



INSTITUTO FEDERAL
Rio Grande do Norte
Campus Natal-Central

PROGRAMAÇÃO

SEMANA 20 MINERAÇÃO 26

24 . 25 . 26



| 07h30 – 08h30 • Miniauditório – DIAREN

Potencial geológico para elementos terras raras no Rio Grande do Norte: panorama e oportunidades & Breves Notas sobre Hidrometalurgia

- **Prof. Alexandre Magno Rocha da Rocha | Yuri Gomes**

| 09h30 – 11h30 • Miniauditório – DIAREN

Minicurso: Mineração do Futuro – Prospeção mineral com Drones e Geotecnologias Demonstração prática: uso de drones e sensoriamento remoto na prospecção mineral

- **Marcelo Freire (Cabugi Mineração)**

| 13h00 – 14h00 • Sala de Mineralogia

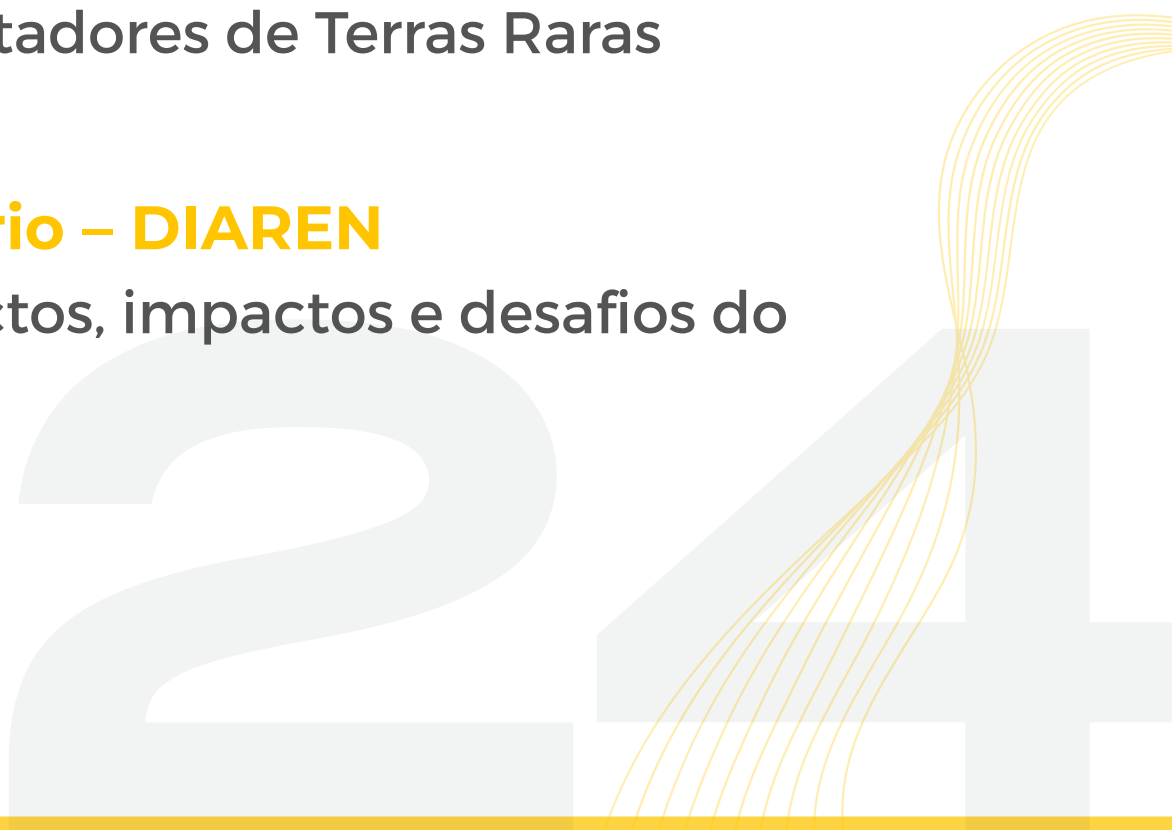
A mineralogia dos minerais portadores de Terras Raras

- **João Matias de Oliveira**

| 14h30 – 16h00 • Miniauditório – DIAREN

Mineração de terras raras: aspectos, impactos e desafios do licenciamento ambiental

- **MSc. Micheline Ribeiro**



| 07h30 – 08h30 • Miniauditório – DIAREN

Flotação de minerais de terras raras: uma revisão

- **Prof. Dr. João Paulo**

| 11h00 – 12h00 • Miniauditório – DIAREN

O protagonismo do CT Mineral do IFRN no desenvolvimento de minerais críticos e estratégicos do País

- **Elias Nunes Filho - Diretor do CT Mineral**

| 13h30 – 15h00 • Miniauditório – DIAREN

Perfuração de Rochas

- **Prof. Edson Neves | Prof. Marcos Maia**

| 15h30 – 16h00 • Laboratório de Processamento Mineral e Resíduos (LPMR/DIAREN) – DIAREN

Cerâmica Branca x Cerâmica Vermelha: Diferenças, Processos e Aplicações

- **Prof. Dr. Marcondes Mendes**

| 16h00 – 16h30 • Laboratório de Processamento Mineral e Resíduos (LPMR/DIAREN) – DIAREN

Mãos na Massa: Criando com Cerâmica Branca e Vermelha

- **Equipe do Laboratório de Processamento Mineral e Resíduos – LPMR/DIAREN**

DIA • 26

PROGRAMAÇÃO
SEMANA 20
MINERAÇÃO 26

| 09h00 – 12h00 • Miniauditório – DIAREN

Curso de Blaster

- Prof. Júlio Cesar

| 14h00 – 16h00 • Miniauditório – DIAREN

Apresentação de Trabalhos

- III SIMTEC

| 16h30 • Miniauditório – DIAREN

Encerramento e Premiação

