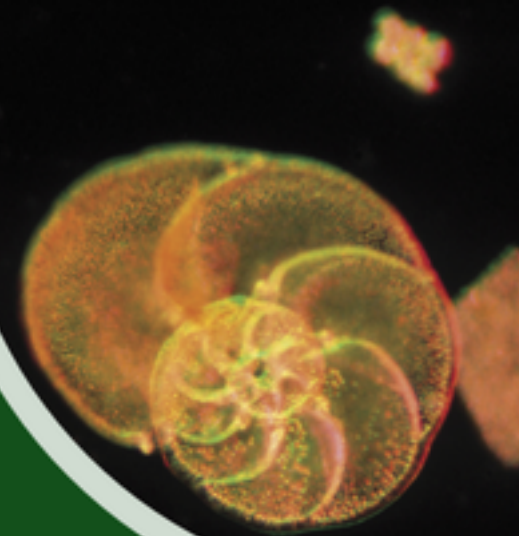


CONFIRA AQUI A programação



SEMINÁRIO DA GEOQUÍMICA 2025



24 a 28 de novembro



09:00-17:00



Auditório do Instituto de Química da UFF
Campus do Valonguinho



SEMINÁRIO DA GEOQUÍMICA 2025

GEOQUÍMICA EM DIÁLOGO: ONDE AS IDEIAS REAGEM E SE TRANSFORMAM

24/11 SEGUNDA-FEIRA



09:30

CREDENCIAMENTO

10:00

ABERTURA GERAL (COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO GEOQUÍMICA - UFF)

10:30

SESSÃO DE PÔSTER 1 + COFFEE BREAK

11:30

PETRUS MAGNUS AMARAL GALVÃO (PÓS-DOC)

PALESTRA: BRAZILIAN MUSSEL WATCH: 20 ANOS DE MARICULTURA E TOXICOLOGIA AMBIENTAL

11:50

LISMAR YANETH GUEVARA RODRIGUEZ (MESTRANDA)

EXPLORANDO O SISTEMA MESOFÓTICO TROPICAL DE BAIXA LATITUDE EM CABO FRIO: INTEGRAÇÃO MULTITÉCNICA DE UM CARBONATO LITIFICADO E DE RODOLITOS PARA CARACTERIZAÇÃO PALEOAMBIENTAL

12:10

ALMOÇO

14:00

MARÍA DEL PILAR CHOLAN ZEGARRA (MESTRANDA)

GEOQUÍMICA DO ENXOFRE E MORFOLOGIA DA PIRITA EM MATERIAL ORGÂNICO PARTICULADO E SEDIMENTOS MARINHOS NO SISTEMA NORTE DA CORRENTE DE HUMBOLDT (12 - 13° S)

14:20

VINÍCIUS LATGÉ MEIRA (MESTRANDO)

SOIL-AIR AND WATER-AIR CO₂ FLUXES COMPARISON IN EQUATORIAL AND SUBTROPICAL BRAZILIAN MANGROVES

14:40

ANA CAROLINA SANTOS LIMA (MESTRANDA)

QUANTIFICAÇÃO DE ESTOQUE DE CARBONO PIROGÊNICO EM SOLO DE SAVANA TROPICAL: PERSPECTIVAS DO MÉTODO CTO- 375 NO CERRADO

15:00

SESSÃO DE PÔSTER 2 + COFFEE BREAK

16:00

BRUNO GOMES DA SILVA (MESTRANDO)

ENFRAQUECIMENTO DO HIDROCLIMA DO LESTE DO BRASIL ASSOCIADO A UMA AMOC FORTALECIDA DURANTE O PLEISTOCENO

16:20

FELIPE RESPEITA DA MOTTA KLIPPEL (MESTRANDO)

EFEITOS DO AQUECIMENTO SOBRE A METANOGENÊSE EM SEDIMENTOS MARINHOS DE UM ESTUÁRIO OLIGOTRÓFICO (SACO DA COTIA, PARATY MIRIM, RJ)

16:40

GABRIELA RODRIGUES CAITANO (MESTRANDA)

MAPEAMENTO GEOQUÍMICO DA PORÇÃO NORTE DA FAIXA VAZANTE-PARACATU - MG: BASELINE E AVALIAÇÃO DA CONTAMINAÇÃO POR ELEMENTOS POTENCIALMENTE TÓXICOS

