

O dinheiro europeu contribuiu para o Desenvolvimento Sustentável de Portugal?

Sérgio Barreto, GOVCOPP, ISCA, UA, sbarreto@ua.pt

Daniel Colares, ISCA, UA, danielvcolares@ua.pt

Mariana Madeira, DCSPT, UA, marianamadeira@ua.pt

Rita Santos, ISCA, UA, rita.amaral.santos@ua.pt

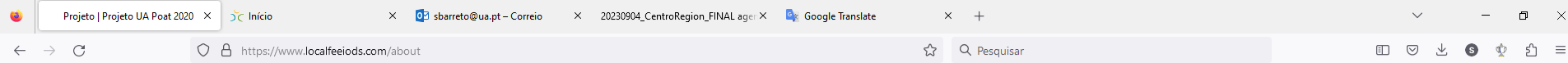
Gilberto Fernandes, ISCA, UA, gilbertofernandes@ua.pt

Alexandra Polido, GOVCOPP, DCSPT, UA, a.polido@ua.pt

Sara Pires, GOVCOPP, DCSPT, UA, sarapires@ua.pt

Hugo Almeida, hugodealmeida@ua.pt

<https://www.localfeeiods.com>



Home Temática **Projeto** Dados e Resultados Publicações Equipa Eventos Contacte-nos

PT

PROJETO →

IMPACTO E EFICIÊNCIA DOS FUNDOS EUROPEUS ESTRUTURAIS E DE INVESTIMENTO (FEEI) NO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DAS REGIÕES EM PORTUGAL

O Projeto de Investigação, desenvolvido na Universidade de Aveiro, que se enquadra na área de intervenção do Programa Operacional de Assistência Técnica (POAT) 2020



O nosso projeto visa avaliar a contribuição dos FEEI para o Desenvolvimento Sustentável dos 308 municípios portugueses, bem como para a qualidade de vida das populações.

A implementação de uma metodologia de monitorização e avaliação de políticas públicas possibilita a caracterização das regiões em termos de eficiência.



<https://www.localfeeiods.com/cronograma>

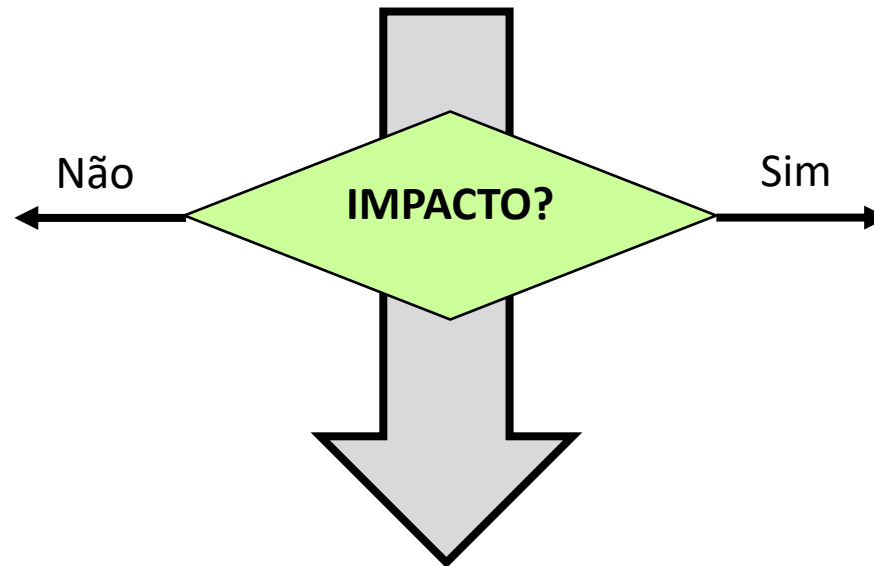


21°C Parc. Ensol 11:36 20/09/2023

Estrutura da Apresentação

- 1. Fundos Europeus (FEEI)**
- 2. Desenvolvimento Sustentável**
- 3. Impacto**
- 4. Eficiência**

FUNDOS EUROPEUS (FEEI)



DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

DESFASAMENTO

Inputs de Investimento (FEEI)

14 anos



2007



2014

2020



7 anos

Outputs de Desenvolvimento Sustentável

FUNDOS EUROPEUS (FEEI)



Antigo Fundo, QCA I, II, III (1986-2006)

QREN (2007-2013)

Portugal 2020 (2014-2020)

Portugal 2030 (2021-2027)



- i. Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER)
- ii. Fundo Social Europeu (FSE)
- iii. Fundo de Coesão (FC)
- iv. Fundo Europeu Agrícola de Desenvolvimento Rural (FEADER)
- v. Fundo Europeu dos Assuntos Marítimos e das Pescas (FEAMP)

FUNDOS EUROPEUS (FEEI)



Desagregação por município

Distribuição per capita

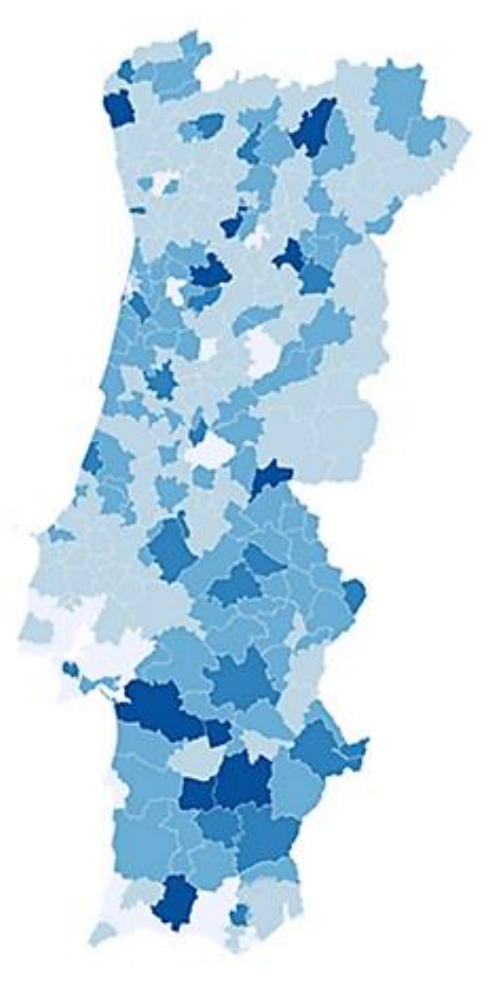
Nomes dos Concelhos	NUTS II	NUTS III	Financiamento Total (QREN) Por Concelho	Financiamento Total (PT2020) Por Concelho	Financiamento Total (QREN + PT2020)	Financiamento Total (QREN + PT2020) - Per Capita
Abrantes	Centro	Médio Tejo	91922096,32	34616935,23	126539031,54	3523,26
Águeda	Centro	Região de Aveiro	127008756,65	121351215,12	248359971,78	5348,32
...		
Vizela	Norte	Ave	50425677,99	24488622,97	74914300,96	3144,85
Vouzela	Centro	Viseu Dão Lafões	25105942,79	33919490,18	59025432,96	6009,95
		SOMA	21667749191,09	11398365715,94	33066114907,03	1432938,79
		MAX	913142416,40	621070393,42	1534212809,82	43115,04
		MIN	2564515,99	1699803,03	4264319,02	441,32

FUNDOS EUROPEUS (FEEI)

