



31^a SEMANA DA GEOLOGIA

-UFC-

GEOLOGIA E TECNOLOGIA: UMA RELAÇÃO ÍNTIMA DE DESENVOLVIMENTO



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

31^a SEMANA DA
GEOLOGIA

-UFC-

GEOLOGIA E TECNOLOGIA: UMA RELAÇÃO ÍNTIMA DE DESENVOLVIMENTO

CRONOGRAMA

DIA 25

08:30
ATÉ 09:30

PALESTRA: ATIVIDADES E ATRIBUIÇÕES DOS PROFISSIONAIS GEÓLOGOS JUNTO AO CREA

Msc. José Orlando e geólogo Jesus Ferreira

09:30
ATÉ 10:30

PALESTRA: O COMPLEXO CEARÁ NO CONTEXTO DOMÍNIO CEARÁ CENTRAL

Prof. Dr. Afonso Rodrigues de Almeida

10:45
ATÉ 11H45

MESA REDONDA: A TERRA QUE ESTUDAMOS E O UNIVERSO QUE SOMOS: A PARTICIPAÇÃO FEMININA NAS GEOCIÊNCIAS.

11:45
ATÉ 12:45

APGCE - ATRIBUIÇÕES E ATIVIDADES

Msc. José Orlando

14:00
ATÉ 18:00

MINICURSO: O PAPEL DO GEOLOGO NO LICENCIAMENTO AMBIENTAL

Msc. Camila Praxedes Braga Teixeira



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

**31ª SEMANA DA
GEOLOGIA**

-UFC-

GEOLOGIA E TECNOLOGIA: UMA RELAÇÃO ÍNTIMA DE DESENVOLVIMENTO

CRONOGRAMA

DIA 26

08:30

ATÉ 09:30

PALESTRA: INOVAÇÃO NO MANEJO
CÁRSTICO: DA PROSPECÇÃO DE
NOVAS CAVIDADES AO MAPEAMENTO
E DIAGNÓSTICO DE AMBIENTES.

Prof.Dr. César & Jordan Elias

09:30

ATÉ 10:30

ABORDAGENS DE DEEP LEARNING
PARA O MAPEAMENTO GEOMECÂNICO:
DESAFIOS E METODOLOGIAS

Msc. Konstantinos Polemis Júnior

10:45

ATÉ 11:45

GEÓLOGO DE ENGENHARIA - O
PAPEL DO ATO

Geólogo Lucca Pabst

11:45

ATÉ 12:45

OS EFEITOS DO AQUECIMENTO GLOBAL
NA DINÂMICA COSTEIRA E SEU IMPACTO
ÀS COMUNIDADES LOCAIS

Prof. Dr. Antônio Jeovah

14:00

ATÉ 18:00

MINICURSO: PYTHON: O
VEÍCULO DAS INTELIGÊNCIAS
ARTIFICIAIS

Jordan Elias



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

31ª SEMANA DA
GEOLOGIA

-UFC-

GEOLOGIA E TECNOLOGIA: UMA RELAÇÃO ÍNTIMA DE DESENVOLVIMENTO

CRONOGRAMA

DIA 27

08:30

ATÉ 09:30

MESA REDONDA: ROCHAS
ORNAMENTAIS NO CEARÁ

09:30

ATÉ 10:30

MESA REDONDA: QUÍMICA NA
GEOLOGIA: UM UNIVERSO AMPLO

10:45

ATÉ 11:45

AS GEOTECNOLOGIAS E SUAS
APLICABILIDADES NA ARQUEOLOGIA

Msc. Agnelo Fernandes

11:45

ATÉ 12:45

NOVAS DESCOBERTAS DE FOSFATO NO
ESTADO DO CEARÁ: DADOS
PRELIMINARES E TRABALHOS FUTUROS.

Dr. Felipe Grandjean

14:00

ATÉ 18:00

INTRODUÇÃO AO QGIS:
FUNDAMENTOS DE CARTOGRAFIA,
SIG E ELABORAÇÃO DE MAPAS

Tiago Oliveira



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

31ª SEMANA DA
GEOLOGIA

-UFC-

GEOLOGIA E TECNOLOGIA: UMA RELAÇÃO ÍNTIMA DE DESENVOLVIMENTO

CRONOGRAMA

DIA 28

08:30

TECNOLOGIAS GEOFÍSICAS NA EXPLORAÇÃO DE MINERAIS CRÍTICOS: CONTEXTO, CASOS APLICADOS E TENDÊNCIAS.

ATÉ 09:30

Geólogo Jonathan Lima

09:30

EXPLORAÇÃO DE ETR (ELEMENTOS DE TERRAS RARAS) E MINERAIS CRÍTICOS NO BRASIL: ESTRUTURAÇÃO DE PROJETOS

ATÉ 10:30

Profa. Dra. Lucilene Santos e geólogo Edmar Villar

10:45

CONFERÊNCIA - PAPEL DO(A) GEÓLOGO(A) NA INDÚSTRIA DO PETRÓLEO

ATÉ 11:45

Msc. Holden Amorim

11:45

ORIGEM E DESENVOLVIMENTO DE INSELBERGS NO CEARÁ CENTRAL: INSUMOS A PARTIR DE ANÁLISES MORFOMÉTRICAS E ISÓTOPOS COSMOGÊNICOS.

ATÉ 12:45

Dra. Ana Beatriz da Silva Barbosa

14:00

MINICURSO: INVERTEBRADOS DA BACIA DO ARARIPE

ATÉ 16:00

Biólogo Anthony Livio

16:00

MINICURSO: CONVERGÊNCIA DE SABERES: RUMOS DA PRÁTICA ARQUEOLÓGICA INTERDISCIPLINAR

ATÉ 18:00

Profa. Dra. Verônica Pontes



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

31ª SEMANA DA
GEOLOGIA

-UFC-

GEOLOGIA E TECNOLOGIA: UMA RELAÇÃO ÍNTIMA DE DESENVOLVIMENTO

CRONOGRAMA

DIA 29

08:30
ATÉ 09:30

TERRAS RARAS: O QUE SÃO, PARA QUE SERVEM E A QUESTÃO GEOPOLÍTICA

Prof. Dr. José de Araújo Nogueira Neto

09:30
ATÉ 10:30

MESA-REDONDA: SEGURANÇA NO CAMPO NA ÁREA DE GEOCIÊNCIAS.

Auditório da Geografia

10:45
ATÉ 11:45

O PASSADO APRISIONADO NO PRESENTE: INCLUSÕES MINERAIS E O PAPEL DA ESPECTROSCOPIA RAMAN NA PETROLOGIA MODERNA

Msc. Felipe Aires

11:45
ATÉ 12:45

EVOLUÇÃO TEMPORAL DOS DEPÓSITOS DE COBRE DE CARAJÁS: O SISTEMA MINERAL IOCG

Dra. Laryssa Carneiro

14:00
ATÉ 16:00

MINICURSO: CONVERGÊNCIA DE SABERES: RUMOS DA PRÁTICA ARQUEOLÓGICA INTERDISCIPLINAR

Profa. Dra. Verônica Pontes Viana

16:00
ATÉ 18:00

MINICURSO: INVERTEBRADOS DA BACIA DO ARARIPE

Biólogo Anthony Livio



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

31ª SEMANA DA
GEOLOGIA

-UFC-

GEOLOGIA E TECNOLOGIA: UMA RELAÇÃO ÍNTIMA DE DESENVOLVIMENTO