



2nd Call FCT & Aga Khan

Projects proposed for funding

Acronym	Title	Proponent institution	Partner Institutions	Partner Institutions Countries	Coordinator
AfroEnergy	Sustainable energy for health promotion in African households	Universidade de Coimbra	Universidade de Lúrio; Municipality of Pemba; Association for the Development of Industrial Aerodynamics (ADAI); Provincial Directorate of Mineral Resources and Energy Aerodynamics; Aga Khan Development Network in Pemba	Mozambique; Portugal, Angola	Adélio Manuel Rodrigues Gaspar
CAP-MOZ	Capacity building towards the implementation of an EcoHealth framework in Northern Mozambique	Universidade de Aveiro	WCS Mozambique (WCS-Moz); FCIências.ID - Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências; Universidade Lúrio; SALUVET, Animal Health Department, Faculty of Veterinary Sciences, Complutense University of Madrid (UCM); Spanish National Centre for Microbiology, Health Institute Carlos III (HICIII)	Mozambique; Portugal; Spain	Eduardo Manuel Silva Loureiro Alves Ferreira
ENIGMA	Eco-friendly Nanotechnology in fish health management for sustainable aquaculture development in Africa	Universidade de Aveiro	Federal University of Technology of Owerri	Nigeria	Bruno André Fernandes de Jesus da Silva Nunes
FightvectordiseasinCV	Fighting vector mediated human diseases in Cape Verde	ITQB - Instituto de Tecnologia Química e Biológica da Universidade Nova de Lisboa	Universidade Jean Piaget; Fundação Oswaldo Cruz	Cape Verde; Brazil	Pedro Manuel Dias Neto Domingos



Acronym	Title	Proponent institution	Partner Institutions	Partner Institutions Countries	Coordinator
Fish-DNA-Monitor	Supporting monitoring and management of fisheries resources in Guinea-Bissau through capacity-building on cutting-edge DNA-based approaches	Universidade do Minho	Centro de Investigação Pesqueira Aplicada; Instituto Español de Oceanografía	Guinea Bissau; Spain	Filipe José Oliveira Costa
HealthyBi4Namibe	Development of technological tools to improve and reduce health risks for bivalve consumption in Angola	CCMAR - Centro de Ciências do Mar	Academia de Pescas e Ciências do Mar do Namibe	Angola	Joao Carlos dos Reis Cardoso
INFANTANDMATERNALHEALTH	Reducing maternal and infant mortality in Guinea-Bissau	Universidade NOVA de Lisboa	Voluntariado Internacional para o Desenvolvimento Africano (VIDA); Instituto Nacional de Saúde Pública (INASA); Universidade Lusófona da Guiné-Bissau	Guinea Bissau	Pedro Alberto Ramos Rodrigues Camarinha Vicente
LittleFish-STP	São Tome and Príncipe little fish threatened - a big opportunity to unravel this fishery resource in tropical islands	CCMAR - Centro de Ciências do Mar	Universidade S. Tomé e Príncipe; Universidade do Algarve; Mar Ambiente Pesca Artesanal (MARAPA)	São Tomé and Príncipe; Portugal	Vânia Catarina Vieira Baptista
LUCO	Collaborative Urban Laboratory for Land Use Monitoring, Planning and Sustainable Development	Faculdade de Arquitetura - Universidade de Lisboa	Conselho Municipal de Maputo (CMM); Faculdade de Arquitetura e Planeamento Físico da Universidade Eduardo Mondlane (FAPF-UEM); #MapeandoMeuBairro (#MMB); Instituto Nacional de Estatística (ENE-INE)	Mozambique	Cristina Delgado Henriques



Acronym	Title	Proponent institution	Partner Institutions	Partner Institutions Countries	Coordinator
<p>MARAFRICA</p>	<p>A network monitoring, integrating and assessing marine biodiversity data along the western coast of Africa to understand, predict and mitigate climatic / oceanographic changes.</p>	<p>CCMAR - Centro de Ciências do Mar</p>	<p>Academia de Pescas e Ciências do Mar do Namibe; Universidade de S. Tomé e Príncipe; Universidade de Cabo Verde; Universidade do Algarve; Universidade do Porto; Universidade de Aveiro; CIPA - Centro de Investigação Pesqueira Aplicada; IMROP - Institut Mauritanien de Recherches Océanographiques et des Pêches; Universidade Eduardo Moldane; University of Ghana; University of Cape Town (UCT); Université Chouaib Doukkali; University of Namibia; Instituto Português do Mar e da Atmosfera; CESAM - Universidade de Aveiro; National Marine Information and Research Centre of Namibia; CIBIO - Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos; IBAP-Instituto da Biodiversidade e das Áreas Protegidas</p>	<p>Angola; São Tomé and Príncipe; Cape Verde; Portugal; Guinea Bissau; Mauritania; Mozambique; Ghana; South Africa; Morocco; Namibia</p>	<p>M. Ester T. A. Serrão</p>



