



CATÓLICA

CESOP · CENTRO DE ESTUDOS
E SONDAgens DE OPINIÃO

LISBOA



Índice de Sustentabilidade Municipal 2020

Um percurso que vamos fazendo...

...e alguns resultados que vão mostrando o caminho

João H. C. António (jantonio@cesop.lisboa.ucp.pt) e Joana Abreu (joana.abreu@cesop.lisboa.ucp.pt)

CESOP – Universidade Católica Portuguesa

Índice de Sustentabilidade Municipal

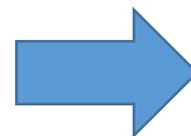
Trabalho desenvolvido pela equipa CESOP-Local com a colaboração da rede de municípios aderentes

Ponto de partida



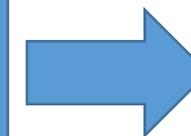
17 ODS, 169 metas, 244 indicadores

Desenvolvimento Sustentável



169 metas

Ex: Garantir a participação plena e efetiva das mulheres e a igualdade de oportunidades para a liderança em todos os níveis de tomada de decisão na vida política, económica e pública



244 indicadores

Ex: Proporção de mulheres em cargos de chefia

Documentos inspiradores / “irmãos” (1^{as} edições)



SDSN, julho 2017



INE, junho 2018

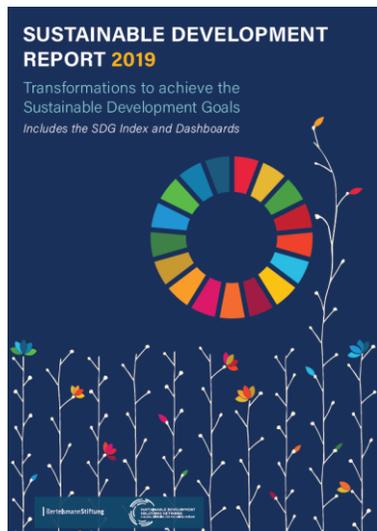


CESOP, julho 2018



Eurostat, setembro 2018

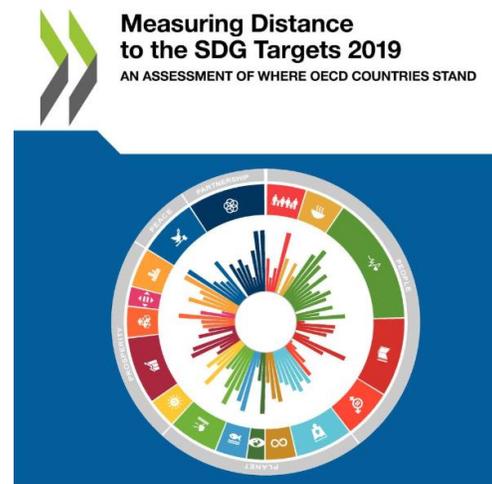
Documentos inspiradores / “irmãos”



SDSN, julho 2019



SDSN & IEEP, novembro 2019



OCDE, maio 2019



Eurostat, junho 2019



INE, junho 2020

Indicadores do ISM - retrato geral

Dos indicadores globais aos indicadores localizáveis

ISM (3ª edição) – Processo contínuo



Agenda 2030
 17 ODS
 169 metas
 244/232 indicadores

ISM 2019
 17 ODS
 65 metas
 128/115 indicadores
 (disponíveis para todos os municípios)

- Indicadores enquanto medida e concretização dos ODS
- Localização da Agenda 2030

Normalização dos dados

- **Para construir o índice, necessidade de conversão de todos os dados numa mesma escala, de 0 a 100**
- Para isso, é necessário definir:
 - O valor máximo (100), que representa o objetivo a atingir
 - O valor mínimo (0), que representa o ponto de partida (e.g., valor de 2015) ou o mínimo aceitável para “estar no caminho”
- A fórmula utilizada é a seguinte:
 - $(\text{Valor do município} - \text{Valor mínimo}) / (\text{Valor máximo} - \text{Valor mínimo}) * 100$
 - Exemplo: Proporção de óbitos em acidente de transporte:
 - $= (10,4 - 16,8) / (8,4 - 16,8) * 100$
 - $= 76,19$
- **O resultado dessa normalização permite mostrar o caminho que falta ao município para alcançar cada meta e ODS**

ISM – o Relatório de cada município

Dos indicadores aos ODS, às dimensões GESA e ao ISM

Base de Dados

File Home Insert Page Layout Formulas Data Review View Developer Power Pivot Tell me what you want to do... Joana Maria da Mota de Abreu Share

Clipboard Font Alignment Number Styles Cells Editing

A1 Município

Município	Indicador	1.2.1	1.4.1	1.4.2	1.4.3	1.a.1	1.a.1	2.4.1	3.1.1	3.1.2	3.2.1	3.2.2	3.3.1	3.4.1	3.4.2	3.5.1				
Concelho 1		56,9	45,9	32,23	1,95	97,91	28,87	6,80	53,52	8,2	6,16	85,9	0,02	99,99325	3,75	2,44	0,05	292,33	11,57	1,96
Concelho 2		59,1	52,2	9,81	1,02	98,27	35,41	7,78	34,45	5,8	4,38	93,9	0	100	2,68	0,20	0,03	263,14	3,87	1,10
Concelho 3		60,4	44,2	38,03	0,89	99,58	38,18	6,00	24,60	2,6	1,95	90,5	0,12	100	5,11	3,73	0,07	271,52	7,06	3,28
Concelho 4		56,1	41,6	29,25	2,63	98,37	26,68	5,87	2,05	4,5	3,40	79,6	0	100	6,48	4,84	0,07	338,73	16,40	1,55
Concelho 5		63,1	44,6	19,89	1,68	98,98	34,01	10,20	16,00	6,7	5,04	90,1	0	100	5,97	4,17	0,09	271,14	9,54	1,00

