

Apresentações orais do I Simpósio de Bacias Sedimentares

08/10 (QUARTA-FEIRA) – AUDITÓRIO BACIA DO PARANÁ			
10:00-11:00	Cerimônia de abertura do I SBS		
11:00-12:00	Palestra magna de abertura		
13:40-14:30	ST-04	Palestra temática “Modelagem analógica de estruturas geológicas: aplicação a bacias sedimentares”	Fernando César Alves da Silva (UFRN)
14:30-14:50	ST-04	MODELAGEM COMPUTACIONAL DE BALANCEAMENTO ESTRUTURAL DA EVOLUÇÃO TECTONOESTRATIGRÁFICA DAS FASES RIFTE, PÓS RIFTE E DRIFTE NA PORÇÃO CENTRO-SUL DA BACIA DE SANTOS	Arthur Lamoglia Braga Ferreira (UFRJ)
14:50-15:10	ST-04	U-PB GEOCHRONOLOGY OF CARBONATE-MINERALIZED FAULTS: CONSTRAINING ABSOLUTE TIMING OF FAULT REACTIVATION ALONG THE PIQUIRI RIVER FAULT ZONE, SW ATLANTIC MARGIN	Viviane Barbosa Gimenez (UNESP)
16:00-16:20	ST-04	FROM INHERITED CRUSTAL STRUCTURES TO MODERN SEDIMENTATION: TECTONIC EVOLUTION OF THE PANTANAL AND NORTHERN PARANÁ BASINS	Endel Muller Dalat de Sousa (UFRJ)
16:20-16:40	ST-04	EVOLUÇÃO TECTONOSSEDIMENTAR DAS BACIAS DE RESENDE E VOLTA REDONDA (CENOZOICO, SEGMENTO CENTRAL DO RIFT CONTINENTAL DO SUDESTE DO BRASIL)	André Pires Negrão (USP)

16:40-17:00	ST-04	BACIA RIO DO PEIXE: UMA BACIA ESCOLA DE GEOLOGIA ESTRUTURAL	David Lino Vasconcelos (UFCG)
17:00-17:20	ST-04	ESTADO DA ARTE DA BACIA DE JEQUITINHONHA	Mirnis Araújo da Nóbrega (PETROBRAS)
17:40-18:40	Mesa-redonda “Mulheres nas Geociências: desafios e perspectivas”		

08/10 (QUARTA-FEIRA) – AUDITÓRIO BACIA DE CURITIBA

13:40-14:30	ST-06	Palestra temática “Terra à vista: o papel do onshore na segurança a transição energética do Brasil”	Diogo Michelin (ENEVA)
14:30-14:50	ST-06	EFEITOS DO CO ₂ NA DISSOLUÇÃO DE ROCHAS BASÁLTICAS DO GRUPO SERRA GERAL: UMA ANÁLISE COMPARATIVA	Gabriel Luis Collares de Alcântara Silva (UFPR)
14:50-15:10	ST-06	POTENCIAL GEOLÓGICO DOS DEPÓSITOS EVAPORÍTICOS ONSHORE BRASILEIROS PARA ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO DE HIDROGÊNIO EM CAVERNAS SALINAS	Carlos Alves Moreira Júnior (UFPE)
16:00-16:20	ST-06	MTDS COMO SELOS PARA ARMAZENAMENTO GEOLÓGICO DE CO ₂ : ESTUDO DE CASO NO GRUPO ITARARÉ, BACIA DO PARANÁ	Leonardo Augusto Borck Larroza (UFPR)
16:20-16:40	ST-06	POTENCIAL DE GERAÇÃO DA FORMAÇÃO PONTA GROSSA (DEVONIANO) NA BORDA NW DA BACIA DO PARANÁ	Roberto Baldanza Ribeiro (ENEVA)
16:40-17:00	ST-06	GEOMORFOLOGIA SÍSMICA E ANÁLISE DE FÁCIES DOS SISTEMAS DE ÁGUA PROFUNDA DO PROSPECTO MOITA BONITA, SUB-BACIA DE SERGIPE	Yasmin Latchuc dos Santos (UFPR)
17:00-17:20	ST-06	DOCUMENTÁRIO ROCHAS E FÓSSEIS DE MAFRA, UMA FERRAMENTA DE SOCIALIZAÇÃO DE CONCEITOS GEOLÓGICOS	Luiz Carlos Weinschutz (UNC - CENPALEO)

