

# CCDR NORTE

*Oportunidades de financiamento do Norte no ciclo 2021-27 das Políticas da União Europeia*

Workshop “OPORTUNIDADES E DESAFIOS DA INDÚSTRIA DO NORTE”

Raquel Meira | 19 julho 2021

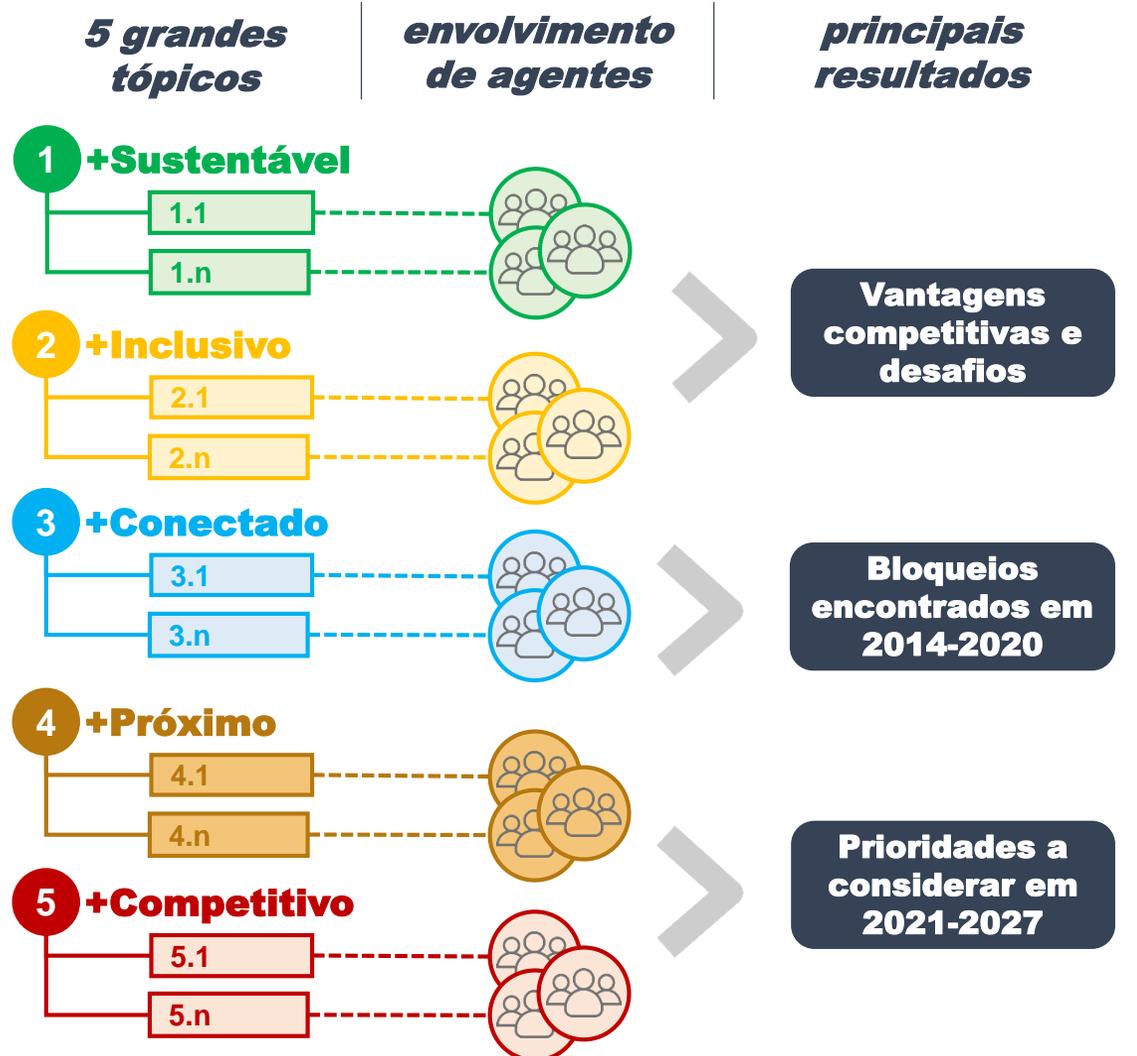
## Estrutura da apresentação

1. Breve enquadramento do evento
2. Indicadores de contexto
3. Investimentos e elegibilidades no período 2014-20
4. Estratégia, concentrações temáticas e domínios de intervenção 2021-27
5. Questões para debate

