



CESPU
INSTITUTO UNIVERSITÁRIO
DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

1 / 3

SEMINÁRIO DE ESPECIALIZAÇÃO EM GEOLOGIA E PEDOLOGIA FORENSE III

24-25 JANEIRO



CESPU
COOPERATIVA DE ENSINO
SUPERIOR POLITÉCNICO
E UNIVERSITÁRIO



APCF
ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE
CIÊNCIAS FORENSES



SEMINÁRIO DE ESPECIALIZAÇÃO EM GEOLOGIA E PEDOLOGIA FORENSE III

2 / 3

PROGRAMA

24 DE JANEIRO 2020

16:00 Análise da textura de solos e sua aplicação forense
Áurea Carvalho - IUCS-CESPU, LAQV-REQUIMTE-FFUP, APCF

17:50 Intervalo

18:00 Análise do pH de solos e sedimentos e sua aplicação forense
Áurea Carvalho - IUCS-CESPU, LAQV-REQUIMTE-FFUP, APCF

20:00 Encerramento

25 DE JANEIRO 2020

09:00 A diversidade geológica de Norte a Sul de Portugal
Alexandre Lima – FCUP, ICT

10:30 Intervalo

10:40 Geoquímica
Gemmas de pegmatitos
Os diferentes minerais e técnicas para a sua deteção
Alexandre Lima – FCUP, ICT

13:00 Almoço

14:00 Espectroscopia de Infravermelho com Transformada de Fourier: conceitos e funcionamento
Andreia Machado - IUCS-CESPU

15H50 Intervalo

16:00 Espectroscopia de Infravermelho com Transformada de Fourier: diferentes metodologias de amostragem e aplicações forenses
Andreia Machado - IUCS-CESPU

18H00 Encerramento

LOCAL

Instituto Universitário de Ciências da Saúde
Rua Central de Gandra, 1317 / 4585-116 Gandra, PRD
CESPU.PT



SEMINÁRIO PRÁTICO DE ESPECIALIZAÇÃO EM GEOLOGIA E PEDOLOGIA FORENSE III

3 / 3

INSCRIÇÕES

Limitadas a **80 auditores**
Valor da inscrição: **25€**

Regime presencial ou e-learnig via plataforma 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