09/10 (QUINTA-FEIRA) – AUDITÓRIO BACIA DO PARANÁ

08:30-08:50	ST-01	FACIES TRACTS AND STRATIGRAPHIC TERMINATIONS IN A CONFINED TURBIDITE SYSTEM: EVIDENCE FROM THE JEJENES FORMATION, PAGANZO BASIN, ARGENTINA	Deise Marli da Silveira (UFPR)
08:50-09:10	ST-01	A COMPLEXA ARQUITETURA DEPOSICIONAL DE BACIAS ENDORREICAS - ESTUDO DE CASO DA FORMAÇÃO RIO DO RASTO, BACIA DO PARANÁ, BRASIL, E FORMAÇÃO YAGUARÍ, BACIA NORTE, URUGUAI	Monica Oliveira Manna (UFSC)
09:10-09:30	ST-01	ESTRATIGRAFIA DE DETALHE APLICADA ÀS ROCHAS GLACIAIS PERMO-CARBONÍFERAS DO GRUPO SANTA FÉ, BACIA SANFRANCISCANA (MG)	Luís Gustavo Lima de Farias (UFMG)
09:30-09:50	ST-01	MAGNETOESTRATIGRAFIA DO GRUPO BAURU NO ESTADO DE SÃO PAULO E NA REGIÃO DO TRIÂNGULO MINEIRO (MG)	Gustavo Battaglini Job (UNESP)
09:50-10:10	ST-01	STRATIGRAPHIC SCALE AS A KEY VARIABLE IN THE INTERPRETATION OF LACUSTRINE SYSTEMS: HIGH-RESOLUTION INSIGHTS FROM THE LAKE-BASIN-TYPE CLASSIFICATION	Daniel Galvão Carnier Frago (PETROBRAS)
10:40-11:00	ST-01	TIDES WITHOUT THE MOON: SEICHE-DRIVEN SEDIMENTATION IN MEGALAKES	Beatriz Christofoletti (UNESP)
11:00-11:20	ST-01	EVOLUTION AND RECONSTRUCTION OF THE ARAÇATUBA FORMATION, LATE CRETACEOUS, BAURU BASIN, BRAZIL	Giovanna Coutinho Ventriglio (UNICAMP)

11:20-11:40	ST-01	EVIDÊNCIAS DE SISTEMAS FLUVIAIS DE GRANDES DIMENSÕES NO REGISTRO SEDIMENTAR: ESTUDO DE CASO DA FORMAÇÃO JAICÓS (SILURO-DEVONIANO, BACIA DO PARNAÍBA)	Mariah Metzner (UFSC)
11:40-12:30	ST-01	Palestra temática “Dinâmica, complexidade e preservação de sistemas fluviais na Amazônia”	Renato Paes de Almeida (USP)
14:00-14:20	ST-01	CINZAS QUE CONTAM HISTÓRIAS E UNEM CONTINENTES: TEFROESTRATIGRAFIA E TEFROCRONOLOGIA NA RECONSTITUIÇÃO DE BACIAS SEDIMENTARES NEOPALEOZOICAS	Guilherme de Souza Amaral (USP)
14:20-14:40	ST-01	RECONSTRUÇÃO CLIMÁTICA DA BAIXA NHECOLÂNDIA, PANTANAL SUL-MATO-GROSSENSE: EVIDÊNCIAS DE RUPTURA NO CICLO HÍDRICO	Marcello Zanella (UFPR)
14:40-15:00	ST-01	RECONSTRUÇÃO PALEOCLIMÁTICA E PALEOAMBIENTAL DO PALEOZOICO SUPERIOR DA BACIA DO PARANÁ, A PARTIR DE UMA ABORDAGEM SEDIMENTOLÓGICA E GEOQUÍMICA	Joice Cagliari (UNISINOS)
15:00-15:20	ST-01	RELATIONSHIP BETWEEN FACIES AND PALEOSOLS IN THE PALEOGEOGRAPHY AND PALEOCLIMATE OF THE LATE CRETACEOUS OF SOUTH AMERICA	Alessandro Batezelli (UNICAMP)
16:00-16:20	ST-01	ANOMALOUS SEDIMENTATION EVENTS: FACIES DISTRIBUTION, PROCESSES AND IMPLICATIONS FOR BASIN ANALYSIS	Claus Fallgatter (UFPE)
16:20-16:40	ST-01	MICROFÁCIES E COMPARTIMENTAÇÃO DEPOSICIONAL DA FORMAÇÃO TAMENGO, EDIACARANO SUPERIOR (SUL DA FAIXA PARAGUAI)	Renan Fernandes dos Santos (USP)

