



WORKSHOPS TEMÁTICOS NORTE 2030

*Oportunidades de Financiamento do Norte no ciclo 2021-2027
das Políticas da União Europeia*

Workshop “PROGRAMAS INTERREG E INICIATIVAS DE GESTÃO DIRETA DA
UNIÃO EUROPEIA”

Paulo Santos | 21 julho 2021

WWW.CCDR-N.PT

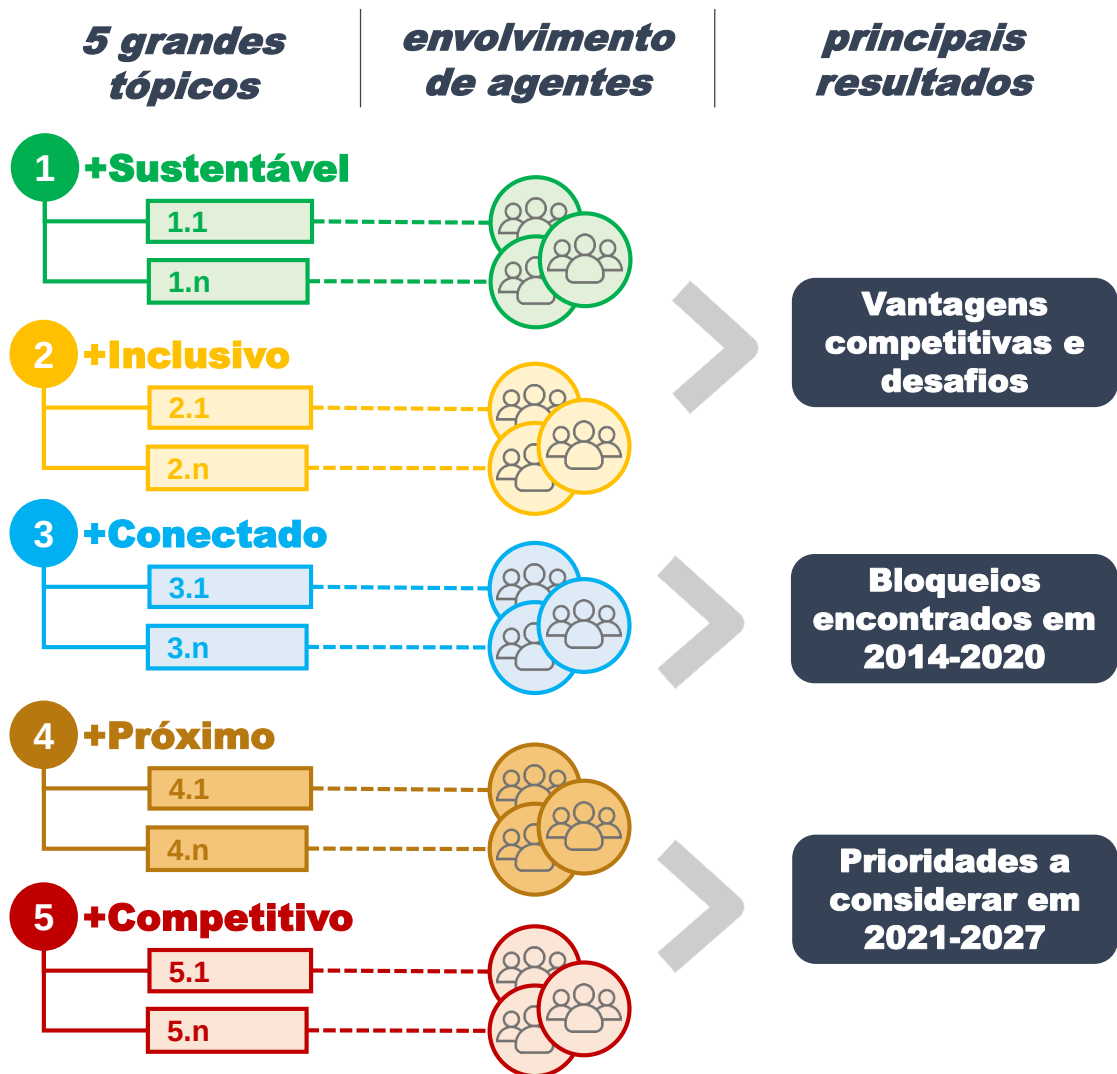
Estrutura da apresentação

1. Breve enquadramento do evento
2. Programas INTERREG e de Gestão Europeia no período 2014-2020: Síntese da dinâmica de aprovações no Norte
3. Programas INTERREG e de Gestão Europeia: Prioridades no período 2021-2027
4. Questões para debate

1. Breve enquadramento do Evento



Ciclo de *workshops* para a preparação do novo Programa Operacional Regional do Norte



2. Programas INTERREG e de Gestão Europeia no período 2014-2020

Programas INTERREG (Cooperação Territorial Europeia)

