

Jornadas da Ciência Foz Côa 23

Pela Sustentabilidade

3, 4 e 5 de MAIO

ENTIDADES ORGANIZADORAS:



PARCEIROS:



PROGRAMA

Jornadas da Ciência Foz Côa 23

Pela Sustentabilidade

3, 4 e 5 de MAIO

ENTIDADES ORGANIZADORAS:



PARCEIROS:



3 de maio

10.30h – Cerimónia de Abertura Oficial das Jornadas
11.30h – Atuação musical
12.00h – Visita aos stands do recinto escolar
13.00h – Almoço

14.00h-Palestra sobre Inteligência Artificial: história, presente e futuro (3ciclo/Sec.)
14.30h-Tertúlia
14.45h- “Hands-on”- Como construir uma IA (3 sessões, cada sessão até 40 minutos)
Entidade responsável: Grupo de inteligência artificial do IPG
Local: Auditório António Guterres-Museu do Côa

14.00h-17.00h-Oficina de Ciência pelo Côa MedPlants (9ºAno)
Entidade Responsável: UC (Universidade de Coimbra)
Local: AE Tenente Coronel Adão Carrapatoso-Laboratório de Biologia

14.00h-17.00h-Laboratório de Desporto (Labmov) pela Prof. Carolina Vila Chã –
(3ºC/Sec)
Entidade Responsável: IPG (Instituto Politécnico da Guarda)
Local: AE Tenente Coronel Adão Carrapatoso –Sala 1

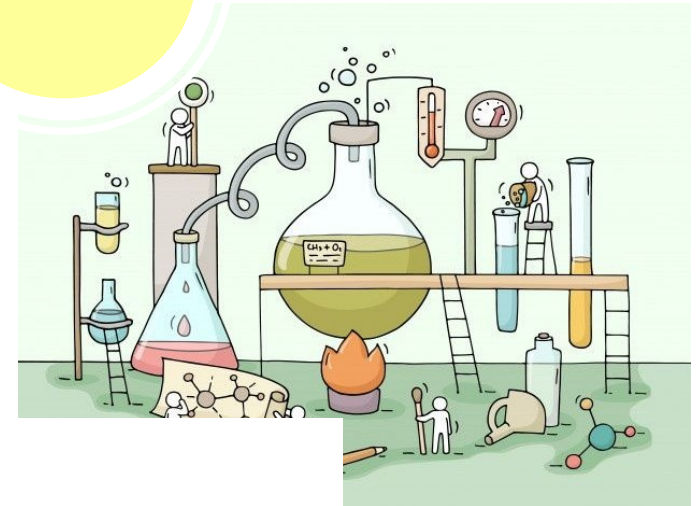
14.30h-17h- Hemispherium Viajante (Todos os ciclos)
O Hemispherium Viajante é uma aposta do Exploratório - Centro Ciência Viva de Coimbra para levar ciência pelo país e a todos os públicos e apresenta um conjunto de filmes projetados a 360 graus, destinados a diferentes públicos, com temas tão diversos como o corpo humano ou a astronomia.
Entidade Responsável: Exploratório (Centro Ciência Viva)
Local: Ginásio do Centro Escolar

15.10h- Palestra “Investigação translacional em esclerose múltipla” pelo Dr. Filipe Palavra (Secundário)
Entidade responsável: UC (Universidade de Coimbra)
Local: Auditório G (Casa da Cultura)

15.00h-Palestra “CôaClimate Risk”-Alterações climáticas no Côa pelo Dr. Hélder Fraga/Teresa Freitas (3ºSec./Sec.)
Entidade Responsável: UTAD (Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro)
Local: Auditório P (Casa da Cultura)

15.00h– Peça de Teatro “Sensibilização para a prevenção rodoviária” (1º Ciclo)
Entidade responsável: GNR e Cruz Vermelha
Local: Refeitório (Centro Escolar- confirmar)

3 de maio



JORNADAS DA CIÊNCIA FOZ CÔA 23

Pela Sustentabilidade

3 de maio (cont.)

