

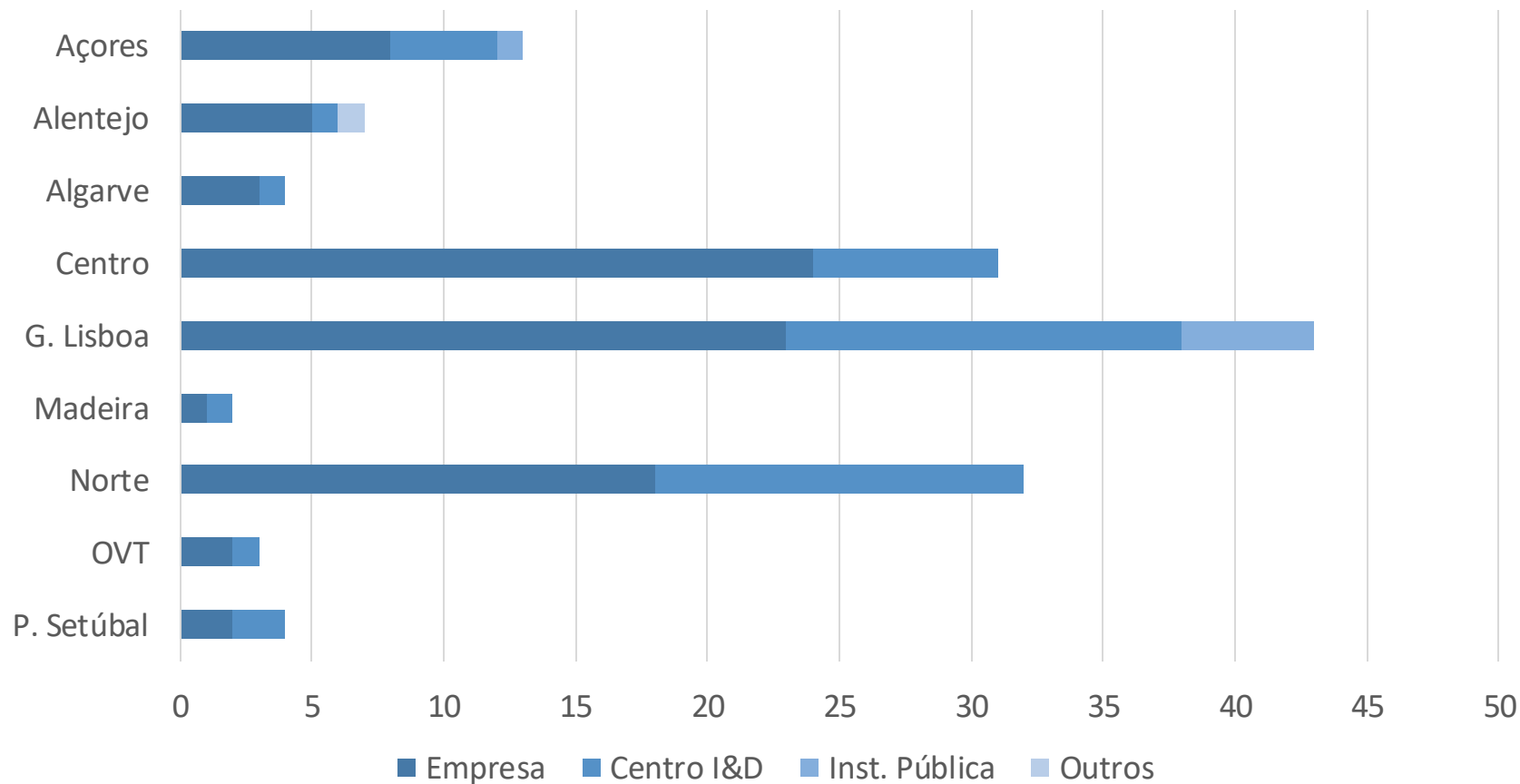


# Ecosystema Espacial Nacional

1.º Semestre 2025

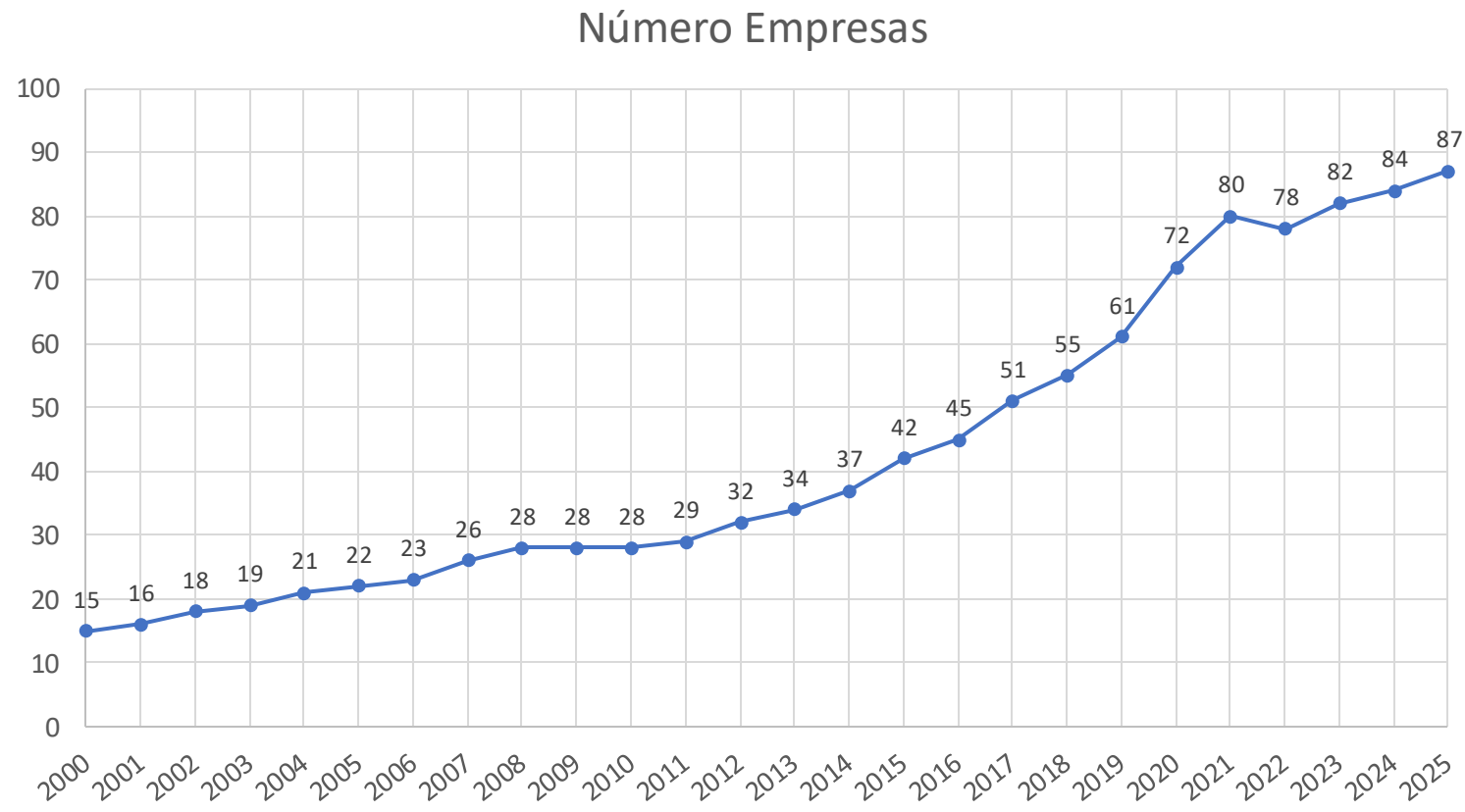


# Localização das entidades nacionais



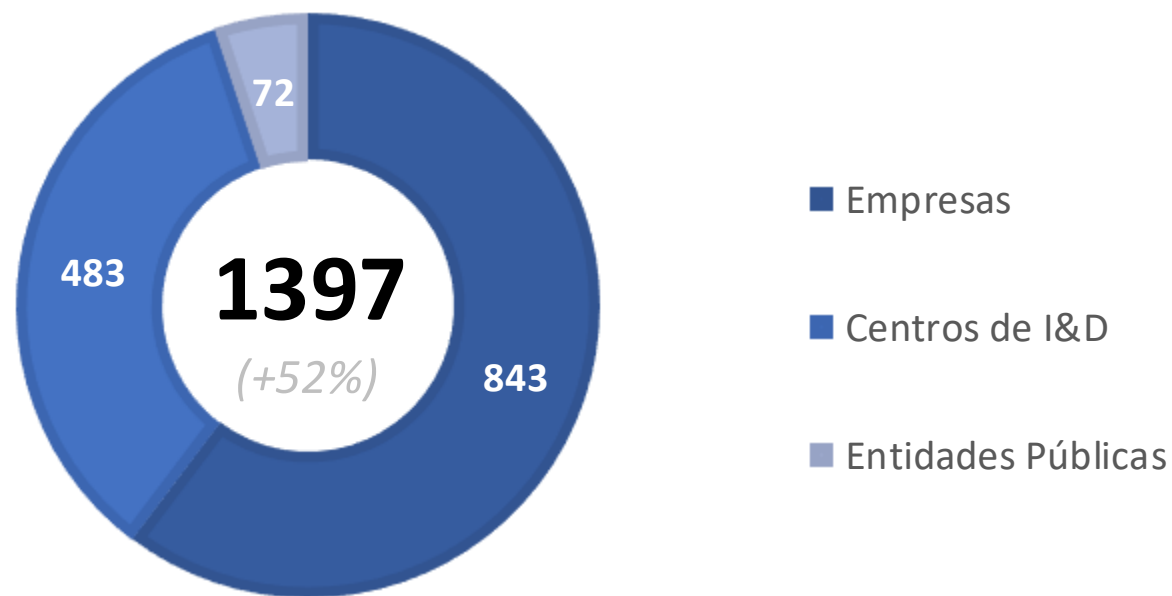


# Evolução do número de empresas





# Trabalhadores do setor espaço 2023



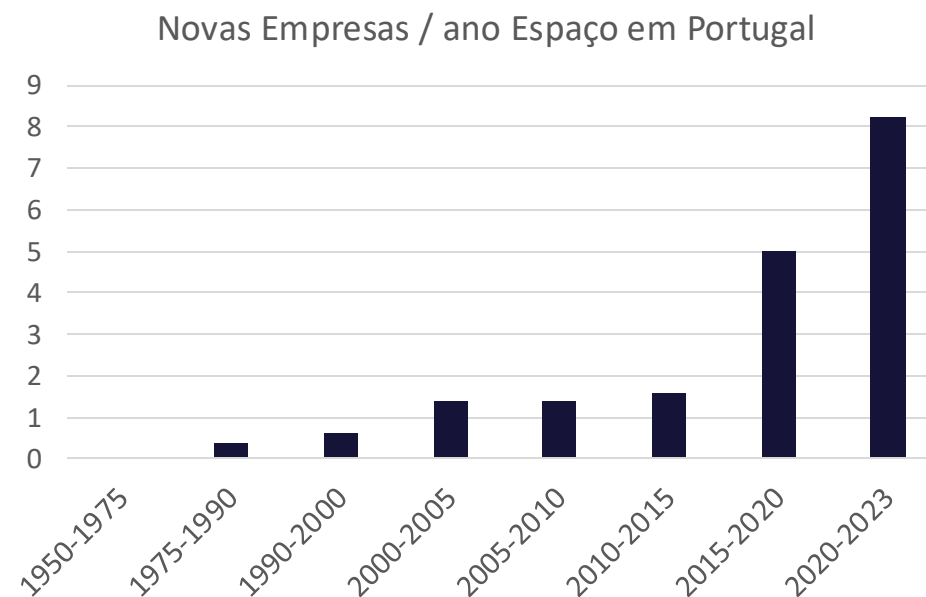
\* Valor de referência de 2019

Fonte: Agência Espacial Portuguesa com base em demonstrações financeiras anuais e inquéritos ao ecossistema



# Evolução Indústria Espaço 2023

		(2019)
• Empresas:	82	(+43%)
• Proveitos Oper. :	118 M€	
• Ind. s/ Op. Satcom	77 M€	(+66%)
• Op. Satcom*	41 M€	



\* EUTELSAT Madeira, O3B Services PT, Starlink PT, Amazon Kuiper PT



# Indicadores Indústria Espaço 2023

*Sem Op. Satcom / Com Op. Satcom\**

Proveitos Operacionais	77 M€ / 118 M€	
<i>Custos com empregados</i>	<i>32 M€ / 33 M€</i>	<i>(42%)</i>
EBITDA	5.4 M€ / 13.8 M€	(7.1%)
Resultado Operacional	-1.1 M€ / -0.8 M€	(-1.4%)
Lucro Líquido**	3.1 M€ / 0.3 M€	(3.9%)

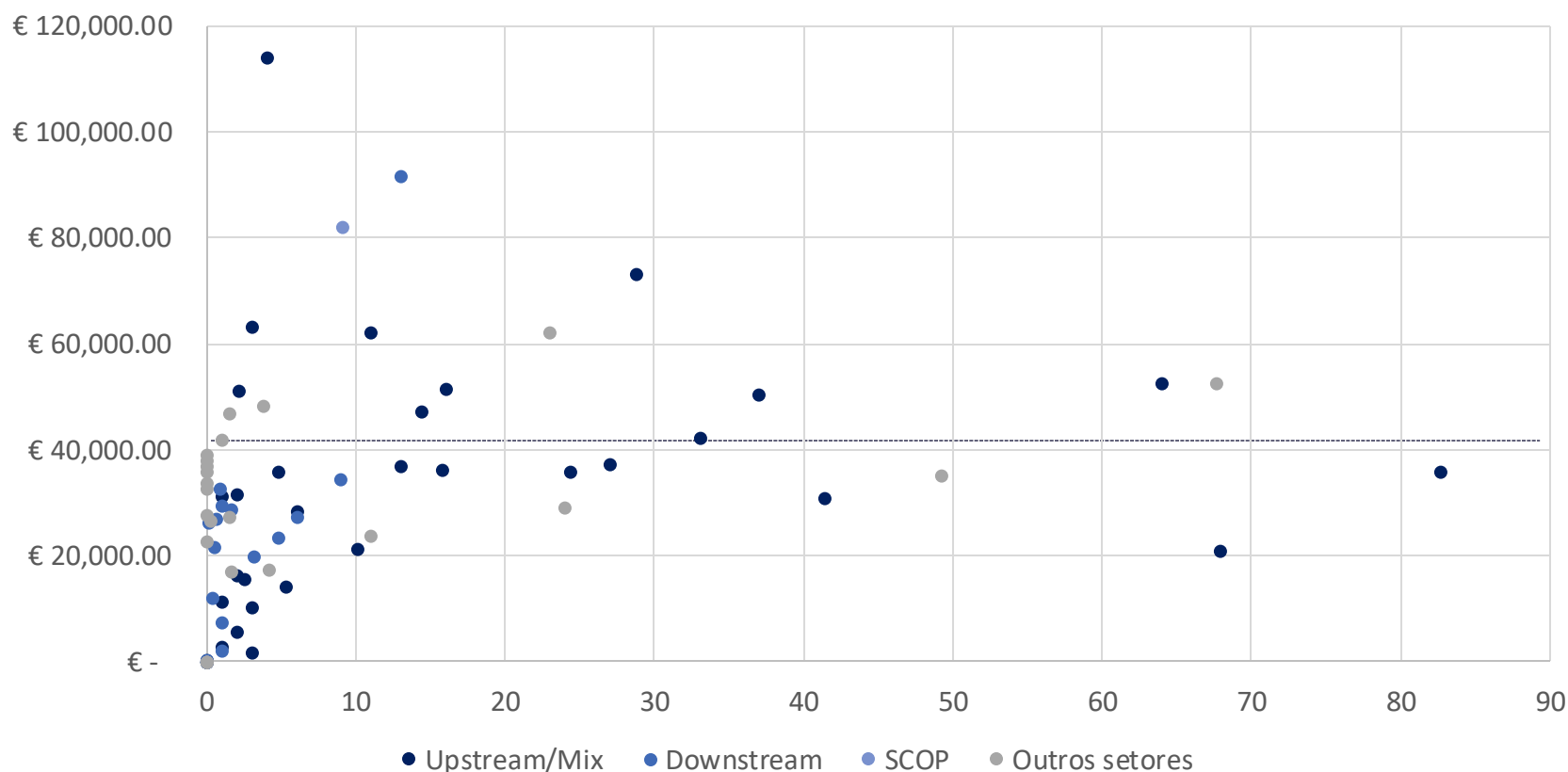
\* EUTELSAT Madeira, O3B Services PT, Starlink PT, Amazon Kuiper PT

\*\* Inclui dividendos de participadas



# Custo médio por trabalhador

Número trabalhadores espaço vs custo médio por trabalhador (2023)