Transfronteiriço – Interreg A



Transnacionais – Interreg B



Inter-regionais – Interreg C



Programas de Iniciativa de Gestão Direta da UE

Investigação e Inovação

HORIZON 2020

Competitividade de PME

COSME
EUROPE'S PROGRAMME FOR SMEs

Europa Criativa



Ambiente e Alterações
Climáticas



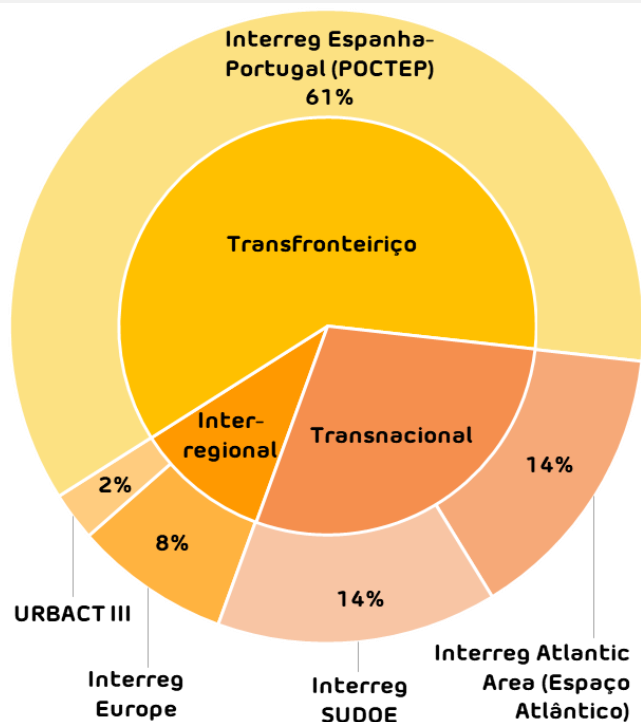
Educação, formação,
juventude e desporto



2.1 Programas INTERREG no período 2014-2020

Síntese da dinâmica de aprovação no Norte (junho 2021)

270 Projetos | 168 Entidades | 53,2M€ Fundo | 29% Fundo total de PT



Distribuição do fundo atribuído (%) a entidades com sede no Norte, por tipo de Programa e por Programa

Programa de cooperação territorial	N.º de projetos aprovados	N.º de entidades com sede no Norte	N.º de partic. de outras regiões	Fundo atribuído a entidades com sede no Norte (mil €)	Despesa elegível de entidades com sede no Norte (mil €)
Programas transfronteiriços					
Interreg Espanha Portugal (POCTEP)	115	106	455	32.316	43.110
Programas transnacionais					
Interreg Atlantic Area (Espaço Atlântico)	40	35	532	7.713	10.284
Interreg SUDOE	50	57	234	7.611	10.175
Programas inter-regionais					
Interreg Europe	31	19	217	4.235	5.070
URBACT III	34	20	236	1.327	1.598
Total Norte	270	168	1.674	53.202	70.237