Região Autónoma dos Açores



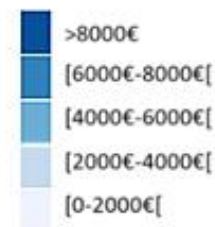
Portugal Continental



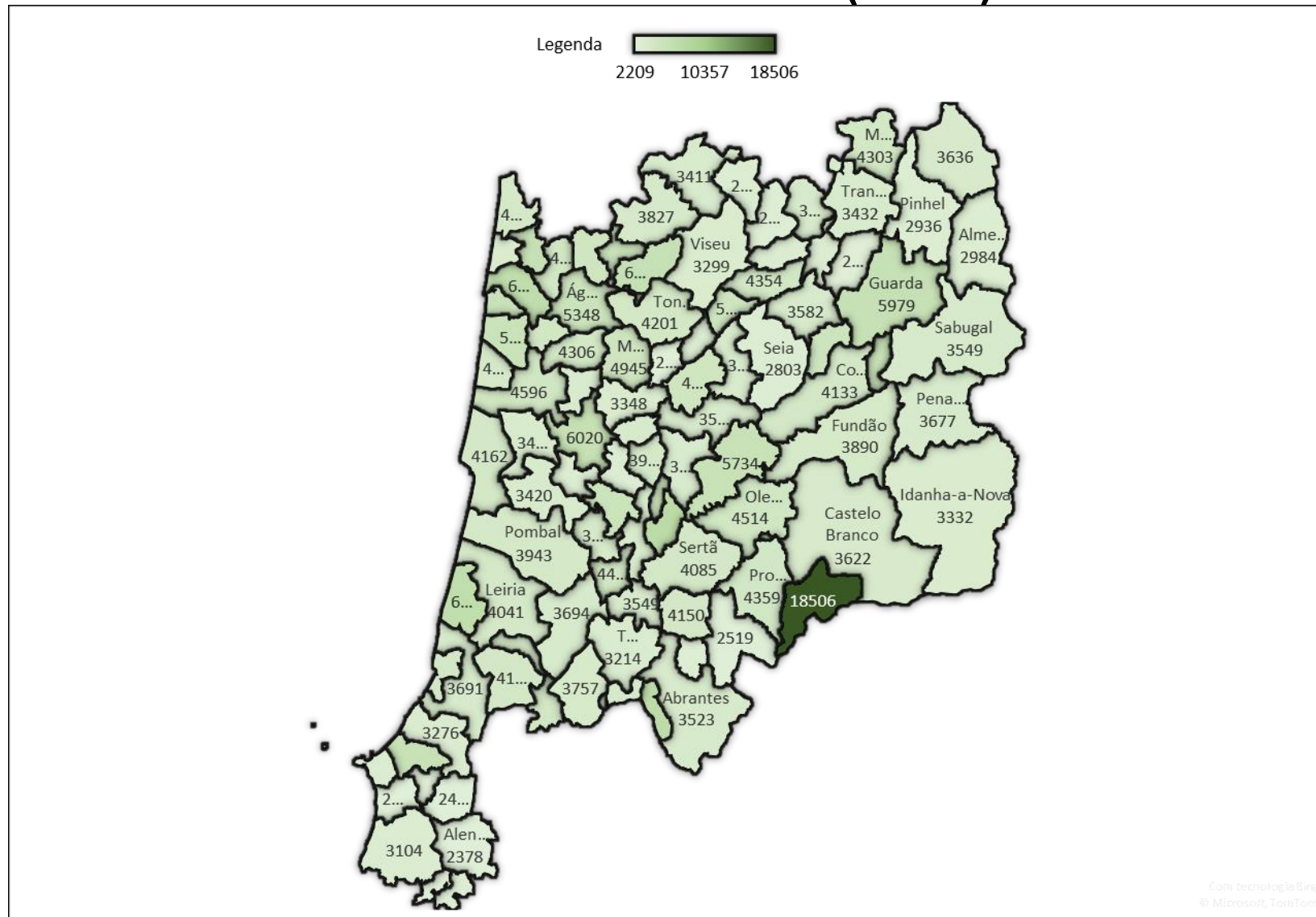
Região Autónoma da Madeira



Legenda



FUNDOS EUROPEUS (FEEI)



DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

**Desenvolvimento que procura satisfazer as
necessidades da geração atual, sem comprometer
a capacidade das gerações futuras de satisfazerem
suas necessidades**

***...peace and prosperity for people and the
planet, now and into the future***

<https://sdgs.un.org/goals>

2030 Agenda for Sustainable Development (2015)

1 NO
POVERTY



2 ZERO
HUNGER



3 GOOD HEALTH
AND WELL-BEING



4 QUALITY
EDUCATION



5 GENDER
EQUALITY



6 CLEAN WATER
AND SANITATION



7 AFFORDABLE AND
CLEAN ENERGY



8 DECENT WORK AND
ECONOMIC GROWTH



9 INDUSTRY, INNOVATION
AND INFRASTRUCTURE



10 REDUCED
INEQUALITIES



11 SUSTAINABLE CITIES
AND COMMUNITIES



12 RESPONSIBLE
CONSUMPTION
AND PRODUCTION



13 CLIMATE
ACTION



14 LIFE
BELOW WATER



15 LIFE
ON LAND



16 PEACE, JUSTICE
AND STRONG
INSTITUTIONS



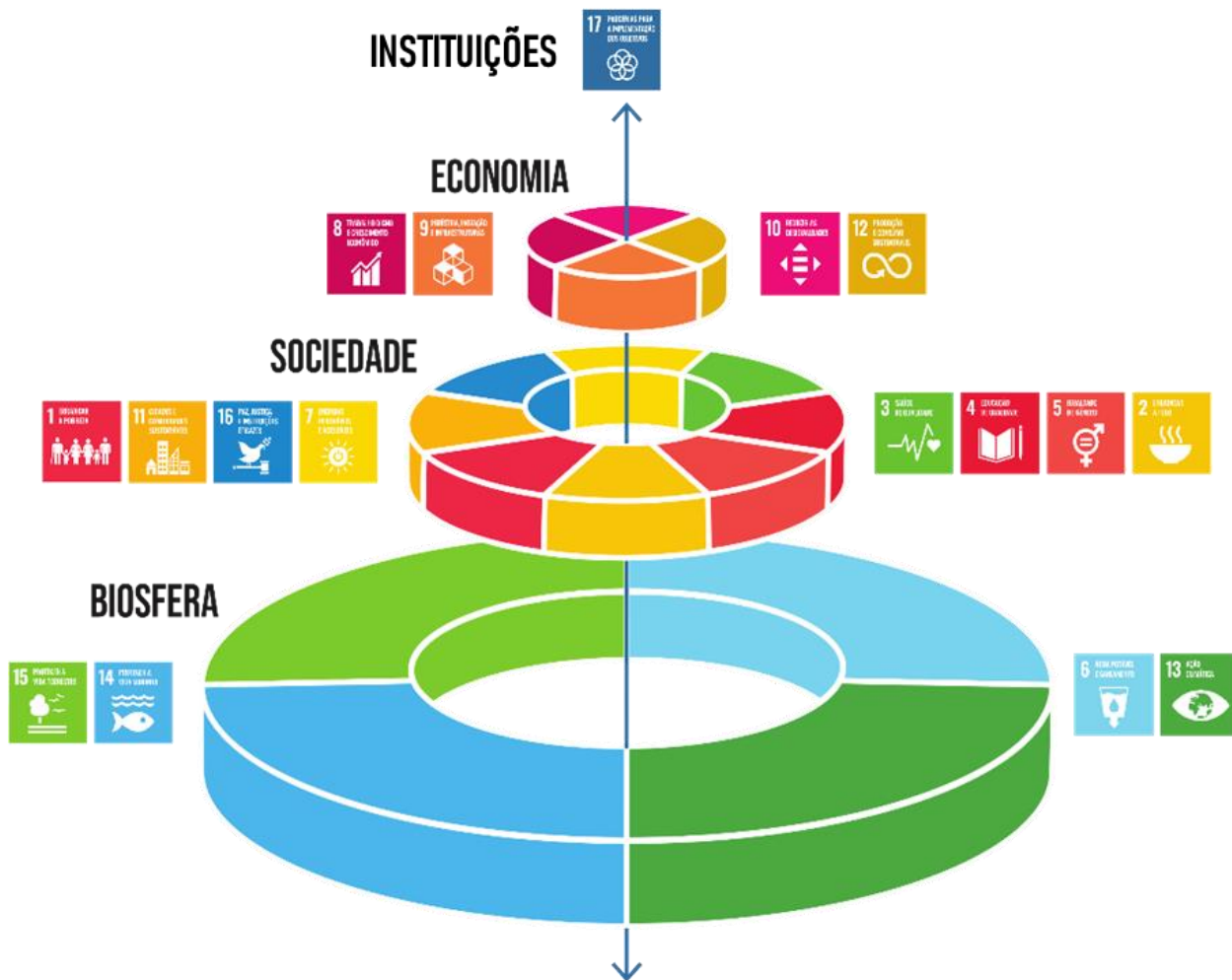
17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS



17 SDG
169 Targets

<https://www.un.org/sustainabledevelopment/news/communications-material/>

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



17 objetivos (ODS)