16:40-17:00	ST-01	COMPARTIMENTAÇÃO TECTÔNICA DO GRÁBEN DE CASA DE PEDRA (BACIA DE VOLTA REDONDA, RIFT CONTINENTAL DO SUDESTE DO BRASIL) COM BASE NA INTEGRAÇÃO DE DADOS GEOFÍSICOS E ESTRATIGRÁFICOS	Daniel Carvalho West (UFRJ)
17:00-17:20	ST-01	IMPORTANCIA DA TECTONICA DE SAL NOS SISTEMAS PETROLIFEROS DAS BACIAS DE CAMPOS E SANTOS	Ricardo Fonseca Sampaio (PETROBRAS)
17:40-18:40	Palestra “Exploração ultraprofunda na Bacia de Pelotas: desafios e oportunidades”		Angélica Zacharias (PETROBRAS)

09/10 (QUINTA-FEIRA) – AUDITÓRIO BACIA DE CURITIBA

08:30-08:50	ST-04	TOPOLOGIA, ELEMENTOS ARQUITETURAIS E ANÁLISE CINEMÁTICA DE FRATURAS PRESENTES NO EMBASAMENTO CRISTALINO DA BACIA DO CEARÁ/MARGEM EQUATORIAL BRASILEIRA	Ricardo de Souza Rodrigues (UFMG)
08:50-09:10	ST-04	BACIAS SEDIMENTARES EXTENSIONAIS COM INFLUÊNCIA GLACIAL NO ORÓGENO NEOPROTEROZOICO SERGIPANO, NE DO BRASIL	Alexandre Uhlein (UFMG)
09:10-09:30	ST-04	ANÁLISE MICROESTRUTURAL DE DOBRAS GERADAS POR SOFT-SEDIMENT DEFORMATION EM MASS-TRANSPORT DEPOSITS	Clara Costa Polanski (UFPR)
09:30-09:50	ST-05	STRATIGRAPHIC EVOLUTION OF THE UPPER CRETACEOUS SEDIMENTARY SECTION IN THE SOUTHERN SANTOS BASIN	Danniel Dutra de Moraes Fregonese Peregrino (UFRJ)
09:50-10:10	ST-05	ANÁLISE QUÍMICA E ESPECTRAL USANDO INFRAVERMELHO TERMAL DE AMOSTRAS DA FORMAÇÃO VACA MUERTA, BACIA DE NEUQUÉN, ARGENTINA.	João Pedro Benatti de Moraes (UNICAMP)
10:40-11:00	ST-05	APLICAÇÃO DE ATRIBUTOS SÍSMICOS, DADOS DINÂMICOS DE POÇOS, E APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA PREDIÇÃO DE FÁCIES E PRODUTIVIDADE DE RESERVATÓRIOS CARBONÁTICOS PARA OTIMIZAÇÃO DE PROJETOS EXPLORATÓRIOS	Marcus Vinicius Rodrigues Maas (PETROBRAS)
11:00-11:20	ST-05	SEGMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE SISMOFÁCIES NA BACIA DE SERGIPE-ALAGOAS	Robson Wants (UFPR)
11:20-11:40	ST-05	DESAFIOS E RESULTADOS NO USO DO XGBOOST PARA PREVISÃO DE PERFIL SÔNICO NA AMARRAÇÃO POÇO-SÍSMICA	Rodrigo Brunetta (UFPR)

