

SEMINÁRIO DE ESPECIALIZAÇÃO EM GEOLOGIA E PEDOLOGIA II

7-8 JANEIRO



SEMINÁRIO DE ESPECIALIZAÇÃO EM GEOLOGIA E PEDOLOGIA II

2 / 3

PROGRAMA

7 DE JANEIRO 2022

14:00 **TP Online** Matrizes geológicas possivelmente úteis como prova pericial: Rochas sedimentares.

Áurea Carvalho - IUCS-CESPU, LAQV-REQUIMTE-FFUP, APCF

15:50 Intervalo

16:00 **TP Online** Matrizes geológicas possivelmente úteis como prova pericial: Sedimentos. Bases de dados de amostras geológicas – sua utilidade em contexto forense.

Áurea Carvalho - IUCS-CESPU, LAQV-REQUIMTE-FFUP, APCF

18:00 **PL Online** Propriedades magnéticas dos materiais geológicos: suscetibilidade magnética e sua aplicação forense.

Ariana Pereira - IUCS-CESPU

20:00 Encerramento

8 DE JANEIRO 2022

09:00 **TP Online** Espectroscopia de Infravermelho com Transformada de Fourier (FTIR): funcionamento, metodologias de amostragem e aplicações.

Andreia Machado - IUCS-CESPU

11:00 Intervalo

11:10 **TP Online** Cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massa (GC-MS): funcionamento e aplicações forenses.

Andreia Machado - IUCS-CESPU

13:00 Almoço

14:00 **TP Online** Amostras geológicas como prova pericial apresentada em tribunal.

Áurea Carvalho - IUCS-CESPU, LAQV-REQUIMTE-FFUP, APCF

15:50 Intervalo

16:00 **TP Online** Forensic soil science, its theory and application.

Lorna Dawson – JHI, RGU

18:00 Encerramento

LOCAL

CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE GANDRA
INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
Av. Central de Gandra, 1317 / 4585-116 Gandra, PRD
CESPU.PT



SEMINÁRIO DE ESPECIALIZAÇÃO EM GEOLOGIA E PEDOLOGIA II

3 / 3

INSCRIÇÕES

Limitadas a **80 auditores**

Valor da inscrição: **25€**

Regime **presencial** ou **e-learning** via plataforma de videoconferência **Zoom**

Mais informações

www.apcforenses.org

apcforenses@gmail.com

natercia.barbosa@cespu.pt

➤ Inscrições

<https://inscricoes.cespu.pt>

Seminário passível creditação à respetiva
**Unidade Curricular do Mestrado em
Ciências e Técnicas Laboratoriais
Forenses**, de acordo com o regulamento
de creditação do **Instituto Universitário de
Ciências da Saúde**.



CESPU
INSTITUTO UNIVERSITÁRIO
DE CIÊNCIAS DA SAÚDE