

SEMINÁRIO DE ESPECIALIZAÇÃO EM GEOLOGIA E PEDOLOGIA FORENSE III

14-15 JANEIRO



SEMINÁRIO DE ESPECIALIZAÇÃO EM GEOLOGIA E PEDOLOGIA FORENSE III

2 / 3

PROGRAMA

14 DE JANEIRO 2022

14:00 **TP Presencial** Matrizes geológicas possivelmente úteis como prova pericial: Diferentes tipos de solo e sua aplicação forense.

Jorge Espinha Marques – FCUP, ICT

15:50 Intervalo

16:00 **PL Presencial** Descrição morfológica e amostragem de solos para fins forenses.

Jorge Espinha Marques – FCUP, ICT

18:00 Encerramento

15 DE JANEIRO 2022

09:00 **TP Presencial** Introdução às técnicas geofísicas com aplicação forense e alguns casos de estudo.

Rui Moura – FCUP, IGUP, ICT

10:30 Intervalo

10:40 **PL Presencial** Demonstração prática de GPR (Georadar), resistividade elétrica e magnetometria.

Rui Moura – FCUP, IGUP, ICT

13:00 Almoço

14:00 **PL Presencial** Diferentes propriedades dos geomateriais e seus métodos analíticos com aplicação forense. Observação de possíveis partículas “exóticas” em amostras de sedimentos. Quartilhamento e armazenamento de amostras geológicas.

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

15:50 Intervalo

16:00 **PL Presencial** Análise da distribuição granulométrica de sedimentos e sua aplicação forense. Análise da textura de solos e sua aplicação forense.

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

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 FORENSE III

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