

# Dissertações e Teses

Dissertações e Teses defendidas em 2015, associadas aos 3 Programas de Pós-graduação.

## 1. Recursos Minerais e Hidrogeologia

### Mestrados

- JESUS, Silvandira dos Santos Góes Pereira de - "Múltiplos estágios de alteração hidrotermal do depósito de óxido de ferro-cobre-ouro Furnas, Província Carajás: Evolução paragenética e química mineral." - 18/11/2016
- SILVA, Thyago de Oliveira da - "Quantificação da incerteza volumétrica na modelagem geológica" - 17/10/2016
- RIOS, Ana Paula de Jesus - "Isótopos de O e H na análise de anomalias de bário na região de Marília - SP" - 05/10/2016
- MONTEIRO, Marcelo Denser - "Contribuição à caracterização hidrogeológica de maciços fraturados e solos residuais em projetos de obras subterrâneas na região metropolitana de São Paulo" - 04/10/2016
- RETAMAL, Iuri Bomtempo - "Batólito serra das araras: Um exemplo de magmatismo granítico peraluminoso sintectônico do ediacarano, região sudoeste do estado do Rio de Janeiro" - 29/09/2016
- RAMOS, Gustavo Zanco - "Otimização do Infill para redução das incertezas em um depósito sintético de cobre" - 19/09/2016
- SALGADO, Jorge Ramon Peñaranda - "Condicionamento estrutural e litológico da porosidade cárstica da formação Sete Lagoas, Município de Sete Lagoas (MG)" - 26/08/2016
- PREVIATO, Mariangela - "Evolução paragenética e regimes de fluidos hidrotermais no Sistema Mineral Borrachudo: implicações para a metalogênese de cobre na Província Carajás" - 09/08/2016
- SORRINI, Edvaldo - "Atividades agrícolas e proteção ciliar na porção leste do reservatório de Biritinga Mirim (SP) e sua implicação na qualidade da água e sedimentos de fundo" - 14/04/2016
- FERREIRA, Talita Cristina de Oliveira - "Análise de incertezas do modelo de teores associado aos investimentos de pesquisa de longo prazo" - 31/03/2016
- FANTI, Aline Campello - "Investigação de aquífero fraturado para entendimento de fluxo e transporte de contaminantes clorados: estudo de caso em Valinhos, SP" - 29/03/2016
- SÁ, Vitor Ribeiro de - "Aplicação de métodos geoestatísticos no estudo das distribuições espaciais de condutividade hidráulica em áreas do Sistema Aquífero Guarani (SAG) e do Sistema Aquífero Bauru (SAB) no Estado de São Paulo" - 23/03/2016
- PAULA, Renata Aparecida Lima de - "Comportamento dos íons Cu, Ni, Pb e Zn em área impactada da região metropolitana de São Paulo" - 23/02/2016

## Doutorados

- LUCENA, Rodrigo Ferreira de - "Avaliações e testes dos métodos MASW e ReMi por meio do tratamento de dados empíricos e sintéticos em um programa de processamento e inversão desenvolvido em MATLAB e sua implicação em um problema geológico na Bacia de Taubaté" - 10/05/2016
- GAMITO, Daniela da Conceição - "Comportamento dos íons Na, K e Cu em aquíferos - estudos experimentais" - 28/04/2016
- MUCHIMBANE, Anibal Bem David Albino - "Avaliação da influência da disposição de lodo gerado por estação de tratamento de água (ETA) sobre a qualidade do solo e da água subterrânea na área da barragem Taiaçupeba, Suzano, SP" - 26/02/2016

## 2. Geoquímica e Geotectônica

### Mestrados

- GALEAZZI, Cristiano Padalino - "Morphology and distribution of bedforms in the Amazon River channel in Jatuarana: implications for the rock record" - 19/12/2016
- OSÉS, Gabriel Ladeira - "Tafonomia de grupos fósseis do membro crato (Formação santana, bacia do araripe, eocretáceo, NE do Brasil): Implicações geobiológicas, paleoecológicas e paleoambientais" - 27/10/2016
- CORREA, Carolina Rodrigues de Araujo - "Controles estratigráficos e predição da paragênese diagenética dos carbonatos lacustres da formação coqueiros nos campos de badejo, trilha, linguado e pampo - aptiano da bacia de Campos (RJ)" - 07/10/2016
- BARRETO, Glaucia Silva - "Geologia dos granitos porfíricos de Ilhabela - Petrogênese e evolução crustal" - 05/10/2016
- GARCIA, Laura Catalina Roman - "Estilos estruturais relacionados à tectônica formadora e deformadora da bacia de Jaibaras, Nordeste do Brasil" - 29/09/2016
- HILBERT, Natalia Naches - "Heterogeneidades em multiescala da formação marizal (Aptiano, Bacia do Tucano, BA) como análogo de reservatórios fluviais em bacias distensionais" - 09/09/2016
- CASSINI, Lucas Villela - "Alteração hidrotermal e gênese da mineralização aurífera do Patrocínio, Província mineral do Tapajós (PA)" - 07/07/2016
- LOPES, Renan Garcia - "Geologia da região de Colatina (ES): Uma abordagem geocronológica, petrográfica e estrutural por ASM" - 29/04/2016
- BERTASSOLI JUNIOR, Dailson José - "Avaliação do potencial de geração de metano e dióxido de carbono biogênicos em Folhelhos do Sudeste Brasileiro" - 16/03/2016
- MAPA, Felipe Brito - "Geoquímica multielementar de sedimentos de corrente no Estado de São Paulo: abordagem através da análise estatística multivariada" - 10/03/2016
- CATUNDA, Maria Carolina Amorim - "Climatic evolution of eastern South America during the last deglaciation: a paleoceanographic approach" - 11/02/2016