14.00h-17.00h – Oficina de Ciência e à Conversa com o cientista –Dr.^a Carla Castro e Dr.^a Telma Quintela/Dr.^a Fátima Roque, Dr.^a Ana Plácido, Dr.^a Ana Bárbara e Dr.^a Daniela Azevedo

Entidade responsável: Escola Superior de Saúde (IPG)

Local: AE Tenente-Coronel Adão Carrapatoso (Laboratório de Química)

14.00h-17.00h-AMBAIXO SABOR

A1.Simulação virtual de voo no território dos Lagos do Sabor

A2. Apresentação:localizar a fauna, flora, os valores culturais e patrimoniais

Identificação de palavras em sopas de letras sobre fauna, flora e valores culturais e patrimoniais do território Lagos do Sabor

Entidade responsável: AMBAIXO SABOR

Local: Museu do Côa

14.00h-17.00h –Sê falcoeiro por um dia por Wildcoa

Entidade responsável: Wildcoa

Local: Museu do Côa

14.00h-17.00h

A1.Jogo da glória sobre a reciclagem – separação seletiva pela Resíduos Nordeste

A2. Atelier de sabão

A3.Compostagem

Entidade responsável: Resíduos do Nordeste SA

Local: Museu do Côa

14.00h-17.00h-”À descoberta dos recursos minerais”

Entidade responsável: Geopark Terra de Cavaleiros

Local: Museu do Côa

14.00h-17.00h

A1.Oficina de Arqueologia Experimental

A2.Jogo “À descoberta do Vale do Côa”

A3.Nos bastidores de um Laboratório de Arqueologia

Entidade responsável: Fundação Côa Parque

Local: Museu do Côa

17.40h- Sunset Party-Dj EX

19.00h-Confeção do Jantar

20.00h- Jantar com momento lúdico

22.30h-Sessão de Astronomia “À descoberta do Céu” pelo Dr. José Matos

Entidade responsável: Dr. José Matos (UA-Universidade de Aveiro)

Local: Museu do Côa

3 de maio



JORNADAS DA CIÊNCIA FOZ CÔA 23

Pela Sustentabilidade

4 de maio

9.30h-12.30h- Hemispherium Viajante (Todos os ciclos)
Entidade Responsável: Exploratório (Centro Ciência Viva)
Local: Ginásio do Centro Escolar (a confirmar)

9.30h-11:30h- Unilabs Kids(1.º ciclo)
Entidade Responsável: Laboratório Unilabs
Local: Biblioteca 1.º Ciclo

9.30h-Palestra “As gravuras ou os líquenes? Felizmente, no Côa não é preciso escolher” pela Dr.ª Joana Marques (2º/3º/Secundário)
Entidade responsável: CIBIO/ CCV Vila do Conde
Local: Museu do Côa (Auditório+passadiços)

14.00h-17.00h- Tecnologias e Movimento Humano pelo Dr. Pedro Esteves –(3°C/Sec)
Entidade Responsável: IPG (Instituto Politécnico da Guarda)
Local: AE Tenente Coronel Adão Carrapatoso –Sala 1

10.00h-12.00h/14.10h-17.00h-4 Sessões - À conquista da Lua/Viagem ao Espaço pelo Dr. José Matos
Entidade responsável: José Matos (UA)
Local: Biblioteca do Centro Escolar (manhã)/ Biblioteca da Escola Sede (tarde)

10.30h-Violência no namoro por Jimmy P (a partir do 3ºCiclo)
Entidade responsável: Cruz Vermelha
Local: Auditório G (Casa de Cultura)

11.00h/14.30h- O dia-a-dia num navio de investigação na Antártida pelo Dr. José Seco (Todos os ciclos)
Entidade responsável: Universidade Vasco da Gama
Local: Auditório P (Casa de Cultura)

11.00h/14.30h- “30 por uma linha” por Zita Pinto (2º e 3º ciclo)
Local: Museu do Côa (Sala Auroque)

11.00h- Palestra “Plantas medicinais do Vale do Côa”/Oficina de Ciência
Entidade responsável: CôaMed Plants (UC-Universidade de Coimbra)
Local: Auditório Museu do Côa

9.30h-17.00h-ATN- Reserva da Faia Brava (Todos os ciclos)
Entidade responsável: ATN
Local: AE Tenente Coronel Adão Carrapatoso

14.00h/15.00h– Peça de Teatro “Sensibilização para a prevenção rodoviária”(1º ciclo)
Entidade responsável- GNR e Cruz Vermelha
Local: Refeitório (Centro Escolar-a confirmar)

