UNIVERSIDADE DO ALGARVE

INFORMAÇÃO SOBRE EVENTOS REALIZADOS NO ÂMBITO DO PROJETO ATLAZUL

O presente relatório, desenvolvido no âmbito da operação Atlazul, pretende apresentar os eventos realizados pelo parceiro Universidade do Algarve, durante o período de execução.

A Atividade 2 do projeto **Atazul**, trabalhou a criação, impulso, coordenação, promoção e difusão de plataformas e redes transfronteiriças para a especialização inteligente, bem como o conhecimento científico, a inovação, a tecnologia, a digitalização, o desenvolvimento de modelos produtivos inovadores, o desenvolvimento da segurança, o crescimento azul e pilotagem de novas experiências. O objetivo específico é contribuir para a inovação através da promoção de ações potenciadoras da troca de conhecimento e de experiências entre os agentes económicos.

Mais especificamente, a Ação 2.3. - *Intercâmbio de conhecimentos e experiências para o desenvolvimento do Crescimento Azul*, visou potenciar a transferência transfronteiriça de conhecimentos, experiências e modelos de desenvolvimento no setor da económica Azul, assim bem como o aumento da capacidade de investigação e desenvolvimento tecnológico do setor e dos seus múltiplos agentes económicos. Concretamente, as ações visam fomentar a capacitação, a formação, e a criação de emprego na economia azul.

O objetivo passa pela participação dos sócios do projeto e das regiões parceiras, potenciando momentos de networking e partilha entre empresas, centros de investigação, entidades publicas, associações e demais agentes da comunidade civil.

1 Eventos celebrados

Jornada Técnica Transfronteriza España-Portugal de 'Innovación en empresas de pesca y acuicultura'. 1 de abril de 2022. Huelva.

Evento celebrado no âmbito do projeto Atlazul pelo Cluster Marítimo-Marinho de Andaluzia (CMMA), com a presença de representantes dos principais stakeholderes regionais, e de parceiros da parceria.

Jornada Técnica Transfronteriza España Portugal de 'Innovación y Sostenibilidad en el Turismo Costero y Marítimo'. 16 de junio de 2022, Sotogrande, San Roque, Cádiz.

Evento celebrado no âmbito do projeto Atlazul pelo Cluster Marítimo-Marinho de Andaluzia (CMMA), com a presença de representantes dos principais stakeholderes regionais, e de parceiros da parceria.

1ª Jornada de Trabalho - Biblioteca Municipal Vicente Campinas, em Vila Real de Santo António, 13 de julho

A 1.º Jornada de Trabalho do projeto Atlazul na região do Algarve debateu, em Vila Real de Santo António, a Estratégia Regional de Crescimento Azul para o Algarve, com a participação do secretário de Estado do Mar, José Maria Costa.

Durante a manhã, várias entidades e empresários ligados ao setor do mar debateram temas como a aquacultura, produção de algas, ambiente, investigação, ciência, estaleiros, indústrias navais, atividade náutica e turismo no Algarve, no concelho de Vila Real de Santo António e com a parceria das regiões do Alentejo e de Andaluzia (Espanha).

O presidente da Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Algarve (CCDR), salientou o objetivo de criar uma rede entre agentes públicos e privados que conseguiram financiamento para desenvolver projetos no âmbito do CRESC Algarve 2020, para posteriormente nascerem futuras sinergias.

O evento contou ainda com a participação do secretário de Estado do Mar, José Maria Costa, salientando a importância do conhecimento e cumplicidade entre os parceiros transfronteiriços consolidando a confiança e as relações transfronteiriças.

Inovação Azul e Sustentabilidade no Estuário do Guadiana

Assim, for realizado pela Universidade do Algarve, no âmbito da ação 2.3.2 do projeto Atlazul, o evento "*Inovação azul e sustentabilidade no Estuário do Guadiana*", procurando e identificar e promover a economia azul sustentável associada à investigação e à inovação.

O festival realizou-se nos dias 15 e 16 de outubro de 2022, no edifício da Reserva Natural do Sapal de Castro Marim e Vila Real de Santo António, contando com a participação dos parceiros do projeto, e com stakeholders da região. De acordo com o programa - https://www.cria.pt/media/2779/programa-festival-iaseg_atlazul.pdf, o evento incluiu várias atividades alinhadas com os objetivos da operação, nomeadamente apresentações do conhecimento atualmente existente sobre o estuário do Guadiana (por parte de investigadores, empresas, empreendedores e stakeholders regionais), exercício físico com caminhadas pela reserva, degustação de produtos tradicionais locais, e provas de petiscos com novas espécies do

Guadiana. O programa incluiu ainda visitas a empresas locais com atividade sustentável, e a apresentação, avaliação e decisão dos projetos propostos à chamada de Ideias de Negócio na área do crescimento azul na zona transfronteiriça do Baixo Estuário, realizado pela Divisão de Empreendedorismo e Transferência de Tecnologia (CRIA) da Universidade do Algarve.

