

# IV SIMPÓSIO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOLOGIA PROGRAMAÇÃO

## Segunda-Feira (28 de Maio)

10:00 às 11:00	<b>Abertura da Semana de Geologia e do IV Simpósio da Pós-Graduação em Geologia</b>		
<b>13:30 - Credenciamento e entrega dos arquivos das apresentações da Sessão A (Hidrogeologia) e B (Geologia Ambiental)</b>			
<b>Linha de Pesquisa: Geologia Ambiental e Recursos Hídricos (Auditório do Departamento de Geologia, Bloco 912)</b>			
14:00 às 15:40	<b>Sessão A (Hidrogeologia)</b>	Alexsandro dos Santos Garces	Prospecção de Água Subterrânea por Eletrorresistividade no Município de Iracema, Ceará
		Filipe da Silva Peixoto	Gestão de aquíferos urbanos no município de Fortaleza
		Rafael Mota de Oliveira	Geoquímica das Águas Subterrâneas do Município de Chorozinho - Ceará
		Renata Nayara C. M. Silveira	Águas Subterrâneas do Perímetro Irrigado Curu Pentecoste, Ceará: Geometria Aquífera, Qualidade e Sustentabilidade Hídrica À Irrigação
		Cláudio C. de Aguiar Cajazeiras	Origem da Salinidade das Águas Subterrâneas do Cristalino na Zona Centro Leste do Ceará
		Macelma de Oliveira Braga	Zoneamento da Vulnerabilidade à contaminação aquífera do Parque Nacional de Jericoacoara/CE
	<b>Avaliador:</b>	<b>Dr. Mickaelon Belchior Vasconcelos (CPRM)</b>	
16:00	<b>Coffee Break</b>		
<b>16:00 - Entrega dos arquivos das apresentações da Sessão B (Geologia Ambiental)</b>			
16:20 às 17:30	<b>Sessão B (Geologia Ambiental)</b>	Marcelo Menezes Diniz Madruga	Influência das ondas e das características geomorfológicas no zoneamento territorial em Goiana, Pernambuco, Brasil
		Antônia de Castro Côrtes Pessoa	Estudo do Aproveitamento dos rejeitos das indústrias de calcinação de calcário do Estado do Ceará, com foco na reparação de dano ambiental
		Victor Viana Vasques	Correção da acidez de solo e nutrição de plantas utilizando rejeito da mineração de calcário laminado
		Rafael Saraiva Rodrigues	Caracterização Geofísica do Ambiente Cárstico da Caverna Furna Feia (Baraúna/RN)
			<b>Avaliador:</b>
<b>Terça-Feira (29 de Maio)</b>			
<b>Linha de Pesquisa: Geologia Sedimentar e Paleontologia (Auditório do Departamento de Geologia, Bloco 912)</b>			
<b>08:00 - Credenciamento e entrega dos arquivos das apresentações da Sessão A (Geologia Sedimentar) e B (Paleontologia)</b>			
08:30 às 10:00	<b>Sessão A (Geologia Sedimentar)</b>	Narelle Maia de Almeida	Tectono-Sedimentary Evolution and Petroleum Systems of a New Deep-Water Exploration Frontier in Equatorial Brazilian Margin
		Ana Clara Braga de Souza	Interpretações de Well Logs da Sub-Bacia de Mundaú e suas Correlações Estratigráficas
		Jéssica Patrícia Capistrano Lins	Zoneamento Bioestratigráfico, Paleoclimático e Sedimentologia dos Sedimentos Quaternários da Sub-Bacia de Piauí-Camocim, Talude Continental do Piauí, Brasil
		Márcio Nunes Normando <sup>1</sup>	Integração dos Resultados da Inversão Sísmica na Modelagem Geológica
		Karen Maria Leopoldino Oliveira <sup>1</sup>	Seismo Stratigraphic Patterns and Characterization of Deepwater Reservoirs of The Mundaú Sub-Basin, Ceará
	<b>Avaliador:</b>	<b>Prof. Dr. Vitor Moreira da Rocha Ponte (DEQ/UFC)</b>	
