

- Tecido Social e consciência colectiva das nossas sociedades desgastadas
- Património Cultural corre o risco de perder o seu papel enquanto promotor de um sentimento de pertença e valor partilhado
- Património Cultural sofre ameaças devidas às alterações climáticas, poluição, desastres naturais ou causados pelo homem, roubos, etc
- Indústrias culturais europeias não conseguiram ainda traduzir suficientemente a sua criatividade em inovação e competitividade internacional

Impacto esperado

Utilizar todo o potencial do património cultural, artes e sectores culturais e creativos como impulsionadores de inovação sustentável (e de crescimento económico); cumprimento de um sentimento de pertença europeu através dum envolvimento contínuo com os cidadãos, sociedade e sectores económicos e através duma melhor protecção, restauro e promoção do património cultural

Call Cultural Heritage and CCIs 2021

Topics

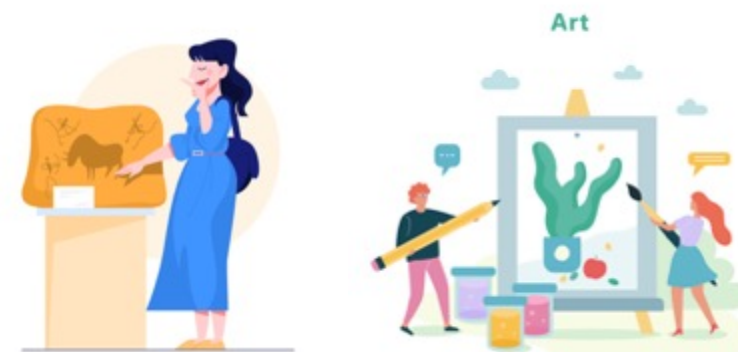
1. Green technologies and materials for cultural heritage
2. New ways of participatory management and sustainable financing of museums and other cultural institutions
3. Cultural and creative industries (CCI) as a driver of Innovation and competitiveness
4. Preserving and enhancing cultural heritage with advanced digital technologies

Call Cultural Heritage and CCIs 2022

Topics

1. Safeguarding endangered languages in Europe
2. Europe's cultural heritage and arts - promoting our values at home and abroad
3. The role of perceptions, formed by traditions, values and beliefs, in shaping European societies and politics in the 21st century
4. Traditional crafts for the future: a new approach
5. Towards a competitive, fair and sustainable European music ecosystem
6. Increase the potential of the international competitiveness of the European filmmaking industry
7. Protection of artefacts and cultural goods from anthropogenic threats
8. Effects of climate change and natural hazards on cultural heritage and remediation
9. Games and culture shaping our society
10. European Bauhaus

Destination 2



DESTINATION 3: Transformações Sociais e Económicas

Lógica de Intervenção



DESTINATION

Principais Desafios

- Aumento de desigualdades e desafios à empregabilidade, educação e às políticas sociais e de inclusão
- Choques na economia e mercado de trabalho a nível global. Alterações demográficas e sociedades a envelhecer
- Necessidade de rever a governança de asilo, migração e integração de migrantes

Impacto esperado

- Sustentabilidade e resiliência económicas e sociais reforçadas através duma maior compreensão dos impactos a nível social, ético, político e económico de fatores de mudança (tais como tecnologia, globalização, demografia, mobilidade e migração) e como é que esse fatores de mudança se interligam
- Crescimento inclusivo reforçado e vulnerabilidades efetivamente reduzidas através de políticas baseadas na evidência, políticas estas que protejam a empregabilidade, educação, justiça social e combatam as desigualdades, incluindo os desafios sócio-económicos impostos pela pandemia COVID19

Call Inclusiveness in times of change 2021

Topics

1. Estimates of irregular migrants in Europe - stakeholder network
2. Providing support in a changing world of work and social protection
3. Determining key drivers of inequality trends
4. Addressing poor learning outcomes in basic skills and early school leaving at national, regional and local level in Europe
5. Integration of emerging new technologies into education and training
6. Towards a new normal? Employment and social impacts of changing supply chains and declining trade intensities
7. Upgrading Independent Knowledge on Contemporary China in Europe

Call A sustainable future for Europe 2022

Topics

1. Public policies and indicators for well-being and sustainable development
2. The impact of spatial mobility on European demographics, society, welfare system and labour market
3. Conditions of irregular migrants in Europe
4. Decision-making processes of (aspiring) migrants
5. Gender and social, economic and cultural empowerment
6. Overcoming discrimination for an inclusive labour market
7. Conditions for the successful development of skills matched to needs
8. Strengthening racial, ethnic and religious equality
9. Return and readmission of irregular migrants in the EU
10. Socio-economic effects of ageing societies



Destination 3



Qual a informação contida num tópico?

