



**REPÚBLICA
PORTUGUESA**

DEFESA NACIONAL

Fundo Europeu de Defesa:

Uma oportunidade para a Economia de Defesa

23 Fevereiro 2023



**RECURSOS
DA DEFESA**

Direção-Geral de Recursos
da Defesa Nacional

Carlos Monginho – carlos.monginho@defesa.pt

Marco Pinto – marco.pinto@defesa.pt

Francisco Veiga – francisco.veiga@defesa.pt

Agenda

- ❖ Enquadramento
- ❖ Objetivos
- ❖ Funcionamento
- ❖ Questões



THE EUROPEAN DEFENCE FUND

#EUDefenceIndustry

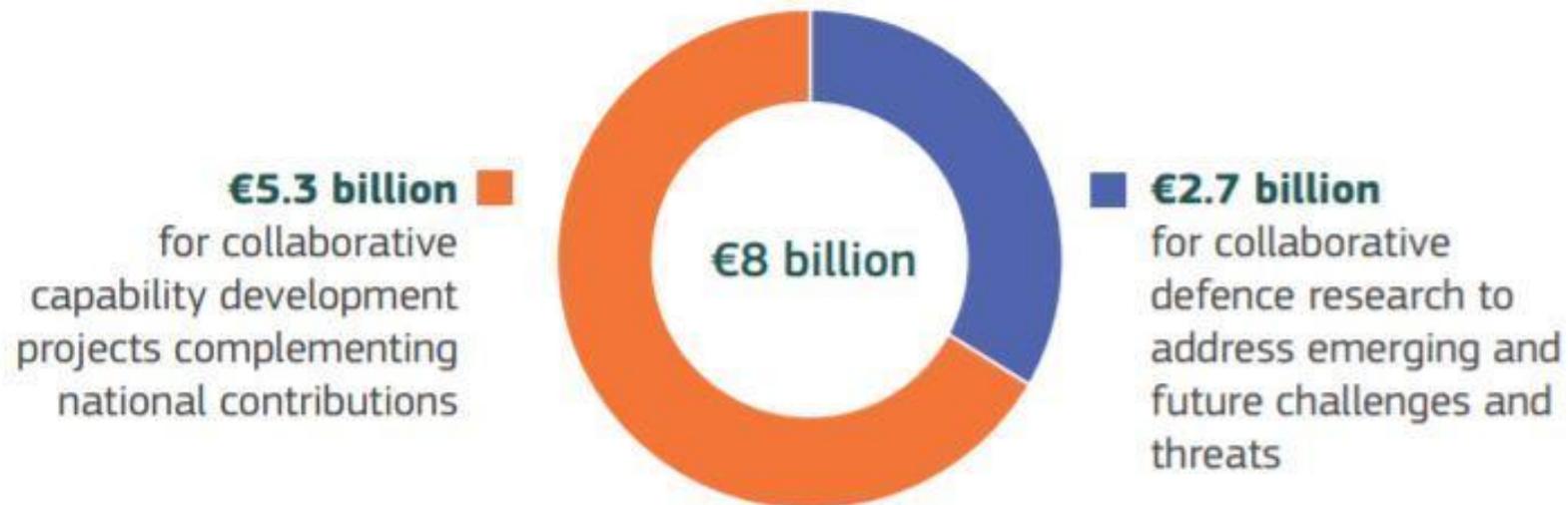
#STRONGEREUROPE

https://ec.europa.eu/defence-industry-space/index_en

Investigação (*Research*) e Desenvolvimento de Capacidades

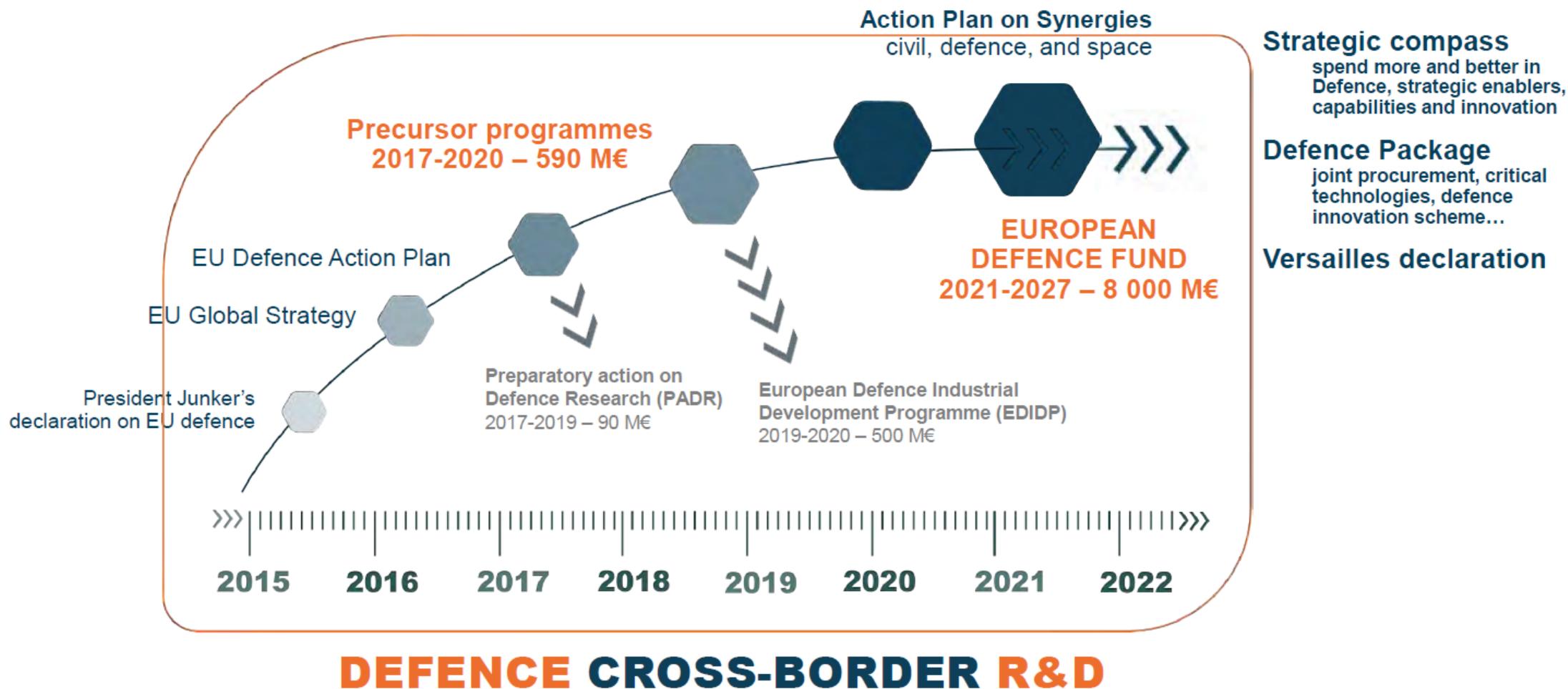


O Fundo Europeu de Defesa (FED) é uma iniciativa da Comissão para apoiar, a investigação e o desenvolvimento colaborativos no domínio da Defesa, e para promover uma base industrial de defesa inovadora e competitiva.



