



AGÊNCIA
PORTUGUESA
DO AMBIENTE

Principais problemas, Modelos e Planos de Ordenamento e Intervenções na Zona Costeira das Regiões

Maria Reis Gomes
Chefe de Divisão dos Recursos Hídricos do Litoral da ARHTO
mariareis.gomes@apambiente.pt

Principais problemas, Modelos e Planos de Ordenamento e Intervenções na Zona Costeira das Regiões

Lei nº 31/2014, de 30 de maio - Decreto-Lei nº 80/2015 de 14 de maio

... de PLANOS a PROGRAMAS

POOC ➡ POC – Com a recondução dos planos especiais a programa especial, consegue-se:

- » Definição de um conjunto de **orientações dirigidas às entidades públicas**, que devem atendê-las no âmbito da sua atuação e do planeamento, e que visam a salvaguarda de objetivos de interesse nacional com incidência territorial delimitada – Normas Gerais.
- » Congregação num único plano, **das normas de uso, ocupação e transformação do solo** diretamente vinculativas dos particulares – Normas Específicas.
- » Criação de um mecanismo de gestão das áreas do domínio hídrico, designadamente das praias, e das lagoas costeiras mais adaptado à **dinâmica** destes territórios (fatores naturais / sociais / económicos).

Programa da Orla Costeira Alcobaça Cabo Espichel – Encontra-se a decorrer o período de ponderação da participação pública.

Principais problemas, Modelos e Planos de Ordenamento e Intervenções na Zona Costeira das Regiões

Lei nº 31/2014, de 30 de maio - Decreto-Lei nº 80/2015 de 14 de maio

... de PLANOS a PROGRAMAS

POOC → PMOT – **Transposição** dos planos especiais para os planos territoriais: normas relativas ao uso, transformação e ocupação do solo – até julho de 2017 (Lei da Assembleia da República - prorrogação de prazo) – Método simplificado

POCACE → PMOT – **Incorporação** do POC ACE nos PMOT.

POOC
Alcobaça-Mafra
Sintra-Sado
Cidadela - S.J.Barra

POC Alcobaça-Cabo Espichel



PMOTs

Transposição

Incorporação - Os PDM terão um prazo para incorporar o POC ACE
(normas incompatíveis, vinculativas dos particulares)

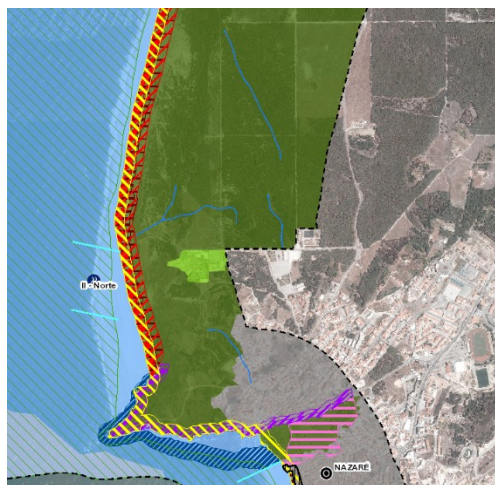
Cascais - Aprovado - Alteração por adaptação - aprovado por deliberação camarária de 30.01.2017
Sesimbra, Mafra, Óbidos, Nazaré e Setúbal – Em curso

Sintra - PDM em revisão – está em curso o processo de incorporação do POCACE

Principais problemas, Modelos e Planos de Ordenamento e Intervenções na Zona Costeira das Regiões