# 1. Breve enquadramento do Evento

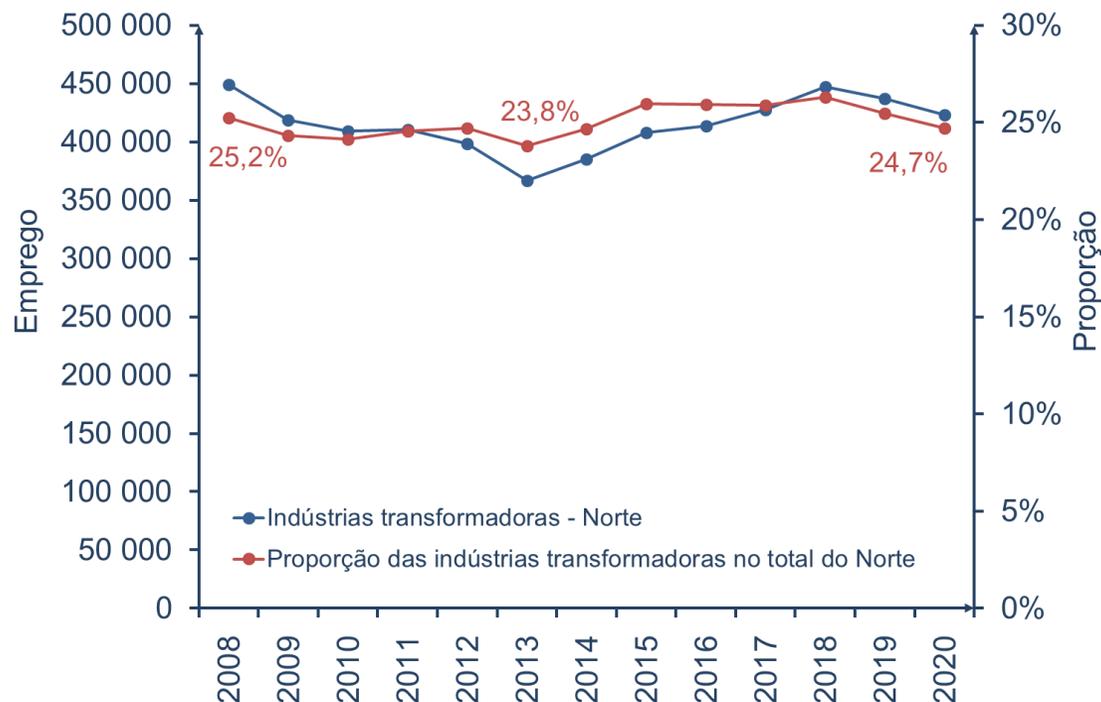


## Ciclo de *workshops* para a preparação do novo Programa Operacional Regional do Norte



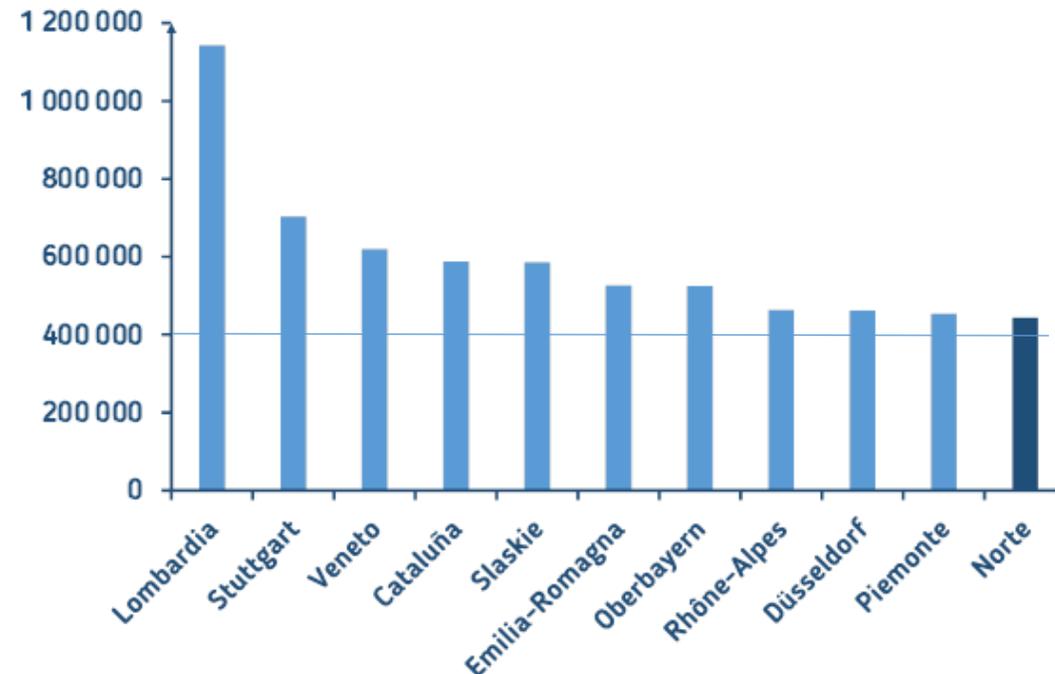
## 2. Oportunidades e Desafios da indústria do Norte

### Indicadores de contexto



Evolução do emprego das indústrias transformadoras do Norte

Fonte: INE, Inquérito ao Emprego



Emprego nas indústrias transformadoras em 2020

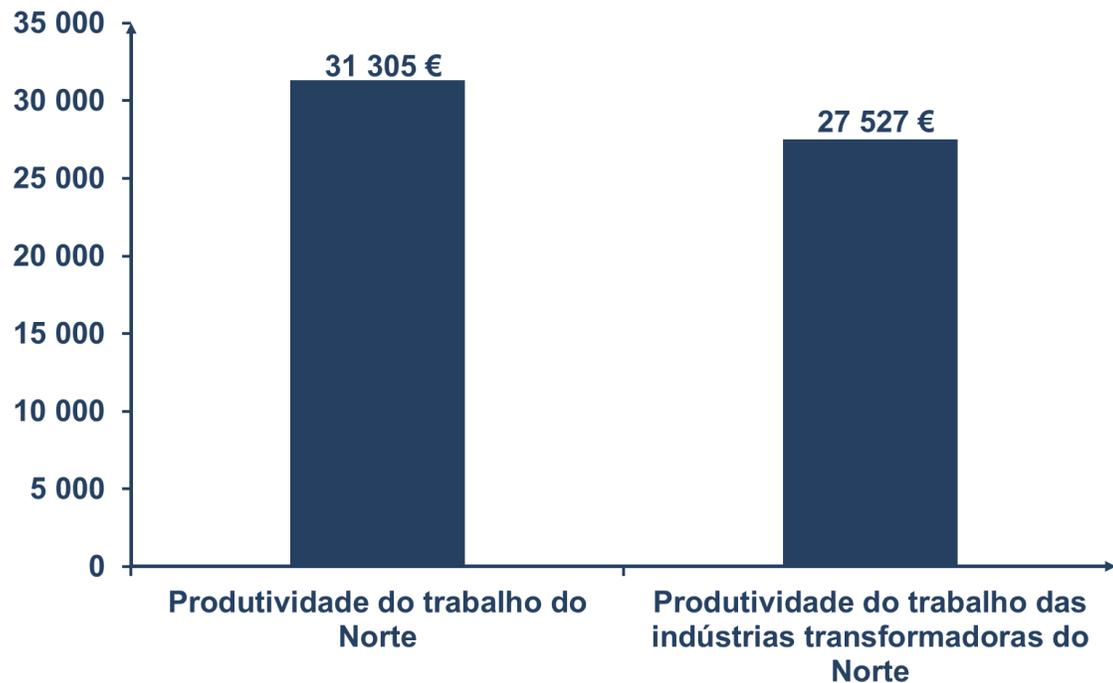
Fonte: Eurostat

- ❖ A indústria transformadora do Norte **emprega mais de 400 mil pessoas** atingindo um **peso de 25 % no total do emprego** nos setores de atividade do Norte
- ❖ No Norte encontra-se **52 % do emprego da indústria transformadora em Portugal**

- ❖ O Norte é a **11ª região da mais industrializada da europa** entre as 246 regiões NUTS II da EU 27

