

# NORTE UE

Dinâmicas dos fundos europeus  
na Região do Norte

PROGRAMAS NACIONAIS  
E REGIONAIS

**PORTUGAL 2020 na Região do Norte:**  
Dinâmica dos Programas da  
Política de Coesão  
informação de 30 de junho de 2019

nº5 | outubro 2019

**NORTE2020**  
PROGRAMA OPERACIONAL REGIONAL NORTE

PORTUGAL  
**2020**

 UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional

## Nota de enquadramento

Até ao final de junho de 2019 foram aprovadas 15.373 operações na Região do Norte, no âmbito dos diversos programas da Política de Coesão da União Europeia (UE) 2014-2020 – a principal política de investimento da UE em Portugal. A estas operações corresponde um investimento elegível de 10.040 milhões de euros, um fundo aprovado de 6.955 milhões de euros e um fundo executado de 3.083 milhões de euros.

Comparativamente à situação registada no final de dezembro de 2018, verifica-se um incremento de 2.394 operações, 803 milhões de euros de investimento elegível, 544 milhões de euros de fundo aprovado e 478 milhões de euros de fundo executado na Região do Norte. Cerca de metade do fundo aprovado na Região do Norte, neste último semestre, direcionou-se para projetos de I&D empresarial (+66,4 milhões), integração no mercado laboral (+65,8 milhões), mobilidade urbana sustentável (+35,6 milhões), eficiência energética nas infraestruturas públicas (+33,7 milhões), internacionalização das PME (+33,4 milhões) ou para a rede transeuropeia de transportes (+31,1 milhões).

O Norte mantém-se como a região de maior relevo na execução da Política de Coesão em Portugal. Cerca de metade do investimento apoiado na região destina-se ao domínio da competitividade e internacionalização. Os programas NORTE 2020 e COMPETE 2020 representam, no seu conjunto, aproximadamente 2/3 do fundo aprovado na região. Por outro lado, cerca de 71% dos fundos regionalizáveis ao nível sub-regional no Norte concentram-se em três das oito sub-regiões.

Através desta publicação, a Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Norte (CCDR-N) pretende fomentar a difusão de informação clara e concisa sobre a aplicação, na Região do Norte de Portugal, dos programas da UE que incidem exclusivamente no território nacional.

Esta publicação enquadra-se na coleção NORTE UE, a qual integra um conjunto de trabalhos, desenvolvidos no Órgão de Acompanhamento das Dinâmicas Regionais do Norte (OADRN), que visam aprofundar o conhecimento existente sobre as dinâmicas dos fundos da UE na Região do Norte de Portugal.

---

### FICHA TÉCNICA

**Título:** PORTUGAL 2020 na Região do Norte: Dinâmica dos Programas da Política de Coesão (informação de 30 de junho de 2019)

**Coleção:** NORTE UE Dinâmicas dos Fundos Europeus na Região – Programas Nacionais e Regionais

**Data de Edição:** nº 5 | outubro 2019

**Edição:** Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Norte (CCDR-N)

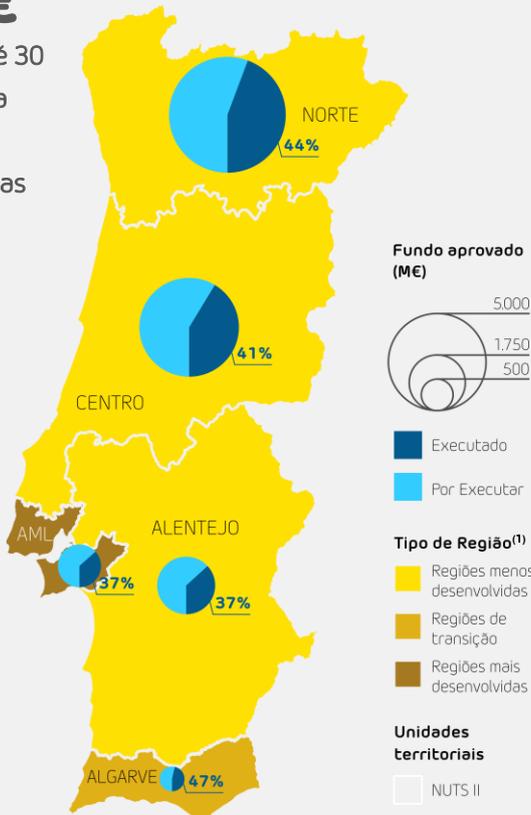
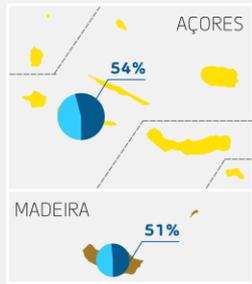
**Coordenação e Equipa Técnica:** Órgão de Acompanhamento das Dinâmicas Regionais do Norte

**Contactos:** oadr@ccdr-n.pt

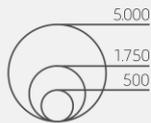
# Qual o peso da Região do Norte na Política de Coesão em Portugal?

## 17.193 M€

de fundo aprovado até 30 de junho de 2019, para 40.228 operações no âmbito de 12 Programas em Portugal



Fundo aprovado (M€)

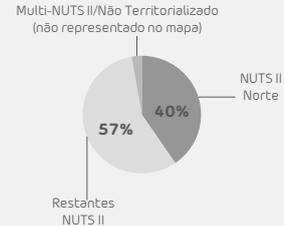


Executado  
Por Executar

Tipo de Região<sup>(1)</sup>  
Regiões menos desenvolvidas  
Regiões de transição  
Regiões mais desenvolvidas

Unidades territoriais  
NUTS II

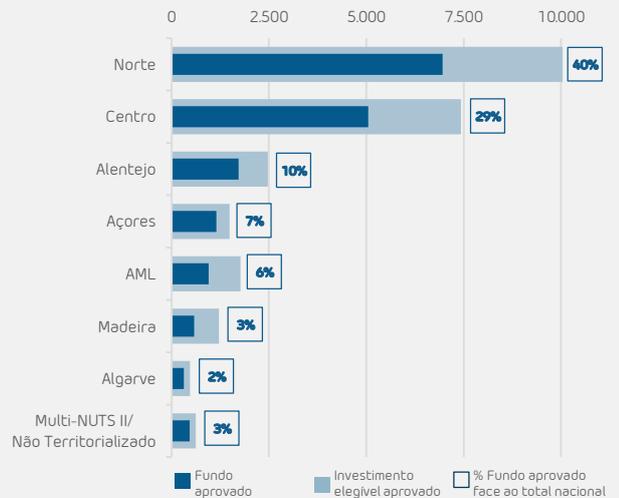
Fundo aprovado em Portugal por NUTS II (%)



Fundo aprovado executado e por executar (%), em Portugal



Distribuição do fundo aprovado e investimento elegível aprovado (M€), por NUTS II



- A Política de Coesão da UE 2014-2020 é operacionalizada em Portugal através de 12 programas, enquadrados no PORTUGAL 2020, que reúnem três fundos comunitários para o período 2014-2020 (FEDER, FSE e Fundo de Coesão). A 30 de junho de 2019, cerca de 80% da dotação destes programas estava já comprometida.
- Uma análise territorializada das aprovações revela que a Região do Norte é a NUTS II com maior expressão na execução dos programas da Política de Coesão em Portugal. O peso da região nas dinâmicas financeiras do conjunto destes programas ronda os 40%, variando ligeiramente de acordo com o indicador considerado.
- No primeiro semestre de 2019 foram aprovadas 2.394 operações no Norte. Estas traduzem-se num incremento de 8% do fundo (+544 M€) e 9% do investimento (+803 M€) alocados à região, em termos acumulados. O fundo executado aumentou 18% (+478 M€) face ao registado no final de 2018.

<sup>(1)</sup> As regiões encontram-se classificadas em termos de elegibilidade ao FEDER e FSE em três categorias: (i) menos desenvolvidas, com um PIB *per capita* inferior a 75% da média UE; (ii) em transição, com um PIB *per capita* entre 75% e 90%; (iii) mais desenvolvidas, com um PIB *per capita* superior a 90%. Na página 18 são disponibilizados indicadores de contexto adicionais.

<sup>(2)</sup> Inclui não só operações com incidência territorial exclusiva na NUTS II Norte, mas também operações com incidência em outras NUTS II para além do Norte (operações do tipo Multi-NUTS II). Os valores financeiros apresentados referem-se apenas à Região do Norte.

<sup>(3)</sup> Valor de aprovação.



A Região do Norte concentra:

15.373 operações aprovadas<sup>(2)</sup>

10.040 M€ de investimento elegível<sup>(3)</sup>

6.955 M€ de fundo aprovado

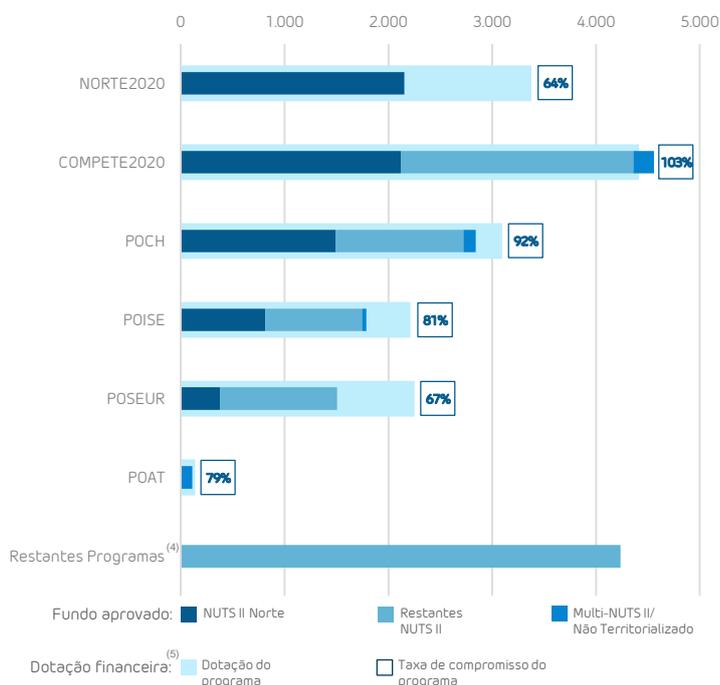
3.083 M€ de fundo executado

Os quais correspondem a:

- 38% do total de operações aprovadas<sup>(2)</sup>
- 39% do total de investimento elegível<sup>(3)</sup>
- 40% do total de fundo aprovado
- 42% do total de fundo executado da Política de Coesão em Portugal.

## Quais os programas mais relevantes para a Região do Norte?

Distribuição do fundo aprovado (M€) por Programa e por NUTS II



- Seis dos doze Programas Operacionais (PO) da Política de Coesão enquadrados no PORTUGAL 2020 incidem na Região do Norte. Destes programas, o PO Regional NORTE 2020 destina-se em exclusivo à região. Os quatro PO Temáticos (COMPETE 2020, POCH, POISE e POSEUR) podem aplicar-se a várias regiões, incluindo o Norte. O PO Assistência Técnica (POAT) incide em todo o território nacional, não se encontrando territorializado.
- O NORTE 2020, apesar de ser o principal programa da Política de Coesão para a Região do Norte, representa menos de um terço dos apoios aprovados neste território. Em concreto, cerca de 69% do fundo aprovado no Norte provém dos quatro PO Temáticos incidentes na região, destacando-se o COMPETE 2020 e o POCH.
- Face ao semestre anterior, o POISE (+14%) e o POSEUR (+13%) registaram os maiores incrementos do fundo aprovado na região, em termos acumulados. As maiores variações absolutas verificaram-se no NORTE 2020 (+185 M€) e no COMPETE 2020 (+143 M€)<sup>(7)</sup>.

