

**Conferência da Região da Madeira da Ordem dos Engenheiros**  
**Ano OE para a Eficiência Material – Economia Circular**  
**O papel da Engenharia no desenvolvimento da Economia Circular na Região Autónoma da Madeira**  
**31 de Outubro de 2019 - 9h00 – 18h00**  
**Auditório do Museu Casa da Luz**

9:00 - 9:30	<b>Recepção dos participantes</b>
9:30 - 10:00	<b>Sessão de abertura</b>
	Eng. Carlos Mineiro Aires, Bastonário da Ordem dos Engenheiros Prof. Dra. Susana Prada - Secretária Regional do Ambiente, dos Recursos Naturais e Alterações Climáticas
10:00 - 10:45	<b>AGENDA REGIONAL PARA A ECONOMIA CIRCULAR</b>
	Plano de ação da União Europeia para a economia circular <b>Comunicação gravada do Dr. George Kremlis / European Commission / DG Environment / Directorate B - Circular Economy &amp; Green Growth</b>
	Economia Circular na Região Autónoma da Madeira - Uma Agenda do Presente <b>Eng<sup>a</sup> Carina Freitas e Eng<sup>a</sup> Cláudia Sá / Direção Regional do Ordenamento do Território e Ambiente (DROTA)</b>
10:45 - 11:15	Coffee-break
11:15 - 12:30	<b>SMART ISLANDS, SMART CITIES E SMART HOTELS</b>
	Projeto Porto Santo Sustentável – Smart Fossil Free Island <b>Eng. José Cotrim / Empresa de Eletricidade da Madeira</b>
	Cidade Circular – a nova geração das Smart Cities <b>Eng. Miguel Castro Neto - NOVA Information Management School (NOVA IMS)</b>
	Smart Hotels – Caso aplicado em Grupo Hoteleiro na Madeira <b>Eng. João Aragão - Gestor Ambiental</b>
12:30 - 14:30	Almoço (Livre)
14:30 - 16:00	<b>EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, HÍDRICA E MATERIAL</b>
	A Eficiência Energética na Economia Circular - Contributos das Engenharias da Universidade da Madeira <b>Eng. José Manuel Baptista / Presidente da Faculdade de Ciências Exatas e da Engenharia da Universidade da Madeira</b>
	Sistema integrado de gestão do abastecimento de água e saneamento na ilha do Porto Santo <b>Eng. Nuno Pereira / Águas e Resíduos da Madeira, SA (ARM)</b>
	Otimização do processo de separação de escória ferrosa <b>Eng. Sérgio Pedro / Águas e Resíduos da Madeira, SA (ARM)</b>
16:00 - 16:30	Coffee-break
16:30 - 17:30	<b>BIOECONOMIA CIRCULAR E SUSTENTÁVEL</b>
	A Bioeconomia Azul em simbiose com a Bioeconomia de Montanha: Circular e Sustentável <b>Eng. João Nunes - Fundador da BLC3 - Campus de Tecnologia e Inovação, e relator da Agenda para a Inovação e Investigação em Economia Circular</b>
	Economia Circular – Inovação na Agricultura da RAM <b>Eng.<sup>a</sup> Ana Ghira - Direção Regional de Agricultura</b>
17:30 - 18:00	<b>Sessão de encerramento</b>
	José Miguel da Silva Branco, Presidente do Conselho Diretivo da Região Madeira da Ordem dos Engenheiros