

## Comemorações do Dia do Microrganismo 2019 no Técnico

Decorreram, com grande sucesso, no passado dia 17 de setembro, as comemorações do Dia do Microrganismo no Técnico coordenadas pela professora Isabel Sá-Correia com o apoio dos estudantes, professores e investigadores do iBB e do DBE bem como dos Núcleos de Eng<sup>a</sup> Biológica e de Eng<sup>a</sup> Biomédica (<https://tecnico.ulisboa.pt/pt/eventos/o-dia-internacional-do-microorganismo-no-tecnico/>). Estas comemorações envolveram também atividades de outras Escolas da Universidade de Lisboa (Faculdade de Medicina Veterinária e do Instituto Superior de Agronomia) e do Laboratório de Análises do IST. Nas comemorações esteve envolvido um número indeterminado de participantes, certamente superior a um milhar, incluindo todos aqueles que realizaram e assistiram ao variado programa de palestras “Microrganismos e Sociedade” na sala PA3 do Técnico ou via transmissão através da internet e que pode ainda ser visionado em (<https://www.youtube.com/user/isttvcomunidade>), assim como todos aqueles que levaram a cabo e visitaram as várias exposições no jardim de química, “Microrganismos no jardim”.

No jardim, com música ambiente, circularam durante todo o Dia centenas de visitantes, estudantes e professores do Técnico. Contaram-se 13 bancas com experiências e materiais em exibição que foram numa sala contígua (muitas vezes a abarrotar) apresentados durante o Dia por estudantes de Doutoramento e Mestrado. Participaram também 120 alunos do ensino secundário provenientes de escolas do Lumiar e de Santo André. Como um dos pontos altos deste dia, foi registada uma fotografia de grupo pelas 14h30m com todos os participantes do evento então presentes no jardim de química. Antes da foto, decorreu uma prova de cerveja artesanal, produzida por leveduras do género *Saccharomyces (cerevisiae ou boulardii)* na LX Brewery, deixando bem patente um dos papéis dos microrganismos.

Durante a sessão “Microrganismos e Sociedade”, que teve um programa de divulgação de muita qualidade, foi realizada uma sessão com intervenções via skype a locais que tinham a decorrer outras comemorações do Dia. Estes incluíram os centros Ciência Viva da Ria Formosa (Algarve), Galeria da Biodiversidade (Porto), Exploratório (Coimbra, em colaboração com a Univ. Coimbra), os Jardins do Marquês de Pombal (com atividades do ITQB, IHMT e IGC) e o Arco da Rua Augusta (que incluíram atividades da Faculdade de Ciências). Também houve ligação à Grécia, onde decorria um curso da FEMS sobre Ensino e Divulgação da Microbiologia e ouvido o depoimento de uma professora desse curso. Falamos ainda para o FEMS Office, em Delft, sobre a divulgação do Dia nas redes sociais, tarefa conduzida em Portugal pela investigadora pos-doc do iBB/BSRG, Cláudia Godinho.

Em Lisboa, ao fim do Dia, pelas 19 horas, teve ainda lugar um “Café Ciência” dedicado ao tema “O intestino como o nosso segundo cérebro” no Pavilhão do Conhecimento. Nele participaram médicos e investigadores, entre eles a professora Isabel Sá-Correia na qualidade de presidente da Sociedade Portuguesa de Microbiologia, e muitas dezenas de cidadãos que conversaram sobre as ligações entre o microbioma intestinal e o cérebro.

Nas redes sociais, o Dia Internacional do Microrganismo 2019 foi também um sucesso. O twitter foi de longe a rede social mais popular, tendo sido obtidas 85.3K visualizações durante o período de 80 dias que antecedeu às comemorações, comparado com as 28.7K visualizações obtidas no mesmo período em 2018. No Instagram, a segunda plataforma mais bem-sucedida, o Dia teve um grande impacto, por esta ordem, em Portugal, Brasil, México, EUA e Índia. O website foi visitado 3,903 vezes nos 30 dias anteriores ao evento. No top das visitas esteve Portugal, Brasil, Espanha, Paraguai e os EUA. No próprio dia do evento foram atingidas 794 visualizações.



**Foto de grupo.** Organizadores e visitantes, durante a tarde de dia 17 de setembro de 2019, em frente ao Pavilhão Central do Instituto Superior Técnico.