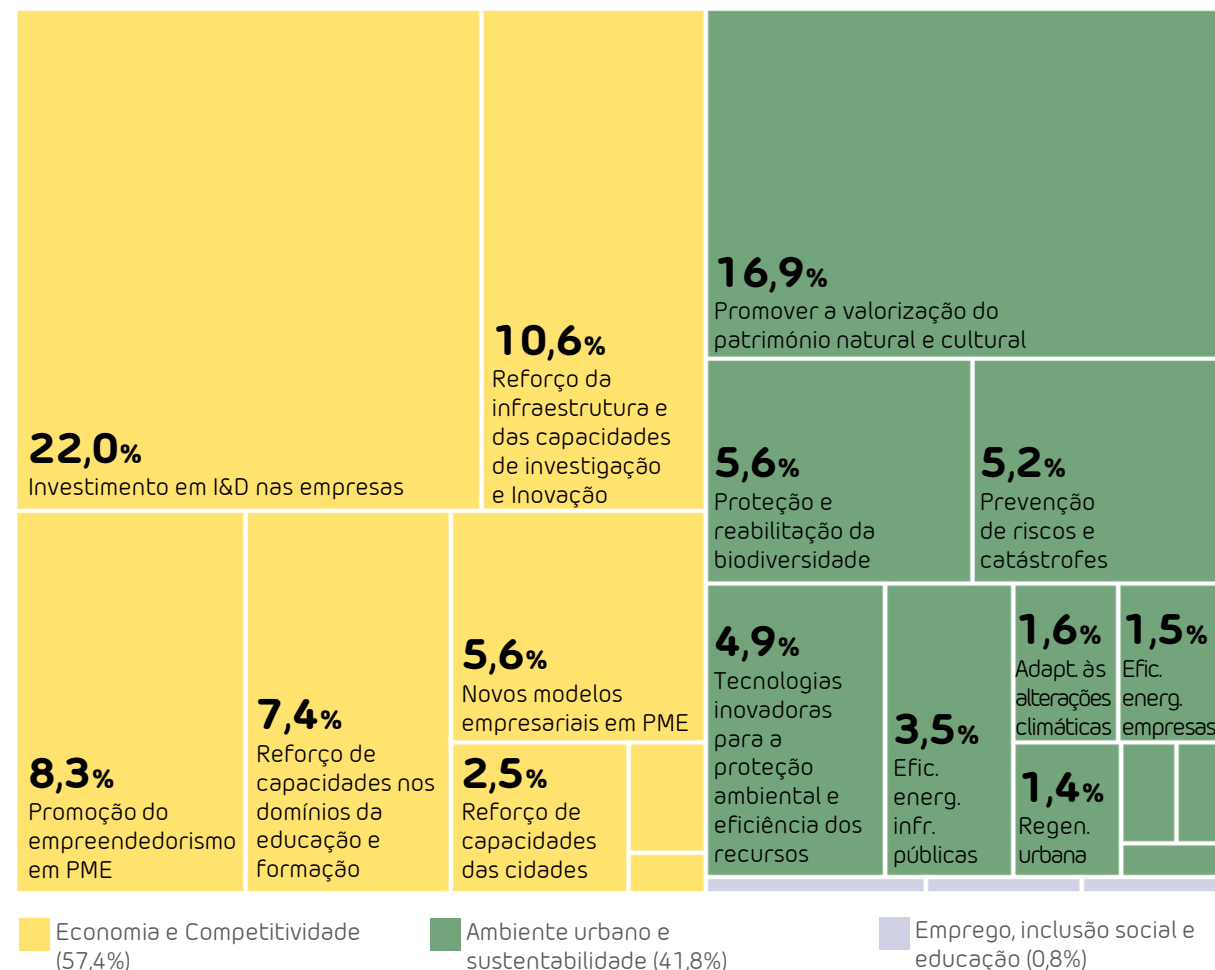
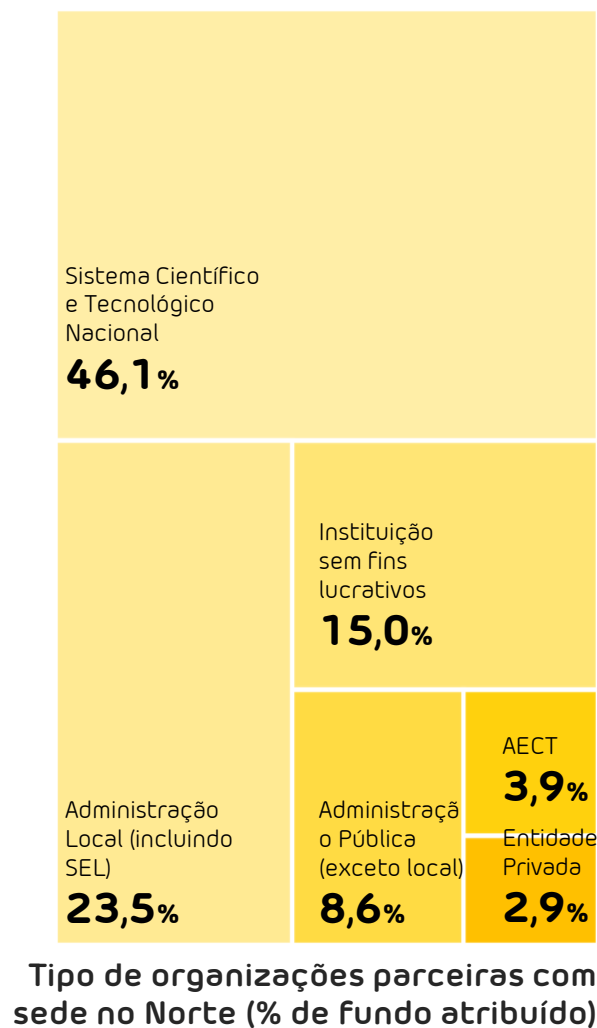
Execução financeira dos projetos de Cooperação Territorial Europeia no Norte

2.1 Programas INTERREG no período 2014-2020

Síntese da dinâmica de aprovação no Norte (junho 2021)

➤ Quase 50% do fundo captado é absorvido pelo sistema científico e tecnológico nacional.

➤ Quase 60% do fundo atribuído concentra-se em projetos enquadrados no domínio Economia e Competitividade.



2.2 Programa HORIZONTE 2020 (2014-2020)

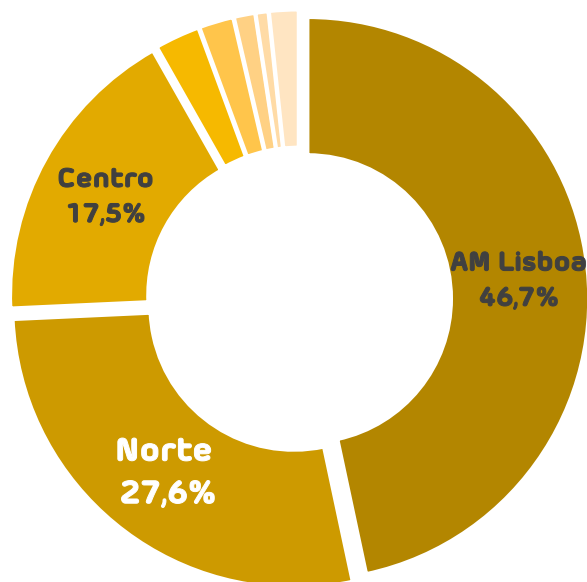
Síntese da dinâmica de aprovação no Norte (maio 2021)