O evento contou com um importante apoio e reconhecimento dos principais stakeholders regionais, quer públicos como privados, nomeadamente do Centro de Ciências do Mar (CCMAR), do Centro de Investigação Marinha e Ambiental (CIMA), do Centro de Investigação em Turismo, Sustentabilidade e Bem-Estar (CINTURS), do Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas (ICNF), da AMAL (Comunidade Intermunicipal do Algarve), dos municípios de Castro Marim e Vila Real de Santo António, e de representantes do Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA), do Instituto de Investigação e Formação Agrária e Pesqueira (IFAPA), da Junta da Andaluzia e Agência de Gestão Agrária e Pesqueira da Andaluzia (AGAPA), do Campus de Excelência Internacional del Mar (CEI-MAR – Cadiz), da Agência Portuguesa do Ambiente- ARH Algarve. Ao nivel do setor privado, o evento contou ainda com a importante participação de empresas de referência na região com atuação na economia azul, como a Terras de Sal, SEIVA, AtlantikFish, Nautiber, entre outros, incluindo empresários, políticos, técnicos, estudantes, professores e investigadores. Foi realizada a apresentação e avaliação de projetos inovadores de cariz económico, identificados no âmbito da chamada de projeto "*Inovação Atlazul no Guadiana*", promovendo projetos empresariais do setor turístico, pesqueiro ou aquícola, com carácter intersectorial, que demonstrem suportar o arranque e/ou desenvolvimento de novas empresas na área da economia azul sustentável, e/ou gerar impulsos de inovação nas empresas existentes.

O programa incluiu ainda uma caminhada pelo Sapal de Venta Moinhos, guiada por técnicos do ICNF, para observação de avifauna e da área restaurada da zona de salgado, bem como visitas às empresas parceiras do evento, exemplo de boas práticas na área do crescimento azul e sustentabilidade na zona do estuário do Guadiana, nomeadamente a Nautiber (www.nautiber.pt), a Atlantikfish (www.atlantikfish.com), a Terras de Sal (www.terrasdesal.com), e o SPA Salino 'Água Mãe'.

Finalmente, no final do evento, foram divulgados os vencedores do concurso de inovação lançado pela UALG, resultando na seleção e apoio aos projetos "Salinas tradicionais de Castro Marim - biodiversidade e carbono azul", "AquaB-Pet", "BlueZC Institute", "Easy Harvest" e "Soft Blue Guadiana".

Jornada Técnica Transfronteriza España-Portugal de 'Innovación Azul aplicada al ecosistema portuario'. 18 de octubre de 2022. Algeciras, Cádiz.

Evento celebrado no âmbito do projeto Atlazul pelo Cluster Marítimo-Marinho de Andaluzia (CMMA), com a presença de representantes dos principais stakeholderes regionais, e de parceiros da parceria.

I Blueminds-Networking Encuentro entre grupos de investigación y empresas en Innovazul. 29 de noviembre de 2022, Cádiz.

Evento celebrado no âmbito do projeto Atlazul pelo Cluster Marítimo-Marinho de Andaluzia (CMMA), com a presença de representantes dos principais stakeholderes regionais, e de parceiros da parceria.

2ª Jornada de Trabalho - Auditório do IPMA, Olhão, 13 de dezembro de 2022

A II Jornada de Trabalho do Atlazul, iniciativa que agrupa as regiões do Algarve, do Alentejo e da Andaluzia (AAA) agregou os principais players algarvios no setor da economia azul, com o intuito de promover a aliança da costa atlântica para o crescimento azul. O evento realizou-se na delegação de Olhão do Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA) e deu seguimento à I Jornada de Trabalho do Atlazul, realizada em Vila Real de Santo António, onde foi realizado o diagnóstico dos problemas e oportunidades da região na perspetiva da economia azul. A II Jornada teve como principal objetivo dar início à transição da estratégia para o plano de ação.

3ª Jornada de Trabalho - Auditório do Museu de Portimão, 18 de abril de 2023

A Jornada de trabalho decorreu de acordo com a Agenda, em anexo e contou com a participação de stakeholders das regiões do Algarve, do Alentejo e da Andaluzia.

Ao longo do dia foi tratado um amplo leque de temas que forneceram contributos relevantes para enriquecer a estratégia de cooperação transfronteiriça e o plano de ação AAA. Foi afirmado, por representantes das regiões do Algarve, Alentejo e Andaluzia, a vontade política de aprofundar a cooperação transfronteiriça no domínio do Mar. Uma cooperação que aborde o Mar numa perspetiva holística e multidisciplinar, tirando partido da posição geoestratégica que estas regiões ocupam no cruzamento entre o Atlântico e o Mediterrâneo, que se paute por princípios de sustentabilidade e se desenvolva de forma a desembocar em projetos e ações concretas que tenham nas empresas e nos centros de IDT atores primordiais desses processos de cooperação. Para tal importa construir um sistema de governação equilibrado envolvendo as três regiões assegurando, simultaneamente, condições de coordenação política, de coordenação executiva e de monitorização e avaliação dessa estratégia.

