

AGENDA

Apresentação dos resultados do projecto E5DES

28 de novembro de 2023, 9-13 h UTC/GMT

1º parte

Hora	Temática	A cargo de
9.00 – 9.15	Boas-vindas aos participantes Dessalinização sustentável: Inovação através do Projeto E5DES	Baltasar Peñate, ITC (ES)
9.15 - 9.35	Smart Energy System para aumentar a participação de energias renováveis no setor de dessalinização.	Pedro Cabrera, ULPGC (ES)
9.35 - 9.55	Explorando la utilização de sistemas de dessalinização com energias renováveis: Casos de estudo em hotéis da Madeira.	Fabio Pereira, AREAM (PT)
9.55 - 10.30	Necessidades e oportunidades de pesquisa e capacitação em dessalinização em Cabo Verde e Senegal	Mariana Ávila, Air Centre (PT) Courfia Diawara, UASZ (FR) Tomás Felismino Tavares, UniCV (PT)
10.30 – 10.50	Aplicação da tecnologia 3D como recurso para a capacitação e divulgação da dessalinização	Jesús Conde, ACIISI (ES)

10.50 - 11.20 DESCANSO

2º parte

Hora	Temática	A cargo de
11.20 - 11.40	Otimização da eficiência energética em usinas de dessalinização usando o sistema genético Neuro-Fuzzy	Nicolás Marichal, ULL (ES)
11.40 - 12.00	Adaptação da configuração de membranas em instalações de dessalinização de água do mar para satisfazer os novos requisitos de boro do RD 3/23 - água destinada ao consumo humano	Baltasar Peñate, ITC (ES)
12.00 - 12.15	Treinamento em tecnologia EDR na Mauritânia para atender dessalinização de água salobra	Gauthier Dubois, Assistência técnica ITC (FR) Fagel Mohamed Lemine, UN (FR)
12.15 - 12.55	Período de perguntas aos relatores	
12.55 - 13.00	Encerramento do evento	