25-06-2020

Seminário (webinar) Anual – Desenvolvimento Sustentável: avaliar para agir ao nível local

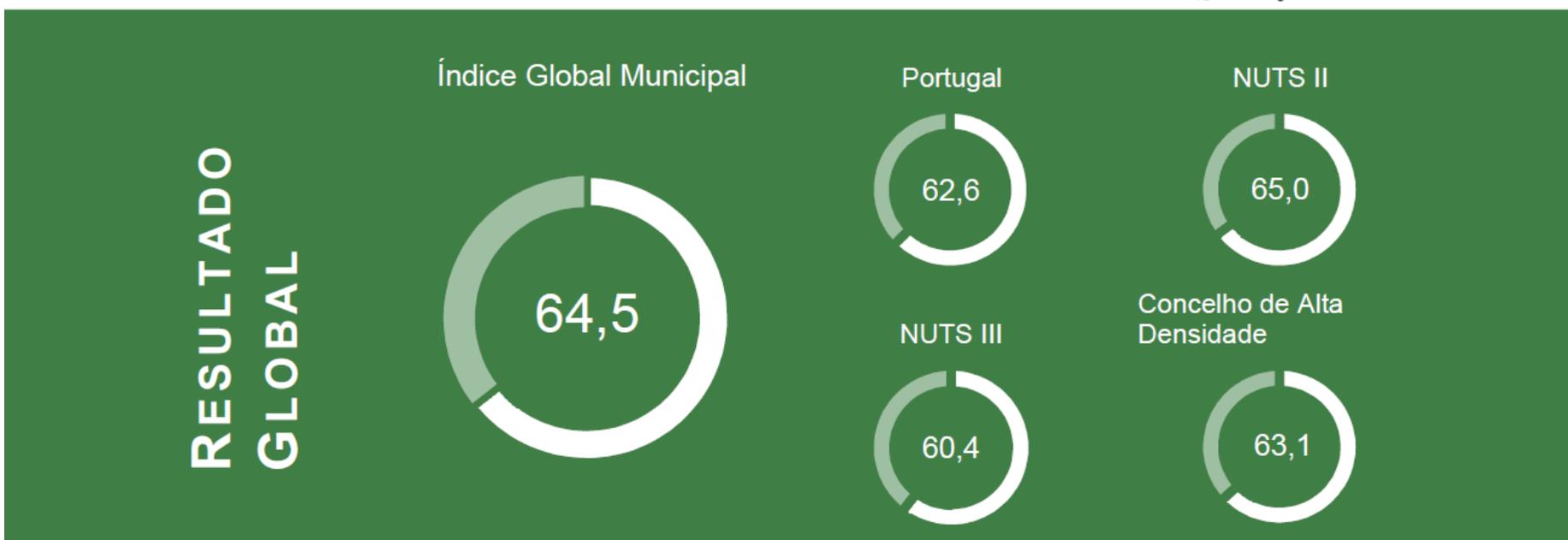
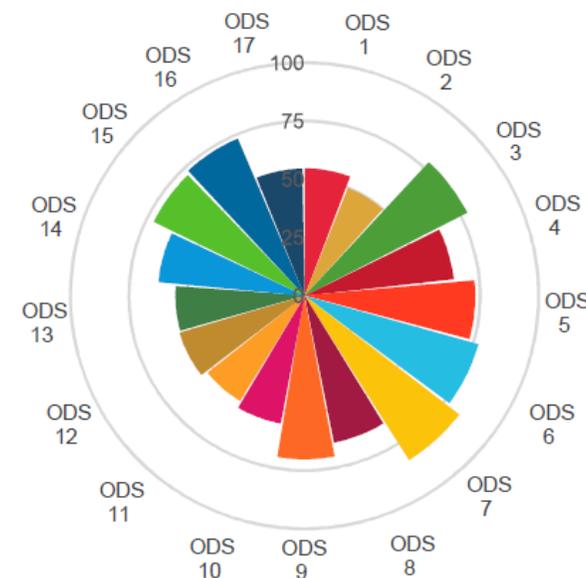
11

RETRATO GERAL POR OBJETIVO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL





MUNICÍPIO
NUTS III
NUTS II
CONCELHOS DE ALTA DENSIDADE



RESULTADOS POR GRANDES DIMENSÕES



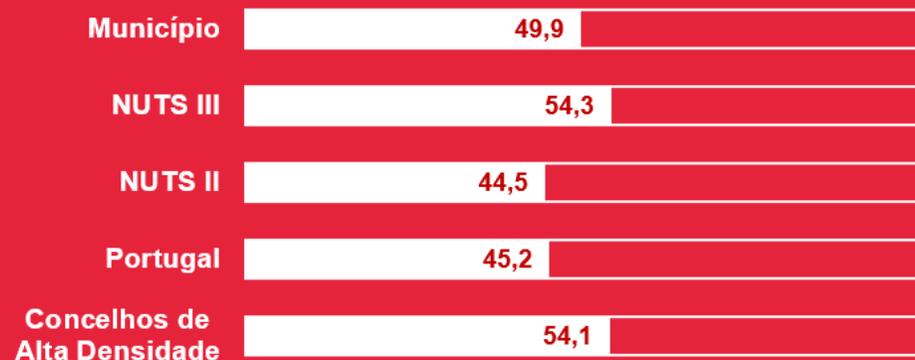
Resultado de Portugal
Resultado do município



