

## S6

### Inovação tecnológica para a sustentabilidade

Moderador – Margarida Quina

9 maio – 9:00-10:45

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.7

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
09:00	S6-1	Desenvolvimento de um Aplicativo Móvel para Localização da Espécie Vegetal Amazônica Bertholletia excels H.G.K	Celine	Lopes	Universidade Federal Rural da Amazônia
09:15	S6-2	Aplicação e avaliação de um sensor de baixo custo para identificação de perdas de metano em redes urbanas de distribuição de gás natural	Leonardo	Furst	Instituto Politécnico de Bragança
09:30	S6-3	Efeito do estado de superfície das nanopartículas de ferro metálico na sua interação com corantes orgânicos: o azul de metileno como caso de estudo	Mohammadreza	Kamali	Department of Environment and Planning, Center for Environmental and Marine Studies, CESAM, Aveiro Institute of Materials, CICECO, University of Aveiro
09:45	S6-4	Valorização de cascas de banana aplicadas para remoção de Hg <sup>2+</sup> em tratamentos de águas	Elaine	Fabre	Universidade de Aveiro
10:00	S6-5	Geopolímeros para controlo de pH: Aplicação em digestão anaeróbia	Tânia	Gameiro	Universidade de Aveiro
10:15	S6-6	Geoprocessamento aplicado para gestão de recursos: Estudo de caso da Floresta Estadual Edmundo Navarro de Andrade (Brasil)	Amanda	Fruehauf	UFSCAR
10:30	S7-7	Otimização da Posição de um Coletor Solar Plano em Portugal	Denise	Machado	Universidade de Aveiro