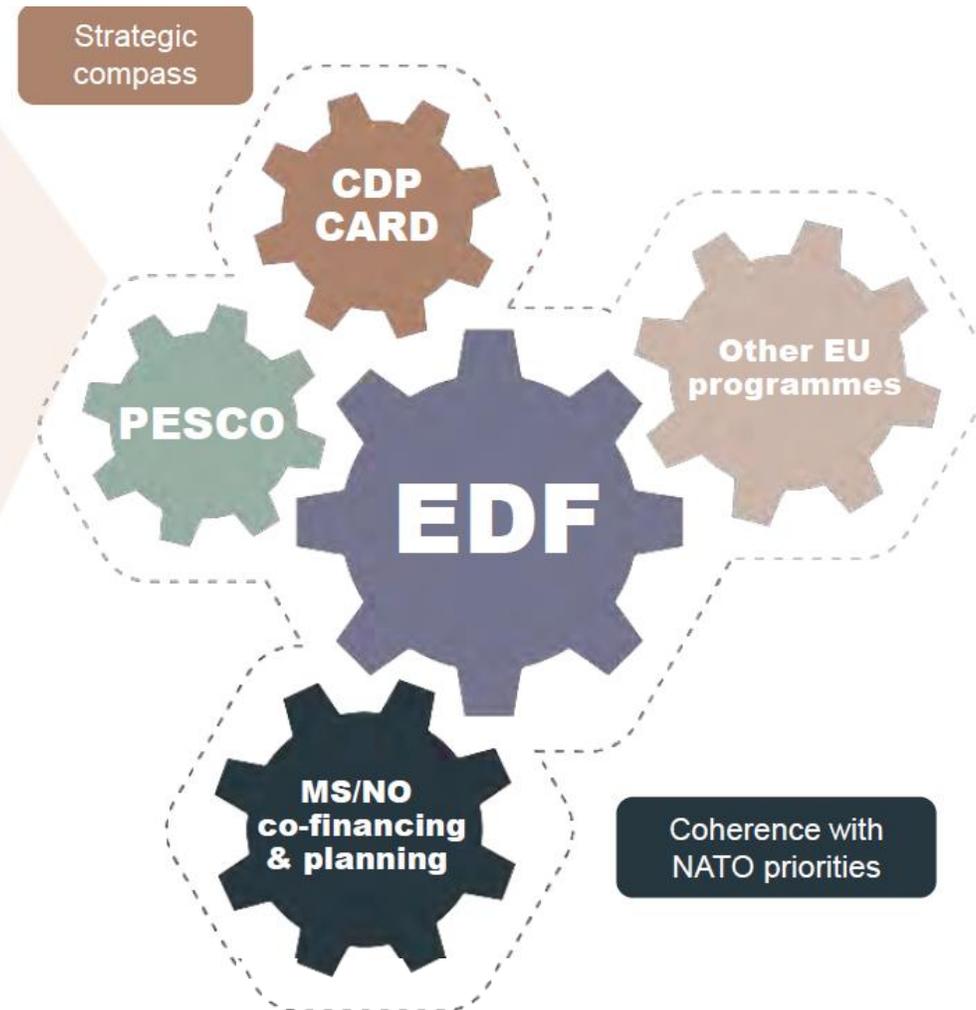
Os novos desafios da mudança e oportunidades de investimento em defesa

Ambição da UE: abordagem colaborativa para a criação de capacidades de defesa



FED: Potenciar o desenvolvimento de defesa no contexto da UE

- EDF annual Work programmes **informed by:**
 - **Capability Development Plan (CDP):** consistency with commonly agreed priorities
 - **Coordinated Annual Review on Defence (CARD):** opportunities for collaborative R&D
 - **Permanent Structured Cooperation (PESCO) projects**
 - **Synergies and complementarity** with other EU programmes
- EDF multiannual perspective **informed by MS/NO co-financing & planning**