1 ERRADICAR A POBREZA

Erradicar a pobreza em todas as suas formas, em todos os lugares

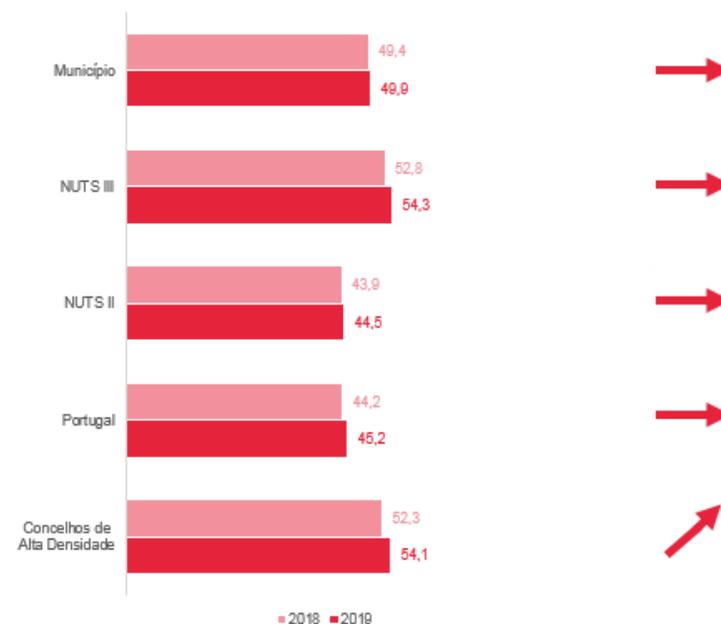
PONTUAÇÃO GLOBAL DO ODS 1



EVOLUÇÃO DO ODS 1 ENTRE O ISM 2018 E O ISM 2019 com os critérios de avaliação do presente relatório

PONTUAÇÃO 2018-2019

TENDÊNCIA



Descrição das setas que indicam o progresso dos municípios para os objetivos de 2030

Seta	Descrição
↑	O município está a caminho das metas 2030, e a evolução é suficiente para as atingir
↗	O município está no bom caminho para as metas 2030, mas não conseguirá atingi-las se permanecer com esta evolução
→	O município não está a realizar progressos significativos para as metas 2030
↘	O município está a dirigir-se no caminho errado relativamente às metas 2030
↓	O município está longe do caminho das metas 2030

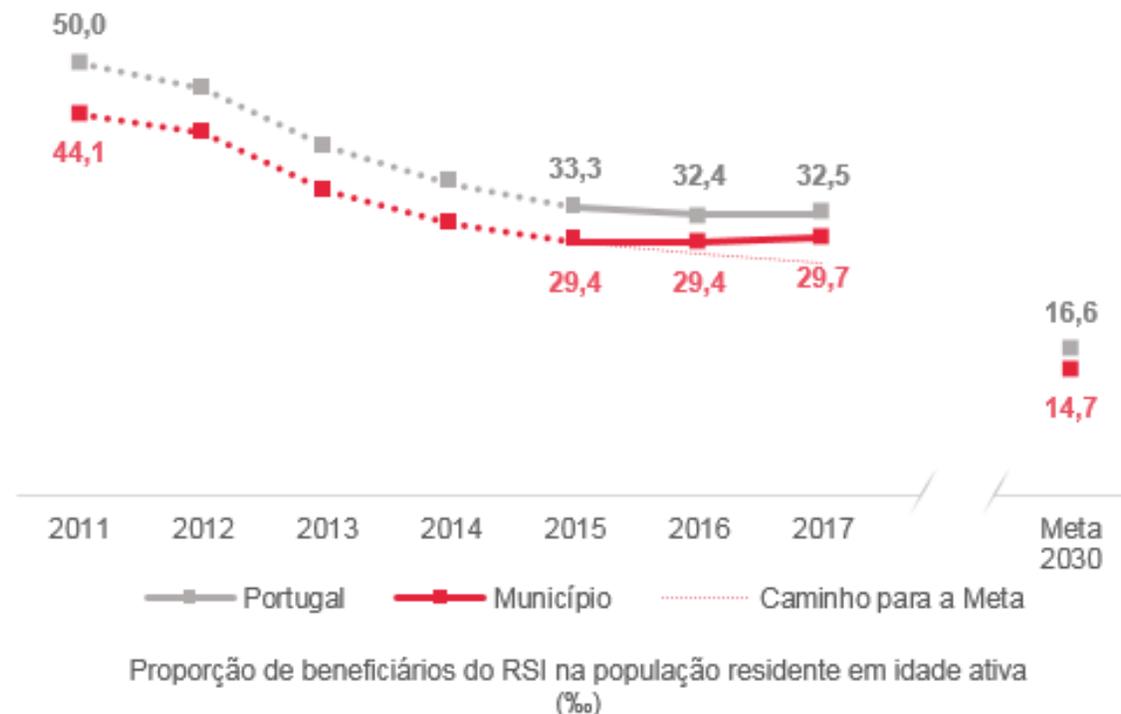
1 ERRADICAR A POBREZA

Erradicar a pobreza em todas as suas formas, em todos os lugares

Meta 1.2 | Até 2030, reduzir pelo menos para metade a proporção de homens, mulheres e crianças, de todas as idades, que vivem na pobreza, em todas as suas dimensões, de acordo com as definições nacionais

Indicador 1.2.1. Proporção de beneficiários do RSI na população residente em idade ativa (‰)

Progressão para a meta 2030

Fonte: INE (2011-2017)

3 SAÚDE DE QUALIDADE

Garantir o acesso à saúde de qualidade e promover o bem-estar para todos, em todas as idades

