



INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE NA GESTÃO E EXPLORAÇÃO DOS RECURSOS MARINHOS

workshop final

15 DE NOVEMBRO DE 2018 | SALA ARRÁBIDA | CENTRO DE CONGRESSOS DA ALFÂNDEGA DO PORTO

- 9:30h** Introduction to the project **INNOVMAR – Innovation and Sustainability in the Management and Exploitation of Marine Resources**
Vitor Vasconcelos
- 9:35h** Apresentação da linha de investigação INSEAFOD “Inovação e valorização dos recursos alimentares marinhos: desafios e oportunidades locais”
Luísa M. P. Valente
- 9:50h** Avaliação da população e uso comercial do ouriço-do-mar (*Paracentrotus lividus*) em Portugal: segurança e qualidade alimentar das gónadas
Sergio Fernández-Boo
- 10:05h** Desenvolvimento de dietas para ouriço-do-mar visando a otimização da qualidade das gónadas
Luísa M. P. Valente
- 10:20h** Otimização da produção de micro- e macroalgas e desenvolvimento de aplicações para a sua biomassa
Isabel Sousa Pinto
- 10:35h** Segurança e qualidade da ostra *Crassostrea* sp. produzida no Norte de Portugal
Marisa R. Almeida
- 11:00h** Coffee Break
- 11:30h** Avaliação do crescimento de ostras em condições contrastantes de produção
Rodrigo Ozório
- 11:45h** Tecnologias de Produção de Ostra: um manual e um curso para os aquacultores de hoje e do futuro
Mariana Hinzmann
- 12:00h** Desenvolvimento de dietas funcionais para aumento da produção e qualidade do peixe produzido em aquacultura
Nicole Martins

- 12:15h Aquacultura Multitrófica Integrada (IMTA): diversificação de produtos e mitigação do impacto ambiental
Rui Magalhães
- 12:30h Valorização de produtos da pesca e aquacultura
Maria Leonor Nunes
- 12:45h Discussão e encerramento da sessão**
- 13:00h Degustação de produtos do mar e de aquacultura portuguesa – Cortesia DOCAPESCA e ANFACO
- 14:00h** Description of the Research Line **ECOSERVICES - Assessing the Environmental Quality, Vulnerability and Risks for the Sustainable Management of NW Coast Natural Resources and Ecosystem Services**
Lúcia Guilhermino
- 14:10h Hydrobiological and biological resource dynamics of the systems in NW Portugal
Sérgia Costa Dias
- 14:22h Invasive species and ecological functioning
Irene Martins
- 14:34h Quantification and modelling of coastal and estuarine hydrodynamic and morpho-sedimentary processes
Isabel Iglesias
- 14:46h Vulnerability and environmental risks in relation to human pressures and climate changes: examples of northern Portuguese ecosystems
Carlos Vale
- 14:58h Valorization of natural resources and ecosystem services to improve environmental sustainability and human wellbeing
Marisa Almeida
- 15:10h Dissemination and exploitation of the results of the ECOSERVICES project
Lúcia Guilhermino
- 15:17h Discussion and closure of the session**
- 15:30h Coffee Break**
- 16:00h** Description of the Research Line **NOVELMAR “Novel marine products with biotechnological application”**
Vitor Vasconcelos
- 16:05h LEGE Culture Collection (LEGE-CC): Cyanobacterial diversity as a source for bioprospecting
João Morais
- 16:10h Bacteria from the sea
Olga M. Lage
- 16:20h Microalgal Blue Biotechnology – an optimization attempt of a microalgal-based bioprocess for bioactive compounds production
Helena Amaro
- 16:30h Natural Products from cyanobacteria
Marco Preto
- 16:40h Bioactive Secondary Metabolites from Cultures of Marine-Derived Fungi from Tropical Seas
Anake Kijjoa

- 16:50h Marine bioactive secondary metabolites and analogues: synthesis and biological activity
Madalema M. M. Pinto
- 17:00h Screening of antimicrobial and antifungal activity of natural compounds
Joana Silva
- 17:10h Cyanobacterial compounds with anticancer and antiobesity activities: screening and mechanisms
Ralph Urbatzka
- 17:20h An overview of two years of *in vitro* assessment of the anticancer potential of new and known compounds from marine –derived fungi and algae
Alice Ramos
- 17:30h Final remarks, discussion and closure of the session**
Vitor Vasconcelos



Resumos disponíveis em:

<http://innovmar.ciimar.up.pt/all-events/>

A participação no evento é GRATUITA mas requer INSCRIÇÃO PRÉVIA.