EXPOSIÇÃO/AULA GRÁTIS REÚNE

RIQUEZA MINERAL NORDESTINA

A Turmalina Paraíba, a mais valiosa gema do mercado, terremotos em Pernambuco, riscos de deslizamento de morros, aulas diárias sobre as propriedades especiais do mundo mineral (cor, aroma, sabor, radioatividade, fluorescência...), o Pré-Sal, o Pólo Gesseiro e a Erosão Marinha são algumas das atrações da **4ª FEIRA DE MINERAIS E ROCHAS DA UFPE**, de 14 a 17 de SETEMBRO, no SHOPPING PAÇO ALFÃNDEGA no Recife Antigo, no horário de 9:00 às 17h **com ENTRADA FRANCA**.

Alunos do Curso de Geologia UFPE orientados por professores doutores e especialistas nas áreas da Mineralogia, Paleontologia, Geologia do Petróleo, Geofísica, Geologia Marinha e Geoturismo mostrarão aos visitantes propriedades especiais de minerais e rochas, assim como características de fósseis em exposição, divulgando não apenas o acervo do Departamento de Geologia da Universidade Federal de Pernambuco, mas também de colecionadores, garimpeiros, joalheiros e lapidários que lidam com peças para estudo, jóias e bijuterias feitas com minerais.

ATIVIDADES

Sorteio de brindes, brincadeiras para as crianças, música, cultura científica, a estilista Natália Borges apresentará um desfile de vestidos com inspiração mineral. Haverá também a entrega de prêmios para as pessoas que tiverem como nome de batismo, nome de minerais, basta comparecer e apresentar a carteira de identidade.

Durante os quatro dias da **4ª FEIRA DE MINERAIS E ROCHAS DA UFPE**, a riqueza e a diversidade mineral do Nordeste brasileiro como a Gipsita do pólo gesseiro pernambucano, uma das maiores reservas do Brasil e os minerais industriais e suas aplicações (dos componentes de motores de aviões a jato até às ligas metálicas para piercings), **estarão conquistando o público no piso inferior do Paço Alfândega.**

MINI-CURSOS:

1- **GEOCOMUNICAÇÃO: divulgando a geodiversidade e o patrimônio geológico**

PROFESSOR: Geólogo Marcos Nascimento
Departamento de Geologia da UFRN
QUANDO: 14, 15 e 16/SETEMBRO/2017
ONDE: SALA DE EVENTOS DO PAÇO ALFÂNDEGA
HORÁRIO: 14 e 15/09 - 13:00 às 16:00h e 16/09 – 08:00 às 12:00h
CARGA HORÁRIA: 10 HORAS
CERTIFICADO COM 75% DE PRESENÇA
TAXA DE INSCRIÇÃO: R$ 30,00

2- **APLICAÇÃO DE ROCHAS ORNAMENTAIS NA ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO CIVIL**

EXPOSITORES:
Angélica Batista De Lima - Geólogo
Margarida Regueira Da Costa – Engenheira Civil
Vanildo Almeida Mendes - Geólogo
QUANDO: 14, 15, 16 e 17/SETEMBRO/2017
ONDE: SALA DE EVENTOS DO PAÇO ALFÂNDEGA
HORÁRIO: 14/09 – 10:00 às 12:00h
15, 16 e 17/09 – 9:00 às 11:00h
CARGA HORÁRIA: 08 HORAS
CERTIFICADO COM 75% DE PRESENÇA
TAXA DE INSCRIÇÃO: R$ 30,00

E, todos os dias serão apresentadas palestras gratuitas sobre os temas:

Dia 14/09

- **16:00h *"Erosão Marinha na região metropolitana do Recife"* com o geólogo e professor do Departamento de Geologia da UFPE José Diniz Madruga Filho**

Dia 15/09

- **11:00h - *"Geologia médica: uma visão geral e patologias"* com o geógrafo e mestrando em Engenharia Mineral Tiago Marinho**
- **16:00h - *"Os fósseis da Megafauna de Pernambuco: conhecer para preservar"* com a doutoranda em Paleontologia Luana Andrade**

Dia 16/09

- **13:00h - *"A origem dos minerais do Planeta Terra desde a formação do Sistema Solar"* com o Geógrafo e Fundador do Grupo de Astronomia de PE James Bezerra**
- **14:00h – "*Pedras do luxo: quais os minerais mais valiosos do mundo?"* com o geólogo especializado em Gemologia Andre Jaques**
- **15:00h – "*Geoeducação, cidadania e sustentabilidade: práticas na educação formal e não formal" com a* Doutora em Geociências pela UFPE Thaís de Oliveira Guimarães**
- **16:00h – "*Répteis pré-Históricos de Pernambuco"* com o mestre em Paleontologia da UFPE. Rudah Duque**

Dia 17/09

- **13:00h – *"O registro geológico do alvorecer da vida*" com a professora do Departamento de Geologia da UFPE Paula Sucerquia**
- **14:00h - PALESTRA SHOW**
- ***"Atividade Sísmica no estado de Pernambuco"* com o geólogo e professor Departamento de Geologia da UFPE Paulo Barros**
- **"Vulcões em Pernambuco e a Abertura do Atlântico" com o geólogo e professor da Departamento de Geologia da UFPE Gorki Mariano**
- **16:00h – "*Expedição Antártica"* com a paleontóloga e professora do Departamento de Geologia da UFPE Enelise Katia Piovesan**

- **17:00h – *Desfile Mineralógico***

- A Geóloga Doutora Lucila Borges é a organizadora da Exposição e com a colaboração de outros professores da UFPE e dos alunos do Curso de Geologia atuantes como monitores, poderão fornecer maiores detalhes sobre a **4ª FEIRA DE MINERAIS E ROCHAS DA UFPE** junto aos meios de comunicação, ocasião em que poderão também disponibilizar acervo para fotografias.

Mais detalhes da 4ª FEIRA DE MINERAIS E ROCHAS DA UFPE, pelos fones 2126.7930; e-mail ester@ufpe.br