1) Desafio(s) – o que necessita ser abordado

Gerais– Destination; Específico- Tópico

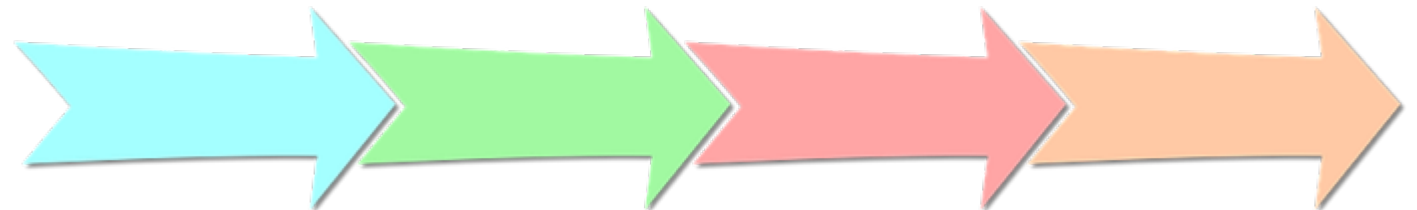
2) Outcomes & Impacto – Resultados e efeitos a médio e longo prazo a ser atingidos através das ações de I&I

Gerais– Destination; Específico- Tópico

3) Prioridades políticas da UE– metas globais para as quais as ações de I&I irão contribuir

4) Descrição sobre o que deverá ser realizado para atingir 2) alinhado com 3) para responder a 1)

5) Como? – a cargo dos candidatos (e descrito na proposta)



HORIZON-CL2-2022-TRANSFORMATIONS-01-06: Overcoming discrimination for an inclusive labour market

Expected Outcome: Projects should contribute to the following expected outcomes:

- Identify suitable theoretical and application-oriented concepts that foster inclusion in the labour market.
- Develop innovative policy approaches to promote inclusion, inclusiveness and quality employment of the considered groups.
- Help develop evidence-based policy responses to fight discrimination and promote inclusion and upward convergence in employment.

HORIZON-CL2-2022-TRANSFORMATIONS-01-06: Overcoming discrimination for an inclusive labour market

- Develop practices that facilitate reduction of employment gaps between vulnerable and mainstream groups, such as persons with disabilities and those without, women and men, migrants and non-migrants, people of different ethnic or racial backgrounds, etc.
- Identify and compare the usefulness of different options for policies and measures.
- Identify relevant actors to achieve effective results (institutions at different scales, civil society organizations, etc.) and explore their roles and interaction.

Scope: New and innovative ways of integration into the labour market of the most vulnerable groups need to be explored and tested with the objective to reduce inequalities and promote social inclusion. These vulnerable groups include people discriminated on the basis of disability and health, age, gender, language, racial or ethnic origin, sexual orientation, civil and family status and religious belonging. As an important basis for this, suitable theoretical

and family status and religious belonging. As an important basis for this, suitable theoretical inclusion concepts should be identified and developed, such as e.g. interoperable and comparative European indicators and standards. Research should identify barriers for increasing inclusiveness in the labour market, covering elements such as disability and health, age, gender, language, racial or ethnic origin (exploring for example factors such as accent, name or looking biases in hiring contexts), sexual orientation, civil and family status including caring responsibilities (e.g. mothering) and religious belonging, with regard to both quantity and quality of employment. Research activities should take a holistic approach (e.g. taking into account increasing accessibility across-the-board; availability of assistive technologies, the level of provided reasonable accommodation and supported employment for persons with disabilities; developing collective agreements tackling economic, employment and welfare inequality by gender and vulnerable group, and considering also causes originating in the education system).

Research should address the disadvantages and barriers faced, collect data on measures to improve the situation, and provide a thorough analysis of the impact and efficacy of existing policy measures, such as positive discrimination provisions and quotas. For example, in the case of people with disabilities, research should take stock of the reasonable accommodation tools and support provided across Member States and Associated Countries to compile a comprehensive catalogue. Proposals should also include a focus on ethnic/racial discrimination at times of pandemics such as COVID-19, and longer-term implications. Proposals may include also a focus on specific segments of labour markets, like domestic work, care work, courier and delivery services, garbage collection and commercial employees, highlighted during the COVID-19 crisis.

