

XVII SNET

XVII Simpósio Nacional de Estudos Tectônicos
XI International Symposium on Tectonics



XI SSBG

XI Simpósio Sul-Brasileiro de Geologia

XVII SNET

26 - 29 DE MAIO DE 2019
BENTO GONÇALVES - RS
CENTRO DE EVENTOS DALL'ONDER

XI SSBG

PROGRAMAÇÃO OFICIAL



Comissão Organizadora

Presidente:

Andréa Ritter Jelinek (UFRGS)

Presidente de Honra:

Edison José Milani

Coordenação XVII SNET:

Felipe Guadagnin (Unipampa)

Coordenação XI SSBG:

Carlos Augusto Sommer (UFRGS)

Membros:

Adilson Viana Soares Jr. (UNIFESP), Alex Francisco Antunes (UFRN), André Weissheimer de Borba (UFSM), Breno Leitão Waichel (UFSC), Gerson Fauth (UNISINOS), Gilmar Vital Bueno (SBG/UFF), Iata Anderson de Souza (UNESP), Iran Carlos Stalliviere Corrêa (UFRGS), Jairo Francisco Savian (UFRGS), Marco Antonio Thoaldo (PETROBRAS), Marcos Alexandre de Freitas (CPRM), Marcos Roberto Fetter Lopes (PETROBRAS), Roberto Iannuzzi (UFRGS), Rodrigo Alberti (Observatório Nacional), Rosemary Hoff (EMBRAPA), Ruy Paulo Philipp (UFRGS), Silvia Real Silva (UNESP), Sissa Kumaira (Unipampa), Vinicius Matté (Unipampa), Viter Magalhães Pinto (UFPEL), Viviane Ficagna Morbach (SBG/Sede), Wilson Wildner

Conselho Científico

Ana Maria Pimentel Mizusaki (UFRGS), Antônio Pedro Viero (UFRGS), Artur Cezar Bastos Neto (UFRGS), Carla Cristine Porcher (UFRGS), Cezar Augusto Burkert Bastos (FURG), Claiton Marlon Santos Scherer (UFRGS), Clovis Gonzatti (UFRGS), Evandro Fernandes de Lima (UFRGS), João Luiz Nicolodi (FURG), José Carlos Frantz (UFRGS), Juliana Charão Marques (UFRGS), Maria de Fátima Bitencourt (UFRGS), Monica Alves Pequeno (PETROBRAS), Pedro Antônio Roehe Reginato (UFRGS), Rommulo Vieira Conceição (UFRGS), Sílvia Beatriz Alves Rolim (UFRGS)

A Mútua oferece benefícios e prestações assistenciais aos profissionais do Crea associados e dependentes.

20 + **PREVIDÊNCIA** + **PLANOS DE**
BENEFÍCIOS — **PRIVADA** — **SAÚDE**
REEMBOLSAVEIS + SOCIAIS **COMPLEMENTAR**



**Quem está em dia com a Mútua
também está em dia com o próprio futuro.**

0800 878 6565 | www.mutua.com.br
R. Dom Pedro II, 864 5º Andar - B. São João - Porto Alegre / RS
 /MutuadeAssistencia  @MutuadeAssistencia  @ComunicaMutua



MUTUA-RS
CAIXA DE ASSISTÊNCIA DOS PROFISSIONAIS DO CREA

**BENEFÍCIOS
E QUALIDADE
DE VIDA**

nexa

ÍNDICE

Dias 25 e 26/05

Minicursos.....	1
-----------------	---

Dia 26/05

Minicursos.....	2
Informações Gerais	3

Dias 27/05 e 28/05

Lançamentos	3
-------------------	---

Dia 27/05

Programação geral	4
Agendamento das sessões temáticas (Oral)	5
Agendamento das sessões temáticas (Painel)	15

Dia 28/05

Programação geral	32
Agendamento das sessões temáticas (Oral)	33
Agendamento das sessões temáticas (Painel)	43

Dia 29/05

Programação geral	62
Agendamento das sessões temáticas (Oral)	63

Dias 30 a 31/05

Excursão Pós-Simpósio.....	73
----------------------------	----

GUARDE A SIGLA DE SUA SESSÃO:

SESSÕES TEMÁTICAS XVII SNET

ST1 = ANÁLISE ESTRUTURAL E MICROTECTÔNICA

ST2 = TECTÔNICA DE CINTURÕES OROGÊNICOS E ÁREAS
CRATÔNICAS

ST3 = NEOTECTÔNICA E GEOMECÂNICA

ST4 = TECTÔNICA DE BACIAS SEDIMENTARES

ST5 = MODELAGEM ESTRUTURAL E TECTÔNICA

ST6 = CONTROLE ESTRUTURAL APLICADA E CONTROLE ESTRUTURAL
DE DEPÓSITOS MINERAIS

SESSÕES TEMÁTICAS XI SSBG

ST7 = GEOLOGIA SEDIMENTAR, ESTRATIGRAFIA E PALEONTOLOGIA

ST8 = GEOLOGIA AMBIENTAL E HIDROGEOLOGIA

ST9 = MINERALOGIA, PETROLOGIA E GEOQUÍMICA

ST10 = GEOLOGIA MARINHA E COSTEIRA

ST11 = GEOTECNOLOGIAS E GEOFÍSICA

ST12 = RECURSOS MINERAIS E ENERGÉTICOS

ST13 = GEODIVERSIDADE, GEOCONSERVAÇÃO E PATRIMÔNIO
GEOLÓGICO

ST14 = GEOLOGIA DE ENGENHARIA

ST15 = GEOCRONOLOGIA E GEOQUÍMICA ISOTÓPICA

Mini-Curso 3: Análise estratigráfica e mapeamento de sequências vulcânicas: métodos e aplicações

Ministrante: Dr. Lucas de M.M. Rossetti (PPGGEO-UFRGS)

Local: Sala PC1. Instituto Federal - Campus Bento Gonçalves (IFRS)

Horário: 8:30h – 17:30h

Mini-Curso 17: Análise da deformação em estruturas rúpteis de mesoescala

Ministrante: Prof. Dr. Eduardo Salamuni (UFPR)

Local: Sala PC3. Instituto Federal - Campus Bento Gonçalves (IFRS)

Horário: 8:30h – 17:30h

Mini-Curso 19: Paleomagnetismo aplicado a reconstrução de continentes

Ministrante: Prof. Dr. Ricardo Ivan F. Trindade (USP)

Local: Sala PC4. Instituto Federal - Campus Bento Gonçalves (IFRS)

Horário: 8:30h – 17:30h

Mini-Curso 2: Estruturas Primárias de Granitóides

Ministrante: Prof^a. Dr^a. Maria de Fátima Ap. Saraiva Bitencourt (UFRGS)

Local: Sala 1. Instituto Federal - Campus Bento Gonçalves (IFRS)

Horário: 8:30h – 17:30h

Mini-Curso 3: Análise estratigráfica e mapeamento de sequências vulcânicas: métodos e aplicações

Ministrante: Dr. Lucas de M.M. Rossetti (PPGGEO-UFRGS)

Local: Sala PC1. Instituto Federal - Campus Bento Gonçalves (IFRS)

Horário: 8:30h – 17:30h

Mini-Curso 11: Descrição Geotécnica de Maciços Rochosos e Introdução ao Sistema de Classificação RMR de Bieniawski

Ministrante: Prof. Dr. Clóvis Gonzatti (UFRGS)

Local: Sala 2. Instituto Federal - Campus Bento Gonçalves (IFRS)

Horário: 8:30h – 17:30h

Mini-Curso 12: Técnicas de análises em geomorfologia-tectônica quantitativas aplicadas em modelos digitais de elevação (MDE)

Ministrante: Prof. Dr. Pedro Val (UFOP) e Prof. Dr. Clauzionor Lima da Silva (UFRRJ)

Local: Sala PC2. Instituto Federal - Campus Bento Gonçalves (IFRS)

Horário: 8:30h – 17:30h

Mini-Curso 16: Metodologia em análise Sismoestratigráfica

Ministrante: Dr^a. Renata dos Santos Alvarenga (UFRGS)

Local: Sala 3. Instituto Federal - Campus Bento Gonçalves (IFRS)

Horário: 8:30h – 17:30h

Mini-Curso 17: Análise da deformação em estruturas rúpteis de mesoescala

Ministrante: Prof. Dr. Eduardo Salamuni (UFPR)

Local: Sala PC3. Instituto Federal - Campus Bento Gonçalves (IFRS)

Horário: 8:30h – 12:30h

Mini-Curso 19: Paleomagnetismo aplicado a reconstrução de continentes

Ministrante: Prof. Dr. Ricardo Ivan F. Trindade (USP)

Local: Sala PC4. Instituto Federal - Campus Bento Gonçalves (IFRS)

Horário: 8:30h – 12:30h

Abertura da Secretaria

Horário de funcionamento: das 14h às 18h

Local: **Centro de Eventos do Hotel Dall'Onder**

Rua Herny Hugo Dreher, 197 – Bairro Planalto - Bento Gonçalves - RS

- Entrega de material e convites para coquetel de boas-vindas
- Recebimento de novas inscrições
- Funcionamento do mídia-desk

Obs: Nos dias 27 a 29/05/2019 a Secretaria do Evento estará funcionando das 08h30min às 18h30min para entrega de material, recebimento de novas inscrições e mídia-desk.

Solenidade de Abertura

Horário: 18h

Local: **Anfiteatro Ivo Antônio da Rold (Fundação Casa das Artes)**

Rua Herny Hugo Dreher, 127 – Bairro Planalto - Bento Gonçalves - RS

Coquetel de Boas-Vindas

Horário: 19h

Local: **Salão Carmenère - Centro de Eventos do Hotel Dall'Onder**

Rua Herny Hugo Dreher, 197 – Bairro Planalto - Bento Gonçalves - RS

Lançamentos – 27 e 28/05/2019 (Segunda-Feira e Terça-Feira)

- Lançamento do Relatório e Mapa Área de Relevante Interesse Mineral Integração geológica-geofísica e recursos minerais Batólito Pelotas e Terreno Tijucas. Escala 1:500.000. Porto Alegre, CPRM, 2019.

Apresentadores: Lucy Takehara, Jorge Henrique Laux (CPRM)

Data, Horário e Local: 27/05 (segunda-feira) às 17:15min no Salão Carmenère

- Lançamento do Relatório e Mapa Projeto Sudeste do Rio Grande do Sul: escalas 1:250.000 e 1:100.000, estado do Rio Grande do Sul. Porto Alegre, CPRM, 2019.

Apresentador: Rodrigo Fabiano da Cruz (CPRM)

Data, Horário e Local: 28/05 (terça-feira) às 17:15min no Salão Carmenère.