4 de maio



JORNADAS DA CIÊNCIA FOZ CÔA 23

Pela Sustentabilidade

Atividades Várias (Escola Sede do Agrupamento)-Horários disponíveis

9.00h-Zoonoses pela Dr.ª Gabriela Neto

15.00h-17.00h-Optivisão /Lince 10.30-12.30; 14-15.00) **Rastreio visual**

12.00h-12.30h -Experienciar a diferença pelo CACI – Os quatro Tostas

10.00h-12.00h- Cinotécnica e Cavalaria

14.00h-15.00h; 15.00-16.00) Higienização das mãos -1º e 2º ciclo (Centro de Saúde)

Rastreio Auditivo- pela Acústica Médica-População adulta

14.00h-17.00h-Gincana de Bicicleta – Todos os ciclos

14.15h- Sensibilização para os malefícios do tabaco –Liga Portuguesa Contra o Cancro- Auditório Municipal

9-12h; 14h-17 – Atividades Desportivas Variadas , Canoagem pelo Grupo deEF- Nº limite de inscrições-17 –CAR Pocinho

4 de maio (Cont.)

9h30-17.00h – Oficina de Ciência e à Conversa com o cientista –Dr. Márcio Rodrigues e André Araújo/Dr.^a Fátima Roque, Dr.^a Ana Plácido, Dr.^a Ana Bárbara e Dr.^a Daniela Azevedo

Entidade responsável: Escola Superior de Saúde (IPG)

Local: AE Tenente-Coronel Adão Carrapatoso (Laboratório de Química)

9.30h-17.00h-AMBAIXO SABOR

A1. Simulação virtual de voo no território dos Lagos do Sabor

A2. Apresentação: localizar a fauna, flora, os valores culturais e patrimoniais e Identificação de palavras em sopas de letras sobre fauna, flora e valores culturais e patrimoniais do território Lagos do Sabor

Entidade responsável: AMBAIXO SABOR

Local: Museu do Côa

9h30-17.00h –Sê falcoeiro por um dia por Wildcoa

Entidade responsável: Wildcoa

Local: Museu do Côa

9h30-17.00h

A1. Jogo da glória sobre a reciclagem – separação seletiva pela Resíduos do Nordeste

A2. Atelier de sabão

A3. Compostagem

Entidade responsável: Resíduos do Nordeste SA

Local: Museu do Côa

9.30h-17.00h-”À descoberta dos recursos minerais”

Entidade responsável: Geopark Terra de Cavaleiros

Local: Museu do Côa

9.30h-17.00h

A1. Oficina de Arqueologia Experimental

A2. Jogo “À descoberta do Vale do Côa”

A3. Nos bastidores de um Laboratório de Arqueologia

Entidade responsável: Fundação Côa Parque

Local: Museu do Côa

18h30- Caminhada Solidária

Entidade responsável: Liga Portuguesa contra o Cancro

20.00h- Jantar convívio/Degustação de sopas

21.00h- Alimentação e o Cancro- Liga Portuguesa contra o Cancro

4 de maio



JORNADAS DA CIÊNCIA FOZ CÔA 23

Pela Sustentabilidade

Atividades Várias (Escola Sede do Agrupamento)-Horários disponíveis

14.00h- Prevenção de comportamentos – Consumo de bebidas alcoólicas e estupefacientes - GNR

15.00h-17.00h- Bulling e cyberbulling - GNR

14.30h-16.00h- Importância da Higiene Oral – Dr. Naldinho (1.º Ciclo)

5 de maio

9h30-17.00h – Oficina de Ciência e à Conversa com o cientista –Dr. Luís Videira/ Dr.^a Fátima Roque, Dr.^a Ana Plácido, Dr.^a Ana Bárbara e Dr.^a Daniela Azevedo

Entidade responsável: Escola Superior de Saúde (IPG)

Local: AE Tenente-Coronel Adão Carrapatoso (Laboratório de Química)

9.30h-Palestra “As gravuras ou os líquenes? Felizmente, no Côa não é preciso escolher” pela Dr.^a Joana Marques

Entidade responsável: CIBIO/ CCV Vila do Conde

Local: Museu do Côa (Auditório+passadiços)

10.30h-O dia-a-dia num navio de investigação na Antártida pelo Dr. José Seco

Entidade responsável: Universidade Vasco da Gama

Local: Auditório G (Casa de Cultura)