As diferentes intervenções produzidas permitiram avançar com algumas propostas de ideias de projeto a enquadrar no Plano de Ação, conforme se refere de seguida:

- Criação de ligações marítimas de passageiros (para turistas e residentes) entre as principais cidades do Algarve e da Andaluzia, com eventual alargamento a cidades marroquinas; esta proposta, fundamentada no resultado de estudos desenvolvidos pela Universidade do Algarve, mereceu interesse por parte da Administração dos Portos do Algarve no sentido de serem aprofundados os estudos que permitam concluir sobre a viabilidade de tais ligações;
- Caraterização das comunidades ribeirinhas do Guadiana do lado português, iniciativa da responsabilidade da Docapesca, que poderá ser alargada às comunidades ribeirinhas da outra margem, se houver interesse por parte das autoridades espanholas; o rio une, não separa, pelo que será de toda a pertinência haver uma abordagem transfronteiriça e multidisciplinar ao Guadiana que foi identificado como um ativo de interesse comum às três regiões;

- A criação de um Centro Interpretativo do Guadiana, a instalar em Vila Real de Santo António, por iniciativa da Docapesca que, à semelhança do explanado em ponto anterior, terá toda a vantagem em abranger as duas margens do rio.
- Descarbonização dos portos de recreio e das marinas, tema de relevância pelo número de infraestruturas existentes nas regiões envolvidas e pela necessidade de assegurar os respetivos processos de transição energética. O projeto mereceu o interesse da Docapesca e poderá ser também do interesse da APPR.
- Descarbonização da atividade das empresas marítimo-turísticas a operar nas regiões, em favor de um modelo de turismo mais sustentável.
- Foi também destacada a importância dos portos no desenvolvimento económico das regiões nomeadamente pelo seu papel de catalisador de iniciativas e projetos nos domínios da economia azul. Foi avançada a proposta de criação de um "Laboratório de Ideias para a Cooperação" com o envolvimento de instituições de ensino superior, centros de IDT, empresas, entidades portuárias entre outros, para estimular o aparecimento de novas ideias e projetos na área da economia azul;
- Foi sublinhada a importância social e económica da pequena pesca e a importância de criar indicadores para a pesca sustentável, replicando e ampliando a experiência da Andaluzia no que respeita à "Conta Satélite da Pesca". Nesta mesma linha de valorização da pequena pesca importará prosseguir e alargar as experiências de co-gestão da pesca a outras comunidades e espécies, tirando partido dos resultados obtidos pelo Projeto Participa Pesca 2 no que se focou na co-gestão da pesca do polvo.
- Foram apresentados por parte das instituições presentes os potenciais de conhecimento e de investigação que as instituições de ensino superior e os centros de ciência e tecnologia das três regiões possuem no domínio do Mar, nomeadamente dos recursos marinhos e da bio-economia, da valorização dos ecossistemas marinhos, da aquacultura, da produção de algas, da pesca, do turismo, entre outros. Foi, no entanto, reconhecida a necessidade de prosseguir esforços no sentido de melhorar a transferência de conhecimento destas entidades para as empresas e o lançamento de programas de aceleração de empresas estimulando o aparecimento de novas iniciativas e negócios numa lógica de economia circular. O conhecimento e o desenvolvimento tecnológico na área do Mar, a inovação e a aceleração de empresas constituem campos relevantes de cooperação entre as regiões AAA. Foram apresentados como potenciais a valorizar da produção de percebes, o aproveitamento de algas invasoras para a extração de compostos com aplicação em diferentes indústrias, a produção de algas em modelos de produção integrados aproveitando os esteiros e áreas artificializadas abandonadas, o aproveitamento e valorização de conchas de bivalves, entre outros.
- Foi destacada a importância da indústria naval para as regiões do Algarve e da Andaluzia, especialmente no domínio das embarcações de recreio incorporando tecnologia que garanta a melhoria da eficiência energética e a descarbonização, o que configura um domínio pertinente de cooperação. Foram, neste contexto, propostas três ideias de projeto a desenvolver em cooperação, especificamente as seguintes:
    - A criação de uma "plataforma conjunta AAA" que reúna no mesmo espaço os meios e capacidades técnicas de suporte ao desenvolvimento da indústria naval. Esta plataforma, ao partilhar um conjunto de meios e instrumentos necessários ao

processo de produção, permitiria vantagens económicas às empresas e favoreceria a cooperação entre elas;
- A criação de uma "Escola Técnica Especializada" na área da construção naval;
- Desenvolvimento e construção de uma embarcação – Barco-laboratório – para efetuar trabalhos de observação e de investigação sobre o meio marinho e, em particular, para medir fluxos de carbono.

As propostas são reflexo da vontade de empresas do setor presentes na região do Algarve, nomeadamente da Nautiber, Sun Concept e da SOPROMAR, às quais importa associar a colaboração de empresas da Região de Andaluzia para aprofundamento destas propostas de cooperação, da sua viabilidade e estudo das possibilidades de financiamento à luz dos novos instrumentos financeiros do novo período de programação de fundos comunitários

II Blueminds-Networking Encuentro entre grupos de investigación y empresas marítimo-marinas en Atlazul. 4 de mayo de 2023, Huelva.