## 2. Oportunidades e Desafios da indústria do Norte

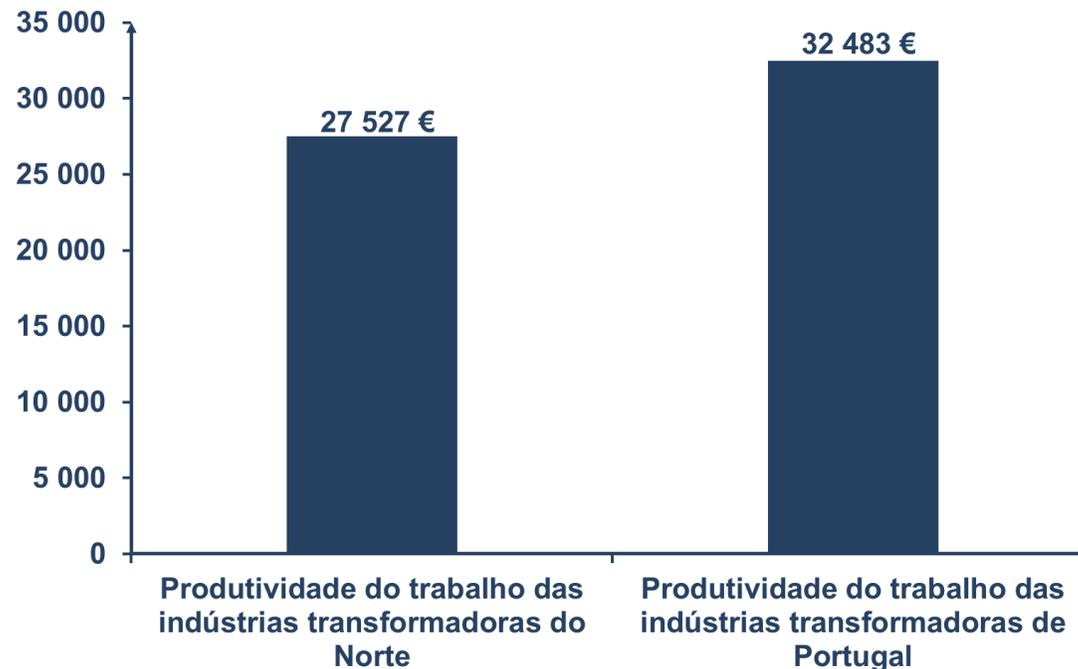
### *Indicadores de contexto*



**Produtividade das indústrias transformadoras do Norte face à produtividade total da economia da Região - 2019**

Fonte: INE, Contas Regionais

- ✦ **Menor produtividade do trabalho nas indústrias transformadoras do Norte** face à produtividade total da economia da Região



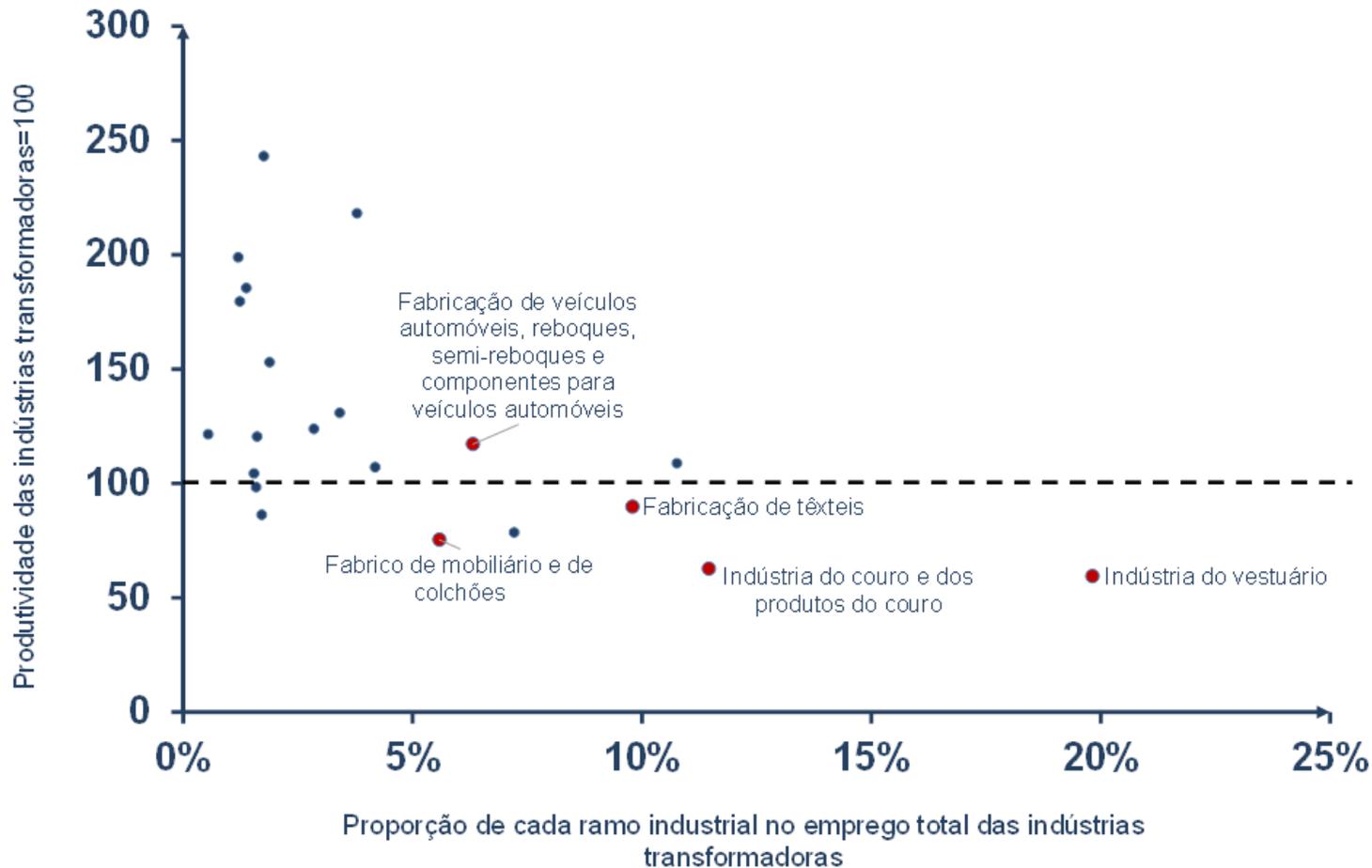
**Produtividade das indústrias transformadoras do Norte face à produtividade das indústrias transformadoras em Portugal - 2019**

Fonte: INE, Contas Regionais

- ✦ **A produtividade do trabalho das indústrias transformadoras do Norte é 15 % inferior** à das indústrias transformadoras de Portugal

## 2. Oportunidades e Desafios da indústria do Norte

### *Indicadores de contexto*



- ▶ **Forte predominância de ramos intensivos em trabalho e com baixa produtividade** na estrutura de emprego das indústrias transformadoras no Norte. A indústria do vestuário e a indústria do calçado representam mais de 30% do emprego industrial.
- ▶ **Os ramos de maior produtividade apresentam menor peso na estrutura de emprego** das indústrias transformadoras. A indústria das bebidas, a fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas e as indústrias metalúrgicas de base que representam pouco mais de 7% do emprego industrial no Norte.

**Distribuição do emprego e da produtividade do trabalho pelos diferentes ramos industriais do Norte - 2019**

Fonte: Ministério do Trabalho, Solidariedade e Segurança Social, Quadros de Pessoal

### 3. Oportunidades e Desafios da Indústria do Norte *Investimentos e elegibilidades no período 2014-20*

## Sistemas de Incentivos às Empresas - CAE Indústria Transformadora

*Síntese da dinâmica de aprovação no Norte – NORTE 2020 e COMPETE 2020 (dezembro 2020)*

**4.681**  
Operações<sup>(1)</sup>

**1.929 M€**  
fundo aprovado

**4.061 M€**  
invest. elegível

#### Principais tipologias de apoio:

- Inovação empresarial e empreendedorismo
- Qualificação e Internacionalização das PME
- Investigação e desenvolvimento tecnológico