PONTUAÇÃO GLOBAL DO ODS 3

Município 81,9

NUTS III 83,9

NUTS II 84,7

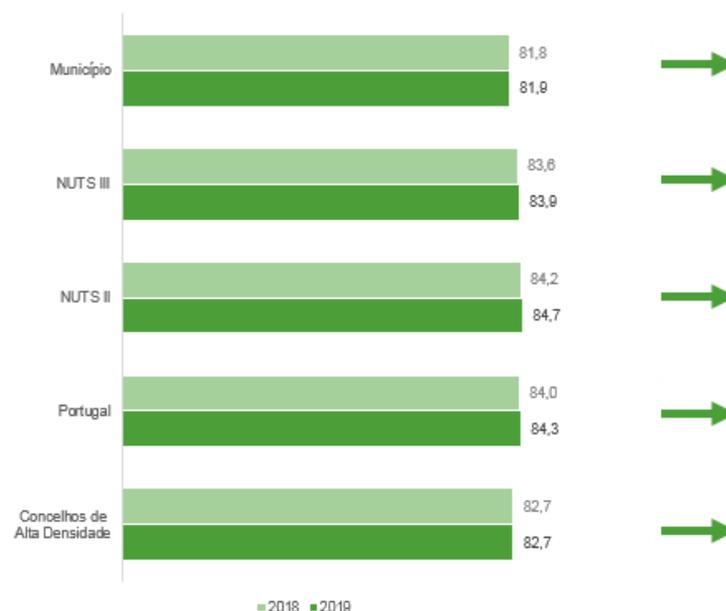
Portugal 84,3

Município 82,7

EVOLUÇÃO DO ODS 3 ENTRE O ISM 2018 E O ISM 2019 com os critérios de avaliação do presente relatório

PONTUAÇÃO 2018-2019

TENDÊNCIA



Descrição das setas que indicam o progresso dos municípios para os objetivos de 2030

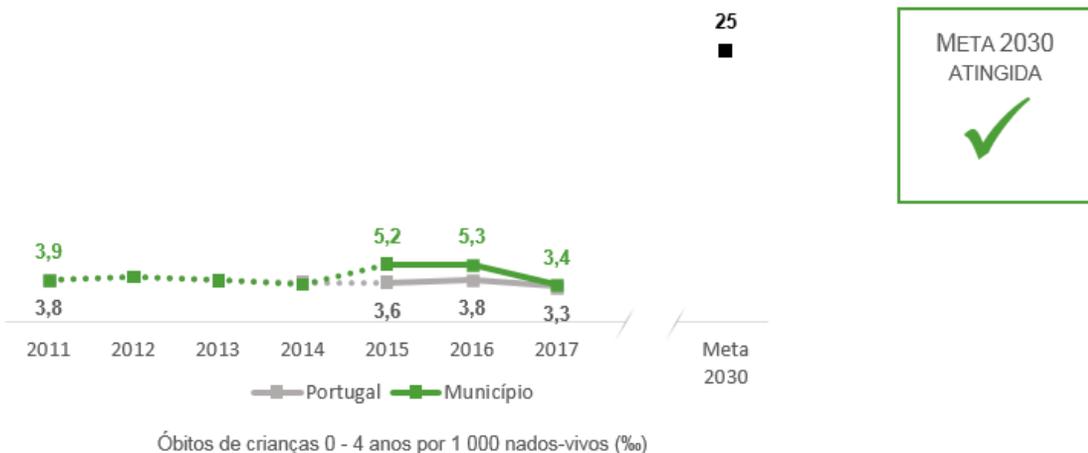
Seta	Descrição
↑	O município está a caminho das metas 2030, e a evolução é suficiente para as atingir
↗	O município está no bom caminho para as metas 2030, mas não conseguirá atingi-las se permanecer com esta evolução
→	O município não está a realizar progressos significativos para as metas 2030
↘	O município está a dirigir-se no caminho errado relativamente às metas 2030
↓	O município está longe do caminho das metas 2030

3 SAÚDE DE QUALIDADE

Garantir o acesso à saúde de qualidade e promover o bem-estar para todos, em todas as idades

Meta 3.2 | Até 2030, acabar com as mortes evitáveis de recém-nascidos e crianças menores de 5 anos, com todos os países empenhados em reduzir a mortalidade neonatal para pelo menos 12 por 1 000 nados-vivos e a mortalidade de crianças menores de 5 anos para pelo menos 25 por 1 000 nados-vivos

Indicador 3.2.1. Óbitos de crianças 0 - 4 anos por 1 000 nados-vivos (‰)



Fonte: INE (2011-2017), cálculos CESOP

Meta 3.3 | Até 2030, acabar com as epidemias de Sida, tuberculose, malária e doenças tropicais negligenciadas, e combater a hepatite, doenças transmitidas pela água e outras doenças transmissíveis

Indicador 3.3.1. Número de novos casos de infeção por VIH por 1 000 habitantes (‰)



