

1

2

3

4

5

6

7

Número do Pedido

PT2022ITPM003945202

Estado do Pedido

Em Análise Técnica

Data do Estado

2022-05-18 16:15:11

Data de Submissão

2022-04-22 14:35:52

Categoria do Pedido

Título de Utilização Privativa de Espaço Marítimo (TUPEM)

Tipo de Pedido

Pedido de Título de Utilização Privativa de Espaço Marítimo - Continente

[Voltar](#)

[Avançar](#)

Dados do Requerente e Titular

Requerente

Identificação do Requerente

Tipo de Requerente

Representante de uma Entidade

Data de Emissão da Declaração

2022-04-02

Data de Validade da Declaração

2022-07-02

Sigla da Entidade

BOTL

Denominação Social da Entidade

Blue Oasis Technology Lda.

Nº Identificação de Pessoa Coletiva

516263218

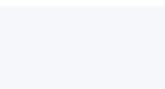
Endereço de Email para Contacto

jeroen@blueoasis.technology

Nacionalidade

Portugal

Telefone de Contacto



Data de Início da Atividade

Natureza da Entidade

Sociedade comercial ou civil sob forma comercial

Moradas da Entidade Requerente

Deverá indicar uma ou mais moradas.

Sort **Principal / Fiscal? Ascending** ▼

Principal / Fiscal?

Sim

Morada / Localização

Rua Rui Teles Palhinha Edifício Einstein N8 1Esq, 2740-278

(1 - 1 de 1)

10 ▼

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo[Consultar](#)

Titular

Tipo de Titular

Entidade Representada

Procuração do Titular?

SimPedida em www.procuracoesonline.pt?**Não**

Código de Identificação da Procuração

Data de Emissão da Procuração

2022-04-02

Data de Validade da Procuração

2022-07-02

Sigla da Entidade

BOTL

Denominação Social da Entidade

Blue Oasis Technology Lda.

Nº Identificação de Pessoa Coletiva

516262218

310205210

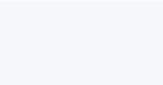
Endereço de Email para Contacto

jeroen@blueoasis.technology

Nacionalidade

Portugal

Telefone de Contacto



Data de Início da Atividade

Natureza da Entidade

Sociedade comercial ou civil sob forma comercial

Moradas da Entidade Titular

Deverá indicar uma ou mais moradas.

Sort **Principal / Fiscal? Ascending** ▼

Principal / Fiscal?	Sim
Morada / Localização	Rua Rui Teles Palhinha Edificio Einstein N8 1Esq, 2740-278

(1 - 1 de 1) 10 ▼

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

Consultar

TUPEM

Tipo de Uso/Atividade

Investigação científica

É Projeto-piloto?

Sim

Características do período de utilização

Contínuo

Validade do TUPEM

3

Tipo de Período

Anos

Modalidade do TUPEM

Autorização

Nome do Projeto

3IBES FACTORY COMPORTA

Área de Implantação

10000,00

Área de proteção à área de implantação

0,00

Área Total do Projeto

10000,00

Unidade de Área

m²

Pretende instalar uma estrutura linear?

Não

Está sujeito ao regime de zona económica exclusiva?

Não

Instalação para combate à poluição marítima?

Não

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

Até às 12 milhas marítimas

Já prestou outro tipo de caução relativa ao corrente pedido?

Não

Coordenadas do TUPEM

ID Coordenada	1
Latitude (Norte)/Y	38° 23' 33.7881"
Longitude (Oeste)/X	8° 51' 31.3201"
ID Coordenada	2
Latitude (Norte)/Y	38° 23' 28.1804"
Longitude (Oeste)/X	8° 51' 27.1648"
ID Coordenada	3
Latitude (Norte)/Y	38° 23' 27.375"
Longitude (Oeste)/X	8° 51' 28.9197"
ID Coordenada	4
Latitude (Norte)/Y	38° 23' 32.9663"
Longitude (Oeste)/X	8° 51' 33.0962"

(1 - 4 de 4)

10 ▼



Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Coordenadas da Área de Proteção

Não existem registos para apresentar

Observações

É solicitado um licenciamento para 3 anos, embora o período desejável sejam 5 anos.

Resumo do Projeto

O Projeto-piloto 3IBES FACTORY é promovido pela Blue Oasis Technology Lda. (BOTL) e apoiado por um consórcio de parceiros dos quais se destacam a Blue Geo Lighthouse, Lda., a United by the Sea, o CoLAB + ATLANTIC, o Instituto Português do Mar e da Atmosfera e a Direção-Geral dos Recursos Naturais, Segurança e Serviços Marítimos e está orientando para a regeneração e revitalização dos ecossistemas marinhos do Oceano.