<sup>(4)</sup> A dotação dos PO Regionais, excluindo o NORTE 2020, totaliza cerca de 5.912 milhões de euros (não representada no gráfico).

<sup>(5)</sup> Foram considerados os valores das dotações aprovados em 2018.

<sup>(6)</sup> Não se consideram nesta publicação os programas de Cooperação Territorial Europeia geridos em conjunto com outros países da UE.

<sup>(7)</sup> Na página 16 apresenta-se em maior detalhe a evolução do fundo aprovado por programa, face a 31 de dezembro 2018.



### 6 Programas incidem no Norte

Os que apresentam um maior volume de fundo aprovado na Região do Norte são:

**NORTE 2020** **2.152 M€**  
(31% do fundo total aprovado para a Região)

**COMPETE 2020** **2.122 M€**  
(31% do fundo total aprovado para a Região)

**POCH** **1.489 M€**  
(21% do fundo total aprovado para a Região)

A Região do Norte representa **45%** do fundo aprovado nos **Programas Temáticos**:

- **52%** no POCH
- **47%** no COMPETE 2020
- **46%** no POISE
- **25%** no POSEUR

#### Programas do PORTUGAL 2020 considerados (Política de Coesão da UE<sup>(6)</sup>)

##### Temáticos



##### Regionais



##### Outros



#### Programas do PORTUGAL 2020 não considerados (Outras políticas da UE)

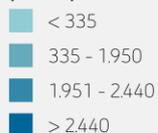


# Qual a intensidade dos apoios na Região do Norte?

Intensidade de Apoio: fundo aprovado por habitante (€/hab)



Intensidade de apoio (€/hab)<sup>(8)</sup>



Unidades territoriais

NUTS II

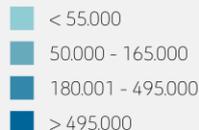


0 50 km

Intensidade de Apoio: fundo aprovado por km<sup>2</sup> (€/km<sup>2</sup>)



Intensidade de apoio (€/km<sup>2</sup>)



Unidades territoriais

NUTS II



0 50 km



**A Região do Norte possui uma intensidade de apoios superior à média nacional com:**

**1.947 €/hab** de fundo aprovado  
(vs. 1.673 €/hab. registados para Portugal)

**327 mil €/km<sup>2</sup>** de fundo aprovado  
(vs. 186 mil €/km<sup>2</sup> registados para Portugal)

Comparativamente com as restantes regiões menos desenvolvidas de Portugal Continental, a Região do Norte apresenta:

- Uma menor intensidade de fundo aprovado por habitante.
- Uma maior intensidade de fundo aprovado por km<sup>2</sup>.

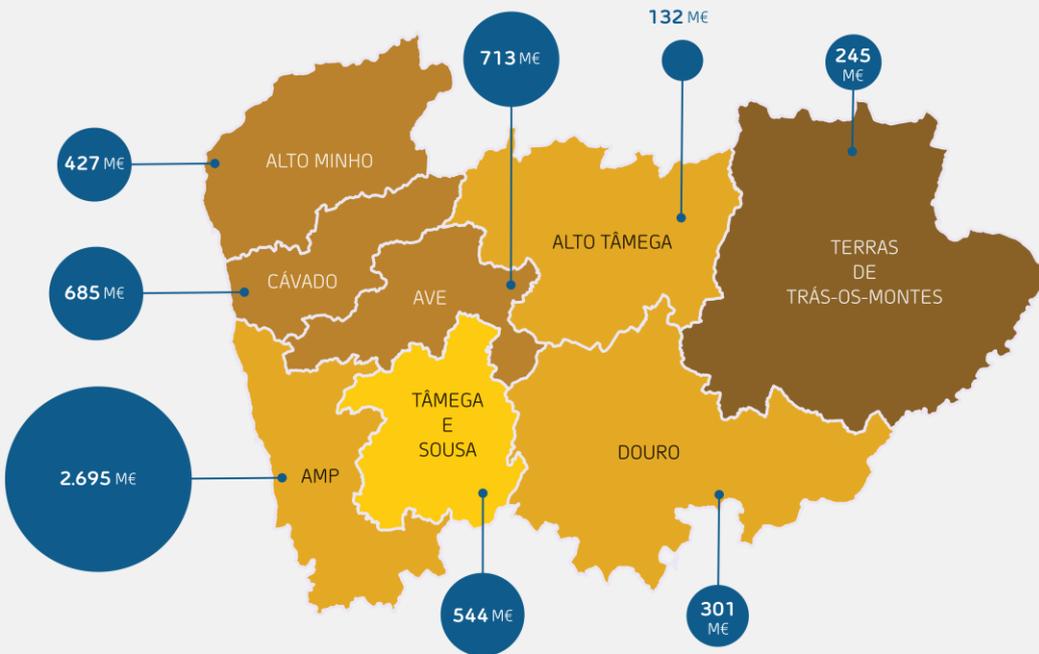
- A Política de Coesão aplica-se a todas as regiões da UE. No entanto, a maior parte dos seus apoios destina-se a um conjunto de NUTS II consideradas "menos desenvolvidas". As regiões ultraperiféricas – onde se incluem a Madeira e os Açores – são igualmente objeto desta política.
- O Norte é uma região menos desenvolvida no contexto europeu, com um PIB por habitante inferior a 75% da média da UE.
- A 30 de junho de 2019, as regiões do Centro e Alentejo, também classificadas como menos desenvolvidas, registavam níveis de fundo aprovado por habitante similares (acima dos 2.000 €/hab). Comparativamente, o Norte apresentava a menor intensidade de fundo aprovado por habitante.
- Por outro lado, a relativização do fundo aprovado pela superfície territorial coloca em destaque o Norte no conjunto de regiões menos desenvolvidas.

<sup>(8)</sup> Valores calculados com base nas estimativas provisórias anuais da população residente (Instituto Nacional de Estatística, 2018).

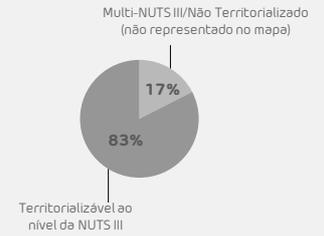
# Como se distribuem os apoios pelas sub-regiões do Norte?

## 6.955 M€

de fundo aprovado até 30 de junho de 2019 para 15.373 operações no âmbito de 5 dos 6 Programas incidentes na Região do Norte<sup>(9)</sup>



### Territorialização do fundo aprovado na Região do Norte (%)



### Fundo aprovado

### Intensidade de apoio (€/hab)

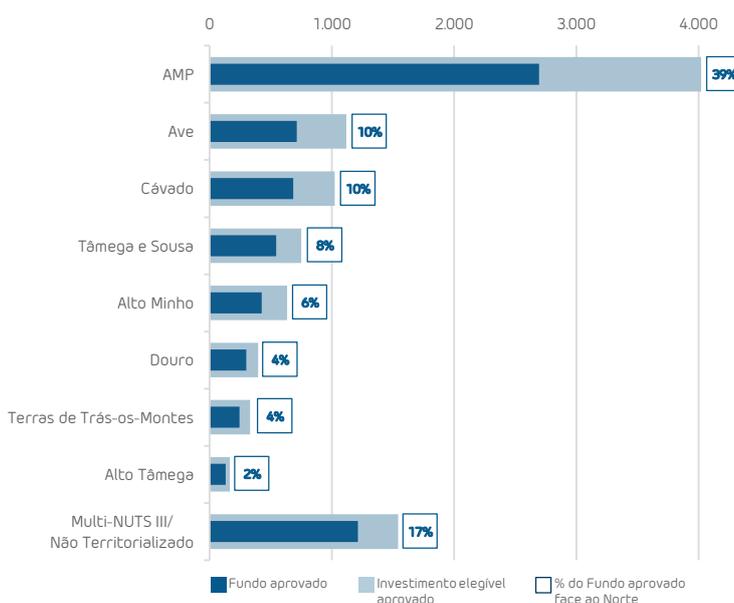
- 1.303 (Tâmega e Sousa)
- de 1.528 (Alto Tâmega) a 1.575 (Douro)
- de 1.695 (Cávado) a 1.850 (Alto Minho)
- 2.269 (Terras de Trás-os-Montes)

### Unidades territoriais

NUTS III

0 25 km

### Distribuição do investimento elegível aprovado e do fundo aprovado (M€) por NUTS III



<sup>(9)</sup> Os valores do POAT não se encontram territorializados.

<sup>(10)</sup> Inclui não só operações com incidência territorial exclusiva na NUTS III AMP, mas também operações com incidência em outras NUTS III do Norte para além da AMP (operações do tipo Multi-NUTS III) e em outras NUTS II para além do Norte (operações do tipo Multi-NUTS II). Os valores financeiros apresentados referem-se apenas à AMP.

<sup>(11)</sup> Valor de aprovação.



Na NUTS III mais populosa do Norte, a **AMP**, concentram-se:

**6.680** operações aprovadas<sup>(10)</sup>

**4.077 M€** de investimento elegível<sup>(11)</sup>

**2.695 M€** de fundo aprovado

Os quais correspondem a:

- **43%** do total de operações aprovadas<sup>(10)</sup>
- **41%** do total de investimento elegível<sup>(11)</sup>
- **39%** do total de fundo aprovado

da Política de Coesão, na Região do Norte.

- A territorialização dos apoios à escala das sub-regiões NUTS III<sup>(12)</sup> reflete as acentuadas diferenças intrarregionais ao nível da estrutura económica e da distribuição territorial dos beneficiários da Política de Coesão.
- Cerca de 71% dos fundos territorializáveis à escala sub-regional concentram-se em três das oito NUTS III (AMP, Ave e Cávado), que correspondem a apenas 22% da superfície territorial da Região. No entanto, estes territórios concentram 70% da população e 76% do pessoal ao serviço das empresas<sup>(13)</sup>.
- O Alto Tâmega (+14%), o Cávado (+14%), o Douro (+13%) e a AMP (+13%) registaram os maiores crescimentos relativos de fundo aprovado, em relação ao final de 2018. Em termos absolutos destaca-se a AMP, cuja variação (+301 M€) explica mais de metade do fundo aprovado na região no primeiro semestre de 2019<sup>(16)</sup>.

## Qual a intensidade dos apoios ao nível sub-regional?



**4 NUTS III destacam-se pela intensidade de apoios superior à média regional:**

**Terras de Trás-os-Montes 2.269 €/hab.**

**Alto Minho 1.850 €/hab.**

**Ave 1.727 €/hab.**

**Cávado 1.695 €/hab.**

A intensidade de apoios relativizada por km<sup>2</sup> coloca em destaque outras NUTS III:

**AMP 1.320 mil €/km<sup>2</sup>**

**Cávado 550 mil €/km<sup>2</sup>**

**Ave 491 mil €/km<sup>2</sup>**

**Tâmega e Sousa 297 mil €/km<sup>2</sup>**

<sup>(12)</sup> Cerca de uma em cada cinco operações aprovadas na Região do Norte incide em mais do que uma sub-região NUTS III ou não se encontra territorializada a essa escala (por exemplo, os valores do POAT não se encontram territorializados). No seu conjunto, este universo de operações representa 17% do fundo aprovado na Região.