Fonte: INSA (2015-2017), cálculos CESOP

Resultados do ISM 2020

Resultados para o país, por ODS, GESA, 5Ps e valor global do índice

Resultados por mapas NUTSIII



49,6



55,2



83,9



67,6



69,3



80,1



86,9



61,6



69,0



54,6



52,9



61,6



59,1



59,6



80,8

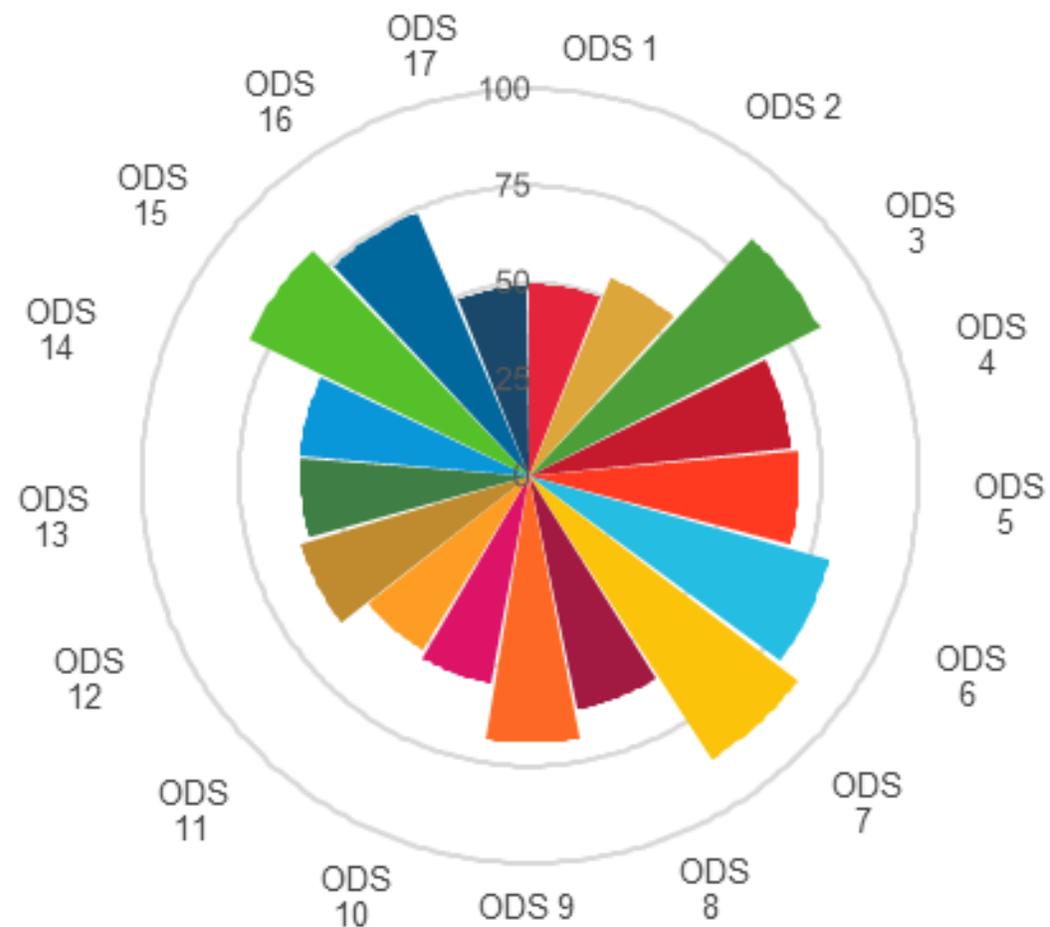
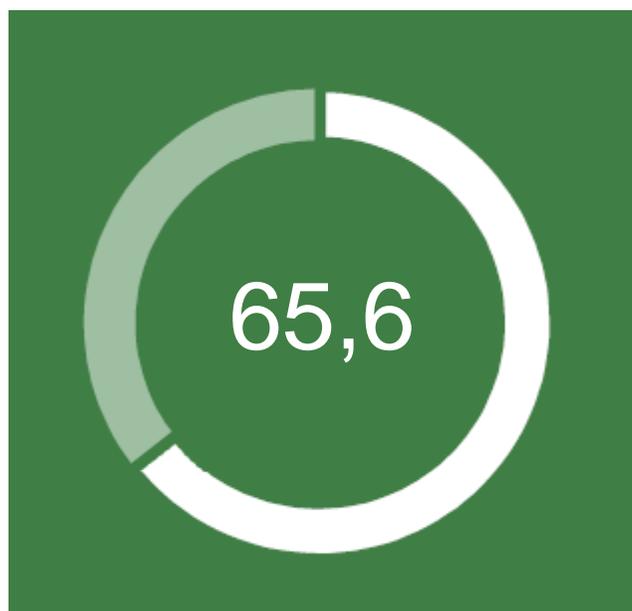


74,1



49,1

Resultados Globais ISM 2020



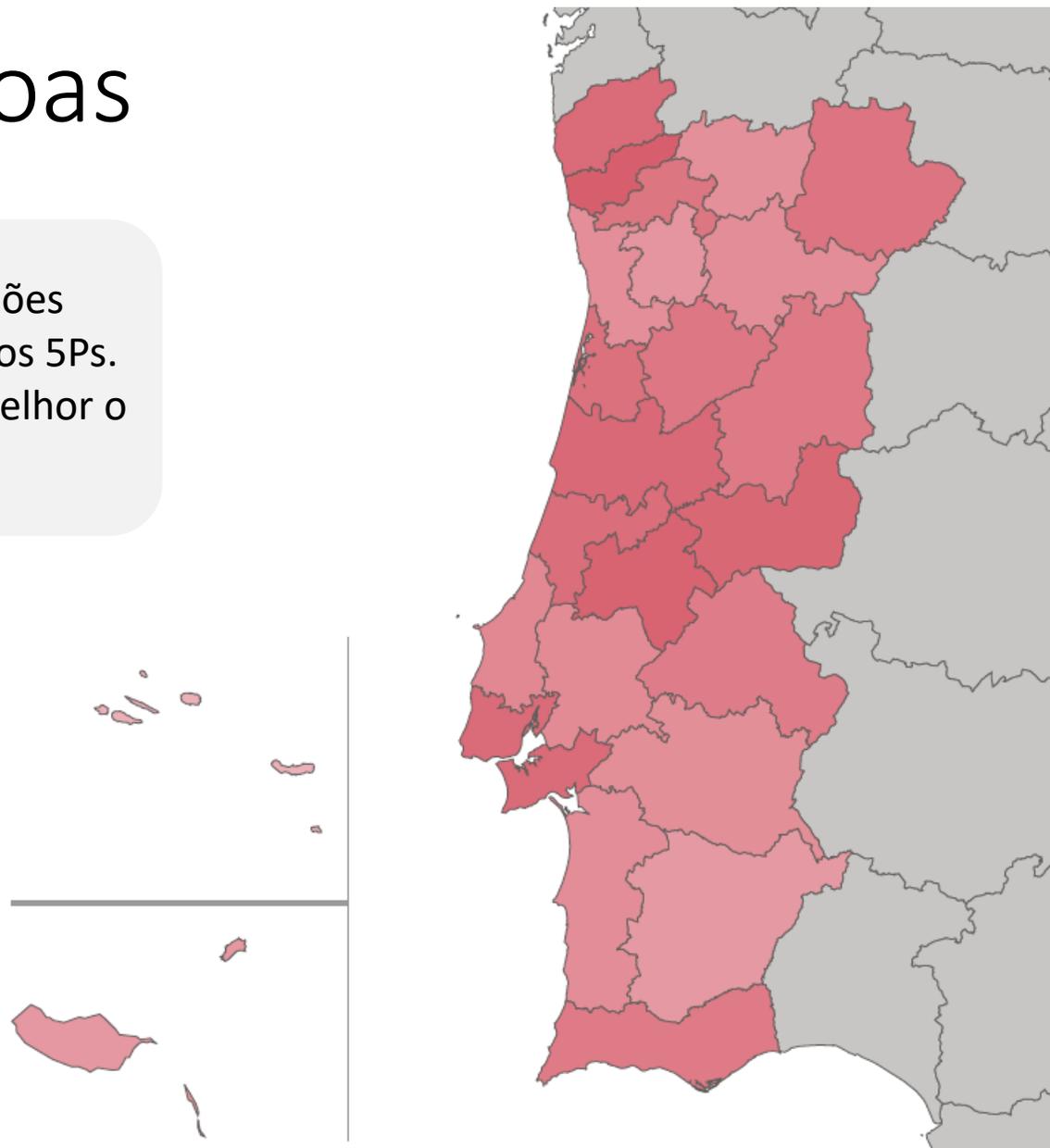
Resultados Globais ISM 2020 (e 2019)

