



PLANO ANUAL DE ATIVIDADES E ORÇAMENTO APLICADO À COGESTÃO DO PARQUE NATURAL DO LITORAL NORTE

2024

Esposende,
Fevereiro 2024.



www.cogestao.esposende.pt



Com o apoio:





Vasco Ferreira¹, Alexandra Roeger¹, Ana Carreiro², Anabela Almeida³; Artur Viana⁴, Benjamim Pereira¹, Carlos Ferreira¹, Carlos Rio⁶, Eugénio Ferreira⁵, Luís Brandão², Paulo Marques³, Pedro Capitão³, Raquel Leite¹, Sandra Sarmento⁴, Sofia Duarte⁵ (2024). **Plano Anual de Atividades e Orçamento Aplicado à Cogestão do Parque Natural do Litoral Norte de 2024.** Comissão de Cogestão e Estrutura de Apoio à implementação do modelo de cogestão do PNLN.

¹ Município de Esposende. Praça do Município. 4740-223 | Esposende

² Direção Regional de Agricultura e Pescas do Norte. Rua Dr. Francisco Duarte, 365 – 1º 4715-017 | Braga

³ EAmb – Esposende Ambiente, E.M. Travessa Conde de Agrolongo, 10. 4740-245 | Esposende

⁴ Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, IP. Parque Florestal, 5000-567 | Vila Real

⁵ Universidade do Minho. Largo do Paço. 4704-553 Braga

⁶ CPADA – Confederação Portuguesa das Associações de Defesa do Ambiente. Rua Bernardo Lima, nº35 – 2ºB. 1150 – 075 | Lisboa

ÍNDICE REMISSIVO

1. ENQUADRAMENTO	1
2. MODELO DE COGESTÃO	3
2.1 CONSTITUIÇÃO DO CONSELHO ESTRATÉGICO	5
2.2 CONSTITUIÇÃO DA COMISSÃO DE COGESTÃO	6
3. MEDIDAS E AÇÕES PRIORITÁRIAS EXECUTADAS	8
3.1 VISÃO GERAL	9
4. PUBLICITAÇÃO E DIVULGAÇÃO	23

ÍNDICE DE QUADROS

QUADRO 1. CONSTITUIÇÃO DO CONSELHO ESTRATÉGICO DO PNLN (ORDEM ALFABÉTICA).	5
QUADRO 2. CONSTITUIÇÃO DA COMISSÃO DE COGESTÃO DO PNLN.	7
QUADRO 3. EXECUÇÃO FINANCEIRA PREVISTA EM 2024 (POR EIXO).	9
QUADRO 4. EXECUÇÃO DO PLANO DE COGESTÃO DO PNLN.	10

ÍNDICE DE FIGURAS

FIGURA 1. LOCALIZAÇÃO DO PNLN.	1
--------------------------------	---

SIGLAS, ACRÓNIMOS E ABREVIATURAS

AP Área Protegida	ICNF Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas	POG Plano de Ordenamento e Gestão
APA Agência Portuguesa do Ambiente	I.P. Instituição Pública	RNAP Rede Nacional de Áreas Protegidas
DRAP Direção-Regional de Agricultura e Pescas	ONGA 's Organizações Não-Governamentais de Ambiente	SA Sociedade Anónima
EAmb Esposende Ambiente	PEPNLN Programa Especial do Parque Natural do Litoral Norte	UE União Europeia
E.M. Empresa Municipal	PNLN Parque Natural do Litoral Norte	ZEC Zona Especial de Conservação
ha hectare		

CRÉDITOS FOTOGRÁFICOS

Jorge Araújo Silva | Páginas: 2

Vasco Ferreira | Páginas: iii, 4, 8

1. ENQUADRAMENTO

O Parque Natural do Litoral Norte (PNLN) é uma Área Protegida situada no noroeste de Portugal Continental abrangendo uma área total de 8.775 ha, sendo que 7.703 ha correspondem à sua área marinha e estuarina. Esta Área Protegida abrange todo o litoral do concelho de Esposende. Trata-se de um território costeiro que reúne um conjunto complexo de paisagens naturais, seminaturais e humanizadas que permitiram a ocorrência de significativos níveis de diversidade biológica, reconhecidos a nível regional, nacional e europeu.