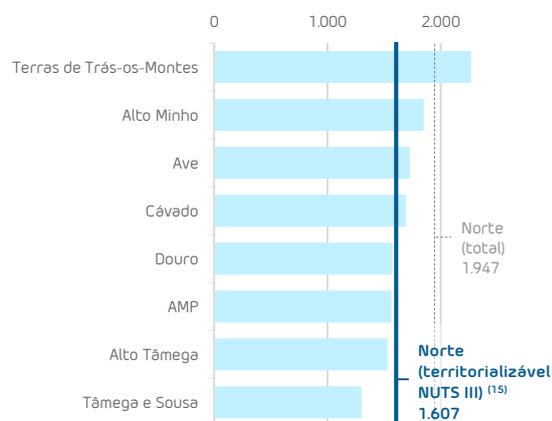
<sup>(13)</sup> Na página 19 são disponibilizados indicadores de contexto adicionais.

<sup>(14)</sup> Valores calculados com base nas estimativas provisórias anuais da população residente (Instituto Nacional de Estatística, 2018).

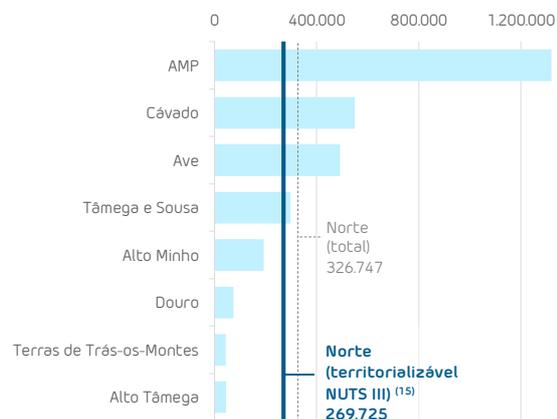
<sup>(15)</sup> Valores calculados sem considerar operações não territorializadas e/ou com implementação em mais do que uma NUTS III.

<sup>(16)</sup> Na página 16 apresenta-se em maior detalhe a evolução do fundo aprovado por NUTS III, face a 31 de dezembro 2018.

### Intensidade de apoio: Fundo Aprovado por habitante (€/hab.) por NUTS III<sup>(14)</sup>



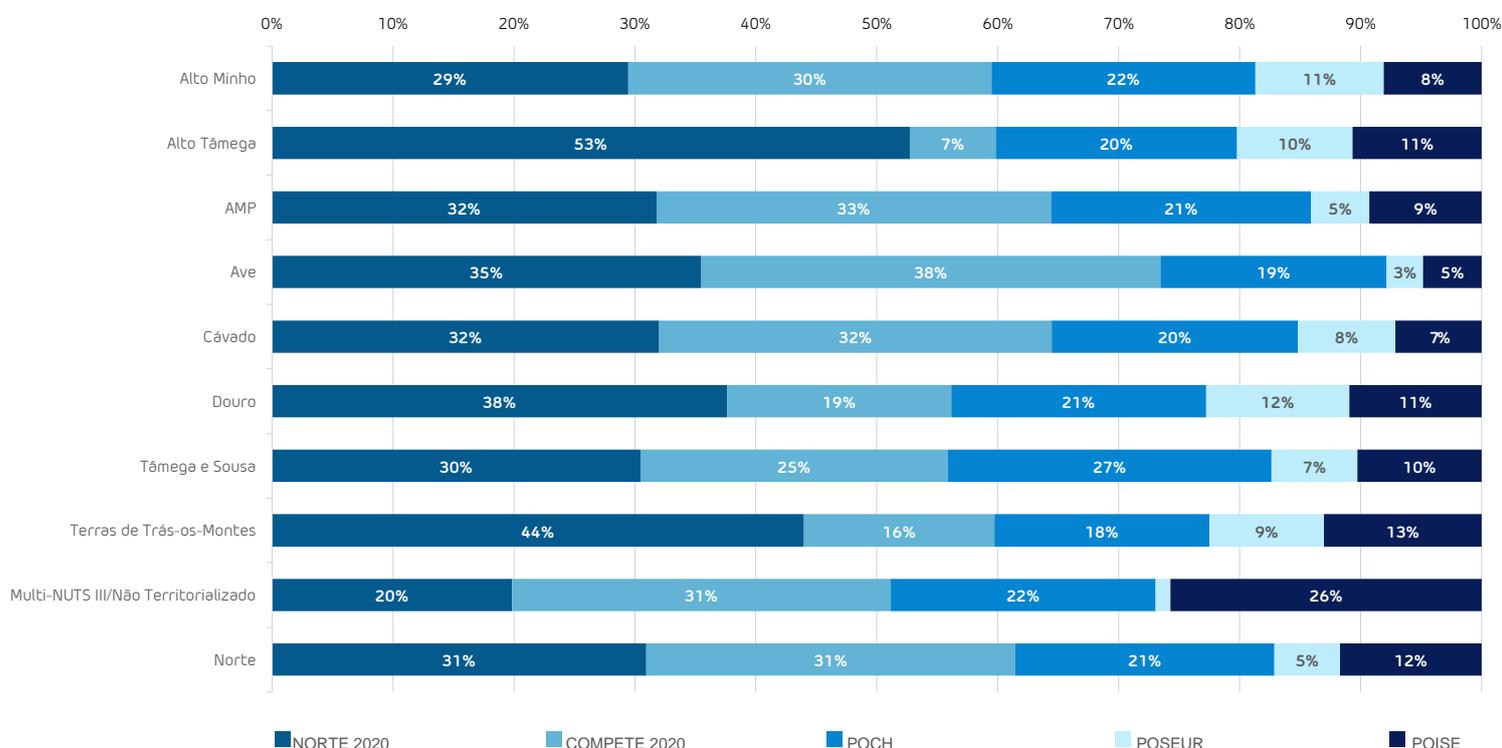
### Intensidade de apoio: Fundo Aprovado por km<sup>2</sup> (€/km<sup>2</sup>) por NUTS III



- A análise do fundo aprovado relativizado pela superfície territorial fornece um retrato muito semelhante ao anterior. A hierarquização das NUTS III com base neste rácio coloca em evidência as quatro sub-regiões do Norte que apresentam uma menor área.
- Já a análise do fundo aprovado relativizado pela população residente coloca em destaque outros territórios da Região do Norte, verificando-se que este é particularmente elevado na NUTS III Terras de Trás-os-Montes e particularmente reduzido na NUTS III Tâmega e Sousa.
- De referir ainda que a distribuição territorial de apoios não resulta unicamente de pré-aloocações determinadas ao nível dos programas. A maior parte destes apoios é atribuída através de mecanismos que colocam em concorrência candidaturas de diferentes territórios.

# Quais os programas mais relevantes ao nível sub-regional?

Distribuição de fundo aprovado (%) na Região do Norte por Programa e por NUTS III



**31% do fundo atribuído para apoiar operações na Região do Norte foi aprovado no âmbito do NORTE 2020**

Entre os Programas Temáticos sobressaem os seguintes:

- **COMPETE 2020: 31%** do fundo aprovado na Região do Norte
- **POCH: 21%** do fundo aprovado na Região do Norte

- Nas sub-regiões do Alto Tâmega, Douro, Tâmega e Sousa e Terras de Trás-os-Montes, o NORTE 2020 emerge como o principal instrumento de financiamento, assumindo nestes territórios uma posição de destaque face aos restantes programas. O COMPETE 2020 assume esse papel principal no Ave.

<sup>(17)</sup> Os valores do POAT não se encontram territorializados.

- No Alto Minho, AMP e Cávado, o papel de principal programa de financiamento da Política de Coesão é partilhado por mais do que um instrumento, nomeadamente o NORTE 2020 e o COMPETE 2020.

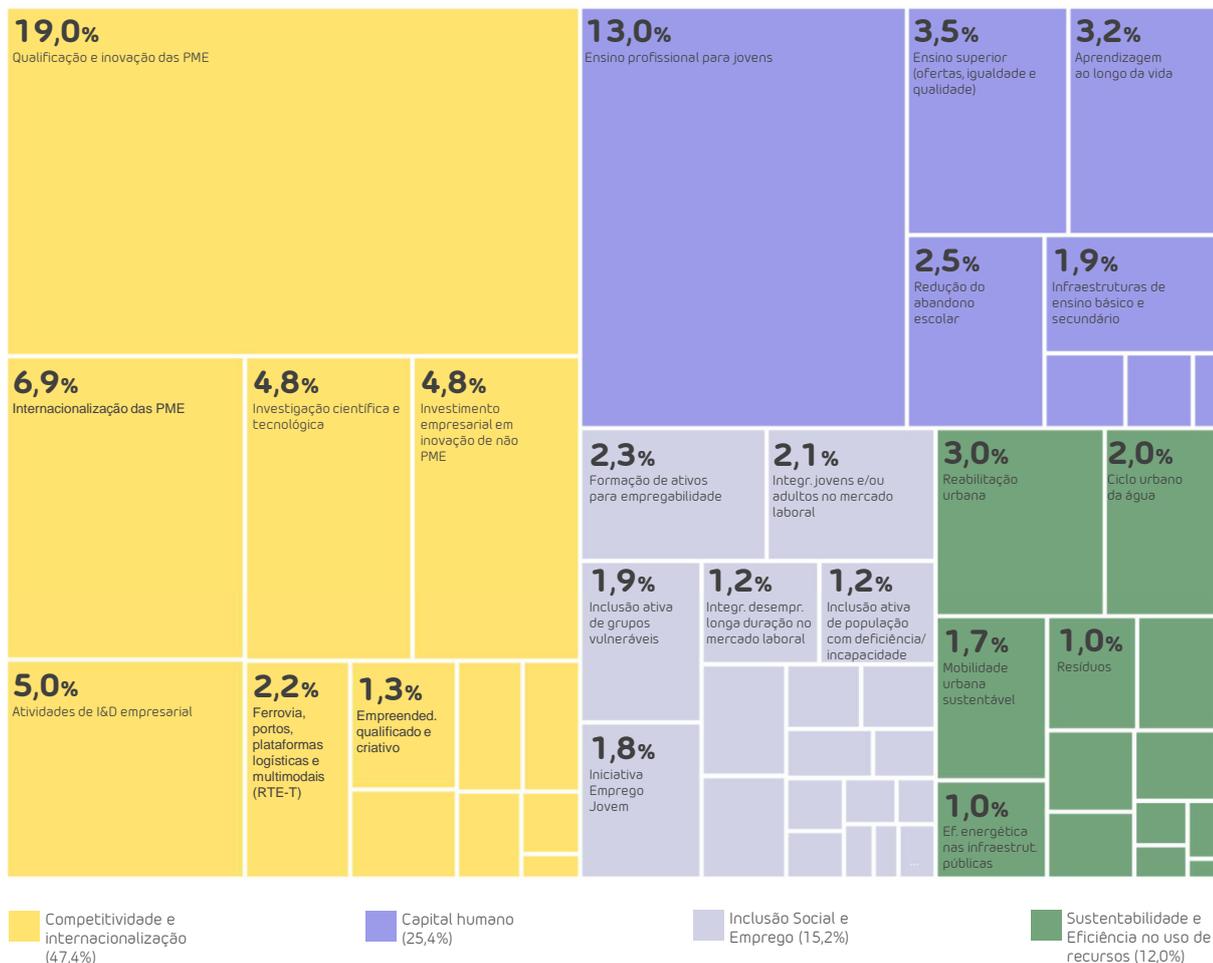


**A Região do Norte regista, ao nível das NUTS III, diferenças no peso relativo de cada Programa<sup>(17)</sup>**

- **NORTE 2020:** entre **29%** no Alto Minho e **53%** no Alto Tâmega
- **COMPETE 2020:** entre **7%** no Alto Tâmega e **38%** no Ave
- **POCH:** entre **18%** nas Terras de Trás-os-Montes e **27%** no Tâmega e Sousa
- **POSEUR:** entre **3%** no Ave e **12%** no Douro
- **POISE:** entre **5%** no Ave e **13%** nas Terras de Trás-os-Montes