RESULTADOS POR GRANDES DIMENSÕES



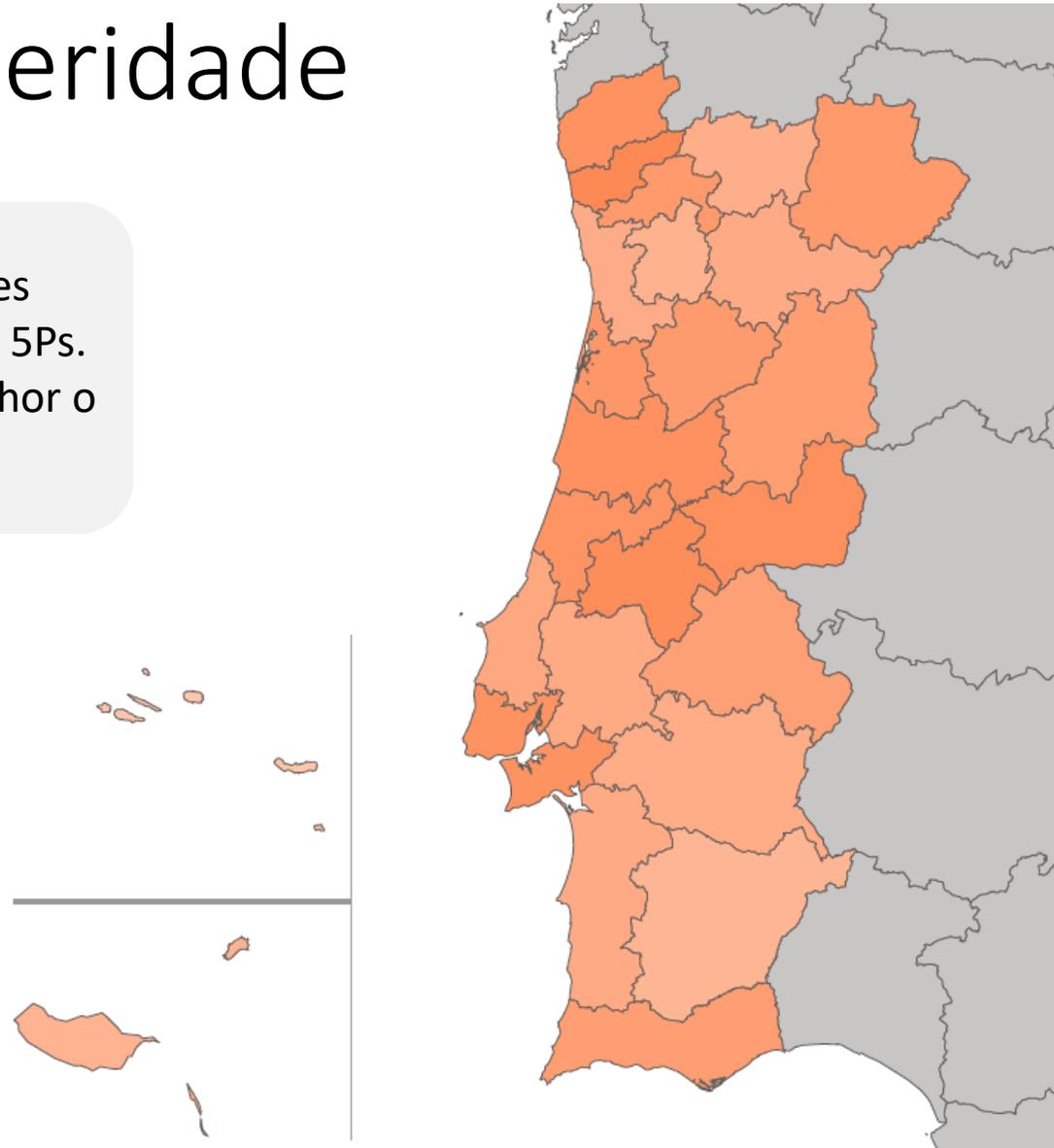
5Ps – Pessoas

Resultados das Regiões
NUTSIII por cada um dos 5Ps.
Quanto mais escuro, melhor o
resultado