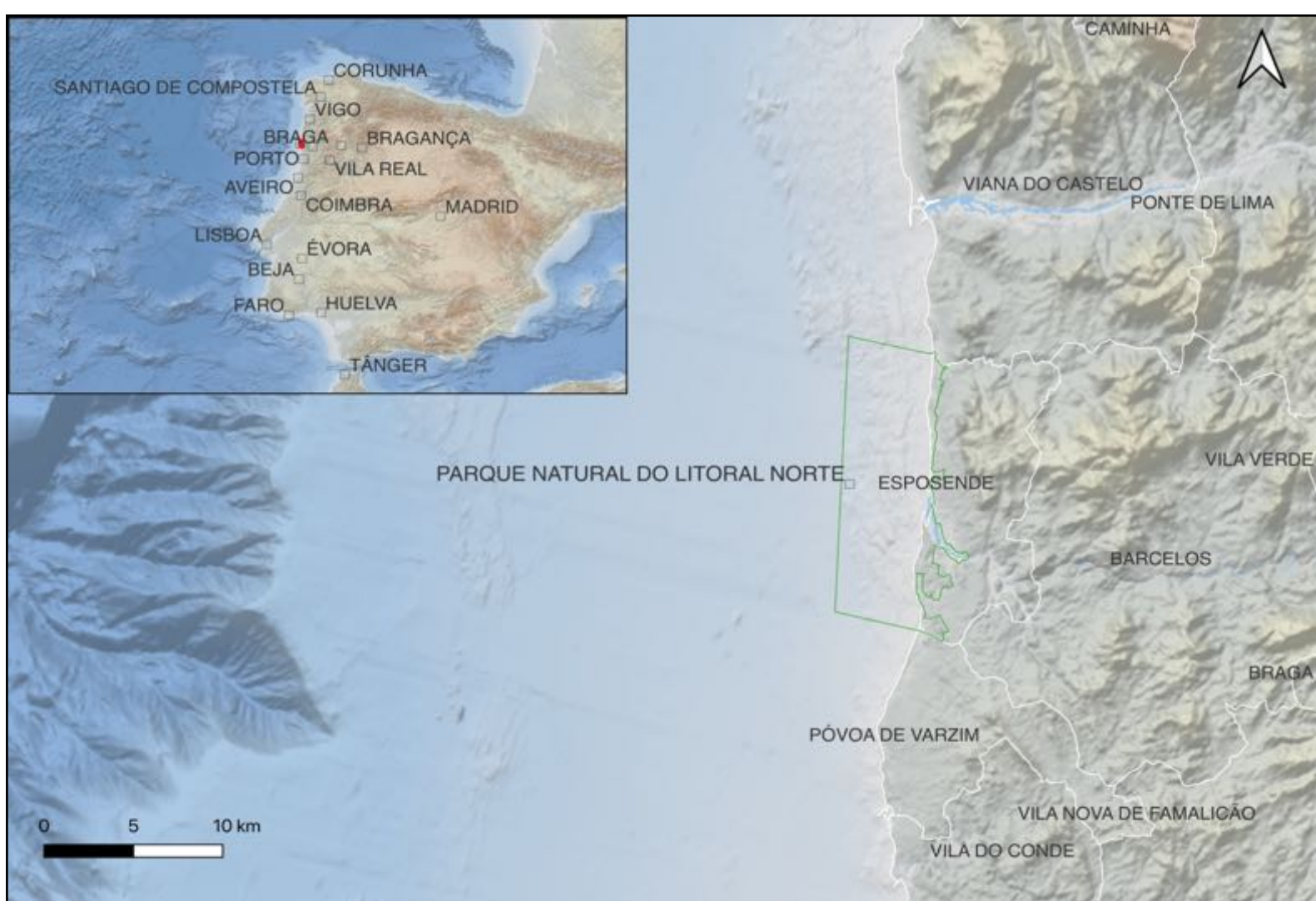


Figura 1. Localização do PNLN.

Devido à sua elevada importância em termos de conservação da natureza, para além do estatuto de Parque Natural, esta Área Protegida está inserida na Zona Especial de Conservação (ZEC) “Litoral Norte”, nos termos da Diretiva Habitats¹, relativa à preservação dos *habitats* naturais e da fauna e flora selvagens.

No seu conjunto, esta área representa uma oportunidade no que respeita ao desenvolvimento de atividades económicas sustentáveis, de programas de investigação e de programas e campanhas

de sensibilização ambiental para a conservação da natureza e biodiversidade, que se pretendem dinamizadas pela adoção do modelo de cogestão. A garantia da prossecução destes objetivos passa necessariamente por uma articulação da política de conservação da natureza com as restantes políticas setoriais, nomeadamente, agrossilvopastoril, pesca, turística ou de obras públicas, por forma a encontrar os mecanismos para que os espaços incluídos na Rede Natura 2000² sejam espaços vividos e geridos de uma forma sustentável.



¹ Nestas áreas de importância comunitária para a conservação de determinados *habitats* e espécies, as atividades humanas deverão ser compatíveis com a preservação destes valores, visando uma gestão sustentável do ponto de vista ecológico, económico e social.

² A Rede Natura 2000 é uma rede ecológica para o espaço comunitário da União Europeia resultante da aplicação da Diretiva 79/409/CEE do Conselho, de 2 de abril de 1979 (Diretiva Aves) - revogada pela [Diretiva 2009/147/CE, de 30 de novembro](#) (Diretivas Aves) - e da [Diretiva 92/43/CEE](#) (Diretiva Habitats) que tem como finalidade assegurar a conservação a longo prazo das espécies e dos *habitats* mais ameaçados da Europa, contribuindo para parar a perda de biodiversidade.

2. MODELO DE COGESTÃO

O que é a cogestão?

Na prossecução da política ambiental, as áreas protegidas constituem uma infraestrutura indispensável para a concretização dos propósitos da conservação da natureza. Em 2019 foi definido o modelo de cogestão das áreas protegidas³, como medida estruturante para a valorização da Rede Nacional de Áreas Protegidas (RNAP). A participação dos municípios na gestão das áreas protegidas de âmbito nacional já tinha sido preconizada no Regime Jurídico de Conservação da Natureza e da Biodiversidade, na Estratégia Nacional da Conservação da Natureza e da Biodiversidade 2030 e na Lei-quadro da transferência de competências para as autarquias locais e para as entidades intermunicipais, concretizando os princípios da subsidiariedade, da descentralização administrativa e da autonomia do poder local.

Foi, desta forma, concretizada mais uma importante dimensão da gestão de proximidade das áreas protegidas, com expressa intervenção dos municípios e dos representantes das entidades relevantes para a promoção do desenvolvimento sustentável e da valorização dos espaços naturais classificados que integram o seu território.

O modelo de cogestão prevê a figura da comissão de cogestão para cada área protegida de âmbito nacional, um órgão diretamente envolvido na definição da estratégia de valorização e desenvolvimento sustentável da área protegida e na implementação de medidas concretas com particular incidência nos domínios da promoção, da sensibilização e da comunicação.

Quando foi feito o pedido de adesão ao modelo de cogestão?

No propósito de adesão ao modelo de cogestão, juntam-se a autoridade nacional para a conservação da natureza e da biodiversidade, o Município de Esposende, a empresa municipal Esposende Ambiente, a Universidade do Minho, a Direção-Regional de Pescas e Agricultura do Norte e um representante das Associações Não-Governamentais de Defesa do Ambiente e ainda quem, pelo conhecimento técnico-científico e saberes aplicados nessas áreas, possa ser convidado a contribuir para a aplicação das políticas de conservação, valorização e competitividade do território, sempre com o fito de gerir, dar valor e perenidade aos ativos territoriais que este Parque Natural concede.

Face ao papel estratégico que este órgão assume ao potenciar o relacionamento próximo com as diferentes entidades com intervenção e conhecimento do território, pretende-se potenciar o envolvimento no apoio à decisão sobre as grandes linhas que permitam a concretização dos objetivos que presidiram à classificação desta área protegida, numa perspetiva de partilha de valores e princípios de sustentabilidade no uso, promoção e valorização dos recursos naturais endógenos. Este envolvimento contribui não só para a manutenção da integridade dos ecossistemas, mas também para a promoção da coesão territorial e do desenvolvimento sustentável, baseado na valorização dos recursos naturais.

Após deliberação da Assembleia Municipal de Esposende, foi proposto a 3 de julho de 2020 ao ICNF, I.P., a adoção do modelo de cogestão.