A Blue Oasis Technology Lda. foca-se no desenvolvimento de complexos recifais e na recolha de dados do Oceano. Cada complexo recifal é constituído por aglomerados de módulos de vários tipos, os quais serão produzidos localmente na proximidade da zona da sua implantação. Na produção, é utilizado um eco geopolymer concrete, produto final do processamento de fluxos de lixos residuais locais. Este polímero é um substituto sustentável do betão convencional, gerando 90% menos emissões de carbono.

Ao longo do complexo recifal será instalada uma bateria de sensores com o objetivo de recolher dados do meio marinho circundante, constituindo uma componente de um sistema mais abrangente que inclui a recolha, a análise e o repositório dos dados do Oceano, e denominado por Bluboxx. Trata-se de uma tecnologia que integra vários sensores in-situ, incluindo câmaras de vídeo e sensores acústicos, bem como para a medição em tempo-real de múltiplos parâmetros físico químicos, como a temperatura, a salinidade, a condutividade, o oxigénio dissolvido, o ph, a pressão, a luminosidade, etc.

A BOTL apresenta componentes-chave na sua solução visando da otimização e a inovação das soluções, designadamente: a rapidez de expansão e extensão dos complexos recifais e a customização dos mesmos de acordo com as necessidades da biodiversidade e da comunidade local. Mas antes da implementação de um complexo recifal em extensão é necessário desenvolver condições que permitam pilotar em pequena escala o seu desenvolvimento e escalabilidade. Para além de Economia Azul local, a

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.

Anexos do Pedido

Procuração do Titular *

Não existem registos para apresentar

Certidão das Finanças *

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Certidao das Financas BOTL.pdf		2022-04-22 14:13:16

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Certidão da Segurança Social *

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Certidao da Seguranca Social BOTL.pdf		2022-04-22 14:13:39

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Resumo do Projeto *

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Resumo do Projeto 3IBES FACTORY - BOTL (Revisao ABR22).docx.pdf		2022-04-22 14:14:19

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

Consultar

Objetivo *

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Objetivo 3IBES FACTORY - BOTL.docx.pdf		2022-04-22 14:15:01

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

Consultar

Trabalhos a Efetuar *

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Trabalhos a Efetuar 3IBES FACTORY - BOTL.docx.pdf		2022-04-22 14:15:56

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

Consultar

Formas de Sinalização e Segurança *

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Formas de Sinalização e Segurança 3IBES FACTORY - BOTL (Revisão ABR22).docx.pdf		2022-04-22 14:16:29

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

Consultar

Infraestruturas *

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
--	----------	-----------	--------------

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Infraestruturas 3IBES FACTORY - BOTL (Revisao ABR22).docx.pdf		2022-04-22 14:16:43

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Plano de Emergência *

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	PES.pdf		2022-04-22 14:18:33
Descarregar	PCRE.pdf		2022-04-22 14:17:51

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Plano de Contingência *

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	PES.pdf		2022-04-22 14:18:46
Descarregar	PCRE.pdf		2022-04-22 14:18:06

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Cartografia e/ou peças desenhadas *

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Cartografia 3IBES FACTORY - BOTL (Revisao ABR22).docx.pdf		2022-04-22 14:19:27

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Declaração da Entidade Representada *

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Declaracao da Entidade Representada - Certidao Permanente BOTL.pdf		2022-04-22 14:20:46

Selecione um registo da lista para desbloquear as operações abaixo

[Consultar](#)

Outro documento

	Ficheiro	Descrição	Data Registo
Descarregar	Boias.pdf		2022-04-22 14:24:33
Descarregar	Apresentacao BOTL.pdf		2022-04-22 14:24:11
Descarregar	Apresentacao BiGLE.pdf		2022-04-22 14:23:49
Descarregar	Calendarizacao.xlsx		2022-04-22 14:21:47
Descarregar	ER LIBRIES Capacidades Técnicas e Operacionais (ABR22).pdf		2022-04-22 14:21:29
Descarregar	Modulos.pdf		2022-04-22 14:26:16
Descarregar			2022-04-22 14:25:35
Descarregar			2022-04-22 14:25:22
Descarregar	Certificado PME BOTL.pdf		2022-04-22 14:25:06
Descarregar	Certificado PME BiGLE.pdf		2022-04-22 14:24:58

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
- Declaro que tomei conhecimento e aceito os Termos e Condições de utilização do Balcão Eletrónico do Mar
- Declaro que tomei conhecimento e cumpro todas as obrigações legais e regulamentares aplicáveis
- Declaro que autorizo a utilização dos meus dados para os efeitos previstos na legislação aplicável
- 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

[Voltar](#)[Avançar](#)