SESSÕES TEMÁTICAS APRESENTAÇÕES ORAIS (Manhã)	ST 1 – 09:00 – 11:00 (Sala Malbec A) ST 2 – 09:00 – 11:00 (Sala Malbec B) ST 7 – 09:00 – 11:00 (Sala Malbec C) ST 3 – 09:00 – 11:00 (Sala Pinot A) ST 13 – 09:00 – 11:00 (Sala Pinot E)
<i>Intervalo – 11:00 – 11:30</i>	
CONFERÊNCIA Local: Auditório Malbec	Horário: 11:30 – 12:30 Conferencista: Ian Davison (Earthmoves Ltd.) “SEAWARD DIPPING REFLECTORS ALONG THE SOUTH ATLANTIC MARGINS - HOW DO THEY FORM, AND WHAT IMPLICATIONS DO THEY HAVE FOR HYDROCARBON EXPLORATION?”
Almoço – 12:30 – 14:00	
SESSÕES TEMÁTICAS APRESENTAÇÕES ORAIS (Tarde)	ST 9 – 14:00 – 15:40 (Sala Malbec A) ST 2 – 14:00 – 15:40 (Sala Malbec B) ST 7 – 14:00 – 15:40 (Sala Malbec C) ST 3 – 14:00 – 15:40 (Sala Pinot A) ST 13 – 14:00 – 15:40 (Sala Pinot E)
<i>Intervalo – 15:40 – 16:10</i>	
CONFERÊNCIA Local: Auditório Malbec	Horário: 16:10 – 17:10 Conferencista: Léo Afraneo Hartmann (UFRGS) “EVOLUTION OF TONIAN OPHIOLITES IN THE BRASILIANO OROGEN”
SESSÕES TEMÁTICAS PAINÉIS Local: Salão Carmenère	Horário: 17:10 – 18:30 ST 1 – P01 a P22 ST 9 – P79 a P98 ST 2 – P23 a P48 ST 12 – P99 a P102 ST 3 – P49 a P59 ST 13 – P103 a P113 ST 7 – P60 a P78 ST 14 – P114 a P118
Encerramento do dia – 18:30	

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 1 - ANÁLISE ESTRUTURAL E MICROTECTÔNICA
(Local: Sala Malbec A)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	A ZONA DE DESCOLAMENTO MILONÍTICA DE BAIXO ÂNGULO DO OFIOLITO QUATIPURU, BRASIL CENTRAL	Elton L. Dantas; Marcos Paixão; Ricardo Trindade; Luís Gustavo Viegas; Vinicius Meira; Elder Yokoyama; Florent Hodel; Roberta M. Vidotti
09:20-09:40	EVALUATION OF STRESS CONDITIONS DURING MYLONITIZATION IN THE EAST PERNAMBUCO SHEAR ZONE (BORBOREMA PROVINCE, NE BRAZIL)	Luís Gustavo Ferreira Viegas; Raylline Silva; Frederico Meira Faleiros; Carlos Archanjo; Paulo Castellan
09:40-10:00	CARACTERIZAÇÃO GEOLÓGICA-ESTRUTURAL DA ZONA DE CISALHAMENTO PERNAMBUCO LESTE: ULTRAMILONITOS DA SERRA DAS RUSSAS, GRAVATÁ-PE	Luís Felipe Machado da Costa; Gorki Mariano; Sergio Pacheco Neves; Tiago Siqueira de Miranda; Gabriella Melo Oliveira
10:00-10:20	TRANSTENSÃO ASSOCIADA À CISALHAMENTO PURO E SIMPLES NO LINEAMENTO TRANSBRASILIANO, REGIÃO DE MONTE DO CARMO-TO	Elton L. Dantas; Luís G. Viegas; Eliza Peixoto; Elder Yokoyama; Natalia Hauser; Suzan Pequeno; Roberta M. Vidotti
10:20-10:40	MAPEAMENTO DE AFLORAMENTOS E PETROGRAFIA DE GRANITOIDES E DIQUES DA SUÍTE LAGOA DOURADA - CINTURÃO MINEIRO	Stéphany R. Lopes; Leonardo Gonçalves; Cristiane P.C. Gonçalves; Luís A.R. Seixas
10:40-11:00	DETAILED MAPPING OF DEFORMATIONAL PHASES IN A SEGMENT OF THE PELOTAS BATHOLITH (RS)	Adelir José Strieder; Catarina Amaral; Mikael Ribeiro; Juliana Silva; David Jozef C. Debruyne

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 2 - TECTÔNICA DE CINTURÕES OROGÊNICOS E ÁREAS
CRATÔNICAS (Local: Sala Malbec B)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	FAIXA DEFORMACIONAL ROOSEVELT-GUARIBA: EVENTO TECTONO TERMAL CALIMIANO INTRACRATÔNICO NO SUDESTE DO AMAZONAS, PORÇÃO SUDOESTE DO CRÁTON AMAZONAS	Antonio Charles da Silva Oliveira; Marcelo Esteves Almeida
09:20-09:40	FAIXAS DE DOBRAMENTOS /OROGENIAS INTRACONTINENTAIS NA BORBOREMA	Benjamim Bley de Brito Neves
09:40-10:00	NEW U-PB AGE CONSTRAINTS ON THE EDIACARAN METAVOLCANOSEDIMENTARY FLYSCH UNITS OF THE ORÓS BELT AND TRANSVERSAL ZONE, BORBOREMA PROVINCE, NE BRAZIL: CONCILIATING THE SYN- COLLISIONAL AND ACCRETIONARY MODELS	Fabício de Andrade Caxito; Camila F. Basto; Lauro C. M. de Lira Santos; Tatiana G. Dias; Vitor Barrote; Steffen Hagemann; Elton L. Dantas; Vladimir C. de Medeiros
10:00-10:20	ROLE OF CONTINENTAL AND JUVENILE RHYACIAN - OROSIRIAN OROGENS FOR THE AMALGAMATION OF THE CONGO - SÃO FRANCISCO PALEOCONTINENT	Luiz Carlos da Silva; A. C. Pedrosa-Soares; Reik Degler; Ivo Dussin; Tiago Novo
10:20-10:40	ARE THE ARMS OF A TONIAN FAILED TRIPLE JUNCTION PRESERVED IN THE WESTERN PART OF THE BRASILIANO BORBOREMA PROVINCE (NE BRAZIL)?	Sérgio Pacheco Neves; João Pedro Santana Bezerra
10:40-11:00	FISSÃO, SUBDUCÇÃO, ACRESÇÃO E COLISÃO CONTINENTAL NA PORÇÃO NORTE DA PROVÍNCIA BORBOREMA: UM MODELO EVOLUTIVO PARA O DOMÍNIO CEARÁ CENTRAL	Ticiano J. Saraiva dos Santos; Jeandro A. Vitório; Nádia B. Gomes; Luiza C. Mendes

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 7 - GEOLOGIA SEDIMENTAR, ESTRATIGRAFIA E PALEONTOLOGIA
(Local: Sala Malbec C)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	OBSERVAÇÕES SOBRE A FORMAÇÃO SANTA MARIA (TRIÁSSICO) NA CIDADE DE SANTA MARIA E CONSEQUÊNCIAS NOMENCLATURAIS	Edio-Ernst Kischlat
09:20-09:40	STRATIGRAPHIC UNCERTAINTIES IN THE TORRES-HUAB TROUGH: PARANÁ-ETENDEKA LIP AND RELATED SEDIMENTARY FORMATIONS	Marcell Leonard Besser; Ansgar Wanke; Bruno Ludovico Dihl Horn
09:40-10:00	MODELO GEOLÓGICO E EVOLUTIVO INTEGRADO DO MEMBRO MUCURI (APTIANO), MARGEM DA SEÇÃO PRÉ-SAL NA BACIA DO ESPÍRITO SANTO	Juliano Kuchle; Luiz Fernando De Ros; Joachim Amthor
10:00-10:20	MAGNETOSTRATIGRAPHY OF PASSA DOIS GROUP AND PIRAMBOIA FORMATION (PERMIAN- TRIASSIC?) IN THE NORTHEASTERN PORTION OF PARANÁ BASIN, BRAZIL	Marcela Aragão; Giancarlo Scardia
10:20-10:40	ANÁLISE SISMOESTRATIGRÁFICA DO APTIANO NO VOLUME SÍSMICO 3D FAZENDA ALEGRE, REGIÃO CENTRAL ONSHORE DA BACIA DO ESPÍRITO SANTO	Andre Basso Schilling; Juliano Kuchle; Francyne Bochi do Amarante; David Iacopini; Renata dos Santos Alvarenga
10:40-11:00	CARACTERIZAÇÃO SISMOESTRATIGRÁFICA DO MEMBRO MUCURI, FORMAÇÃO MARIRICU, APTIANO DA BACIA DO ESPÍRITO SANTO	Francyne Bochi do Amarante; Juliano Kuchle; David Iacopini; Claiton M. Santos Scherer; Renata Alvarenga; Patrycia L. Ene; Adriano D. dos Reis; João Formolo Ferronato

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 3 - NEOTECTÔNICA E GEOMECÂNICA
(Local: Sala Pinot A)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	COMPARTIMENTAÇÃO TECTÔNICA CENOZOICA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO VERMELHO, SUDESTE DE MG	Vivian C. Grom; Clauzionor L. Silva; Alexis R. Nummer; Helena S. K. Pinheiro; Alan A. Miranda; Bárbara C. Andrade; Theresa R. Pereira; Amanda R. Souza; Paloma M. Silva; Iany M. Barcelos
09:20-09:40	NEOTECTONICS AND MINERAL WATERS IN CAXAMBU, SE BRAZIL	Miguel Tupinambá
09:40-10:00	ANÁLISE NEOTECTÔNICA DA FORMAÇÃO BARREIRAS NA PORÇÃO SUDESTE DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO	Marcos Eduardo Hartwig; Afonso Henrique Rainha Bozzi
10:00-10:20	CARACTERIZAÇÃO MORFOTECTÔNICA E MORFOESTRUTURAL DO GRABEN DO RIO SANTANA (RJ): ANÁLISE DE KNICPOINTS, MICROBACIAS E MÉTODOS POTENCIAIS	Ambrosina Gontijo- Pascutti; Gabriel Pinheiro Souza; Miguel Angelo Mane; Silvia Real; Iata Anderson de Souza
10:20-10:40	REATIVAÇÃO TECTÔNICA NO RIFT CONTINENTAL DO SUDESTE DO BRASIL: EXEMPLO DO GRÁBEN RIBEIRÃO DAS LAJES, RJ	Sílvia Real; George Luiz Luvizotto; Iata Anderson de Souza; Ambrosina H. F. Gontijo-Pascutti; Norberto Morales
10:40-11:00	CONTROLE TECTÔNICO (SIN- E PÓS-DEPOSICIONAL) NA DISTRIBUIÇÃO DOS DEPÓSITOS DA FORMAÇÃO BARREIRAS NA REGIÃO SUL DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, ÁREA EMERSA DA BACIA DE CAMPOS	Daniel Carvalho West; Claudio Limeira Mello

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 13 - GEODIVERSIDADE, GEOCONSERVAÇÃO E PATRIMÔNIO
GEOLÓGICO (Local: Sala Pinot E)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:40	Palestra: TERROIR: CONEXÃO ENTRE TERRITÓRIO, PRODUTO, IDENTIDADE CULTURAL E PATRIMÔNIO COLETIVO	Jorge Tonietto
09:40-10:00	CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DE TERROIR PELA GEOLOGIA E GEOMORFOLOGIA NA REGIÃO VITIVÍCOLA SERRA DO SUDESTE, BRASIL	Rosemary Hoff; Rodrigo Alberti; Henrique Pauletto
10:00-10:20	ACERVO DE ROCHAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA: REGISTROS DO PASSADO PARA GERAÇÕES FUTURAS	Amanda Cristina Pires; Jairo Valdati; Giovana Pereira Carraro D'Espindula
10:20-10:40	CARACTERIZAÇÃO E CONTEXTO GEOLÓGICO DO "SÍLEX" UTILIZADO COMO MATÉRIA-PRIMA DE ARTEFATOS ARQUEOLÓGICOS NA REGIÃO DE TAIÓ - SANTA CATARINA	Angela da Silva Bellettini; Andrea Sander; Jairo Henrique Rogge
10:40-11:00	O PAPEL DAS PREGUIÇAS- GIGANTES NA CONSTRUÇÃO DO PROJETO -CAÇAPAVA GEOPARQUE', MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA DO SUL (RS, BRASIL)	André W. Borba; Felipe Guadagnin; Jaciele Carine Sell; Elisângela L. Silva; Luiz Paulo M. Souza; Ana Paula S. Corrêa