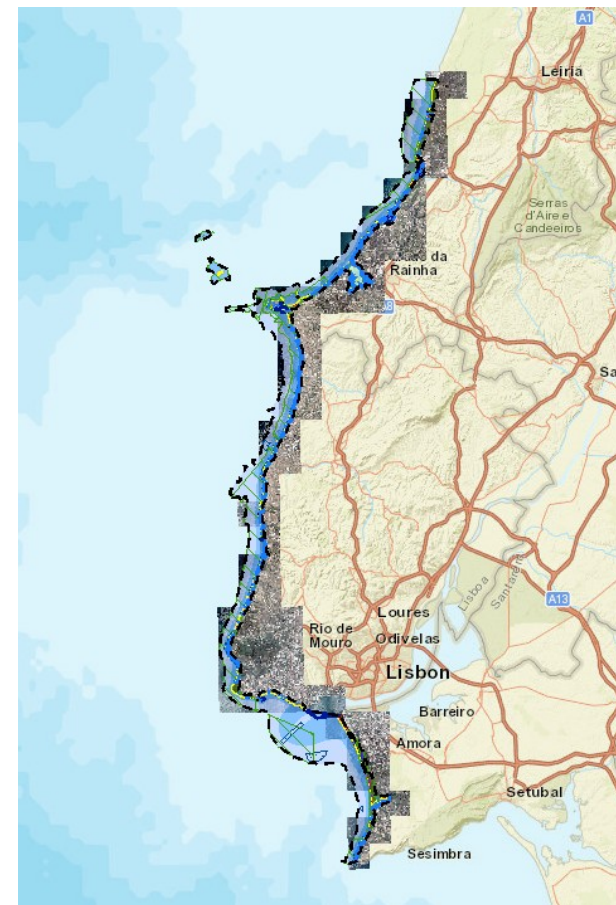
Programa da Orla Costeira Alcobaça – Cabo Espichel

Abrange um troço de costa com cerca de 224 Km (12 municípios). Pontualmente estende-se para o interior, para além dos 500 metros medidos a partir da *margem das águas do mar*, até um máximo de 1000 metros.