11:40-12:30	ST-05	Palestra temática “Insights sobre o potencial exploratório da Margem Equatorial Brasileira: abordagens em interpretação sísmica e inteligência artificial”	Karen Leopoldino (UFC)
14:00-14:20	ST-05	SOURCE ROCK AND STRATIGRAPHIC FRAMEWORK OF THE ALBIAN-TURONIAN INTERVAL IN THE FOZ DO AMAZONAS BASIN	Ian de Oliveira Souza Cerdeira (UFC)
14:20-14:40	ST-05	ANÁLISE PETROGRÁFICA DE ROCHAS RESERVATÓRIOS DO MEMBRO MORRO PELADO, FORMAÇÃO RIO DO RASTO, BACIA DO PARANÁ, BRASIL.	Maiara Silva Baltazar (UFSC)
14:40-15:00	ST-05	POROSIDADE DA FORMAÇÃO RIO BONITO: REVISÃO BIBLIOGRÁFICA E IMPLICAÇÕES PARA ARMAZENAMENTO DE CO ₂	Gabriel Figueiredo Costa (UFSC)
15:00-15:20	ST-05	EVOLUÇÃO LITO FACIOLOGICA AO LONGO DO CRETÁCEO E CENOZOICO DAS BACIAS SINÚ, GUAJIRA E OFFSHORE COLOMBIA - CARIBE COLOMBIANO	Fernando Ennes Fridlund (PETROBRAS)
16:00-16:20	ST-05	IDADES U-Pb DE RESERVATÓRIOS CARBONÁTICOS PRÉ-SAL NO PARQUE DAS BALEIAS, NORTE DA BACIA DE CAMPOS	Katia Regina Nogueira Mendonça (PETROBRAS)
16:20-16:40	ST-05	REVISÃO DA CARTA ESTRATIGRÁFICA DA BACIA DOS PARECIS, MT	Iupanque Vinicius Ferreira Morales (PETROBRAS)
16:40-17:00	ST-05	REVISÃO DA CARTA ESTRATIGRÁFICA DA BACIA DO SÃO FRANCISCO	Ivo Trosdtorf Junior (PETROBRAS)

17:00-17:20	ST-05	REVISÃO DA CARTA ESTRATIGRÁFICA DA BACIA DE BARREIRINHAS, MARGEM EQUATORIAL BRASILEIRA	Romario Carvalho Campelo (PETROBRAS)
--------------------	-------	--	---

10/10 (SEXTA-FEIRA) – AUDITÓRIO BACIA DO PARANÁ

08:30-08:50	ST-01	A EVOLUÇÃO DO CONHECIMENTO GEOCIENTÍFICO DA BACIA DA FOZ DO AMAZONAS, MARGEM EQUATORIAL BRASILEIRA: ESTADO DA ARTE E PERSPECTIVAS FUTURAS	Gustavo Lobato (PETROBRAS)
08:50-09:10	ST-01	PROBLEMAS E DESAFIOS NO MAPEAMENTO GEOLÓGICO DA BACIA DO PARANÁ	Bruno Ludovico Dihl Horn (SBG)
09:10-09:30	ST-02	ESTROMATÓLITO DE 2,4 GA REVELA OCEANO ESTRATIFICADO E CICLOS ATIVOS DE FE-MN NA COLUNA D'ÁGUA	Gabriel Jubé Uhlein (UFMG)
09:30-09:50	ST-02	SILICIFICATION BEYOND THE SEAS: UNVEILING THE CONTINENTAL RECORD OF THE PERMIAN CHERT EVENT IN THE PARANÁ BASIN	Filipe Giovanini Varejão (UFOP)
09:50-10:10	ST-02	DEPOSIÇÃO DE FOLHELHOS ORGÂNICOS NA FORMAÇÃO IRATI: UMA ABORDAGEM GEOQUÍMICA MULTIPROXY	Jhenifer Caroline da Silva Paim (UFRGS)
10:40-11:00	ST-02	MAPEAMENTO GEOLÓGICO, ANÁLISE DE FÁCIES, PROVENIÊNCIA E PETROGRAFIA DA FORMAÇÃO DARDANELOS, BORDA NORTE DA BACIA DO CAIABIS, SUL DO CRÁTON AMAZÔNICO	Gabriel de Freitas Gonçalves (SBG)
11:00-11:20	ST-02	ASSOCIAÇÃO DE FÁCIES E GRANULOMETRIA COMO CONTROLE PRINCIPAL EM ESTUDOS DE PROVENIÊNCIA SEDIMENTAR: O CASO DA FORMAÇÃO PIAUÍ, PENNSILVANIANO DA BACIA DO PARNAÍBA	João Miguel Maraschin Santos (UFRGS)