952

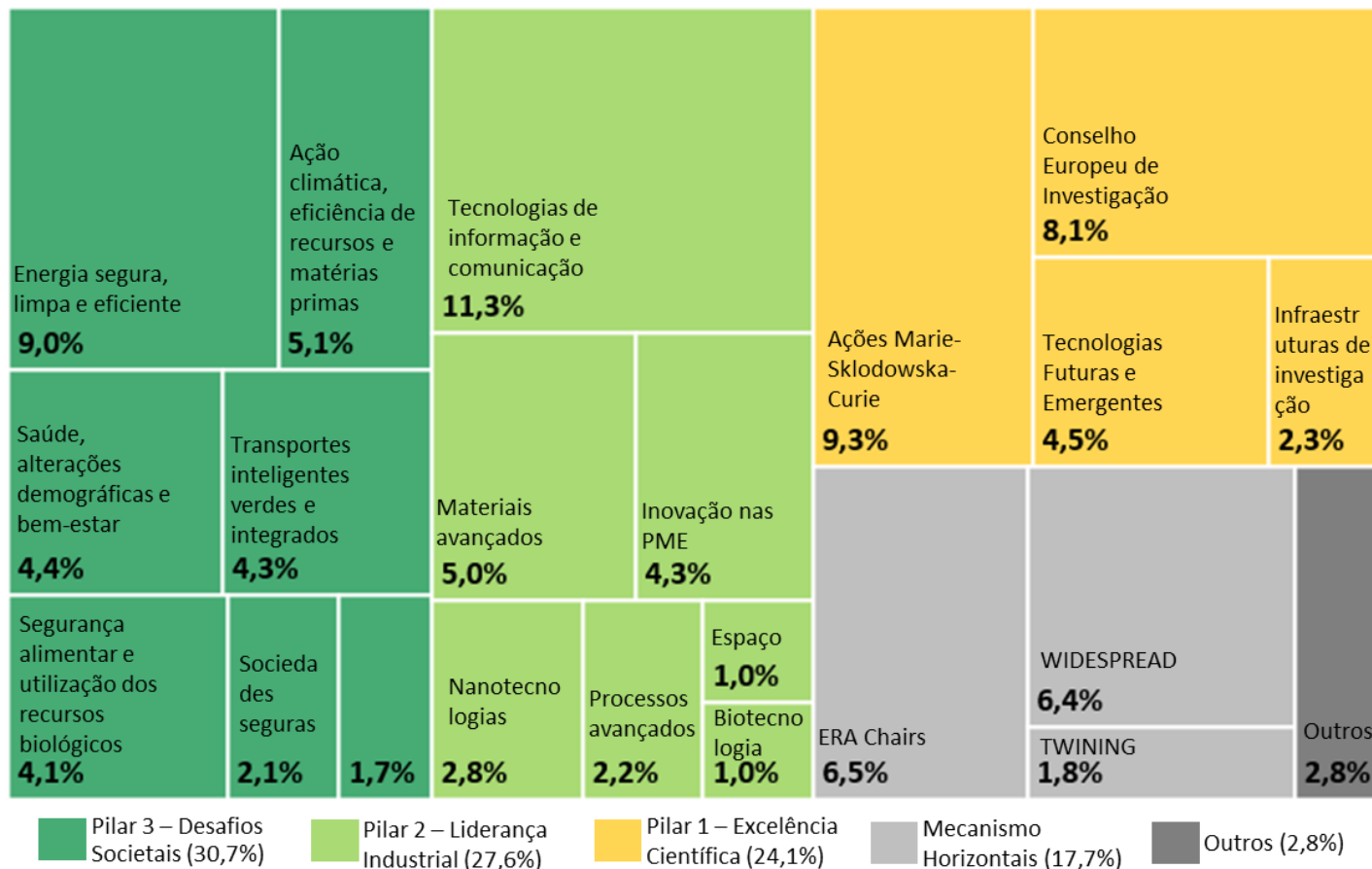
Participações
25,6% do total de
Portugal

301,1 M€

Financiamento
27,6% do total de
Portugal



**Peso do Norte (%) no total de fundo
aprovado em PT**



Financiamento líquido da UE aprovado (%) por prioridade do HORIZONTE 2020

2.2 Programa HORIZONTE 2020 (2014-2020)

Promoção de sinergias e complementaridades com o NORTE 2020

Sinergias entre NORTE 2020 e HORIZONTE 2020

- **Combinação sequencial a montante:**
Utilização de FEEI para apoiar ações que construam capacidades de Investigação & inovação (R&I) necessárias para competir no H2020 e participar de redes internacionais.
- **Financiamento alternativo através dos Fundos Europeus Estruturais e de Investimento:** Utilização de recursos dos FEEI para candidaturas que foram avaliadas positivamente no âmbito do H2020, mas não foram financiadas devido ao orçamento insuficiente.
- **Utilização simultânea/cumulativa de fundos:**
Combinação de financiamento do H2020 e FEEI num projeto integrado de Investigação e inovação.