Evento celebrado no âmbito do projeto Atlazul pelo Cluster Marítimo-Marinho de Andaluzia (CMMA), com a presença de representantes dos principais stakeholderes regionais, e de parceiros da parceria.

I 'Desayuno con la Mar'. 'Retos y oportunidades de la Economía Azul en la Economía Atlántica'. 1 de junio de 2023, Cádiz.

Evento celebrado no âmbito do projeto Atlazul pelo Cluster Marítimo-Marinho de Andaluzia (CMMA), com a presença de representantes dos principais stakeholderes regionais, e de parceiros da parceria.

2. N.º de Participantes

Jornada Técnica Transfronteriza España-Portugal de 'Innovación en empresas de pesca y acuicultura'. 1 de abril de 2022. Huelva.

Participantes: 56

Jornada Técnica Transfronteriza España Portugal de 'Innovación y Sostenibilidad en el Turismo Costero y Marítimo'. 16 de junio de 2022, Sotogrande, San Roque, Cádiz.

Participantes: 69

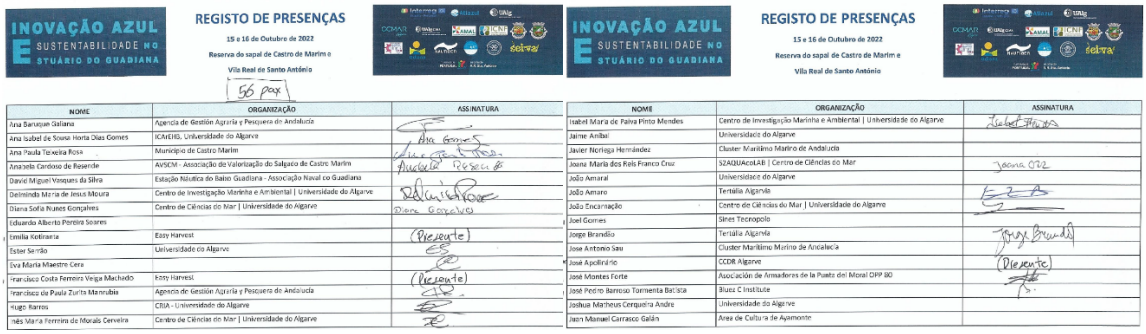
1ª Jornada de Trabalho - Biblioteca Municipal Vicente Campinas, em Vila Real de Santo António, 13 de julho

<u>Participantes:</u> 65

Inovação Azul e Sustentabilidade no Estuário do Guadiana, 15 e 16 de outubro

<u>Participantes</u>: 59

- Centros de I&D e Investigadores: **20**
- Municípios: **4**
- Associações e Cooperativas**: 5**
- Empresas: **11**
- Outros**: 19**



INOVAÇÃO AZUL E SUSTENTABILIDADE NO ESTUÁRIO DO GUADIANA

REGISTO DE PRESENÇAS

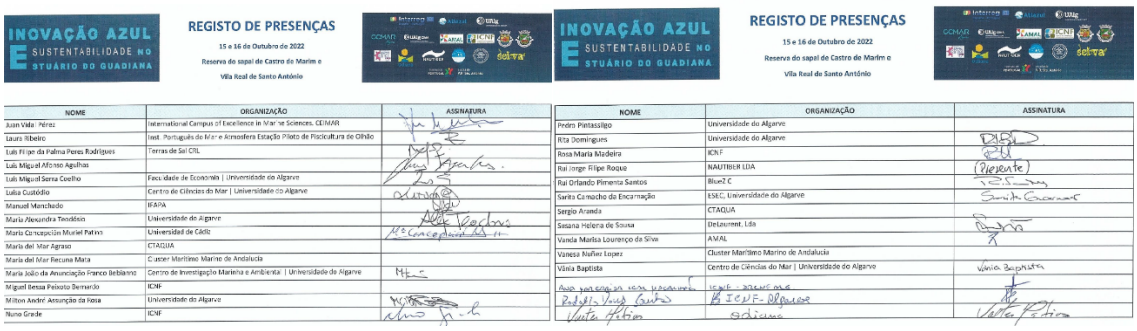
15 e 16 de Outubro de 2022

Reserva do sapal de Castro de Marim e Vila Real de Santo António

56 pax

NOME	ORGANIZAÇÃO	ASSINATURA
Ana Barutjue Galiana	Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía	
Ana Isabel de Sousa Horta Dias Gomes	ICArHG, Universidade do Algarve	
Ana Paula Teixeira Rosa	Municipio de Castro Marim	
Anabela Cardoso de Resende	AVSCM - Associação de Valorização do Salgado de Castro Marim	
David Miguel Vasques da Silva	Estação Náutica do Baixo Guadiana - Associação Naval do Guadiana	
Delminda Maria de Jesus Moura	Centro de Investigação Marinha e Ambiental | Universidade do Algarve	
Diana Sofia Nunes Gonçalves	Centro de Ciências do Mar | Universidade do Algarve	
Eduardo Alberto Pereira Soares		
Emilia Kotlinaria	Easy Harvest	(Presente)
Ester Serrão	Universidade do Algarve	
Eva María Maestre Cera		
Francisco Costa Ferreira Veiga Machado	Easy Harvest	(Presente)
Francisco de Paula Zurita Manrubia	Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía	
Hugo Barros	CBIA - Universidade do Algarve	
Inês Maria Ferreira de Morais Cerveira	Centro de Ciências do Mar | Universidade do Algarve	

