

1	2	3	4	5	6	7
Tipologia	Requerente/Titular	Caraterização	Anexos	Declarações	Resumo	Final
<p>Número do Pedido PT2025ITPM000770201</p> <p>Estado do Pedido Em Análise Técnica</p> <p>Data do Estado 2025-02-07 14:53:03</p> <p>Data de Submissão 2025-02-07 09:56:36</p> <p>Categoria do Pedido Título de Utilização Privativa de Espaço Marítimo (TUPEM)</p> <p>Tipo de Pedido Pedido de Título de Utilização Privativa de Espaço Marítimo - Continente</p>						

[Voltar](#) [Avançar](#)

Dados do Requerente e Titular

Requerente

Identificação do Requerente ⓘ

Nº Identificação Fiscal ⓘ

Tipo de Requerente ⓘ

Representante de uma Entidade

Data de Emissão da Declaração ⓘ

Data de Validade da Declaração ⓘ

Sigla da Entidade ⓘ

LNEG

Denominação Social da Entidade ⓘ

LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA

Nº Identificação de Pessoa Coletiva ⓘ

508424780

Endereço de Email para Contacto ⓘ

Nacionalidade ⓘ

Portugal

Telefone de Contacto ⓘ

Data de Início da Atividade ⓘ

Natureza da Entidade ⓘ

Administração Pública

Moradas da Entidade Requerente e Titular

Deverá indicar uma ou mais moradas.

Principal / Fiscal? ↑↓	Morada / Localização ↑↓
Sim	Apartado 1089, 4466-901 São Mamede de Infesta, 4466-901 São Mamede de Infesta - Portugal

(1 - 1 de 1) << < 1 > >> 10 ▾

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

Consultar

Titular

Tipo de Titular ⓘ

Titular é o mesmo que o Requerente



TUPEM

Tipo de Uso/Atividade ⓘ

Investigação científica



É Projeto-piloto? ⓘ

Sim



Características do período de utilização ⓘ
Contínuo



Validade do TUPEM ⓘ
12

Tipo de Período ⓘ
Meses



Modalidade do TUPEM ⓘ
Autorização

Nome do Projeto ⓘ
RP-C21-i07.02 - Estudos técnicos para potencial energético offshore

Área de Implantação ⓘ
1,13

Área de proteção à área de implantação ⓘ
0,00

Área Total do Projeto ⓘ
1,13

Unidade de Área ⓘ
Km2



Pretende instalar uma estrutura linear? ^①

Não



Está sujeito ao regime de zona económica exclusiva? ^①

Não



Instalação para combate à poluição marítima? ^①

Não



Localização do projeto em relação à linha de base (milhas marítimas) ^①

Entre as 12 e as 24 milhas marítimas



Já prestou outro tipo de caução relativa ao corrente pedido? ^①

Não



Coordenadas do TUPEM

ID Coordenada	Latitude (Norte)/Y	Longitude (Oeste)/X
1	41.725601°	9.01562°
2	41.054901°	9.22856°
3	40.1861°	9.50085°
4	39.0867°	9.63225°

(1 - 4 de 4) << < 1 > >> 10 ▾



Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

Consultar

Coordenadas da Área de Proteção

Não existem registos para apresentar

Observações ^①

Alerta-se que, sendo a solicitação do TUPEM para o conjunto dos 4 locais, área de implantação indicada na plataforma (online) corresponde à área unitária ocupada por cada um dos sistemas LIDAR flutuantes, para que esta possa ser associada a cada par das coordenadas indicadas.

As dimensões da bóia são majoradas por uma quadrícula de 5x5m2. No entanto, os sistema de amarração (através de uma corrente fixa a uma poia/sistema de ancoragem) permite-lhe um grau de liberdade de geometria circular, com um raio máximo de 300m, o que conduz a uma área de implantação para cada unidade de 0.283 km2, e um total de área ocupada de 1.131 km2.

Resumo do Projeto ^①

O trabalho a realizar enquadra-se no Investimento C21-i07.02 "Estudos técnicos para potencial energético offshore - Estudos de recurso eólico, ondulação e correntes" financiado pelo PRR - Plano de Recuperação e Resiliência, com vista à caracterização da costa Portuguesa para a instalação futura de sistemas de aproveitamento de energias renováveis offshore. De acordo com o contrato celebrado entre a entidade financiadora e o LNEG, deverá este Laboratório de Estado instalar sistemas LiDAR flutuantes em 4 das 5 áreas constantes do PAER - Plano de Afetação para Energias Renováveis Offshore, submetido a consulta pública, que permita caracterizar uma área mínima de 2000 km2.