APRESENTAÇÕES ORAIS

ST 9 - MINERALOGIA, PETROLOGIA E GEOQUÍMICA
(Local: Sala Malbec A)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	ROCHAS SEDIMENTARES, PEPERITOS E HIALOCLASTITOS ASSOCIADOS AOS VULCANITOS DO GRUPO SERRA GERAL NA CALHA DE TORRES (RS)	Vinícius G.P da Cruz; Evandro Fernandes de Lima; Natália Gauer Pasqualon; Lucas Magalhães; May Rossetti
14:20-14:40	GEOQUÍMICA DAS ROCHAS ÁCIDAS DE BAIXO-TI NA PORÇÃO SUL DA LIP PARANÁ-ETENDEKA: PARÂMETROS DO VULCANISMO EFUSIVO E IMPLICAÇÕES PARA CORRELAÇÕES TRANSATLÂNTICAS	Matheus S. Simões; Evandro Fernandes Lima; Lucas May de Magalhães Rossetti; Carlos Augusto Sommer
14:40-15:00	MAGMATIC EVOLUTION OF THE PARANÁ-ETENDEKA LARGE IGNEOUS PROVINCE: INSIGHTS FROM MAGMA GENESIS AND CRYSTALLIZATION PROCESSES	Lucas M. Rossetti; Malcolm J. Hole; Evandro F. de Lima; Matheus S. Simões; Carlos A. Sommer; Marcos M.M. Rossetti
15:00-15:20	RIOLITOS S.S. DA PROVÍNCIA MAGMÁTICA PARANÁ: PETROGÊNESE E POSIÇÃO ESTRATIGRÁFICA DAS UNIDADES SANTA MARIA E CLEVELÂNDIA	Valdecir de Assis Janasi; Liza Angélica Polo; Natasha Sarde Marteleto; Brenda Chung da Rocha; Letícia Freitas Guimarães
15:20-15:40	ESTUDO DA RELAÇÃO GEOQUÍMICA ENTRE PÚMICES DE PONTAL DO PARANÁ (PR), DE NIGHTINGALE ISLAND (TRISTÃO DA CUNHA) E DA ÁFRICA DO SUL	Herick Faust Daufenbach; Eleonora Maria Gouvea Vasconcellos; Rodolfo José Ângulo; Maria Cristina Souza

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 2 - TECTÔNICA DE CINTURÕES OROGÊNICOS E ÁREAS
CRATÔNICAS (Local: Sala Malbec B)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	METAULTRAMAFITO FAZENDA DA ROSETA: UMA PROTRUSÃO ASTENOSFÉRICA NO EXTREMO SUL DA FAIXA BRASÍLIA	Marco Aurélio Piacentini Pinheiro; Marcos Tadeu de Freitas Suita; Felix Petrovich Lesnov; Joana Reis Magalhães; Vladimir Korolyuk
14:20-14:40	IMPORTÂNCIA DAS ESTRUTURAS HERDADAS NA TECTÔNICA DA PORÇÃO EXTERNA DA FAIXA BRASÍLIA, REGIÃO DE VAZANTE-UNAÍ (MG)	Paulo Henrique Amorim Dias; Caio Alencar de Matos; Marcus Paulo Sotero; Marcelo de Souza Marinho; Humberto Siqueira Reis
14:40-15:00	EVOLUÇÃO TECTÔNICA DA FAIXA PARAGUARÍ - SUL DO PARAGUAI	Amarildo Salina Ruiz; Narciso Cubas
15:00-15:20	ARCO MAGMÁTICO ESTATERIANO NA REGIÃO DE NOVA MONTE VERDE, NORTE DO ESTADO DE MATO GROSSO	Carlos Humberto da Silva; Ana Cláudia Dantas da Costa; Ana Carolina Gauer Marques
15:20-15:40	USING TITANITE PETROCHRONOLOGY TO CONSTRAIN THE P-T-T EVOLUTION OF THE SOUTHERN BRASÍLIA OROGEN BASEMENT ROCKS	Caue Rodrigues Cioffi; Mario da Costa Campos Neto; Andreas Möller; Brenda Chung Rocha

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 7 - GEOLOGIA SEDIMENTAR, ESTRATIGRAFIA E PALEONTOLOGIA
(Local: Sala Malbec C)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	O SISTEMA FLUVIAL DA FORMAÇÃO GUARÁ NO ESTADO DO PARANÁ E SUAS IMPLICAÇÕES NOS ESTÁGIOS INICIAIS DE ROMPIMENTO DO GONDWANA NO JURÁSSICO SUPERIOR	Adriano Domingos dos Reis; Claiton Marlon dos Santos Scherer; Francyne Bochi do Amarante; Marcos de Magalhães May Rossetti; Carrel Kifumbi; Ezequiel Galvão de Souza; João Pedro Formolo Ferronato; Amanda Owen
14:20-14:40	DEPÓSITOS FLUVIO-EÓLICOS DA FORMAÇÃO TACUAREMBÓ (BACIA NORTE - URUGUAI): MODELOS DEPOSICIONAIS E SUCESSÃO ESTRATIGRÁFICA	Francyne Bochi Do Amarante; Claiton M. S. Scherer; César Alejandro G. Aguilar; Adriano D. Reis; Valeria Mesa; Matías Soto
14:40-15:00	VARIABILIDADE DE DESCARGA FLUVIAL COMO BASE PARA MODELOS DE FÁCIES FORMAÇÃO GUARÁ, JURÁSSICO SUPERIOR DA BACIA DO PARANÁ	Adriano Domingos dos Reis; Claiton Marlon dos Santos Scherer; Ezequiel Galvão de Souza; João Pedro Formolo Ferronato; Manoela Bettarel Bállico; Amanda Owen
15:00-15:20	EVOLUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DOS NÚCLEOS DE PALEODUNAS DA PLANÍCIE COSTEIRA ENTRE PELOTAS E RIO GRANDE (RS)	Johny Barreto Alves; Áquila Ferreira Mesquita; Camile Urban
15:20-15:40	MAR GUATÁ: MARÉS EOPERMIANAS NA BACIA DO PARANÁ	Mariane Candido; Joice Cagliari; Ernesto Luiz Lavina

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 3 - NEOTECTÔNICA E GEOMECÂNICA**
(Local: Sala Pinot A)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	ASPECTOS NEOTECTÔNICOS DO OESTE DA BAHIA	Clayton Ricardo Janoni; Gisele Barbosa dos Santos; Luís Gomes Carvalho; Rafael Carlos Moura Santana
14:20-14:40	CINZAS EM MOVIMENTO: SEDIMENTAÇÃO QUATERNÁRIA E NEOTECTÔNICA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS CINZAS (PR)	Marcilene dos Santos; Alessandro Batezelli; Francisco Sergio Bernardes Ladeira; João Osvaldo Rodrigues Nunes
14:40-15:00	O PAPEL DA TECTÔNICA NA PAISAGEM ATUAL: ESTUDO SOBRE A FORMAÇÃO TUPANCIRETÃ NO PLANALTO MERIDIONAL DO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL	Mateus da Silva Reis; Clódís de Oliveira Andrades Filho; Marcia dos Santos Ramos Berreta; Lucas Gusen de Oliveira
15:00-15:20	PROPRIEDADES GEOMECÂNICAS EM RESERVATÓRIO DO TIPO TIGHT GAS SANDS: ESTIMATIVAS A PARTIR DE PERFIL SÔNICO E ENSAIOS ACÚSTICOS DE LABORATÓRIO	Plinio Cancio Rocha da Silva Junior; Jordão Douglas de Lima Nogueira; Leonardo Gonçalves; Guilherme Fernandes Vasquez
15:20-15:40	CONCENTRAÇÃO DE FRATURAS E CARSTE EM CHARNEIRAS DE ANTICLINAIS E IMPLICAÇÕES PARA RESERVATÓRIOS CARBONÁTICOS	Joanderson B. P. Araujo; Fábio Luiz Bagni; Francisco Hilário Bezerra

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 13 - GEODIVERSIDADE, GEOCONSERVAÇÃO E PATRIMÔNIO
GEOLÓGICO (Local: Sala Pinot E)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	GEOTURISMO E INTERPRETAÇÃO DO PATRIMÔNIO GEOLÓGICO DA REGIÃO DA CAMPANHA: ESTRATÉGIA DE VALORIZAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	Ana Paula Souza Corrêa; André Weissheimer de Borba; Felipe Guadagnin; Jaciele Carine Sell; Vinicius Matté; Elisângela Lopes da Silva; Luiz Paulo Martins e Souza
14:20-14:40	O 'GEO.DIA' COMO ALAVANCA PARA O PROJETO 'CAÇAPAVA GEOPARQUE' (CAÇAPAVA DO SUL, RS, BRASIL)	André W. Borba; Luiz Paulo M. Souza; Elisângela L. Silva; Ana Paula S. Corrêa; Felipe Guadagnin; Jaciele Carine Sell
14:40-15:00	HISTÓRIA GEOLÓGICA DA REGIÃO DAS CATARATAS DO IGUAÇU COM ÊNFASE NA MORFOTECTÔNICA, NO PLEISTOCENO	Roberto Vizeu Lima Pinheiro; João Batista Sena Costa; Claudio Fabian Szlafsztein; Leonardo Sena
15:00-15:20	DIVULGAÇÃO DO PATRIMÔNIO GEOLÓGICO NO MUNICÍPIO DE TORRES: COLABORAÇÃO ENTRE GEOPARQUE CÂNIONS DO SUL, PREFEITURA DE TORRES E GEOROTEIROS	Laís Vieira de Souza; Flávia F. Lima; Maria E. Rocha; Gustavo N. Aumond; Mauro D. R. Bruno; Emanuel M. Francisco; Marcos A. Batista dos Santos Filho; Luiz F. Silva e Souza Leite; Betina Stüker; Andressa N. Alves; Tadeu de Paula
15:20-15:40	A BICICLETA COMO FERRAMENTA DE CAMPO: ESTUDO DE CASO NO NORTE DA PATAGÔNIA ARGENTINA E CHILENA	Rodrigo Aguilar Guimarães

APRESENTAÇÕES PAINÉIS**(Local: Salão Carmenère)****ST 1 – ANÁLISE ESTRUTURAL E MICROTTECTÔNICA**