Research should also involve employers, including SMEs, and address their potential concerns. Civil society organisations representing those vulnerable groups, as well as trade unions should also be involved. The role of educational institutions, work integration social enterprises, the family and family associations, supporting the most vulnerable groups on their way towards inclusion in the labour market, should be considered. Where relevant, synergies and complementarities with other projects selected under this topic and under the topic on “Gender and social, economic and cultural empowerment” should be maximised.

Research is also expected to address the issue of social protection against the hazards of labour market. For example, proposals could consider the in and out of employment and the possible compatibility with other benefits, such as disability benefits avoiding the benefit trap.

Exemplo de projecto do H2020



TRACTION: Opera co-creation for a social transformation

TRACTION pretende utilizar a ópera, hoje vista como reservada às elites, como um veículo para inclusão cultural e social.



[Tópico: DT-TRANSFORMATIONS-11-2019 - Collaborative approaches to cultural heritage for social cohesion](#)

Como?



**Opera co-creation
for a social
transformation**

Combinando boas práticas de arte participatória com tecnologia digital, irão definir novas abordagens de co-criação através de 3 projetos experimentais na cidade de Barcelona, com jovens presos em Leiria e comunidades rurais na Irlanda.

Trials



**Opera with neighbours
in Raval (Barcelona)**

Liceu **20**  Opera
Barcelona



**Opera co-creation with
young inmates in
Leiria (Portugal)**



**Co-creating opera with
diverse communities
across Ireland (Ireland)**

 Irish
National
Opera



Utilizar novas ideias para a co-criação e arte participatória de forma a envolver os cidadãos no processo criativo da ópera.



Empoderar pessoas e comunidades: cidade de Barcelona, jovens na prisão em Leiria e comunidades rurais na Irlanda.