#### Aprovações nos Sistemas de Incentivos às empresas na CAE Industria Transformadora

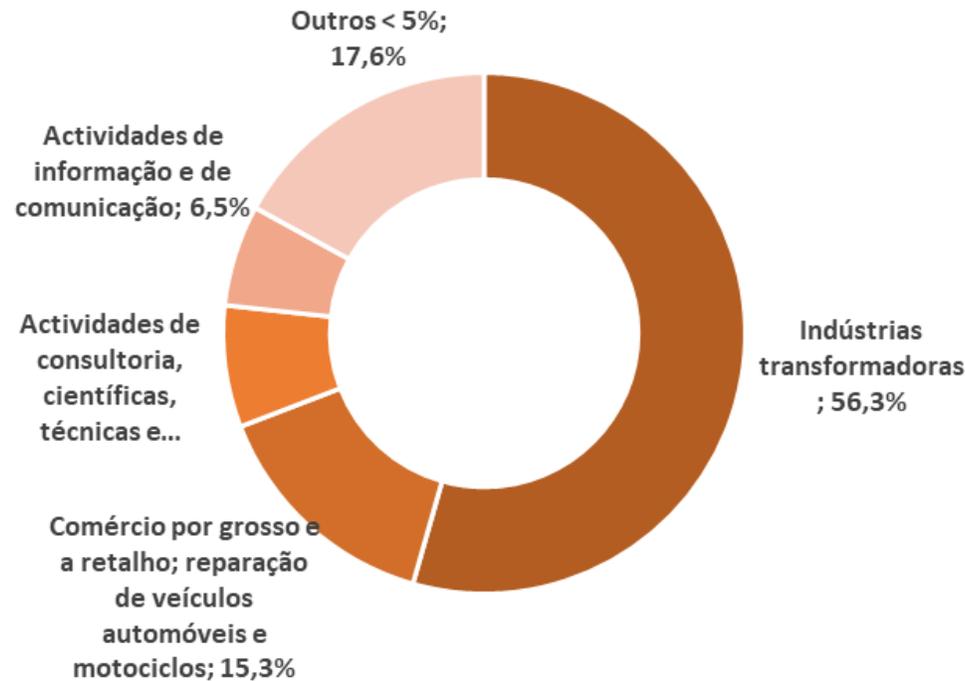
PO/Instrumento	Nº	Elegível (mil €)	Incentivo (mil €)
<b>COMPETE 2020</b>	<b>1 613</b>	<b>2 664 616</b>	<b>1 198 494</b>
Sistema de Incentivos à I&D Empresarial	255	378 869	210 991
Sistema de Incentivos à Inovação Empresarial	418	2 058 064	886 227
Sistema de Incentivos à Qualificação e Internacion. de PME	940	227 682	101 277
<b>NORTE 2020</b>	<b>3 068</b>	<b>1 396 787</b>	<b>730 197</b>
Sistema de Incentivos à I&D Empresarial	159	49 432	35 498
Sistema de Incentivos à Inovação Empresarial	1 432	1 061 684	565 770
Sistema de Incentivos à Qualificação e Internacion. de PME	1 477	285 671	128 929
<b>TOTAL</b>	<b>4 681</b>	<b>4 061 403</b>	<b>1 928 692</b>

<sup>(1)</sup> Operações com incidência exclusiva no Norte apoiados pelo NORTE 2020 e COMPETE 2020 ou multiregionais quando é possível apurar o investimento afeto à Região do Norte

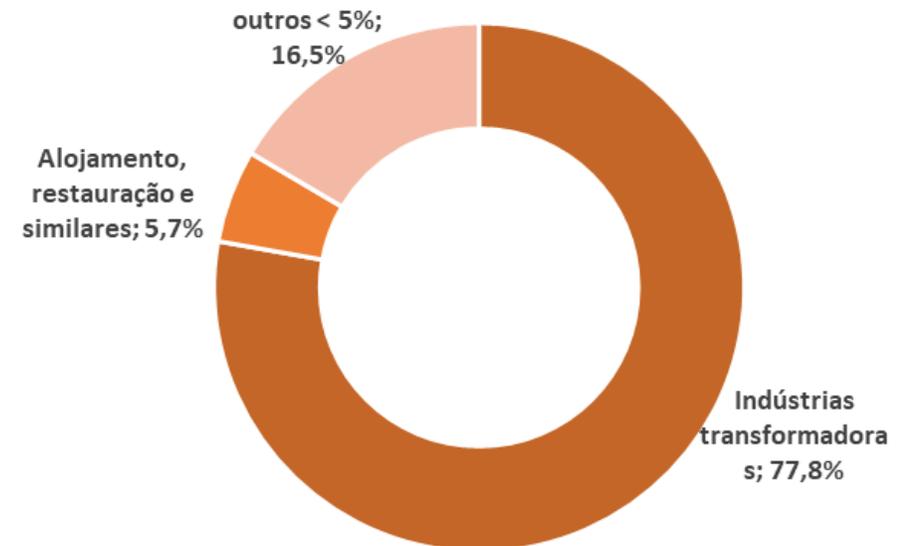
### 3. Oportunidades e Desafios da Indústria do Norte *Investimentos e elegibilidades no período 2014-20*

## Sistemas de Incentivos às Empresas - CAE Indústria Transformadora

*Síntese da dinâmica de aprovação no Norte – NORTE 2020 e COMPETE 2020 (dezembro 2020)*