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P01	CARACTERIZAÇÃO DE ZONAS DE FALHA NA BACIA DO RIO DO PEIXE, NORDESTE DO BRASIL: UMA ABORDAGEM METODOLÓGICA PARA ESTIMATIVA DA ESPESSURA DA ZONA DE DANO	Bruno Raphael Barbosa Melo de Carvalho; Jorge André Braz de Souza; Júlio Carlos Destro Sanglard; Rômulo de Campos Stohler; Michael Strugale; Francisco César Costa Nogueira
P02	ANÁLISE ESTRUTURAL DE BANDAS DE DEFORMAÇÃO NA BACIA RIO DO PEIXE UTILIZANDO SCANLINES LINEARES E CIRCULARES	Maria Eduarda Silva; Francisco César da Costa Nogueira; Jorge André Braz de Souza; Bruno Raphael B. Melo de Carvalho; Igor V. L. Silva; Amanda C. E. Silva
P03	ANÁLISE ESTRUTURAL MULTIESCALAR DE BANDAS DE DEFORMAÇÃO	Maria Eduarda Silva; Francisco C. C. Nogueira; Jorge A. B. Souza; Bruno R. B. Melo de Carvalho
P04	PROJETO SENSORIAMENTO REMOTO MAPEAMENTO LITO-ESTRUTURAL DA REGIÃO DE GURJÃO-PB	Thayná Guimarães; Natanael Felipe Lorenzi de Oliveira
P05	GEOMETRIA ZIG-ZAG DE FRATURAS NO EMBASAMENTO DAS BACIAS POTIGUAR E CEARÁ: HERANÇA DA ABERTURA DA MARGEM EQUATORIAL?	Ricardo de Souza Rodrigues; Fernando César Alves da Silva
P06	ANÁLISE TEXTURAL DOS DOMÍNIOS MICROESTRUTURAIS DA ZONA DE CISALHAMENTO PERNAMBUCO LESTE	Paulo Castellan Medeiros; Gustavo Viegas Viegas

P07	ESTUDO DE TRAMAS MAGNÉTICAS EM BANDAS DE CISALHAMENTO MAGMÁTICAS DO MIGMATITO ESPINHO BRANCO (PROVÍNCIA BORBOREMA, NE BRASIL)	Manoel Lázaro Frazão Júnior; Elder Yokoyama; Gustavo Viegas
P08	CARACTERIZAÇÃO MICROESTRUTURAL DO DIQUE MILONÍTICO AZUL DE SUCURU, ENTRE AS ZONAS DE CISALHAMENTO COXIXOLA E CONGO, PROVÍNCIA BORBOREMA, NE BRASIL	Juliana de Jesus Costa; Carolina Cavalcante; Leonardo Lagoeiro; Haakon Fossen
P09	CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL DAS ZONAS DE CISALHAMENTO PERNAMBUCO OESTE E POÇO DA AREIA, NAS PROXIMIDADES DE AIRI (PERNAMBUCO)	João Pedro Santana Bezerra; Sergio Pacheco Neves; Rafaela Henrique Mendes França; Cleidiane de Lemos Vasconcelos
P10	ANÁLISE ESTRUTURAL E MICROTECTÔNICA DE BANDAS DE CISALHAMENTO RÚPTIL EM QUARTZITOS DA FORMAÇÃO TOMBADOR, GRUPO CHAPADA DIAMANTINA, BAHIA	Gilberto Luiz Silva
P11	CRETACEOUS REACTIVATION OF THE NEOPROTEROZOIC PERNAMBUCO SHEAR ZONE IN NE-BRAZIL: INITIAL RESULTS BASED ON LA-ICP-MS U-PB DATING OF CALCITE INFILLING IN FAULTS	Leonardo B. Lopes; Carlos E. Ganade; Rodolfo de P. Reis; Roberto F. Weinberg; Paulo Vasconcelos; Yuexing Feng
P12	CORRELAÇÃO ESTRUTURAL E PETROGRÁFICA DOS GRANITOS DA PORÇÃO NORTE DA FAIXA PARAGUAI - SW DO CRÁTON AMAZÔNICO	Valéria Damiani Rodrigues; Willian Valentin Coqueiro Sanches; Amarildo Salina Ruiz
P13	PETROGRAFIA E ANÁLISE MICROTECTÔNICA DO GRANITO SALINAS NA FAIXA SUNSÁS - SW DO CRÁTON AMAZÔNICO	Ana Flávia Magera Antonio; João Luiz dos Santos Neto; Amarildo Salina Ruiz; Gabrielle Aparecida de Lima

P14	INTERPRETAÇÃO GEOESTRUTURAL DA REGIÃO DE EDILÂNDIA, GOIÁS	Beatriz D. R. de Almeida; Julia de Paula Romano; Hugo S. Paiva; José O. de Araújo Filho
P15	CARACTERIZAÇÃO MICROTECTÔNICA DE ULTRAMILONITO DO LINEAMENTO SERRA NEGRA: INFLUÊNCIA DO LINEAMENTO TRANSBRASILIANO NA REGIÃO CENTRAL DA PROVÍNCIA TOCANTINS	Amanda Figueiredo Granja Dorilêo Leite; Reinhard Adolfo Fuck; Amarildo Salina Ruiz
P16	STRATIGRAPHIC FEATURES FAVOURING LOCALIZATION OF SLIP IN THRUST FAULTS: EXAMPLES FROM THE MOINE THRUST ZONE, SCOTLAND	Aimee Guida Barroso; Eddie Dempsey; Bob Holdsworth;
P17	COMPORTAMENTO HIDRÁULICO E MECÂNICO DE ARENITOS DEFORMADOS E SILICIFICADOS	Amanda C. E. Silva; Francisco C. C. Nogueira; Jorge A. B. de Souza; Bruno R. B. M. de Carvalho; Igor V. Lima Silva; Maria E. da Silva
P18	MAGMATIC, SUBMAGMATIC AND DEFORMATIONAL STRUCTURES IN SYNTECTONIC GRANITES	Cristiane C. Gonçalves; Reginaldo R. Vieira; Leonardo Gonçalves; Luis Antônio Rosa Seixas
P19	LEVANTAMENTO ESTRUTURAL APLICADO COM O AUXÍLIO DE DRONE PARA A LOCAÇÃO DE POÇOS TUBULARES	Fernanda Novaes Carvalho; Elzio da S. Barboza; Mariana B. Malheiros; Pedro M. P. Garcia; Francisco E. C. Pinho; Maurício S. de Barros
P20	FRACTAL GEOMETRY ANALYSIS OF BELMONTE AND CHALLENGER ISLES AND ITS RELATIONSHIP WITH THE TECTONIC EVENTS, SAINT PETER AND SAINT PAUL ARCHIPELAGO	Leonardo Mairink Barão; Barbara Trzaskos; Rodolfo José Ângulo; Maria Cristina de Souza
P21	ORTHO AND CLINOPYROXENE CRYSTALLOGRAPHIC PREFERRED ORIENTATION IN MAFIC MYLONITE	Camila Santos Silveira; Leonardo E. Lagoeiro; Paola F. Barbosa, Geane C. G. Cavalcante; Malu M. Martins Ferreira; Rhander T. Altoé; Leonardo Mairink Barão

P22	PROPRIEDADES PETROFÍSICAS DE BANDAS DE DEFORMAÇÃO CATACLÁSTICAS: COMPARAÇÃO ENTRE DIFERENTES MÉTODOS DE ANÁLISE	Igor Vinicius Lima Silva; Francisco César Costa Nogueira; Jorge André Braz de Souza; Bruno Raphael Barbosa Melo de Carvalho; Amanda da Conceição Evaristo da Silva; Maria Eduarda da Silva
-----	---	---

ST 2 – TECTÔNICA DE CINTURÕES OROGÊNICOS E ÁREAS CRATÔNICAS

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P23	O REGISTRO DE UM VULCANISMO ÁCIDO NO EXTREMO SW DA PROVÍNCIA RONDÔNIA-JURUENA DO CRÁTON AMAZÔNICO, ESTADO DE RONDÔNIA	Isabella Tayna Micheias da Silva; Rogério R. Rubert; Mara L. B. P. R. Sala; Henrique R. Santos; Milena Tozi Nogueira
P24	EVIDÊNCIAS DE DEFORMAÇÃO PROGRESSIVA E RETRABALHAMENTO CRUSTAL NO EXTREMO LESTE DO DOMÍNIO SAPUCAIA, CARAJÁS, CRÁTON AMAZÔNICO	Patrick Araújo dos Santos; Mayara Fraeda Barbosa Teixeira; Fabriciana Vieira Guimarães; Fernando J. Althoff; Roberto Dall'Agnol
P25	PETROGRAFY AND GEOCRONOLOGY (U-PB) OF CENTU CUÉ METAMORPHIC SUITE- SOUTHERN OF PARAGUAY REPUBLIC: IMPLICATIONS OF THE SIN-TECTONIC MAGMATHISM TO THE PARAGUARI BELT	Felipe Almeida de Medeiros; João Batista Matos; Amarildo Salina Ruiz; Narciso Cubas; Uly Gabrielle Marangoni Paula
P26	ANÁLISE CINEMÁTICA E METAMÓRFICA DAS ROCHAS DA FORMAÇÃO XAMBIOÁ NA PORÇÃO NORTE DO ORÓGENO ARAGUAIA	Gabriel Bueno Fagundes de Freitas; Vinícius Tieppo Meira

P27	MAGMATISMO COM TENDÊNCIA ADAKÍTICA DE ALTO K NO ARCO MAGMÁTICO DE ARENÓPOLIS	Karina Hattingh; Jonatas S. M. Carneiro; Antonio A. S. Frasca; Karine Gollmann; Joffre V. Lacerda Filho; Tiago Bandeira Duarte; Ederson Ribeiro Silva
P28	DEFORMAÇÃO E CONTROLE ESTRUTURAL DOS DIQUES MÁFICOS DO ARCO MAGMÁTICO JURUENA, PARANAÍTA-MT	Mariana Benedett Malheiros; Fernanda Novaes Carvalho; Guilherme Mene Ale Primo; Paulo César Correa da Costa; Pedro Maciel de Paula Garcia
P29	CARACTERIZAÇÃO TECTONO- METAMÓRFICA DO GRUPO ARAXÁ NA REGIÃO DE EDÉIA (GO), FAIXA BRASÍLIA MERIDIONAL	Caio Henrique da Silva; Eliza Inez Nunes Peixoto; Paola Ferreira Barbosa; Antônio Mendes de Carvalho
P30	PETROGRAFIA E SIGNIFICADO TECTÔNICO DE DIQUES DE DIABÁSIO APTIANOS NA REGIÃO DE GARANHUNS (PE), PROVÍNCIA BORBOREMA	Carlos Alberto dos Santos; Ana C. de Aguiar Accioly; Roberto Gusmão de Oliveira; Vanja Alcântara
P31	GEOQUÍMICA E GEOCRONOLOGIA DO COMPLEXO CIPRIANO: EVIDÊNCIAS DE EXTENSÃO CRIOGENIANA NO DOMÍNIO PERNAMBUCO-ALAGOAS OESTE (PROVÍNCIA BORBOREMA, NE DO BRASIL)	João Pedro Santana Bezerra; Sergio Pacheco Neves; Rafaela Henrique Mendes França
P32	EVIDÊNCIAS GEOFÍSICAS DE DOMEAMENTO NA ESTRUTURAÇÃO PROFUNDA DA PORÇÃO CENTRAL DA FAIXA SERIDÓ, NE-BRASIL	Nitzschia R. R. Domingos; Walter E. Medeiros; Roberto G. Oliveira
P33	GEOQUÍMICA E GEOCRONOLOGIA DE ORTOGNAISSES ATRAVÉS DO SEGMENTO CENTRAL DA ZONA DE CISALHAMENTO PERNAMBUCO LESTE (PROVÍNCIA BORBOREMA): IMPLICAÇÕES TECTÔNICAS	Rafaela Henrique Mendes França; Sérgio Pacheco Neves; João Pedro Santana Bezerra

