

## TERÇA 21

# PROGRAMAÇÃO

### Manhã

10:40 – 11:00 RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS PELA MINERAÇÃO NA BACIA CARBONÍFERA DE SANTA CATARINA  
Palestrante- Guilherme Casarotto Troian

### Tarde

16:00 – 16:20 INTEGRAÇÃO DE DADOS GEOLÓGICO-GEOFÍSICOS NAS PROVÍNCIAS VAZANTE-PARACATU E QUADRILÁTERO FERRÍFERO

Palestrante- Paulo Henrique Amorim Dias

16:20 – 16:40 - MAPEAMENTO ESPECTRAL PARA IDENTIFICAÇÃO DE ASSINATURAS ESPECTRAIS DE MINERAIS DE MANGANÊS NA FAIXA RIO PRETO (PI)

Palestrante- Déborah Mendes

16:40 – 17:00 - INTERPRETAÇÃO GEOFÍSICA-GEOLÓGICA DOS LINEAMENTOS ESTRUTURAIS DO ARCO MAGMÁTICO DE GOIÁS (ARENÓPOLIS), BRASIL CENTRAL

Palestrante- Felipe Rodrigues Martins

## QUARTA 22

### Manhã

10:40 – 11:00 - A HIDROLOGIA NO SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL: ATMOSFÉRICA, SUPERFICIAL E SUBTERRÂNEO

Palestrante- Frederico Cláudio Peixinho

### Tarde

16:00 – 16:20 - ASSINATURAS MAGNÉTICAS E GAMAESPECTROMÉTRICAS ASSOCIADAS COM GARIMPOS DE Au, Ag E Pb NA REGIÃO DE SERRITA (PE), PROVÍNCIA BORBOREMA

Palestrante- Roberto Gusmão de Oliveira

16:20 – 16:40 - IMPLICAÇÕES NA GÊNESE E CONTROLE ESTRUTURAL DAS MINERALIZAÇÕES AURÍFERAS HOSPEDADAS NAS ROCHAS DO DOMÍNIO PEIXOTO DE AZEVEDO, PROVÍNCIA TAPAJÓS-PARIMA, CRÁTON

Palestrante- Francisco Sene Rios

16:40 – 17:00 - MAPA DE PREVISÃO METALOGENÉTICA PARA Au-OROGÊNICO NO ARCO DE ARENÓPOLIS

Palestrante- Jônatas de Sales Macedo Carneiro

## QUINTA 23

### Manhã

10:40 – 11:00 REMINERALIZADORES DE SOLOS NO BRASIL: O TRABALHO DA CPRM

Palestrante- Magda Bergmann

### Tarde

16:00 – 16:20 A EVOLUÇÃO GEOLÓGICA DA FAIXA IPUEIRINHA: DEFINIÇÃO DE UMA SEQUÊNCIA METAVULCANOSSEDIMENTAR NO EXTREMO OESTE DA ZONA TRANSVERSAL, PROVÍNCIA BORBOREMA, PI, BRASIL

Palestrante- Camila Franco Basto

16:20 – 16:40 IDADES U-Pb (LA-ICP-MS) EM ZIRCÕES DETRÍTICOS (556 Ma) E MONAZITAS (554 Ma) NOS METASSEDIMENTOS DA UNIDADE QUEBRA UNHA, LIMITE ENTRE OS TERRENOS ALTO MOXOTÓ E ALTO PAJEÚ, ZONA TRANSVERSAL, PROVÍNCIA BORBOREMA: PROVENIÊNCIA, IDADE DE DEPOSIÇÃO E IMPLICAÇÕES TECTÔNICAS

Palestrante- Felipe José da Cruz Lima

16:40 – 17:00 - ESTRATIGRAFIA DO GRUPO JACOBINA

Palestrante- Carolina Reis

## SEXTA 24

### Manhã

10:40 – 11:00 Vadim Harlamov – NOVAS FRONTEIRAS DE DESENVOLVIMENTO A ATUAÇÃO DO SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL NA EXPLORAÇÃO MARINHA