Ações elegíveis

Artº 10º Regulamento (EU) 2021/697, 29ABR2021

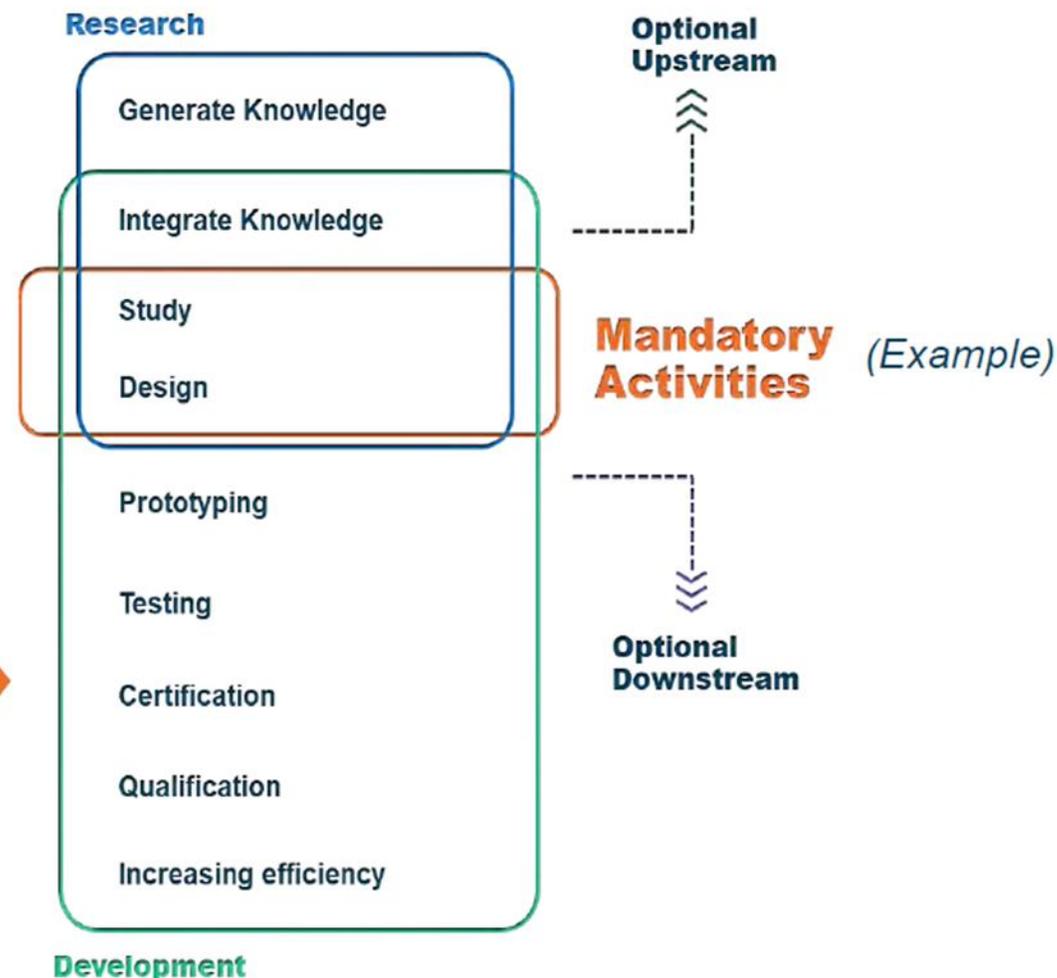
- Ações em produtos e tecnologias de defesa (sem restrições oriundas de países terceiros);
- Em concordância com o direito internacional na área da Defesa.

[Reference Documents \(europa.eu\)](https://europa.eu)

Ações elegíveis

An action must:

- correspond to the **topic** against which is submitted
- address **new defence products or technologies** or upgrade of **existing ones**
- cover **mandatory activities as indicated in the call**



Requisitos de elegibilidade

- ✓ **Viabilidade financeira do projeto**, custos não abrangidos pela COM serão assegurados pelos **EM** das empresas participantes e/ou pelo próprio consórcio (**COFINANCIAMENTO**)

(Mínimo 2 dos EM das empresas participantes...)

- ✓ Acordem **especificações técnicas comuns**, reforçando a normalização e a interoperabilidade dos sistemas
- ✓ Comprometam-se com a **aquisição do produto/ utilizar a tecnologia desenvolvida**

Agenda

- ❖ Enquadramento
- ❖ **Objetivos**
- ❖ Funcionamento
- ❖ Questões



THE EUROPEAN DEFENCE FUND

#EUDefenceIndustry

#STRONGEREUROPE

https://ec.europa.eu/defence-industry-space/index_en

Objetivos Gerais

Maximizar o retorno com o investimento em defesa

- Gastar mais, melhor e em conjunto

Reduzir a fragmentação

- EDTIB
- Capacidades

Fortalecer a resiliência Europeia e a autonomia estratégica

- Reduzir dependências tecnológicas
- Endereçar as lacunas existentes no levantamento de capacidades de acordo com as prioridades

Apoiar, atuar como facilitador e fortalecer a cooperação transfronteiras (cross-border)

- *Cutting-edge* capacidades e tecnologias
- Economia de escala

Aumentar a competitividade e a capacidade de inovação

- PMEs e RTOs
- Fomentar a participação de participantes não tradicionais
- Tecnologias disruptivas
- Sinergias