³ 2019. Decreto-Lei n.º 116/2019, Ministério do Ambiente e Transição Energética, Diário da República,

1.ª série — N.º 159— 21 de Agosto de 2019, pp. 2– 12.
<https://data.dre.pt/eli/dec-lei/116/2019/08/21/p/dre>



2.1 CONSTITUIÇÃO DO CONSELHO ESTRATÉGICO

A Lei orgânica do Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, I. P.⁴, prevê a existência de conselhos estratégicos enquanto órgãos do ICNF, I. P., de natureza consultiva, que funcionam junto de cada área protegida. O conselho estratégico intervém na cogestão da área protegida com as responsabilidades específicas em matéria de cogestão que lhe são cometidas pelo Decreto-lei n. °116/2019, de 21 de agosto, nomeadamente: (1) Apreciar e emitir parecer sobre os instrumentos de gestão ou outros assuntos submetidos pela Comissão de Cogestão; (2) Apoiar a Comissão de Cogestão na identificação dos instrumentos e linhas de financiamento de apoio à execução do plano de cogestão; (3) Apoiar a execução de medidas e ações do plano de cogestão; (4) Propor soluções e elaborar recomendações à Comissão de Cogestão.

Qual é a constituição do conselho estratégico?

Foram designados membros do Conselho Estratégico do Parque Natural do Litoral Norte, conforme previsto na Lei, os representantes designados pelas entidades associativas e empresariais dos setores de atividade socioeconómica considerados relevantes no contexto desta área protegida (Quadro 1), nomeadamente:

Quadro 1. Constituição do Conselho Estratégico do PNLN (ordem alfabética).

Representante	Entidade
Alexandra Estorninho, Dr. ^a	Direção Geral do Património Cultural
Alexandra Roeger, Eng. ^a Doutora	Câmara Municipal de Esposende
António José Morgado, Arq. ^o	Assembleia Municipal de Esposende
Aurélio Mariz Neiva	Juntas de Freguesia
Carlos Ribeiro, Dr.	Associação Comercial e Industrial do Concelho de Esposende
Carlos Rio	QUERCUS
Carlos Vilas Boas	Associação dos Pescadores Profissionais do Concelho de Esposende
Diamantino Pereira, Prof. Doutor	Universidade do Minho
Edgar Afonso, Arq.	Direção Geral de Recursos Naturais, Segurança e Serviços Marítimos
Gabriela Silva, Arq. ^a	CCDR-N
Helena Cardoso, Eng. ^a	Docapesca – Portos e Lotas S.A.
Luís Brandão, Eng. ^o	Direção Regional de Agricultura e Pescas do Norte
Narciso Cardoso	Aquajet - Equipamentos Náuticos Lda.
Nuno Ferreira, Dr.	Turismo do Porto e Norte
Oswaldo Barros	Associação de Agricultores
Paulo Célio Alves, Prof. Doutor	Universidade do Porto
Rui Serrano da Paz, CFR	Capitania do Porto de Viana do Castelo
Sandra Sarmento, Arq. ^a	Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, I.P.
Sérgio Fortuna, Eng. ^o	Agência Portuguesa do Ambiente

⁴ <https://dre.pt/dre/detalhe/decreto-lei/43-2019-121712773? ts=1673395200034>

2.2 CONSTITUIÇÃO DA COMISSÃO DE COGESTÃO

Com a adoção do Modelo de Cogestão foi concretizada uma importante dimensão da gestão de proximidade do PNLN, com expressa intervenção do Município de Esposende e dos representantes das entidades mais relevantes para a promoção do desenvolvimento sustentável e da valorização dos espaços naturais que integram este território. Institui-se, assim, o modelo de cogestão para esta Área Protegida, a partir do qual se pretende imprimir uma dinâmica de gestão de proximidade, em que diferentes entidades colocam ao serviço da área protegida o que de melhor têm para oferecer no quadro das suas competências e atribuições, pondo em prática uma gestão participativa, colaborativa e articulada neste Parque Natural.

É publicado em Diário da República, aos 19 de março de 2021, o despacho 3023/2021⁵ que determina a composição da Comissão de Cogestão do PNLN. A Comissão de Cogestão do PNLN tornou-se, assim, num órgão diretamente envolvido na definição da estratégia de valorização e desenvolvimento sustentável desta área protegida e na implementação de medidas concretas que contribuam não só para a manutenção da integridade dos ecossistemas, mas também para a promoção da coesão territorial e do desenvolvimento sustentável, baseado na valorização dos recursos naturais.



“Garantir que a cogestão da área protegida é desenvolvida no respeito pelo dever de zelo da salvaguarda dos recursos e valores territoriais que fundamentam a classificação da área protegida”

Missão, Visão e Valores

⁵ <https://dre.pt/dre/detalhe/despacho/3023-2021-159762980>

Qual é a constituição da Comissão de Cogestão?



Quadro 2. Constituição da Comissão de Cogestão do PNLN.

Representante	Entidade
Benjamim Pereira, Arq.º	Câmara Municipal de Esposende
Sandra Sarmento, Arq.ª	Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, I.P.
Eugénio Campos Ferreira, Prof. Doutor	Universidade do Minho
Paulo Marques, Dr.	Esposende Ambiente, E.M.
Luís Brandão, Eng.º	Direção Regional de Agricultura e Pescas do Norte
Carlos Rio	Organizações Não Governamentais de Ambiente



3. MEDIDAS E AÇÕES PRIORITÁRIAS

Seguidamente é apresentado o programa de medidas e ações prioritárias a executar em 2024, assentes no Plano de Cogestão do PNLN, como uma referência para uma cogestão ativa deste parque natural, onde se refletem as opções estratégicas e se identificam as ações desenvolvidas nos diferentes eixos temáticos.

O modelo de cogestão das áreas protegidas tem como um dos seus objetivos, criar uma dinâmica partilhada de valorização da área protegida, tendo por base a sua sustentabilidade nas dimensões política, social, económica, ecológica, territorial e cultural e incidindo especificamente nos domínios da promoção, sensibilização e comunicação.

3.1 VISÃO GERAL

Quadro 3. Execução financeira prevista em 2024 (por eixo).

EIXO A PROMOÇÃO	11.219.341,51€
EIXO B SENSIBILIZAÇÃO	154.900,00€
EIXO C COMUNICAÇÃO	158.000,00€
PLANO DE COGESTÃO	11.532.241,51€
EIXO COMPLEMENTAR I	1.530.000,00€
EIXO COMPLEMENTAR II	16.913.403,00€
TOTAL	29.975.644,51€

Quadro 4. Execução do Plano de cogestão do PNLN.