# Quais as principais tipologias de intervenção apoiadas na Região do Norte?

Fundo aprovado (%) na Região do Norte por Domínio Temático e Tipologia de intervenção



**47% do fundo aprovado na Região do Norte concentra-se no domínio temático da Competitividade e Internacionalização**

De entre as 62 tipologias de intervenção apoiadas, apenas cinco concentram cerca de 50% do fundo aprovado:

- **19%** na "Qualificação e inovação das PME"
- **13%** no "Ensino profissional para jovens"
- **7%** na "Internacionalização das PME"
- **5%** nas "Atividades de I&D empresarial"
- **5%** na "Investigação científica e tecnológica"

- Os programas da Política de Coesão enquadrados no PORTUGAL 2020 organizam-se em torno de quatro domínios temáticos. Cada domínio temático desdobra-se em objetivos temáticos, prioridades de investimento e tipologias de intervenção. Cada euro de fundo comunitário aprovado é classificado de acordo com este referencial.
- Num análise à evolução do fundo aprovado no Norte entre dezembro de 2018 e junho de 2019, destaca-se o crescimento relativo dos domínios "inclusão social e emprego" e "sustentabilidade e eficiência no uso de recursos" (ambos com +18%).
- As tipologias "Atividades de I&D empresarial" (+66 M€) e "Integração de jovens e/ou adultos no mercado laboral" (+66 M€) registaram as maiores variações absolutas no primeiro semestre de 2019. Em termos relativos, neste período destacam-se as tipologias "Emprego altamente qualificado nas empresas ou em COLABS" e "DLBC"<sup>(18)</sup>.

<sup>(18)</sup> COLABS: Laboratórios colaborativos.

DLBC: Desenvolvimento socioeconómico de base local.

Na página 16 apresenta-se em maior detalhe a evolução do fundo aprovado por domínio temático e tipologia de intervenção, face a 31 de dezembro 2018.



# Anexos: Execução financeira dos programas da Política de Coesão

## 1. Execução Financeira por NUTS II

NUTS II	Fundo aprovado (mil €)	Fundo executado (mil €)	Taxa de realização (%)	Fundo aprovado por habitante <sup>(i)</sup> (€/hab.)	Fundo aprovado por km <sup>2</sup> (€/km <sup>2</sup> )
Alentejo	1.718.807	633.166	36,8	2.436	54.384
Algarve	315.762	147.202	46,6	719	63.193
AML	928.969	347.949	37,5	326	308.091
Centro	5.053.206	2.090.784	41,4	2.280	179.196
Norte	6.955.100	3.082.809	44,3	1.947	326.747
R. A. Açores	1.147.854	621.578	54,2	4.727	494.347
R. A. Madeira	583.086	300.185	51,5	2.296	727.484
Multi-NUTS II / Não territorializado	489.791	184.677	-	-	-
<b>Total</b>	<b>17.192.574</b>	<b>7.408.350</b>	<b>43,1</b>	<b>1.673</b>	<b>186.419</b>

<sup>(i)</sup> Valores calculados com base nas estimativas provisórias anuais da população residente (Instituto Nacional de Estatística, 2018).

Fonte: Boletim Informativo dos Fundos da União Europeia n.º 17 (Agência para o Desenvolvimento e Coesão IP, junho de 2019).

## 2. Execução Financeira por NUTS III da Região do Norte<sup>(ii)</sup>

NUTS III da Região do Norte	Investimento elegível aprovado (mil €)	Fundo aprovado (mil €)	Fundo aprovado por habitante <sup>(iii)</sup> (€/hab.)	Fundo aprovado por km <sup>2</sup> (€/km <sup>2</sup> )
Alto Minho	632.898	427.253	1.850	192.557
Alto Tâmega	166.175	132.082	1.528	45.204
Área Metropolitana do Porto	4.077.440	2.695.354	1.565	1.320.404
Ave	1.117.672	712.770	1.727	491.119
Cávado	1.022.523	684.614	1.695	549.542
Douro	397.914	300.902	1.575	74.636
Tâmega e Sousa	751.021	543.676	1.303	296.844
Terras de Trás-os-Montes	331.768	244.682	2.269	44.138
<b>Região do Norte (excluindo Multi-NUTS III)</b>	<b>8.497.409</b>	<b>5.741.333</b>	<b>1.607</b>	<b>269.725</b>
Multi-NUTS III	1.542.468	1.213.768	-	-
<b>Região do Norte (Total)</b>	<b>10.039.878</b>	<b>6.955.100</b>	<b>1.947</b>	<b>326.747</b>

<sup>(ii)</sup> A informação relativa ao fundo executado não se encontra disponível à escala da NUTS III.

<sup>(iii)</sup> Valores calculados com base nas estimativas provisórias anuais da população residente (Instituto Nacional de Estatística, 2018).

Fonte: Sistema de Monitorização do PORTUGAL 2020 (informação de 30 de junho de 2019, reportada pela Agência para o Desenvolvimento e Coesão IP).

### 3. Execução Financeira por Programa e por NUTS III da Região do Norte

Programa Operacional / NUTS III	Investimento elegível (mil €)	Fundo aprovado (mil €)	Fundo aprovado (%)	
 (Total dos Programas Operacionais considerados <sup>(iv)</sup> )	Alto Minho	632.898	427.253	6,1
	Alto Tâmega	166.175	132.082	1,9
	Área Metropolitana do Porto	4.077.440	2.695.354	38,8
	Ave	1.117.672	712.770	10,2
	Cávado	1.022.523	684.614	9,8
	Douro	397.914	300.902	4,3
	Tâmega e Sousa	751.021	543.676	7,8
	Terras de Trás-os-Montes	331.768	244.682	3,5
	Multi-NUTS III	1.542.468	1.213.768	17,5
	<b>Região do Norte</b>	<b>10.039.878</b>	<b>6.955.100</b>	<b>100,0</b>
	<b>Total nacional</b>	<b>25.509.285</b>	<b>17.192.574</b>	-
 PROGRAMA OPERACIONAL REGIONAL DO NORTE	Alto Minho	173.053	125.798	5,8
	Alto Tâmega	89.859	69.647	3,2
	Área Metropolitana do Porto	1.301.035	857.097	39,8
	Ave	384.414	252.942	11,8
	Cávado	321.750	219.132	10,2
	Douro	146.290	113.261	5,3
	Tâmega e Sousa	248.787	165.637	7,7
	Terras de Trás-os-Montes	139.038	107.578	5,0
	Multi-NUTS III	378.726	240.951	11,2
	<b>Região do Norte</b>	<b>3.182.952</b>	<b>2.152.043</b>	<b>100,0</b>
	<b>Total nacional</b>	<b>3.182.952</b>	<b>2.152.043</b>	-
 PROGRAMA OPERACIONAL COMPETITIVIDADE E INTERNACIONALIZAÇÃO	Alto Minho	257.129	128.358	6,0
	Alto Tâmega	13.540	9.369	0,4
	Área Metropolitana do Porto	1.639.960	878.951	41,4
	Ave	510.268	270.565	12,8
	Cávado	412.766	222.158	10,5
	Douro	96.737	55.692	2,6
	Tâmega e Sousa	219.556	138.163	6,5
	Terras de Trás-os-Montes	77.632	38.543	1,8
	Multi-NUTS III	470.002	379.929	17,9
	<b>Região do Norte</b>	<b>3.697.589</b>	<b>2.121.727</b>	<b>100,0</b>
	<b>Total nacional</b>	<b>7.857.783</b>	<b>4.559.803</b>	-
 PROGRAMA OPERACIONAL CAPITAL HUMANO	Alto Minho	109.602	93.161	6,3
	Alto Tâmega	30.988	26.340	1,8
	Área Metropolitana do Porto	681.224	579.040	38,9
	Ave	156.860	133.331	9,0
	Cávado	163.860	139.281	9,4
	Douro	74.572	63.386	4,3
	Tâmega e Sousa	171.086	145.423	9,8
	Terras de Trás-os-Montes	51.140	43.469	2,9
	Multi-NUTS III	312.748	265.836	17,9
	<b>Região do Norte</b>	<b>1.752.081</b>	<b>1.489.268</b>	<b>100,0</b>
	<b>Total nacional</b>	<b>3.341.734</b>	<b>2.840.474</b>	-
 PROGRAMA OPERACIONAL INCLUSÃO SOCIAL E EMPREGO	Alto Minho	40.754	34.641	4,2
	Alto Tâmega	16.580	14.093	1,7
	Área Metropolitana do Porto	294.330	250.209	30,7
	Ave	40.611	34.525	4,2
	Cávado	57.548	48.916	6,0
	Douro	38.712	32.905	4,0
	Tâmega e Sousa	65.699	55.858	6,9
	Terras de Trás-os-Montes	37.552	31.930	3,9
	Multi-NUTS III	356.422	312.362	38,3
	<b>Região do Norte</b>	<b>948.209</b>	<b>815.440</b>	<b>100,0</b>
	<b>Total nacional</b>	<b>2.066.210</b>	<b>1.788.372</b>	-
 PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS	Alto Minho	52.360	45.295	12,0
	Alto Tâmega	15.208	12.633	3,4
	Área Metropolitana do Porto	160.891	130.057	34,5
	Ave	25.519	21.407	5,7
	Cávado	66.598	55.127	14,6
	Douro	41.602	35.657	9,5
	Tâmega e Sousa	45.893	38.594	10,2
	Terras de Trás-os-Montes	26.406	23.161	6,1
	Multi-NUTS III	24.571	14.691	3,9
	<b>Região do Norte</b>	<b>459.047</b>	<b>376.622</b>	<b>100,0</b>
	<b>Total nacional</b>	<b>1.841.174</b>	<b>1.506.312</b>	-

<sup>(iv)</sup> Valores do POAT não se encontram territorializados.

Fonte: Sistema de Monitorização do PORTUGAL 2020 (informação de 30 de junho 2019, reportada pela Agência para o Desenvolvimento e Coesão IP).