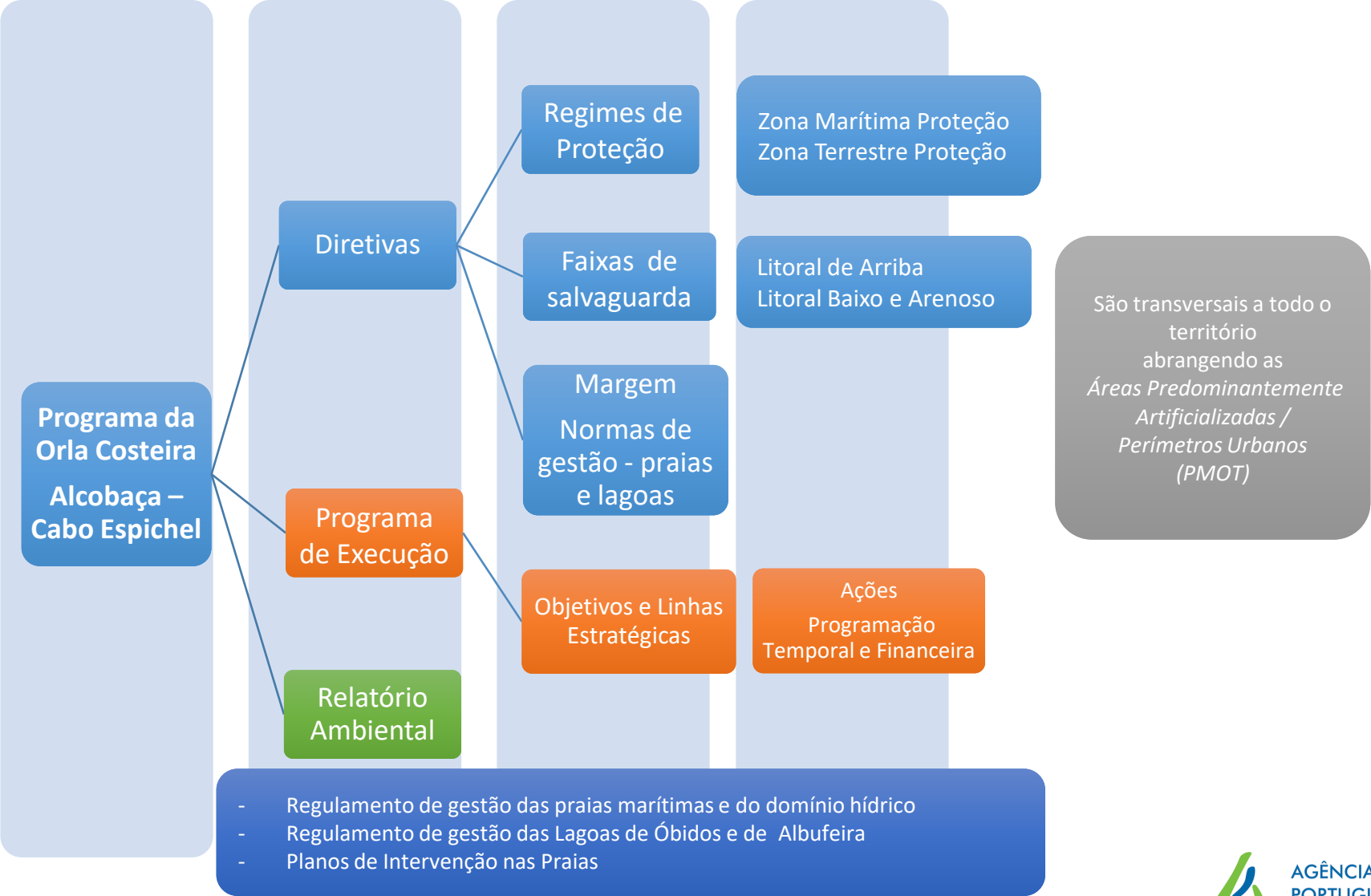


Inclui as lagoas de Óbidos e de Albufeira

Inclui as áreas portuárias



Principais problemas, Modelos e Planos de Ordenamento e Intervenções na Zona Costeira das Regiões



Principais problemas, Modelos e Planos de Ordenamento e Intervenções na Zona Costeira das Regiões



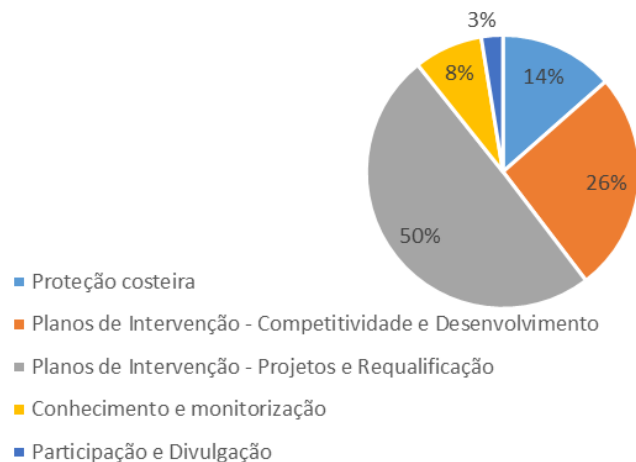
POC
ALCOBAÇA
CABO ESPICHEL

PROGRAMA DE EXECUÇÃO E PLANO DE FINANCIAMENTO



Abril 2017

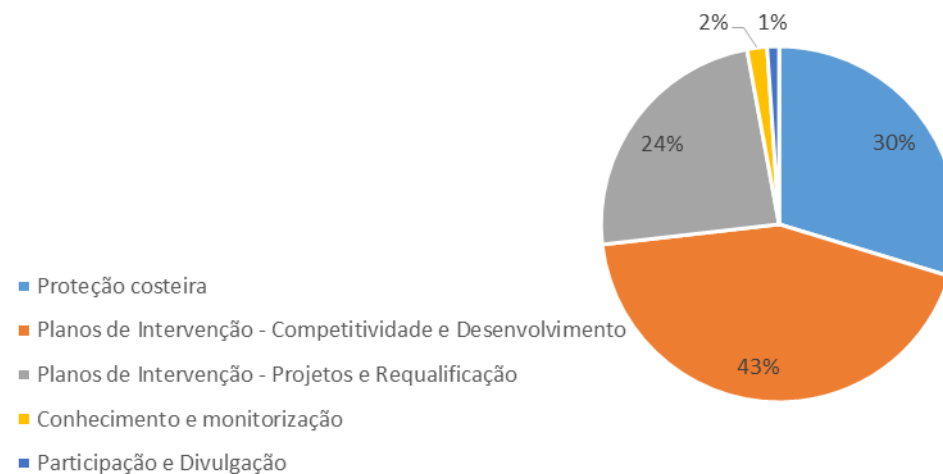
Percentagem do numero de ações por tema



394
AÇÕES

235 M€

Percentagem de investimento por tema



Co-financiada pela União Europeia Fundo de Coesão



Principais problemas, Modelos e Planos de Ordenamento e Intervenções na Zona Costeira das Regiões