P34	CONTEXTO TECTONO-METAMÓRFICO DAS ROCHAS METASSEDIMENTARES DO COMPLEXO CANINDÉ DO CEARÁ E DA UNIDADE INDEPENDÊNCIA DO SETOR NE DO DOMÍNIO CEARÁ CENTRAL DA PROVÍNCIA BORBOREMA	Robert L. Muniz; Ticiano J. S. Santos
P35	PALEOPROTEROZOIC TERRAIN ACCRETION IN THE SÃO FRANCISCO CRATON WESTERN MARGIN: CONSTRAINTS FROM GEOLOGICAL, GEOCHRONOLOGICAL AND GEOPHYSICAL DATA FROM THE ALMAS-DIANÓPOLIS DOMAIN	Marco Antonio Caçador Martins-Ferreira; Farid Chemale Jr.; José Eloí G. Campos; Airton Natanael Coelho Dias; Marina Seraine Fernandes Souza; Eduardo Novais Rodrigues
P36	IDADE PALEOPROTEROZOICA DO MAGMATISMO ALCALINO DA REGIÃO DE PETROLINA, NA BORDA NORTE DA BLOCO GAVIÃO, CRÁTON SÃO FRANCISCO	Carina Graciniana Lopes; Eron Pires Macêdo; Guilherme F. Silva; Basílio Cruz Filho; Anderson D. Silva; Evandro L. Klein; Joseneusa B. Rodrigues
P37	THE STATHERIAN ESPINHAÇO SILICIC LARGE IGNEOUS PROVINCE (EASTERN BRAZIL): GEOTECTONIC IMPLICATIONS FOR THE SÃO FRANCISCO-CONGO PALEOCONTINENT	Joana Reis Magalhães; Antonio C. Pedrosa-Soares; Ivo A. Dussin; Marco A. P. Pinheiro; Othmar Müntener; Luiz G. Knauer; Luiz C. da Silva; Anne-Sophie Bouvier; Lukas Baumgartner
P38	THE DEVELOPMENT OF A MESO- TO NEOARCHEAN RIFTING-CONVERGENCECOLLISION-COLLAPSE CYCLE OVER AN ANCIENT THICKENED PROTOCONTINENT IN THE SOUTH SÃO FRANCISCO CRATON, BRAZIL	Mariana Brando Soares; Atlas Vasconcelos Corrêa Neto; Wendell Fabricio-Silva
P39	REGISTRO DE ROCHAS MÁFICAS INTRUSIVAS ESTATERIANAS NA SERRA DO ESPINHAÇO CENTRAL, SUDESTE DO BRASIL: PETROGÊNESE E IMPLICAÇÕES TECTÔNICAS	Helen Fonseca Moreira; André Danderfer Filho; Alice Fernanda de Oliveira Costa; Samuel Moreira Bersan

P40	THE PHANEROZOIC TECTONOTHERMAL EVOLUTION OF THE SOUTHERN ESPINHAÇO RANGE: CONSTRAINTS OF APATITE FISSION- TRACK THERMOCHRONOLOGY	Edgar do Amaral Santos; Andréa Ritter Jelinek; Pedro Ângelo Almeida- Abreu
P41	TECTÔNICA COLISIONAL DA SERRA DO ESPINHAÇO MERIDIONAL: PADRÃO ESTRUTURAL DISTINTO DOS BLOCOS TECTÔNICOS AMALGAMADOS	Pedro Angelo Almeida- Abreu; William Medina Féres Leite; Renato Ferreira Miranda
P42	SISTEMA TRANSPRESSIONAL ASSOCIADO À TECTÔNICA COLISIONAL DA SERRA DO ESPINHAÇO MERIDIONAL	Pedro Angelo Almeida- Abreu
P43	ARCABOUÇO LITOESTRUTURAL DO SINCLINÓRIO DE PITANGUI, NOROESTE DO QUADRILÁTERO FERRÍFERO	Marcelo de Souza Marinho; Julio C.Lombello; Denise C. Brito; Luiz . Di Salvio; Rosane N. Silva; Wilson Feboli
P44	ARCABOUÇO ESTRUTURAL E HISTÓRIA DEFORMACIONAL DA FORMAÇÃO MOEDA AO LONGO DA JUNÇÃO ENTRE O SINCLINAL DA MOEDA E O HOMOCLINAL DA SERRA DO CURRAL, QUADRILÁTERO FERRÍFERO, MG	Mariana de Resende Madeira; Maximiliano de Souza Martins; Fernando Flecha Alkmim; Thiago Rolla Nunes
P45	QUÍMICA MINERAL DE GRÃOS DE RUTILO INCLUSO EM CARBONADO DO NORTE DE MINAS GERAIS: EVIDÊNCIAS DE ORIGEM MANTÉLICA	Gabriel Henrique Coelho Ferreira; Stefano Albino Zincone; Ricardo Augusto Scholz Cipriano; Maximiliano de Souza Martins
P46	UMA BREVE REVISÃO SOBRE OS PRINCIPAIS EVENTOS TECTONOMETAMÓRFICOS DO CINTURÃO MINEIRO, MINAS GERAIS, BRASIL	Guilherme Soares Rodrigues Benedito; Leonardo Gonçalves; Márcio Antônio da Silva

P47	ELENCANDO PIERCING POINTS NA CORRELAÇÃO GEOLÓGICA E RECONSTRUÇÃO DO GONDWANA CENTRAL	Igor Vasconcelos Gomes; Rafael de Araújo Fragoso; Renata Schmitt; Evânia Alves
-----	--	--

P48	REVISÃO DO MAPA GEOLÓGICO DA NOVA GUINÉ E SUA CONEXÃO COM O PALEOCONTINENTE GONDWANA	Rodrigo Azambuja; Igor Gomes; Renata Schmitt; Evânia Alves
-----	--	--

ST 3 - NEOTECTÔNICA E GEOMECÂNICA

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P49	CONTROLE LITOLÓGICO NO DESENVOLVIMENTO DE FALHAS E BANDAS DE DEFORMAÇÃO EM ROCHAS SILICICLÁSTICAS POUCO CONSOLIDADAS DA FORMAÇÃO RESENDE (EOCENO, BACIA DE VOLTA REDONDA, RJ)	Bernardo Oliveira Fiuza; Claudio L. Mello; Thaís C. Brêda; Carolina S. Ribeiro; Leandro N. Araújo; Diogo R. Reste; Verônica de C. Batista; Aline Theophilo Silva; Jorge A. Braz Souza
P50	SEISMICITY IN THE EQUATORIAL MID-ATLANTIC RIDGE AS A PROXY FOR CRUSTAL THICKNESS, WATER PERCOLATION, AND FRACTURE ZONE REACTIVATION IN THE SAINT PAUL TRANSFORM SYSTEM	Guilherme Weber Sampaio de Melo; Aderson F. do Nascimento; Marcia Maia; Julie Perrot; Alexey Sukhovich
P51	RESPOSTAS GEOMÓRFICAS INDICATIVAS DE ATIVIDADE NEOTECTÔNICA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO QUEBRA ANZOL (ALTO PARANAÍBA, MINAS GERAIS)	Karina P. P. Marques; Marcilene dos Santos; Pablo Vidal-Torrado
P52	ANÁLISE E MODELAGEM DA VARIAÇÃO DOS CAMPOS DE PALEOTENSÃO ASSOCIADOS AO EVENTO DE TRANSCORRÊNCIA DEXTRAL E-W NA BACIA DE VOLTA REDONDA (SEGMENTO CENTRAL DO RIFT CONTINENTAL DO SUDESTE DO BRASIL)	Leandro Neves Araujo; Thaís Coelho Brêda; Claudio Limeira Mello; Anderson Moraes

P53	BRITTLE DEFORMATION AND TECTONICS OF THE PERUS NEIGHBOORHOD REGION/SP - SOUTHEASTERN BRAZIL	Marcos Roberto Pinheiro; Paola Cianfarra
P54	LINEAMENTS AND TECTONICS OF THE PERUS AND PICO DO JARAGUÁ REGION - SOUTHEASTERN BRAZIL	Marcos Roberto Pinheiro; Paola Cianfarra
P55	CARACTERIZAÇÃO LITOESTRATIGRÁFICA E MORFOTECTÔNICA DO LIMITE ENTRE A PORÇÃO ORIENTAL DO ORÓGENO ARAÇUAÍ E A BACIA DO ESPÍRITO SANTO-MUCURI, NA REGIÃO ENTRE NOVA VENÉCIA E BOA ESPERANÇA - NORTE DO ESPÍRITO SANTO	Rafael Carlos Moura Santana; Clayton Ricardo Janoni
P56	ESTRUTURAÇÃO DO EMBASAMENTO E SEU PAPEL NA CONFIGURAÇÃO MORFOTECTÔNICA NO SUL DO ESPÍRITO SANTO, SUDESTE DO BRASIL	Salomão Silva Calegari; Mirna Aparecida Neves; Fabrício de Andrade Caxito
P57	UTILIZAÇÃO DE MÉTODO DE TRENCHING ADAPTADO PARA CAPTURA DE FEIÇÕES ESTRUTURAIS NO DOMO DE PITANGA NA REGIÃO DE CHARQUEADA - SP	Saul Hartmann Riffel; Norberto Morales; Iata Anderson de Souza; César Augusto Moreira
P58	ASPECTOS TOMOGRÁFICOS E MICROTOMOGRÁFICOS DA DEFORMAÇÃO RÚPTIL EM ARENITOS POUCO CONSOLIDADOS (FORMAÇÃO RESENDE, EOCENO, BACIA DE VOLTA REDONDA, RJ) E DA SUA INFLUÊNCIA NO FLUXO DE FLUIDOS	Suelen do Nascimento Vogel; Lucas Henrique Batista da Silva; Claudio Limeira Mello; Aline Theophilo Silva
P59	ANÁLISE MORFOTECTÔNICA DA FORMAÇÃO BARREIRAS NA REGIÃO DO EXTREMO SUL DA BAHIA	Verônica Regina de Almeida Vieira; Áquila Ferreira Mesquita; Alexandre Felipe Bruch

ST 7 - GEOLOGIA SEDIMENTAR, ESTRATIGRAFIA E PALEONTOLOGIA

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P60	IDENTIFYING MICROFOSSILS FROM LONTRAS SHALE HORIZON USING PETROGRAPHIC THIN-SECTION	Stefany Guerra Pigão; Lucas Del Mouro
P61	MICROFÓSSEIS MARINHOS E ICNOFÓSSEIS NO ARROIO CHUÍ: REGISTROS PRELIMINARES PARA O SISTEMA LAGUNA-BARREIRA II	Fernanda Luft de Souza; Mauro Daniel Rodrigues Bruno; Geovani Goulart Freitas; João Pedro Zang Gomes; Daniel Sedorko; Gerson Fauth
P62	CHEMOSTRATIGRAPHIC ANALYSIS OF A PORTION OF THE GUARITAS GROUP, CAMAQUÃ SUPERGROUP	Guilherme Madrid Pereira; Felipe Guadagnin; Sissa Kumaira
P63	SISTEMAS DEPOSICIONAIS E HETEROGENEIDADES ESTRATIGRÁFICAS DA UNIDADE INTERMEDIÁRIA DA FORMAÇÃO FURNAS NO SUDESTE DO ESTADO DO PARANÁ	Daniele Delgado; Fernando Farias Vesely; Gabriela BorgesVelásquez; Ronaldo Paulo Kraft
P64	CARACTERIZAÇÃO PALEOAMBIENTAL E DO EFEITO TERMAL NA FM. SERRA ALTA POR MEIO DA ANÁLISE DE PALINOFÁCIES EM TAIÓ, SANTA CATARINA	Giovana Mylena de Oliveira; Mateus Souza da Silva; Lucas Del Mouro; Breno Leitão Waichel
P65	CINZAS VULCÂNICAS DA FORMAÇÃO RIO BONITO: GEOQUÍMICA E SUA RELAÇÃO COM OS CARVÕES	Henrique Serratt; Joice Cagliari
P66	ESTUDO DAS LITOFÁCIES DO GRUPO SERRA GERAL NO CÂNION PALANQUINHO, CAXIAS DO SUL, RS	Marcelo Canals Meucci; Natália Gauer Pasqualon; Evandro Fernandes de Lima
P67	ESTUDO GEOESTATÍSTICO SEDIMENTAR E QUALITATIVO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO ARROIO PELOTAS COM ENFOQUE NA REGIÃO DO MONTE BONITO - RS	Marciele Siegert Goetzke; Maria C. M. Oliveira Bolivar Pinto; Tamires B. Costa; Elisandra H. Fonseca; Fernanda L. de Freitas; Sônia S. Franco Bretanha