Sinergias / Tipologias de operação	Nº	Investimento Elegível	Fundo
Combinação sequencial a montante	16	1 595 247,34	1 221 317,69
I&DT - Internacionalização de I&D - Projetos Individuais	5	384 693,04	192 346,52
SAICT - Internacionalização de I&D - Projetos Individuais	11	1 210 554,30	1 028 971,17
Financiamento alternativo através dos Fundos Europeus Estruturais e de Investimento	6	6 482 638,71	4 095 972,59
SI I&DT - Projetos Demonstradores Individuais - Selos de Excelência - Fase 2 do SME Instrument	6	6 482 638,71	4 095 972,59
Utilização simultânea/cumulativa de fundos	46	30 128 998,76	25 078 304,03
SI ID&T - I&D Empresarial - Projetos de I&D Industrial à Escala Europeia	7	3 837 851,72	2 730 829,05
SAICT - Projetos estruturados de I&D&I - Horizonte Europa	35	23 630 218,86	20 085 686,01
SAAC - Transferência de conhecimento científico e tecnológico - Teaming	4	2 660 928,18	2 261 788,97
Total	68	38 206 884,81	30 395 594,31

Projetos aprovados em avisos que promovem sinergias entre o NORTE 2020 e o HORIZON 2020 (dezembro 2020)

3. Programas INTERREG e de Gestão Europeia: *Prioridades no período 2021-2027*

Programas Interreg (Cooperação Territorial Europeia)

Componente A - Cooperação
Transfronteiriça

Componente B - Cooperação
Transnacional

Componente C –
Cooperação Interregional

Programas de Iniciativa de Gestão Direta da UE

Horizonte Europa

Erasmus+

Europa Digital

Europa Criativa

Investimentos de
Inovação Interregional
(I3)

LIFE

3.1 Programa de Cooperação Transfronteiriça Espanha Portugal 2021-2027

Prioridades, Objetivos de Política e Objetivos Específicos⁽¹⁾

P1. Competitividade empresarial, I+D+i e digitalização	➤	OP 1: Uma Europa mais inteligente	➤	OE 1.1. Investigação e inovação e tecnologias avançadas OE 1.2. Digitalização para os cidadãos, as empresas e as Administrações OE 1.3. Crescimento e a competitividade das PME
P2. Promoção do turismo e setores estratégicos, economia circular	➤	OP 1: Uma Europa mais inteligente	➤	OE 1.4. Especialização inteligente, a transição industrial e o empreendedorismo
P3. Transição ecológica e fomento da economia verde e a economia azul	➤	OP 2: Uma Europa mais verde e hipocarbónica	➤	OE 2.1. Eficiência energética OE 2.2. Energias renováveis OE 2.4. Adaptação à mudança climática, a prevenção de riscos e a resiliência
P4. Biodiversidade, ecossistemas naturais e meio ambiente urbano	➤	OP 2: Uma Europa mais verde e hipocarbónica	➤	OE 2.7 Biodiversidade, as infraestruturas verdes no meio urbano e reduzir a contaminação
P5. Despovoamento e acesso a serviços	➤	OP 4: Uma Europa mais social	➤	OE 4.1. Emprego de qualidade, inovação social e as infraestruturas OE 4.2. Educação, a formação e a aprendizagem permanente OE 4.4. Igualdade de acesso à assistência sanitária, incluída a atenção primária
P6. Desenvolvimento integrado e sustentável	➤	OP 5: Uma Europa mais próxima dos cidadãos	➤	OE 5.2 Desenvolvimento integrado em matéria social, económica e meio ambiental, o património cultural e a segurança, em particular nas zonas rurais e costeiras através de um desenvolvimento local participativo
P7. Governo multinível	➤	OE-Interreg: " Uma melhor governação Interreg "	➤	OE-Interreg: "Uma melhor governação Interreg"

⁽¹⁾ Projeto de estratégia conjunta e projeto de programa - Janeiro 2021

3.2 Programa INTERREG ESPAÇO ATLÂNTICO 2021-2027

Objetivos Específicos e Concentração Temática⁽¹⁾

- **Componente de cooperação:** Cooperação transnacional através de ações conducentes ao desenvolvimento territorial integrado, associadas às prioridades da política de coesão da União.
- **Área de cooperação:** Regiões atlânticas de 4 Estados-Membros: Irlanda, França, Espanha e Portugal.

Prioridade 1 - Inovação azul para a competitividade

- OE 1.1. Investigação e inovação e tecnologias avançadas
- OE 1.2. Digitalização para os cidadãos, as empresas e as Administrações.
- OE 1.4. Especialização inteligente, a transição industrial e o empreendimento.