Abrangência Territorial	Ações (nº)	Investimento (€)
Alcobaça	19	7.675.000
Nazaré	21	7.693.801
Caldas da Rainha	13	22.465.000
Óbidos	11	1.867.000
Peniche	40	15.564.400
Lourinhã	28	10.906.000
Torres Vedras	52	13.414.706
Mafra	35	18.603.000
Sintra	24	10.725.164
Cascais	31	11.141.756
Almada	73	98.759.184
Sesimbra	19	8.731.000
Zona Marítima de Proteção	1	100.000
Globalidade da Orla Costeira Alcobaça-Cabo Espichel	24	7.215.850
POC-ACE	391	234.861.861

Quadro 6. Abrangência territorial das ações e do investimento

Fonte: CEDRU/Biodesign

Projeto		Intervenções de mitigação do risco em arribas						
Contextualização:								
A perigosidade, avaliada pela combinação entre a suscetibilidade à ocorrência de instabilidades na face da arriba e pela extensão das faixas de risco que se prolongam da crista da arriba para o interior, é extrema em diversos locais/aglomerados presentes na área de intervenção.								
Dada a existência de riscos naturais significativos por instabilidade das arribas, nomeadamente associados a movimentos de massa de vertente, importa proceder à fixação da posição da linha de costa pelo reforço e estabilização das arribas, impedindo a sua degradação e a salvaguarda de pessoas e bens. Em função das diferentes características geológicas-geotécnicas, morfometria das arribas, tipologia e dimensão dos movimentos de massa de vertente, o custo de cada intervenção é específico e a avaliar em cada projeto.								
Objetivos Específicos:							Investimento total:	
O projeto apresenta como principais objetivos específicos:							22.962.164,00€	
▪ Fixação da linha de costa em litoral de arriba;								
▪ Salvaguarda de pessoas e bens.								
Ações	Síntese da intervenção/objeto	Incidência Territorial	Entidades Envolvidas		Programação Temporal do Investimento		Prioridade	
			Líder	Parceiros				
A23 – Minimização de risco associado à instabilidade das arribas - Intervenção de estabilização dos taludes de acesso à Praia da Pedra do Ouro	Estabilização dos taludes dos parques de estacionamento (complemento à intervenção do município), resolvendo as questões de infiltração e drenagem de águas pluviais e controle de erosão superficial (geossintéticos, fixação de vegetação rasteira, ...)	Alcobaça	APA	CM	2017	500.000€	Nível 1 (Elevada)	X
					2018			
					2019		Nível 2 (Média)	
					2020			
					2021-24		Nível 3 (Baixa)	
					2025-28			
A24 – Minimização de risco associado à instabilidade das arribas - Intervenção de estabilização da arriba da Praia da Pedra do Ouro	Estabilização da arriba da Praia da Pedra do Ouro na área de influência do escorregamento adjacente à área urbana	Alcobaça	APA	CM	2017		Nível 1 (Elevada)	X
					2018			
					2019		Nível 2 (Média)	
					2020			
					2021-24	2.000.000 €	Nível 3 (Baixa)	
					2025-28			
A25 – Minimização de risco associado à instabilidade das arribas - Intervenção de estabilização dos	Estabilização dos taludes através de pregagens pontuais e colocação de rede metálica de contenção	Alcobaça	APA		2017	500.000€	Nível 1 (Elevada)	P
					2018			
					2019		Nível 2	

Principais problemas, Modelos e Planos de Ordenamento e Intervenções na Zona Costeira das Regiões