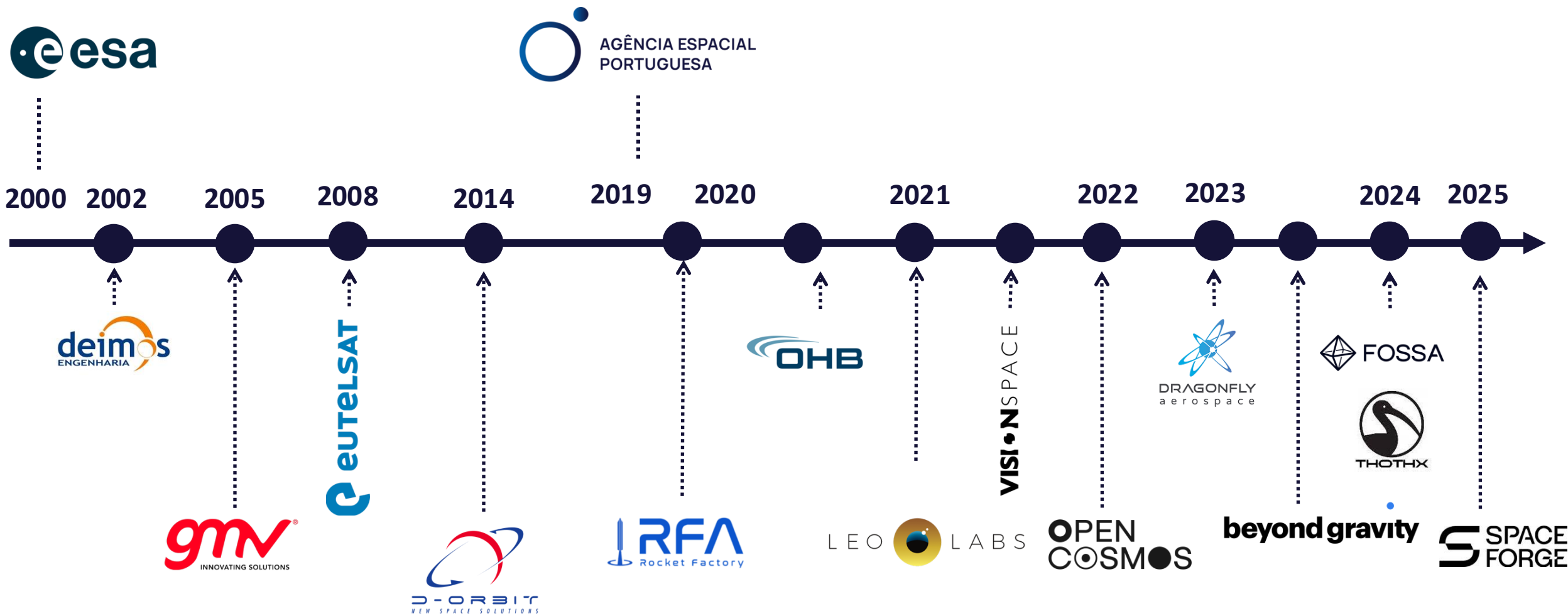


**Custo médio /  
empregado**

(2019)  
**41.500 € (+17%)**  
(2022 -> 37.900 €)