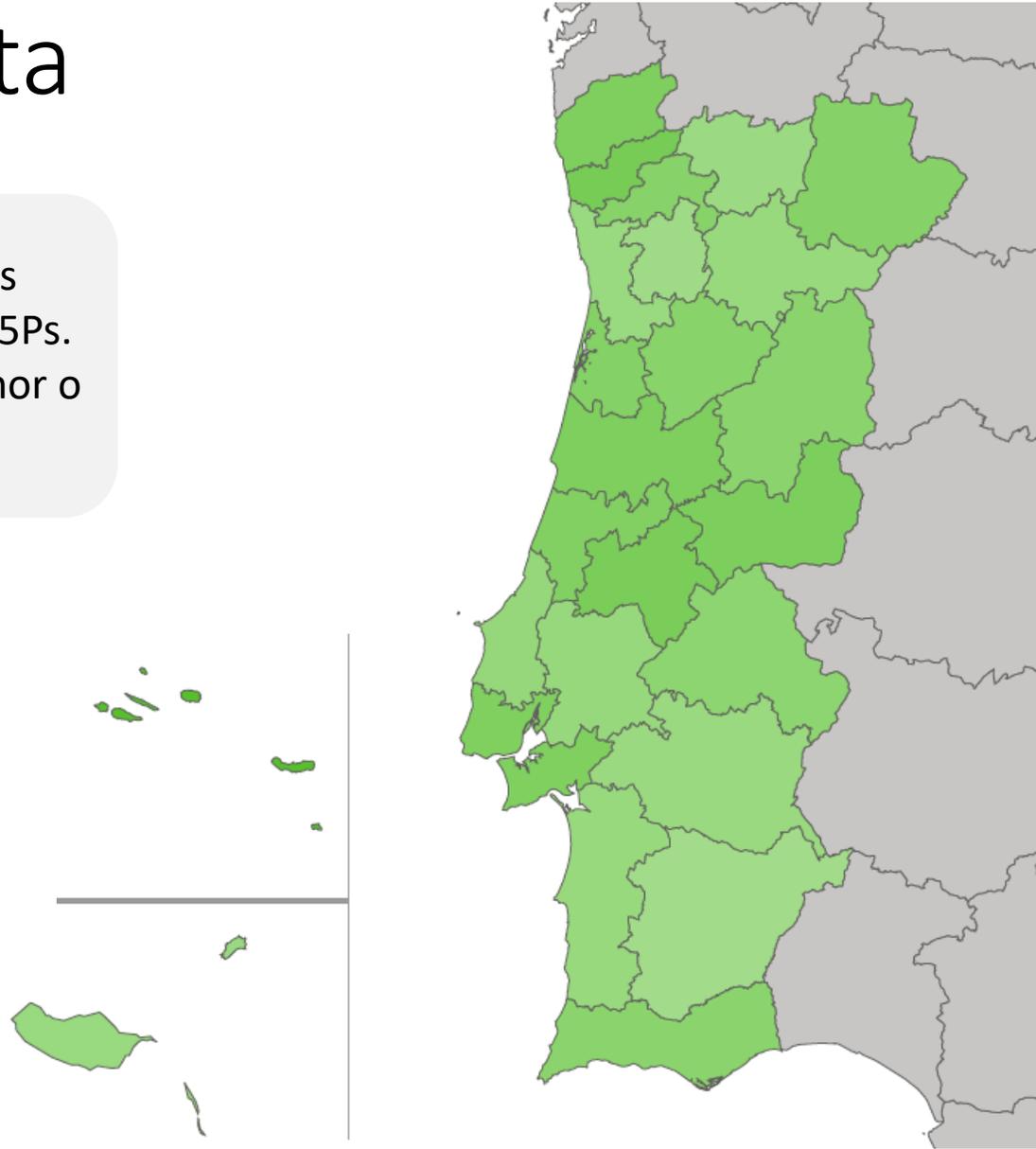
5Ps – Prosperidade

Resultados das Regiões
NUTSIII por cada um dos 5Ps.
Quanto mais escuro, melhor o
resultado