**Distribuição do nº de projetos aprovados nos sistemas de incentivos às empresas por setor de atividade**

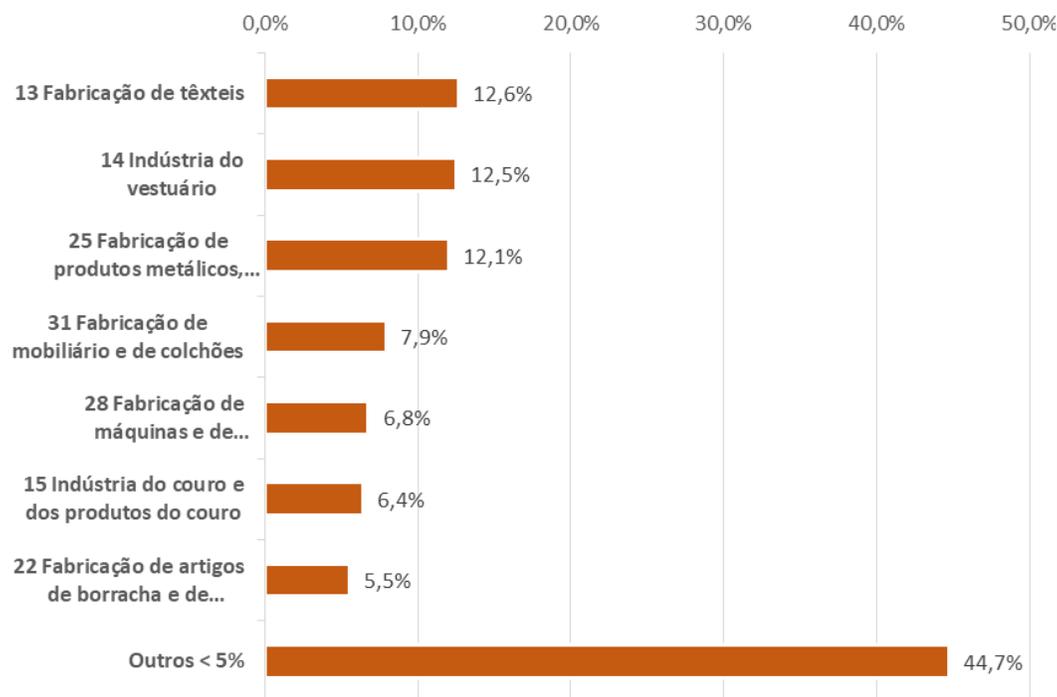


**Distribuição do Investimento Elegível aprovado nos sistemas de incentivos às empresas por setor de atividade**

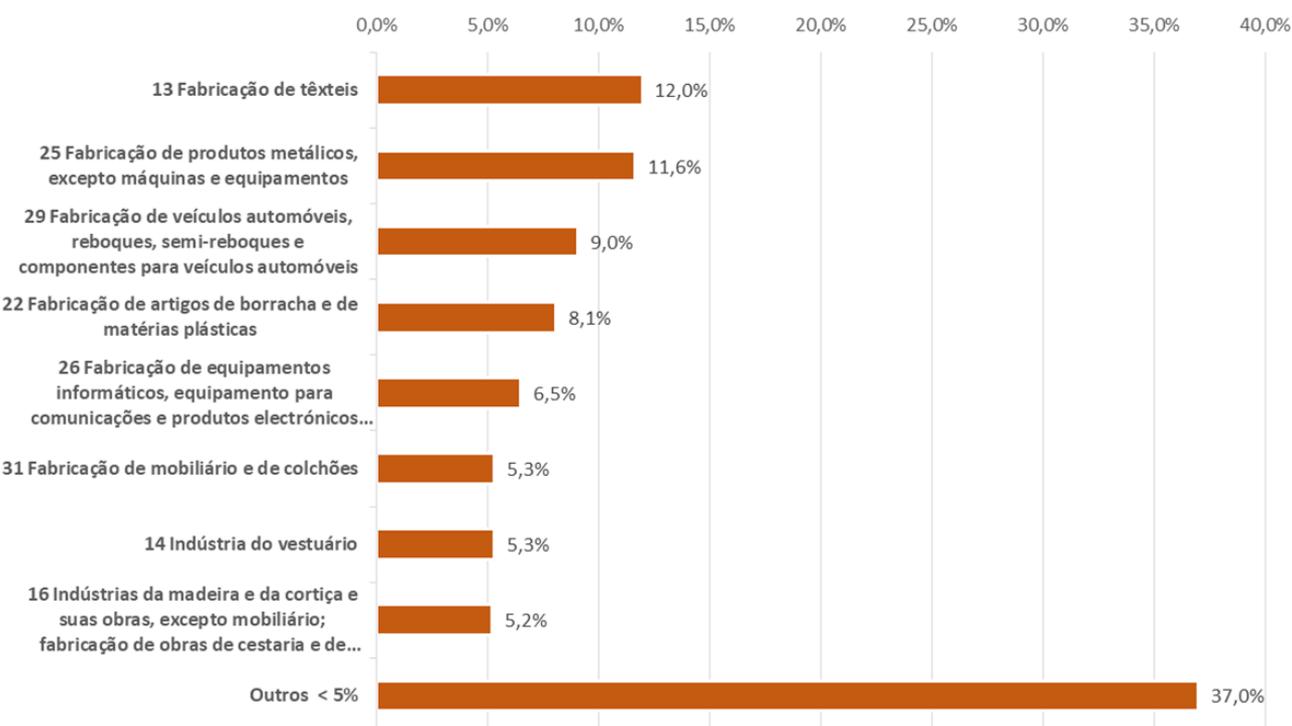
### 3. Oportunidades e Desafios da Indústria do Norte *Investimentos e elegibilidades no período 2014-20*

## Sistemas de Incentivos às Empresas - CAE Indústria Transformadora

*Síntese da dinâmica de aprovação no Norte – NORTE 2020 e COMPETE 2020 (dezembro 2020)*



**Distribuição do nº de projetos aprovados nos sistemas de incentivos às empresas por setor da indústria transformadora**

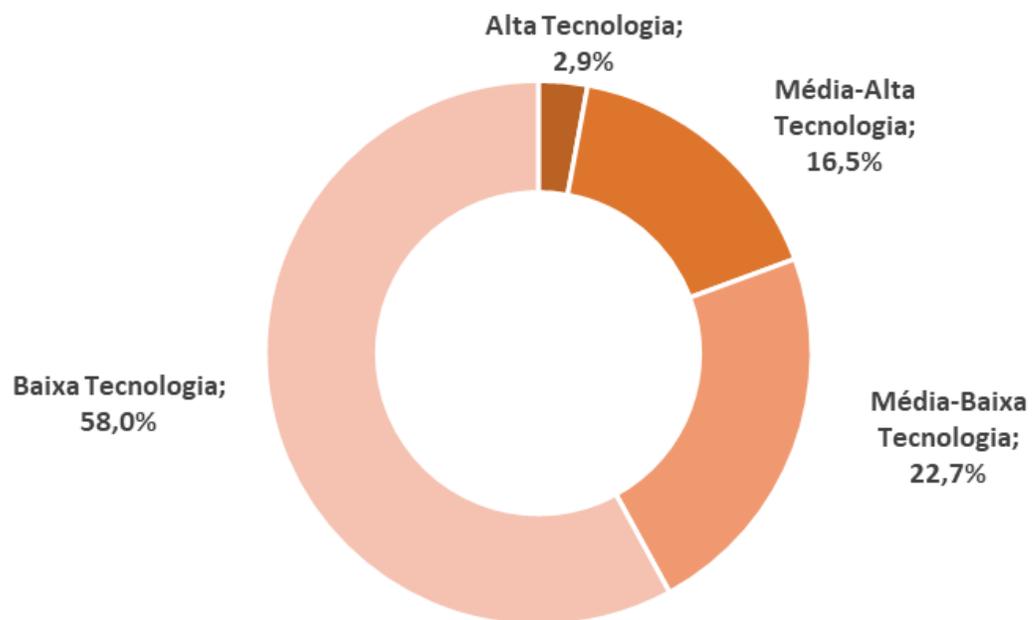


**Distribuição do Investimento Elegível aprovado nos sistemas de incentivos às empresas por setor da indústria transformadora**