Prioridade 2 - Ambiente azul

- OE 2.1. Eficiência energética
- OE 2.2. Energias renováveis
- OE 2.3. Sistemas, redes e formas de armazenamento energéticos inteligentes a nível local
- OE 2.4. Adaptação à mudança climática, a prevenção de riscos e a resiliência ante as catástrofes
- OE 2.6. Promover a transição para uma economia circular
- OE 2.7. Reforçar a proteção da e preservação da natureza, a biodiversidade, as infraestruturas verdes no ambiente urbano e reduzir a poluição

Prioridade 3 - Turismo sustentável e cultura

- OE 4.5. Reforçar o papel da cultura e do turismo no desenvolvimento económico, inclusão social e inovação social

Prioridade - Uma melhor governação para o Espaço Atlântico

OE: Interreg "Uma melhor governação"

⁽¹⁾ Summary of the open consultation for the Atlantic Area Programme 2021-2027 – March 2021

3.3 Programa INTERREG EUROPE 2021-2027

Objetivos Específicos e Concentração Temática⁽¹⁾

- **Componente de cooperação:** Cooperação inter-regional para reforçar a eficácia da política de coesão em todo o território da UE, bem como Noruega e Suíça
- **Prioridade:** Objetivo Específico Interreg: “Uma melhor governação dos programas Interreg”
- **Objetivo Específico:** Capacitação institucional das autoridades públicas e de stakeholders relevantes
- **Orçamento:** 380 M€

80% do Fundo

- OP1 - Uma Europa mais inteligente (todos os objetivos específicos)
- OP2 - Uma Europa mais verde (todos os objetivos específicos)
- OP4 – Uma Europa mais social (objetivos específicos: mercados de trabalho, cuidados de saúde e cultura e turismo sustentável)

20% do Fundo

- OP3 - Uma Europa mais conectada (todos os objetivos específicos)
- OP5 - Uma Europa mais próxima dos cidadãos (todos os objetivos específicos)
- OP4 – Uma Europa mais social (objetivos específicos: educação, inclusão socioeconómica e integração de nacionais de países terceiros)

⁽¹⁾ INTERREG EUROPE 2021-2027 - Cooperation Programme document - Updated draft Version 4 - March 2021

3.4 Programa INVESTIMENTOS DE INOVAÇÃO INTERREGIONAL 2021-2027

Objetivos Específicos e Vertentes Prioritárias⁽¹⁾

➤ **Objetivo:** Investimentos em projetos de inovação inter-regional, através da comercialização e intensificação de projetos com potencial para o desenvolvimento de cadeias de valor europeias.

➤ **Orçamento:** 500 M€

Vertente 1

Ações inovadoras para parcerias consolidadas

Apoio a parcerias para conectar a oferta e procura no sentido de acelerar investimentos de inovação interregionais em áreas prioritárias de especialização inteligente

Vertente 2

- a – Ações inovadoras simplificadas para regiões menos desenvolvidas
- b – Capacitação institucional para regiões menos desenvolvidas

Aumentar a capacidade dos ecossistemas regionais de inovação em regiões menos desenvolvidas para participarem em cadeias de valor globais, bem como a capacidade de (co)investir em parcerias com outras regiões

Vertente 3

Assistência Técnica, capitalização e experimentação

⁽¹⁾ Interregional Innovation Investments (I3) - Infodayson I3, IMPACT RIS3T – 4 March 2021

3.5 Programa HORIZONTE EUROPA 2021-2027

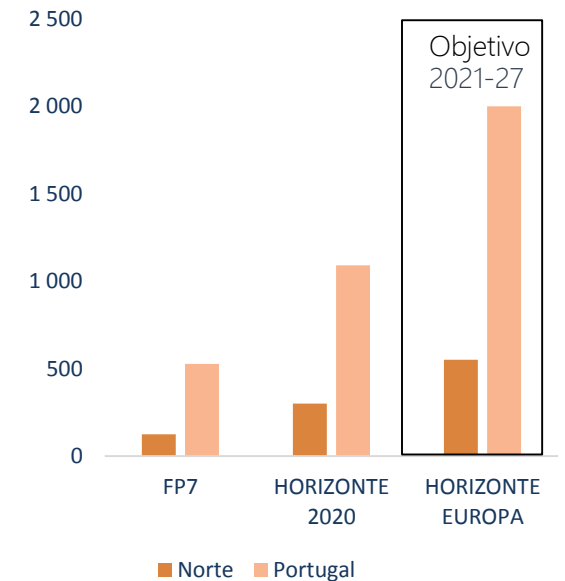
Pilares e componentes



Orçamento 2021-2027 **95.500 M€**

Objetivo 2021-27

2.000 M€ Portugal⁽¹⁾ | **552 M€** Norte⁽²⁾



⁽¹⁾ REDE PERIN — Portugal in Europe Research and Innovation Network

⁽²⁾ Aplicação da percentagem de 27,6% que corresponde ao peso do Norte nos fundos atribuídos a Portugal no HORIZONTE 2020

3.6 Programa ERASMUS+ 2021-2027

Ações-chave

➤ Orçamento: 26 mil M€

- Programa da UE nos domínios da **educação, da formação, da juventude e do desporto**
- **Objetivo de Portugal⁽¹⁾**: Triplicar o nº de estudantes em mobilidade no Ensino Superior e reforçar a participação Portuguesa na iniciativa das Universidades Europeias.