Eixo A PROMOÇÃO	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026
	Medida A1 PORTAS DE ENTRADA	A1.1 CRIAÇÃO DE UM OBSERVATÓRIO MARINHO E CENTRO INTERPRETATIVO DOS VALORES NATURAIS	PORTAS DE ENTRADA			[EM CURSO] 140.000,00€	[EM CURSO]	
		[A DEFINIR]		---	---	[PREVISTO] N/A		
Medida A2 INFRAESTRUTURAS DE LAZER E VISITAÇÃO	A2.1 CRIAÇÃO DE UMA REDE DE INFRAESTRUTURAS DE VISITAÇÃO DA NATUREZA	NORTE-28-2018-04 REDE DE INFRAESTRUTURAS DE VISITAÇÃO DA NATUREZA DO MUNICÍPIO DE ESPOSENDE		[EXECUTADO] 5.580,55€				
		via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL	[EM CURSO] via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL	[EXECUTADO] via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL				
		AVISO N.º 14919/2022 DE 29 DE JULHO INSTALAÇÃO DE ESTRUTURAS INCLUSIVAS DE VISITAÇÃO E FRUIÇÃO NO PNLN (PRAIA DE SUAVE MAR E PRAIA DE OFIR)	---	[EXECUTADO] 177.916,03€				
		REDE DE INFRAESTRUTURAS DE VISITAÇÃO DA NATUREZA DO PNLN - APÚLIA	---	---	[PREVISTO] 150.000,00€			
	A2.2 REABILITAÇÃO DO EDIFÍCIO DA ESCOLA PRIMÁRIA DE AREIA PARA MUSEU DO SARGAÇO	NORTE-04-2316-FEDER-000088 REABILITAÇÃO DO EDIFÍCIO DA ESCOLA PRIMÁRIA DE AREIA PARA MUSEU DO SARGAÇO		[EXECUTADO] 26.625,60€				
	A2.3 CENTRO INTERPRETATIVO DO JUNCO	CENTRO INTERPRETATIVO DO JUNCO		[EXECUTADO] N/A				
	A2.4 REQUALIFICAÇÃO DE MARINAS	SUBSTITUIÇÃO DO QUEBRA-MAR DE PROTEÇÃO À DOCA DE ESPOSENDE		---	[EXECUTADO] 107.192,41€			
		[A DEFINIR]		---	---	[PREVISTO] 2.000.000,00€		
	A2.5 REQUALIFICAÇÃO DAS ZONAS BALNEARES			---	---	---		
	A2.6 REQUALIFICAÇÃO DAS ESTRUTURAS DE APOIO AO DESPORTO NÁUTICO	CENTRO DE ATIVIDADES NÁUTICAS-REQUALIFICAÇÃO		---	---	[PREVISTO] 250.000,00€		
A2.7 MODERNIZAÇÃO DO PORTINHO DE PESCA DE APÚLIA	MAR-01.05.02-FEAMP-0028 MODERNIZAÇÃO DO PORTINHO DE PESCA DE APÚLIA		[EXECUTADO] 373.871,48€					

Quadro 4. (continuação).

Eixo A PROMOÇÃO	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026	
	Medida A2 INFRAESTRUTURAS DE LAZER E VISITAÇÃO	A2.8 PROMOÇÃO DO BEM-ESTAR ANIMAL – PRAIAS PARA CIRCULAÇÃO DE ANIMAIS DE COMPANHIA		MANUTENÇÃO DE ESTRUTURAS	---	---	[EM CURSO] 5.000,00€		
		A2.9 PARQUE DA CIDADE		PROCEDIMENTO N.º 1358/2023, DE 31 DE JANEIRO REQUALIFICAÇÃO DA FRENTE URBANA DO PARQUE DA CIDADE DE ESPOSENDE	---	[EM PROCEDIMENTO DE CONTRATAÇÃO PÚBLICA]	[PREVISTO] 1.727.507,01€		
				[A DEFINIR]		[EM CONCURSO PÚBLICO INTERNACIONAL]	[PREVISTO] 6.890.000,00€		
	Medida A3 ROTAS E PERCURSOS INTERPRETATIVOS	A3.1 ECOVIA DO LITORAL NORTE			---	---	---		
		A3.2 ECOVIA DO CÁVADO		CONTRATO N.º 036/OP/2023 ELABORAÇÃO DE PROJETO DE REVISÃO DO TRAÇADO DA ECOVIA DO RIO CÁVADO, NO MARACHÃO, UNIÃO DE FREGUESIAS DE FONTE BOA E RIO TINTO NO CONCELHO DE ESPOSENDE	---	[EM PROCEDIMENTO DE CONTRATAÇÃO PÚBLICA]	[PREVISTO] 46.432,50€		
		A3.3 PONTE PEDONAL E CICLÁVEL SOBRE O RIO CÁVADO		PROJECTO PONTE PEDONAL E CICLÁVEL SOBRE O RIO CÁVADO		[EM CURSO] 89.600,00€	[EM CURSO]		
	Medida A4 NATURAL.PT	A4.1 NATURAL.PT		[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 0,00€		
	Medida A5 NOVAS ATIVIDADES E PRODUTOS	A5.1 PROMOÇÃO DE BENS PRODUZIDOS DE FORMA SUSTENTÁVEL E COM RECURSOS ENDÓGENOS INCLUINDO RECURSOS AGRÍCOLAS E PESQUEIROS		ESLocal PROGRAMA DE INCENTIVO À PRODUÇÃO E CONSUMO DE PRODUTOS ENDÓGENOS	---	[EM CURSO] GESTÃO CORRENTE	[EM CURSO] GESTÃO CORRENTE		
				PT-INNOVATION-0105 BLUE PROJECT	---	[EM CURSO] 122.801,50€	[EM CURSO] 150.402,00€		
			REDE DE GUARDIÃS DA NATUREZA E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	---	[EXECUTADO] N/A				
Medida A6 VISITAÇÃO	A6.1 IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA DE CONTABILIZAÇÃO DE UTILIZADORES EM ESPAÇOS-CHAVE		via NORTE-41-2020-95	---	[EXECUTADO] via NORTE-41-2020-95 (34.280,10€)				

Quadro 4. (continuação)

	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026
Eixo A PROMOÇÃO	Medida A7 INOVAÇÃO	A7.1 FOMENTO AO USO DE REDES BIODEGRADÁVEIS	12_SGS#1_E-REDES FOMENTO AO USO DE REDES BIODEGRADÁVEIS COMO FERRAMENTA DE PROMOÇÃO DA SUSTENTABILIDADE: UM ESTUDO-PILOTO NO PARQUE NATURAL DO LITORAL NORTE	[EXECUTADO] 25.138,38€				
			[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO]		
		A7.2 PROMOÇÃO DE AÇÕES DE REAPROVEITAMENTO E/OU RECICLAGEM DE LIXO	via 12_SGS#1_E-REDES	[EXECUTADO] via 12_SGS#1_E-REDES				
			BIOCÁVADO – PROMOÇÃO DA COMPOSTAGEM DE BIORRESÍDUOS NO BAIXO CÁVADO	---	[EM CURSO] 39.400,00€	[EM CURSO]		

Quadro 4. (continuação).