A instalação e operação destes sistemas foi objeto de um concurso público internacional, tendo o trabalho sido adjudicado a uma das empresas líderes do sector, a empresa espanhola, EOLOS Floating Lidar Solutions SL. O sistema flutuante será equipado com sensores adequados à caracterização dos recursos eólico, das ondas e das correntes, com vista à futura avaliação do seu potencial energético.

A campanha experimental de monitorização dos parâmetros do vento, ondas e correntes terá uma duração prevista de 12 meses. O detalhe sobre a realização dos trabalhos, equipamentos e restante informação necessária à caracterização desta operação, encontra-se descrito nesta memória descritiva e, de forma autonomizada, nos anexos submetidos.

Caso não se aplique a dispensa da prestação de caução nos termos previstos no n.º 2 do artigo 66.º, e para efeitos da alínea b) do n.º 3 do artigo 58.º do Decreto-Lei n.º 38/2015, de 12 de março, comprometo-me a prestar a caução destinada a garantir a manutenção das condições físico-químicas e biológicas do meio marinho e a assegurar, no momento da cessação do direito de utilização privativa, a remoção de quaisquer obras e estruturas móveis inseridas na área ou no volume afetos ao título. ^①

Anexos do Pedido

Certidão das Finanças * ^①

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Expira 02_05_25 - LNEG - Comp. Situação Regularizada AT.pdf	Declaração AT	2025-02-05 12:24:56

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Certidão da Segurança Social * ^①

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Expira 02_06_25 - LNEG - Comp. Situação Regularizada Seg. Social.pdf	Declaração Segurança social LNEG	2025-02-05 12:25:26

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Resumo do Projeto * ^①

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	ResumoProjectoLNEG.pdf	Resumo do PProjeto	2025-02-05 12:13:10

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Objetivo * ^①

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Objectivos.pdf	Objetivos do Projeto	2025-02-05 12:14:16

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Trabalhos a Efetuar * ^①

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Anexo5_Descricao&Trabalhos20250207.pdf		2025-02-07 09:46:44

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Formas de Sinalização e Segurança * ^①

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Anexo6_Sinalizacao&Seguranca.pdf	Sinalização e segurança	2025-02-05 12:27:26

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Infraestruturas* ^①

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Anexo7_Infraestruturas.pdf	Infraestruturas	2025-02-05 12:28:02

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Plano de Emergência* ^①

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Anexos8&9_PlanoEmergencia&Contingencia.pdf		2025-02-05 12:29:24

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Plano de Contingência* ^①

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Anexos8&9_PlanoEmergencia&Contingencia.pdf	A empresa adjudicatária do LNEG apresentou um plano conjunto de emergência e contingência, o qual se apresenta neste anexo e no anexo 8.	2025-02-05 12:29:49

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Cartografia e/ou peças desenhadas* ^①

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	FLS200_Fig3.JPG	Figura com representação do sistema que se pretende instalar	2025-02-05 12:34:36
Descarregar	FLS200_Fig2.JPG	Desenho tecnico do sistema	2025-02-05 12:33:49
Descarregar	FLS200_Fig1.JPG	Figura com a representação e descrição do sistema a instalar e respectivos sensores	2025-02-05 12:33:05
Descarregar	Figura_Localizacao_Lidares.png	Figura com a localização dos pontos onde se pretende instalar os sistemas LIDAR	2025-02-05 12:31:46

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Outro documento ^①

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Declaração_TUPEM_AE.pdf	Nomeação de representante do LNEG	2025-02-07 09:51:24
Descarregar	MemoriaDescritiva_PRR_LNEG.pdf	Memória Descritiva	2025-02-05 12:26:49

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Declarações Finais

Declaro pela minha honra que toda a informação prestada corresponde exatamente à verdade ^①

- Declaro que tomei conhecimento e aceito os Termos e Condições de utilização do Balcão Eletrónico do Mar ^①
- Declaro que tomei conhecimento e cumpro todas as obrigações legais e regulamentares aplicáveis ^①
- Declaro que autorizo a utilização dos meus dados para os efeitos previstos na legislação aplicável ^①
- Declaro o meu consentimento para que todas as comunicações com a DGRM, AMN e Outras Entidades sejam realizadas por via eletrónica para o endereço eletrónico por mim indicado ^①

Voltar

Avançar