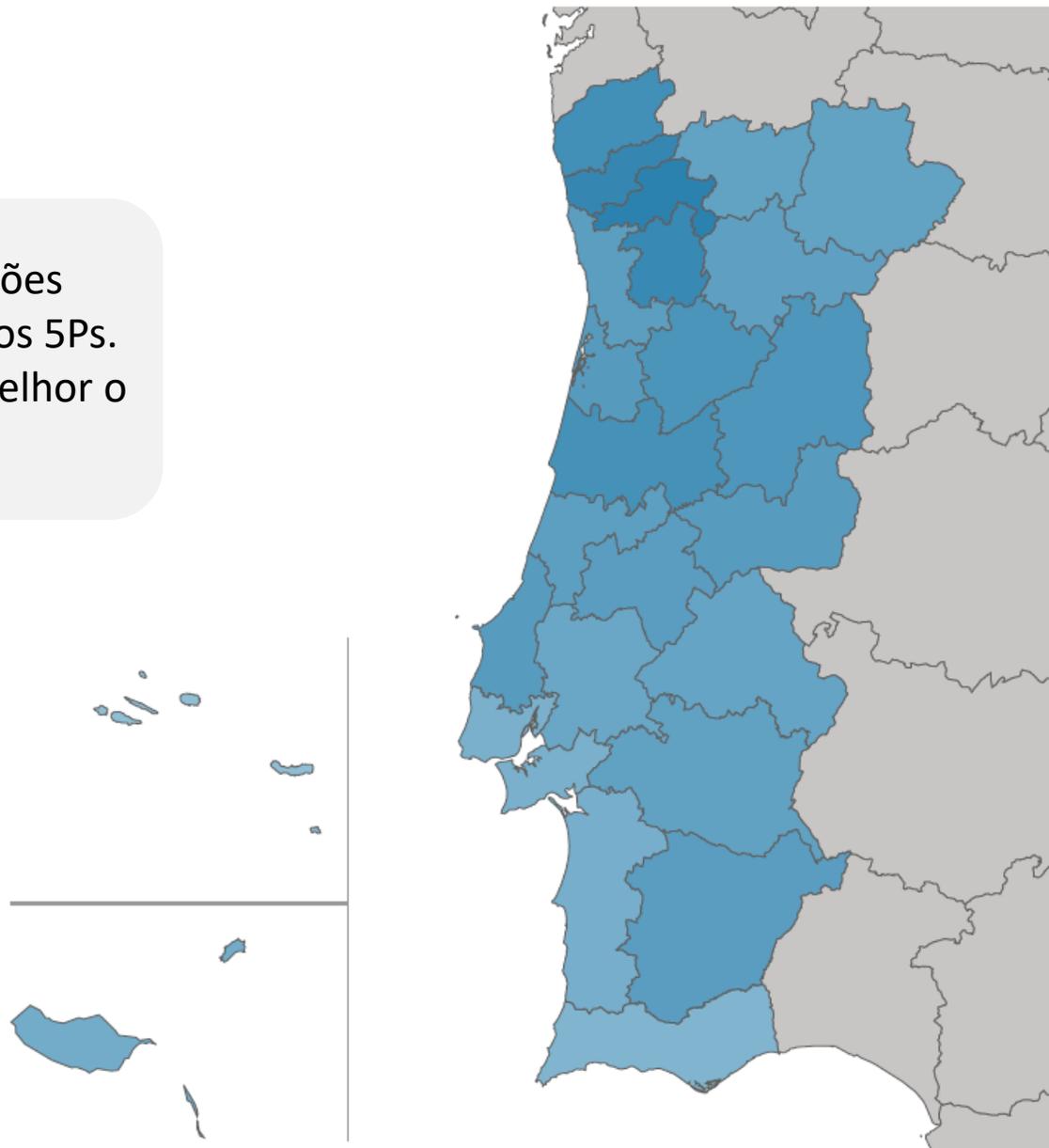
5Ps – Planeta

Resultados das Regiões
NUTSIII por cada um dos 5Ps.
Quanto mais escuro, melhor o
resultado



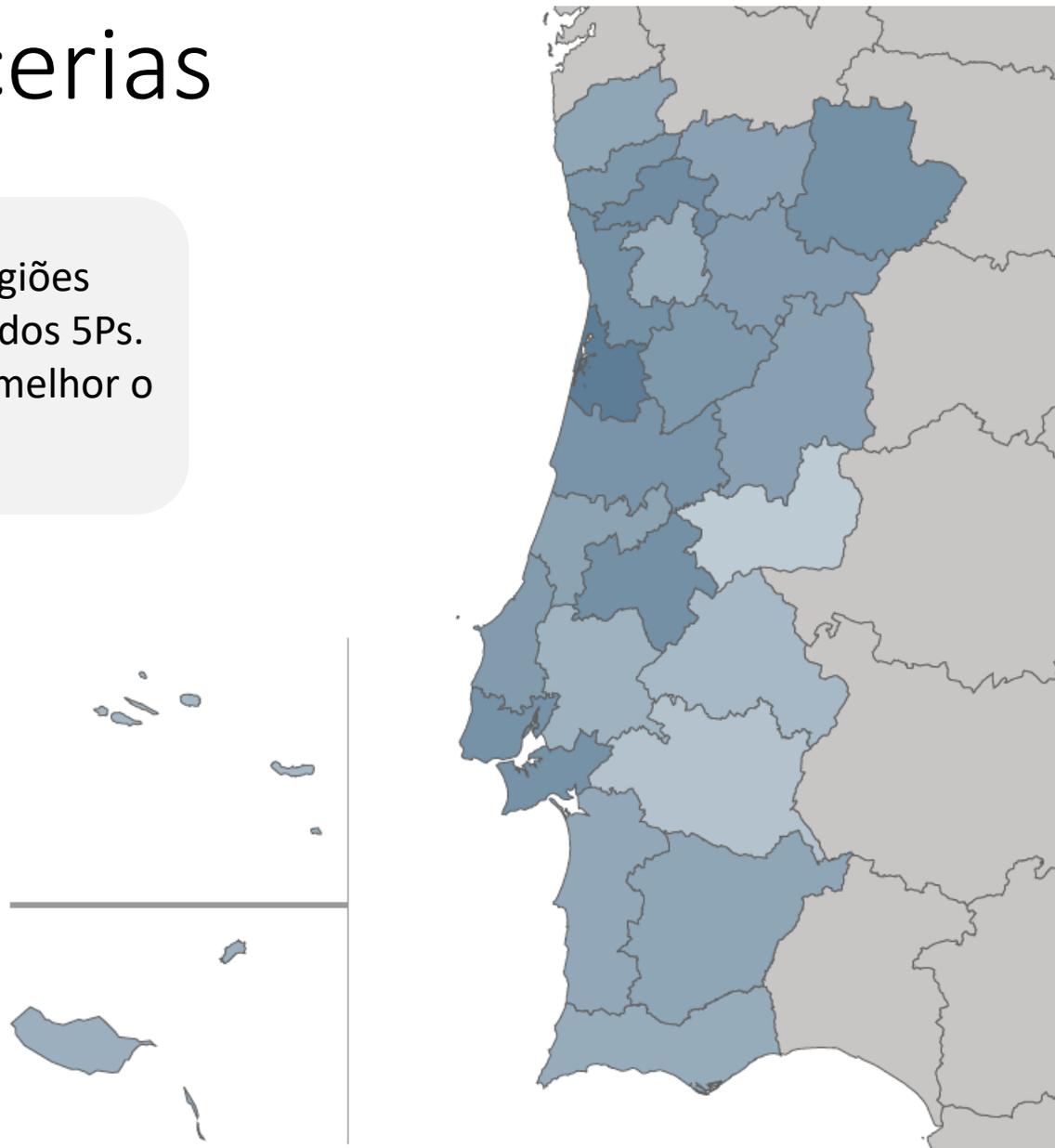
5Ps – Paz

Resultados das Regiões NUTSIII por cada um dos 5Ps. Quanto mais escuro, melhor o resultado



5Ps – Parcerias

Resultados das Regiões
NUTSIII por cada um dos 5Ps.
Quanto mais escuro, melhor o
resultado





<https://cesop-local.ucp.pt/documentos-cesop-local>