P68	ANÁLISE GEOMORFOLÓGICA DOS RIOS DA MARGEM LESTE DO RS: INSIGHTS A PARTIR DE PERFIS LONGITUDINAIS FLUVIAIS	Marcio Cardoso Jr.; Ariane S. da Silveira; Mateus R. de Vargas; José M. Marques T. de Oliveira; Luiz Felipe B. de Oliveira; Lucas G. Ferreira Alves; Aline Cambri Fredere
P69	ASSOCIAÇÃO DE FÁCIES E ARQUITETURA DEPOSICIONAL DAS FORMAÇÕES CAMPO MOURÃO E TACIBA (GRUPO ITARARÉ), REGIÃO DE PRESIDENTE GETÚLIO-SC	Victor G. Oliveira; Marivaldo dos Santos Nascimento
P70	FÁCIES E ARQUITETURA DEPOSICIONAL DA FORMAÇÃO RIO BONITO NA REIÃO DE TAIÓ (BACIA DO PARANÁ), SANTA CATARINA	Marivaldo S. Nascimento; Victor G. Oliveira; Joel Pellerin; Cristian N. Estevam; Daniel V. Parizotto; Juan A.A. Flores
P71	SEDIMENTARY AND FLORISTIC RECORDS OF THE LAST INTERGLACIAL STAGE OF THE LATE PALEOZOIC ICE AGE IN NORTHEASTERN PARANÁ BASIN	Thammy Ellin Mottin; Fernando Farias Vesely; Roberto Iannuzzi; Leonardo Mairink Barão
P72	CONTROLE ORBITAL NA DEPOSIÇÃO DOS RITMITOS CARBONÍFEROS NO SUL DA BACIA DO PARANÁ	Marcus Vinicius Lermen Kochhann; Joice Cagliari; Karlos Guilherme Diemer Kochhann
P73	CARACTERIZAÇÃO MINERALÓGICA E BIOGEOQUÍMICA DE ONCÓLITOS DA SERRA DA BODOQUENA. ESTUDO DE CASO: REGIÃO DO RIO SUCURI. BONITO-MS	Adelita Carolina Rodrigues; Larissa Santos; Anelize Manuela Bahniuk Rumbelsperger
P74	DEPÓSITOS DE TEMPESTADE EM SUCESSÕES CARBONÁTICAS - MESOPROTEROZOICO DA CHAPADA DIAMANTINA, BA	Gabriel Barbosa Drago; Claiton Marlon dos Santos Scherer; João Pedro Formolo Feronatto
P75	PALEODENDROLOGIA DA FORMAÇÃO PEDRA DE FOGO: RESULTADOS PRELIMINARES	Mário Gilberto Ferreira Esperança Júnior; Domingas Maria Conceição; Roberto Iannuzzi

P76	ANÁLISE DE VARIEDADES DE MINERAIS PESADOS DO SISTEMA ILHA COMPRIDA-SP E RIO RIBEIRA DE IGUAPE	Verônica Marcon Rosa; Carlos Conforti Ferreira Guedes
P77	CARACTERIZAÇÃO LITOFACIOLÓGICA E SÍSMICA DAS OCORRÊNCIAS DE ANIDRITAS DO MEMBRO MUCURI (APTIANO) NO SETOR ONSHORE DA BACIA DO ESPÍRITO SANTO	Vitor Pinheiro Sommer; Juliano Kuchle; Francynne Bochi do Amarante; Claiton Marlon dos Santos Scherer; Adriano Domingos dos Reis; João Formolo Ferronato
P78	UNIPAMPA AAPG STUDENT CHAPTER: INTEGRAÇÃO ENTRE A ACADEMIA E A INDÚSTRIA DO PETRÓLEO	Daniele Martins Soares; Karina Assumpção da Costa Nóbrega; Matheus Kroth; Piero Bastos Romero; Felipe Guadagnin

ST 9 – MINERALOGIA, PETROLOGIA E GEOQUÍMICA

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P79	MAPEAMENTO HIDRO/GEOQUÍMICO DO GRUPO CAIUÁ NO NOROESTE DO PARANÁ	Nicolas Souza Franco; Cristiane Heredia Gomes
P80	ESTUDO DAS ARGILAS ESMECTITAS SEDIMENTARES E VULCÂNICAS PRESENTES NA FORMAÇÃO IRATI, COMPARAÇÕES E DISTINÇÕES MINERALÓGICAS	Aurélio Fagundes Silva; Norberto Dani
P81	PETROFÁCIES DE RESERVATÓRIO DO MEMBRO MUCURI, APTIANO DA BACIA DO ESPÍRITO SANTO	Elias Cembrani da Rocha; Argos Schrank; Luiz Fernando De Ros; Matheus M. Schirmbeck; Juliano Kuchle
P82	CARACTERIZAÇÃO GEOQUÍMICA DOS PRODUTOS GERADOS PELA HIDROPIRÓLISE EM FOLHELHOS BETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IRATI, BACIA DO PARANÁ	Gustavo Carbonari Collares; Marleny B. González; Julia da S. Fröhlich; Martin A. Ströher; Simone Barrionuevo; Taís Freitas da Silva; Wolfgang Dieter Kalkreuth

P83	CONDIÇÕES PALEOAMBIENTAIS DE DEPOSIÇÃO DO MEMBRO MUCURI, FORMAÇÃO MARIRICU, APTIANO DA BACIA DO ESPÍRITO SANTO	Matheus Moreira Schirmbeck; Garibaldi Armelenti; Tatiana Pastro Bardola; Gustavo Kenji Lacerda Orita; Elias Cembrani da Rocha; Luiz Fernando De Ros; Juliano Kuchle
P84	ANÁLISE MINERALÓGICA DE RIOLITOS BANDADOS TIPO CHAPECÓ DA PROVÍNCIA MAGMÁTICA PARANÁ	Ana Paula Agostinelli dos Santos; Fábio Ramos Dias de Andrade
P85	ANÁLISE PETROGRÁFICA, ESTRUTURAL E GEOQUÍMICA DOS DIQUES MÁFICOS DA ILHA DO CORAL - SC	Camila Souza da Silva; Breno Leitão Waichel; Luana Moreira Florisbal
P86	DELIMITAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO PETROGRÁFICA E GEOQUÍMICA DE SOLEIRAS DO GRUPO SERRA GERAL NOS MUNICÍPIOS DE TAIÓ, SALETE E RIO DO CAMPO - SC	Camila Souza da Silva; Caroline Müller; Breno Leitão Waichel; Lucas Del Mouro
P87	MÉTODOS E APLICAÇÕES DE DESCRIÇÃO DE ROCHAS VULCÂNICAS EM TESTEMUNHOS DE SONDAGEM: ESTRATIGRAFIA DA BASE DO GRUPO SERRA GERAL (RS)	Ingrid Müller Mohr; Gabriel Calzia Brose; Evandro Fernandes de Lima
P88	PLAGIOCLÁSIO DE ALTA TEMPERATURA EM DACITOS CAXIAS DO SUL: EXPERIMENTOS DE CRISTALIZAÇÃO APLICADOS A ROCHAS VULCÂNICAS SÍLICAS DA PROVÍNCIA MAGMÁTICA PARANÁ	Liza Angelica Polo; Serena Pia de Cristofaro; Valdecir de Assis Janasi; D. Giordano
P89	STRATIGRAPHY AND EVOLUTION OF THE VOLCANICLASTIC DEPOSIT OF SERTANÓPOLIS - PR, PARANÁ IGNEOUS PROVINCE	Lucas A. Valore; Otavio A. B. Licht; Eleonora M. G. Vasconcellos
P90	CARACTERIZAÇÃO GEOQUÍMICA PRELIMINAR DO SILL MORUNGAVA, PROVÍNCIA MAGMÁTICA PARANÁ, SUL DO BRASIL	Tainara Godoy de Souza; Daniela Bonetto Rosa; Víter Pinto; Wilson Wildner

P91	TRANSFORMAÇÃO DE MAGNETITA PARA HEMATITA E SUAS RELAÇÕES TOPOTAXIAIS	Flávia Braga de Oliveira; Leonardo Martins Graça; Gilberto Henrique Tavares Álvares da Silva
P92	CARACTERIZAÇÃO DE FEIÇÃO MORFOLÓGICA DESENVOLVIDA EM QUARTZO EUÉDRICO POR DESCARGA ELÉTRICA NATURAL	Gabriel Barbosa Medeiros; Flávia B. Oliveira; Jéssica M. Ronque; Gilberto H. Tavares Álvares da Silva; Leonardo Martins Graça
P93	GEOLOGIA DA REGIÃO DE GAROPABA E PAULO LOPES, SANTA CATARINA	Julia Maria Heiden; Luiz F. P. Schramm; Lucas V. Moraes; Jackson Simionato; Jéferson Drozczak; Rossana M. Borelli; Luana M. Florisbal; Liliana S. Osako; Manoela B. Bállico; Roberto Sacks de Campos
P94	RELATÓRIO DO MAPEAMENTO GEOLÓGICO DE DETALHE DA REGIÃO DO MORRO DA LORENA, RIO BRANCO DO SUL - PARANÁ	Kimberlym Tábata Pesch Vieira; Joana Caroline de Freitas Rosin
P95	DETERMINAÇÃO DE ELEMENTOS TRAÇOS EM AMOSTRAS GEOLÓGICAS ATRAVÉS DE ICP-MS DE ALTA RESOLUÇÃO	Aline C. Wegner; Márcio R.W. Souza; Felipe P. Leitzke; Fernanda Gervasoni; Carla C. Porcher; Rommulo V. Conceição
P96	CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO DE MECANISMOS ACELERADORES DO PROCESSO DE DECOMPOSIÇÃO EM DOIS DE PÓS DE ROCHA	Andrea Sander; Luís Henrique Dorneles; Marlone Hunning Bom; Cassiana Roberta Lizzoni Michelin
P97	CARACTERIZAÇÃO DE SOLOS POR MEIO DA ESPECTROSCOPIA DE REFLECTÂNCIA PARA COMPOR UMA BANCO DE DADOS FORENSE DE SOLOS DE PORTO ALEGRE-RS	Betina Stüker; Laís Vieira de Souza; Andrea Sander; Cristina Barazetti Barbieri

P98	ESTUDO PETROMETAMÓRFICO DOS TALCO MÁRMORES DA PEDREIRA FIDA: RESULTADOS PRELIMINARES DA MODELAGEM TERMODINÂMICA	Brenda Aparecida Martineli Fragoso; David Jozef Cornelius Debruyne; Viter Magalhães Pinto; Yasmim Mourad Oshiro
-----	---	---