Eixo B SENSIBILIZAÇÃO	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026
	Medida B1 SINALIZAÇÃO	B1.1 DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS MARINHAS E ESTUARINAS DE PROTEÇÃO PARCIAL TIPO I	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 100.000,00€		
		B1.2 DELIMITAÇÃO DA CIRCULAÇÃO DE VEÍCULOS MOTORIZADOS EM ZONAS VULNERÁVEIS	via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL	[EM CURSO] via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL	[EXECUTADO] via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL			
	Medida B2 EDUCAÇÃO E SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL	B2.1 INSTALAÇÃO DE PONTOS DE RECOLHA DE LIXO MARINHO EM PRAIAS-CHAVE	via 12_SGS#1_E-REDES	[EXECUTADO] via 12_SGS#1_E-REDES				
		B2.2 PROMOÇÃO DE CAMPANHAS DE VOLUNTARIADO AMBIENTAL	PROMOÇÃO DE CAMPANHAS DE VOLUNTARIADO AMBIENTAL 2022	[EXECUTADO] 2.000,00€				
			PROMOÇÃO DE CAMPANHAS DE VOLUNTARIADO AMBIENTAL 2023	---	[EXECUTADO] 2.000,00€			
			PROMOÇÃO DE CAMPANHAS DE VOLUNTARIADO AMBIENTAL 2024	---	---	[PREVISTO] 5.000,00€		
			via 12_SGS#1_E-REDES	[EXECUTADO] via 12_SGS#1_E-REDES				
		B2.3 PROGRAMA DE EDUCAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE	via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL	---	[EXECUTADO] via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL			
			PROJETO BORRELHO 2023	---	[EXECUTADO] N/A			
PROJETO BORRELHO 2024			---	---	[PREVISTO] N/A			
B2.4 PLANO DE ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL “BANDEIRA AZUL”		PROGRAMA DE EDUCAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE 2022	[EXECUTADO] 32.665,00€					
		PROGRAMA DE EDUCAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE 2023	---	[EXECUTADO] 9.000,00€				
	PROGRAMA DE EDUCAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE 2024	---	---	[EM CURSO] 17.500,00€				
B2.4 PLANO DE ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL “BANDEIRA AZUL”	PLANO DE ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL “BANDEIRA AZUL” 2022	[EXECUTADO] 700,00€						
	PLANO DE ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL “BANDEIRA AZUL” 2023	---	[EXECUTADO] 1.000,00€					
	PLANO DE ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL “BANDEIRA AZUL” 2024	---	---	[PREVISTO] 1.500,00€				

Quadro 4. (continuação).

Eixo B SENSIBILIZAÇÃO	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026	
	Medida B2 EDUCAÇÃO E SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL	B2.5 PLANO ANUAL DE ATIVIDADES DO PARQUE NATURAL DO LITORAL NORTE	PLANO ANUAL DE ATIVIDADES DO PARQUE NATURAL DO LITORAL NORTE 2022		[EXECUTADO] GESTÃO CORRENTE				
			PLANO ANUAL DE ATIVIDADES DO PARQUE NATURAL DO LITORAL NORTE 2023		---	[EXECUTADO] GESTÃO CORRENTE			
			PLANO ANUAL DE ATIVIDADES DO PARQUE NATURAL DO LITORAL NORTE 2024		---	---	[EM CURSO] GESTÃO CORRENTE		
		B2.6 DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMA EDUCATIVO PARA MUSEUS E/OU CENTROS INTERPRETATIVOS	EEA.BG.SGS3.030.2019 TRANSFORMAR PROJETO DE LITERACIA DOS OCEANOS EM ESPOSENDE		[EXECUTADO] 19.965,00€				
			PA 4. ARTES E PRODUTOS TRADICIONAIS PROGRAMA DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DE AÇÕES TENDENTES À CERTIFICAÇÃO DOS PRODUTOS ARTESANAIS DO MINHO		[EXECUTADO] 5.707,20€				
		B2.7 CAMPANHA DE VALORIZAÇÃO DOS RECIFES DE BARROEIRA [SABELLARIA ALVEOLATA]	[A DEFINIR]		---	---	[PREVISTO] 25.000,00€		
		B2.8 MONITORIZAÇÃO DO LIXO MARINHO (REDE NACIONAL)	[A DEFINIR]		---	---	[PREVISTO] 5.000,00€		
		B2.9 PROGRAMA DE APOIO AOS POLINIZADORES	PROGRAMA DE APOIO AOS POLINIZADORES 2023		---	[EXECUTADO] 1.435,00€			
			PROGRAMA DE APOIO AOS POLINIZADORES 2024		---	---	[PREVISTO] 900,00€		

Quadro 4. (continuação).