#### 4. Execução Financeira por Domínio Temático e Tipologia de Intervenção no Norte

Domínio Temático	Tipologia de Intervenção	Investimento Elegível <sup>(M)</sup> (mil €)	Fundo Aprovado <sup>(M)</sup> (mil €)	Fundo Aprovado (%)
 Competitividade e Internacionalização	Qualificação e inovação das PME	2.280.823	1.313.501	18,98
	Internacionalização das PME	944.343	475.850	6,88
	Atividades de I&D empresarial	548.114	342.522	4,95
	Investigação científica e tecnológica	394.567	334.816	4,84
	Investimento empresarial em inovação de não PME	879.576	334.346	4,83
	Ferrovia, Portos, plataformas logísticas e plataformas multimodais (RTE-T)	176.540	150.059	2,17
	Empreendedorismo qualificado e criativo	124.764	89.399	1,29
	Promoção das TIC na administração e serviços públicos	73.469	62.449	0,90
	Formação de empresários e trabalhadores das empresas	84.749	56.253	0,81
	Sistema ferroviário (não RTE-T)	57.858	49.179	0,71
	Capacitação e modernização das administrações e dos serviços públicos	43.264	36.774	0,53
	Valorização económica e transferência do conhecimento científico e tecnológico	28.001	23.801	0,34
	Emprego altamente qualificado nas empresas ou em COLABS	7.769	6.362	0,09
	Capacitação institucional nas parcerias territoriais e setoriais	2.352	1.999	0,03
	Clusters e redes de inovação	2.119	1.059	0,02
	Formação dos trabalhadores da Adm. Pública	239	203	<0,01
<b>Região do Norte</b>	<b>5.648.547</b>	<b>3.278.574</b>	<b>47,38</b>	
<b>Total nacional</b>	<b>13.357.217</b>	<b>7.687.174</b>	<b>46,09</b>	
 Capital Humano	Ensino profissional para jovens	1.061.114	901.947	13,03
	Ensino superior (ofertas, igualdade e qualidade)	284.082	241.470	3,49
	Aprendizagem ao longo da vida	262.688	223.285	3,23
	Redução do abandono escolar	204.353	173.700	2,51
	Infraestruturas de ensino básico e secundário	157.299	133.704	1,93
	Formação avançada	47.018	39.966	0,58
	Qualidade dos sistemas de ensino e formação de nível não-superior	38.928	33.089	0,48
	Equipamentos de ensino superior	14.272	12.131	0,18
	<b>Região do Norte</b>	<b>2.069.755</b>	<b>1.759.291</b>	<b>25,42</b>
	<b>Total nacional</b>	<b>4.354.024</b>	<b>3.639.391</b>	<b>21,82</b>
 Inclusão Social e Emprego	Formação de ativos para a empregabilidade	190.514	161.937	2,34
	Integração de jovens e/ou adultos no mercado laboral	172.959	147.015	2,12
	Inclusão ativa de grupos vulneráveis	151.910	129.123	1,87
	Iniciativa Emprego Jovem	135.183	124.368	1,80
	Integração de desempregados de longa duração no mercado laboral	94.228	80.094	1,16
	Inclusão ativa de população com deficiência/incapacidade	93.363	79.359	1,15
	Integração dos jovens no mercado laboral	72.412	61.550	0,89
	Regeneração socioeconómica e física de comunidades e zonas desfavorecidas	67.065	56.731	0,82
	Empreendedorismo e Inovação Social	52.260	38.665	0,56
	Serviços e redes de intervenção social e de saúde	37.145	31.574	0,46
	Infraestruturas e equipamentos sociais e de saúde	37.433	31.540	0,46
	Promoção de microempreendedorismo	44.602	20.149	0,29
	Intervenções integradas em territórios vulneráveis	23.581	20.044	0,29
	Valorização dos recursos endógenos em territórios específicos	27.197	18.063	0,26
	Desenvolvimento socioeconómico de base local	30.454	15.715	0,23
	Inclusão ativa de imigrantes e minorias étnicas	13.803	11.733	0,17
	Projetos inovadores/experimentais na área social	10.301	8.756	0,13
	Instrumento Financeiro para a Reabilitação e Revitalização Urbana	7.198	3.110	0,04
	Criação de emprego por conta própria e apoio à criação de empresas	4.525	3.847	0,06
	Combate às discriminações e aos estereótipos	3.919	3.331	0,05
	Combate à violência de género/doméstica	2.708	2.302	0,03
	Promoção do voluntariado	1.021	868	0,01
<b>Região do Norte</b>	<b>1.273.780</b>	<b>1.049.870</b>	<b>15,17</b>	
<b>Total nacional</b>	<b>3.553.987</b>	<b>2.818.040</b>	<b>16,90</b>	
 Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos	Reabilitação urbana	245.994	208.663	3,02
	Ciclo urbano da água	168.245	139.266	2,01
	Mobilidade urbana sustentável	140.126	119.107	1,72
	Eficiência energética nas infraestruturas públicas	80.079	71.798	1,04
	Resíduos	79.131	67.256	0,97
	Património natural e cultural	71.022	60.132	0,87
	Eficiência energética nas habitações	61.725	46.527	0,67
	Planeamento e gestão de riscos	46.920	38.514	0,56
	Eficiência energética nos transportes públicos	50.575	38.281	0,55
	Erosão Costeira	17.868	15.289	0,22
	Instrumento Financeiro para a Reabilitação e Revitalização Urbana	26.388	11.400	0,16
	Proteção da biodiversidade e dos ecossistemas	13.657	11.609	0,17
	Adaptação às alterações climáticas	3.221	2.551	0,04
	Monitorização da qualidade do ar	900	765	0,01
	Gestão dos recursos hídricos	612	520	0,01
	Produção e distribuição de fontes de energia renováveis	193	164	<0,01
	<b>Região do Norte</b>	<b>1.006.655</b>	<b>831.841</b>	<b>12,02</b>
<b>Total nacional</b>	<b>3.186.487</b>	<b>2.534.944</b>	<b>15,20</b>	

<sup>(M)</sup> Os valores de aprovação poderão sofrer alterações entre diferentes períodos de reporte, decorrentes de desistências, reformulações e outras correções nos projetos.

Fonte: Sistema de Monitorização do PORTUGAL 2020 (informação de 30 de junho de 2019, reportada pela Agência para o Desenvolvimento e Coesão IP).

## 5. Ranking dos maiores projetos apoiados na Região do Norte, por Programa

Designação da operação <sup>(vi)</sup>	Promotor	Investimento elegível <sup>(vii)</sup> (mil €)	Fundo aprovado <sup>(viii)</sup> (mil €)	
<b>NORTE2020</b>		<b>PROGRAMA OPERACIONAL REGIONAL DO NORTE</b>		
1	Trabalho Socialmente Necessário (CEI e CEI+)	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	12.000	10.200
2	Reabilitação e Refuncionalização do Edifício Jordão e Garagem Av. para Escola de Música, Artes Performativas e Visuais	Município de Guimarães	11.550	9.818
3	Projeto do Mercado do Bolhão - Fase 2	Município do Porto	11.192	9.514
4	TERM RES-Hub: Infraestrutura em Engenharia de Tecidos e Medicina Regenerativa	Universidade do Minho	10.800	9.180
5	Terminal Intermodal de Campanhã (TIC)	Município do Porto	9.974	8.478
6	Reabilitação do Parque de Exposições de Braga	Município de Braga	8.826	7.502
7	Construção do Novo Edifício do Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/Espinho – Fase B – Serviço de Urgência Polivalente	Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/Espinho E.P.E.	7.059	6.000
8	Promoção da Eficiência Energética nos Bairros de Habitação Pública Municipal - Fase 1	Município do Porto	6.821	5.798
9	Advancing Cancer Research: From Basic Knowledge to Application	IPATIMUP - Instituto de Patologia e Imunologia Molecular da U. Porto	6.332	5.383
10	NanoSTIMA – Macro-to-Nano Human Sensing: Towards Integrated Multimodal Health Monitoring and Analytics	INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Comput., Tecnol. e Ciência	6.111	5.194
<b>COMPETE 2020</b>		<b>PROGRAMA OPERACIONAL COMPETITIVIDADE E INTERNACIONALIZAÇÃO</b>		
1	Linha do Norte - Modernização do troço Ovar-Gaia (2.ª fase)	Infraestruturas de Portugal, S.A.	139.692	118.738
2	Linha do Minho – Modernização do Troço Nine-Valença Fronteira (2.ª Fase)	Infraestruturas de Portugal, S.A.	79.834	67.859
3	Linha do Douro – Modernização do Troço Caíde-Marco de Canaveses-Rêgua	Infraestruturas de Portugal, S.A.	57.858	49.179
4	Agro Tires	CONTINENTAL MABOR - Indústria de Pneus, S.A.	48.952	12.238
5	Capacity Increase for Multimedia Innovation (CI4MI)	BOSCH CAR Multimédia Portugal, S.A.	48.133	12.033
6	Faurecia Escapes - Estratégia 2017	FAURÉCIA - Sistemas de Escape Portugal LDA	40.009	14.003
7	BIAMED15: Investigação de projetos inovadores nas áreas do Sistema Nervoso Central e Cardiovascular	BIAL - Portela & CA SA	37.371	12.722
8	Porto de Leixões - prolongamento do quebra-mar, no novo terminal de contentores	APDL- Administração dos Portos do Douro, Leixões e Viana do Castelo, S.A.	36.639	31.143
9	Sensible Car: Automated Driving	BOSCH CAR Multimédia Portugal, S.A.	33.780	21.074
10	Desenvolvimento da produção e crescimento da capacidade produtiva	TEC PELLETS – Produção e Comercialização de pellets, Lda.	30.749	6.150
<b>POCH</b>		<b>PROGRAMA OPERACIONAL CAPITAL HUMANO</b>		
1	Bolsas e Programas para Estudantes do Ensino Superior (2014-2016)	Direcção-Geral do Ensino Superior	91.092	77.428
2	Bolsas de Formação Avançada - Individuais de Doutoramento e Pós-doutoramento <sup>(viii)</sup>	Fundação para a Ciência e a Tecnologia <sup>(viii)</sup>	72.351 <sup>(viii)</sup>	61.498 <sup>(viii)</sup>
3	Bolsas de Ensino Superior para Alunos Carenciados (2016-2017)	Direcção-Geral do Ensino Superior	65.700	55.845
4	Bolsas de Ensino Superior para Alunos Carenciados (2017-2018)	Direcção-Geral do Ensino Superior	64.635	54.940
5	Bolsas Individuais de Doutoramento e Pós-doutoramento (2018-2019) <sup>(viii)</sup>	Fundação para a Ciência e a Tecnologia <sup>(viii)</sup>	50.106 <sup>(viii)</sup>	42.590 <sup>(viii)</sup>
6	Bolsas Individuais de Doutoramento e Pós-doutoramento (2015-2017) <sup>(viii)</sup>	Fundação para a Ciência e a Tecnologia <sup>(viii)</sup>	48.619 <sup>(viii)</sup>	41.326 <sup>(viii)</sup>
7	Cursos de Aprendizagem (2016-2018)	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	30.764	26.150
8	Sistema de Aprendizagem	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	17.783	15.116
9	Cursos Educação e Formação de Adultos	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	16.484	14.011
10	Qualidade e eficiência do sistema de educação e formação para promoção do sucesso escolar	Direcção-Geral da Educação	16.295	13.851

<sup>(vi)</sup> Excluem-se deste ranking os projetos relativos à assistência técnica dos programas operacionais e à constituição dos instrumentos financeiros.

<sup>(vii)</sup> Os valores de aprovação que constam na lista pública do Portugal 2020 poderão sofrer alterações entre diferentes períodos de reporte, decorrentes de desistências, reformulações e outras correções nos projetos.

<sup>(viii)</sup> Operação Multi-NUTS II (i.e. que incide no Norte e, simultaneamente, em pelo menos mais uma NUTS II). Os valores do investimento elegível aprovado e do fundo aprovado não se encontram territorializados (i.e. correspondem aos valores globais da operação, para todas as regiões por ela abrangidas).

Fonte: Lista de Operações Aprobadas do PORTUGAL 2020 (informação de 30 de junho de 2019, disponível no portal do PORTUGAL 2020).