SEMINÁRIO DA GEOQUÍMICA 2025

GEOQUÍMICA EM DIÁLOGO: ONDE AS IDEIAS REAGEM E SE TRANSFORMAM

25/11 TERÇA-FEIRA



- 09:00** APRESENTAÇÃO DA BIBLIOTECA DO PPG GEOQUÍMICA
PALESTRA: SOCORRO ABNT! APRENDENDO COM OS ERROS MAIS COMUNS
- 09:40** PROFº CARLOS E. SCHAEFER (INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS (UFRJ))
PALESTRA: QUÍMICA ECOLÓGICA DA ANTÁRTICA MARÍTIMA
- 10:30** SESSÃO DE PÔSTER 3 + COFFEE BREAK
- 11:30** THATIANNE CASTRO VIEIRA (WSP BRASIL)
PALESTRA: GEOQUÍMICA NA CONSULTORIA AMBIENTAL OFFSHORE
- 12:20** ALMOÇO
- 14:00** JOANA ARTILES KIFFER MOREIRA BREDAS ESCUDINE (MESTRANDA)
MICROPLÁSTICOS ATMOSFÉRICOS E ANÁLISE ISOTÓPICA DE MATERIAL PARTICULADO FINO: ESTUDO DA QUALIDADE DO AR NA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO
- 14:20** LUIZA FREITAS COSTA (MESTRANDA)
ESTABILIDADE DA CIRCULAÇÃO INTERMEDIÁRIA DO ATLÂNTICO EQUATORIAL DURANTE A TRANSIÇÃO DO PLEISTOCENO MÉDIO
- 14:40** RENAN PEDROSA ORENGEL DA ROCHA
IDENTIFICAÇÃO ANTRACOLÓGICA E CRONOLÓGICA DE CARVÕES DISPERSOS EM SOLO AMAZÔNICO PARA INVESTIGAÇÃO DE PALEOINCÊNDIOS
- 15:00** SESSÃO DE PÔSTER 4 + COFFEE BREAK
- 16:00** CLEBER LUIZ DIAS DE ARAUJO (DOUTORANDO)
SERVIÇOS ECOSISTÊMICOS EM ÁREAS PROTEGIDAS DO BIOMA MATA ATLÂNTICA
- 16:20** ANDRÉ RIBEIRO SILVA DE ALMEIDA (DOUTORANDO)
INDICADORES DE DEGRADAÇÃO E SERVIÇOS ECOSISTÊMICOS EM MANGUEZAIS DO COMPLEXO LAGUNAR DE JACAREPAGUÁ: ESTOQUES DE CARBONO E FÓSFORO NO SEDIMENTO E SUBSÍDIO À CULTURA OCEÂNICA
- 16:40** CAIO ROCHA DE MOURA SILVA (DOUTORANDO)
MATERIAIS INORGÂNICOS POUCO CRISTALINOS E MINERAIS COMO FERRAMENTA PARA DISCRIMINAÇÃO DE SOLOS FORENSES

SEMINÁRIO DA GEOQUÍMICA 2025

GEOQUÍMICA EM DIÁLOGO: ONDE AS IDEIAS REAGEM E SE TRANSFORMAM

26/11 QUARTA-FEIRA



09:00 MESA-REDONDA: PESQUISAS FUTURAS NA AMAZÔNIA: FRONTEIRAS PALEOAMBIENTAIS, BIOGEOQUÍMICAS E DE CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL
PALESTRANTES: PROFS. ORANGEL SOCORRO, RENATO C. CORDEIRO, HUMBERTO MAROTTA, MARCELO C. BERNARDES (PPG GEOQUÍMICA - UFF)
MEDIADOR: PROF. WILSON MACHADO (PPG GEOQUÍMICA - UFF)

10:30 SESSÃO DE PÔSTER 5 + COFFEE BREAK

11:30 ELAINE LOPES DE OLIVEIRA (DOUTORANDA)
ANÁLISE DO SERVIÇO ECOSISTÊMICO DE SUPORTE ATRAVÉS DA DINÂMICA DE SERRAPILHEIRA DE UMA ÁREA URBANA PROTEGIDA

11:50 ISADORA MELLO (DOUTORANDA)
EXPORTAÇÃO DE CARBONO INORGÂNICO DISSOLVIDO (DIC) NA BACIA DO RIO DOCE

12:10 ALMOÇO

14:00 INGRID DE CARVALHO LAGE (DOUTORANDA)
HIDROGEOQUÍMICA E CONTROLE GEOLÓGICO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS FISSURAIS DO RIO DE JANEIRO

14:20 RAFAEL TARANTINO AMARANTE (DOUTORANDO)
CONTROLES GEOESPACIAIS E DE USO DO SOLO NA GEOQUÍMICA DE ÁGUAS SUPERFICIAIS DO QUADRILÁTERO FERRÍFERO, BRASIL

14:40 WALLACE GOMES DE BRITO (DOUTORANDO)
BIODISPONIBILIDADE DE METAIS EM SEDIMENTOS SUPERFICIAIS DA LAGOA DE MARICÁ - RJ

15:00 SESSÃO DE PÔSTER 6 + COFFEE BREAK

16:00 EDUARDO HENRIQUE MENDONÇA MOÇO (DOUTORANDO)
REDES NEURAIS APLICADAS À ANÁLISE DA QUALIDADE AMBIENTAL DA LAGOA DE ARARUAMA: CONTRIBUIÇÕES AO MONITORAMENTO COSTEIRO E AO ODS 14 - VIDA NA ÁGUA

