

FESTIVAL NACIONAL SCIENCE ON STAGE 2025

Instituto Superior Técnico – Polo de Oeiras, Porto Salvo
25 E 26 DE OUTUBRO DE 2025



O NUCLIO e o Science on Stage Portugal convidam professores, do pré-escolar ao ensino secundário, com ideias inovadoras para o ensino das ciências, a participar no Festival Nacional Science on Stage 2025! Uma oportunidade única de partilhar ideias e boas práticas com colegas de todo o país.

Data-limite para candidaturas: 6/10/2025

<https://scienceonstage.pt/>

SCIENCE ON STAGE 2026
KLAIPĖDA-LITHUANIA



APOIOS



ORGANIZAÇÃO

NUCLIO



FESTIVAL NACIONAL SCIENCE ON STAGE 2025

Instituto Superior Técnico – Polo de Oeiras, Porto Salvo

26 E 26 DE OUTUBRO DE 2025

Apresente a sua candidatura para o Festival Nacional Science on Stage 2025, evento de seleção para o Festival Europeu Science on Stage, que terá lugar de 28 a 31 de maio de 2026 em Klaipėda, Lituânia! Professores, do pré-escolar ao ensino secundário, das diversas disciplinas STEM estão convidados a apresentar projetos com ideias inovadoras para o ensino das ciências até 6 de outubro de 2025. São particularmente bem-vindas candidaturas de professores em formação inicial.



GUIDING THEMES - TEMAS

Todos os projetos devem promover a metodologia inquiry-based learning.

- ★ **STEM for the Youngest** · Projetos que promovem as STEM no pré-escolar e 1ºCEB, alunos de 10 anos ou mais novos.
- ★ **STEM Education for Sustainable Development** · Projetos que contribuem para o sucesso dos 17 Objetivos do Desenvolvimento Sustentável.
- ★ **AI in STEM Education** · Projetos que demonstram formas de integrar a IA em sala de aula e promovem a compreensão da IA.
- ★ **Career Orientation in STEM Education** · Projetos que demonstram boas práticas na integração da orientação vocacional na educação regular em STEM.
- ★ **Equity and Inclusion in STEM Education** · Projetos que refletem a heterogeneidade e diversidade da nossa sociedade, p. ex., métodos de ensino que envolvem alunos com diferentes níveis de aprendizagem ou diferentes origens culturais.
- ★ **Self-directed Learning in STEM Education** · Projetos que demonstram abordagens em que o professor atua como facilitador, por exemplo, num ambiente de aprendizagem digital, ou que possam ser úteis para lidar com a falta de professores.
- ★ **Low-Cost Experiments in STEM Education** · Projetos que se podem implementar com custo acessível.

Poderá ainda candidatar o seu projeto nas duas seguintes categorias:

- ★ **Joint Projects** · Projetos desenvolvidos em colaboração por professores de diferentes países em que pelo menos um deles já participou num festival Science on Stage.
- ★ **STEM for Teachers in Training** · Projetos desenvolvidos durante a formação inicial de professores ou estágios pedagógicos de futuros docentes.

ORGANIZAÇÃO DO FESTIVAL

- ★ **Feira**
A feira é o principal elemento do festival, onde todos os participantes apresentam os seus projetos e experiências em stands.
- ★ **Fórum**
Exposições desenvolvidas por parceiros, p. ex., empresas, organizações, fundações.
- ★ **Eventos Sociais**
Durante todo o festival haverá oportunidades de convívio, reuniões sociais, visitas, etc.

Além disso, os professores poderão participar nos seguintes elementos do programa do Festival Europeu Science on Stage 2026 em Klaipėda:

- ★ **Workshops**
Sessões hands-on interativas de professores para professores.
- ★ **Highlight sessions (Sessões em palco)**
Nestas sessões, participantes selecionados apresentam os seus trabalhos em palco.
- ★ **Eventos de intercâmbio**
Diferentes formas de estabelecer contacto e trocar ideias de ensino.

CRITÉRIOS

O projeto ideal Science on Stage:

- ★ é de professores para professores
- ★ promove a metodologia inquiry-based learning
- ★ remete para o dia-a-dia
- ★ é viável no quotidiano escolar e tem custo acessível
- ★ promove a educação para o desenvolvimento sustentável

PROCESSO DE CANDIDATURA

Leia toda a informação sobre o Festival Nacional e faça download do formulário de candidatura em: <https://scienceonstage.pt>.

Preencha o formulário em **inglês** e envie-o por **email** (com outros anexos, se necessário) para: scienceonstage@nuclio.org até ao dia **6/10/2025**.

Posteriormente será notificado sobre a aceitação da sua proposta.

CONTACTOS

Science on Stage Portugal
Email: scienceonstage@nuclio.org
+351 960 356 909
<https://scienceonstage.pt/>