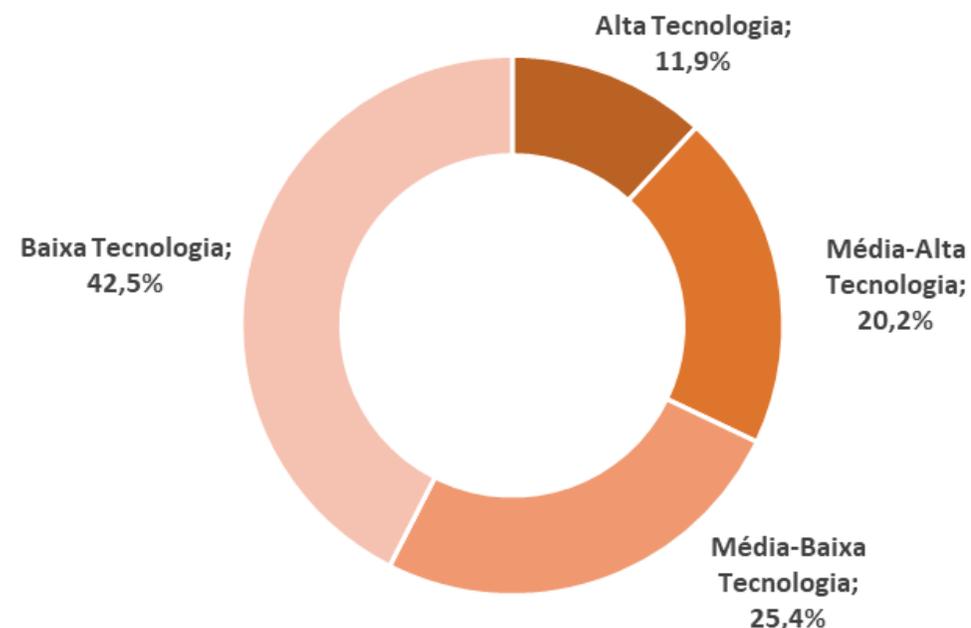
### 3. Oportunidades e Desafios da Indústria do Norte *Investimentos e elegibilidades no período 2014-20*

## Sistemas de Incentivos às Empresas - CAE Indústria Transformadora

*Síntese da dinâmica de aprovação no Norte – NORTE 2020 e COMPETE 2020 (dezembro 2020)*



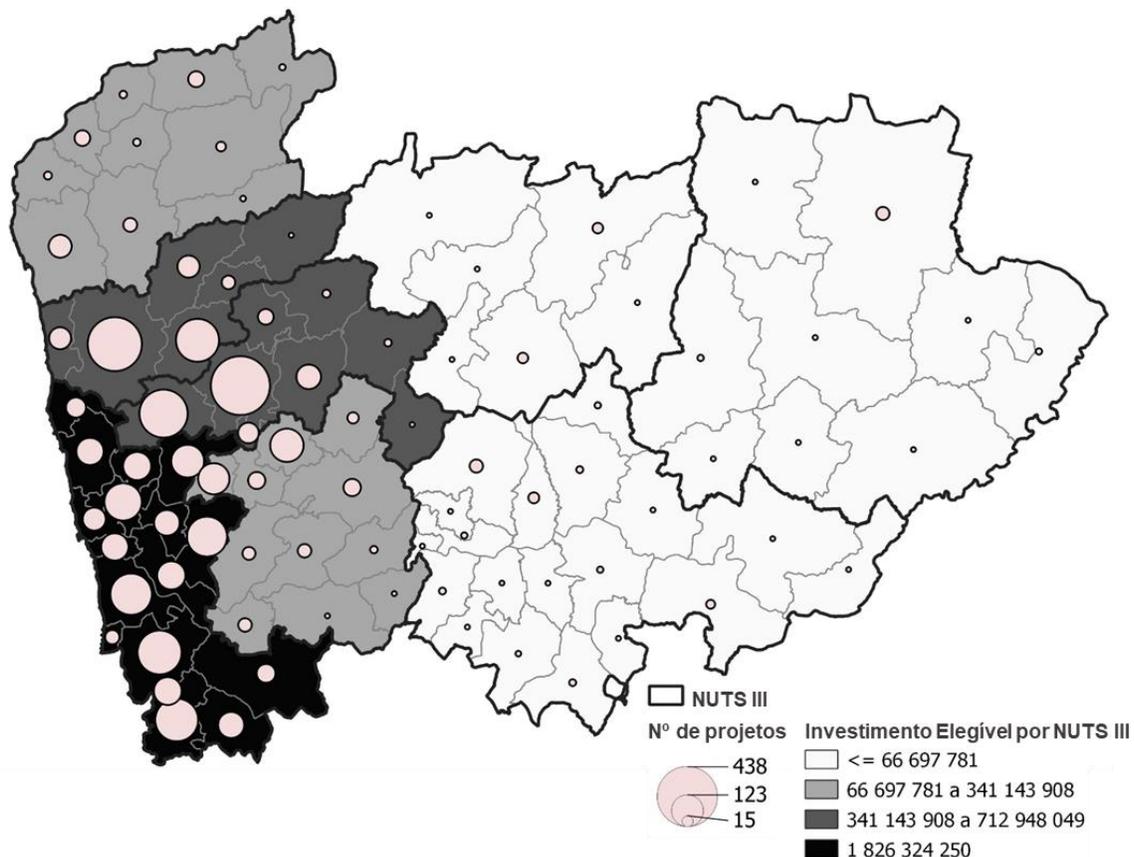
**Distribuição do nº de projetos aprovados nos sistemas de incentivos por grau de Intensidade Tecnológica da Indústria Transformadora**



**Distribuição do Investimento Elegível aprovado nos sistemas de incentivos às empresas por grau de Intensidade Tecnológica da Indústria Transformadora**

## Sistemas de Incentivos às Empresas - CAE Indústria Transformadora

*Síntese da dinâmica de aprovação no Norte – NORTE 2020 e COMPETE 2020 (dezembro 2020)*



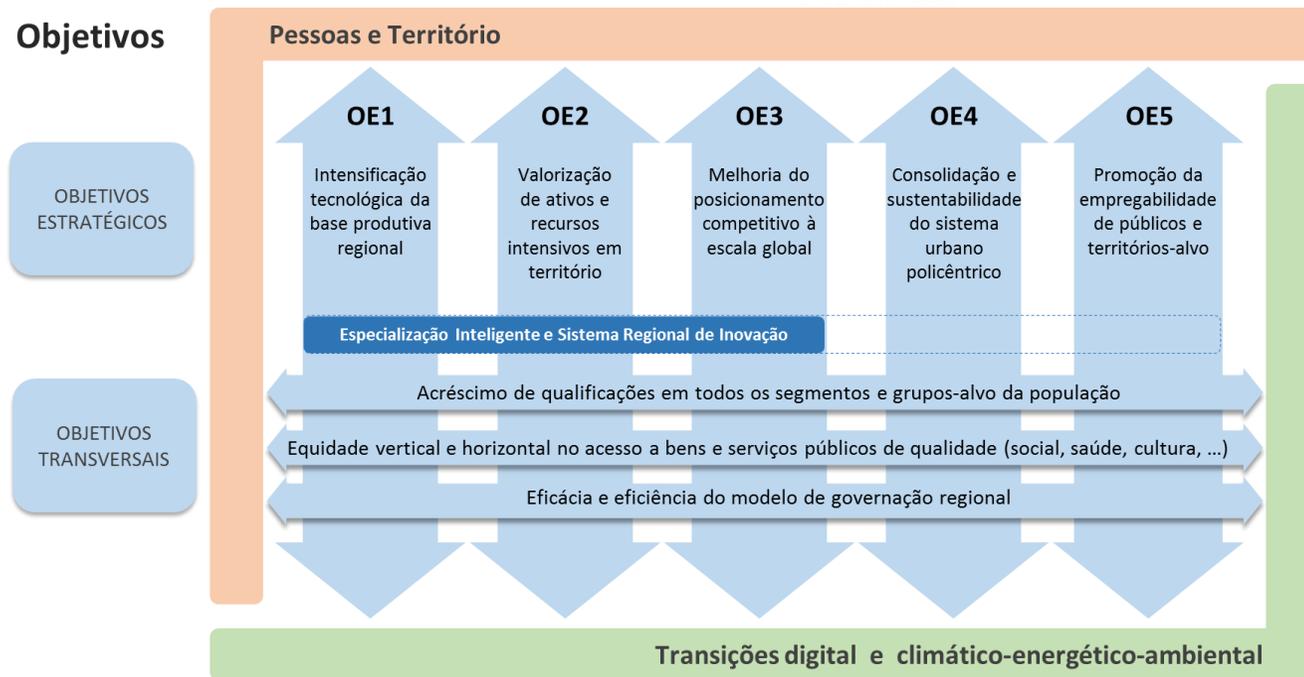
N.º de projetos por concelho e investimento elegível por NUTS III aprovados nos Sistemas de Incentivos às Empresas – Indústria Transformadora

