



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS
Programa de Pós-Graduação em Geologia e Geoquímica – PPGG

SEMINÁRIO DAS PROPOSTAS DE DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

27 e 28 de Junho de 2019

Local:

Auditório do Instituto de Geociências

Programação do Seminário I
(apresentação - 15 minutos / debates - 15 minutos)

Coordenador:
Moacir J. Buenano Macambira

27/06/2019 (5ª feira – Manhã)

Linhas de Pesquisa:

- **Petrologia, Evolução Crustal e Metalogênese**
- **Geocronologia e Geoquímica Isotópica**
-

Moderadores: Candido Moura, Claudio Lamarão e Moacir Macambira

08:30-09:00 – Petrografia e geocronologia dos gabros da área entre as localidades de Ladeira Vermelha e Minerasul, Tucumã-PA.

Mestrando: ARIEL SOUZA NEGRI

Parecerista 1: Claudio Lamarão

Orientador: Davis Carvalho

Parecerista 2: Candido Moura

09:00-09:30 – Composições de zircão como guia prospectivo para depósitos hidrotermais de Au: o exemplo do depósito São Jorge, Província Aurífera do Tapajós, Cráton Amazônico.

Mestrando: MARCOS FLAVIO COSTA MEDEIROS

Parecerista 1: Carlos Marcello

Orientador: Claudio Lamarão

Parecerista 2: Hilton Costi

09:30-10:00 – Tipologia e cronologia das alterações hidrotermais associadas ao sistema vulcano-plutônico do depósito aurífero Volta Grande, Bloco Bacajá (PA), Cráton Amazônico.

Mestrando: HUGO PAIVA TAVARES DE SOUZA

Parecerista 1: Hilton Costi

Orientador: Carlos Marcello

Parecerista 2: Marcelo Vasquez

10:00-10:30 – Cristalinidade de minerais hidrotermais por espectroscopia *SWIR*: exemplo do complexo máfico-carbonatítico Santana, sul do Cráton Amazônico.

Mestrando: JHOSEPH RICARDO COSTA E COSTA

Parecerista 1: Hilton Costi

Orientador: Carlos Marcello

Parecerista 2: Claudio Lamarão

10:30-10:45 - Intervalo

10:45-11:15 – Implantação da metodologia U-Pb em monazita por LA-ICPMS no Laboratório de Geologia Isotópica da UFPA (Pará-Iso): aplicação em rochas de alto grau metamórfico da região central do Amapá, sudeste do Escudo das Guianas.

Mestranda: DOMINIQUE DE PAULA AMARAL FERREIRA

Parecerista 1: Marcelo Vasquez

Orientador: Jean-Michel Lafon

Parecerista 2: Marco Galarza

11:15-11:45 – Datação U-Pb e geologia isotópica Lu-Hf em zircão de granitoides do Cráton São Luís/Cinturão Gurupi (NE-Pará e NW-Maranhão) e aplicação no estudo de proveniência de sucessões sedimentares pré-cambrianas da região.

Mestranda: FERNANDA BATISTA FERREIRA

Parecerista 1: Marco Galarza

Orientador: Candido Moura

Parecerista 2: Jean-Michel Lafon

11:45-12:15 – Geocronologia U-Pb e geoquímica isotópica Hf-Nd das rochas do Grupo Jacareacanga, Domínio Tapajós.

Mestranda: JENNY ALEXANDRA ORTEGA CARDOZO

Parecerista 1: Claudio Lamarão

Orientador: Marco Galarza

Parecerista 2: Jean-Michel Lafon

27/06/2019 (5ª feira – Tarde)

Linhas de Pesquisa:

- **Geocronologia e Geoquímica Isotópica / Mineralogia e Geoquímica**

Moderadores: Jean-Michel Lafon, José Augusto Correa e Moacir Macambira

14:00-14:30 – Charnoquitos da região de Ourilândia do Norte (PA), Domínio Carajás, SE do Cráton Amazônico: geologia isotópica (U-Pb, Lu-Hf e Sm-Nd) e química mineral.