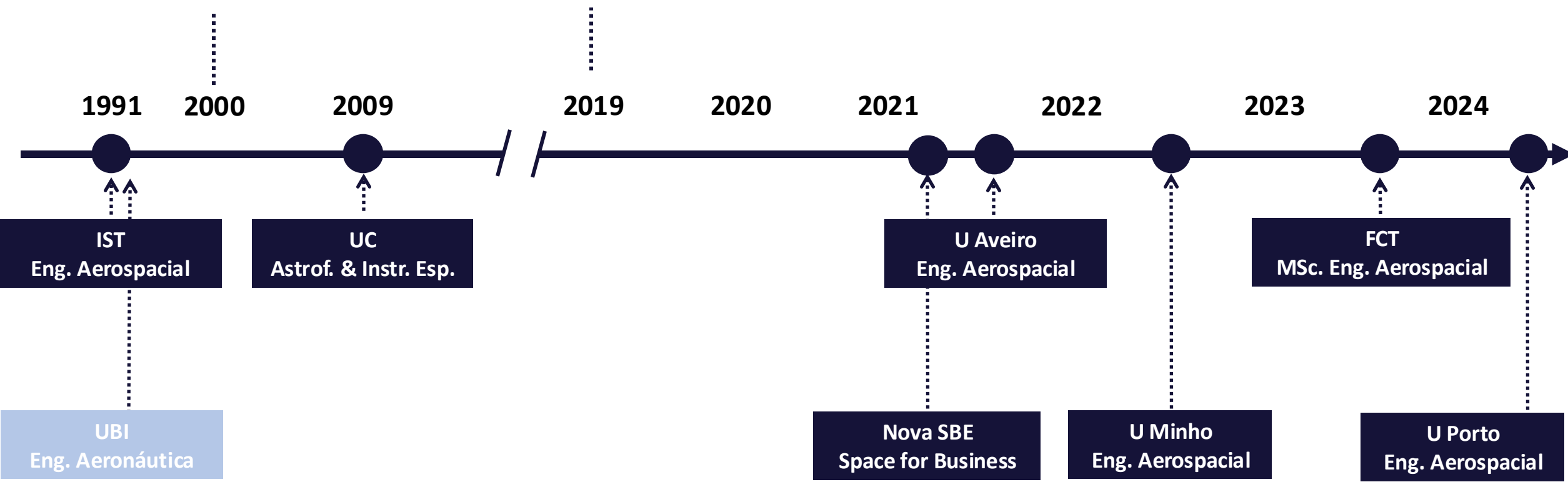
# Investimento Direto Estrangeiro







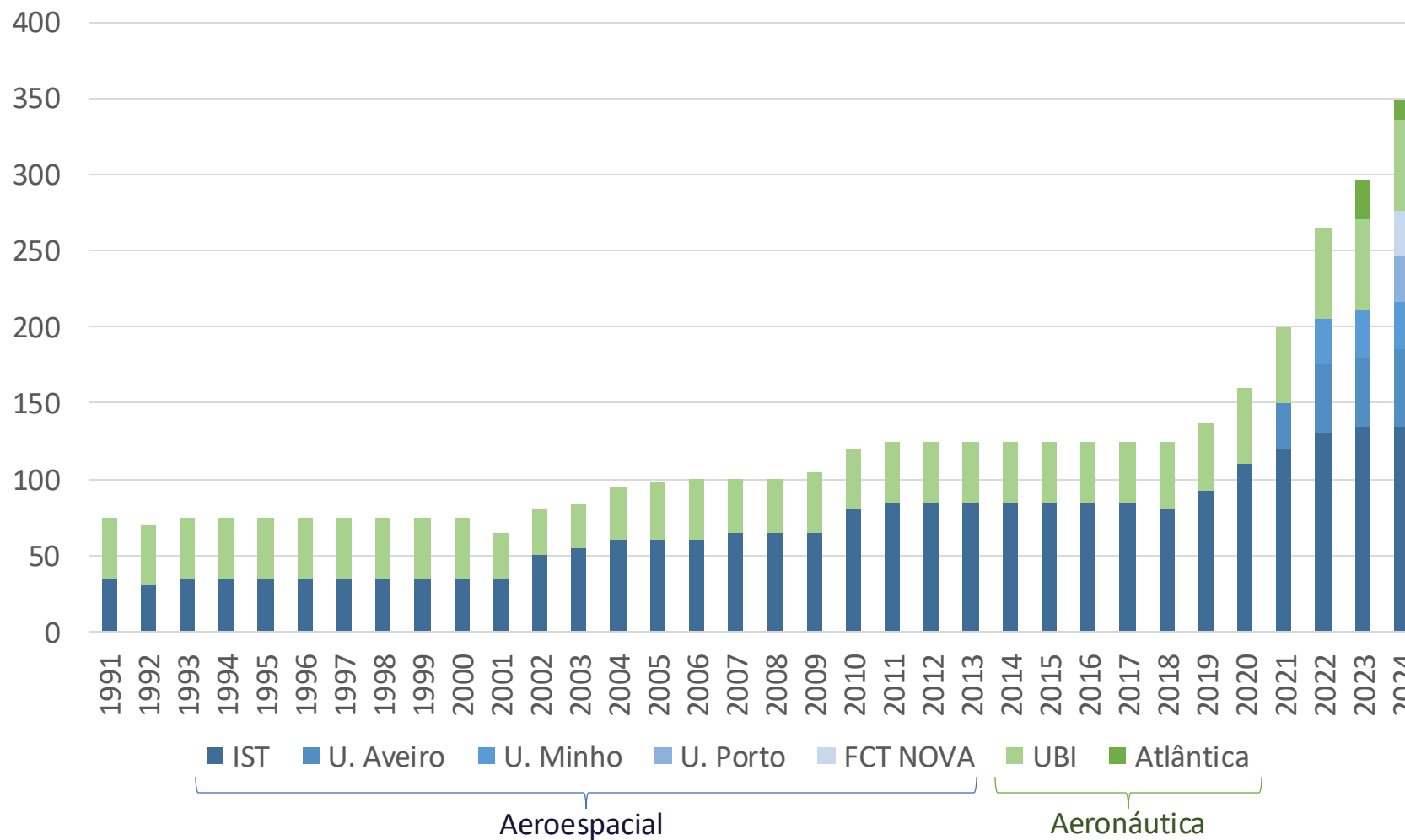
# Oferta Educativa





# Formação de Novos Profissionais

Vagas Eng. Aeroespacial / Aeronáutica 1991-2024



2024

349 vagas

Fonte: Agência Espacial Portuguesa com base na informação da DGES

# Patentes

- Número reduzido de patentes no Espaço
- Alavancagem Patentes ESA



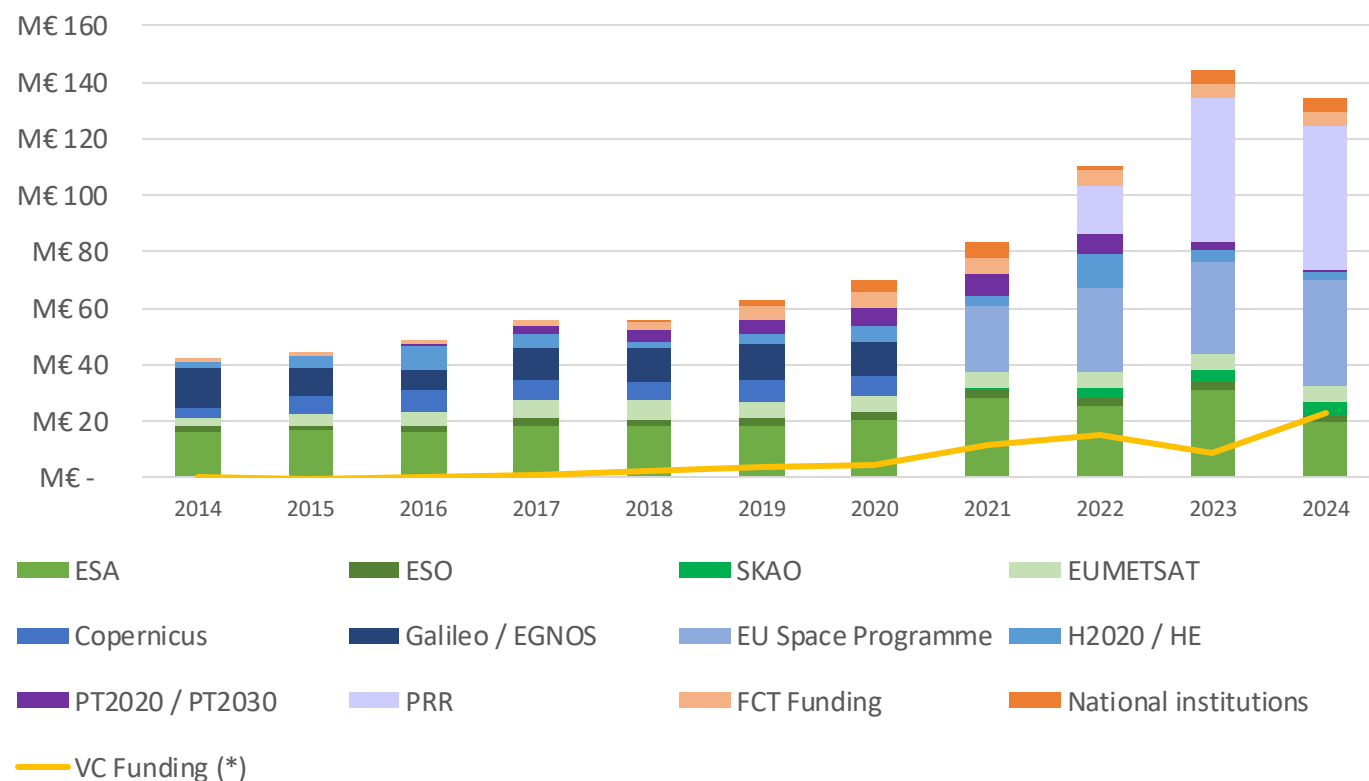


