



Writing the next chapter of AI together! ✨

AGENDA

RECEPTION

- 9h00 » **Receção dos participantes**

OPENNING/ABERTURA

- 9h15 » **Boas Vindas** (Manuel Barros + Pedro Correia)

PAINEL 1 | Talks/Palestras

- 9h20 » **ArduinoDay Retrospective** | M. Barros
- 9h30 » **DragonFly - Field experiments with water drones** | Prof. M. Barros (*IPT + Flyrobotics*)
- 9h45 » **ESP32 no protótipo de H2 através de Energia Renovável** | Vasim, *M2E.IPT*
- 10h00 » **Projeto "Daisy"** | Paulo Paula
- 10h15 » **Projeto "Controlador de Assiduidade"** | Sofia Vedor

PAINEL 2 | Workshops 1

- 10h30 » **Oficina 1** | LAB. 1184 (Pedro Correia + Manuel Barros)
- 13h30 » **Fim de Oficina 1**

PAINEL 3 | Workshops 2

- 14h00 » **Oficina 2 – Introdução à Computação Física c/ Arduinos – Fundamentos de Programação** | Lab. Investigação LEI *ou outro a designar* / (Manuel Barros)

17h00 | **The End**

ORGANIZATION

EVENT TOPIC

1. Sustainability with Arduino
in STEM Education

SCHEDULE

March, 27th 2026 | 9h00 - 17h00

PLACE

AUDITÓRIO M.R. Baeta Neves (B121)

CONTACTS

e: fmbarros@ipt.pt
Tel: 249 328 170

ENTRADAS

Gratuitas | Open to Public.

Inscrições

*"O REGISTO É OBRIGATÓRIO.
Certificados de Presença
<https://tinyurl.com/ad2026-IPT>*



WEBSITE:

www.escolherciencia.ipt.pt