169 metas

5 pilares

- Pessoas
- Planeta
- Prosperidade
- Paz
- Parcerias

4 dimensões

Fonte: Azote for Stockholm Resilience Centre, Stockholm University CC BY-ND 3.0

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

55 indicadores conjugados num Índice Dinâmico

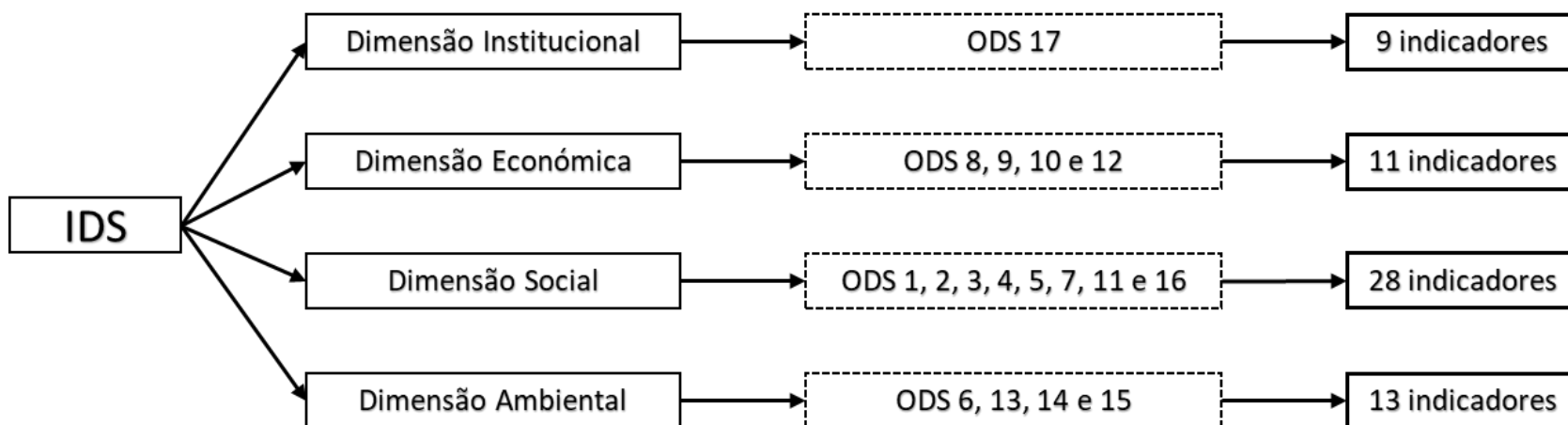
eurostat 

 INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

PORDATA
ESTATÍSTICAS SOBRE PORTUGAL E EUROPA



 MAIS
TRANSPARÊNCIA



DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Indicadores

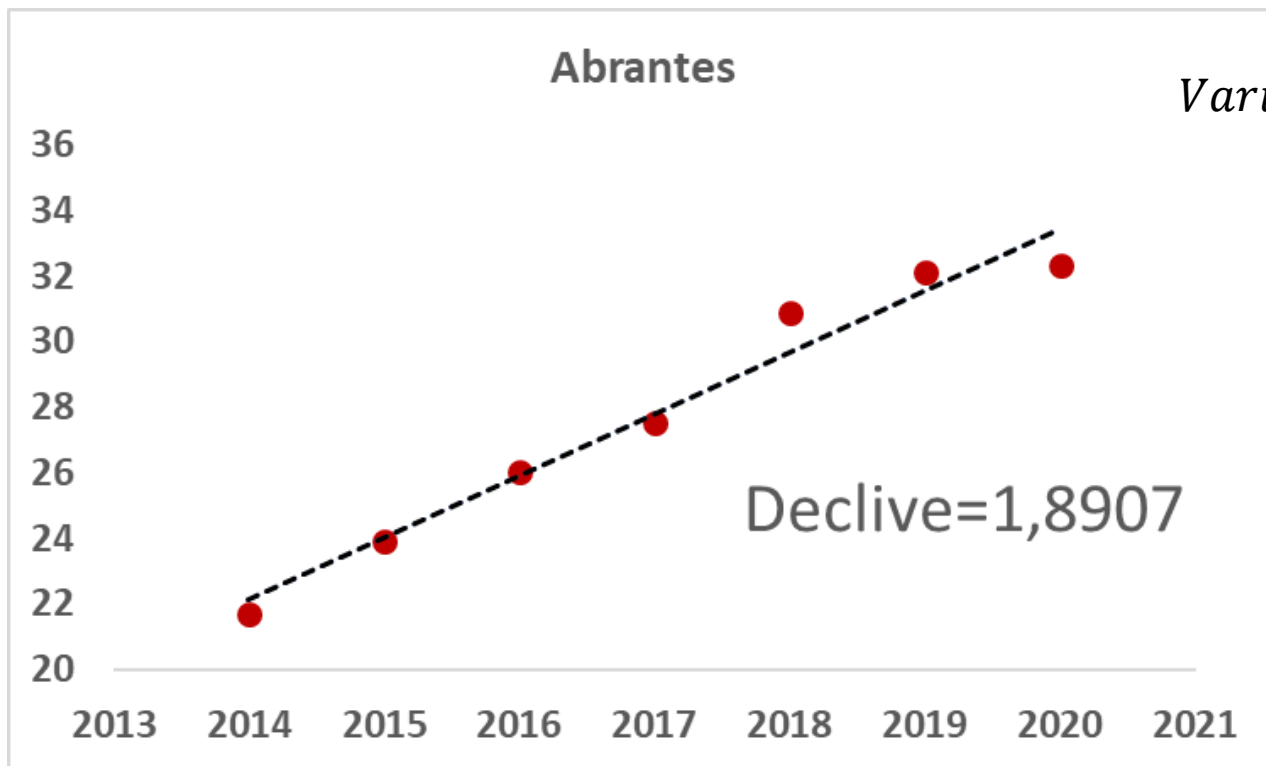
	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Acessos à Internet de banda larga em local fixo por 100 habitantes	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
2	Abrantes	32,3	32,1	30,87	27,54	26,04	23,93	21,71
3	Águeda	33,14	33,27	31,67	29,33	26,91	24,27	21,88
4	...							
5	Vizela	30,48	30,51	29,81	28,38	31,16	29,3	27,39
6	Vouzela	24,97	24,92	22,53	19,75	18,15	16,45	14,47

Fonte: INE, 05/05/2022

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Indicadores

Acessos à Internet de banda larga
em local fixo por 100 habitantes



$$\text{Variação \%} = \frac{1,89}{22,11} = 8,5\%$$

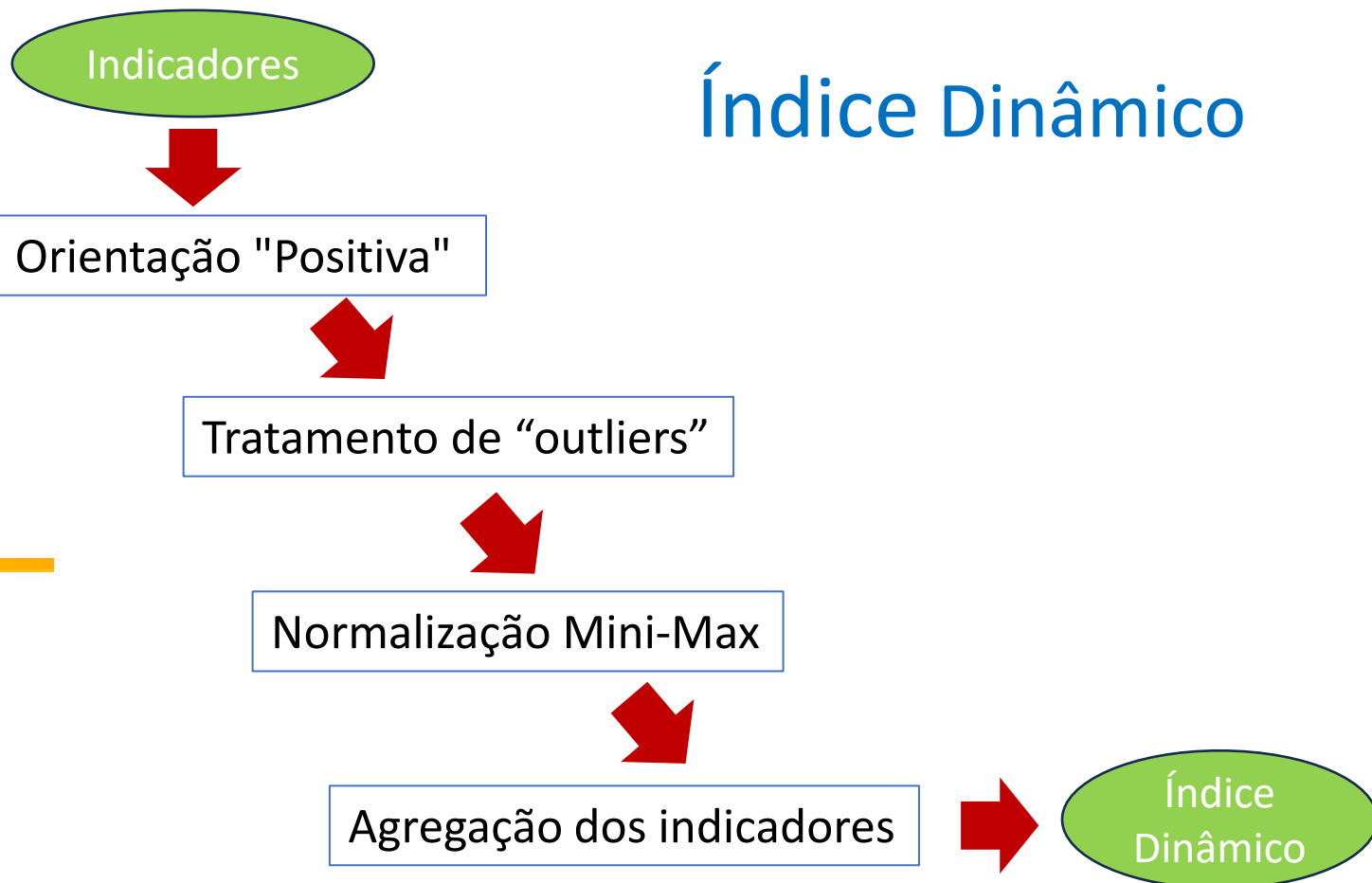
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Indicadores

	A	B	C	D	E	F
1	ODS →	1	1	1	1	1
2	ODS (metas) associadas →	1.4	1.2	1.4	1.4	1.3
3	5 P's DS →	Pessoas	Pessoas	Pessoas	Pessoas	Pessoas
4	Dimensões DS →	Social	Social	Social	Social	Social
5	Nome do Indicador →	Água segura (percentagem de água controlada e de boa qualidade para consumo humano)	Beneficiárias/os do rendimento social de inserção, da segurança social por 1000 habitantes em idade ativa	Proporção de alojamentos servidos por abastecimento de água	Proporção de alojamentos servidos por drenagem de águas residuais	Proporção de novas/os beneficiárias/os de subsídios de desemprego da segurança social em relação à população em idade ativa (15-64 anos)
6	Impacto no DS →	Positivo	Negativo	Positivo	Positivo	Negativo
7	Código do Indicador →	2	4	35	36	41
8	Município	002_Variação%_2020-2014	004_Variação%_2020-2014	035_Variação%_2019-2014	036_Variação%_2019-2014	041_Variação%_2020-2014
9	Abrantes	0,00094931247	-0,01108439627	0,00169109357	0,00000000000	0,01903225626
10	Águeda	0,00050916862	-0,04477718360	0,00000000000	0,04038997214	0,05545363832
11
12	Vizela	0,00063471572	-0,08384180791	0,00000000000	0,00245524297	0,18853420951
13	Vouzela	-0,00088022060	0,04485531880	0,00324851110	0,01244813278	0,02078489523