Ação-chave 1

Mobilidade Individual

- Mobilidade de aprendentes e de membros do pessoal
- Atividades de participação juvenil
- Atividades DiscoverEU
- Oportunidades de aprendizagem de línguas

Ação-chave 2

Cooperação entre Organizações e Instituições

- Parcerias para a cooperação
 - ✓ Parcerias de cooperação
 - ✓ Parcerias de pequena dimensão
- Parcerias para a excelência
 - ✓ Universidades Europeias
 - ✓ Centros de Excelência Profissional
 - ✓ Academias de Professores Erasmus+
 - ✓ Ação Erasmus Mundus
- Parcerias para a inovação
 - ✓ Alianças para a Inovação
 - ✓ Projetos orientados para o futuro
- Projetos de reforço de capacidades no setor da juventude
- Eventos desportivos sem fins lucrativos
- Plataformas em linha

Ação-chave 3

Apoio ao Desenvolvimento de Políticas e à Cooperação

- Juventude Europeia Unida
- Métodos Abertos de Coordenação
- Experiências de políticas europeias
- Inquéritos e estudos
- Diálogo político com stakeholders
- Cooperação com organizações internacionais

Ações Jean Monnet

- Ação Jean Monnet no setor do ensino superior
- Ação Jean Monnet noutros domínios do ensino e da formação
- Apoio a instituições designadas

⁽¹⁾ REDE PERIN - Portugal in Europe Research and Innovation Network

3.8 Programa EUROPA DIGITAL 2021-2027

Objetivos Específicos e Operacionais

➤ Orçamento: 7,6 mil M€

- **Objetivo global:** Apoiar a **transformação digital** das sociedades e das economias da Europa, melhorando a competitividade da Europa na economia digital global, aumentando a sua autonomia tecnológica, fortalecendo as suas competências e testando e implementando tecnologias digitais.

OE1 - Computação de alto desempenho	➤ Apoio de um ecossistema global da União que proporcione as capacidades de computação de alto desempenho e de dados necessárias para que a Europa possa competir a nível mundial.
OE2 - Inteligência artificial	➤ Desenvolver e reforçar capacidades essenciais de IA na Europa, nomeadamente recursos de dados e repositórios de algoritmos, e disponibilizar essas capacidades a todas as administrações públicas e empresas, e reforçar e fomentar ligações em rede entre as instalações existentes e as recentemente criadas nos Estados-Membros para ensaios e experimentação no domínio da IA
OE3 - Cibersegurança e confiança	➤ Reforço, criação e aquisição de capacidades essenciais para proteger a economia digital, a sociedade e a democracia da União através do reforço do potencial e da competitividade da indústria de cibersegurança da União, bem como a melhoria das capacidades dos setores público e privado para protegerem as empresas e os cidadãos contra as ciberameaças.
OE4 – Competências digitais avançadas	➤ Acesso a competências digitais avançadas e a oportunidades de formação neste domínio, em especial em computação de alto desempenho, capacidades analíticas de megadados, IA, tecnologias de livros-razão distribuídos (por exemplo, cadeias de blocos) e cibersegurança,
OE5 - Implantação e melhor utilização das capacidades digitais e interoperabilidade	➤ Implantação, melhor utilização das capacidades digitais e interoperabilidade, designadamente (i) transformação digitalização nos domínios de interesse público e (ii) transformação digital da indústria (rede de Polos Europeus de Inovação Digital)

3.9 Programa EUROPA CRIATIVA 2021-2027

Objetivos Gerais, Vertentes e Objetivos Específicos



Objetivos Gerais:

- Salvar, desenvolver e promover a diversidade e o **património culturais e linguísticos europeus**;
- Aumentar a competitividade e o potencial económico dos **setores culturais e criativos**, nomeadamente do setor audiovisual.



Orçamento: **1,8 Mil M€**

Vertente Cultura

Reforçar a cooperação artística e cultural a nível europeu, a fim de apoiar a criação de obras europeias e reforçar a dimensão económica, social e externa dos setores culturais e criativos europeus, bem como a inovação e a mobilidade nestes setores

Vertente Media

Promover a competitividade, a adaptabilidade, a cooperação, a inovação e a sustentabilidade, designadamente através da mobilidade no setor audiovisual europeu

Vertente Transetorial

Promover a competitividade, a adaptabilidade, a cooperação, a inovação e a sustentabilidade, designadamente através da mobilidade no setor audiovisual europeu

3.10 Programa LIFE 2021-2027

Objetivo Geral, Objetivos Específicos e Domínios

➤ Orçamento:
5,4 Mil M€

➤ **Objetivo Geral:** Contribuir para a transição para uma **economia sustentável, circular, energeticamente eficiente, baseada nas energias renováveis, neutra para o clima e resiliente**, a fim de proteger, restabelecer e melhorar a qualidade do ambiente, incluindo o ar, água e solos, e travar e inverter a perda de biodiversidade e lutar contra a degradação dos ecossistemas, inclusive através do apoio à implementação e à gestão da rede Natura 2000, contribuindo assim para o desenvolvimento sustentável.