**AGÊNCIA ESPACIAL  
PORTUGUESA**

**Financiamento  
do setor**



# Financiamento setor Espaço



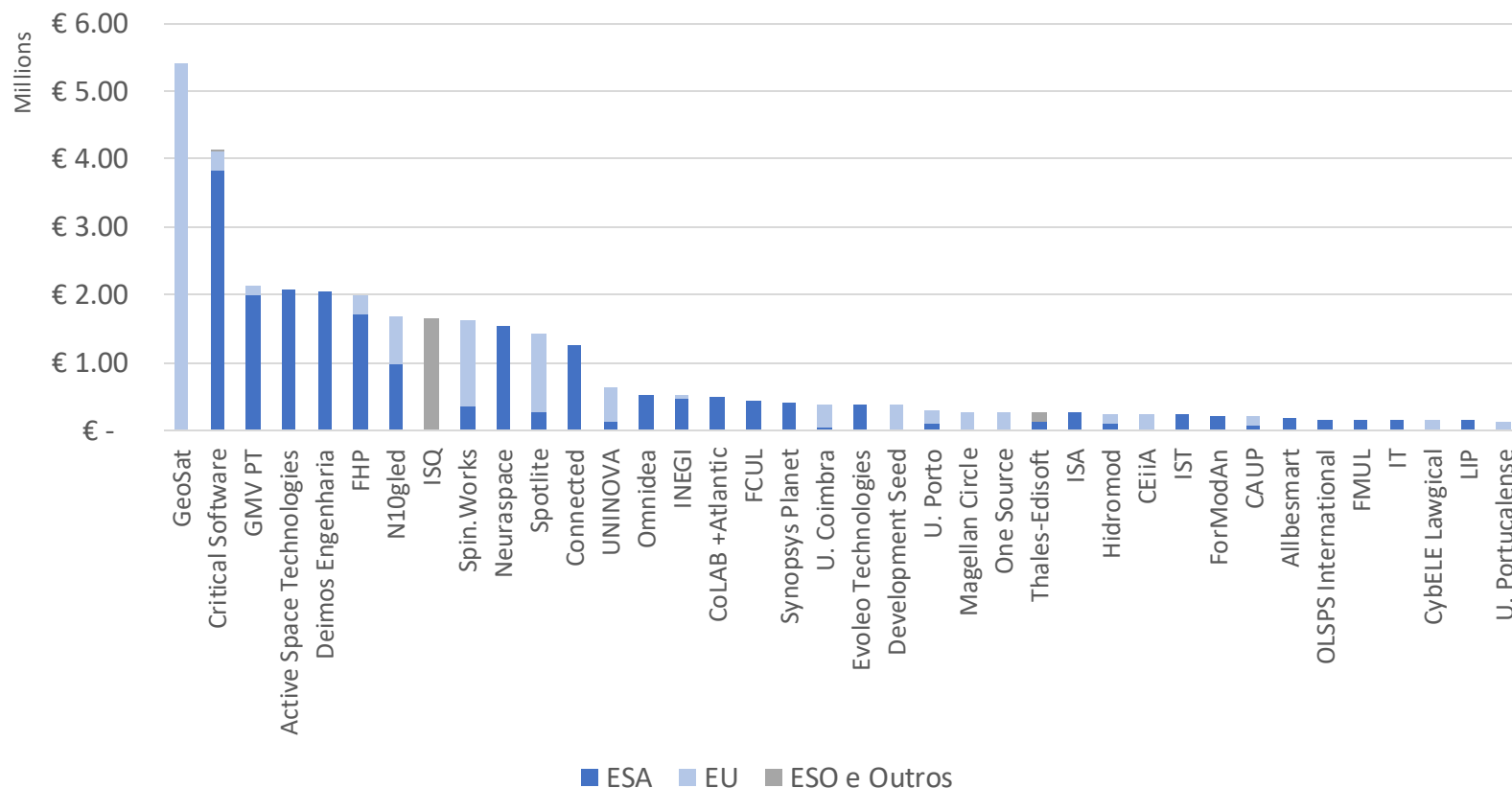
**Total 2024: > 135M€**

**Investimento VC  
2024: ~23M€**



# Contratos 2024

Contratos Espaço em Portugal 2024 (\*)



**ESA: 21.4M€**

**EU: 12.1M€**

**ESO: 1.8M€**

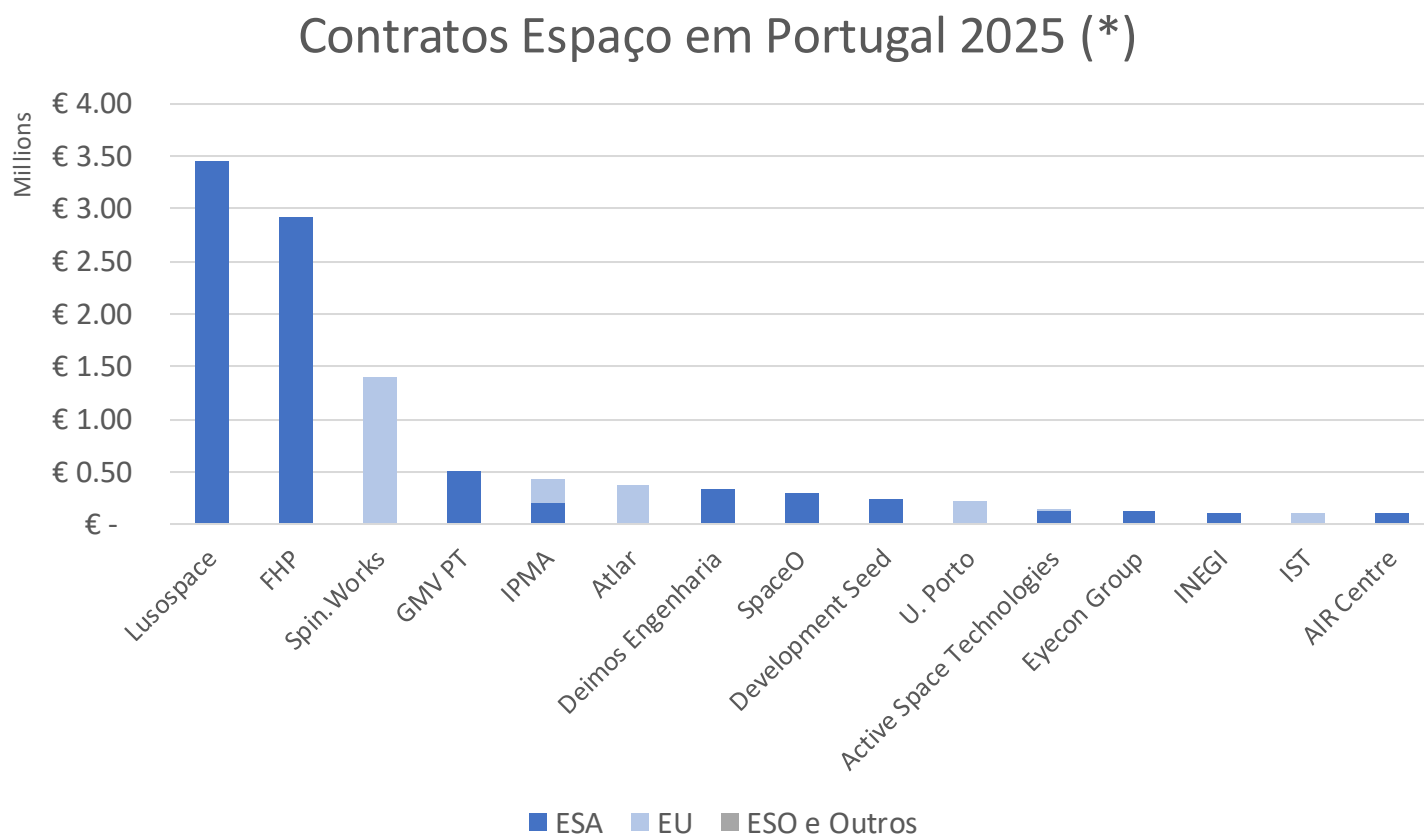
## Maiores Projetos:

- **Cobertura VHR Copernicus**
- **ARIEL**
- **ESO**

\* Só entidades com valor acumulado >100k€.