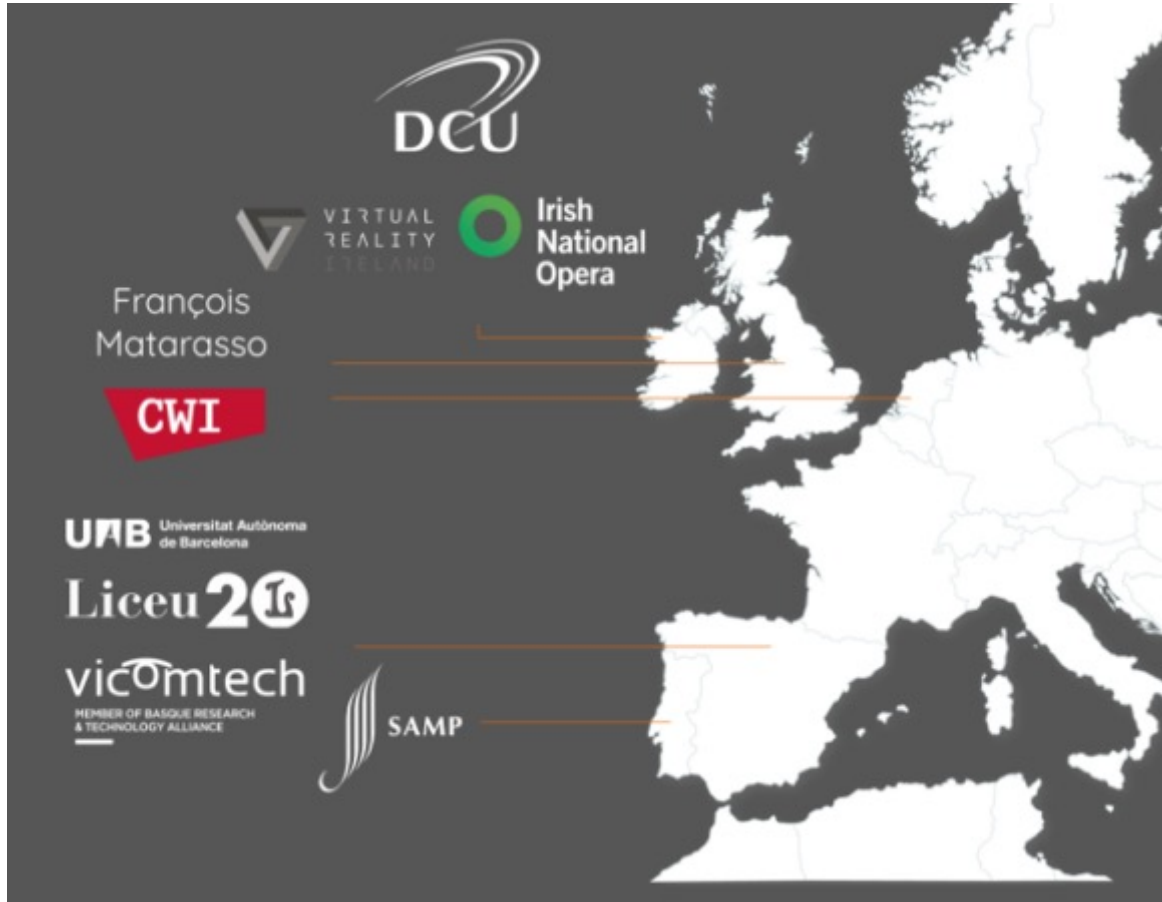


Abraçar novas tecnologias para estabelecer um fluxo de produção participatória efetiva e explorar novas formas de representar arte audio-visual.



Provocar um impacto na relação entre a ópera e a tecnologia digital.

Consórcio: 9 instituições parceiras de 5 países



Opera co-creation
for a social
transformation

2 companhias de ópera; 1 escola de artes; 1 empresa produtora de tecnologias de RV; institutos de Investigação na área das tecnologias, 1 parceiro académico na área da metodologia centrada no humano.

European Initiatives of interest to Cluster 2



MISSION Adaptation to climate change including societal transformation

Aims to speed up the preparations to make Europe capable of dealing with a warmer, more unpredictable world. A Europe that is climate-resilient: flexible, able to recover and move forward. **It includes behavioural changes and social aspects.**



New European Bauhaus

Wants to make the Green Deal a cultural, human centred and positive, “tangible” experience. Aims at creating a design movement integrating 3 dimensions: sustainability (including circularity), quality of experience (including aesthetics) and inclusion (including affordability).



Culture and Creativity KIC

The **European Institute of Innovation and Technology (EIT)** is planning on launching a new KIC (Knowledge Innovation Community) in 2022 dedicated to the Cultural and Creative Industry.



Creative Europe 2021-2027

European Commission's framework programme for support to the culture and audio visual sectors.

Social Sciences and Humanities (SSH) across Horizon Europe

Mandatory inclusion - SSH clearly stated in topic:

- “This topic requires the effective contribution of sciences and humanities (SSH) disciplines and the involvement of **SSH** experts, institutions as well as the inclusion of relevant SSH expertise... “
- “Social innovation is recommended when the solution is at the socio-technical interface and requires social change, new social practices, social ownership or market uptake.”

Social Sciences and Humanities (SSH) across Horizon Europe

Cluster	# SSH flagged topics	# expected projects	Total M€
1 - Health	5	26	200,5
	6	22	155
3 - Civil Security for Society	21	28	102,5
	1	1	5
4 - Digital, Industry and Space	10	44	251
	2	10	35,5
5 - Climate, Energy and Mobility	26	71	344,8
	11	32	242
6 - Food, Bioeconomy Natural Resources, Agriculture and Environment	17	28	180
	32	52	248
TOTAL	131	314	1081

Topics clearly flagged for SSH
Topics flagged for SSH by your NCPS

Synergies with other Clusters

Cluster 1 – Health

Data-driven decision-support tools for better health and care delivery and policy-making

Cluster 3 - Civil Security for Society

Domestic and sexual violence are prevented and combated

Cluster 4 -Digital, Industry & Space

Art-driven use experiments and design

Cluster 5 -Climate, Energy and Mobility

Better understanding of the interactions between climate change impacts and risks, mitigation and adaptation options

Cluster 6 -Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

Assessing the socio-politics of nature based solutions for more inclusive and resilient communities

Como preparar uma proposta de sucesso?