Eixo C COMUNICAÇÃO	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026	
	Medida C1 MATERIAIS DE DIVULGAÇÃO	C1.1 EDIÇÃO DE UM ATLAS DO PARQUE NATURAL DO LITORAL NORTE	[A DEFINIR]		---	---	[PREVISTO] 90.000,00€		
		C1.2 DESENVOLVIMENTO DE CONTEÚDOS E SUPORTES DE COMUNICAÇÃO DE APOIO À VALORIZAÇÃO E VISITAÇÃO DO PNLN	AQUISIÇÃO DE SERVIÇOS PARA CONCEÇÃO DE UM WEBSITE PARA A COGESTÃO DO PNLN		[EXECUTADO] 2.890,50€				
			NORTE-41-2020-95 VALORIZAÇÃO E PROMOÇÃO DO PARQUE NATURAL DO LITORAL NORTE		[EM CURSO] 5.559,60€	[EXECUTADO] 142.323,49€			
			via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL		[EM CURSO] via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL	[EXECUTADO] via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL			
		C1.3 DESENVOLVIMENTO DE CONTEÚDOS EXPOSITIVOS PARA MUSEUS E/OU CENTROS INTERPRETATIVOS	NORTE-07-5141-FEDER-000788 CONTEÚDOS EXPOSITIVOS PARA O MUSEU PAISAGENS DO SARGAÇO		[EXECUTADO] 176.470,58€				
			via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL		---	[EXECUTADO] via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL			
		C1.4 MERCHANDISING DEDICADO À MARCA “LITORAL NORTE”	IMPRESSÃO DE 1000 T-SHIRTS “Litoral Norte”		---	[EXECUTADO] 3.407,10€			
	[A DEFINIR]			---	---	[PREVISTO] 10.000,00€			
	Medida C2 PARTICIPAÇÃO PÚBLICA NO PROCESSO DE COGESTÃO	C2.1 PROMOÇÃO DE EVENTOS DE TRANSFERÊNCIA DE CONHECIMENTO-INOVAÇÃO RELACIONADOS COM ÁREAS PROTEGIDAS	[A DEFINIR]		---	---	[PREVISTO] 50.000,00€		
C2.2 PROMOÇÃO DE INICIATIVAS DE PARTICIPAÇÃO PÚBLICA NO ÂMBITO DA COGESTÃO DO PNLN		PARTICIPAÇÃO PÚBLICA NO ÂMBITO DA COGESTÃO: DIA ABERTO DO PNLN 2022		[EXECUTADO] 1.577,81€					
		PARTICIPAÇÃO PÚBLICA NO ÂMBITO DA COGESTÃO: DIA ABERTO DO PNLN 2023		---	[EXECUTADO] N/A				
		PARTICIPAÇÃO PÚBLICA NO ÂMBITO DA COGESTÃO: DIA ABERTO DO PNLN 2024		---	---	[PREVISTO] 5.000,00€			
		WEBSITE CONCURSO FOTOGRAFIA				[EM CURSO] 850,00€			
CONCURSO FOTOGRÁFICO: “UM OLHAR NATURAL”		---	---	[PREVISTO] 2.150,00€					
Medida C3 PLANO DE COMUNICAÇÃO	C3.1 ELABORAÇÃO DO PLANO DE COMUNICAÇÃO DO MODELO DE COGESTÃO	PLANO DE COMUNICAÇÃO DO MODELO DE COGESTÃO		[EM CURSO] N/A	[EM CURSO] N/A	[EM CURSO] N/A			

Quadro 4. (continuação).

Eixo Complementar I	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026	
	Medida COMPL. 1 CONTROLO DE ESPÉCIES EXÓTICAS INVASORAS	EC1.1.1 PROGRAMA DE ERRADICAÇÃO DE FLORA EXÓTICA INVASORA TERRESTRE	CONTROLO NATURAL DA ACÁCIA DE- ESPIGAS POR [<i>Trichilogaster acaciatongifoliae</i>]	[EXECUTADO] N/A					
			via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL	[EXECUTADO] via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL					
		EC1.1.2 PROGRAMA DE PREVENÇÃO E DETEÇÃO PRECOZE DE ESPÉCIES EXÓTICAS INVASORAS	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 80.000,00€			
		EC1.1.3 PROGRAMA DE ERRADICAÇÃO DO SARGAÇO-JAPONÊS [SARGASSUM MUTICUM] NA ZONA INTERTIDAL	via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL	---	[EXECUTADO] via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL				
		EC1.1.4 PROGRAMA DE ERRADICAÇÃO DE EXÓTICAS AQUÁTICAS EM ÁGUAS INTERIORES	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 50.000,00€			
	Medida COMPL. 2 RECUPERAÇÃO E VALORIZAÇÃO DE ESPÉCIES E HABITATS	EC1.2.1 PROGRAMA DE REFLORESTAÇÃO DO PINHAL DE OFIR	via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL	---	[EXECUTADO] via POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL				
		EC1.2.2 PROGRAMA DE REQUALIFICAÇÃO DO CANIÇAL DE APÚLIA	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 85.000,00€			
		EC1.2.3 PROGRAMA DE REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA DUNAR	POSEUR 15-2021-04 RESTLITORAL RESTAURO E VALORIZAÇÃO DE HABITATS NATURAIS DO PARQUE NATURAL DO LITORAL NORTE	[EM CURSO] 219.220,09€	[EXECUTADO] 71.801,77€				
		EC1.2.4 PROGRAMA DE CULTIVO E REPOVOAMENTO DA ENGUIA-EUROPEIA [ANGUILLA ANGUILLA] NO ESTUÁRIO DO RIO CÁVADO	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 200.000,00€			
EC1.2.5 ESTUDO-PILOTO DE MONITORIZAÇÃO E REFLORESTAÇÃO DE [KELP]		[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 200.000,00€				

Quadro 4. (continuação).

	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026
Eixo Complementar I	Medida COMPL. 3 MONITORIZAÇÃO DO PATRIMÓNIO NATURAL E BIODIVERSIDADE	EC1.3.1 PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO DA AVIFAUNA E MAMÍFEROS MARINHOS (ESAS – EUROPEAN SEABIRDS AT SEA)	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 75.000,00€		
		EC1.3.2 PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO E MAPEAMENTO DOS HABITATS BÊNTICOS MARINHOS	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 500.000,00€		
		EC1.3.3 PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO DA PESCA PROFISSIONAL NO PARQUE MARINHO	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 75.000,00€		
		EC1.3.4 PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO DA AVIFAUNA ESTUARINA	4º CENSO IBÉRICO DE ÁGUA-PESQUEIRA INVERNANTE	[EXECUTADO] N/A				
			5º CENSO IBÉRICO DE ÁGUA-PESQUEIRA INVERNANTE	---	[EXECUTADO] N/A			
			6º CENSO IBÉRICO DE ÁGUA-PESQUEIRA INVERNANTE	---	---	[PREVISTO] N/A		
			[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 15.000,00€		
		EC1.3.5 PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO/INVENTARIAÇÃO DA ICTIOFAUNA DULÇAQUÍCOLA E ESTUARINA INCLUINDO MIGRADORES	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 100.000,00€		
		EC1.3.6 PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO/INVENTARIAÇÃO DA HERPETOFAUNA	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 50.000,00€		
		EC1.3.7 PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO/INVENTARIAÇÃO DA MAMOFAUNA (QUIRÓPTEROS E MICROMAMÍFEROS)	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 50.000,00€		
EC1.3.8 CARTOGRAFIA DE PORMENOR E AVALIAÇÃO DO ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CORDÃO DUNAR (HABITAT 2120) E DUNA EMBRIONÁRIA HABITAT 2110) NA ÁREA DO PNLN	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 50.000,00€				

Quadro 4. (continuação).