NOME	ORGANIZAÇÃO	ASSINATURA
Isabel Maria de Paiva Pinto Mendes	Centro de Investigação Marinha e Ambiental | Universidade do Algarve	
Jaime Anibal	Universidade do Algarve	
Javier Noriega Hernández	Cluster Marítimo Marino de Andalucía	
Joana Maria dos Reis Franco Cruz	S2AQUAcoLAB | Centro de Ciências do Mar	
João Amaral	Universidade do Algarve	
João Amaro	Tertália Algarve	
João Encarnação	Centro de Ciências do Mar | Universidade do Algarve	
Joel Gomes	Sines Tecnopolo	
Jorge Brandão	Tertália Algarve	
Jose Antonio Sau	Cluster Marítimo Marino de Andalucía	
José Apolinário	CCDR Algarve	(Presente)
José Montes Forte	Asociación de Armadores de la Puebla del Moral OPP 80	
José Pedro Barroso Tormenta Batista	Blue2 C Institute	
Joshua Matheus Cerqueira André	Universidade do Algarve	
Juan Manuel Carrasco Galán	Area de Cultura de Ayamonte	



INOVAÇÃO AZUL E SUSTENTABILIDADE NO ESTUÁRIO DO GUADIANA

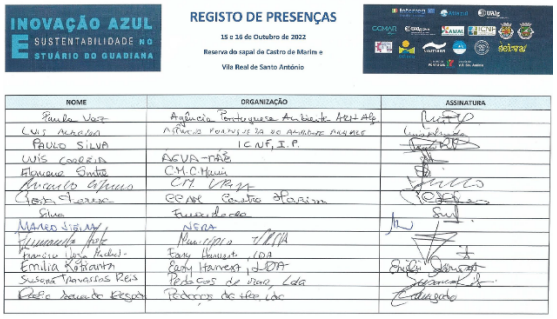
REGISTO DE PRESENÇAS

15 e 16 de Outubro de 2022

Reserva do sapal de Castro de Marim e Vila Real de Santo António

NOME	ORGANIZAÇÃO	ASSINATURA
Juan Vidal Pérez	International Campus of Excellence in Marine Sciences. CEIMAR	
Laura Ribeiro	Inst. Português do Mar e Atmosfera Estação Piloto de Piscicultura de Olhão	
Luís Filipe da Palma Peres Rodrigues	Terras de Sal CTL	
Luís Miguel Afonso Aguilhas		
Luís Miguel Serra Coelho	Faculdade de Economia | Universidade do Algarve	
Lúcia Custódio	Centro de Ciências do Mar | Universidade do Algarve	
Manuel Manchado	IFAPA	
María Alexandra Teodósio	Universidade do Algarve	
María Concepción Muriel Patrón	Universidad de Cádiz	
María del Mar Agraso	CTAQUA	
María del Mar Recuna Mata	Cluster Marítimo Marino de Andalucía	
María João da Anunciação Franco Bebianno	Centro de Investigação Marinha e Ambiental | Universidade do Algarve	
Miguel Bessa Peixoto Bernardo	ICNF	
Milton André Assunção da Rosa	Universidade do Algarve	
Nuno Grade	ICNF	

NOME	ORGANIZAÇÃO	ASSINATURA
Pedro Pintassilgo	Universidade do Algarve	
Rita Domingues	Universidade do Algarve	
Rosa Maria Madeira	ICNF	
Rui Jorge Filipe Roque	NAUTIBER LDA	(Presente)
Rui Orlando Pimenta Santos	Blue2 C	
Sarita Camacho da Encarnação	ESAC, Universidade do Algarve	
Sergio Aranda	CTAQUA	
Susana Helena de Sousa	DeLaurent, Lda	
Vanda Marisa Lourenço da Silva	AMAL	
Vanessa Muñoz Lopez	Cluster Marítimo Marino de Andalucía	
Vânia Baptista	Centro de Ciências do Mar | Universidade do Algarve	
[illegible]	ICNF - [illegible]	
[illegible]	ICNF - [illegible]	
[illegible]	[illegible]	



INOVAÇÃO AZUL E SUSTENTABILIDADE NO ESTUÁRIO DO GUADIANA

REGISTO DE PRESENÇAS

15 e 16 de Outubro de 2022

Reserva do sapal de Castro de Marim e Vila Real de Santo António

NOME	ORGANIZAÇÃO	ASSINATURA
Paula Vaz	Associação Portuguesa Ambiente AEPA	
LUÍS MARQUES	MUNICÍPIO DE VILA REAL DE SANTO ANTÓNIO	
PAULO SILVA	ICNF, I.P.	
LUÍS CORREIA	ÁGUVA-DAB	
Fernando Santos	CM C Marim	
Marcelo Afonso	CM Vrsa	
[illegible]	GEAPE Parque Marim	
Silva	[illegible]	
MARCO [illegible]	NSGA	
Fernando [illegible]	Município VRSA	
[illegible]	Easy Harvest, LDA	
Emília Kotlinaria	Easy Harvest, LDA	
Susana Tavares Reis	Pescados do Vouga, Lda	
[illegible]	Pescados do Vouga, Lda	

Jornada Técnica Transfronteriza España-Portugal de 'Innovación Azul aplicada al ecosistema portuario'. 18 de octubre de 2022. Algeciras, Cádiz.

