



Sua relevância na Estratégia Nacional para 2030

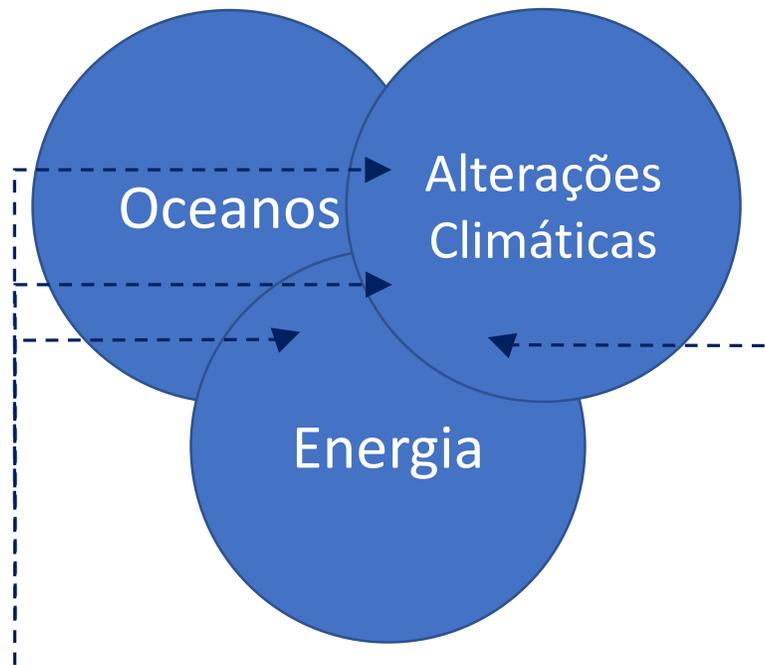
António Sarmento

Conferência Inovação e Conhecimento, Assembleia da República

8 de janeiro de 2019



- ✓ Uma nova plataforma de cooperação internacional no Atlântico com uma **Perspectiva Inclusiva** de C&T e Desenvolvimento Económico – **Construindo com o que existe.**



Integração através de **Observação in-situ e por Satélite** & **Ciência de Dados**



Países Líder

Países Aderentes

Países observadores



Alinhados com os OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DA ONU

Desafios Globais

☐ Compreendendo, prevendo e adaptando às Alterações Climáticas

11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES



13 CLIMATE ACTION



☐ Compreendendo o Atlântico para um Oceano Sustentável e Produtivo

2 ZERO HUNGER



14 LIFE BELOW WATER



☐ Energia Limpa, Barata e Segura para Todos

7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY



17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS



Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU



PROPOSTA DE VALOR DO AIR CENTRE

- ✓ Agenda de Investigação reconhecida internacionalmente que permita:
 - Atrair investimento (Regional, Nacional, Comunitário, Internacional, Empresas)
 - Aumentar Impacte,
 - Otimizar Recursos
 - Expandir Mercados



PROPOSTA DE VALOR DO AIR CENTRE

- ✓ A **nível nacional**, apoiar infraestruturas de investigação e observação:
 - Navios oceanográficos do IPMA, IH e RAA
 - Estações de observação do oceano, atmosfera, espaço e satélites dos Açores
 - Centros de teste de energia renovável marinha da Aguçadoura, Viana do Castelo e Peniche
 - Futura estação de lançamento de microsatélites de Santa Maria
 - Futura constelação nacional de microsatélites



NÍVEL DE FINANCIAMENTO PÚBLICO EM INFRAESTRUTURAS DE DIMENSÃO EUROPEIA

- ✓ Infraestruturas distintivas implicam financiamentos avultados:
 - Catapults (R.U.): 10 M£/ano, 7 empresas públicas em áreas estratégicas (50% do total)
 - Centros Fraunhofer (D): 12 M€/ano de financiamento público (33% do total)
 - MaREI (Ir): 25 M€ para criação de centro de tecnologia oceânica em Cork
 - PLOCAN (E): 20 M€ para plataforma oceânica offshore e zona de testes circundante



CONCLUSÃO

Estratégia nacional focada

Liderança Internacional nas áreas chave

**Infraestruturas de Investigação e
Observação distintivas**

Atlântico – AIR Centre



marta.casas@aircentre.org

■ Tânia Li Chen
tania.chen@aircentre.org

■ Maria Apolónia
maria.apolonia@aircentre.org