10:20	<b>Coffee Break</b>		
<b>10:20 - Entrega dos arquivos das apresentações da Sessão B (Paleontologia)</b>			
10:40 às 12:20	<b>Sessão B (Paleontologia)</b>	Olga Alcântara Barros	Estudo por Espectroscopia Vibracional, Difração e Energia Dispersiva de Raios-X em Camarões das Formações Ipubi e Romualdo (Cretáceo da Bacia do Araripe)
		Antônia Dayanne Abreu De Sousa	Microestrutura da Casca do Primeiro Ovo Amniótico Encontrado na Formação Romualdo (Cretáceo Da Bacia do Araripe)
		Maria de Jesus Gomes de Sousa	Paleontologia da Formação Tianguá (Grupo Serra Grande, Siluriano Da Bacia Do Parnaíba), na Região de Viçosa do Ceará, Brasil
		Janiele Cruz Santos	Paleohistologia do Pterossauro <i>Arcticodactylus Cromptonellus</i> , Triássico da Groenlândia (Noriano, Formação Fleming Fjord, Bacia Jameson Land)
		Lana Luiza Maia Feitosa Sales	Dinossauros na Literatura Infantojuvenil Brasileira e sua Dinâmica Temporal
	<b>Avaliador:</b>	<b>Prof. Dr. Marcio Mendes (DEGEO/UFC)</b>	
12:00	<b>Almoço</b>		
<b>13:30 - Credenciamento e entrega dos arquivos das apresentações da Sessão C (Geologia Ambiental e Geodiversidade) e D (Geologia Ambiental e Geoprocessamento)</b>			
<b>Linha de Pesquisa: Geologia Ambiental e Recursos Hídricos (Auditório do Departamento de Geologia, Bloco 912)</b>			
14:00 às 15:20	<b>Sessão C (Geologia Ambiental e Geodiversidade)</b>	Luís Carlos Bastos Freitas	Geodiversidade: Estágio Atual no Brasil e sua Aplicação na Gestão Territorial da Bacia Sedimentar do Araripe
		Pâmella Moura	Patrimônio Geológico e Geoconservação no Domínio Ceará Central, Nordeste do Brasil
		Henrique Sampaio de Castro	Geomorfologia do Campo de Inselbergs de Quixadá e Entorno-CE: Contribuição a Geomorfologia Estrutural
		Lucyanno dos R. F. Gomes da Costa	Evolução das coberturas sedimentares na Praia de Ponta Grossa/ Icapuí/ CE
	<b>Avaliador:</b>	<b>Prof. Dr. Wellington Ferreira Silva Filho (DEGEO/UFC)</b>	
15:20	<b>Coffee Break</b>		
<b>13:30 - Entrega dos arquivos das apresentações da Sessão D (Geologia Ambiental e Geoprocessamento)</b>			
15:40 às 17:00	<b>Sessão D (Geologia Ambiental e Geoprocessamento)</b>	Camila Praxedes Braga Teixeira	Utilização de Laser Scanner para determinação de áreas vulneráveis a movimentos de massa no entorno da APA da Serra de Maranguape, no município de Maranguape/CE
		Maykon Targino da Silva	Construção de Mapas Preditivos À Erosão Costeira para o Litoral do Estado do Ceará
		Willamys Rangel Nunes de Sousa	Criação de um Modelo de Prognóstico de Evolução Costeira para Geração de Cenários Futuros Através de Dados Históricos da Linha de Costa e Técnicas de Processamento Digital de Imagens
		Aline Moreira Damasceno	Metódos Estatísticos Aplicados da Modelagem de Risco Sócio-Ambiental Para a Região do Complexo Industrial e Portuário do Pecém-CE
	<b>Avaliador:</b>	<b>Prof. Dr. Marcus Vinícius Chagas da Silva (Labomar/UFC)</b>	
<b>Quarta-Feira (30 de Maio)</b>			
<b>8:00 - Credenciamento e entrega dos arquivos das apresentações da Sessão A e B (Geologia Econômica)</b>			
<b>Linha de Pesquisa: Geodinâmica e Recursos Minerais (Auditório do Departamento de Geologia, Bloco 912)</b>			