ST 12 - RECURSOS MINERAIS E ENERGÉTICOS

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P99	O PAPEL DOS CAPÍTULOS ESTUDANTIS NA CONEXÃO DOS NÚCLEOS DA ACADEMIA, INDÚSTRIA PETROLÍFERA E SOCIAIS - ATIVIDADES DESENVOLVIDAS PELO UFPR AAPG STUDENT CHAPTER	Aurora Machado Garcia; Leonardo M. Barão; Bruno H. M. Merss; Thammy E. Mottin; Ronaldo P. Kraft; Lara F. Neves; Renata R. Zarella; Fabio Berton; Veleda A. P. Muller; Lucas A. Valore; Carolina Aquino
P100	MINA BARCELOS UM DEPÓSITO EPITERMAL DA SUÍTE VAUTHIER, DOM PEDRITO (RS)	Caroline Modica Custódio; Jorge Henrique Laux; Andrea Sander; Gláucia Nascimento Queiroga; Marco Paulo de Castro
P101	DEPÓSITOS MINERAIS QUATERNÁRIOS NO BRASIL: UM ESTUDO ENVOLVENDO O SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS DA MINERAÇÃO - SIGMINE	Jackson Simionato; Wellington Sutil de Oliveira
P102	EXTRAÇÃO DE POTÁSSIO EM ROCHA SILICÁTICA DA SUÍTE VALSUNGANA - SC PARA USO EM FERTILIZANTE NATURAL (ROCHAGEM)	Edson Luiz Ávila; João Guilherme Schulz; Maximírian Rocha; Marciéli Frozza

ST 13 - GEODIVERSIDADE, GEOCONSERVAÇÃO E PATRIMÔNIO GEOLÓGICO

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P103	PROPOSTA DE METODOLOGIA PARA ZONEAMENTO AGROGEOLÓGICO DAS ROCHAS DO GRUPO SERRA GERAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Ana Claudia Viero; Magda Bergmann; Andrea Sander

P104	ESTUDO DA PAISAGEM COMO ESTRATÉGIA DE GEOCONSERVAÇÃO DA GEODIVERSIDADE E DO PATRIMÔNIO GEOLÓGICO DO GEOPARK CAÇAPAVA DO SUL	Carlos Augusto Brasil Peixoto
P105	JARDIM DA GEODIVERSIDADE PROFESSOR MAURÍCIO RIBEIRO: NOVO EQUIPAMENTO EDUCACIONAL E ATRATIVO TURÍSTICO DA CAPITAL GAÚCHA DA GEODIVERSIDADE	Felipe Guadagnin; André W. de Borba; Vinícius Matté; Felipe Caron; Renato P. Lopes; Dilson N. Cechin; Samara S. Christmann; Ronaldo Machado Fontoura
P106	O CONCEITO DE CATEGORIAS GEOLÓGICAS TEMÁTICAS COMO CRITÉRIO PARA O INVENTÁRIO DO PATRIMÔNIO GEOLÓGICO DO PARANÁ	Fernanda C. Borato Xavier; Kimberlym T. P. Vieira; Paola B. de Castilho; Luiz Alberto Fernandes
P107	MÉTODO DE INVENTÁRIO DO PATRIMÔNIO GEOLÓGICO APLICADO NO ESTADO DO PARANÁ	Fernanda C. Borato Xavier; Kimberlym T. Pesch Vieira; Luiz Alberto Fernandes
P108	MODELO VIRTUAL DE AFLORAMENTO DE VIAS DE ESCALADA	Gabriel Barbosa Drago; Gabriel Monaco; Cassiano Trevisan ³ , William Jeovanini Fucks; Jaqueline Dickel Bilhar; Maria Luiza Correa da Camara Rosa
P109	IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DO PATRIMÔNIO GEOLÓGICO EM MUNICÍPIOS DA BACIA DO RIO CAMAQUÃ	Jaqueline Dickel Bilhar; Rafael Midugno; Rafael Fernandes e Silva
P110	ASPECTOS DA GEO E BIODIVERSIDADE NAS TRILHAS DO MORRO DO ANHANGAVA: RECONHECENDO AS DIVERSIDADES NO CAMPO ESCOLA DO MONTANHISMO PARANAENSE	Kimberlym Tábata Pesch Vieira; Victor Amir Cardoso Dorneles; Luís Guilherme Moreira da Silva
P111	UMA NOVA PROVÍNCIA ESPELEOLÓGICA NO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL: PROVÍNCIA ESPELEOLÓGICA DOS VULCANITOS ÁCIDOS SERRA GERAL	Matheus Moreira Schirmbeck; Gabriela M. N. Knobelock dos Santos; Gabriel C. Brose; Maurício Bernardes Guimarães; Heinrich Theodor Frank

P112	LEVANTAMENTO PRELIMINAR DO PATRIMÔNIO GEOLÓGICO DA -APA DA ESCARPA DEVONIANA' EM PONTA GROSSA/PR E UMA ESTRATÉGIA DE GEOCONSERVAÇÃO NOS CAMPOS GERAIS DO PARANÁ	Maysa Folmann; Gilson Burigo Guimarães
------	---	--

P113	A IMPORTÂNCIA DO STUDENT CHAPTER AAPG UFSC	Thayná Guimarães
------	--	------------------

ST 14 - GEOLOGIA DE ENGENHARIA

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P114	DESASTRES NATURAIS NO VALE DO CONTESTADO REGIÃO DO MEIO OESTE CATARINENSE: A PREVENÇÃO COM USO DAS CARTAS DE SUSCETIBILIDADE	Carlos Augusto Brasil Peixoto; Fabio Noronha
P115	FATORES QUE INFLUENCIAM A ADESIVIDADE DE ALGUMAS ROCHAS VULCÂNICAS E HIPABISSAIS DO RIO GRANDE DO SUL	Ravi Gabriel dos Santos Pinheiro Sampaio; Gabriela Gheralde; Lucas Luiz Dal Bosco; Chavelli Brondani; Andrea Valli Nummer; Luciano Pivoto Specht
P116	APLICAÇÃO DA METODOLOGIA MCT PARA CARACTERIZAR A EROSÃO PRESENTE NA ESTRADA DE ACESSO A CASCATA DO SALSO, CAÇAPAVA DO SUL/RS	Haline Dugolin Ceccato; Gabriela Macedo Miranda; Rafael Matias Feltrin
P117	ESTUDO DE ESTABILIDADE EM UMA BARRAGEM DE TERRA - UMA ABORDAGEM GEOLÓGICA-GEOTÉCNICA INTEGRADA A INVESTIGAÇÃO GEOFÍSICA	Jorge Tomás Trovó Echague; Maximilian Fries; José Waldomiro Jiménez Rojas; Lenon Melo Ilha
P118	ESTABILIDADE DE TALUDES ROCHOSOS COM APLICAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO GEOMECÂNICA SMR - SLOPE MASS RATING EM TRECHO DA BR-471, MORRO REDONDO-RS	Gabriel Girardi Pan; Paola Bruno Arab

SESSÕES TEMÁTICAS APRESENTAÇÕES ORAIS (Manhã)	ST 1 – 09:00 – 11:00 (Sala Malbec A) ST 2 – 09:00 – 11:00 (Sala Malbec B) ST 9 – 09:00 – 11:00 (Sala Malbec C) ST 7 – 09:00 – 11:00 (Sala Pinot A) ST 8 – 09:00 – 11:00 (Sala Pinot E)
<i>Intervalo – 11:00 – 11:30</i>	
CONFERÊNCIA Local: Auditório Malbec	Horário: 11:30 – 12:30 Conferencista: Marta Pérez-Gussinyé (University of Bremen) “CONSTRAINING HEAT FLOW, SUBSIDENCE/UPLIFT AND SEDIMENTATION HISTORIES OF RIFTED MARGINS”
Almoço – 12:30 – 14:00	
SESSÕES TEMÁTICAS APRESENTAÇÕES ORAIS (Tarde)	ST 1 – 14:00 – 15:40 (Sala Malbec A) ST 2 – 14:00 – 15:40 (Sala Malbec B) ST 9 – 14:00 – 15:40 (Sala Malbec C) ST 4 – 14:00 – 15:40 (Sala Pinot A) ST 11 – 14:00 – 15:40 (Sala Pinot E)
<i>Intervalo – 15:40 – 16:10</i>	
CONFERÊNCIA Local: Auditório Malbec	Horário: 16:10 – 17:10 Conferencista: Victor Alberto Ramos (Universidad de Buenos Aires) “CRUSTAL DELAMINATION IN THE ANDES: DIFFERENT PROCESSES AND SETTINGS”
SESSÕES TEMÁTICAS PAINÉIS Local: Salão Carmenère	Horário: 17:10 – 18:30 ST 1 – P01 a P20 ST 8 – P70 a P81 ST 2 – P21 a P43 ST 9 – P82 a P100 ST 4 – P44 a P60 ST 10 – P101 ST 5 – P61 a P64 ST 11 – P102 a P115 ST 6 - P65 a P69 ST15 – P116 a P120
Encerramento do dia – 18:30	

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 1 - ANÁLISE ESTRUTURAL E MICROTECTÔNICA
(Local: Sala Malbec A)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	DEFORMATION AND CRYSTAL PREFERRED ORIENTATIONS IN PERIDOTITE XENOLITHS FROM SOUTHWESTERN BORDER OF THE SÃO FRANCISCO CRATON	Priscila Rezende Fernandes; Andrea Tommasi; Sérgio Pacheco Neves
09:20-09:40	MAPEAMENTO LITOESTRUTURAL DA BORDA SUL DO ARCO MAGMÁTICO DE SANTA QUITÉRIA - NW DA PROVÍNCIA BORBOREMA	Guilherme Souza dos Anjos; Ticiano José S. dos Santos
09:40-10:00	CONTROLE ESTRUTURAL E CARACTERIZAÇÃO DOS DIQUES DE DIABÁSIO DO CRETÁCEO NOS COSTÕES DA PRAIA BRAVA (CABO FRIO- RJ)	Bernardo B. Khater; Renata Schmitt; Thayla A. T. Vieira; Raphaela L. A. Silva; Maria J. Resende Oliveira; Sérgio C. Valente
10:00-10:20	ARCABOUÇO ESTRUTURAL DOS DIQUES TOLEÍTICOS E ALCALINOS DA REGIÃO DO PONTAL DO ATALAIA (RJ)	Maria José R. Oliveira; Renata Schmitt; Sérgio C. Valente; Vitor Savastano; Leonardo C. Inocêncio; Mário Neto C. de Araújo
10:20-10:40	CONTROLE ESTRUTURAL DO ENXAME DE DIQUES RIO CEARÁ-MIRIM NA PORÇÃO LESTE DO RIO GRANDE DO NORTE	Thiago Queiroz de Freitas Vasconcelos; Zorano Sergio de Souza; Joyce Lorena Oliveira
10:40-11:00	DO CAMBRIANO AO CRETÁCEO: REATIVAÇÕES TECTÔNICAS NNE NA REGIÃO CENTRAL DO RIO DE JANEIRO E O SUBENXAME DE DIQUES DE ITAIPAVA	João Paulo Giro Cardoso; Julio Cesar Horta de Almeida