## Doutorados

- ZULAR, André - "Variações da zona de convergência intertropical e do nível relativo do mar durante o Quaternário tardio registradas em depósitos eólicos do Nordeste e Norte do Brasil" - 22/12/2016
- NOVELLO, Valdir Felipe - "Paleoclima do Centro-Oeste do Brasil desde o último período glacial com base em registros isotópicos de espeleotemas" - 22/12/2016
- MENDES, Vinícius Ribau - "Registro sedimentar quaternário na bacia do rio parnaíba, Piauí: Um estudo multi-indicadores voltado à investigação de mudanças climáticas" - 17/11/2016
- MEIRA, Felipe van Enck - "Revisão sistemática e paleobiogeográfica de Trilobitas Phacopida (Homalonotidae e Calmoniidae) do Devoniano das Bacias do Parnaíba e Amazonas, Brasil" - 02/09/2016
- SILVA, Suzana Aparecida Matos da - "Tafonomia e paleoecologia de bivalves permianos em fácies siliciclásticas deficientes em oxigênio: O exemplo das formações Irati e Serra Alta, bacia do Paraná, Brasil" - 28/07/2016
- BARRETO, Eline Alves de Souza - "Reconstituição da paleoprecipitação no sul do Nordeste Brasileiro durante os dois últimos ciclos glaciais a partir da aplicação de registros isotópicos de oxigênio de estalagmites da Chapada Diamantina, Bahia." - 15/03/2016
- NGONGE, Emmanuel Donald - "Evolução química do manto litosférico subcontinental no nordeste da Província Borborema com base em geoquímica elementar e isotópica" - 03/02/2016
- UTIDA, Giselle - "Variações paleoambientais e paleoclimáticas durante o holoceno no Rio Grande do Norte a partir do estudo de registros geoquímicos de sedimentos de lagos e cavernas" - 22/01/2016
- CANILE, Fernanda Maciel - "Geologia isotópica em zircões detríticos (U-Pb, Hf e O) e em rocha total (Sm-Nd e Pb-Pb) das rochas da Bacia do Paraná em Santa Catarina" - 15/01/2016

## 3. Mineralogia e Petrologia

### Mestrados

- NARANJO, Andres Fabian Salazar - "Experimentos de fusão-desidratação (400 MPa, 950°C) de granitos cálcio-alcálicos de alto K (Bragança Paulista, SP) e implicações para a geração de granitos ferroanos peraluminosos" - 19/12/2016
- FRUGIS, Gabriella Labate - "O sistema de nappes andrelândia oriental - proveniência sedimentar e evolução tectônica" - 31/08/2016
- MUCIVUNA, Vanessa Costa - "Estratégias de geoconservação aplicadas à geodiversidade do Município de Bertoga - SP e às fortificações do Litoral Paulista" - 04/08/2016
- MAURER, Victor Câmara - "Caracterização geocronológica (U-Pb), geoquímica e isotópica (Sr, Nd, Hf) do complexo Rio Capivari no terreno Embu" - 28/03/2016
- AMBROSIO, Mariana Robertti - "Coeficientes de partição de elementos traços entre minerais máficos (clinopiroxênio e olivina) e líquidos ultrabásicos alcalinos (basanitos

e tefritos): estudo de diques relacionados ao magmatismo cretáceo no sudeste da Plataforma Brasileira” - 26/02/2016

### Doutorados

ALMEIDA, Vidyã Vieira de - “Petrologia do gabro José Fernandes e sua relação temporal com o magmatismo mesozoico toleítico e alcalino no arco de Ponta Grossa” - 11/11/2016

ROCHA, Brenda Chung da - “Idade, duração e condições P-T do metamorfismo de temperatura ultra-alta, anatexia e cristalização de fundido na nappe Socorro-Guaxupé” - 26/08/2016

CIOFFI, Caue Rodrigues - “Processos de acreção e retrabalhamento continental no embasamento do Orógeno Brasília Meridional” - 23/08/2016

GROSSI, Danielle - “Avaliação da aplicação de consolidantes no Arenito Itararé, constituinte da fachada do Teatro Municipal de São Paulo” - 08/08/2016

ANDRADE, Sandra - “Análises por LA-ICPMS em zircões de rochas graníticas da Faixa Ribeira no Estado de São Paulo - SE do Brasil: implicações genéticas e geocronológicas” - 10/06/2016

LONDOÑO, Camilo Bustamante - “Geoquímica e geocronologia do plutonismo de arco meso-cenozoico na Cordilheira Central da Colômbia e os processos de acreção crustal nos Andes do Norte” - 09/06/2016

NANNINI, Felix - “Geologia e petrologia de xenólitos mantélicos da província ígnea do alto Paranaíba, Minas Gerais.” - 07/04/2016