Designação da operação <sup>(vi)</sup>	Promotor	Investimento elegível <sup>(vii)</sup> (mil €)	Fundo aprovado <sup>(vii)</sup> (mil €)	
 <b>PROGRAMA OPERACIONAL INCLUSÃO SOCIAL E EMPREGO</b>				
1	Estágios - Iniciativa Emprego Jovem	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	78.164	71.911
2	Inclusão Ativa de Grupos Vulneráveis - Bolsas de Ensino Superior para Alunos Carenciados (2018-2019)	Direcção-Geral do Ensino Superior	64.809	55.088
3	Estágios para Jovens (2015-2017)	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	55.883	47.501
4	Apoios à contratação para adultos (2015-2016)	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	54.962	46.718
5	Integração de jovens e/ou adultos no mercado laboral - Estágios Profissionais	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	51.302	43.607
6	Apoios à contratação - Iniciativa Emprego Jovem	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	30.576	28.130
7	Vida Ativa para desempregados	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	26.412	22.450
8	Integração de jovens e/ou adultos no mercado laboral - Apoios à Contratação	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	26.111	22.195
9	Apoios à contratação para adultos (2014-2016)	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	21.328	18.129
10	Apoios à contratação para jovens (2015-2017)	Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP.	16.529	14.049
 <b>PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS</b>				
1	Unidade de tratamento mecânico e biológico (TMB) de Paradela	RESULIMA - Valorização e Tratamento de Resíduos Sólidos SA	23.006	19.555
2	Descarbonização da operação da STCP	Sociedade de Transportes Colectivos do Porto SA	17.675	14.441
3	Ambiente em Matosinhos: ETAR – Tratamento Secundário	Município de Matosinhos	15.236	12.950
4	Construção do Intercetor do Rio Tinto	Município de Gondomar	9.258	7.869
5	Aquisição de Máquinas e Veículos Pesados para instalação de Redes de Defesa da Floresta contra Incêndios <sup>(viii)</sup>	Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, I.P. <sup>(viii)</sup>	9.038 <sup>(viii)</sup>	6.778 <sup>(viii)</sup>
6	Nova frota descarbonizada da STCP	Sociedade de Transportes Colectivos do Porto SA	8.979	4.750
7	Eficiência energética no Hospital de São João	Centro Hospitalar de São João, E.P.E.	8.956	5.000
8	Recolha seletiva e triagem da SULDOURO	SULDOURO-Valorização e Tratamento de Resíduos Sólidos Urbanos SA	7.939	6.748
9	Implementação de autocarros limpos em Santa Maria da Feira <sup>(viii)</sup>	Auto Viação Feirense, LDA <sup>(viii)</sup>	7.757 <sup>(viii)</sup>	6.325 <sup>(viii)</sup>
10	Despoluição da Bacia do Corgo - Ampliação de Redes de Saneamento e Reabilitação de ETAR's	EMARVR, Água e Resíduos de Vila Real, E.M., SA	6.209	5.278

<sup>(vi)</sup> Excluem-se deste ranking os projetos relativos à assistência técnica dos programas operacionais e à constituição dos instrumentos financeiros.

<sup>(vii)</sup> Os valores de aprovação que constam na lista pública do Portugal 2020 poderão sofrer alterações entre diferentes períodos de reporte, decorrentes de desistências, reformulações e outras correções nos projetos.

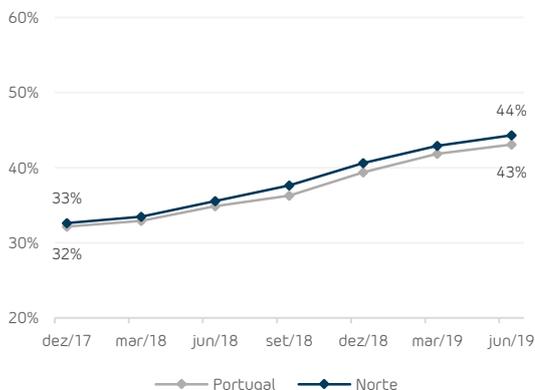
<sup>(viii)</sup> Operação Multi-NUTS II (i.e. que incide no Norte e, simultaneamente, em pelo menos mais uma NUTS II). Os valores do investimento elegível aprovado e do fundo aprovado não se encontram territorializados (i.e. correspondem aos valores globais da operação, para todas as regiões por ela abrangidas).

Fonte: Lista de Operações Aprovadas do PORTUGAL 2020 (informação de 30 de junho de 2019, disponível no portal do PORTUGAL 2020).

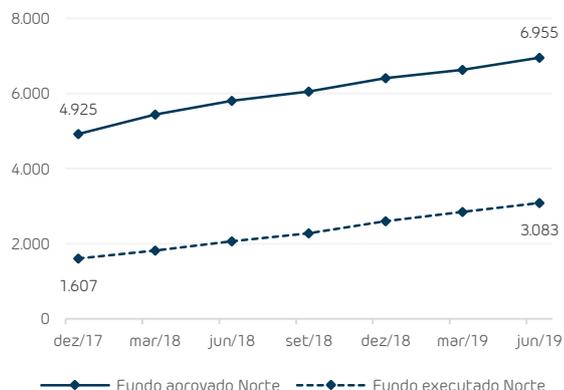
## 6. Evolução da execução da Política de Coesão na Região do Norte

### 6.1. Perspetiva global desde dezembro de 2017<sup>(ix)</sup>

Taxa de realização (%) em Portugal e no Norte

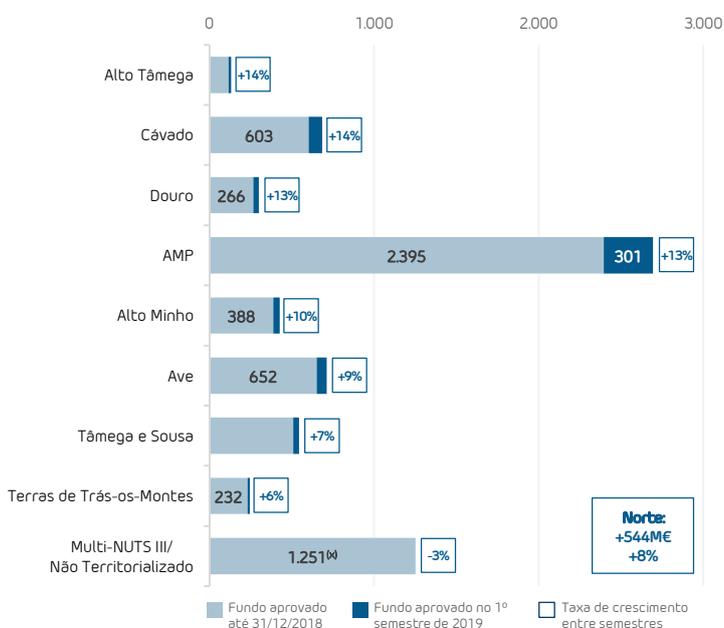


Fundo aprovado e executado (M€) no Norte

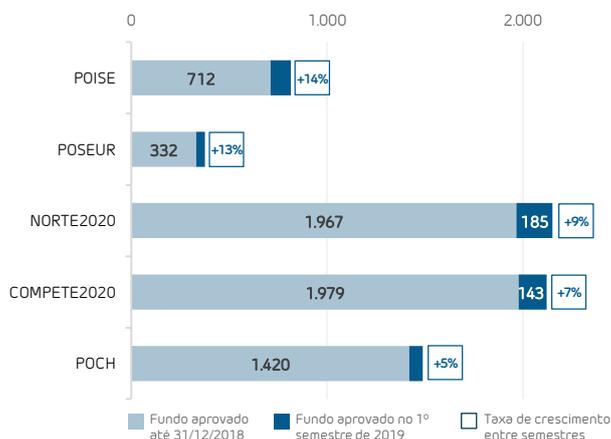


### 6.2. Evolução face ao semestre anterior (dezembro de 2018)

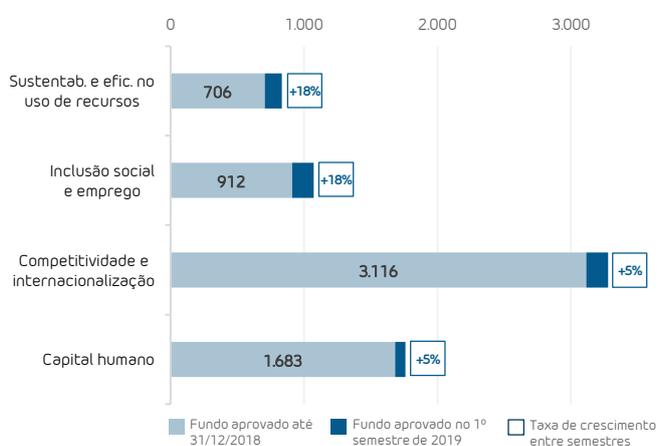
Fundo aprovado (M€) no Norte, por NUTS III



Fundo aprovado (M€) no Norte, por Programa



Fundo aprovado (M€) no Norte, por domínio temático



Tipologias de intervenção com maior crescimento absoluto (M€) no Norte<sup>(xii)</sup>



<sup>(ix)</sup> Data a partir da qual se encontram disponíveis dados territorializados.

<sup>(x)</sup> Este montante registou uma redução de 37 milhões de euros face ao semestre anterior. Esta poderá decorrer de desistências, reformulações ou outras correções nos projetos.

<sup>(xii)</sup> Apenas estão representadas as tipologias de intervenção que registaram maior crescimento.



## Nota metodológica

---

### Fontes de informação

O principal suporte informativo desta publicação consiste na informação de monitorização territorial do PORTUGAL 2020, reportada pela Agência para o Desenvolvimento e Coesão IP (AD&C), com data de referência de 30 de junho de 2019. Para a identificação do número de operações por NUTS II e NUTS III, bem como dos maiores projetos apoiados na Região do Norte, recorreu-se à lista pública de operações aprovadas, disponível em [www.portugal2020.pt](http://www.portugal2020.pt).

A informação apresentada neste documento é consistente com os reportes públicos de monitorização do PORTUGAL 2020, disponíveis em [www.adcoesao.pt](http://www.adcoesao.pt).

### Abordagem Metodológica

Uma operação aprovada no âmbito de um programa da Política de Coesão pode abranger mais do que um território NUTS II/III. Nesta situação os indicadores financeiros da operação (nomeadamente, fundo aprovado, fundo executado e investimento elegível) encontram-se distribuídos em função dos territórios abrangidos, na proporção da implementação da operação em cada NUTS II/III.

A territorialização de uma parte das operações aprovadas no PORTUGAL 2020 encontra-se ainda em curso ou em revisão. Assim, a informação que se apresenta na presente publicação encontra-se sujeita a alterações.

Os valores aprovados para as operações poderão sofrer alterações entre diferentes períodos de reporte, decorrentes de desistências, reformulações ou outras correções nos projetos.

### Conceitos

Para uma melhor compreensão dos conceitos incluídos neste documento, recomenda-se a consulta do glossário de conceitos da AD&C, disponível em [www.adcoesao.pt](http://www.adcoesao.pt), e do glossário comum dos Fundos Europeus Estruturais e de Investimento (FEEI), disponível em [www.portugal2020.pt](http://www.portugal2020.pt).