Acronym	Title	Proponent institution	Partner Institutions	Partner Institutions Countries	Coordinator
MENTORINGSUCCESS	Mentoring for success: Experimental Evidence on Migrant College Students	Universidade NOVA de Lisboa - Nova School of Business and Economics	Direção Nacional de Educação	Cape Verde	Ana Maria Matias Santos Balcão Reis Peão da Costa
MORfood	Microencapsulation of Moringa Oleifera extracts and its application in functional foods to mitigate children malnutrition in developing countries	PRODEQ - Associação para o Desenvolvimento da Engenharia Química, Universidade de Coimbra	LESRA - Faculty of Engineering - Agostinho Neto University; Faculdade de Farmácia da Universidade e Coimbra; Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto	Angola, Portugal	Licínio Manuel Azevedo Ferreira
MosqDiet	Rearing Anopheles mosquitos without blood for malaria research and control	Instituto de Higiene e Medicina Tropical, Universidade NOVA de Lisboa	Instituto Nacional de Saude de Moçambique; Institut Recherche en Sciences de la Sante / Centre Muraz; Ifakara Health Institute	Mozambique; Burkina Faso; Tanzania	Henrique Silveira
MozambES	Payments for mangrove ecosystem services in Mozambique	Universidade NOVA de Lisboa - Nova School of Business and Economics	Universidade Eduardo Mondlane; NOVA IMS Information Management School; Fundação Calouste Gulbenkian	Mozambique, Portugal	Maria Antonieta Ejarque da Cunha e Sá
MYCOTOX-PALOP	Multi-actor partnership for the risk assessment of MYCOTOXins along the food chain in African Portuguese-speaking countries (PALOP)	Instituto Politécnico de Braganca	Universidade Eduardo Mondlane; Universidade do Minho; Instituto Superior Politécnico do Kwanza Sul	Mozambique; Portugal, Angola	Paula Cristina Azevedo Rodrigues
NGANDU	The importance of shark populations and sustainable ocean use for human well-being in Cape Verde and São	Fciências.ID - Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências	Universidade de Cabo Verde; BIOS; Direcção das Pescas; Fundação Príncipe; Universidade de São Tomé; Oikos - Cooperação e Desenvolvimento; CIBIO - Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos; Universidade Nova de Lisboa, Nova School of Business and Economics; Direcção Geral dos Recursos Marinhos; Mar	Cape Verde; São Tomé and Príncipe; Portugal; São Tomé and Príncipe; Brazil	Rui Afonso Bairrão da Rosa



Acronym	Title	Proponent institution	Partner Institutions	Partner Institutions Countries	Coordinator
	Tomé and Príncipe, West Africa		Ambiente Pesca Artesanal (MARAPA); AIMM - Marine Environment Research Association; Direcção do Ambiente; University of Exeter; Universidade Federal de Santa Catarina		
ONESVEC	One health action for enhancing surveillance on vector-borne diseases in Cape Verde	Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge	National Institute of Health	Cape Verde	Rita de Sousa
ParentCoach	Adaptation, development, and deployment of a chatbot to improve health literacy and care of first-time parents	Associação Fraunhofer Portugal Research	Aurora Tech AI (AURORA); Human Sciences Research Council (HSRC); University of Cape Town (UCT)	Portugal; South Africa	Francisco Maria Cruz Nunes
PurinEMFpathy	Role of the purinome in the pathogenesis of tropical endomyocardial fibrosis	ICBAS - Instituto de Ciências Biomédicas de Abel Salazar da Universidade do Porto	MIHER - Mozambique Inst. Health Edu. Res	Mozambique	Paulo Correia-de-Sá
SEiGungo	Gungo's Health, Education and Maternal and Child quality of life: An action-research project	Instituto Politécnico de Viseu	Instituto Politécnico do KWANZA SUL (ISPKS); CI&DEI Center for Studies in Education and Innovation; UICISA: E/ESEnfC Cluster at the Health School of Polytechnic Institute of Viseu; Escola Superior de Enfermagem de Coimbra	Angola; Portugal	Manuela Maria da Conceição Ferreira
TSHAPS	Towards Seismic Hazard Assessment in Portuguese-Speaking African Countries	IST-ID - Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e para o Desenvolvimento	Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN); Instituto Nacional de Meteorologia e Geofísica (INMGCV); Instituto Nacional de Meteorologia (INMSTP); Instituto Nacional de Meteorologia e Geofísica (INAMET); FCiencias-ID	Brazil; Cape Verde; São Tomé and Príncipe; Angola; Portugal	Joao Filipe de Barros Duarte Fonseca