16:20 ADAN SANTOS LINO (PÓS-DOC)
PALESTRA: IMPACTOS DA RUPTURA DA BARRAGEM DE REJEITOS EM BRUMADINHO, BRASIL: UMA AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL

SEMINÁRIO DA GEOQUÍMICA 2025

GEOQUÍMICA EM DIÁLOGO: ONDE AS IDEIAS REAGEM E SE TRANSFORMAM

27/11 QUINTA-FEIRA



09:30 **PALESTRA: AVALIAÇÃO DE RISCO ECOLÓGICO DA POLUIÇÃO POR METAIS ASSOCIADO AO ROMPIMENTO DE BARRAGEM DE MINERAÇÃO EM BRUMADINHO (MG).**

PROFESSOR RICARDO CÉSAR (INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS (IGEO - UFRJ))

10:30 **SESSÃO DE PÔSTER 7 + COFFEE BREAK**

11:30 **ALICE MARIA DA SILVA RODRIGUES (PÓS-DOC)**
PALESTRA: MUDANÇAS NAS FONTES E NO ENTERRAMENTO DE CARBONO ORGÂNICO DURANTE O QUATERNÁRIO TARDIO NO NORDESTE DO BRASIL

11:50 **DAVI DE ARAÚJO MARTINS (DOUTORANDO)**
N-ALCANOS NA RECONSTRUÇÃO PALEOAMBIENTAL A PARTIR DE SEDIMENTOS MARINHOS DO ATLÂNTICO EQUATORIAL OESTE DURANTE OS ÚLTIMOS 18 KA

12:10 **ALMOÇO**

14:00 **FERNANDA SOUZA PINTO (DOUTORANDA)**
INTER-RELAÇÕES DE FATORES CLIMÁTICOS E HIDROLÓGICOS QUE INFLUENCIAM E A DINÂMICA DO CARBONO NA BACIA DO RIO NEGRO

14:20 **GRACE ALEJANDRA NAVAS RIVAS (DOUTORANDA)**
GEOQUÍMICA INORGÂNICA, ORGÂNICA E ISOTÓPICA DE ENXOFRE EM ROCHAS GERADORAS LACUSTRES DAS BACIAS DE CAMPOS E SANTOS, BRASIL

14:40 **MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO (DOUTORANDO)**
INTEGRAÇÃO DE INDICADORES GEOQUÍMICOS E ECOTOXICOLÓGICOS PARA AVALIAÇÃO DA POLUIÇÃO DOS SEDIMENTOS DO SISTEMA LAGUNAR ITAIPUPIRATININGA (NITERÓI, RJ): PROPOSTA DE ÍNDICE DE RISCO ECOLÓGICO

15:00 **SESSÃO DE PÔSTER 8 + COFFEE BREAK**

16:00 **ROMINA LLANOS LÓPEZ (DOUTORANDA)**
RECONSTRUÇÃO PALEOAMBIENTAL E PALEOCLIMÁTICA DAS TURFEIRAS ANDINAS DURANTE O HOLOCENO: IMPLICAÇÕES PARA O FUTURO

16:20 **ANDRÉ PAULO FERREIRA DA COSTA (DOUTORANDO)**
APLICAÇÃO DE FERRAMENTAS DE GEOTECNOLOGIAS EM ESTUDOS DE GEOQUÍMICA AMBIENTAL NO CONTEXTO DAS BAÍAS FLUMINENSES (GUANABARA, SEPETIBA E ILHA GRANDE)

SEMINÁRIO DA GEOQUÍMICA 2025

GEOQUÍMICA EM DIÁLOGO: ONDE AS IDEIAS REAGEM E SE TRANSFORMAM

28/11 SEXTA-FEIRA



MESA-REDONDA: POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA: EMISSÃO DE GASES E POLUENTES TÓXICOS E SUAS CONSEQUÊNCIAS PARA A SAÚDE AMBIENTAL

09:00 PALESTRANTES: RODRIGO ORNELLAS MEIRE (UFRJ); RENATO PEREIRA RIBEIRO (IFRJ); ADRIANA GIODA (PUC-RIO)
MEDIADORA: PROF.^a ANA PAULA DE CASTRO RODRIGUES (PPG GEOQUÍMICA - UFF)

10:30 COFFEE BREAK

11:30 **FECHAMENTO DO EVENTO**
(COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO GEOQUÍMICA - UFF)

13:00 **CONFRATERNIZAÇÃO** (POR ADESÃO, MAIS INFORMAÇÕES NA PÁGINA DO EVENTO)

Realização:



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM
GEOCIÊNCIAS (GEOQUÍMICA)