Conhecer as regras básicas de participação



Eligibilidade

Composição do consórcio (projetos colaborativos)

- Pelo menos uma entidade legal independente de um EM da UE, e
- Pelo menos duas outras entidades legais estabelecidas em diferentes EM ou Países associados



Plano de Igualdade de Género (aplicável a partir de 2022)

Os participantes de entidades públicas, instituições de investigação e de Ensino superior (privadas ou públicas) de EM ou Países Associados **têm que ter um plano de igualdade de género**, que inclua os requisitos mínimos indicados nos [Anexos Gerais do HE](#).

- Uma declaração de honra será pedida na candidatura (para todos os tipos de participantes)
- Será também pedida uma declaração de honra na validação da entidade



Horizonte Europa

O que há de novo no processo de submissão?

Condições de admissibilidade mantêm-se

- As candidaturas devem ser submetidas antes do prazo, de forma eletrónica através do Portal [Funding & Tenders](#)

Redução do limite de páginas

- RIAs e IAs : **45 páginas**
- CSAs: **30 páginas**
- Propostas 1ª fase: limite é **10 páginas**



Quem é elegível para financiamento?



PAÍSES UE

- Estados Membros (EM) incluindo regiões ultra-periféricas
- Países e territórios ultramarinos ligados aos EM



PAÍSES FORA DA UE

- Países Associados ao Horizonte Europa (AC)
- Países de baixo e médio rendimento: ver [HE Programme Guide](#).
- Outro países anunciados na call ou se a sua participação for considerada essencial



CASOS ESPECÍFICOS

- Entidades afiliadas estabelecidas em países elegíveis para financiamento
- Organismos da UE
- Organizações internacionais (em condições específicas)

Países Associados



Candidatos de países associados no H2020 ou doutros países terceiros em processo de associação ao Horizonte Europa serão tratados como entidades estabelecidas num país associado, para efeitos de candidatura. Se o projeto for financiado, o processo de associação terá que estar concluído na altura da assinatura do contrato com a COM (Grant Agreement).

Situação específica de UK

- Espera-se que UK se torne um país associado no HE. Assim, as entidades de UK podem participar nas primeiras calls do HE.
- UK está a associar-se a todo o Horizonte Europa à exceção do fundo EIC (que é um instrumento que empresta dinheiro).



Formulário de candidatura

Mesma estrutura




A proposta é composta por duas partes:

- **Parte A** (diretamente no Portal Funding & Tenders). Parte administrativa da candidatura.
- **Parte B** é o projeto que inclui 3 secções que correspondem aos critérios de avaliação. A Parte B tem que ser carregada como um documento PDF seguindo os *templates* descarregados pelos candidatos no sistema de submissão para a call ou tópico específico.



Template dos formulários: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/how-to-participate/reference-documents>

Tipos de Ações

		Taxa de financiamento
 <p>Research and innovation action (RIA)</p>	Atividades que originem novo conhecimento ou que explorem a viabilidade de tecnologias/processos/produtos/serviços/soluções novas ou melhoradas	100%
 <p>Innovation action (IA)</p>	Atividades que produzam planos/estratégias/desenhos para produtos/processos/serviços novos/alterados/melhorados	70% (exceto entidades sem fins lucrativos, que terão financiamento até 100%)
 <p>Coordination and support actions (CSA)</p>	Atividades que contribuam para os objetivos do Horizonte Europa. Isto exclui atividades de I&I, exceto no 'Widening participation and spreading excellence'	100%

O que há de novo no processo de avaliação?



Critérios revistos e mais claros

- Redução do número de aspetos a ter em conta, de modo a evitar redundâncias
- **Práticas Open Science** avaliadas no critério da excelência (na parte da metodologia)
- **Nova abordagem sobre o impacto**: Key Impacts Pathways (KIPs)
- A **qualidade dos candidatos** é avaliada no critério da implementação
- Avaliação das **estruturas de gestão** retirada

Critérios de Avaliação

EXCELÊNCIA (0-5)	IMPACTO (0-5)	QUALIDADE e EFICIÊNCIA DA IMPLEMENTAÇÃO (0-5)
Clareza e pertinência dos objetivos do projeto	Credibilidade dos <i>pathways</i> para alcançar os expected outcomes and impacts (resultados e impactos esperados)	Qualidade e eficácia do plano de trabalhos
Ambição do projeto e se vai além do estado da arte	Adequação e qualidade das medidas para maximizar os resultados e impactos esperados – Plano de Disseminação e Exploração, incluindo as atividades de comunicação.	Análise de riscos e adequação do esforço dedicado aos Work Packages
Adequação da methodologia , incluindo a dimensão de género na investigação e inovação e práticas de ciência aberta		Capacidade e papel de cada participante e capacidade e qualidade do consórcio como um todo .