Participantes: 90

I Blueminds-Networking Encuentro entre grupos de investigación y empresas en Innovazul. 29 de noviembre de 2022, Cádiz.

Participantes: 29

2ª Jornada de Trabalho - Auditório do IPMA, Olhão, 13 de dezembro de 2022

Participantes: 40

3ª Jornada de Trabalho - Auditório do Museu de Portimão, 18 de abril de 2023

Participantes: 60

II Blueminds-Networking Encuentro entre grupos de investigación y empresas marítimo-marinas en Atlazul. 4 de mayo de 2023, Huelva.

Participantes: 68

I 'Desayuno con la Mar'. 'Retos y oportunidades de la Economía Azul en la Economía Atlántica'. 1 de junio de 2023, Cádiz.

Participantes: 48

3. Descrição das entidades participantes no evento

Jornada Técnica Transfronteriza España-Portugal de 'Innovación en empresas de pesca y acuicultura'. 1 de abril de 2022. Huelva.

Participaram no evento cinco investigadores da Universidade de Huelva, um de La Lonja da Inovação de Huelva (centro que impulsiona a digitalização e a Inovação em empresas marítimo-marítimas de Andaluzia), três da Agencia de Gestão Agraria e Pesqueira de Andaluzia (ÁGAPA), um do Instituto Espanhol de Oceanografia de Cádiz e outro da UCA. No total participaram nove investigadores ou representantes de centros de investigação.

Jornada Técnica Transfronteriza España Portugal de 'Innovación y Sostenibilidad en el Turismo Costero y Marítimo'. 16 de junio de 2022, Sotogrande, San Roque, Cádiz.

O evento contou com a participação de cinco investigadores da Universidade de Cádiz, um do Centro Andaluz de Emprendedores (investigação empresarial), três do Campus de Excelencia Internacional do Mar (CEI-MAR) e um da Universidade de Almería. No total, dez investigadores ou representantes de centros de investigação participaram no evento

1ª Jornada de Trabalho - Biblioteca Municipal Vicente Campinas, em Vila Real de Santo António, 13 de julho

O evento contou com a presença dos principais stakeholders públicos privados do setor da economia azul na região, bem como representantes das regiões e entidades parceiras do projeto Atlazul.

A sessão contou ainda com a presença do secretário de Estado do Mar, José Maria Costa, do presidente da CCDR Algarve, com Ruben Eiras, responsável do Fórum Oceano, com Pedro Valadas, Diretor Regional de Agricultura e Pescas da Região do Algarve, e com Alexandra Teodónio, Vice-Reitora da Universidade do Algarve. A este grupo de entidade acresce um significativo grupo de participantes representantes de centros de investigação, empresas municípios e demais entidades publicas, bem como membros da comunidade civil com intervenção no setor.

Mais informação em:

- https://jornaldoalgarve.pt/secretario-de-estado-debate-economia-do-mar-em-vrsa/
- https://algarve7.pt/index.php/2022/07/17/apostas-da-regiao-do-algarve-para-o-quadro-comunitario-2030/10/33/economia
- https://www.algarvenoticias.com/pt-pt/noticias/potencial-do-mar-na-diversifica%C3%A7%C3%A3o-da-base-econ%C3%B3mica-da-regi%C3%A3o

Inovação Azul e Sustentabilidade no Estuário do Guadiana

Conforme apresentado, o festival contou com a presença de um amplo e diversificado conjunto de entidades e indivíduos com atividade, responsabilidades e experiência no campo da economia azul, objetivando impulsionar a integração territorial, a inovação no setor da economia azul através de mais e melhor investigação, bem como a sustentabilidade dos recursos naturais do Guadiana e zona envolvente, sempre no âmbito da potenciação de uma permanente colaboração transfronteiriça entre Portugal e Espanha, reforçando-se a região como exemplo de boas práticas na área do crescimento azul a nível internacional.

Contando com um total de 59 participantes, o festival organizado pela Universidade do Algarve, teve lugar no seio da Comissão de Cogestão da Reserva do Sapal de Castro Marim e de Vila Real de Santo António, contando com o apoio e intervenção destes municípios, e com o apoio do Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas (ICNF), da Comunidade Intermunicipal do Algarve (AMAL), do Turismo de Portugal através da Escola de Hotelaria e Turismo de VRSA, e de várias

associações locais, como a Associação dos Salgados de Castro Marim, 'Pedaços de Mar' e a Associação Odiana.

