

SciComPt Madeira 2025 Unir horizontes

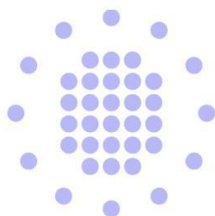
Organização:



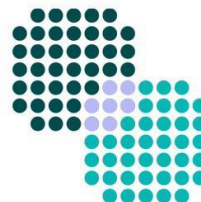
Parceiros:



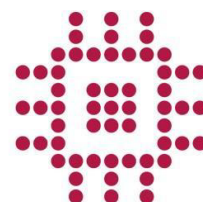
O oceano como mecanismo de comunicação de ciência



A comunicação de ciência em contextos periféricos (interior, ilhas, etc.)



A inclusão como forma de comunicar ciência



A utilização de tecnologias para comunicar ciência e desenvolvimento

Tema

Unir horizontes

Datas

9, 10 e 11 de abril de 2025

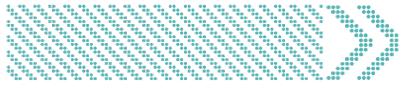
Locais

9 de abril 2025

- Colégio dos Jesuítas
- Madeira Tecnopolo

10 e 11 de abril 2025

- Madeira Tecnopolo



Celebrando o Mundo Invisível: um "macro" evento sobre "micro"organismos

Joana Bastos Barbosa¹ , Joana Cristina Barbosa¹ 

¹Universidade Católica Portuguesa, CBQF - Centro de Biotecnologia e Química Fina – Laboratório Associado, Escola Superior de Biotecnologia, Porto, Portugal

O Dia Internacional do Microrganismo (IMD) nasceu em 2017 como uma iniciativa inovadora para destacar o papel essencial dos microrganismos nas nossas vidas. Criado pela Sociedade Portuguesa de Microbiologia, o evento rapidamente ultrapassou fronteiras, conquistando cidades em Portugal e no mundo. Na Escola Superior de Biotecnologia da Universidade Católica Portuguesa (ESB-UCP), no Porto, o IMD foi celebrado pela primeira vez em 2022, graças ao entusiasmo e dedicação de jovens investigadores do Centro de Biotecnologia e Química Fina (CBQF).

Este evento ao ar livre, em formato de feira de ciência, cativa alunos do ensino básico e secundário (10-18 anos) com atividades práticas e interativas, explorando áreas como saúde, ambiente, alimentação e cosmética. Desde a sua estreia, o IMD na ESB-UCP tem sido um sucesso crescente: de 600 participantes em 2022 para 800 em 2023 e 1200 em 2024. Este último, agendado para o dia 17 de setembro de 2024, teve de ser adiado devido aos incêndios que afetaram o Norte de Portugal. Reagendado com apenas duas semanas de intervalo, o evento de 2024 recebeu ainda 800 alunos, consolidando o seu impacto.

O crescimento reflete-se também no aumento de atividades científicas e do envolvimento da comunidade académica, passando de 22 atividades em 2022 para 26 em 2023 e 35 em 2024. Outros parâmetros que merecem também uma análise mais detalhada incluem a distribuição geográfica das escolas visitantes bem como a evolução da distribuição das atividades pelas diferentes áreas.

As avaliações são consistentemente positivas, com uma pontuação média superior a 4 em 5, e os comentários dos participantes reforçam o potencial do IMD para inspirar gerações futuras.

Mais do que um evento, o IMD na ESB-UCP prova que a ciência é divertida, inclusiva e capaz de transformar curiosidade em conhecimento.

Keywords: Dias temáticos; Divulgação Científica; Impacto