O que ter em conta ao preparar uma proposta?





Open Science

Open
Science

É uma abordagem baseada no trabalho colaborativo aberto e na partilha sistemática de conhecimento e ferramentas tão cedo, e de forma tão abrangente, quanto possível. Inclui o envolvimento ativo com/da sociedade.

Obrigatório Open Access das publicações imediato!

- Avaliação das práticas de open science será feita no critério da excelência. Experiência prévia em práticas de open science será avaliada positivamente (na avaliação da qualidade dos participantes).
- [Open Research Europe publishing platform](#) – nova Plataforma para publicações científicas da COM

A dimensão de género na investigação

Abordar a dimensão de género na investigação e inovação significa ter em conta o sexo e o género em todo o processo de investigação e inovação.



A integração da dimensão de género na I&I é obrigatória.

Porque é que é importante ter em conta a dimensão de género?

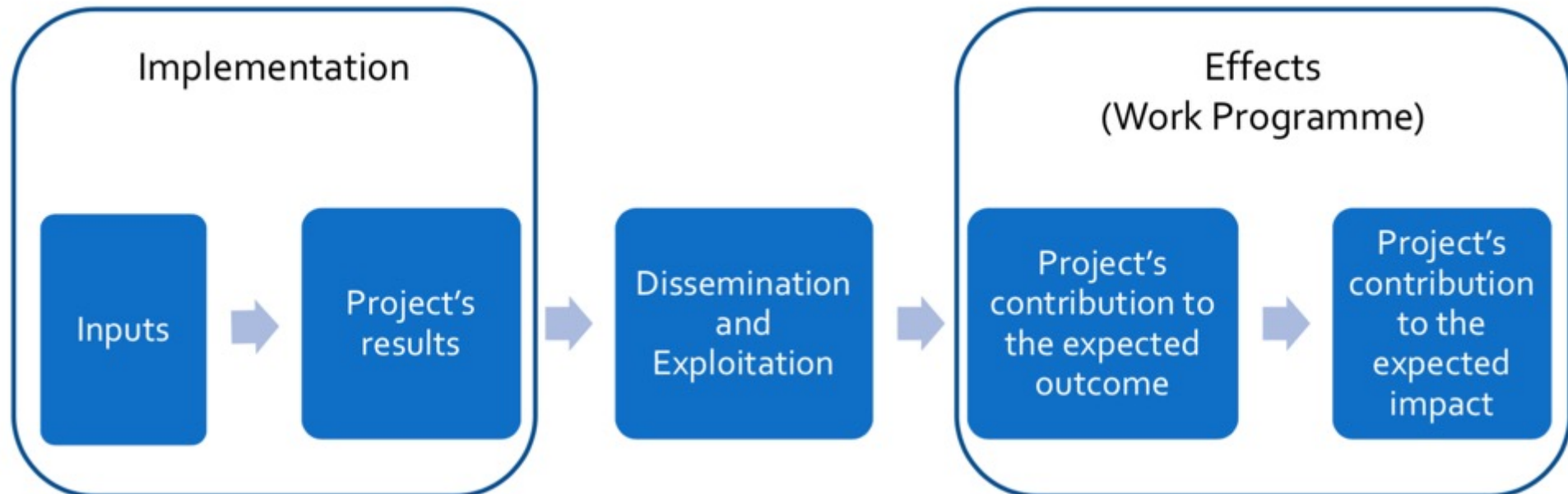
- Faz sentido desenhar equipamento de segurança dos carros utilizando só modelos masculinos?
- Sabia que as alterações climáticas afetam a determinação sexual em várias espécies marinhas e que há certas populações em risco de extinção?



Descrever o impacto da sua proposta

Project's pathway
towards impact

...deve-se pensar na contribuição específica que o projeto pode fazer para os resultados esperados (expected outcomes) e os impactos descritos no Programa de Trabalhos (Work Programme>Destination>Topic).





Medidas para maximizar o impacto



Disseminação e Exploração

Obrigatória a apresentação de um Plano de Gestão de Dados (condição de admissibilidade).