## Indicadores de contexto: Região do Norte de Portugal

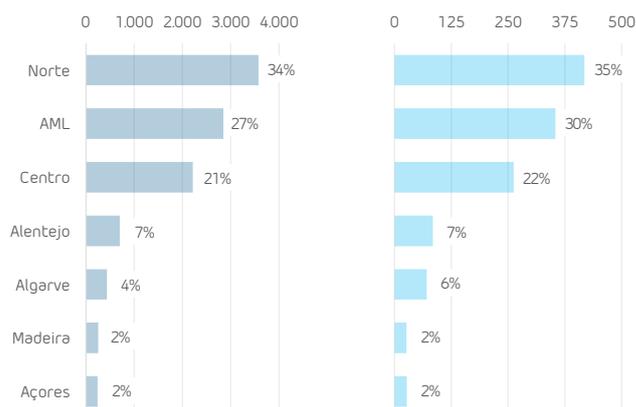
	Norte	Portugal	Peso do Norte (%)
<b>População e território</b>			
População residente (Nº, 2018)	3 572 583	10 276 617	34,8
População residente em áreas predominantemente urbanas (Nº, 2018)	2 636 148	7 510 155	35,1
Índice de dependência total (2018)	49,9	55,1	-
Índice de envelhecimento (2018)	159,6	159,4	-
Superfície territorial (km², 2018)	21 286	92 226	23,1
<b>Desempenho económico</b>			
PIB por habitante em PPC (UE28=100, 2017) [Po]	64,8	76,6	-
Intensidade exportadora de bens (%; 2017)	38,7	28,3	-
Taxa de cobertura das importações pelas exportações (%; 2018) [Pe]	131,4	77,2	-
Formação bruta de capital fixo a preços correntes (milhões €, 2016)	9 186,5	28 829,6	31,9
Produtividade aparente do trabalho (Base 2011, €, 2017) [Po]	30 050	35 125	-
Poder de compra <i>per capita</i> (2015)	92,1	100,0	-
<b>Competitividade e especialização</b>			
Exportações de bens (M€, 2018)	22 684,7	57 958,2	39,1
Proporção de exportações de bens de alta tecnologia (%; 2018) [Pe]	4,9	4,0	-
Empresas (Nº, 2017)	418 082	1 242 693	33,6
Pessoal ao serviço nas empresas (Nº, 2017)	1 313 395	3 892 218	33,7
VAB das empresas (M€, 2017)	26 811,0	92 690,1	28,9
VAB das indústrias de alta e média-alta tecnologia (M€, 2016)	1 777,3	4 507,1	39,4
<b>I&amp;D e inovação</b>			
Proporção da despesa em I&D no PIB (%; 2017) [Po]	1,51	1,33	-
Despesa em I&D das instituições e empresas com I&D (milhões €, 2017)	863,0	2 585,1	33,4
Investigadores (ETI) nas instituições e empresas com I&D (Nº milhares, 2017)	15 167	44 938	33,8
<b>Tecnologias da Informação e Comunicação</b>			
Proporção de agregados domésticos privados com ligação à Internet de banda larga (%; 2018)	73,7	76,9	-
<b>Emprego e inclusão social</b>			
População empregada (Nº milhares, 2018)	1 699,9	4 866,7	34,9
Taxa de emprego dos 20 aos 64 anos (%; 2018)	73,7	75,4	-
Taxa de desemprego (%; 2018)	7,3	7,0	-
Pensionistas da segurança social por 1000 habitantes em idade ativa (%; 2017)	331,2	341,3	-
Beneficiários do RSI por 1000 habitantes em idade ativa (%; 2017)	36,5	32,5	-
<b>Sistema de ensino e qualificações</b>			
Alunos matriculados no ensino superior (Nº, 2017/18)	120 929	372 753	32,4
Taxa de abandono precoce de educação e formação (%; 2018)	10,1	11,8	-
Taxa de escolaridade do nível de ensino superior da população 30-34 (%; 2018)	32,8	33,5	-
<b>Alterações climáticas e energia</b>			
Consumo de energia elétrica (GWh, 2017)	14 780,9	47 618,4	31,0
Emissões de gases de efeito de estufa (kt CO <sub>2</sub> eq, 2015)	14 557,9	69 762,0	20,9
<b>Ambiente urbano</b>			
Reconstruções por 100 construções novas concluídas (Nº, 2018)	5,3	4,4	-
Proporção de resíduos urbanos recolhidos seletivamente (%; 2017)	15	19	-

[Pe]: Dados preliminares

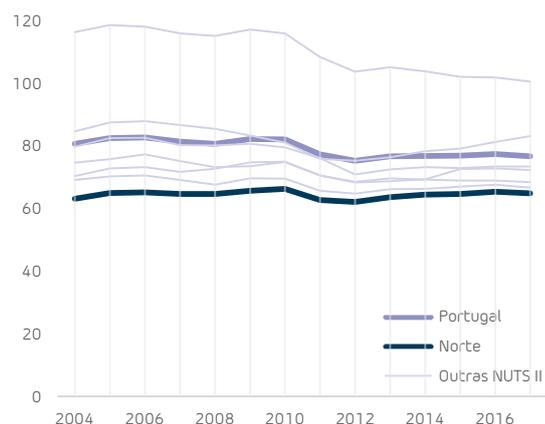
[Po]: Dados provisórios

Fontes: Instituto Nacional de Estatística; Agência Portuguesa do Ambiente

Pop. residente (milhares), 2018      Empresas (milhares), 2017



PIB por habitante em PPC (UE28=100)



## Indicadores de contexto: Sub-regiões do Norte

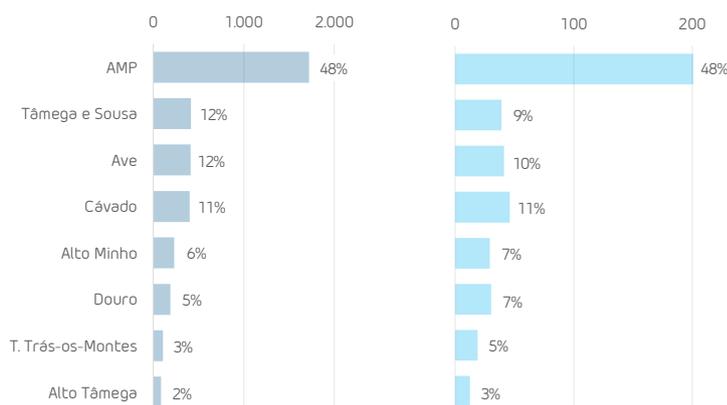
	Norte	Alto Minho	Cávado	Ave	AMP	Alto Tâmega	Tâmega e Sousa	Douro	T. Trás-os-Montes
<b>População e território</b>									
População residente (Nº, 2018)	3.572.583 [100,0%]	230.954 [6,5%]	403.891 [11,3%]	412.669 [11,6%]	1.722.374 [48,2%]	86.466 [2,4%]	417.268 [11,7%]	191.101 [5,3%]	107.860 [3,0%]
População residente em áreas predominantemente urbanas (Nº, 2018)	2.636.148 [100,0%]	109.992 [4,2%]	271.521 [10,3%]	307.260 [11,7%]	1.585.809 [60,2%]	20.888 [0,8%]	236.955 [9,0%]	60.861 [2,3%]	42.862 [1,6%]
Índice de dependência total (2018)	49,9	57,5	45,2	44,8	50,8	66,0	43,1	55,7	66,6
Índice de envelhecimento (2018)	159,6	220,3	127,6	142,2	153,6	320,8	126,1	231,2	301,6
Superfície territorial (km², 2018)	21.286 [100,0%]	2.219 [10,4%]	1.246 [5,9%]	1.451 [6,8%]	2.041 [9,6%]	2.922 [13,7%]	1.832 [8,6%]	4.032 [18,9%]	5.544 [26,0%]
<b>Desempenho económico</b>									
PIB por habitante em PPC (UE28=100, 2017) [Po]	64,8	59,0	63,5	65,2	72,5	49,7	47,9	54,6	55,2
Intensidade exportadora de bens (%; 2017)	38,7	53,1	40,4	60,0	36,6	5,0	34,2	3,6	47,5
Taxa de cobertura das importações pelas exportações (%; 2018) [Pe]	131,4	151,6	189,7	178,9	106,5	129,8	243,9	53,9	107,1
Produtividade aparente do trabalho (Base 2011 - €, 2017) [Po]	30.050	30.938	27.728	29.799	33.266	29.751	23.944	21.967	25.665
Poder de compra <i>per capita</i> (2015)	92,1	79,9	88,8	84,5	104,8	69,9	72,3	77,2	80,6
<b>Competitividade e especialização</b>									
Exportações de bens (M€, 2018)	22.684,7 [100,0%]	1.924,2 [8,5%]	2.693,2 [11,9%]	4.113,9 [18,1%]	11.333,7 [50,0%]	71,0 [0,3%]	1.705,2 [7,5%]	102,1 [0,4%]	741,4 [3,3%]
Proporção de exportações de bens de alta tecnologia (%; 2018) [Pe]	4,9	3,8	11,8	2,1	5,5	0,1	0,1	0,2	0,1
Empresas (Nº, 2017)	418.082 [100,0%]	29.151 [7,0%]	46.075 [11,0%]	41.257 [12,3%]	200.898 [51,5%]	12.338 [3,0%]	39.010 [9,3%]	30.340 [7,3%]	19.013 [4,5%]
Pessoal ao serviço nas empresas (Nº, 2017)	1.313.395 [100,0%]	72.771 [5,5%]	154.550 [11,8%]	162.105 [12,3%]	676.883 [51,5%]	21.944 [1,7%]	142.605 [10,9%]	52.620 [4,0%]	29.917 [2,3%]
VAB das empresas (M€, 2017)	26.811,0 [100,0%]	1.437,0 [5,4%]	2.987,5 [11,1%]	3.356,3 [12,5%]	15.389,1 [57,4%]	320,2 [1,2%]	2.265,1 [8,4%]	698,5 [2,6%]	357,2 [1,3%]
VAB das indústrias de alta e média-alta tecnologia (M€, 2016)	1.777,3 [100,0%]	241,3 [13,6%]	181,5 [10,2%]	181,9 [10,2%]	1.062,3 [59,8%]	1,3 [0,1%]	44,6 [2,5%]	14,7 [0,8%]	49,7 [2,8%]
<b>I&amp;D e inovação</b>									
Proporção da despesa em I&D no PIB (%; 2017) [Po]	1,51	0,54	1,63	0,94	2,08	0,17	0,10	0,83	0,75
Despesa em I&D das instituições e empresas com I&D (milhões €, 2017)	863,0 [100,0%]	18,2 [2,1%]	103,5 [12,0%]	62,6 [7,3%]	639,3 [74,1%]	1,8 [0,2%]	4,9 [0,6%]	21,6 [2,5%]	11,1 [1,3%]
Pessoas (ETI) nas instituições e empresas com I&D (Nº milhares, 2017)	15.167 [100,0%]	274 [1,8%]	2.321 [15,3%]	1.374 [9,1%]	10.368 [68,4%]	14 [0,1%]	100 [0,7%]	496 [3,3%]	222 [1,5%]
<b>Emprego e inclusão social</b>									
Pensionistas da segurança social por 1000 habitantes em idade ativa (%; 2017)	331,2	362,4	294,5	339,6	333,6	403,0	283,0	364,6	392,3
Beneficiários do RSI por 1000 habitantes em idade ativa (%; 2017)	36,5	15,7	10,1	14,1	49,9	36,0	40,3	44,5	26,0
<b>Sistema de ensino e qualificações</b>									
Alunos matriculados no ensino superior (Nº, 2017/18)	120.929 [100,0%]	4.309 [3,6%]	23.146 [19,1%]	1.635 [1,4%]	75.930 [62,8%]	189 [0,2%]	1.595 [1,3%]	6.896 [5,7%]	7.229 [6,0%]
Taxa de retenção e desistência do ensino básico regular (%; 2017/18)	3,6	2,4	2,8	2,7	4,1	4,7	3,3	3,9	5,5
<b>Alterações climáticas e energia</b>									
Consumo de energia elétrica (GWh, 2017)	14.780,9 [100,0%]	1.046,4 [7,1%]	1.356,1 [9,2%]	2.019,4 [13,7%]	8.068,5 [54,6%]	253,0 [1,7%]	1.136,4 [7,7%]	553,5 [3,7%]	347,6 [2,4%]
Emissões de gases de efeito de estufa (kt CO <sub>2</sub> eq, 2015)	14.557,9 [100,0%]	1.096,3 [7,5%]	1.334,3 [9,2%]	1.579,3 [10,8%]	7.358,0 [50,5%]	489,5 [3,4%]	1.237,2 [8,5%]	813,3 [5,6%]	650,1 [4,5%]
<b>Ambiente urbano</b>									
Reconstruções por 100 construções novas concluídas (Nº, 2017)	5,3	7,9	3,6	2,3	3,2	5,4	6,0	20,8	3,4
Proporção de resíduos urbanos recolhidos seletivamente (%; 2017)	15	13	16	16	17	12	7	9	8