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Índice Dinâmico



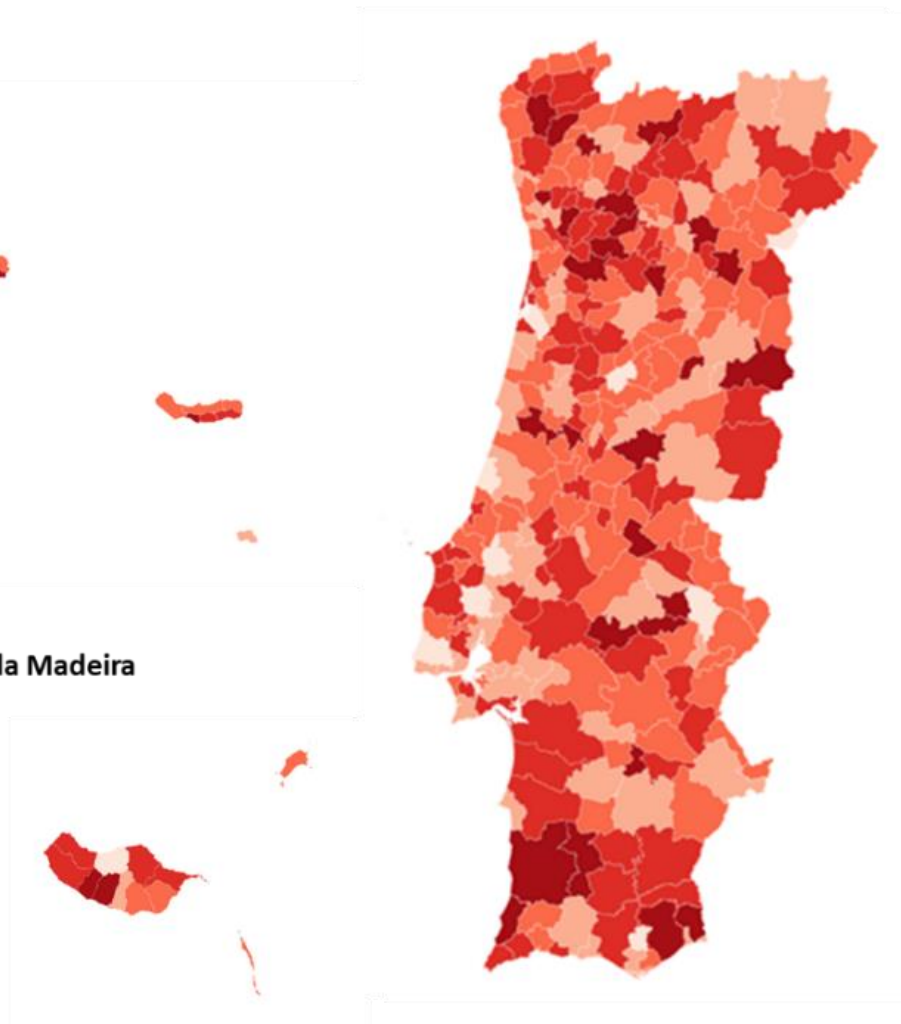
<https://www.oecd.org/els/soc/handbookonconstructingcompositeindicatorsmethodologyanduserguide.htm>

IDS DINÂMICO

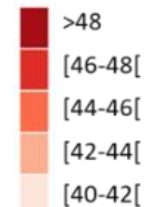
Região Autónoma dos Açores

Portugal Continental

Região Autónoma da Madeira



Legenda



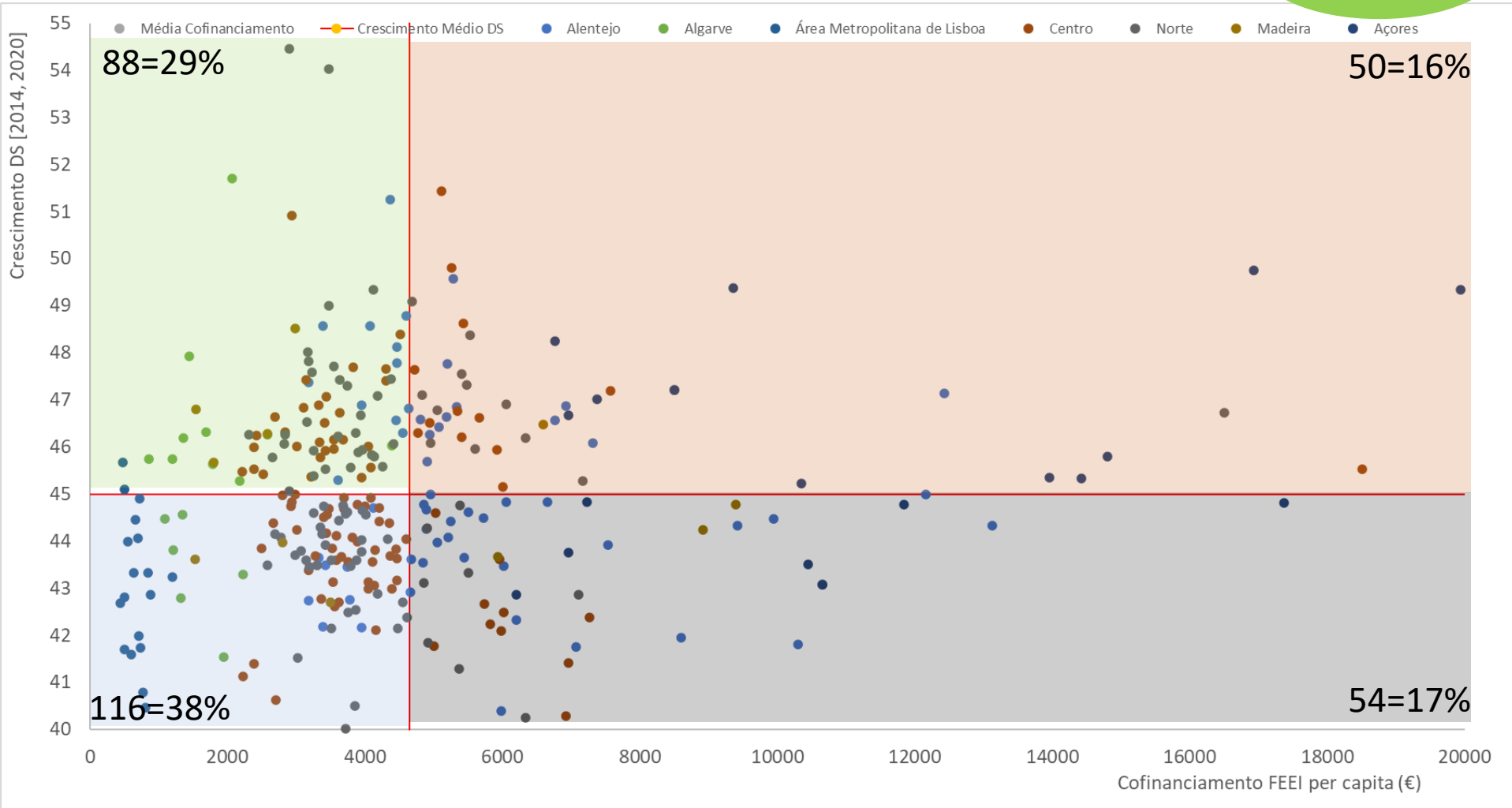
FINANCIAMENTO ↔ DESENVOLVIMENTO

R=0,09

Municípios	Financiamento Total (QREN + PT2020) - Per Capita	IDSD
Abrantes	3523,26	43,84
Águeda	5348,32	46,76
...
Vizela	3144,85	43,60
Vouzela	6009,95	45,16
SOMA	1432938,79	13859,51
MAX	43115,04	54,45
MIN	6009,95	45,16