# Contratos 2025 (Q1)



**ESA: 8.7M€**

**EU: 2.4M€**

## Maiores Projetos:

- **LISA**
- **uPGRADE-next**

\* Só entidades com valor acumulado >100k€.



**AGÊNCIA ESPACIAL  
PORTUGUESA**

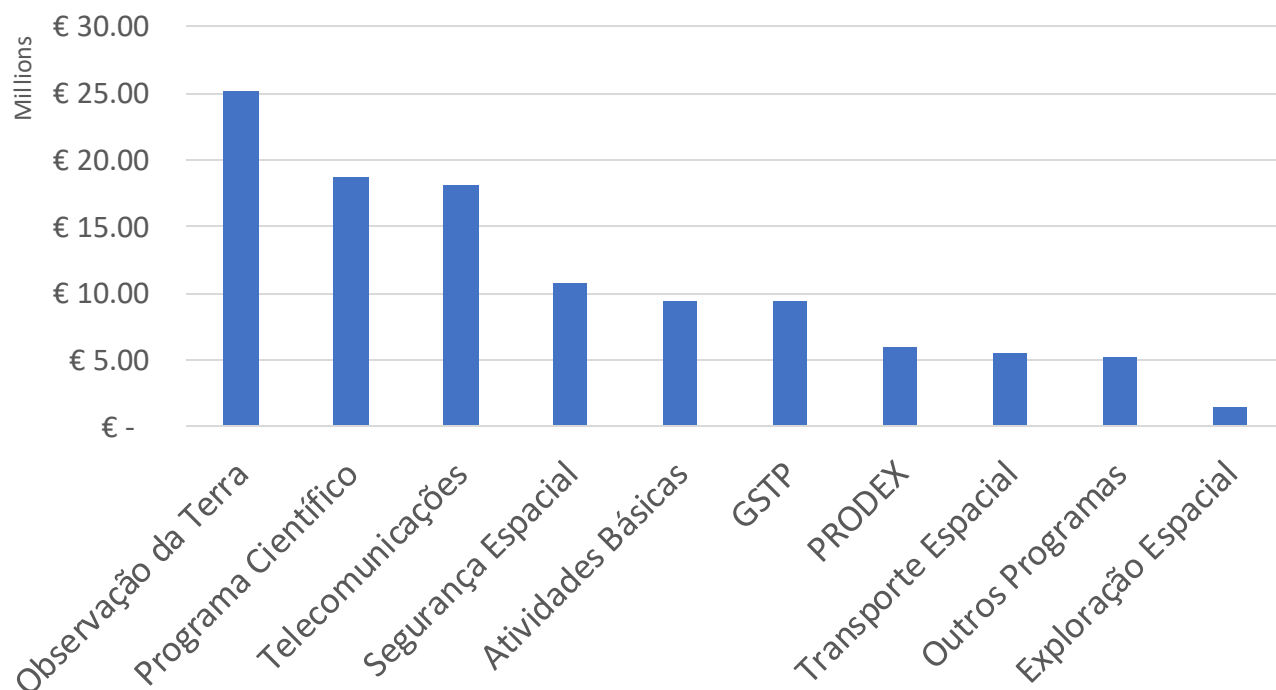
Portugal  
na Agência Espacial  
Europeia





# Participação Nacional nos programas da ESA

Contratos Industriais ESA - Portugal 2019 - 2025



**110 M€**

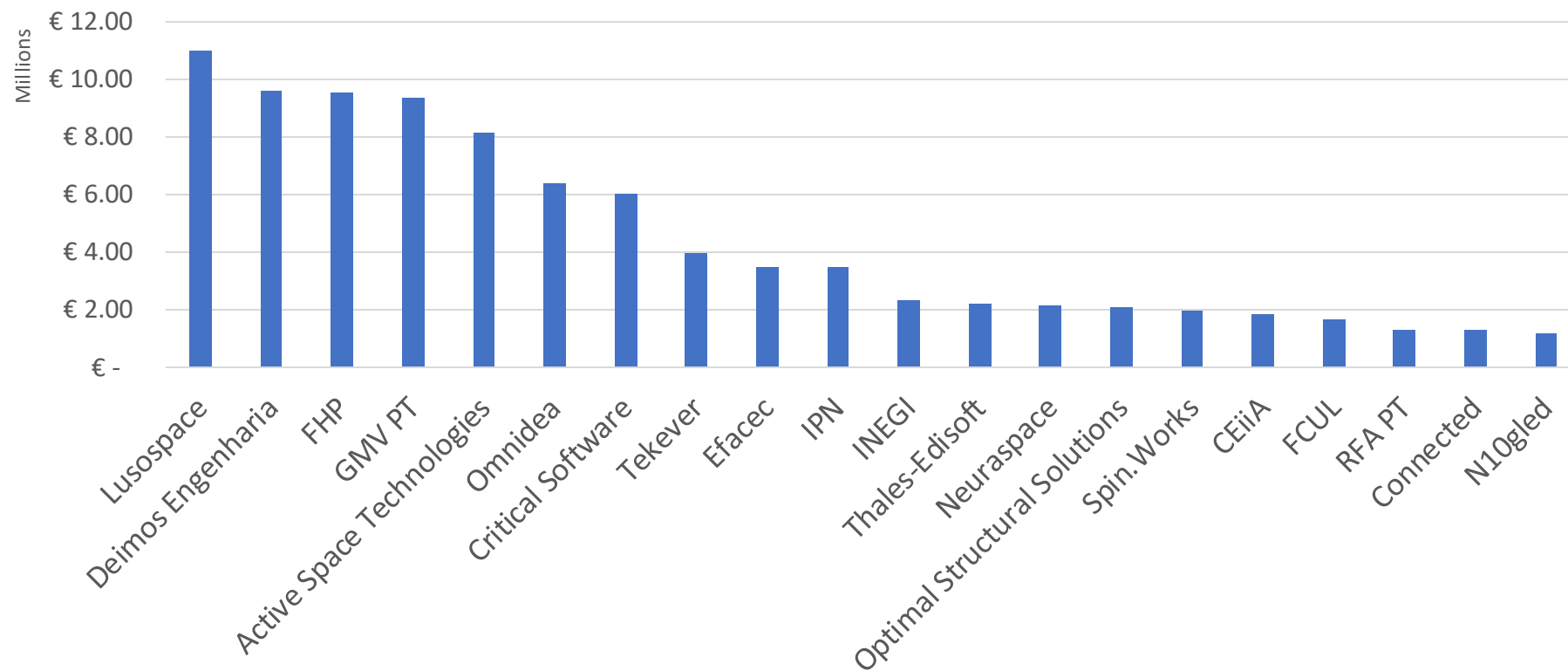
**Georetorno  
Industrial**



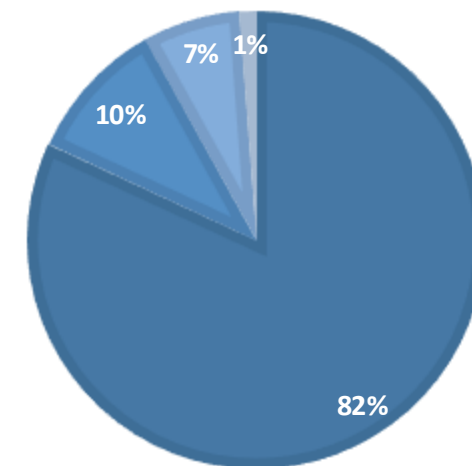
**102 %**

# Principais Beneficiários do Financiamento ESA

Ranking das 20 Entidades Portuguesas com Mais Contratos ESA  
(2019-2025)