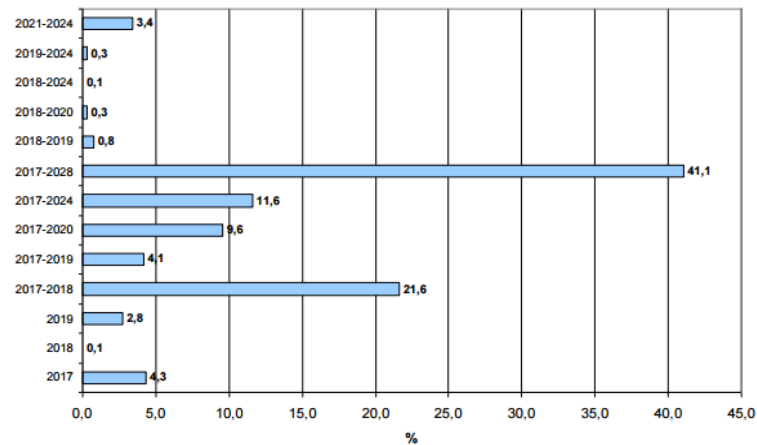


Figura 4. Distribuição do Investimento, por Ano/Período
 Fonte: CEDRU/Biodesign

Ações	Sistemas de Intervenção/Objetivo	Localidade Territorial	Entidades Envolvidas		Programação Financeira	Prioridade	
			Líder	Parceiros			
A33=Intervenção de manutenção da defesa aderente da Praia de Paredes de Vitória	Manutenção da defesa aderente na Praia de Paredes de Vitória	Alcobaça	APA	CM	2017	450.000€	Nível 1 (Elevada)
					2018		
					2019		
					2020	450.000€	Nível 2 (Média)
					2021-24		
					2025-28		
A34=Intervenção de manutenção dos dois molhes de estabilização da embocadura do Rio Alcoa.	Manutenção dos dois molhes de estabilização da embocadura do Rio Alcoa.	Nazaré	APA	CM	2017	300.000€	Nível 1 (Elevada)
					2018		

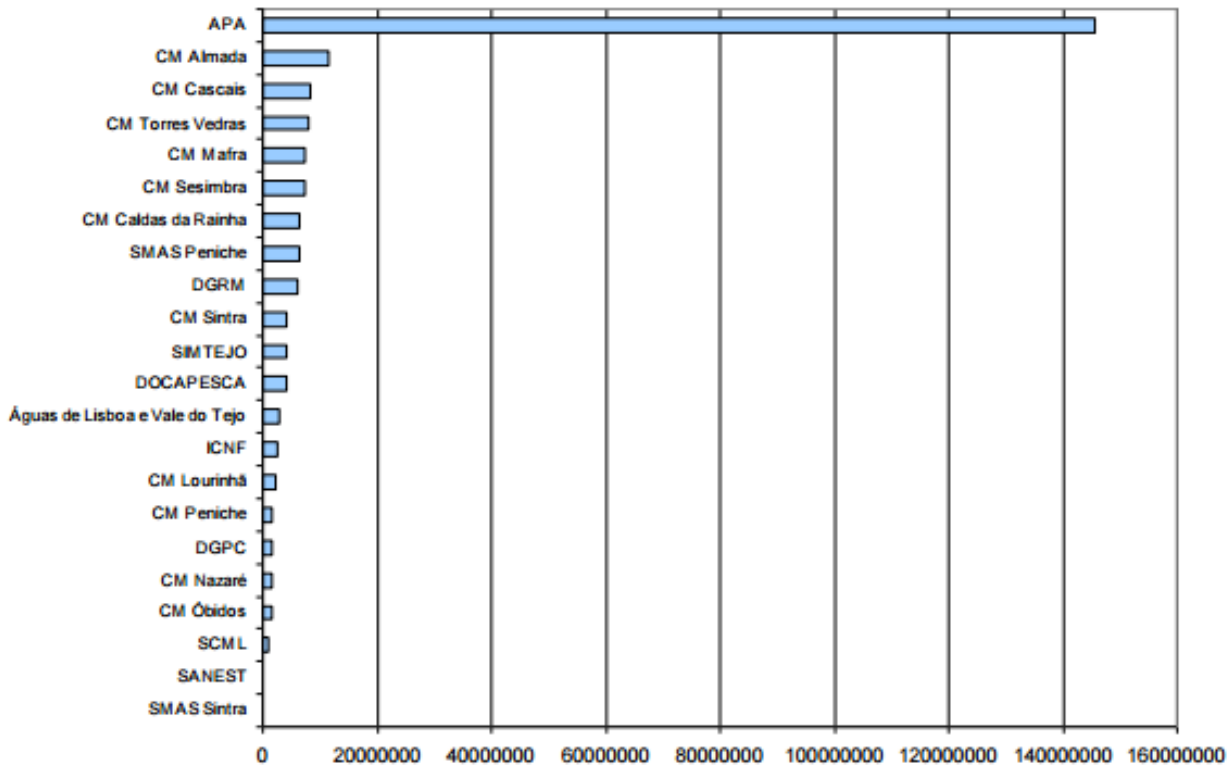


Figura 5. Distribuição do investimento, por entidade executora
 Fonte: CEDRU/Biodesign

Principais problemas, Modelos e Planos de Ordenamento e Intervenções na Zona Costeira das Regiões

Obrigada