Partilha de dados ‘tão aberta quanto possível, tão fechada quanto necessário’

- Se a exploração dos resultados envolver o desenvolvimento, criação, manufatura e marketing de um produto ou processo, ou a criação ou fornecimento de um serviço o plano tem que incluir uma estratégia de exploração.
- Se o plano prever que a exploração dos resultados seja primariamente feita em países terceiros não associados, os participantes têm que explicar como é que a exploração é também do interesse da UE.



Clarificar conceitos

Comunicação	Disseminação	Exploração
<p>Medidas estratégicas e focadas na promoção do projeto e dos resultados a múltiplas audiências (e.g. media e o público)</p>	<p>A partilha pública dos resultados através dos meios apropriados, incluindo a publicação em revistas científicas</p>	<p>O uso de resultados para outras atividades de I&I, incluindo, exploração comercial, e.g. desenvolver, criar, produzir e publicitar um produto ou processo, criar ou providenciar um serviço, ou fazer/contribuir para novas políticas ou standardização</p>
<p>Chegar à sociedade no geral</p>	<p>Circulação do conhecimento e dos resultados para aqueles que melhor os podem utilizar</p>	<p>Reconhecer os resultados exploráveis e os stakeholders, identificar o valor acrescentado da sua utilização</p>
<p>Demonstrar os benefícios do financiamento da UE para a I&I e o seu contributo para a resolução dos desafios sociais</p>	<p>Potenciar a valorização e a utilização dos resultados</p>	<p>Os parceiros podem explorar os seus resultados ou podem deixar que entidades terceiras interessadas os explorem</p>
<p>Mensagens pertinentes e estrategicamente planeadas, através dos métodos e meios dos comunicação mais apropriados</p>	<p>Elemento essencial das boas práticas da investigação e uma parte essencial do plano de trabalho do projeto</p>	



Medidas para maximizar a Disseminação e a Exploração

As medidas devem ser **proporcionais à escala do projeto**



Devem conter ações concretas para serem implementadas **durante e depois** do projeto



Planeadas com uma *timeline*



Grupo alvo (comunidade científica, utilizadores, atores financeiros, público geral)

Qual é o canal apropriado para comunicar com esse grupo?

Como é que esse grupo maximiza o impacto?



Medidas para contribuir para políticas (e feedback) e apoiar a implementação de novas iniciativas e decisões políticas



Plano de seguimento da promoção da exploração/*uptake* dos resultados



Estratégia completa e viável para a gestão de propriedade intelectual

Medidas para maximizar a Comunicação



Planeadas estrategicamente com objetivos claros



Adequadas para promover o projeto e os resultados durante toda a sua duração



Mensagem principal, ferramentas e canais bem definidos



Comunicar a investigação para além da comunidade do projeto e de modo compreensível para não especialistas



Fase pré-proposta

- ✓ Mantenha-se a par sobre os concursos e requisitos
 - registe-se na lista de contactos da [ANI](#) e [GNAD](#)
Siga a newsletter do Cluster 2
Visite o [Funding & Tenders Portal](#)
- ✓ Registe-se como perito da Comissão (avaliador)
- ✓ Alargue a sua rede: encontros; conferências; participe em projetos de redes e de colaboração; participe em eventos de matchmaking/B2B/pitching/brokerage events & info days.
 - Veja [EEN](#); [NCP network website \(SSH\)](#)



Grupo nacional de apoio à discussão do Horizonte Europa

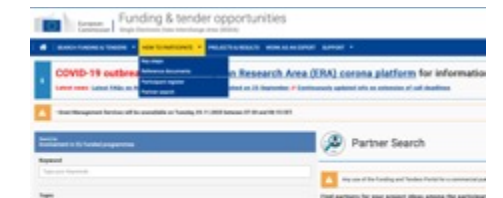
Manifestação de Interesse - Identifique a(s) área(s) do Horizonte Europa em que tem interesse e na(s) qual(is) gostaria de contribuir para a discussão.

Mai 2021 Newsletter #3



NOTÍCIAS

Publicação dos concursos dos Cluster 2 do Horizonte Europa
O lançamento dos concursos sofreu novo atraso e presentemente espera-se que a publicação seja realizada no final do mês de Maio. Mais informação brevemente.