Símbolo da relevância destas parcerias e da simbiose entre os vários agentes económico, importa realçar a participação do Turismo de Portugal, nomeadamente através da sua Escola de Hotelaria e Turismo de VRSA, que deu a conhecer pratos e soluções gastronómicas assentes na confeção de duas espécies invasoras emblemáticas do estuário do Guadiana: a corvina americana e o caranguejo azul. Trata-se de um exemplo perfeito de cooperação, potenciando uma problemática numa oportunidade comercial, através da transformação e valorização de uma espécie invasora.

Durante o evento tiveram lugar um conjunto de sessões e workshops de cariz técnico-científico, orientado para a partilha e transferência de conhecimento, por parte de investigadores, empreendedores, empresários, e representantes de municípios e outras entidades com atuação na proteção e valorização, centros de investigação e associações empresariais.

A sessão de encerramento contou com a presença do presidente da Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Algarve (CCDR Algarve), José Apolinário, do presidente da Câmara de Vila Real de Santo António, Álvaro Araújo, da vice-presidente da Câmara de Castro Marim, Filomena Sintra, da diretora do Departamento Regional da Conservação da Natureza e da Biodiversidade, Ana Margarida Magalhães, e da investigadora responsável pelo projeto da Universidade do Algarve, Alexandra Teodósio.

Mais informação em:

- https://fct.ualg.pt/festival-de-inovacao-azul-do-estuario-do-guadiana
- https://www.cria.pt/noticias/chamada-de-identificacao-de-ideias-de-negocio-inovacao-atlazul-no-guadiana/
- https://amal.pt/comunicacao/769-inovacao-azul-e-sustentabilidade-no-estuario-do-guadiana-15-e-16-de-outubro
- https://barlavento.sapo.pt/ambiente/inovacao-azul-e-sustentabilidade-no-estuario-do-guadiana-em-debate
- https://barlavento.sapo.pt/algarve/estuario-do-guadiana-foi-tema-de-festival-de-inovacao-e-sustentabilidade
- https://cm-castromarim.pt/site/evento/festival-inovacao-azul-e-sustentabilidade-no-estuario-do-guadiana
- https://jornaldoalgarve.pt/festival-inovacao-azul-debateu-o-estuario-do-guadiana/
- https://www.cria.pt/media/2779/programa-festival-iaseg_atlazul.pdf,

Jornada Técnica Transfronteriza España-Portugal de 'Innovación Azul aplicada al ecosistema portuario'. 18 de octubre de 2022. Algeciras, Cádiz.

O evento contou com a participação de três membros do Campus de Excelência Internacional do Mar, seis da Universidade de Cádiz, um da Universidade de Granada e um da Fundação Campus Tecnológico de Algeciras. No total, 11 membros de grupos de Investigação ou centros de investigação com atividade no âmbito de atividade do projeto Atlazul.

I Blueminds-Networking Encuentro entre grupos de investigación y empresas en Innovazul. 29 de noviembre de 2022, Cádiz.

A sessão contou com nove representantes de centros de investigação. Quatro da Universidade de Almería, um da Agência de Gestão Pesqueira e Agraria de Andaluzia (AGAPA), um do Instituto de Investigação Marinha, do CSIC, um da Cátedra de Meio Ambiente da UMA, um da Cátedra de Ciências do Litoral da UMA e o subdiretor do Instituto Espanhol de Oceanografia (IEO) de Málaga. No total, nove investigadores ou representantes de centros de investigação participaram na sessão.

2ª Jornada de Trabalho - Auditório do IPMA, Olhão, 13 de dezembro de 2022

A II Jornada de Trabalho do Atlazul, iniciativa que agrupa as regiões do Algarve, do Alentejo e da Andaluzia (AAA) agregou os principais players algarvios no setor da economia azul, com o intuito de promover a aliança da costa atlântica para o crescimento azul. O evento realizou-se na delegação de Olhão do Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA) e deu seguimento à I Jornada de Trabalho do Atlazul, realizada em Vila Real de Santo António, onde foi realizado o diagnóstico dos problemas e oportunidades da região na perspetiva da economia azul. A II Jornada teve como principal objetivo dar início à transição da estratégia para o plano de ação.

A apresentação dos objetivos, do funcionamento e dos resultados esperados da II Jornada de Trabalho esteve a cargo da Fórum Oceano – Associação da Economia do Mar. Protagonista maior na dinamização deste projeto e atual consultor estratégico da Fórum Oceano, Rui Azevedo apresentou a definição da visão estratégica do Atlazul em resultado da identificação prévia de áreas de interesse comum e com potencial de cooperação, bem como do estabelecimento de princípios gerais para a cooperação transfronteiriça AAA.

Substituído nas funções de secretário-geral da Fórum Oceano em setembro deste ano pelo gestor e ex-deputado Rúben Eiras, depois de 12 anos a desempenhar aquelas funções, Rui Azevedo apresentou as nove linhas de orientação estratégica retiradas da I Jornada de Trabalho. Entre essas linhas de orientação constam, por exemplo, a valorização dos serviços de ecossistema de carbono azul e a sua compatibilização com outras atividades, nomeadamente a produção de algas e a aquacultura; a qualificação e o escalar da cadeia de valor da aquacultura sustentável, incluindo a produção de algas; e a promoção da sustentabilidade da pesca e a melhoria das condições de segurança.