- ❖ Cerca de **45%** do investimento elegível aprovado na indústria transformadora é oriundo de empresas localizadas na AMP, seguido do Ave com 18% e o Cávado com 13%.
- ❖ As NUTS III com menor expressão são **Alto Tâmega** com 1%, o **Douro e Terras de Trás-os-Montes**, ambas com 2% do investimento elegível aprovado.
- ❖ Os concelhos com maior n.º de projetos são **Barcelos** com 6%, seguido de **Vila Nova de Famalicão** com 5%, **Santa Maria da Feira** e **Oliveira de Azeméis** com 4% do número de projetos aprovados.
- ❖ Com maior investimento elegível aprovado destacam-se **V.N. Famalicão, Oliveira de Azeméis, Barcelos, S.M. Feira, Santo Tirso, Trofa e Vila do Conde**.

## 4. Oportunidades e Desafios da Indústria do Norte

*Condições, concentrações temáticas e domínios de intervenção 2021-27*

### NORTE 2030: Estratégia de Desenvolvimento Regional para Período de Programação 2021-27



#### NORTE 2030: estratégia de desenvolvimento regional

- ♦ **Objetivo Estratégico 1: Intensificação tecnológica da base produtiva regional.**
- ♦ **Visa, principalmente, a base industrial regional, quer na produção de tecnologias (equipamentos, etc.), quer na produção de bens finais, quer na produção de conhecimento e serviços nas áreas das engenharias.**
- ♦ Este objetivo estratégico pretende dar resposta à **necessidade de desenvolvimento e valorização da fileira industrial (incluindo os seus produtos):** (i) integrando as melhores práticas potenciadas pelas **transformações digital e biológica**, bem como pelos avanços nos domínios das tecnologias de fabrico e de materiais; (ii) potenciando novos modelos de negócios, nomeadamente resultantes da crescente **miscigenação entre produtos e serviços.**

## 4. Oportunidades e Desafios da Indústria do Norte

*Condições, concentrações temáticas e domínios de intervenção 2021-27*

### Estratégia de Especialização Inteligente do Norte S3 NORTE 2027



**Promoção da inovação e competitividade em domínios prioritários, onde existe massa crítica regional relevante, ou potencial, no contexto do ecossistema de cada domínio, designadamente:**

- ♦ **Recursos e Ativos:** Tecnológicos (base científica e tecnológica) ou não tecnológicos (por exemplo, capital simbólico e recursos endógenos)
- ♦ **Inovação:** Bases empresariais que integram e valorizam economicamente os recursos e ativos
- ♦ **Utilizadores Avançados:** Tendências de médio e longo prazo tecnológicas e sociais e as transições digital e energético-ambiental

**Revisão dos domínios prioritários da estratégia de especialização inteligente do Norte para 2021-2027**

## 4. Oportunidades e Desafios da Indústria do Norte

*Condições, concentrações temáticas e domínios de intervenção 2021-27*

### Uma estratégia industrial para a Europa

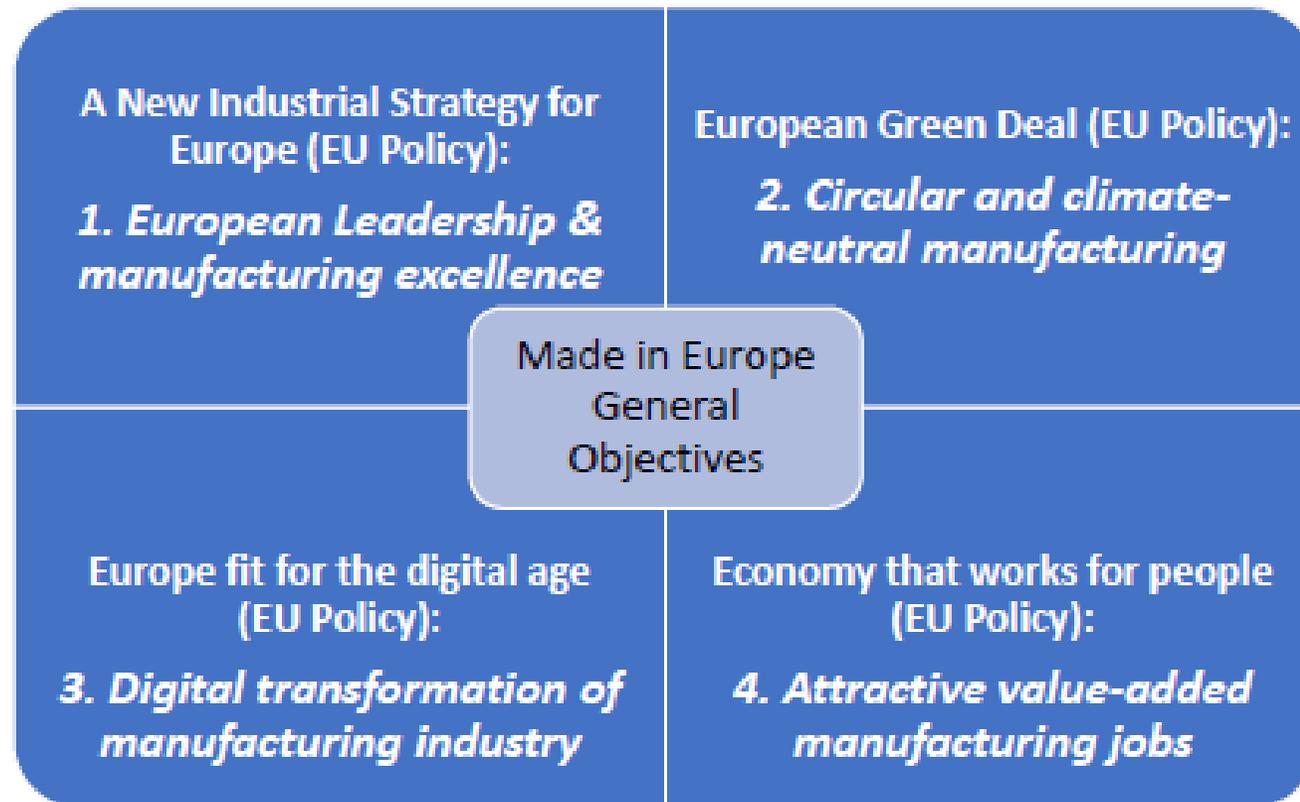


- ♦ Uma nova estratégia industrial para a Europa (março 2020)
- ♦ Atualização da nova estratégia industrial para 2020 (maio 2021)
  - Reforçar a resiliência do Mercado Único;
  - Abordar as dependências estratégicas: seis áreas prioritárias – matérias-primas; baterias; ingredientes farmacêuticos; hidrogénio; semi-condutores e nuvem e tecnologias de ponta (criação de Alianças Industriais).
  - Acelerar a transição ecológica e a transição digital – **14 Ecosistemas Industriais (Figura)**