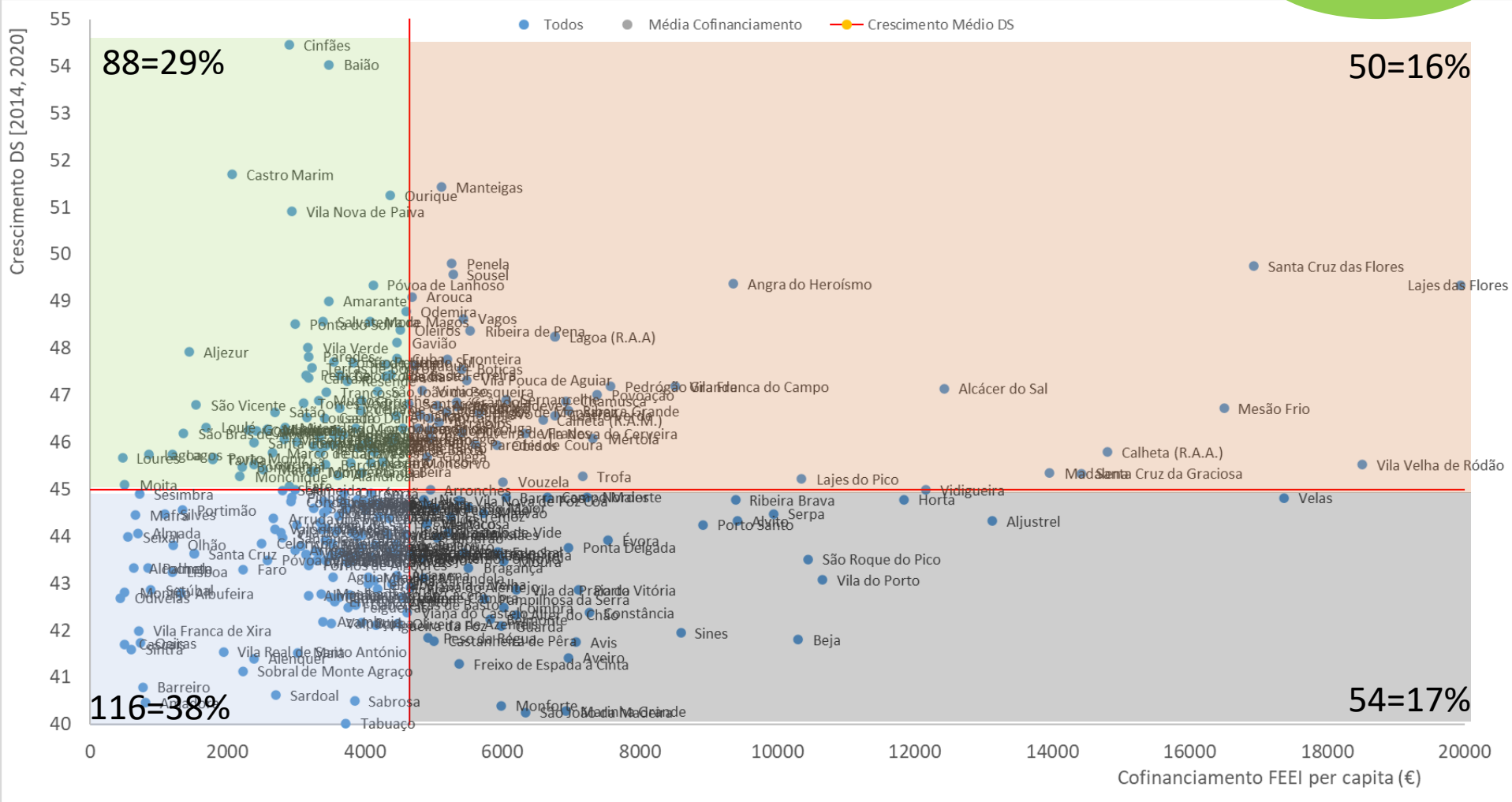
GRÁFICOS MATRICIAIS-307

R=0,09



GRÁFICOS MATRICIAIS-307

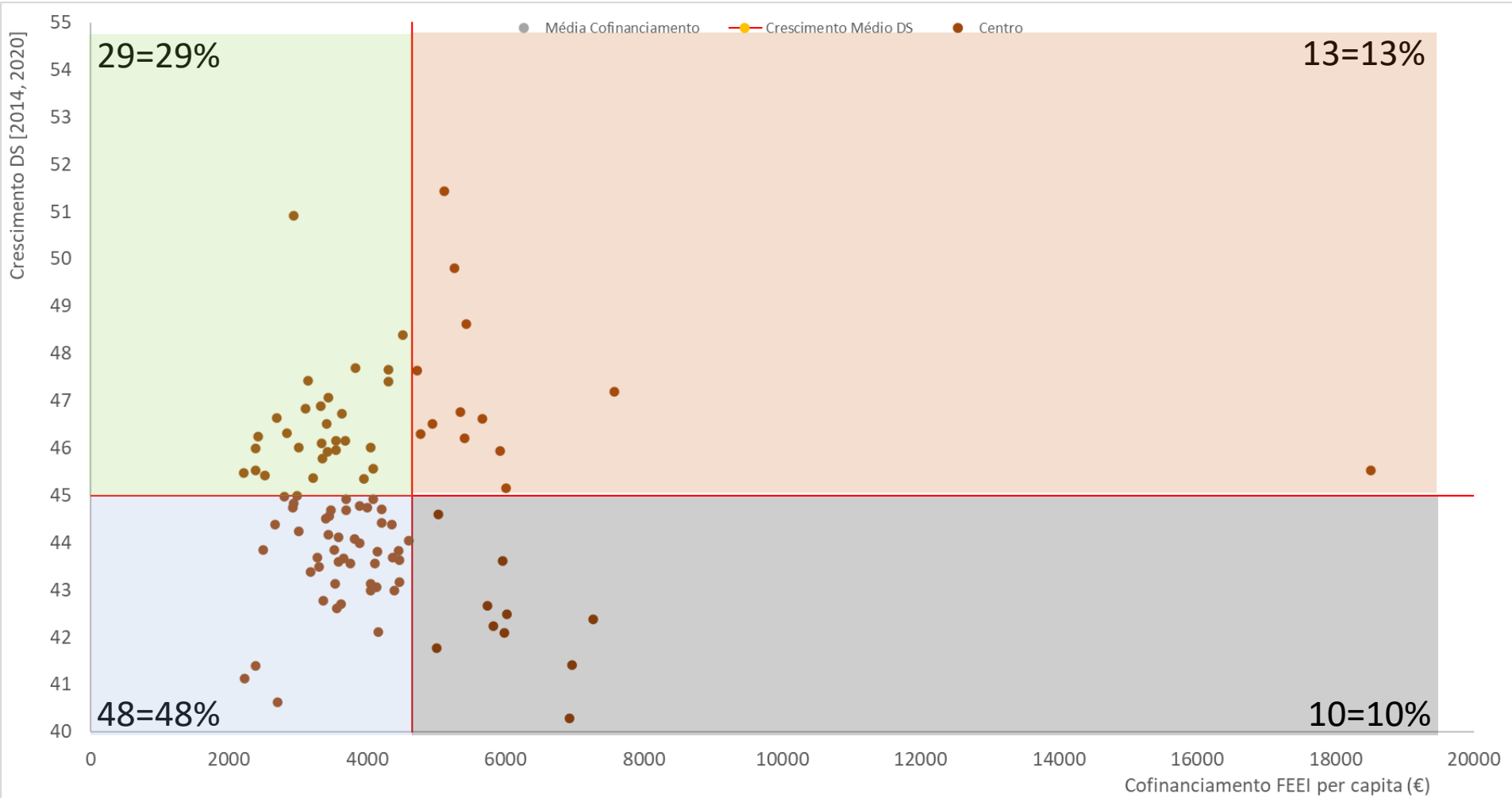
R=0,09



CENTRO-100

88=29%

50=16%



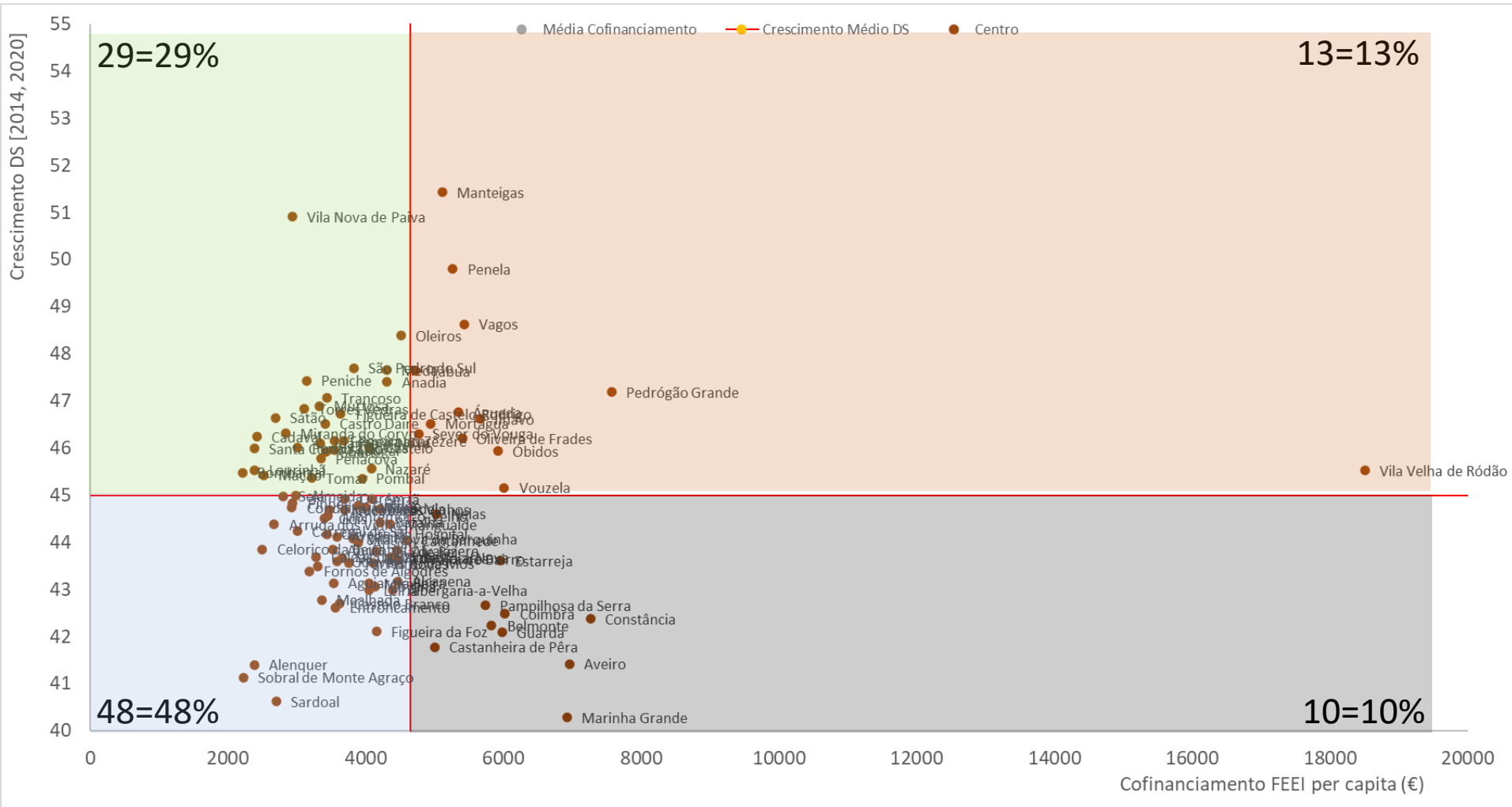
116=38%

54=17%

CENTRO-100

88=29%

50=16%

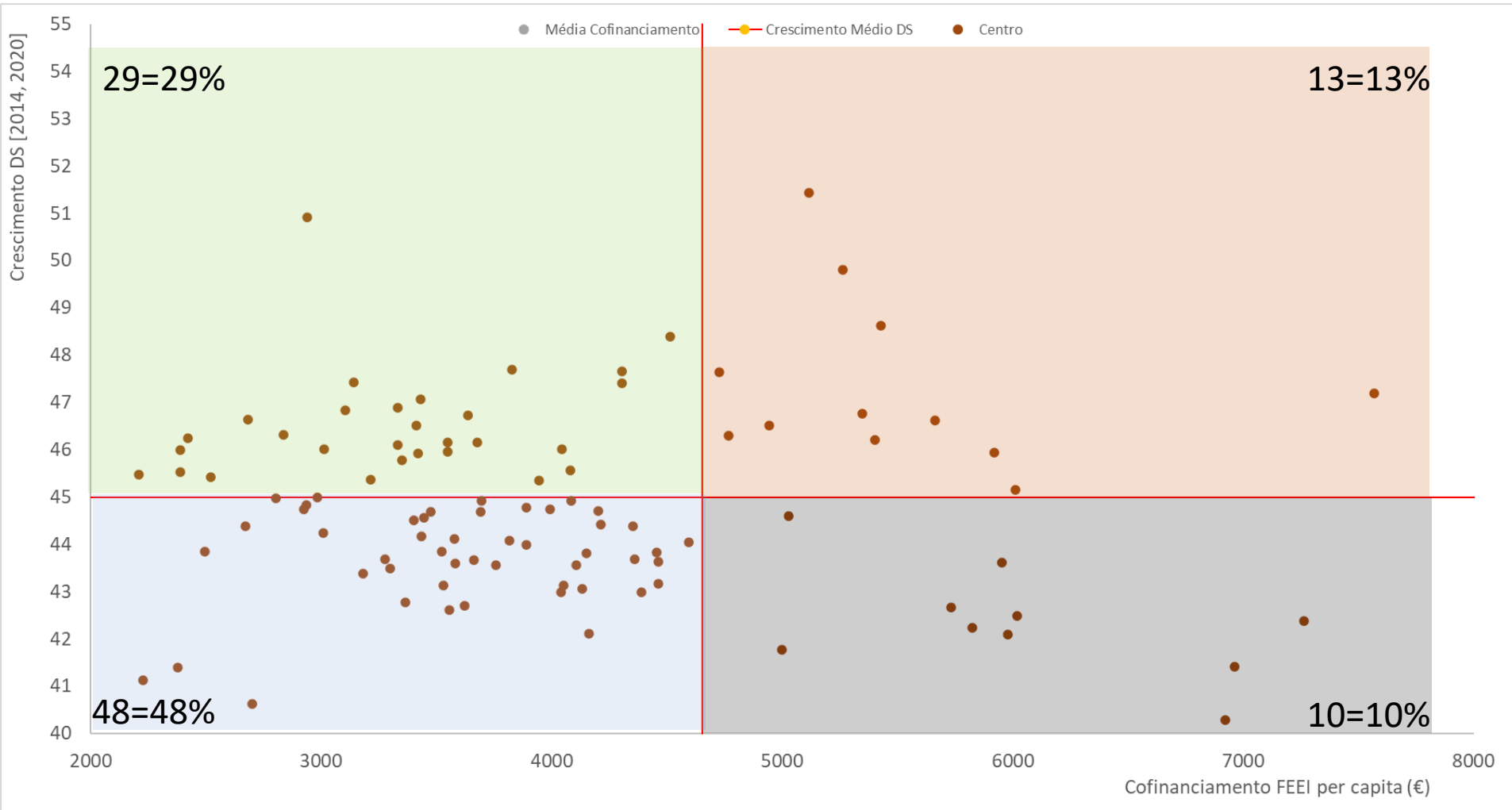