11:20-11:40	ST-02	THERMO-TECTONIC EVOLUTION OF EASTERN PARNAIBA BASIN AND JURASSIC-CRETACEOUS PROVENANCE PATTERNS: IMPLICATIONS FOR GONDWANA PALEOGEOGRAPHIC RECONSTRUCTION.	André Assis (UFRJ)
11:40-12:30	ST-02	Palestra temática “Novas abordagens nos estudos de proveniência: os avanços em modelos paleogeográficos, paleogeomorfológicos e paleotopográficos”	Larissa da Rocha Santos (UFPR)
14:00-14:20	ST-02	SISTEMAS DEPOSICIONAIS CARBONÁTICOS DAS BACIAS DE CAMPOS E SANTOS. SEMELHANÇAS E DIFERENÇAS NO TEMPO E NO ESPAÇO.	Juliana Bahniuk (PETROBRAS)
14:20-14:40	ST-02	STRUCTURAL COMPARTMENTALIZATION AND SECTION RESTORATION IN THE TUPI FIELD, SANTOS BASIN, BRAZIL: IMPLICATIONS FOR DIAGENETIC CONTROLS	Deniro Felipe Gonçalves Costa (UFMG)
14:40-15:00	ST-02	INTEGRAÇÃO DE DADOS MULTIESCALARES E MODELOS CONCEITUAIS NA MODELAGEM DE SISTEMAS CARBONÁTICOS COM INFLUÊNCIA HIDROTHERMAL.	Ana Paula Soares (Observatório Nacional)
15:00-15:20	ST-02	ASSINATURAS FÍSICO-QUÍMICAS E BIOLÓGICAS EM SISTEMAS CARBONÁTICOS DO BRASIL: UMA INTEGRAÇÃO MULTIESCALA DA PETROGRAFIA AO FRACIONAMENTO ISOTÓPICO	Adelita Carolina Rodrigues (UFPR)
16:00-16:20	ST-02	A BACIA DE SERGIPE-ALAGOAS REVISITADA: DOS AFLORAMENTOS EM TERRA ÀS DESCOBERTAS EM ÁGUAS ULTRAPROFUNDAS	Cristiano Camelo Rancan (PETROBRAS)
16:20-16:40	ST-02	ANÁLISE LITOFACIOLÓGICA DA FORMAÇÃO CALUMBI, BACIA DE SERGIPE-ALAGOAS	Liliane Maia Tcacenco Manzano (UFPR)

16:40-17:00	ST-02	O PAPEL DOS ARGILOMINERAIS DA FORMAÇÃO URUCUTUCA NO SISTEMA PETROLÍFERO DA BACIA DO ESPÍRITO SANTO	Daisy Barbosa Alves (PETROBRAS)
17:00-17:20	ST-02	CARACTERIZAÇÃO GEOQUÍMICA DE ARGILOMINERAIS NA LAGUNA TIMONE, CAMPO VULCÂNICO PALI-AIKE, EXTREMO SUL DA PATAGÔNIA EXTRA-ANDINA	Liv Gabrielle Mengue Salerno Ferreira (UFPR)
17:40-18:40	Cerimônia de Encerramento		