➤ **Objetivos Específicos:**

- Desenvolver, demonstrar e promover técnicas, métodos e abordagens inovadores, com vista a atingir os objetivos da legislação e das políticas da União
- Apoiar o desenvolvimento, a aplicação, o acompanhamento e a execução da legislação e das políticas relevantes da União
- Agir como catalisador para o desenvolvimento em grande escala de soluções técnicas de sucesso e relacionadas com as políticas para a implementação da legislação e das políticas relevantes da União

Domínio "Ambiente"

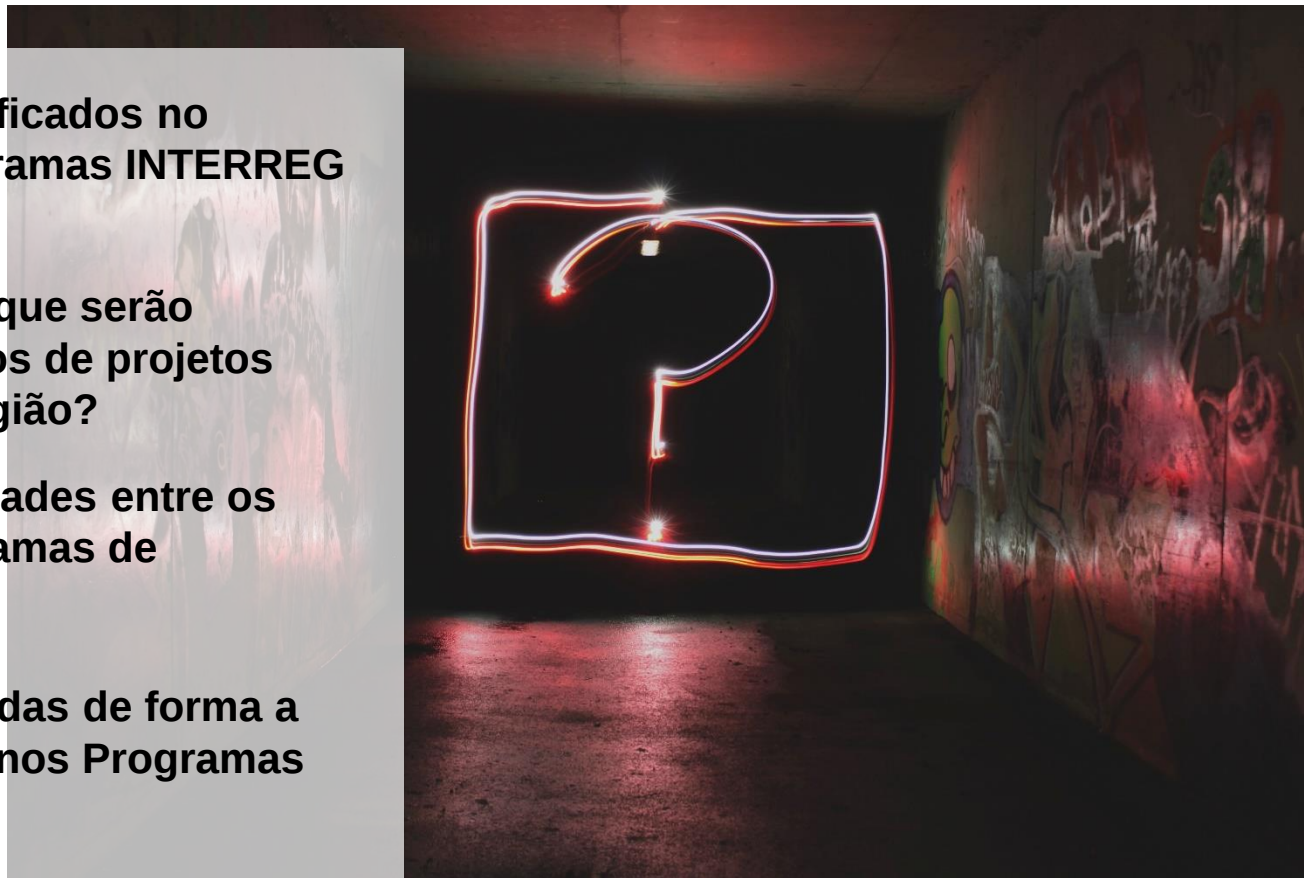
- Subprograma "Natureza e biodiversidade"
- Subprograma "Economia circular e qualidade de vida"

Domínio "Ação Climática"

- Subprograma "Mitigação e Adaptação às alterações climáticas"
- Subprograma "Transição para energias limpas"

4. Questões para debate

- Quais os principais constrangimentos identificados no período 2014-2020 na participação nos Programas INTERREG ou de Gestão Direta da UE?
- Olhando para as prioridades de intervenção que serão apoiadas no período 2021-2027, quais os tipos de projetos que se assumem como prioritários para a região?
- Como assegurar sinergias e complementaridades entre os Programas da Política de Coesão e os Programas de Gestão Direta da UE?
- Que tipo de iniciativas devem ser desenvolvidas de forma a aumentar a participação da Região do Norte nos Programas de Gestão Direta da UE?





WORKSHOPS TEMÁTICOS NORTE 2030

Oportunidades de Financiamento do Norte no ciclo 2021-2027 das Políticas da União Europeia

Workshop “PROGRAMAS INTERREG E INICIATIVAS DE GESTÃO DIRETA DA UNIÃO EUROPEIA”

[e-mail para envio de contributos: norte2030@ccdr-n.pt]