116=38%

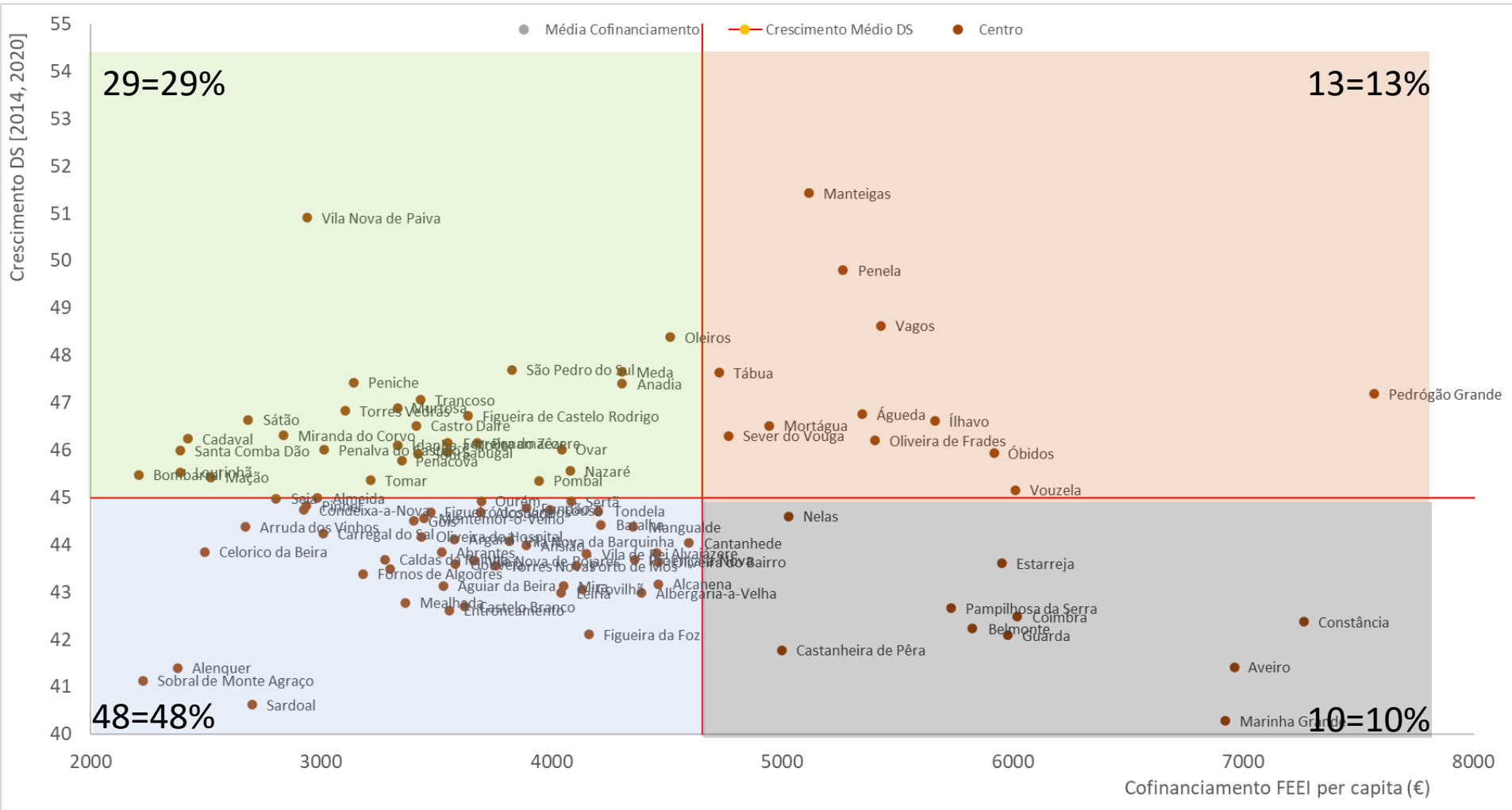
54=17%

IMPACTO

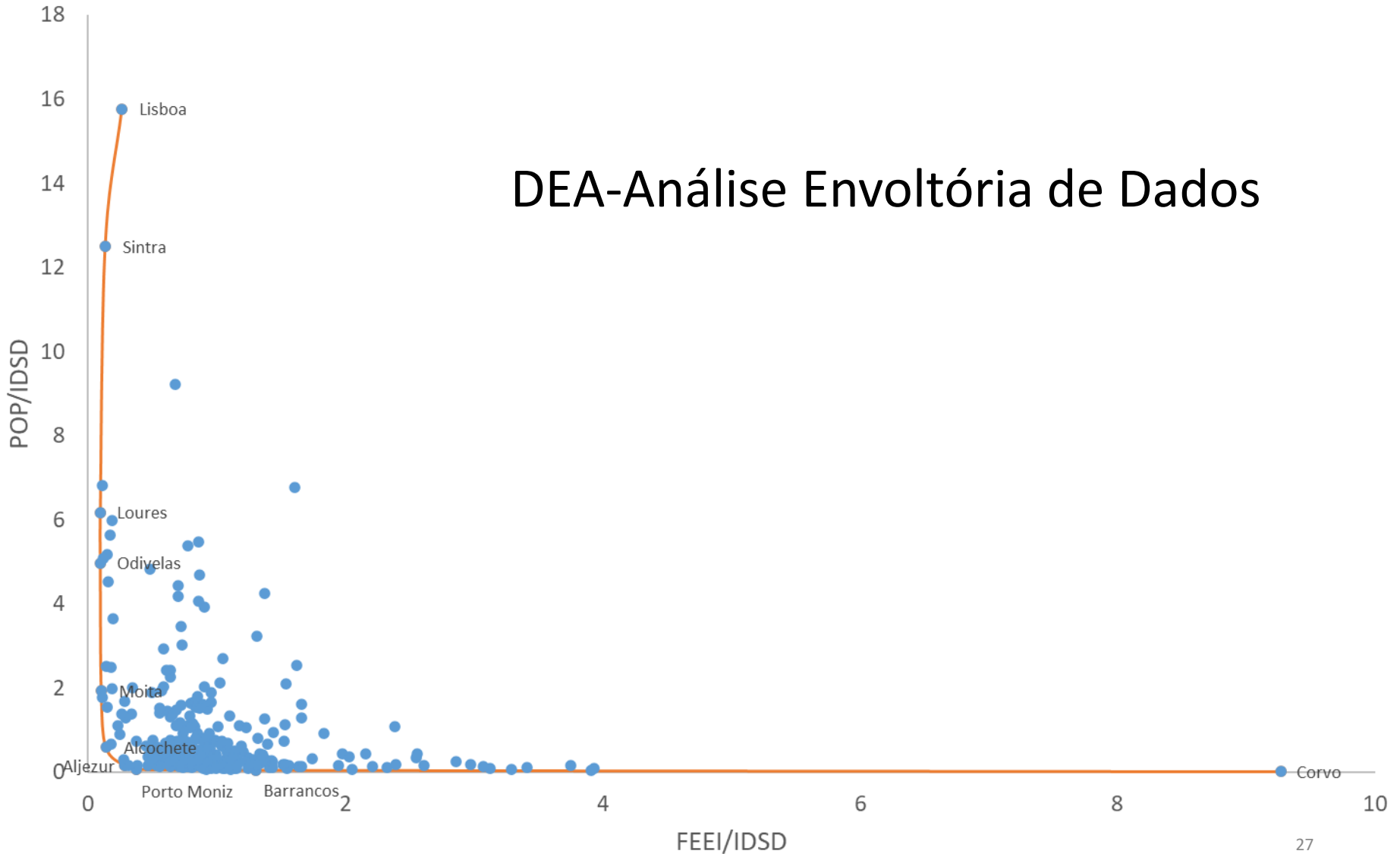
CENTRO-99

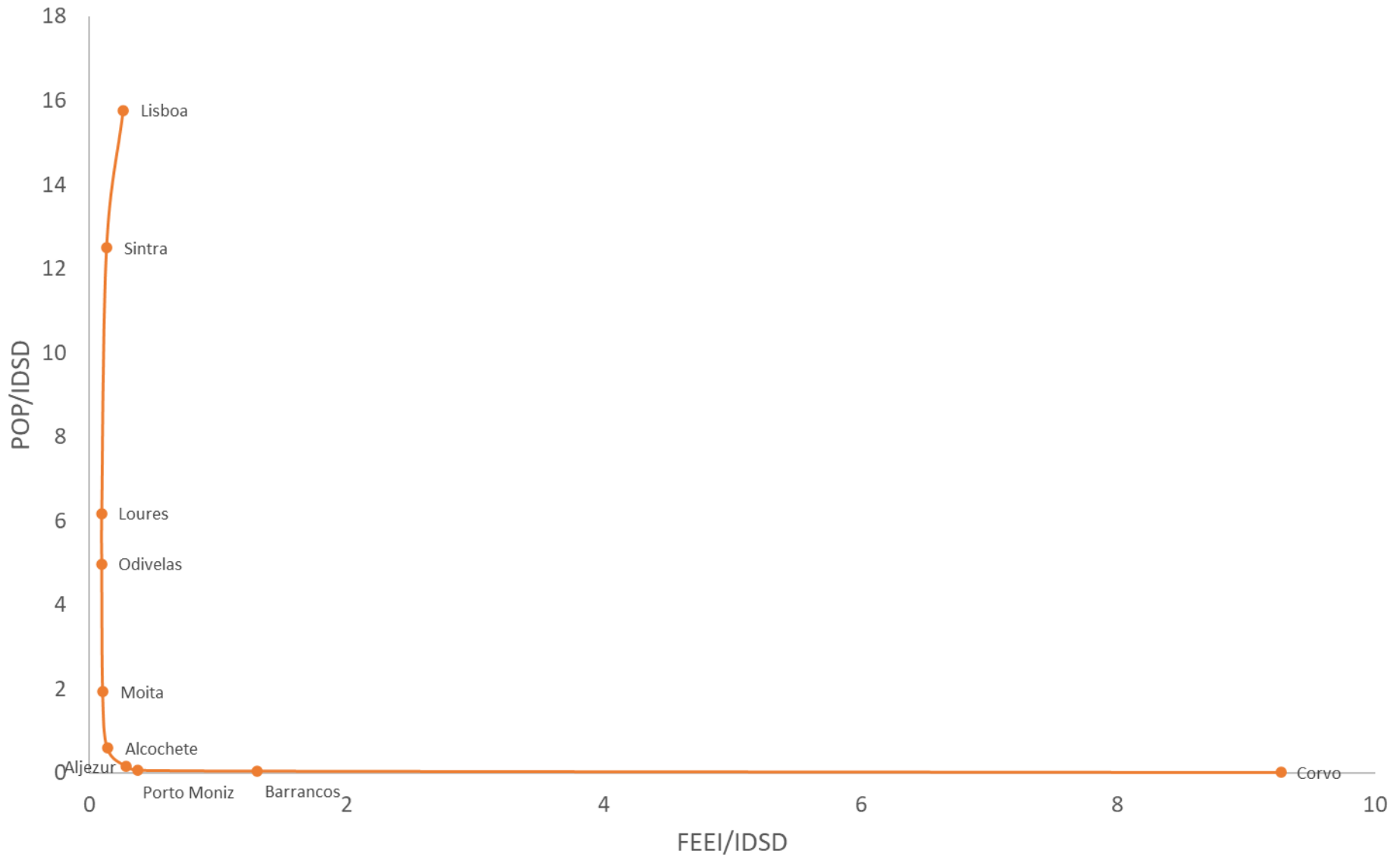


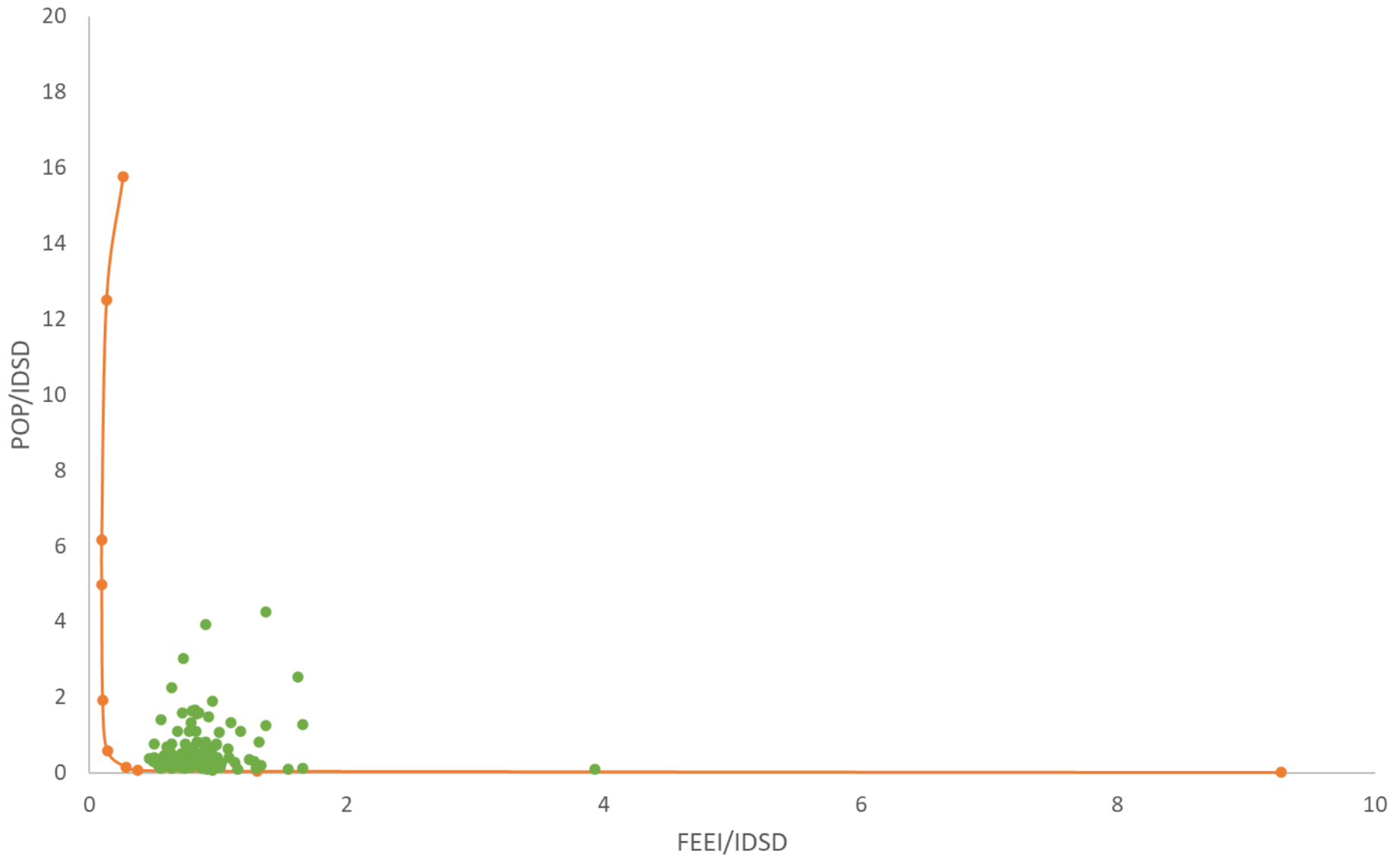
IMPACTO CENTRO-99



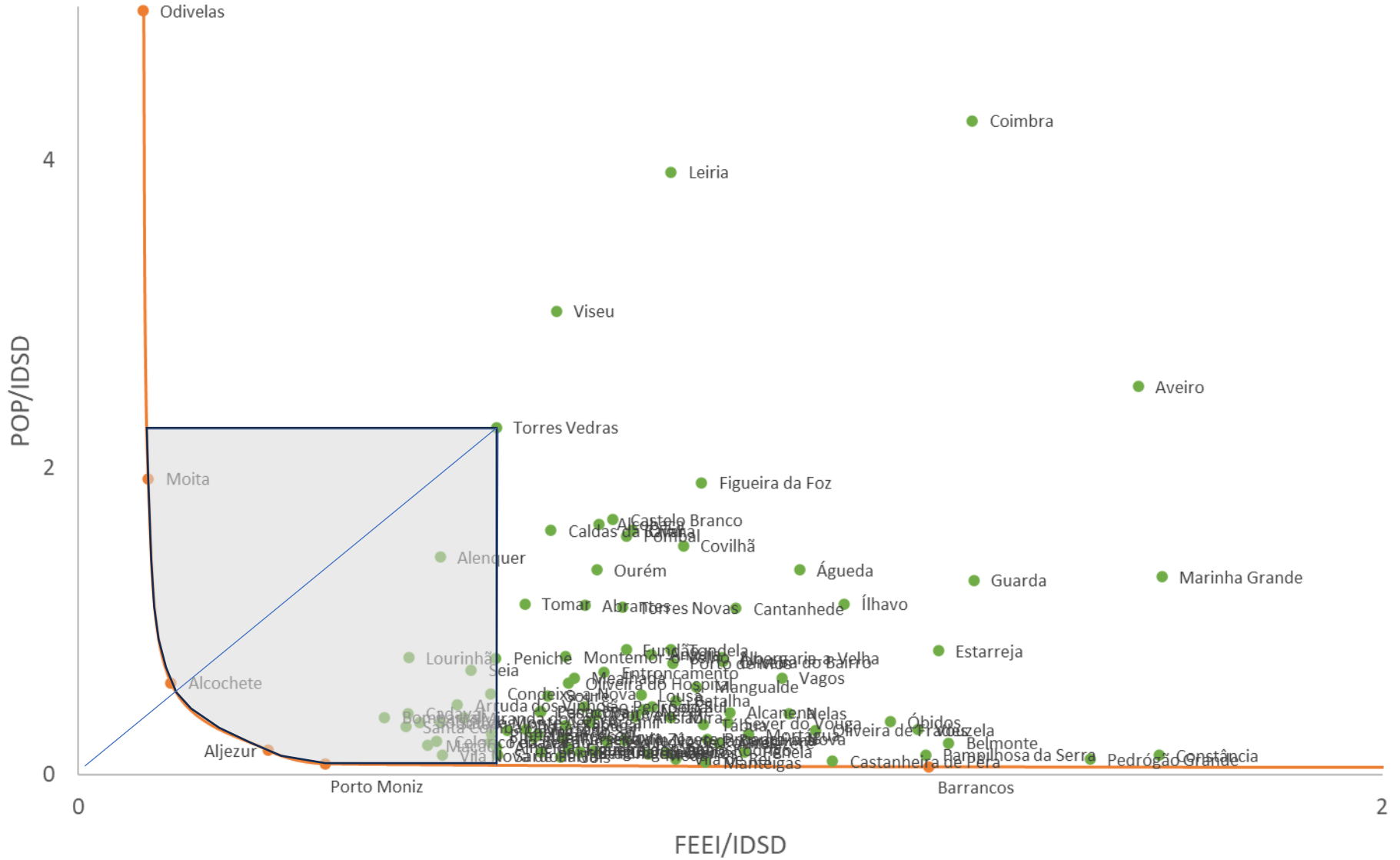
DEA-Análise Envoltória de Dados