Adelino Canário, diretor do Centro de Ciências do Mar (CCMAR) da Universidade do Algarve (UAlg), abordou o desafio que o turismo massivo coloca em zonas protegidas. Entre as preocupações veiculadas pelo professor catedrático também esteve "a valorização dos produtos de pescado", nomeadamente a aposta em "novos produtos e na sua rotulagem com métodos modernos". Complementarmente, Rui Santos, investigador do CCMAR da UAlg, identifica a existência de um nicho entre todos os stakeholders no restauro de ecossistemas, questionando sobre as entidades que poderão fazer esse restauro e o modelo de financiamento das intervenções a médio e longo prazo.

Participou ainda a Confederação Portuguesa das Associações de Defesa do Ambiente (CPADA), apresentando um projeto de sensibilização para a descarbonização do setor, através da divulgação e demonstração de estratégias de descarbonização e offsetting no domínio da economia azul, incluindo nas embarcações de pesca, turismo e transportes marítimos.

António Vieira, responsável máximo da Aqualvor, empresa de aquacultura localizada na ria de Alvor, anunciou a sua disponibilidade para dar apoio a projetos na área da sustentabilidade à aquacultura e também no repovoamento de zonas de reservas que se encontrem deficitárias em várias espécies.

Mais informação em:

- https://www.jornaldenegocios.pt/negocios-em-rede/detalhe/algarve-crescimento-azul-ganha-forma

3ª Jornada de Trabalho - Auditório do Museu de Portimão, 18 de abril de 2023

A Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional (CCDR) do Algarve, em parceria com a CCDR Alentejo e o Secretariado-Geral de Ação Externa de Andaluzia, com o apoio técnico da Fórum Oceano, promoveu em Portimão, a terceira jornada de trabalho do projeto Atlazul, para a elaboração de uma estratégia de cooperação transfronteiriça para o crescimento azul nas regiões do Algarve, Alentejo e Andaluzia.

Como oradores estiveram representantes da Administração dos Portos de Sines e do Algarve, Docapesca, IPMA, DRAP Algarve, Universidade do Algarve, CiTUR, CCMAR, Universidade de Évora, Necton, GreenCoLab, Nautiber, Sopromar e Sunconcept, bem como respetivos homólogos Andaluzes, e com a presença da secretária de Estado das Pescas e uma mensagem do secretário de Estado do Mar.

Como resultados esperados salienta-se a promoção de sinergias entre setores da economia azul, que procuram possibilitar novas oportunidades de investimento empresarial e a melhoria da competitividade das empresas envolvidas, nos domínios da pesca e da aquicultura, do turismo costeiro e da biotecnologia; a recolha e transferência de conhecimento nas áreas da compilação e processamento de informações marinhas, sobre processos relacionados à pesca, aquicultura, turismo, portos e biotecnologia; a identificação do potencial de crescimento azul em cada região e conceção de estratégias regionais de crescimento azul e formas adequadas de governança; e estabelecer uma aliança marítima atlântica entre os territórios participantes e criação dos respetivos conselhos regionais de crescimento azul.

Mais informação em:

- https://www.ccdr-alg.pt/site/info/jornada-de-trabalho-atlazul
- https://www.jornaldenegocios.pt/negocios-em-rede/detalhe/heranca-do-atlazul-poe-em-evidencia-tema-da-governacao
- https://www.algarveprimeiro.com/d/60-especialistas-tecnicos-e-investigadores-em-economia-azul-preparam-em-portimao-o-proximo-quadro-de-cooperacao-alentejo-algarve-andaluzia/50225-85

II Blueminds-Networking Encuentro entre grupos de investigación y empresas marítimo-marinas en Atlazul. 4 de mayo de 2023, Huelva.

A sessão com membros do Instituto de Formação e Investigação Agraria e Pesqueira de Andaluzia (IFAPA), um da Universidade de Málaga, seis da Universidade de Huelva, um da Universidade de Almería, um do Instituto de Biotecnologia e Desenvolvimento Azul (IBYDA), quatro da Universidade de Sevilla, quatro do Campus de Excelência Internacional do Mar, um do Instituto de Investigação Marinas-CSIC, um da Cátedra de Ciências do Litoral, e um do S2AQUAcoLAB. No total, a iniciativa contou com um total de 22 membros de centros de investigação ou investigadores.

I 'Desayuno con la Mar'. 'Retos y oportunidades de la Economía Azul en la Economía Atlántica'. 1 de junio de 2023, Cádiz.

O evento contou com a participação da Vice-Reitora de Política Científica e Tecnológica da Universidade de Cádiz, do coordenador do Campus de Excelência Internacional do Mar, e três membros adicionais, entre eles o coordenador do Proyecto Atlazul na entidade de investigação. No total, cinco membros de centros de Investigação participaram no evento.