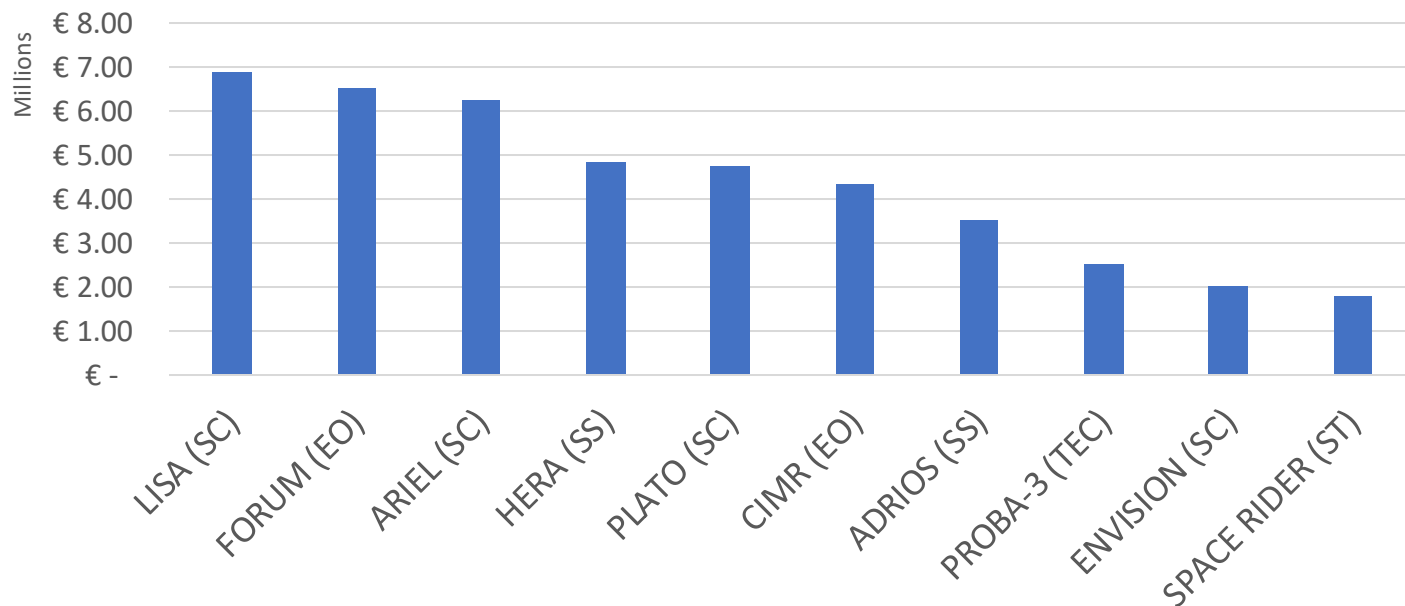


■ Indústria ■ CIT ■ Academia ■ Outros



# Principais Missões da ESA com participação nacional

TOP 10 Missões ESA com participação PT 2019-2025



Fonte: ESA



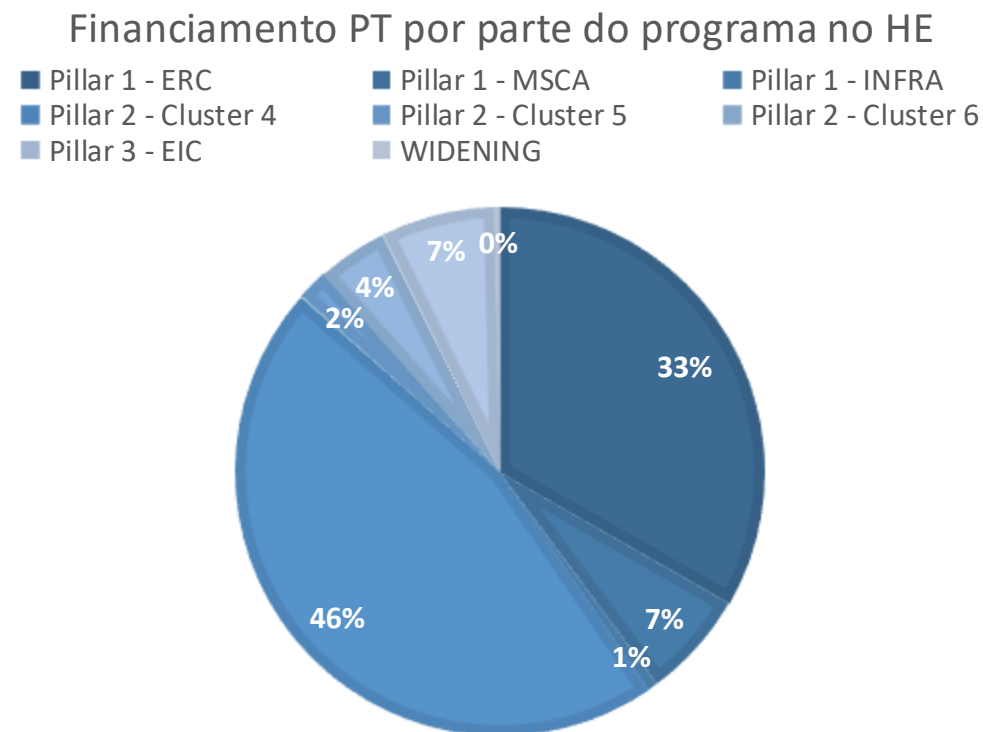
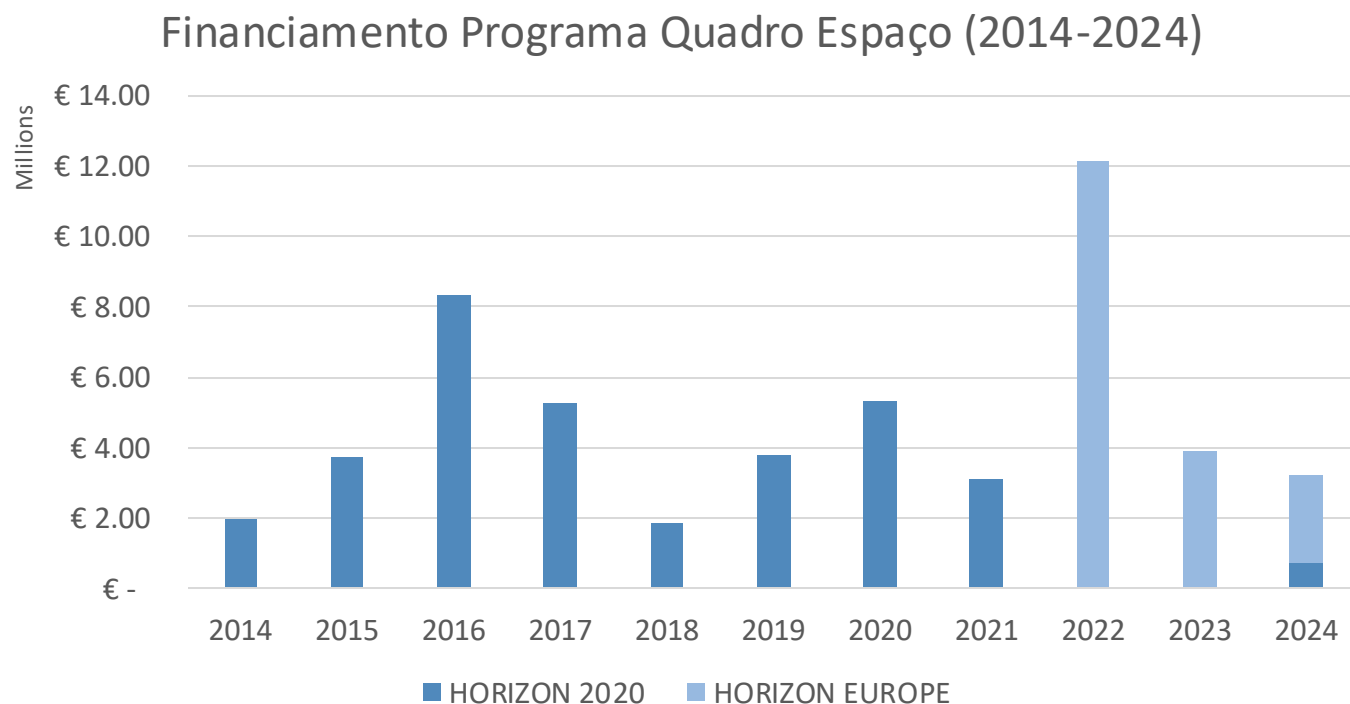


**AGÊNCIA ESPACIAL  
PORTUGUESA**

União Europeia

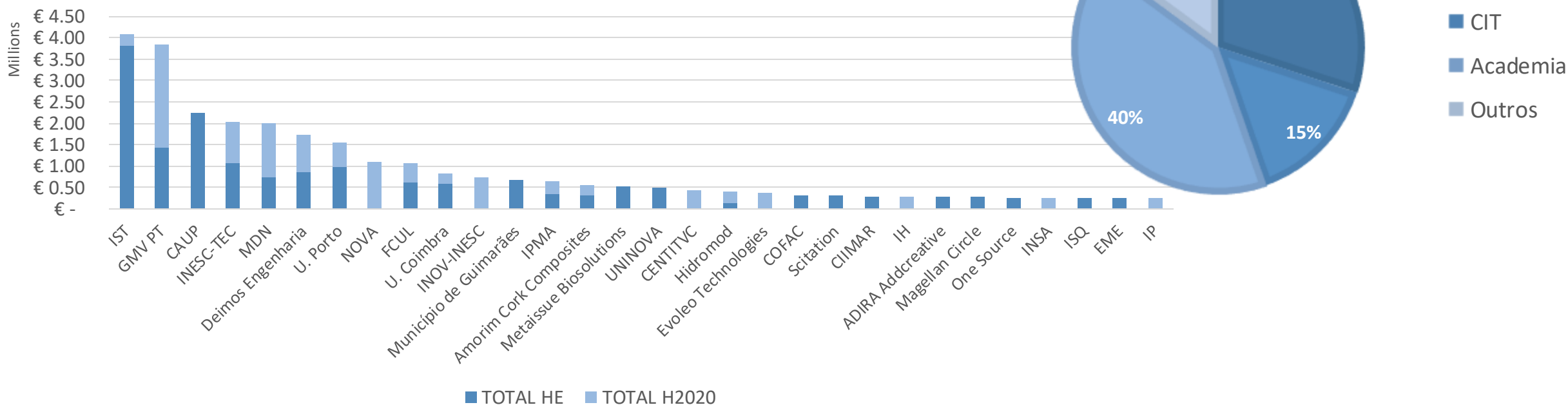
H2020 / HE

# Contribuição do PQ para o setor espaço em Portugal



# Principais Beneficiários do Programa-Quadro

Financiamento H2020 e HE desde 2019 por entidade PT e parte do programa (\*)