14.00h-15h15-Côa LandCraft pelo Dr. João Muralha/Dr.^a Bárbara Carvalho

Entidade responsável: UC e Fundação Côa Parque

Local: Auditório (Museu do Côa)

11.00h-12.15h-Palestra sobre Plantas Invasoras- Dr.^a Olímpia Sobral e Dr. Jael Palhas

Entidade responsável: UC-Universidade de Coimbra

Local: Auditório Museu do Côa

10.30h/15.30- Workshop de Cerâmica-Modelação 3D/ Conversa com Cientista

Entidade responsável: UM –Universidade do Minho

Local: Museu do Côa (Sala Auroque/Auditório)

14h- Design Sustentável/Design e Marketing- Dr. Nuno Leal Sá e Dr.^a Maria Graça

Entidade responsável: UTAD e UM

Local: Auditório (Museu do Côa)

10.30h/17h-Palestra” Prova comentada de azeites da região do Côa “ pelo Dr. Nuno Rodrigues

Entidade responsável: IPB

Local: Museu do Côa (Cafetaria- a confirmar)

5 de maio



JORNADAS DA CIÊNCIA FOZ CÔA 23

Pela Sustentabilidade

Atividades Várias (Escola Sede do Agrupamento)-Horários disponíveis

9.15h-Zoonoses pela Dr.^a Gabriela Neto

9.00h / 14.00h-Teatro de Fantoches – Centro de Saúde

10.30h 14-15- 15: 30-17:00 –Optivisão-Rastreio visual

9.00h/11.00h -Experienciar a diferença pelo CACI – Espetáculo de Magia Manhã- Cavalaria

14.00h-15.00h; 15.00-16.00) Higienização das mãos -1º e 2º ciclo (Centro de Saúde)

Todo o dia- Carreiras Profissionais- Faculdades/IP/ES

9-12h; 14h-17 – Atividades Desportivas VariadasCanoagem pelo Grupo de EF- Nº limite de inscrições-17 –CAR Pocinho (a confirmar)

Todo o Dia -Fisioterapia em contexto escolar por FísioPeixoto

5 de maio (Cont.)

9h30-17.00h – Oficina de Ciência e à Conversa com o cientista –Luís Videira

Entidade responsável: Escola Superior de Saúde (IPG)

Local: AE Tenente-Coronel Adão Carrapatoso (Laboratório de Química)

9.30h-12h30- Extração do óleo essencial do rosmaninho por Valerie Censier

Local: Museu do Côa

9.30h-17.00h-AMBAIXO SABOR

A1.Simulação virtual de voo no território dos Lagos do Sabor

A2. Apresentação:localizar a fauna, flora, os valores culturais e patrimoniais e Identificação de palavras em sopas de letras sobre fauna, flora e valores culturais e patrimoniais do território Lagos do Sabor

Entidade responsável: AMBAIXO SABOR

Local: Museu do Côa

9h30-17.00h –Sê falcoeiro por um dia por Wildcoa

Entidade responsável: Wildcoa

Local: Museu do Côa

9h30-17.00h

A1.Jogo da glória sobre a reciclagem – separação seletiva pela Resíduos do Nordeste

A2. Atelier de sabão

A3.Compostagem

Entidade responsável: Resíduos do Nordeste SA

Local: Museu do Côa

9.30h-17.00h

A1.Oficina de Arqueologia Experimental

A2.Jogo “À descoberta do Vale do Côa”

A3.Nos bastidores de um Laboratório de Arqueologia

Entidade responsável: Fundação Côa Parque

Local: Museu do Côa

9h30-17.00h- A Patrulha de Limpeza- Vamos conhecer as aves necrófagas!

Entidade responsável: Palombar

Local: Museu do Côa

5 de maio



JORNADAS DA CIÊNCIA FOZ CÔA 23

Pela Sustentabilidade

Atividades Várias (Escola Sede do Agrupamento)-Horários disponíveis

9.00h-Comemoração do Dia da Europa – 11.º ano (7.ºAnos)

9.00h– 10.30h – Prevenção de acidentes e 1.º socorros – Cruz Vermelha (9.º ano)

9.30h – 10.30h – Ser GNR por um dia GNR (4.ºano)

10.30 – 14.00h – Internet Segura – GNR (3.ºciclo)

16h-17.00h - Aulas de Pilatos para pais e filhos – Cláudia Pereira

ENTIDADES ORGANIZADORAS:



PARCEIROS:

