



26 SET 2025

Porto

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PRO GRA MA :

Entidades Participantes

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde
Doutor Ricardo Jorge

Ciimar – Centro Interdisciplinar de
Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM – Centro de Investigação
Transdisciplinar Cultura, Espaço e
Memória

FCUP – Faculdade de Ciências da
Universidade do Porto

GreenUPorto – Centro de Investigação
de Produção Agroalimentar
Sustentável

CIBIO – Centro de Investigação em
Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS – Instituto de Ciências
Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte – Laboratório
Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade – CCV

Pint of Science Porto

A acontecer das 18h às 23h

A partir das 18h

DEMONSTRAÇÕES E ATIVIDADES EXPERIMENTAIS

Mais de 45 bancas, dinamizadas por várias instituições científicas, darão a conhecer o que de melhor a ciência do Porto tem para oferecer. Conhece cientistas, esclarece curiosidades e participa em experiências de diferentes áreas científicas num só local.

Atividades com vagas limitadas

18h–19h

PINT OF SCIENCE–NEI: APROXIMAR E DESCOMPLICAR A CIÊNCIA

Pint of Science Porto

Nunca foste a um Festival Pint of Science? Não sabes o que estás a perder! Este é o maior festival de comunicação de ciência do Mundo e acontece todos os anos em maio em vários países, e Portugal não é exceção. Em 2026, o festival vai decorrer de 18 a 20 de maio. Para te convenceremos a presenciar o espírito deste festival, trazemos até à Noite Europeia dos Investigadores uma sessão Pint of Science, semelhante a um dia de festival. Nesta sessão, vais poder conhecer o trabalho de um investigador, jogar um quiz (com direito a prémio!) e conversar abertamente sobre ciência e a experiência de fazer voluntariado na Pint of Science. Depois desta sessão, certamente não irás querer perder o Festival (e quem sabe, juntares-te à equipa)!

[INSCRIÇÕES AQUI](#)

Várias Sessões (18h–19h15; 19h15–20h30)

O TEU CÉREBRO EM CORES E FORMAS

Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge

Atividade interativa que tem como objetivo explorar com os participantes o funcionamento do cérebro humano e das diferentes regiões em que este se encontra dividido. Após uma apresentação das localizações e funções dos diferentes lobos cerebrais, os participantes irão explorar aquilo que aprenderam numa atividade lúdico-didática. Cada participante irá brincar com um balão que usaremos para simular um pequeno crânio, e irá associar diferentes atividades que as pessoas executam no seu quotidiano às regiões cerebrais responsáveis pelo funcionamento das mesmas. Através de recorte e colagem de imagens ilustrativas das diferentes funções desempenhadas pelo cérebro, irás decorar o teu balão colando as imagens nas respectivas regiões cerebrais. No fim da atividade, vais poder levar para casa o teu balão decorado por ti próprio! Vem descobrir mais sobre o teu cérebro connosco. Participa!

[INSCRIÇÕES AQUI](#)

[nei.cienciaviva.pt](#)

[@neinvestigadores](#)

[@noitedosinvestigadores](#)

[@noiteinvestigadores](#)

[@NEI_pt](#)

[Noite dos Investigadores](#)



26 SET 2025

Porto

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PRO GRA MA:

Entidades Participantes

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde
Doutor Ricardo Jorge

Ciimar – Centro Interdisciplinar de
Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM – Centro de Investigação
Transdisciplinar Cultura, Espaço e
Memória

FCUP – Faculdade de Ciências da
Universidade do Porto

GreenUPorto – Centro de Investigação
de Produção Agroalimentar
Sustentável

CIBIO – Centro de Investigação em
Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS – Instituto de Ciências
Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte – Laboratório
Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade – CCV

Pint of Science Porto

Atividades com vagas limitadas

Várias Sessões (19h–20h; 20h–21h; 21–22h; 22h–23h)

EMPHATIC: COMO A CIÊNCIA SABE MAIS SOBRE GOLFINHOS E BALEIAS SEM OS PERTURBAR

Projeto EMPHATIC | Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental (CIIMAR)

Nesta atividade, pretende-se mostrar a aplicabilidade de diversas metodologias não invasivas para o estudo de cetáceos (golfinhos e baleias). Após uma breve apresentação introdutória ao tema, através de uma sequência de jogos interativos os participantes terão a oportunidade de perceber como podemos usar o ADN ambiental (eDNA) para determinar a ocorrência de espécies; a fotogrametria, os níveis hormonais e a composição do microbioma do sopro para avaliar o estado de saúde dos animais; e, por fim, conhecer os principais objetivos do projeto EMPHATIC.