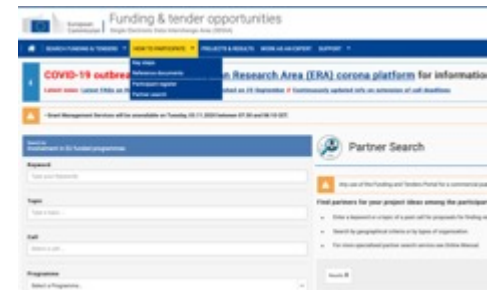


Fase de escrita da proposta



✓ Procure parceiros e junte-se a consórcios

- [Commission's Partner search \(ainda não existe para o HE\)](#)
- [NCP network website \(SSH\)](#)
- www.een-Portugal.pt
- Contacte a sua rede de contactos
- Procure líderes e especialistas em áreas de atuação e conhecimento diferentes da sua e apresente-se, a si e à sua ideia



✓ Tenha em consideração uma cobertura geográfica ampla e a participação de diferentes tipos de entidades/atores/utilizadores finais

Fase de escrita da proposta



- ✓ Benchmarking: pesquise projetos já financiados, e.g. através do [CORDIS](#)
- ✓ Conheça o formulário de candidatura, as suas secções e o que é pedido em cada secção **antes de começar a escrever**. Estruture a proposta de acordo com o formulário. Evite repetições.
- ✓ Use diagramas para explicar conceitos difíceis
- ✓ Dê a sua proposta a ler a pessoas externas
- ✓ Seja coerente, claro, e direto. Torne o **trabalho do avaliador fácil**.



Próximos eventos

12 de maio (10:00): Sessão de informação Cluster 2 - Destination 1: Democracy and Governance. Esta sessão será específica sobre a *Destination* Democracia e Governança e é dirigida a Universidades, Centros de Investigação, Empresas, Municípios, ONGs, Organismos Governamentais, etc. A [inscrição](#) é obrigatória.

17 de maio (15:00): Sessão Temática Cluster 2 Cultura, Criatividade e Sociedade Inclusiva dirigida às autarquias. A [inscrição](#) é obrigatória.

20 de Maio: Info Day Cluster 2. Este evento será organizado pela Comissão Europeia e abordará várias questões legais, igualdade de género e questões específicas sobre as destinations. Mais informação brevemente. Até lá, [marque na agenda](#).

26 de Maio (10:00): Sessão de informação Cluster 2 - Destination 2: Cultural Heritage and Cultural and Creative Industries. Esta sessão será específica sobre a *Destination* Património Cultural e Indústrias Criativas e é dirigida a Universidades, Centros de Investigação, Empresas, Municípios, Associações, Organismos Governamentais, etc. A [inscrição](#) é obrigatória.

27 de Maio: Webinar Funding & Tenders Portal for dummies. Este evento é organizado pela Comissão Europeia e destina-se a ensinar a explorar e navegar o portal da EU onde se publicam todos os concursos e onde se submetem as candidaturas e se encontra muita documentação de apoio. Mais informação brevemente. Até lá, [marque na agenda](#).

28 de maio (10:00): Sessão de informação Cluster 2 - Destination 3: Social and Economic Transformations. Esta sessão será específica sobre a *Destination* Transformações sociais e económicas e é dirigida a Universidades, Centros de Investigação, Empresas, Municípios, Associações, Organismos Governamentais, etc. A [inscrição](#) é obrigatória.

Newsletter de Maio

Maio 2021 Newsletter #3



NOTÍCIAS

Publicação dos concursos dos Cluster 2 do Horizonte Europa
O lançamento dos concursos sofreu novo atraso e presentemente espera-se que a publicação seja realizada no final do mês de Maio. Mais informação brevemente.

PERIN Portugal in Europe Research and Innovation Network

Equipa de NCPs de Cluster 2



Mafalda Dourado

Mafalda.dourado@ani.pt



Natália Dias

Natalia.Dias@ani.pt



Margarida Oliveira

Margarida.Oliveira@ani.pt



José A. Lopes

jamaral.lopes@fct.pt



Susana Ferreira

sferreira@cienciaviva.pt



Horizonte Europa

Cluster 2

Cultura, Criatividade, Sociedade Inclusiva

Mesa redonda

Alexandre Kweh - União de Refugiados em Portugal

Cátia Moreira de Carvalho - Universidade do Porto

Projeto NEW ABC

Teresa Eça - Associação de Professores de Expressão e Comunicação Visual

Projeto AMASS

Teresa Duarte - Associação para o Estudo e Integração Psicossocial

Projeto HOME_EU