Mestrando: MOZANIEL CLEMENTINO DOS SANTOS
Parecerista 1: João Milhomem

Orientador: Moacir Macambira
Parecerista 2: Davis Carvalho

14:30-15:00 – Geocronologia U-Pb e geoquímica isotópica Nd-Hf de fragmentos arqueanos do Domínio Lourenço, região central do Amapá.

Mestrando: RENATO CANTÃO GONÇALVES
Parecerista 1: João Milhomem

Orientador: Jean-Michel Lafon
Parecerista 2: Davis Carvalho

15:00-15:30 – Geocronologia e análise estrutural das rochas miloníticas do Lineamento Transbrasiliano na região noroeste do Ceará.

Mestrando: MURILO HENRIQUE SILVA DOS SANTOS
Parecerista 1: Candido Moura

Orientador: Marco Galarza
Parecerista 2: Fábio Domingos

15:30-16:00 – Mineralogia e geoquímica dos fosfatos de Boa Vista e sua relação com as rochas encaixantes, município de Bonito, Pará.

Mestrando: ALAN FELIPE DOS SANTOS QUEIROZ
Parecerista 1: Daniel Sousa

Orientador: Marcondes Costa
Parecerista 2: Clovis Maurity

16:00-16:15 – Intervalo

16:15-16:45 – Sobre a distribuição de U, Th, ETR e outros elementos-traço em bauxitas da região de Paragominas, NE do Pará e sua implicação ambiental

Mestrando: BRENO MARCELO RIBEIRO PARAENSE
Parecerista 1: Daniel Sousa

Orientador: Rômulo Angélica
Parecerista 2: Clovis Maurity

16:45-17:15 – Otimização da síntese de estruvita a partir de efluentes sintéticos de fosfato, amônia e potássio usando um *DOE* fatorial visando seu uso como fertilizante

Mestrando: PAULO VICTOR CAMPOS SOUSA
Parecerista 1: José Augusto Correa

Orientadora: Simone Paz
Parecerista 2: Roberto Neves

17:15-17:45 – Pré-tratamento químico alcalino do caulim *filling-coating* para melhor investigação textural do anatásio residual.

Mestranda: ROSEMARY E. PASSOS MARTINS SOUSA
Parecerista 1: Elizabeth Rodrigues

Orientadora: Simone Paz
Parecerista 2: Dorsan Moraes

17:45-18:15 – Síntese e utilização de hidróxidos duplos lamelares de Mg/Fe com esferas de carbono magnéticas para tratamento de drenagem ácida de mina sintética.

Mestranda: VICTOR COUTINHO GONÇALVES SILVA
Parecerista 1: Elizabeth Rodrigues

Orientador: José Augusto Correa
Parecerista 2: Roberto Neves

28/06/2019 (6ª feira – Manhã)

Linhas de Pesquisa:

- Mineralogia e Geoquímica
- Análise de Bacias Sedimentares
- Geologia Marinha e Costeira

Moderadores: Joelson Soares, Dorsan Moraes e Moacir Macambira

08:30-09:00 – Otimização do método analítico via úmida usado na prospecção e no controle de qualidade de bauxitas metalúrgicas.

Mestranda: REBECA SOARES CASTANHO
Parecerista 1: José Augusto Correa

Orientadora: Simone Paz
Parecerista 2: Dorsan Moraes

09:00-09:30 – Poluentes orgânicos em microplásticos de praias fluvio-estuarinas amazônicas.

Mestrando: FELIPE OHADE LOPES BRANCO
Parecerista 1: Silvia Kawakami

Orientador: José Augusto Correa
Parecerista 2: Pedro Walfir

09:30-10:00 – O Neógeno da plataforma bragantina, norte do Brasil: paleoambiente, proveniência e correlação com a evolução do proto-Amazonas.

Mestrando: LOHAN BARBOSA BAIA
Parecerista 1: Hudson Santos

Orientador: José Bandeira
Parecerista 2: Afonso Nogueira

10:00-10:30 – Formação Pastos Bons: o Eocretáceo no sudeste da bacia do Parnaíba, região entre os municípios de Barão de Grajaú e Nazaré do Piauí, estado do Piauí.

