

OFICINA ICTP-SAIFR PARA JOVENS FÍSICOS: MUDANÇAS CLIMÁTICAS

PROGRAMAÇÃO

22 e 23 de junho de 2024

Instituto de Física Teórica da Unesp, São Paulo - SP

	Sábado 22.06	Domingo 23.06
10h - 11h15	Minicurso <i>Um problema silencioso: a qualidade do ar e conexões com as mudanças climáticas</i> Auditório 4º andar	Atividade em grupo <i>Entendendo a interação entre os gases do efeito estufa e a radiação infravermelha</i> Sala 1º andar - ao lado da biblioteca
11h15 - 11h40	Coffee break	Coffee break
11h40 - 13h	Minicurso <i>Um problema silencioso: a qualidade do ar e conexões com as mudanças climáticas</i> Auditório 4º andar	Seminário <i>Sobre nuvens e seu papel nas mudanças climáticas globais</i> Auditório 4º andar
13h - 14h15	Almoço	Almoço
14h15 - 15h30	Minicurso <i>Um problema silencioso: a qualidade do ar e conexões com as mudanças climáticas</i> Auditório NCC (térreo)	Atividade em grupo <i>Análise da Curva de Keeling</i> Sala 1º andar - ao lado da biblioteca
15h30 - 15h45	Coffee break	Coffee break
15h45 - 17h	Minicurso <i>Um problema silencioso: a qualidade do ar e conexões com as mudanças climáticas</i> Auditório NCC (térreo)	Atividade em grupo <i>Emissões de gases do efeito estufa: fontes e estimativas</i> Sala 1º andar - ao lado da biblioteca

Um problema silencioso: a qualidade do ar e conexões com as mudanças climáticas - Marco de Menezes Franco e Pedro Teixeira Tavares (IAG - USP)

Sobre nuvens e seu papel nas mudanças climáticas globais - Micael Cecchini (IAG - USP)

Entendendo a interação entre os gases do efeito estufa e a radiação infravermelha - Felipe de Novaes (EE Dr. Antônio Aulas & ICTP-SAIFR)

Análise da curva de Keeling - Lucas David (Etec Albert Einstein, Colégio Santa Marcelina & ICTP-SAIFR)

Emissões de gases do efeito estufa: fontes e estimativas - Marcelo Cremer (Colégio Santa Marcelina)