Eixo Complementar II	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026	
	Medida COMPL. 1 VALORIZAÇÃO AMBIENTAL, REQUALIFICAÇÃO E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO	EC2.1.1 PROTEÇÃO E GESTÃO DE RISCOS, CHEIAS E INUNDAÇÕES- CONSTRUÇÃO DE SISTEMA INTERCEPTOR E DE DESVIO DA ÁREA URBANA DE ESPOSENDE	POSEUR-10-2016-49 PROTEÇÃO E GESTÃO DE RISCOS, CHEIAS E INUNDAÇÕES – CONSTRUÇÃO DE SISTEMA INTERCEPTOR E DE DESVIO DA ÁREA URBANA DE ESPOSENDE	[EM CURSO] 40.835,23€	[EXECUTADO] 215.140,43€				
		EC2.1.2 BARRA DO CÁVADO		---	---	---			
		EC2.1.3 DESASSOREAMENTO E NAVEGABILIDADE DO RIO CÁVADO	EMPREITADA DE DRAGAGENS DE MANUTENÇÃO DE PORTOS DE PESCA DO NORTE NO TRIÉNIO 2021- 2023, INCLUINDO: VILA PRAIA DE ÂNCORA, ESPOSENDE, PÓVOA DE VARZIM E VILA DO CONDE	[EXECUTADO] 457.798,07€					
			EMPREITADA DE DRAGAGENS DE MANUTENÇÃO DOS PORTOS DE PESCA DO NORTE PARA O PERÍODO DE 2024- 2027 (RESOLUÇÃO DO CONSELHO DE MINISTROS N.º 35/2024)	---	---	[PREVISTO] (935.666,92€)			
		EC2.1.4 PLANOS DE VALORIZAÇÃO AMBIENTAL DO RIO CÁVADO	via NORTE-41-2020-95 ELABORAÇÃO DOS PROJETOS DE LIMPEZA E VALORIZAÇÃO DO RIO NEIVA E DE ESTABILIZAÇÃO E VALORIZAÇÃO DO TROÇO DO RIO CÁVADO NA LOCALIDADE DE GEMESES	---	[EXECUTADO] via NORTE-41-2020-95 (91.020,00€)				
		EC2.1.5 PLANOS DE VALORIZAÇÃO AMBIENTAL DO RIO NEIVA	via NORTE-41-2020-95	---	[EXECUTADO] via NORTE-41-2020-95				
			POCI-07-6269-FEDER-181441 INTERVENÇÃO DE REABILITAÇÃO E VALORIZAÇÃO DO RIO NEIVA NOS CONCELHOS DE ESPOSENDE E VIANA DO CASTELO	---	[EXECUTADO] 724.319,87€				
EC2.1.6 PLANO DE AÇÃO LOCAL PARA O CONTROLO E CONTENÇÃO DE ESPÉCIES EXÓTICAS INVASORAS AQUÁTICAS E RIPÍCOLAS NA NUT III CÁVADO		PLANO DE AÇÃO LOCAL PARA O CONTROLO E CONTENÇÃO DE ESPÉCIES EXÓTICAS INVASORAS AQUÁTICAS E RIPÍCOLAS NA NUT III CÁVADO	[EXECUTADO] 59.021,49€						

Quadro 4. (continuação).

Eixo Complementar II	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026	
	Medida COMPL. 1 VALORIZAÇÃO AMBIENTAL, REQUALIFICAÇÃO E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO	EC2.1.7 PROMOVER UM PROGRAMA DE CONTROLO DA VESPA-ASIÁTICA [VESPA VELUTINA]	PLANO ESTRATÉGICO DE DETEÇÃO E COMBATE À ESPÉCIE EXÓTICA INVASORA [VESPA VELUTINA]	[EM CURSO] N/A	[EXECUTADO] 24.000,00€				
			PLANO MUNICIPAL DE AÇÃO, VIGILÂNCIA E CONTROLO DA VESPA VELUTINA 2023	---	[EXECUTADO] 24.940,00€				
			PLANO MUNICIPAL DE AÇÃO, VIGILÂNCIA E CONTROLO DA VESPA VELUTINA 2024	---	---	[PREVISTO] 25.000,00€			
		EC2.1.8 PROGRAMA MUNICIPAL DE CONTROLO DE ESPÉCIES INVASORAS	CONTROLO E ERRADICAÇÃO DE [BACCHARIS HALIMIFOLIA]		[EM CURSO] 46.237,95€	[EM CURSO] N/A			
		EC2.1.9 SOLUÇÕES SÓCIO-ECOLÓGICAS E BIOTECNOLÓGICAS APLICADAS À CONSERVAÇÃO E VALORIZAÇÃO DA BIODIVERSIDADE	NORTE-01-0145-FEDER-000068 RIVER2OCEAN – SOLUÇÕES SOCIO-ECOLÓGICAS E BIOTECNOLÓGICAS PARA A CONSERVAÇÃO E VALORIZAÇÃO DA BIODIVERSIDADE AQUÁTICA NA REGIÃO DO MINHO	[EM CURSO] 195.976,83€	[EXECUTADO] 195.976,83€				
	Medida COMPL. 2 PROTEÇÃO COSTEIRA EM ZONAS DE RISCO	EC2.2.1 REQUALIFICAÇÃO AMBIENTAL E VALORIZAÇÃO DAS ATIVIDADES TRADICIONAIS EM PEDRINHAS E CEDOVÉM		---	---	---			
		EC2.2.2 INTERVENÇÃO EM SISTEMA DUNAR – PRAIA DE RIO DE MOINHOS	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 180.000,00€			
		EC2.2.3 INTERVENÇÃO EM SISTEMA DUNAR – OFIR SUL	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 175.000,00€			
		EC2.2.4 INTERVENÇÃO EM SISTEMA DUNAR – FOZ DO NEIVA 1	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 132.000,00€			
EC2.2.5 INTERVENÇÕES DE PROTEÇÃO DO LITORAL ENTRE ANTAS E RIO DE MOINHOS		[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 1.850.000,00€				
EC2.2.6 INTERVENÇÃO EM SISTEMA DUNAR – RESTINGA DE OFIR		[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 150.000,00€				
EC2.2.7 INTERVENÇÃO EM SISTEMA DUNAR – FOZ DO NEIVA 2		[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 115.000,00€				
EC2.2.8 INTERVENÇÃO EM SISTEMA DUNAR – PRAIA DE CEPÃES		[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 85.000,00€				

Quadro 4. (continuação)