Mestrando: ARGEL DE ASSIS NUNES SODRÉ
Parecerista 1: José Bandeira

Orientador: Joelson Soares
Parecerista 2: Hudson Santos

10:30-10:45 - Intervalo

10:45-11:15 – Morfoestrutura do embasamento e potencial hidrogeológico do preenchimento sedimentar oligo-mioceno da plataforma bragantina, NE do Pará.

Mestrando: GILBERTO CARNEIRO DOS SANTOS JUNIOR
Parecerista 1: Hudson Santos

Orientador: Afonso Nogueira
Parecerista 2: José Bandeira

11:15-11:45 – Dinâmica espaço-temporal dos manguezais de Salinópolis em uma escala decadal baseada em imagens de satélite e drone.

Mestranda: IZABELLE CAROLINE GOES SERRÃO
Parecerista 1: Pedro Walfir

Orientador: Marcelo Cohen
Parecerista 2: José Berredo

11:45-12:15 – A dinâmica dos manguezais na foz do rio Itapicuru (BA) durante o Holoceno Tardio.

Mestranda: LARISSA ROBERTA OLIVEIRA CASTRO SANTOS
Parecerista 1: Nils Asp Neto

Orientador: Marlon França
Parecerista 2: José Berredo

28/06/2019 (6ª feira – Tarde)

Linhas de Pesquisa:

- **Análise de Bacias Sedimentares**
- **Geologia Marinha e Costeira**

Moderadores: Afonso Nogueira, Nils Asp Neto e Moacir Macambira

14:00-14:30 – Correlação bioestratigráfica e paleoecológica de conodontes em depósitos marinhos pensilvanianos: registro de um mar epicontinental entre as bacias do Amazonas e do Parnaíba.

Mestranda: SANMYA KAROLYNE RODRIGUES DIAS
Parecerista 1: Anna Andressa

Orientador: Joelson Soares
Parecerista 2: Maria Inês Ramos

14:30-15:00 – Taxonomia e biodiversidade da ostracofauna associada ao Grande Sistema de Recifes da Amazonia (GARS).

Mestrando: ALLAN MATOS DE LIMA
Parecerista 1: Maria Inês Ramos

Orientador: Nils Asp Neto
Parecerista 2: Maamar El Robrini

15:00-15:30 – Evolução dos manguezais e estuário do Taperaçu em um cenário de variações do nível do mar no Pleistoceno e Holoceno.

Mestranda: GIORDANA LETICIA MONTEIRO MACIEL
Parecerista 1: Afonso Nogueira

Orientador: Marlon França
Parecerista 2: Pedro Walfir

15:30-16:00 – Análise morfossedimentar de um manguezal de macro-maré, Bragança, nordeste paraense.

Mestrando: IVSON ROBERTO VIANA DA CUNHA
Parecerista 1: Marlon França

Orientador: Pedro Walfir
Parecerista 2: Joelson Soares

16:00-16:15 – Intervalo

16:15-16:45 – Morfoestratigrafia e potencial hidrogeológico dos depósitos litorâneos do Pleistoceno Superior e Holoceno nos estados do Maranhão e Piauí, nordeste do Brasil.

Mestrando: ANTONIO GONCALVES DA SILVA JUNIOR
Parecerista 1: José Bandeira

Orientador: Afonso Nogueira
Parecerista 2: Maamar El Robrini

16:45-17:15 – Foraminíferos bentônicos recentes da margem continental do estado do Pará associados ao Grande Sistema de Recife da Amazônia.

Mestranda: MARCELA COSTA POMPEU
Parecerista 1: Joelson Soares

Orientadora: Anna Andressa
Parecerista 2: Maamar El Robrini

17:15-17:45 – Degradação e regeneração dos manguezais de Bragança-PA durante as últimas décadas baseado em imagens de satélite e drone.

Mestrando: SERGIO MAURICIO MOLANO CARDENAS
Parecerista 1: Nils Asp Neto

Orientador: Marcelo Cohen
Parecerista 2: Marlon França