08:30 às 10:20	<b>Sessão A (Geologia Econômica)</b>	Ana Angélica Gomes Luz	Modelagem Geológica Tridimensional e Caracterização Tipológica da Jazida Fósforo-Uranífera De Itaitaia – CE
		Caio César F. T. de Sampaio	Airborne Geophysics Data and Remote Sensing Applied To Geological Mapping and Gold Prospection in The Region of The Municipality of Reriutaba, Ceará State, Brazil
		Cassiano Dias de Souza	Integração de Dados Espectrorradiométricos e de Imageamento Orbital: Estudo de Caso das Minas de Ferro, Fosfato-Urânio e Magnesita do Ceará
		Jaqueline Mesquita de Aquino	Província Alcalina de Fortaleza, Ceará, Brasil: Extensão, Geoquímica e Petrografia
		Ramon de Oliveira Lino	Geologia, petrografia, geocronologia e química mineral das ocorrências de óxido de ferro e apatita no setor oeste do arco magmático neoproterozóico de Santa Quitéria, Noroeste do Ceará, Brasil
	<b>Avaliador:</b>	<b>Ms. Bruno de Oliveira Calado (CPRM)</b>	
10:20	<b>Coffee Break</b>		
<b>10:20 - Entrega dos arquivos das apresentações da Sessão B (Geologia Econômica)</b>			
10:40 às 12:00	<b>Sessão B (Geologia Econômica)</b>	Mateus de Paula Miranda	Sentinel 2 e seu Potencial para Aplicação em Estudos Geológicos: Exemplo para Região de Itaitaia, Santa Quitéria, CE
		Regilásio Carvalho Uchôa Filho	Depósitos de escarnitos mineralizados em ferro e cobre do arco magmático de Santa Quitéria, Ceará
		Helano Regis da Nóbrega Fonteles	Modelo tipológico de minérios de ferro do tipo BIF por análise multivariada: Aplicação ao caso da Mina do Bonito, Jucurutu (RN)
		Ana Flávia C. Cavalcante	Termocronologia de baixa temperatura em rochas da região de Itaitaia-CE, em um contexto geodinâmico
	<b>Avaliador:</b>	<b>Ms. Fernando Roberto (DNPM)</b>	
12:00	<b>Almoço</b>		
<b>13:30 - Credenciamento e Entrega dos arquivos das apresentações da Sessão C (Rochas e Minerais Industriais)</b>			
14:00 às 16:20	<b>Sessão C (Rochas e Minerais Industriais)</b>	Vanusa Antonia Castelo Barbosa	Propriedades Físico-Mecânicas e Gênese de Cavernas Em Tufas Calcárias no Município de Felipe Guerra, RN – Brasil
		Débora Macedo do Nascimento	Metodologia da Caracterização Geoquímica, Petrogenética e Geocronológica de Pegmatíticos das Regiões de Berilândia e Solonópole no Estado do Ceará
		Dayme Hermesson A. Cavalcante	Caracterização Cristalográfica e Cristalquímica de Óxidos como Suporte aos Dados Magnetotélúricos: Porção Meridional da Zona de Cisalhamento Sobral-Pedro II
		Joel Pedrosa Sousa	Estudo da Viabilidade Técnica para Aplicação Industrial de esmectitas da Formação Campos Novos, Cubatí -PB
		Agnaldo Francisco de Freitas Filho	Petrografia e Caracterização Tecnológica do Arenito da Fm. Cabeças da Bacia do Parnaíba-PI: Análises Preliminares
		Jorge Augusto de Lima Nunes	Análise litoestrutural de quartzitos ornamentais da Serra do Mucuripe - NW do Ceará
Amanda Alves Peixoto Silva	Comportamento Físico-Mecânico, Geologia, Geoquímica e Geocronologia do Granito Branco Nevasca, Noroeste do CE		
	<b>Avaliador:</b>	<b>Dra. Leiliane R. Pereira de Azevedo</b>	
16:20	<b>Encerramento</b>		