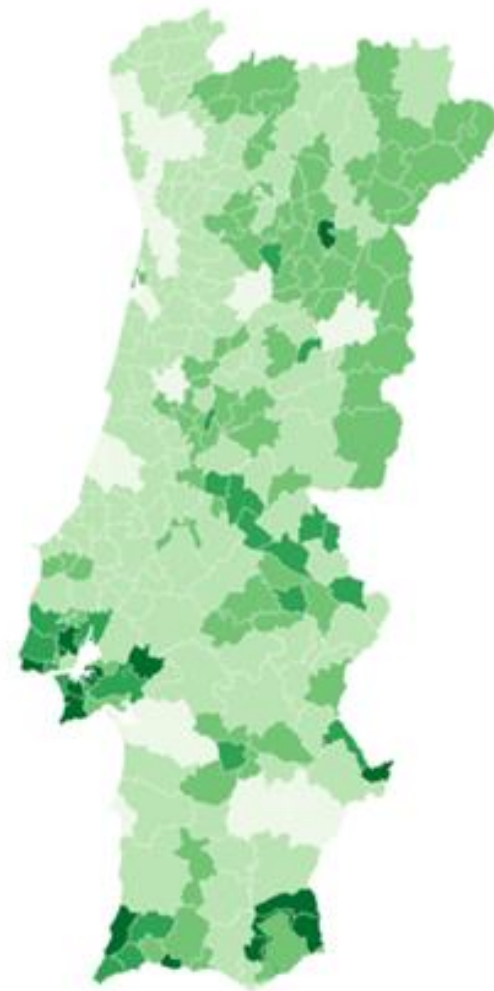




Região Autónoma dos Açores



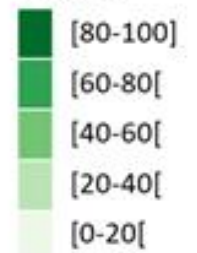
Portugal Continental



Região Autónoma da Madeira



Legenda



<https://www.localfeeiods.com/>



OBRIGADO PELA ATENÇÃO

Sérgio Barreto, GOVCOPP, ISCA, UA, sbarreto@ua.pt

Daniel Colares, ISCA, UA, danielvcolares@ua.pt

Mariana Madeira, DCSPT, UA, marianamadeira@ua.pt

Rita Santos, ISCA, UA, rita.amaral.santos@ua.pt

Gilberto Fernandes, ISCA, UA, gilbertofernandes@ua.pt

Alexandra Polido, GOVCOPP, DCSPT, UA, a.polido@ua.pt

Sara Pires, GOVCOPP, DCSPT, UA, sarapires@ua.pt

Hugo Almeida, hugodealmeida@ua.pt

