

WEBINARS ASSUMEM LUGAR DE DESTAQUE

O mês de julho foi pautado por uma intensa atividade por parte dos Colégios da Região Sul que, retomando os seus planos de atividade, rapidamente se adaptaram ao novo contexto, promovendo, com sucesso, diversas iniciativas que permitiram alcançar mais de 500 Membros da Ordem dos Engenheiros (OE).

O Conselho Regional Sul do Colégio de Engenharia de Materiais organizou, no dia 13 de julho, um *webinar* sobre “Reindustrialização e o impacto da atual revolução industrial na reorganização da indústria nacional”. Contou com a presença da Professora Maria da Graça Carvalho, Vice-coordenadora para a Indústria, Investigação e Energia do Parlamento Europeu, que falou das áreas prioritárias verticais definidas pela Comissão Europeia, dos instrumentos de apoio existentes e dos projetados para o próximo quadro de apoio, bem como das prioridades de financiamento suscitadas pela atual crise.

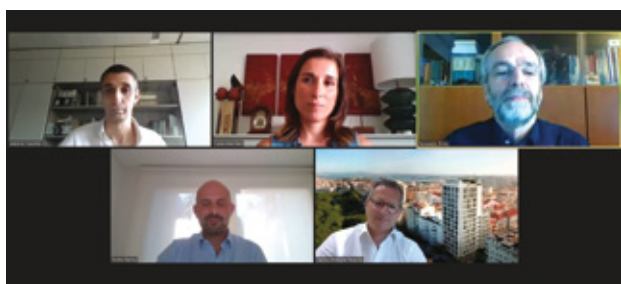
No âmbito do Ano OE para a Eficiência Hídrica, os Conselhos Regionais Sul dos Colégios de Engenharia Agronómica, Engenharia do Ambiente e Engenharia Química e Biológica organizaram, em parceria, um *webinar* sobre “Utilização de águas residuais na Agricultura”, que teve lugar a 15 de julho. Esta sessão permitiu aos participantes tomar conhecimento de um conjunto de informações



muito atualizadas sobre a reutilização de águas residuais na agricultura em Portugal, estando criadas as condições para a sua expansão generalizada a curto prazo, fruto das iniciativas e estímulos em curso.

No dia 23 de julho foi realizado um *webinar* sobre Gestão de Projetos, promovido pelo Conselho Regional Sul do Colégio de Engenharia Mecânica e que, sendo de interesse transversal a todas as engenharias, reuniu 303 participantes que testemunharam quais os principais processos, fases, áreas de conhecimento e benefícios da Gestão de Projetos, com recurso a exemplos de grandes projetos (EXPO'98, UEFA EURO2004 e UEFA EURO2012).

As sessões encontram-se disponíveis no canal de Youtube da OE e no Portal do Engenheiro. |



CICLOS DE CONFERÊNCIAS DEBATEM TEMAS RELACIONADOS COM ESTRUTURAS E MATERIAIS

No dia 24 de junho teve início o ciclo de conferências *online* subordinado ao tema “Projeto, Reparação e Reforço de Estruturas de Betão”, organizado pelo Conselho Regional Sul do Colégio de Engenharia Civil, que abrangeu diversas áreas complementares, desde a conceção à execução, passando pela reparação e reforço de estruturas de edifícios e pontes

de betão armado. Esta primeira sessão foi dedicada ao tema “Desafios de Conceção e Processo Construtivo”. A segunda, realizada no dia 15 de julho, abordou a “Gestão BIM: do conceito à prática”. A terceira conferência, sobre “Reabilitação Sísmica de Construções”, ocorreu a 23 de setembro. Este ciclo de conferências encerrou no dia 21 de outubro, com uma sessão dedicada às pontes de betão armado e ao projeto de reabilitação de um viaduto rodoviário, e contou com uma audiência total de mais de 500 engenheiros interessados no tema.

No âmbito do ciclo de conferências sobre Materiais para a Sustentabilidade, iniciado em 2019, o Conselho Regional Sul do Colégio de Engenharia de Materiais levou a cabo, no dia 30 de julho, a última sessão, desta vez *online* e dedicada ao ciclo de vida dos materiais metálicos. A oradora convidada, Eng.ª Célia Soares, Diretora de Operações e Diretora da Qualidade e Ambiente da Silampos, falou sobre o ciclo de vida dos materiais usados no fabrico de louça para cozinhar, aços inox austenítico e ferrítico, e alumínio. |