	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026	
Eixo Complementar II	Medida COMPL. 2 PROTEÇÃO COSTEIRA EM ZONAS DE RISCO	EC2.2.9 REFORÇO DO CORDÃO DUNAR NAS PRAIAS ADJACENTES À FOZ DO CÁVADO	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 441.000,00€			
		EC2.2.10 INTERVENÇÃO EM SISTEMA DUNAR – PRAIA DA RAMALHA	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 100.000,00€			
		EC2.2.11 PROTEÇÃO E REABILITAÇÃO DO SISTEMA COSTEIRO ENTRE BELINHO E S. BARTOLOMEU DO MAR	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 1.619.797,00€			
		EC2.2.12 ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL DA PRAIA DE OFIR - SUL	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 1.800.000,00€			
		EC2.2.13 ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL DA PRAIA DE RIO DE MOINHOS	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 1.680.000,00€			
		EC2.2.14 ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL DA PRAIA DA FOZ DO NEIVA 1 - SUL	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 1.200.000,00€			
		EC2.2.15 ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL DAS PRAIAS ADJACENTES À FOZ DO CÁVADO	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 384.023,00€			
		EC2.2.16 ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL DA PRAIA DA FOZ DO NEIVA 2 - SUL	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 960.000,00€			
		EC2.2.17 ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL DA PRAIA DE CEPÃES	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 960.000,00€			
		EC2.2.18 ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL DA PRAIA DA RAMALHA	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 960.000,00€			
		EC2.2.19 REABILITAÇÃO DE ESTRUTURAS DO TROÇO ENTRE O RIO NEIVA E O RIO CÁVADO	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 325.000,00€			
		EC2.2.20 RETIRADA DE CONSTRUÇÕES – PRAIA DE SUAVE-MAR	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 387.874,00€			
		EC2.2.21 RETIRADA DE CONSTRUÇÕES – OFIR - SUL	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 643.709,00€			
		Medida COMPL. 3 VALORIZAÇÃO E INOVAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	EC2.3.1 AUMENTO DO INVESTIMENTO EM INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 1.000.000,00€		
			EC2.3.2 VALORIZAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 350.000,00€		
			EC2.3.3 PROMOÇÃO E VALORIZAÇÃO DA INOVAÇÃO	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 250.000,00€		

Quadro 4. (continuação)

	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026
Eixo Complementar II	Medida COMPL. 4 PRODUÇÃO DE CONHECIMENTO, GESTÃO DA INFORMAÇÃO E MONITORIZAÇÃO	EC2.4.1 PROJETO-PILOTO DE INSTALAÇÃO DE RECIFES ARTIFICIAIS MARINHOS MULTIFUNCAIONAIS	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 500.000,00€		
		EC2.4.2 PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO DO ESTUÁRIO DO RIO CÁVADO (QUALIDADE DA ÁGUA E DOS SEDIMENTOS)	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 60.000,00€		
		EC2.4.3 PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO DO ESTUÁRIO DO RIO NEIVA (QUALIDADE DA ÁGUA E DOS SEDIMENTOS)	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 40.000,00€		
		EC2.4.4 PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO DO TRANSPORTE SEDIMENTAR NO TROÇO TERMINAL DO RIO CÁVADO	POSEUR-09-2018-13 ESTUDO DE CARACTERIZAÇÃO DE RISCOS E PROGRAMA DE INTERVENÇÃO PARA A PROTEÇÃO DE RISCOS DA RESTINGA DE OFIR E BARRA DO CÁVADO	[EXECUTADO] 56.272,50€				
		EC2.4.5 PROJETO DE EXECUÇÃO DA REQUALIFICAÇÃO AMBIENTAL E VALORIZAÇÃO DAS ATIVIDADES TRADICIONAIS EM PEDRINHAS E CEDOVÉM	PROJETO DE REQUALIFICAÇÃO AMBIENTAL E VALORIZAÇÃO DAS ATIVIDADES TRADICIONAIS EM PEDRINHAS E CEDOVÉM	[EXECUTADO] 91.020,00€				
			PROJETO DE REQUALIFICAÇÃO AMBIENTAL E VALORIZAÇÃO DAS ATIVIDADES TRADICIONAIS EM PEDRINHAS E CEDOVÉM – 2ª FASE				[PREVISTO] 150.000,00€	
		EC2.4.6 MODELOS DIGITAIS DO TERRENO (ORTOFOTOMAPAS, LIDAR, DEM ´S, MULTIFEIXE E VARRIMENTO LATERAL)	POSEUR-09-2020-10 PROTEGER, VALORIZAR E QUALIFICAR AS PRAIAS MARÍTIMAS DO CONCELHO DE ESPOSENDE	[EM CURSO] 58.095,36€	[EXECUTADO] 18.130.20€			
			via POSEUR-09-2018-13	[EXECUTADO] via POSEUR-09-2018-13				
			[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] N/A		
EC2.4.7 REPOSITÓRIO DIGITAL DE DADOS E PUBLICAÇÕES TÉCNICAS E/OU CIENTÍFICAS	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 40.000,00€				
EC2.4.8 SISTEMA DE INFORMAÇÃO DO PNLN	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 150.000,00€				

Quadro 4. (continuação)

Eixo Complementar II	MEDIDA	AÇÃO ESPECÍFICA	PROJETO EXECUÇÃO	ESTADO 2022	ESTADO 2023	ESTADO 2024	ESTADO 2025	ESTADO 2026
	Medida COMPL. 4 PRODUÇÃO DE CONHECIMENTO, GESTÃO DA INFORMAÇÃO E MONITORIZAÇÃO	EC2.4.9 DESENVOLVIMENTO SÓCIOECONÓMICO E INTEGRAÇÃO GEOSPACIAL NO TURISMO	NORTE-01-0145-FEDER-000079 CLICTOUR - TURISMO RESILIENTE ÀS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS EM ÁREAS PROTEGIDAS DO NORTE DE PORTUGAL	[EM CURSO] 181.666,66€	[EXECUTADO] 181.666,66€			
		EC2.4.10 ELABORAÇÃO DA CARTA ARQUEOLÓGICA DO PATRIMÓNIO SUBAQUÁTICO CULTURAL COSTEIRO E RIBEIRINHO	[A DEFINIR]	---	---	[PREVISTO] 200.000,00€		

4. PUBLICITAÇÃO E DIVULGAÇÃO

Onde será publicitada a informação relevante no âmbito da cogestão da área protegida?

A informação e a comunicação das intervenções e atividades realizadas no âmbito da Cogestão, serão divulgadas nas redes sociais e nos sites oficiais da Câmara Municipal de Esposende, do Instituto da Conservação da Natureza e Florestas, I.P., e dos outros membros que integram a Comissão.

Como será feita a divulgação da informação relevante no âmbito da cogestão da área protegida?



www.cogestao.esposende.pt

LITO
RAIL
NOR
TE