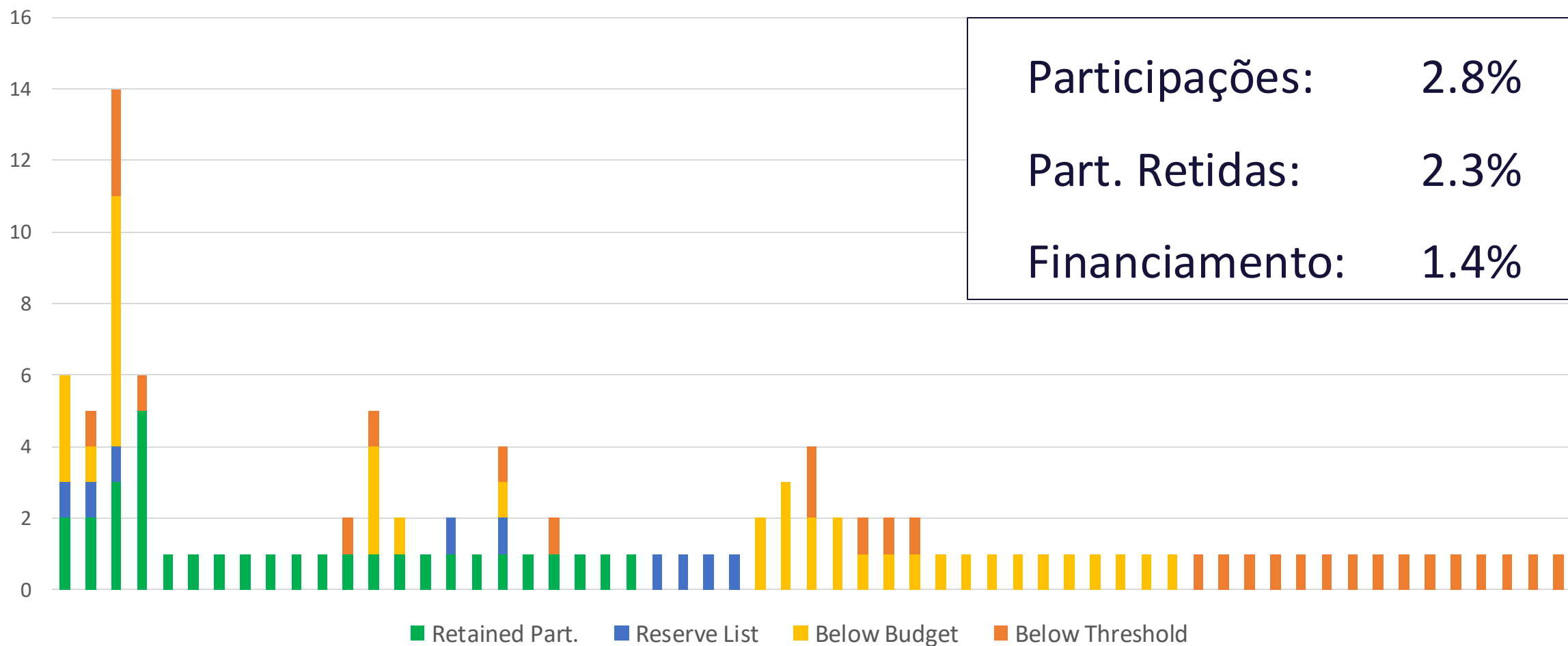


\* Unicamente entidades com financiamento acumulado >250k€



# PQ - Participantes

Participações PT Cluster 4 / Destination 5 - Space





**AGÊNCIA ESPACIAL  
PORTUGUESA**

**União Europeia**  
**PT2020-30 / PRR**



# PT2020 – Espaço

## Distribuição de Financiamento por Programa



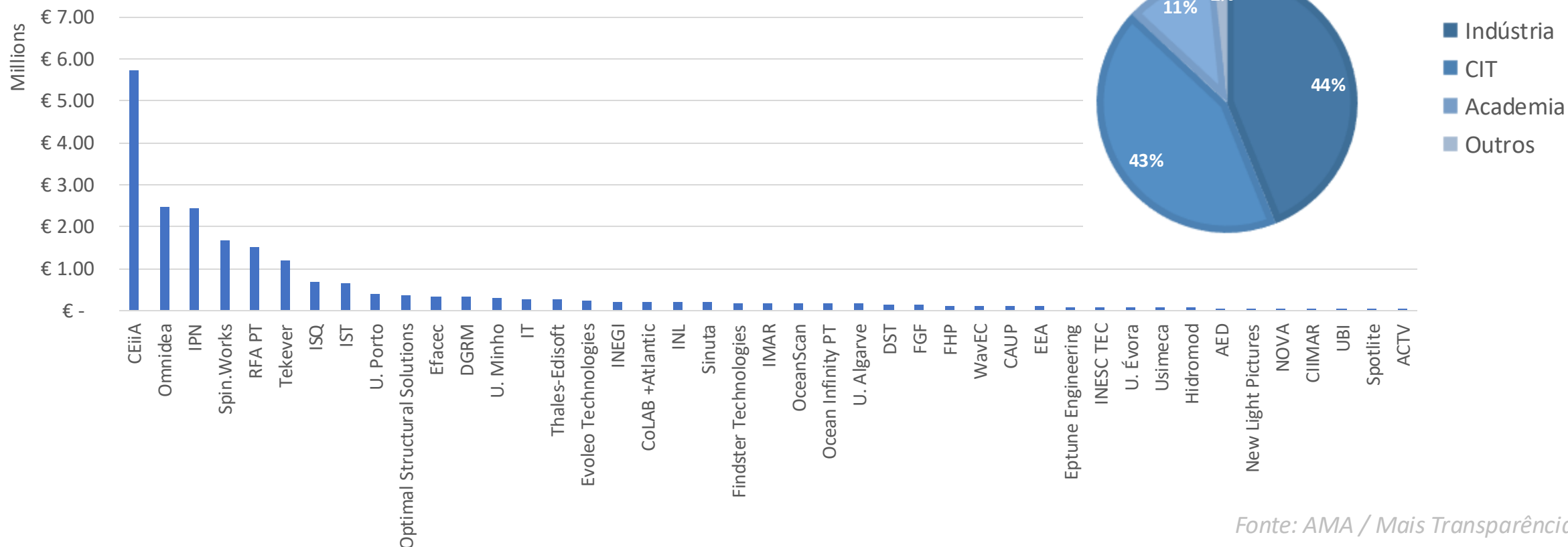
**22 M€**

**24 Projetos**



# PT2020 – Espaço Principais Beneficiários

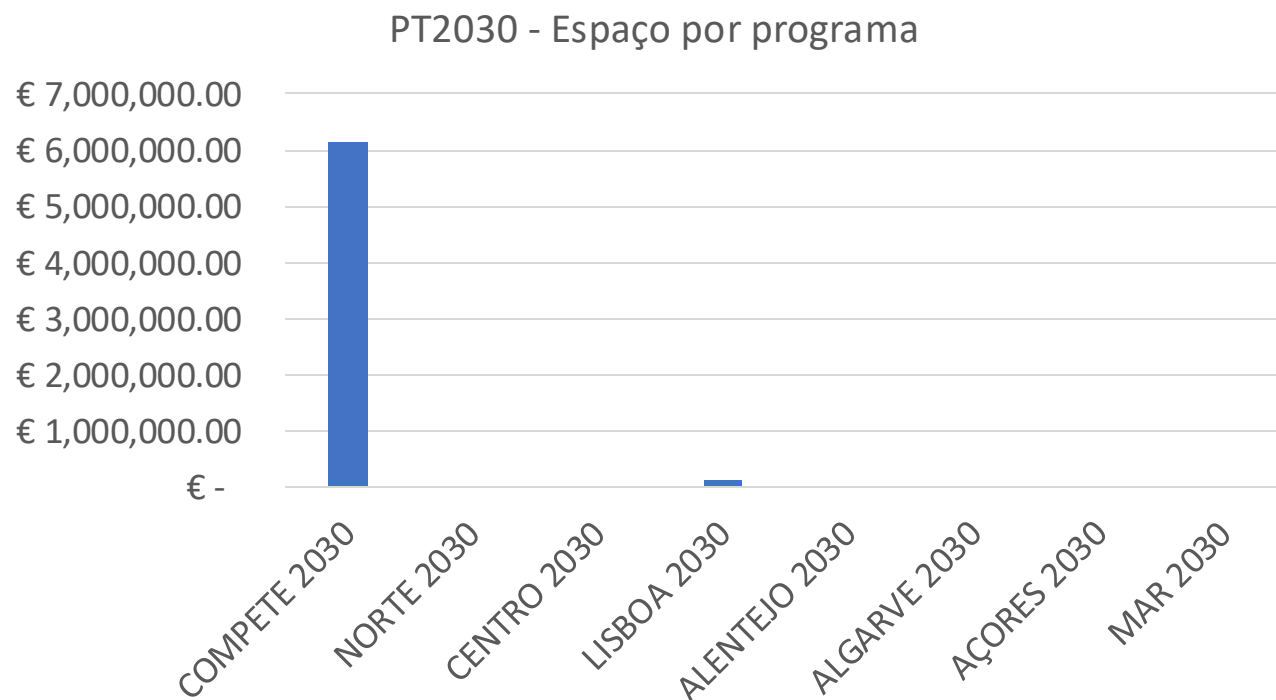
Beneficiários 2019-2021 Espaço PT 2020



Fonte: AMA / Mais Transparência

# PT2030 – Espaço

## Distribuição de Financiamento por Programa



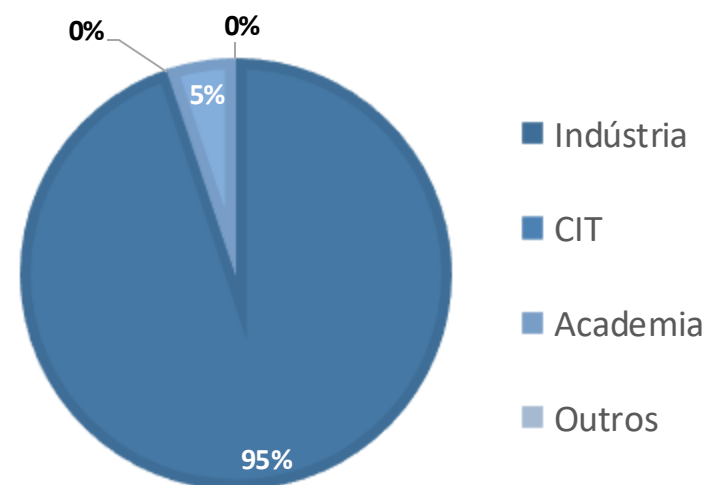
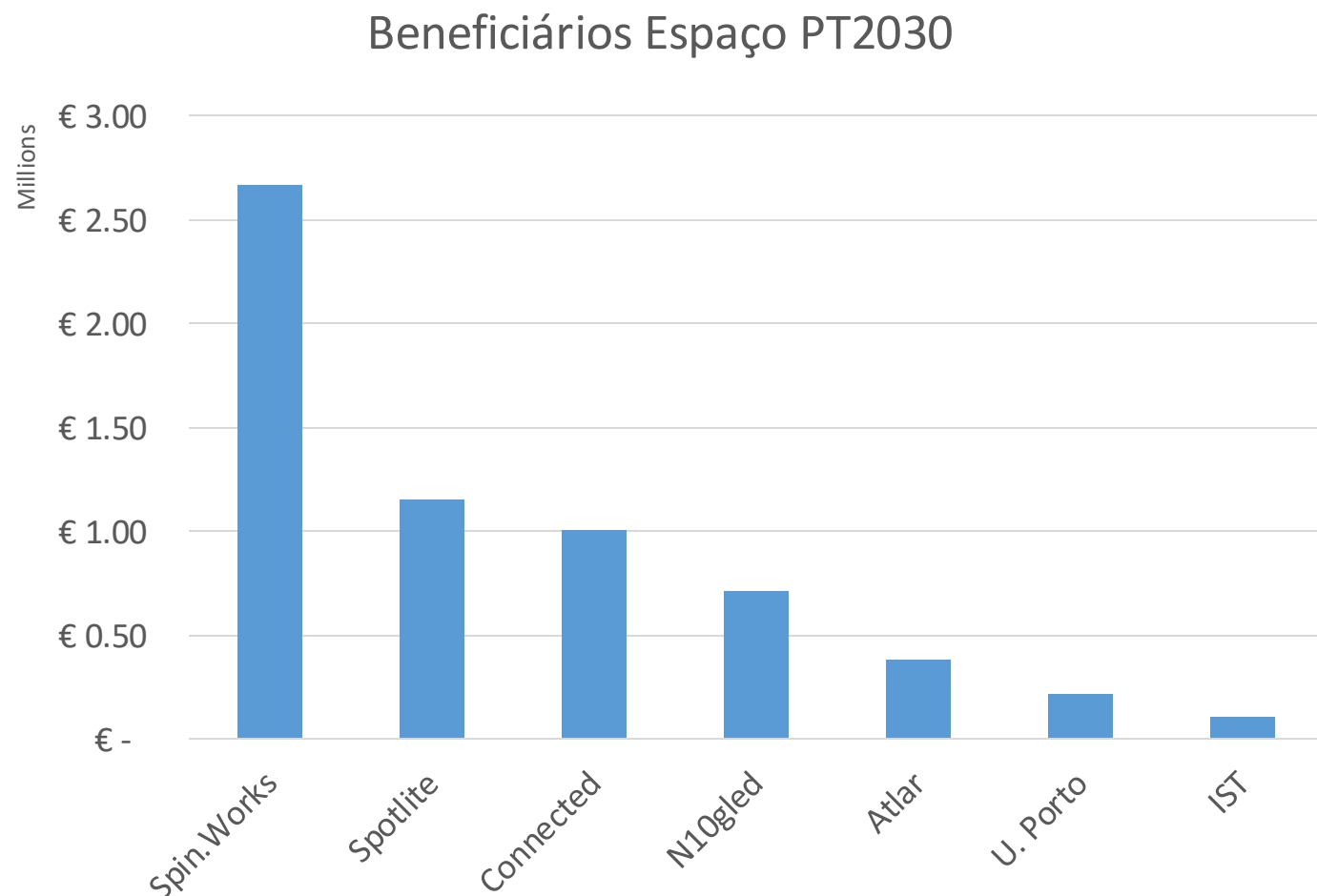
**6.2 M€**

**8 Projetos**



# PT2030 – Espaço

## Principais Beneficiários

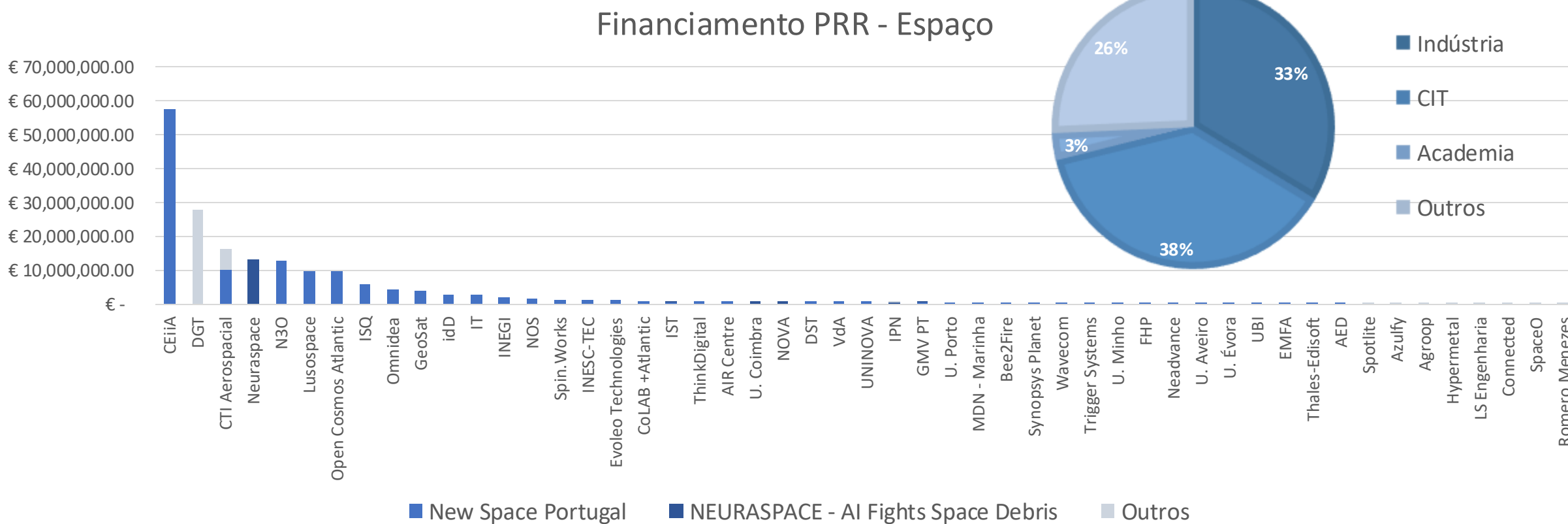


Fonte: AMA / Mais Transparência



# PRR – Espaço

## Principais Beneficiários



# Fator Alavancagem dos Programas Públicos

% Proveitos Operacionais Espaço – Indústria por Fonte de Financiamento 2021-2023				
Entidades Analisadas <sup>1</sup>	ESA <sup>2</sup>	PQ <sup>2</sup>	PT2020 <sup>2</sup>	Comercial / Outros
TOP 20 – Todas	12%	1%	1%	86.2%
TOP 20 - S. Op. Satcoms	20%	2%	2%	76.6%
TOP 20 - 13 Empresas Representativas	32%	3%	3%	61.4%

(1) TOP 20 inclui todas as empresas com P.O. > 1M€ no espaço em 2023

(2) Media Contratos Programa 2019-2023 / Media P.O. Espaço 2021-2023



**AGÊNCIA ESPACIAL  
PORTUGUESA**

Para mais detalhes e/ou sugestões  
contactar

[joan.alabart@ptspace.pt](mailto:joan.alabart@ptspace.pt)