## 4. Oportunidades e Desafios da Indústria do Norte

*Condições, concentrações temáticas e domínios de intervenção 2021-27*

Parceria do programa-quadro «Horizonte Europa»: Made in Europe



- ♦ **Made in Europe** desenvolve-se a partir das Fábricas do Futuro do Horizonte Europa, mantendo os mesmos setores.
- ♦ Apresenta, no entanto, uma visão mais abrangente dos setores industriais. Por exemplo, o alargamento ao tratamento de resíduos e reparação de máquinas e equipamentos.

## 4. Oportunidades e Desafios da Indústria do Norte

*Condições, concentrações temáticas e domínios de intervenção 2021-27*

### Concentrações temáticas definidas para o período 2021-2027

<b>FEDER</b>	<b>25% - 40%<sup>(1)</sup></b> OP1 “+Inteligente”	<b>30%</b> OP2 “+Verde,+Hipocarb.”	<b>30%</b> Ação Climática	<b>≈6,5%<sup>(2)</sup></b> Proteção Biodiversidade	<b>8%</b> Des. Urbano Sustentável
<b>FSE+</b>	<b>25%</b> Inclusão Social	<b>3%</b> Privação Material	<b>Fundo de Coesão</b>	<b>37%</b> Ação climática	<b>FTJ</b>
					<b>204 M€ para PT<sup>(3)</sup></b> Neutralidade carbónica

### Domínios de intervenção cofinanciáveis no período 2021-2027

#### OP1 “+Inteligente”

- Investimento em ativos intangíveis e fixos, incluindo infraestruturas de investigação, em microempresas, PME, grandes empresas, centros de investigação públicos e estabelecimentos de ensino superior, diretamente ligados a atividades de investigação e de inovação
- Atividades de **investigação e de inovação** em microempresas, PME, grandes empresas, centros de investigação públicos, estabelecimentos de ensino superior e centros de competências, incluindo trabalho em rede (investigação industrial, desenvolvimento experimental e estudos de viabilidade)
- **Transferência de tecnologias e cooperação entre empresas**, centros de investigação e o setor do ensino superior
- Processos de investigação e de inovação, transferência de tecnologias e cooperação entre empresas, centros de investigação e universidades, centrados na **economia hipocarbónica, na resiliência, adaptação às alterações climáticas e economia circular**
- **Digitalização de PME e das grandes empresas** (incluindo comércio eletrónico, negócio eletrónico e processos operacionais em rede, polos de inovação digital, laboratórios vivos, empresários Web, empresas em fase de arranque no setor das TIC e comércio eletrónico entre empresas (B2B))

<sup>(1)</sup> Meta específica a definir em concordância com a opção a tomar quanto ao cumprimento do requisito em apreço ao nível nacional ou das categorias de regiões.

<sup>(2)</sup> Valor estimado. A meta a cumprir é de 7,5% da despesa total anual do Quadro Financeiro Plurianual em 2024 e de 10% em 2026 e 2027.

<sup>(3)</sup> Valor que pode ser reforçado por transferências do FEDER, FSE+ e/ou cofinanciamento nacional

## 4. Oportunidades e Desafios da Indústria do Norte

*Condições, concentrações temáticas e domínios de intervenção 2021-27*

### **Domínios de intervenção cofinanciáveis no período 2021-2027 (Cont.)**

#### **OP1 “+Inteligente” (cont.)**

- Desenvolvimento empresarial e internacionalização das PME, incluindo investimentos produtivos
- Serviços avançados de apoio a PME e grupos de PME (incluindo serviços de gestão, comercialização e design)
- Incubação, apoio a novas empresas (spin offs), a empresas derivadas (spin outs) e a empresas em fase de arranque (start ups)
- Apoio a polos de inovação (clusters), inclusive entre empresas, organismos de investigação e autoridades públicas e redes de empresas, sobretudo em benefício das PME
- Processos de inovação nas PME (processos, organizacional , comercial, cocriação e inovação dinamizada pelo utilizador e pela procura)

#### **OP2 “+Verde”**

- Projetos de **eficiência energética e de demonstração nas PME e nas grandes empresas** e medidas de apoio
- Apoio aos **processos de produção** respeitadores do ambiente e à utilização eficiente dos recursos nas PME e nas grandes empresas

#### **OP4 “+Social”**

- Apoio para adequar oferta e procura no mercado de trabalho e **favorecer as transições**
- Apoio ao **desenvolvimento de competências digitais**
- **Apoio à adaptação dos trabalhadores**, das empresas e dos empresários à mudança

## 5. Oportunidades e Desafios da Indústria do Norte

*Questões para debate*

- Quais os **principais constrangimentos** identificados no ciclo de programação 2014-20? *Exemplos: adequação dos instrumentos de política, montante de apoios atribuídos, envolvimento de atores regionais, grau de maturidade dos projetos, prazos, articulação institucional, combinação de políticas, etc.*
- Considerando as **prioridades/domínios de intervenção** do período 2021-27 que tipos de programas de ação e/ou projetos âncora que devem ser prioritários para a região? *Exemplos: atividades de investigação e de inovação, transferência de tecnologias e cooperação, digitalização, qualificação de parques industriais, desenvolvimento empresarial e internacionalização das PME, serviços avançados de apoio às empresas, apoio a clusters, economia hipocarbónica e circular, eficiência energética, desenvolvimento de competências, adaptação dos trabalhadores, das empresas e dos empresários, etc.*
- Quais as melhores opções a considerar no **modelo de operacionalização** dos instrumentos de política para 2021-27? *Exemplos: contratualização Vs. concurso, condições de admissibilidade, critérios de preferência, custos de referência, aspetos essenciais para a simplificação, articulação entre programas e políticas, etc.*



WORKSHOPS TEMÁTICOS NORTE 2030

*Oportunidades de financiamento do Norte no ciclo 2021-27 das Políticas da União Europeia*

Workshop "OPORTUNIDADES E DESAFIOS DA INDÚSTRIA DO NORTE"

Contributos e esclarecimentos: [norte2030@ccdr-n.pt](mailto:norte2030@ccdr-n.pt)