

PROGRAMA*

COMUNICAÇÕES CONGRESSO MIRA CIÊNCIA

11 DE FEVEREIRO
DAS 10H ÀS 18H NO COLÉGIO MIRA RIO

Open Day
Congresso
Mira Ciência

// ATIVIDADES // EXPOSIÇÕES // MIRA TALKS

1º PISO

Exposições

- Caminhos para o Acolhimento - 1.º ciclo
- Caminhos para o Conhecimento - 1.º ciclo
- Caminhos de Leitura - 1.º ciclo
- Carminhos pela Biodiversidade - 2.º ciclo
- Caminhos pela Arte - 1.º e 2.º ciclo (sala 5.ªA)

Sala de TIC (10h00 – 13h00)

“Caminhos pela criatividade e pela programação de computadores”

4.º ano, turmas A e B

Exposição digital "Caminhos pela biodiversidade" em TIC com Ciências

Naturais - 5.º ano, turmas A e B

Exposição digital "Caminhos pelo corpo humano" em TIC com Ciências

Naturais - 6.º ano, turmas A e B

Apresentação Book Trailer - Vais querer ler o meu livro! “Caminhos pela leitura e pela animação digital” - 7.º ano, turmas A e B

Exposição de cartazes e bandas desenhadas “Caminhos pela Segurança Informática” - 8.º ano, turmas A e B

Bookmarkers “Caminhos pela leitura e pela segurança informática” - 9.º ano

“Caminhos pela matemática e pela programação de computadores” - 3º ciclo

2º PISO

Exposição trabalhos de Educação Visual (corredor)

Exposição “Be my witness” 10.º ano, 1st e 2nd IB DP (sala 1st A)

Exposição 7.º e 10.º - Segue o Carminho da Terra (sala 10.ªA e corredor)

Exposição 10.º - Real life heroes (Sala 10.ºB)

Group 4 Project - Metabolic runway (Laboratório)

Laboratórios abertos

Exposição Posters - Extended Essays 2nd IB DP (corredor)

BIBLIOTECA

MIRATalks (12h00 – 13h00)

All roads lead to Rome, Teresa Batista e Maristela Velho, 7.ªA

Natural disasters: Storm and rainstorm, June Jesus e Kyara Fonseca, 5.ªA

Natural disasters: Typhoon and drought, Vicky Sebastião e Cristina Muller, 5.ªA

Natural disasters: Flash flood and avalanche, Joana Gonçalves e Madalena Almeida, 5.ªA

Things I marvel at on my way to school, Isabel Muller, 6.ºB

The world through the eyes of pets, Clara Calderon, 6.ºB

In the rainforest, Isabel Pou e Francisca Botelho, 5.ºB

In the rainforest, Beatriz Marçal e Isabel Paez, 5.ºB

Mapping the brain, Teresa Almeida, 6.ºB

A real-life hero, Madalena Castanheira, 10.ªA

Aula aberta de Teatro (13h30 - 14h00)

alunas do 3.º ciclo, prof. Joana Vaz da Silva

Hall de Entrada | Sala dos Azulejos

Exposição Visual Arts 2nd IB DP

Infantil

Sala Polivalente - Labi'Optimist

10h00 - Abertura (1.º ciclo)

10h30 - 11h30

Painel I

- O que podemos fazer para melhorar o mundo?

(3.º ano, Turma A, Prof. Rita Mixão)

- Uma peregrinação até Lourdes

(3.º ano, Turma B, Prof. Maria Briz Simas)

- Um caminho de voluntariado...

(4.º ano, Turmas A e B, Prof. Rita Vinagre e Prof. Matilde Krohn)

- Le chemin de la Santé: être en forme

(Maria Müller e Leonor Ferreira, 8.º ano, Turma A, Prof. Emília Noronha)

- Segue o caminho da Terra

(Alunas de Biologia e Geologia, 10.º ano, Prof. Isabel Carmo Pedro)

- The Universe, to infinity and beyond

(Andrea Chamoun, 7.º ano, turma B, Prof. Ana do Vale)

- Building pathways for communication

(Marta Batista, 8.ºano, turma A, Prof. Ana do Vale)

- Caminhos de Leitura

(Vídeo com alguns exemplos de trabalhos, Prof. Sofia Quintana)

Caminhos na Música - momento artístico (2.º ano)

11h45 - Apresentação Atividade Extracurricular de Alemão

“Alle Meine Entchen” (canção) - Matilde Matias, 4º ano, turma A

“Eine kleine Reise” (poema) - Keyla Conceição, 7º ano, turma A

12h00 - MIRATalks

13h30 - Aula aberta de Teatro

alunas do 3.º ciclo, Prof. Joana Vaz da Silva

14h00 - 15h00

Painel II

- Group 4 Project: Metabolic runway

(Alunas IBDP das disciplinas de Biology, Chemistry e Physics, Prof. Isabel Carmo Pedro e Prof. Isabel Vargas Pinto IBDP class 2022/2024)

- The Great Wall of China

(Annie Zhang, 9.ºano, Prof. Ana do Vale)

- A different way of seeing the world

(Maria Almeida, 8.º ano, turma A, Prof. Ana do Vale)

- O caminho para a sustentabilidade: a economia circular

(Guadalupe Rendeiro dos Santos, Madalena Vilhena da Cunha, Maria Robalo, Maria Sousa Pinto e Luísa Rodrigues, 10.º ano, Prof. Felicidade Lopes e Prof. Sofia Escária)

- From the outside looking in Satellite Technology

(Carolina Vilhena da Cunha, 8.º ano, turma B, Prof. Ana do Vale)

- Le chemin pour sauver la Terre

(Isabel Ban, 8.º ano, turma B, Prof. Emília Noronha)

- Porque há muitos caminhos para a Paz

(Beatriz Branco, Maria Ana Ferreira, Francisca Silva, Sara Pereira, 9.º ano, Prof. Ana Rita Silveira Mendes)

16h00 – 17h00

Painel III

- What is the relationship between a tissue colour and its capacity to absorb radiation?

(Teresa Figueira, 2nd IBDP, Prof. Isabel Vargas Pinto)

- Does water stress influence flowering of bean plants?

(Mariana Reis, 2nd IBDP, Prof. Isabel Carmo Pedro)

- Study of the kinetics of a reaction with light sensors

(Nayir Rajabali, 1st IBDP, Prof. Isabel Vargas Pinto)

- O caminho para a verdade

(Carolina Cavaco, Khalia Hussaine, Madalena Quintas e Maria Matilde Cardoso, 10.º ano, Prof. Maria de la Fuente)

- Not just a journey: travellers on the path for self-discovery

(Alisanne Dias, Madalena Pires, Yilin Li, 10.ºano, turma A, Prof. Nélia Simões)

17h00 - Sessão Plenária JMJ, um caminho

Dra. Margarida Manaia, responsável pela Direção de Acolhimento e Voluntariado da Jornada Mundial da Juventude Lisboa 2023

*O programa pode sofrer ajustes