[INSCRIÇÕES AQUI](#)

20h–21h

DA CIÊNCIA AO EMPREENDEDORISMO

Start up Junicoders | UPTEC

Mural “Esta descoberta podia ser uma startup?” Coloca posters ou imagens de descobertas reais (ex: sensores, biotecnologia, apps de saúde, energia limpa). O público vota ou escreve sugestões: Para que serviria isto? Como podíamos usá-lo? Mostrar como ideias científicas podem dar origem a negócios — depois revelas que algumas já são startups da UPTEC! (Conhecer alguns empreendedores e startups UPTEC). Possibilidade de candidatura à Escola de Startups e transformar as ideias num projeto com futuro.

[INSCRIÇÕES AQUI](#)

nei.cienciaviva.pt

[@neinvestigadores](#)

[@noitedosinvestigadores](#)

[@noiteinvestigadores](#)

[@NEI_pt](#)

[Noite dos Investigadores](#)



26 SET 2025

Porto

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PRO GRA MA:

Entidades Participantes

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde
Doutor Ricardo Jorge

Ciimar – Centro Interdisciplinar de
Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM – Centro de Investigação
Transdisciplinar Cultura, Espaço e
Memória

FCUP – Faculdade de Ciências da
Universidade do Porto

GreenUPorto – Centro de Investigação
de Produção Agroalimentar
Sustentável

CIBIO – Centro de Investigação em
Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS – Instituto de Ciências
Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte – Laboratório
Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade – CCV

Pint of Science Porto

Atividades com vagas limitadas

21h–22h

O OCEANO E NÓS: CIÊNCIA, SOCIEDADE E POLÍTICAS AMBIENTAIS

Projeto INSPIRE | CIIMAR

Esta atividade contará com a participação de dois cientistas do CIIMAR. A atividade começará com um pequeno jogo de apresentação dos dois cientistas utilizando várias fichas. As fichas serão repartidas pelos participantes, e cada um deles terá de atribuir uma dessas fichas a cada um dos investigadores (algumas aos dois). As fichas têm desenhos e palavras associadas com tópicos de investigação, equipamentos (alguns presentes na sala), e atividades científicas. Depois disto, cada um dos investigadores fará uma pequena palestra de 10 minutos sobre a sua área de investigação dentro do tópico proposto: O Oceano e Nós: Ciência, Sociedade e Políticas Ambientais. Terminaremos a atividade com um hands on com lupas a observar microplásticos, e mostrar pequeno equipamento utilizado para obter os dados.

[INSCRIÇÕES AQUI](#)

 nei.cienciaviva.pt

 [@neinvestigadores](#)

 [@noitedosinvestigadores](#)

 [@noiteinvestigadores](#)

 [@NEI_pt](#)

 [Noite dos Investigadores](#)



26 SET 2025

Porto

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

DEMONSTRAÇÕES

Entidades Participantes

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde
Doutor Ricardo Jorge

Ciimar – Centro Interdisciplinar de
Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM – Centro de Investigação
Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP – Faculdade de Ciências da
Universidade do Porto

GreenUPorto – Centro de Investigação de
Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO – Centro de Investigação em
Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTec

ICBAS – Instituto de Ciências
Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte – Laboratório
Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade – CCV

Pint of Science Porto

SOB O AZUL CINTILANTE DO CÉU, BRILHA O DRAGÃO

MUSEU FUTEBOL CLUBE DO PORTO

GUARDIÕES DO CÉREBRO

PROJETO NCBI – ERA CHAIR

ARQUEOLAB “NO RASTO DAS MIGRAÇÕES”

AMOEBA FROM THE WORLD

PROJETO BLUEBIO4FUTURE

DEM CONHECER O MUNDO DA PRODUÇÃO AGROALIMENTAR SUSTENTÁVEL

PROJETO GREENUPORTO

PAPEL DOS AÇÚCARES NAS DOENÇAS INFLAMATÓRIAS

PROJETOS GlycanTrigger & GlicanSwitch

VAMOS LIMPAR O LIXO MARINHO DA PRAIA?

PROJETOS Free LitterAT

bioMARatona – COMO CONTRIBUIR PARA O MAPEAMENTO DA BIODIVERSIDADE MARINHA PORTUGUESA

PROJETO bioMARatona

ABERRANT GLYCOSILATION IN CANCER (DESCODIFICAR OS AÇÚCARES DO CANCRO)

PROJETOS GlyCanDrug & TopGut & Mentoring

MICRONINJAS DA DESCONTAMINAÇÃO

PROJETO BIOSYSMO

GÉIS EM FORMA: DA QUÍMICA À IMPRESSÃO 3D

DA INVESTIGAÇÃO À AÇÃO: ENTRA NO JOGO DA PREVENÇÃO

PROJETO PREVENTABLE

 nei.cienciaviva.pt

 [@neinvestigadores](https://www.facebook.com/neinvestigadores)

 [@noitedosinvestigadores](https://www.instagram.com/noitedosinvestigadores)

 [@noiteinvestigadores](https://www.tiktok.com/@noiteinvestigadores)

 [@NEI_pt](https://twitter.com/NEI_pt)

 [Noite dos Investigadores](https://www.youtube.com/Noite dos Investigadores)



26 SET 2025

Porto

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

DEMONSTRAÇÕES

Entidades Participantes

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde
Doutor Ricardo Jorge

Ciimar – Centro Interdisciplinar de
Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM – Centro de Investigação
Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP – Faculdade de Ciências da
Universidade do Porto

GreenUPorto – Centro de Investigação de
Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO – Centro de Investigação em
Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS – Instituto de Ciências
Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte – Laboratório
Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade – CCV

Pint of Science Porto

**ENGENHARIA DE TECIDOS EM MÉTODOS NÃO-ANIMAIS (NAMS):
PLATAFORMAS CELULARES PARA O TESTE DE TERAPIAS E
DIMINUIÇÃO DA DEPENDÊNCIA DE TESTES EM ANIMAIS**

**PEQUENOS PEIXES, GRANDES DESCOBERTAS – DISRUPTORES
ENDÓCRINOS, OS INIMIGOS INVISÍVEIS DA NOSSA SAÚDE**

DETETIVES DA ÁGUA: MISSÃO MICROORGANISMO!

PROJETO FORBATH

**BIOTECNOLOGIA EM AÇÃO: DO TRATAMENTO DA
ÁGUA À AGRICULTURA SUSTENTÁVEL**

IMPACTOS DAS REDES DE PESCA NO MAR E PRAIA

PROJETO NETTAG+

SANGUE QUE GERA: A ENERGIA DENTRO DE TI

PROJETO BLOOD2POWER

LABORATÓRIO DE BOLSO — DIAGNÓSTICO "ONE HEALTH"

ERA UMA VEZ... UM DISCO INVERTEBRAL

BIOREFINARIAS: UMA REVOLUÇÃO INDUSTRIAL VERDE

PROJETO CROSSPATHS

**ALIMENTOS FRESCOS POR MAIS TEMPO — COM A
AJUDA DA CIÊNCIA**

PROJETO MICROORC

 nei.cienciaviva.pt

 [@neinvestigadores](https://www.facebook.com/neinvestigadores)

 [@noitedosinvestigadores](https://www.instagram.com/noitedosinvestigadores)

 [@noiteinvestigadores](https://www.tiktok.com/@noiteinvestigadores)

 [@NEI_pt](https://twitter.com/NEI_pt)

 [Noite dos Investigadores](https://www.youtube.com/Noite dos Investigadores)