Orientações e Constrangimentos



Agenda

- ❖ Enquadramento
- ❖ Objetivos
- ❖ **Funcionamento**
- ❖ Questões



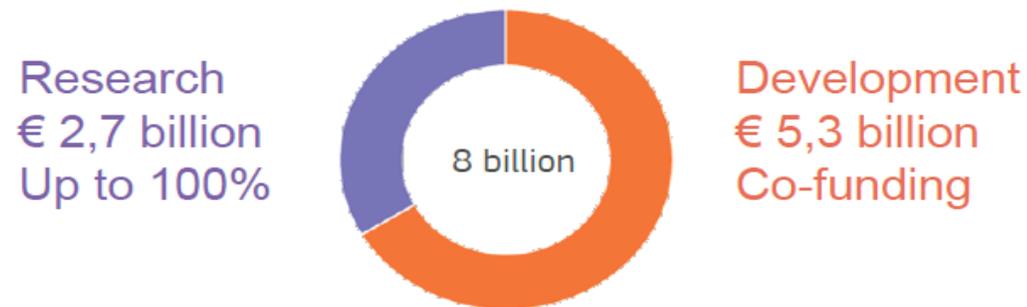
THE EUROPEAN DEFENCE FUND

#EUDefenceIndustry

#STRONGEREUROPE

https://ec.europa.eu/defence-industry-space/index_en

Tipos de ações, atividades e taxas de financiamento



Activities:



R	100%	100%	100%	100%				
D		65%-100%	90%-100%	65%-100%	20%-55%	45%-80%	70%-80%	65%-100%

Indirect costs: 25% flat-rate or actual costs (certified by national authorities for comparable activities)

- Boni (≤ 35%) :
- **Permanent Structured Cooperation (PESCO)**
 - (cross-border) participation of **SMEs**
 - participation of **Midcaps**



4-8% of the overall budget dedicated to disruptive technologies



(Co)financiamento e bonificações

R – Research actions

Activity type	EU funding rate
Generating knowledge	100%
Integrating knowledge	100%
Studies	100%
Design	100%

D – Development actions

Activity type	EU baseline funding rate	EU maximum funding rate
Integrating knowledge	65%	100%
Studies	90%	100%
Design	65%	100%
Prototyping	20%	55%
Testing	45%	80%
Qualification	70%	80%
Certification	70%	80%
Increasing efficiency	65%	100%

Bonuses


Funding rate mechanism to **incentivise co-financing**
(leverage effect)

Como participar?

- Como entidade pertencente a um consórcio:
 - Registo da entidade no Portal do Participante;
 - Obter PIC - *Participant Identification Code*;
 - Submeter proposta no portal *Funding & Tenders*.

- Como perito para avaliar as propostas:
 - Registo próprio no portal do participante;

Experts assist the Commission in the assessment of the proposals submitted to the EDF calls
Expertise in technical areas, ethics or in financial assessment of defence related activities

As Entidades que pretendam concorrer devem proceder ao registo no Portal Tenders&funds



Funding & tender opportunities
Single Electronic Data Interchange Area (SE DIA)

[Funding & tenders \(europa.eu\)](https://ec.europa.eu/eu-funding-tenders/)

Defence Industry and Space

[The European Defence Fund \(EDF\) \(europa.eu\)](https://ec.europa.eu/defence-industry-space/)

Informação Adicional:

<https://endr.eu/EUfunding/>

https://defence-industry-space.ec.europa.eu/eu-defence-industry/european-defence-fund-edf_en

https://defence-industry-space.ec.europa.eu/eu-defence-industry_en

A nível nacional – Licenciamento em indústria de bens e tecnologias militares (lei 49/2009)



Direção-Geral de Recursos
da Defesa Nacional

[Início \(bud.gov.pt\)](https://bud.gov.pt)

Agenda

- ❖ Enquadramento
- ❖ Objetivos
- ❖ Funcionamento
- ❖ **Questões**



Questões e Comentários

https://defence-industry-space.ec.europa.eu/eu-defence-industry/european-defence-fund-edf_en



**REPÚBLICA
PORTUGUESA**

DEFESA NACIONAL

Fundo Europeu de Defesa:

Uma oportunidade para a Economia de Defesa



**RECURSOS
DA DEFESA**

Direção-Geral de Recursos
da Defesa Nacional

23 Fevereiro 2023

Carlos Monginho – carlos.monginho@defesa.pt

Marco Pinto – marco.pinto@defesa.pt

Francisco Veiga – francisco.veiga@defesa.pt