Dia do Asteroide 2020 Portugal-Angola
30 julho
Sessão online via Zoom ((GMT+1:00) Lisboa)

Link: https://videoconf-colibri.zoom.us/j/99191869980?pwd=TllQYzNXZEoxaTNUcGkxT0orUlc0QT09

Comissão organizadora do Dia do Asteroide Portugal
Mário Monteiro (Diretor DFA-FCUP)
Orfeu Bertolami (DFA-FCUP)
M. A. Salgueiro da Silva (DFA-FCUP, CITEUC, Coordenador Dia do Asteroide 2020-Portugal)
Teresa Seixas (DFA-FCUP, CITEUC, Coordenadora Dia do Asteroide 2020-Portugal)
Joaquim Esteves (Diretor DGAOT-FCUP)
Fernando Figueiredo (Coordenador CITEUC)
Fernando Pinheiro (Coordenador Grupo Sistema Solar – CITEUC)
Cristina Ferreira (FBAUP)
José A. Pinto (FBAUP)
Filipe Pires (Planetário do Porto - Centro Ciência Viva)

Comissão organizadora do Dia do Asteroide Angola
Guido Prego (Coordenador do dia do Asteroide Angola 2020)
Isata Lemba (Vice-Coordenador do Dia do Asteroide Angola 2020)
Antero Nunguno (Diretor do ISPB e Membro da AAF)
Amaro Ricardo (Vice-Diretor do ISPB e membro da AAF)
Sabino Nunda (Secretário geral da AAF Benguela)
Higino Cataca (Responsável para Área científica da AAF)
José Ferreira (Membro da AAF)
Lázaro Makili (Presidente da Assembleia da AAF)
Eliseu Martins (Membro da AAF)
Lucas Kaiva (Membro da AAF)
Paula Bira (Membro da AAF)

14h00-14h10 Sessão de Abertura
Mário Monteiro (Diretor DFA-FCUP), Joaquim Esteves (Diretor DGAOT-FCUP), Orfeu Bertolami (DFA-FCUP), Guido Prego (Presidente da AAF-Benguela, Coordenador do Dia do Asteroide 2020-Angola), Antero Nunguno (Diretor do ISPB), Amaro Ricardo (Vice-Diretor do ISPB), Fernando Figueiredo (Coordenador CITEUC), Filipe Pires (Planetário do Porto - Centro Ciência Viva), Teresa Seixas (DFA-FCUP, CITEUC, Coordenadora do Dia do Asteroide 2020-Portugal)

14h10-14h30 Título a anunciar
Keynote Speaker: Chiara Manfletti (Presidente Portugal Space)

14h30-14h50 Asteroides e outros mensageiros siderais
Orfeu Bertolami (DFA-FCUP)

14h50-15h10 Efeitos no ambiente da Terra dos impactos dos asteroides
Joaquim Esteves da Silva (Diretor DGAOT-FCUP)

15h10-15h30 Fragmentos de meteoritos - evidências no solo Angolano
Guido Prego (Presidente da AAF-Benguela; Coordenador do Dia do Asteroide Angola)

15h30-15h50 O som dos meteoros
M. A. Salgueiro da Silva (DFA-FCUP & CITEUC)

15h50-16h10 O paradigma da resiliência na redução de riscos do impacto de fenómenos naturais – asteroides
Carmen Gonçalves (CIERL/UMa)

16h10-16h30 Cometas e asteroides, à caça das suas órbitas em finais do século XVIII
Fernando Figueiredo (Coordenador CITEUC)

16h30-16h40 Vídeo: Asteroides de grande impacto na Lua
Filipe Pires (Planetário do Porto - Centro Ciência Viva)

16h40-16h50 Questões (moderador: M. A. Salgueiro da Silva)

16h50-17h10 Intervalo para café

17h10-17h30 A formação do Sistema Solar
Fernando Pinheiro (Coordenador Grupo Sistema Solar – CITEUC)

17h30-17h50 Asteroides, cometas e riscos de impacto com a Terra.
Eduardo Ekungu Eliseu (Departamento de Engenharia Civil, Instituto Superior Politécnico Tundavala, Huila-Lubango, Angola)

17h50-18h10 Estratégias de mitigação de detritos espaciais
Sérgio Gomes (CFisUC)

18h10-18h30 MiFiRE: Um projeto de investigação de formação de planetesimais em microgravidade.
Rui Moura (DGAOT-FCUP)

18h30-18h50 Interdisciplinaridade numa observação astronómica por acesso remoto
Álvaro Folhas (CITEUC, NUCLIO)

18h50-19h10 Defesa planetária
Teresa Seixas (DFA-FCUP & CITEUC)

19h10-19h20 Questões (moderador: M. A. Salgueiro da Silva)

19h30- Encerramento