10/10 (SEXTA-FEIRA) – AUDITÓRIO BACIA DE CURITIBA

08:30-08:50	ST-05	HOW INDUSTRY-ACADEMIA COLLABORATION IS ENHANCING KNOWLEDGE OF BRAZILIAN SEDIMENTARY BASINS	Francisco Henrique de Oliveira Lima (PETROBRAS)
08:50-09:10	ST-05	DESCRIÇÃO E RECONSTRUÇÃO 3D DA MANDÍBULA DE DICYNODONTOIDES NO PERMIANO DA BACIA DE METANGULA, MOÇAMBIQUE	Cristina Silveira Vega (UFPR)
09:10-09:30	ST-03	MÉTODOS DE PREPARAÇÃO PARA ANÁLISE DE MOLDES FOSSILIZADOS DE OSTRACODES	Lucas Marques (UFPR)
09:30-09:50	ST-03	PALINOLOGIA DO CRETÁCEO NA BACIA DO ARARIPE: UMA SÍNTESE BIBLIOMÉTRICA E DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DAS PESQUISAS	Sarah Sophia Santos Sousa (UFPE)
09:50-10:10	ST-03	U-PB AGE CONSTRAINING OF THE PHYLLOTHECA-GANGAMOPTERIS FLORA OCCURRENCES IN THE SOUTHERN PARANÁ BASIN, BRAZIL	Roberto Iannuzzi (UFRGS)
10:40-11:00	ST-03	MICROFÓSSEIS RECUPERADOS EM SUCESSÕES SILICICLÁSTICAS-CARBONÁTICAS NA SUB-BACIA DE TUCANO NORTE, BACIA DO TUCANO (BA): IMPLICAÇÕES PALEOAMBIENTAIS	Holes Pereira de Santana (UFPE)
11:00-11:20	ST-03	PALEOENVIRONMENTAL INFERENCES BASED IN MARINE OSTRACODS FROM THE CORE RT-01-PB, IN THE MIRIRI SUB-BASIN, UPPER CRETACEOUS, PARAÍBA BASIN, NORTHEAST BRAZIL: PRELIMINARY DATA	Thor Langer (UFPE)
11:20-11:40	ST-03	RECONSTRUÇÃO PALEOAMBIENTAL DO GRUPO RIO DO PEIXE (CRETÁCEO INFERIOR) NA SUB-BACIA BREJO DAS FREIRAS (PB), NORDESTE DO BRASIL	Regina Buarque de Gusmão (UFPE)

11:40-12:30	ST-03	Palestra temática “Aplicação da Icnologia em reconstruções paleoambientais, reconhecimento de superfícies estratigráficas e caracterização de reservatórios”	Mirian Costa Menegazzo (PETROBRAS)
14:00-14:20	ST-03	ICNOFÓSSEIS DA FORMAÇÃO CAMPO DO TENENTE (GRUPO ITARARÉ, BACIA DO PARANÁ): NOVAS CONTRIBUIÇÕES E PERSPECTIVAS PALEOAMBIENTAIS DURANTE A ERA GLACIAL NEOPALEOZOICA.	Gabriela B. Velásquez (UFPR)
14:20-14:40	ST-03	TRAÇOS FÓSSEIS EM SISTEMA TURBIDÍTICO PALEOZOICO DO GRUPO SANTA FÉ TECTONICAMENTE APRISIONADOS NO GRUPO BAMBUÍ (BACIA DO SÃO FRANCISCO)	Luan Mauri Cyrino (UFOP)
14:40-15:00	ST-03	MARINE INCURSIONS IN THE LOWER CRETACEOUS SANFRANCISCANA BASIN EVIDENCED BY ICNOLOGICAL DATA	Daniel Sedorko (UFRJ)
15:00-15:20	ST-03	IMPACTOS DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS NAS BIOTAS BENTÔNICAS DURANTE O PALEOZOICO DA BACIA DO PARANÁ: UMA ANÁLISE A PARTIR DE TRAÇOS FÓSSEIS	Renata Guimarães Netto (UNISINOS)
16:00-16:20	ST-03	NEW INSIGHTS INTO THE CORUMBATAÍ FORMATION: COMPLEX BIVALVE BEDS EXTEND THE PALEOGEOGRAPHIC RANGE OF PERMIAN SHELL CONCENTRATIONS	Mariza Gomes Rodrigues (UFOP)
16:20-16:40	ST-03	FÓSSEIS CARBONÁCEOS COMO GEOTERMÔMETROS	Malton Carvalho Fraga (UFPR)
16:40-17:00	ST-03	UNCOVERING A DIACRONOUS GLACIAL-POSTGLACIAL TRANSITION OF THE PARANÁ BASIN THROUGH EARLY PERMIAN INVERTEBRATES IN VIDAL RAMOS, SANTA CATARINA	Thammy Ellin Mottin (UFPR)

17:00-17:20	ST-03	VINDA DE ÁGUAS DO MAR DE TÉTIS NO APTIANO (EOCRETÁCEO) E SUA IMPLICAÇÃO NO POTENCIAL PETROLÍFERO DAS BACIAS DA MARGEM EQUATORIAL	Mitsuru Arai (UNESP)
--------------------	-------	--	----------------------