[Pe]: Dados preliminares

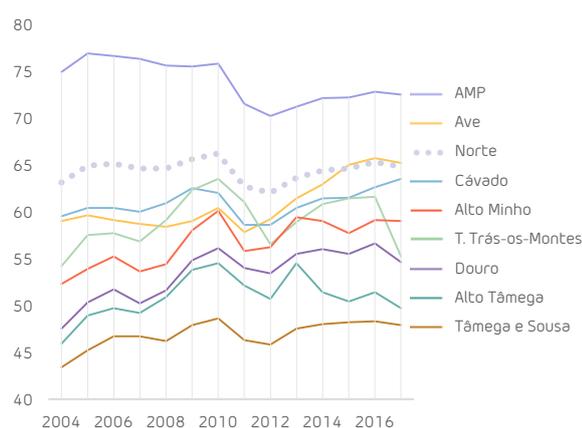
[Po]: Dados provisórios

Fontes: Instituto Nacional de Estatística; Agência Portuguesa do Ambiente

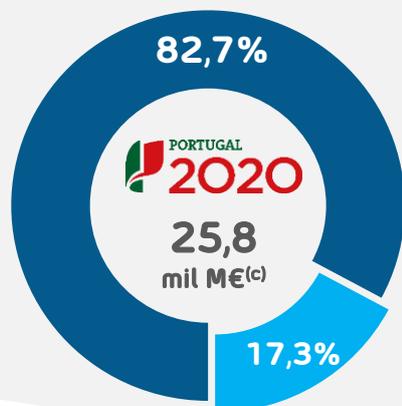
Pop. residente (milhares), 2018 Empresas (milhares), 2017



PIB por habitante em PPC (UE28=100)



## O PORTUGAL 2020 e a Política de Coesão



### PORTUGAL 2020

É o Acordo de Parceria adotado entre Portugal e a Comissão Europeia. Estabelece os princípios de programação que consagram a política de desenvolvimento económico, social e territorial a promover, em Portugal, no período 2014-2020.

€ 5 Fundos      ⚙️ 16<sup>(c)</sup> Programas

### POLÍTICA DE COESÃO <sup>(c)</sup> EM PORTUGAL 21,3 mil M€

É a principal política de investimento da União Europeia, concentrando 32,5% do seu orçamento global (351,8 mil M€) para o período 2014-2020. Prossegue os desígnios da Estratégia Europa 2020 de redução das disparidades económicas, sociais e territoriais existentes nas regiões europeias. Ao abrigo do PORTUGAL 2020, a Política de Coesão afetou a Portugal cerca 6,1% da dotação global programada.

€ 3 Fundos

FEDER

FSE

Fundo de Coesão

⚙️ 12<sup>(c)</sup> Programas

REGIONAIS

NORTE2020

ALENTEJO 2020

CENTRO 2020

CRESC ALGARVE 2020

Lisbo@2020

MADEIRA

ACORES 2020

TEMÁTICOS

POSEUR

COMPETE 2020

PO ISE

POCH

OUTROS

POAT

### OUTRAS POLÍTICAS DA UNIÃO EUROPEIA 4,5 mil M€

Inclui políticas da União Europeia em matéria de assuntos marítimos e pescas, e desenvolvimento rural.

€ 2 Fundos



FEAMP

Assuntos Marítimos e das Pescas



FEADER

Desenvolvimento Rural

⚙️ 4 Programas

FDR 2020

PRORURAL+

Proderam 2020

mar 2020

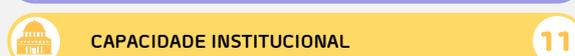
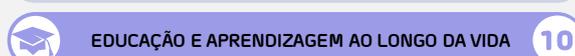
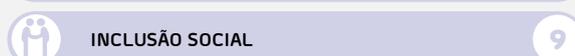
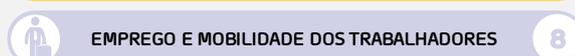
<sup>(c)</sup> Não se consideram aqui os programas da Política de Coesão geridos em conjunto com outros países da UE. Em Portugal, estes possuem uma dotação programada de 122 milhões de euros.

Domínios Temáticos

## Domínios Temáticos <sup>(d)</sup>



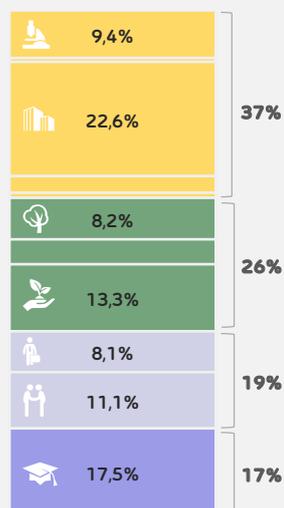
## Objetivos Temáticos <sup>(d)</sup>



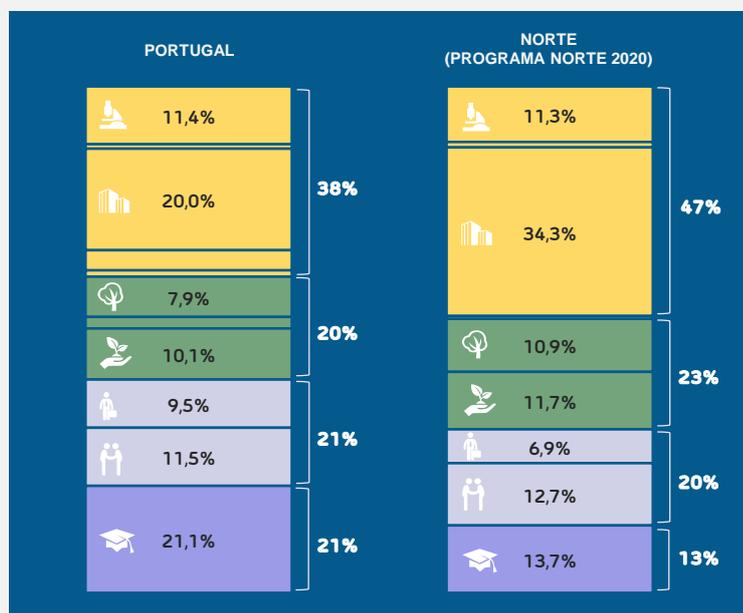
## Dotação Programada<sup>(e)</sup>



### PORTUGAL

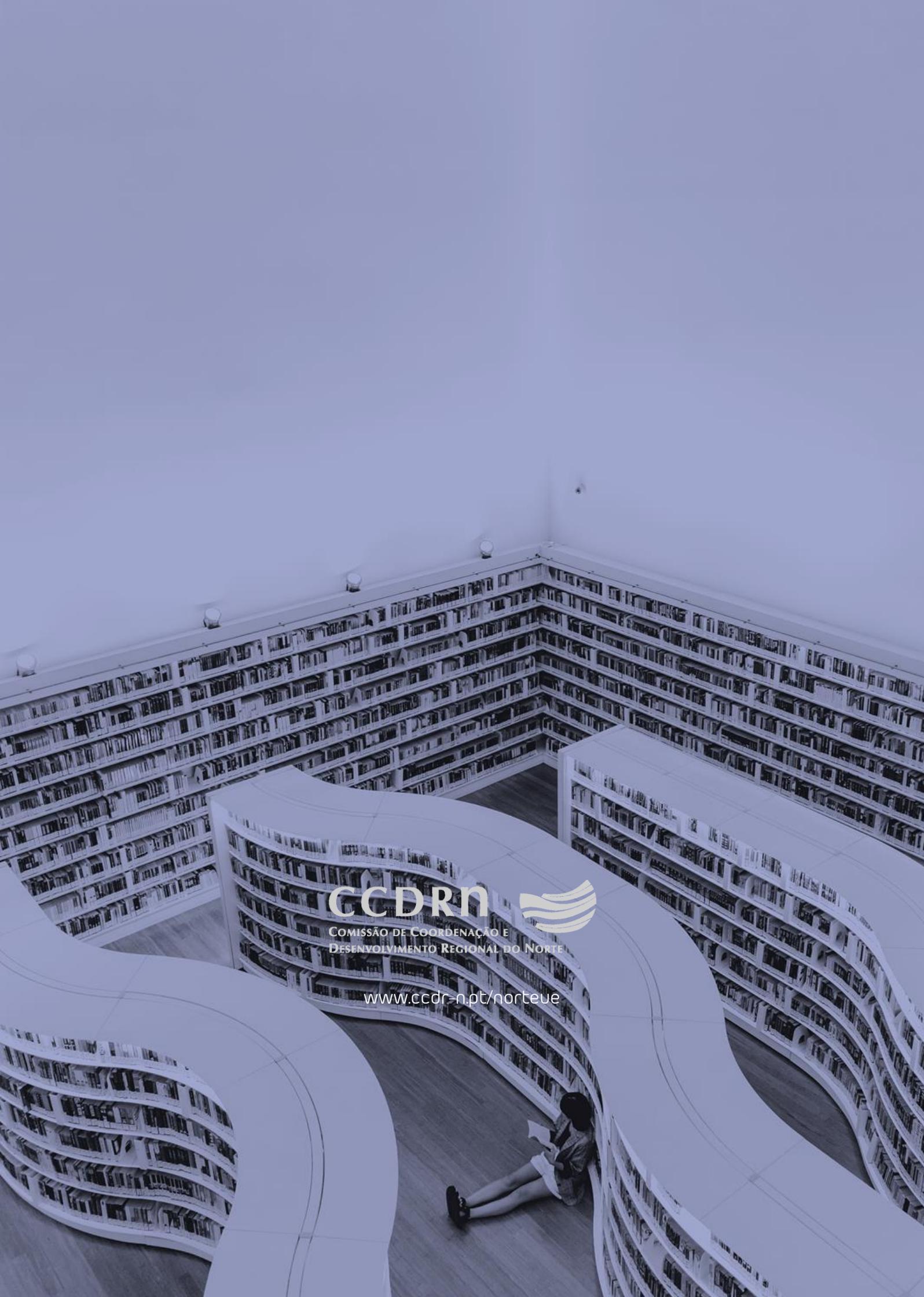


### POLÍTICA DE COESÃO EM PORTUGAL



<sup>(d)</sup> Os 11 Objetivos Temáticos (OT) foram definidos ao nível europeu para os Programas Operacionais do período 2014-2020 (Artigo 9º do Regulamento UE 1303/2013). A redação dos OT apresentados neste quadro foi simplificada. Os quatro Domínios Temáticos (DT) encontram-se identificados no Acordo de Parceria PORTUGAL 2020. O gráfico representa os OT centrais em cada DT. Assim, o gráfico não ilustra o caso particular do OT8, que também se enquadra parcialmente no DT Competitividade e Internacionalização.

<sup>(e)</sup> Foram considerados os valores das dotações aprovados em 2014 para o FEADER e FEAMP. Para os restantes fundos (FEDER, FSE e Fundo de Coesão), os valores correspondem aos da reprogramação do PORTUGAL 2020, aprovados pela Comissão Europeia em dezembro de 2018.



CCDRN



COMISSÃO DE COORDENAÇÃO E  
DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO NORTE

[www.ccdr-n.pt/norteue](http://www.ccdr-n.pt/norteue)