26 SET 2025

Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

DEMONSTRAÇÕES

Entidades Participantes

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde
Doutor Ricardo Jorge

Ciimar - Centro Interdisciplinar de
Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM - Centro de Investigação
Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP - Faculdade de Ciências da
Universidade do Porto

GreenUPorto - Centro de Investigação de
Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO - Centro de Investigação em
Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS - Instituto de Ciências
Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte - Laboratório
Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade - CCV

Pint of Science Porto

ENGENHARIA DE TECIDOS EM MÉTODOS NÃO-ANIMAIS (NAMS):
PLATAFORMAS CELULARES PARA O TESTE DE TERAPIAS E
DIMINUIÇÃO DA DEPENDÊNCIA DE TESTES EM ANIMAIS

PROJETO FORBATH

BIOTECNOLOGIA EM AÇÃO: DO TRATAMENTO DA
ÁGUA À AGRICULTURA SUSTENTÁVEL

PROJETO VinAE

IMPACTOS DAS REDES DE PESCA NO MAR E PRAIA

PROJETO NETTAG+

SANGUE QUE GERA: A ENERGIA DENTRO DE TI

PROJETO BLOOD2POWER

LABORATÓRIO DE BOLSO — DIAGNÓSTICO "ONE HEALTH"

ERA UMA VEZ... UM DISCO INVERTEBRAL

BIOREFINARIAS: UMA REVOLUÇÃO INDUSTRIAL VERDE

PROJETO CROSSPATHS

ALIMENTOS FRESCOS POR MAIS TEMPO — COM A
AJUDA DA CIÊNCIA

PROJETO MICROORC

 nei.cienciaviva.pt  [@neinvestigadores](https://www.facebook.com/neinvestigadores)  [@noitedosinvestigadores](https://www.instagram.com/noitedosinvestigadores)

 [@noiteinvestigadores](https://www.tiktok.com/@noiteinvestigadores)  [@NEI_pt](https://twitter.com/NEI_pt)  [Noite dos Investigadores](https://www.youtube.com/Noite dos Investigadores)



26 SET 2025

Porto

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

PROGRAMA:

DEMONSTRAÇÕES

Entidades Participantes

i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

Museu FC Porto

Instituto Nacional de Saúde
Doutor Ricardo Jorge

Ciimar – Centro Interdisciplinar de
Investigação Marinha e Ambiental

CITCEM – Centro de Investigação
Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória

FCUP – Faculdade de Ciências da
Universidade do Porto

GreenUPorto – Centro de Investigação de
Produção Agroalimentar Sustentável

CIBIO – Centro de Investigação em
Biodiversidade e Recursos Genéticos

UPTEC

ICBAS – Instituto de Ciências
Blomédicas Abel Salazar

Universidade Católica Portuguesa

LAQV Requimte – Laboratório
Associado para a Química Verde

Galeria da Biodiversidade – CCV

Pint of Science Porto

INSETOS À NOITE NA CIDADE

A PARTIR DAS 20H30

MISSÃO ERRADICAR: ESCAPE ROOM

PROJETO IMMUNOHUB – ERA CHAIR

O QUE SE VÊ NO SANGUE: GLÓBULOS BRANCOS E VERMELHOS

PRAIAS COM ONE HEALTH

PROJETO FORBATH – SALA A (1º PISO): 20h30 – 21h

BIORREFINARIAS: REVOLUÇÃO INDUSTRIAL VERDE

REBORN: A VIDA DEPOIS DO ENFARTE

PROJETO REBORN

DOBRAS DE CIÊNCIA: ORIGAMIS

PUZZLE HUMANO/ MOSQUINHAS E COMPANHIA

PUZZLE HUMANO/ MOSQUINHAS E COMPANHIA

 nei.cienciaviva.pt

 [@neinvestigadores](https://www.facebook.com/neinvestigadores)

 [@noitedosinvestigadores](https://www.instagram.com/noitedosinvestigadores)

 [@noiteinvestigadores](https://www.tiktok.com/@noiteinvestigadores)

 [@NEI_pt](https://twitter.com/NEI_pt)

 [Noite dos Investigadores](https://www.youtube.com/Noite dos Investigadores)