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 2 - TECTÔNICA DE CINTURÕES OROGÊNICOS E ÁREAS
CRATÔNICAS (Local: Sala Malbec B)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	TECTONOMETAMORPHIC EVOLUTION OF THE PARANAGUÁ TERRANE - SOUTHERN RIBEIRA BELT (BRAZIL)	Daniel Patias; Leonardo Fadel Cury; Maurício Calderon
09:20-09:40	DEFORMAÇÕES SUPERPOSTAS EM METASSEDIMENTOS DA FAIXA RIBEIRA: CONSTRIÇÃO ENTRE DOIS NÚCLEOS RÍGIDOS	Natália C. de Freitas; Julio C. H. de Almeida; Monica Heilbron; Ivo Dussin
09:40-10:00	THE POMERODE DOME IN THE LUIS ALVES CRATON: GEOPHYSICS, GEOLOGY, GEOMETRY AND TECTONIC EVOLUTION	Leandro Menezes Betiollo; Léo Afraneo Hartmann; Jairo Francisco Savian
10:00-10:20	PROVENIÊNCIA POR ANÁLISES U-PB EM ZIRCÃO (LA-ICP-MS) DOS COMPLEXOS METASSEDIMENTARES DO TERRENO JAGUARÃO E DA PORÇÃO SUL DO BATÓLITO PELOTAS, IMPLICAÇÕES TECTÔNICAS NO CINTURÃO DOM FELICIANO, EXTREMO SUL DO BRASIL	Rodrigo Fabiano da Cruz; Miguel Angelo Stip Basei; Ruy Paulo Philipp; Carlos Moacyr da Fontoura Iglesias
10:20-10:40	EVOLUÇÃO TÉRMICA DO EMBASAMENTO SUL-RIO-GRANDENSE E URUGUAIO INVESTIGADA ATRAVÉS DE TERMOCRONÔMETROS	João Pacífico Silveira Luiz Machado; Andréa Ritter Jelinek; Marcos Muller Bicca; Randall Stephenson
10:40-11:00	EARLY POST-COLLISIONAL BASIC MAGMATISM IN THE DOM FELICIANO BELT, SANTA CATARINA STATE: EVIDENCES FROM PETROGRAPHY, GEOCHEMISTRY AND GEOCHRONOLOGICAL DATA OF DIABASES INTRUSIVE IN BRUSQUE COMPLEX	Roberto Sacks de Campos; Ruy Paulo Philipp

APRESENTAÇÕES ORAIS

ST 9 - MINERALOGIA, PETROLOGIA E GEOQUÍMICA
(Local: Sala Malbec C)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	NOVA OCORRÊNCIA DE ROCHA ALCALINA NA PROVÍNCIA ALCALINA PIRATINI	Andrea Brum da Silva; Andrea Sander; Greice de Oliveira Roloff; Michele Goulart da Silva Caraméz
09:20-09:40	NOVOS ESTUDOS PETROLÓGICOS DA SUÍTE ALCALINA PASSO DA CAPELA - PIRTINI RS	Maurício D. Silva; Márcia E. B. Gomes; Marcus V. D. Remus; Susan Drago; Tiago S. Lima; Víctor S. Cardoso; Gabriel C. Brose; Raquel Severo Celia
09:40-10:00	MAJOR AND TRACE ELEMENTS IN PLAGIOCLASE AND AMPHIBOLE FROM THE LAVRAS PLUTON, RS: EVIDENCES OF MAGMA-CHAMBER DYNAMIC	Maria do Carmo Pinto Gastal; Valdecir A. Janasi
10:00-10:20	METEORITO PATRIMÔNIO: CARACTERIZAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO	Raquel S. Celia; Márcia E. B. Gomes; Gustavo M. Salerno; Elizabeth Zucolotto; Carla C. Porcher
10:20-10:40	GASES NOBRES NA INVESTIGAÇÃO DAS IDADES DO CONDRITO PUTINGA	Gustavo M. Salerno; Márcia E. B. Gomes; Raquel Severo Celia; Maria Elizabeth Zucolotto
10:40-11:00	METEORITO TRÊS IRMÃOS: ASPECTOS MINERALÓGICOS, PETROGRÁFICOS E ISOTÓPICOS	Raquel S. Celia; Márcia E. B. Gomes; Gustavo M. Salerno; Elizabeth Zucolotto; Carla C. Porcher

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 7 - GEOLOGIA SEDIMENTAR, ESTRATIGRAFIA E PALEONTOLOGIA
(Local: Sala Pinot A)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	ARQUITETURA DE FÁCIES DE SISTEMAS FLUVIAIS ENTRELAÇADOS DA FORMAÇÃO JAICÓS, SILURIANO DA BACIA DO PARNAÍBA	Monica Oliveira Manna; Claiton Scherer; Manoela B Bállico; Gabriel A. M. Loureiro; Lucas V. Moraes
09:20-09:40	PROCESSAMENTO DE DADOS ESPECTRAIS DE RAIOS GAMA NA IDENTIFICAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE VALOR ESTRATIGRÁFICO: UM ESTUDO DE CASO NA BACIA DO PARANÁ	Marcus Eduardo de Mello; Francisco Manoel Wohnrath Tognoli; Laís Vieira de Souza; Joice Cagliari
09:40-10:00	FOSSILDIAGÊNESE DE LENHOS DO TRIÁSSICO MÉDIO DA BACIA DO PARANÁ, BRASIL: UM ESTUDO SOBRE INCLUSÕES FLUIDAS	Bruna Camila Schneider; Rodrigo Scalise Horodyski
10:00-10:20	EDIACARAN MICROFOSSILS IN THE CAMAQUÃ BASIN, SOUTHERNMOST BRAZIL	Ilana Lehn; Paulo S. G. Paim; Farid Chemale Jr.; Rodrigo Scalise Horodyski
10:20-10:40	CRITÉRIOS DE INTERPRETAÇÃO FOTOESTRATIGRÁFICA DE MODELOS VIRTUAIS DE AFLORAMENTO APLICADOS A FORMAÇÃO PEDRA PINTADA, BACIA DO CAMAQUÃ	Daniele Martins Soares; Felipe Guadagnin; Ezequiel Galvão de Souza; Sissa Kumaira
10:40-11:00	A POSSIBLE R-STRATEGIST PROTOMONAXONID SPONGE FROM THE LONTRAS SHALE MACROFOSSILIFEROUS HORIZON, PARANÁ BASIN, UPPER PALEOZOIC	João Pedro Saldanha; Lucas Del Mouro; Mateus S. Silva; Rodrigo S. Horodyski; Antônio C. S. Fernandes; Marcelo A. Carvalho; Breno L. Waichel

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 8 - GEOLOGIA AMBIENTAL E HIDROGEOLOGIA**
(Local: Sala Pinot E)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	ANÁLISE DOS PARÂMETROS PH E CE DE POÇOS TUBULARES NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO JACUTINGA, SANTA CATARINA	Amanda Sanferari; Pedro Antonio Roehe Reginato
09:20-09:40	DRAGAGEM EM CANAIS DE PORTOS E MINERAÇÃO DE AREIA NA PLANÍCIE COSTEIRA PARANAENSE	José Augusto Simões Neto; Maria Cristina de Souza; Fernanda Avelar; Marcell Leonard Besser
09:40-10:00	ANÁLISE GEOESPACIAL DE LINEAMENTOS MULTI-ESCALA EM MDE ASSOCIADA À PRODUTIVIDADE HÍDRICA DE POÇOS NO AQUIFERO EMBASAMENTO CRISTALINO (PR)	Cássio de Almeida Pires; Gustavo Barbosa Athayde; Oderson Antônio de Souza Filho
10:00-10:20	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DO HERBICIDA GLIFOSATO EM SOLOS E ÁGUAS SUBTERRÂNEAS EM LAVOURAS DE ARROZ DA PLANÍCIE COSTEIRA DO RS	Lucas Rafael Norenberg Barbosa; Joice Cagliari
10:20-10:40	CARACTERÍSTICAS DAS ÁGUAS TERMAIS DO RIO GRANDE DO SUL	Ana Cristina Bomfim Peixoto
10:40-11:00	VARIAÇÃO DO NÍVEL DE ÁGUA DE POÇOS ESCAVADOS DO SISTEMA AQUIFERO SERRA GERAL	Taison Anderson Bortolin; Pedro Antonio Roehe Reginato; Vania Elisabete Schneider

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 1 - ANÁLISE ESTRUTURAL E MICROTTECTÔNICA
(Local: Sala Malbec A)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	ANÁLISE ESTRUTURAL EM TURBIDITOS EDIACARANOS DA PEDREIRA BELAGRES, BACIA DO CAMAQUÃ - RS	Maciel Jorge de Souza; Vinícius Matté
14:20-14:40	CAMAQUÃ BASIN: A REAPRAISAL OF ITS DEFORMATION STYLE	Adelir José Strieder; Luiz Delfino Albarnaz; Filipe Lopes Albarnaz; Cecile Christine van der Kallen
14:40-15:00	CONTROLE DE FÁCIES E ESTRUTURAL NA PERBEABILIDADE DE ARENITOS AFETADOS POR BANDAS DE DEFORMAÇÃO	Igor Vinicius Lima Silva; Francisco C. C. Nogueira; Jorge A. Braz de Souza; Bruno R. B. M. Carvalho; Amanda da C. E. Silva; Maria Eduarda da Silva
15:00-15:20	INFLUÊNCIA DAS TUFAS NA CONECTIVIDADE DAS FRATURAS VUGULARES DA FORMAÇÃO CRATO, BACIA DO ARARIPE	Jaqueline Lopes Diniz; Leonardo C. Inocencio; Francisco M. W. Tognoli; Tiago M. Siqueira; Laís V. de Souza; Juliano Bonato
15:20-15:40	MÉTODO SCANLINE APLICADO A MODELOS DIGITAIS DE AFLOREMENTO: UM ESTUDO DE CASO NA BACIA DO RIO DO PEIXE	Juliano Bonato; Laís V. de Souza; Jaqueline L. Diniz; Leonardo C. Inocencio; Francisco M. Wohnrath Tognoli; Francisco César Costa Nogueira

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 2 - TECTÔNICA DE CINTURÕES OROGÊNICOS E ÁREAS
CRATÔNICAS (Local: Sala Malbec B)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	A HERANÇA COMPOSICIONAL DE MARGENS HIPERESTENDIDAS E A EVOLUÇÃO DE ORÓGENOS QUENTES: O CASO DO ORÓGENO ARAÇUAÍ?	Vinícius T. Meira; Victor Sacek; Renato P. de Almeida; Claudio A. Mora-Salazar; Ricardo I.F. Trindade
14:20-14:40	ULTRAHIGH TEMPERATURE (UHT) METAMORPHIC ROCKS FROM THE ARAÇUAÍ OROGEN, SOUTHEASTERN BRAZIL: TECTONIC IMPLICATIONS FROM PETROGRAPHY, THERMOBAROMETRY AND PHASE-EQUILIBRIA MODELING	Pedro Leonardo N. C. R. Vieira; Gláucia Nascimento Queiroga; Tiago Amâncio Novo; Antônio Carlos Pedrosa-Soares; Cristiano Lana
14:40-15:00	EVIDENCIAS DE METAMORFISMO E DEFORMAÇÕES EDIACARANAS NO SETOR INTRACONTINENTAL DO ORÓGENO ARAÇUAÍ-OESTE CONGO	Simone Cerqueira Pereira Cruz; Caroline Novaes Bittencourt; Johildo Salomão Figueiredo Barbosa
15:00-15:20	SISTEMA OROGÊNICO ARAÇUAÍ - CONGO OCIDENTAL (AWCO), O CONCEITO DE ORÓGENO CONFINADO E EXEMPLOS AO REDOR DO MUNDO	Antonio Carlos Pedrosa-Soares; Fernando F. Alkmim
15:20-15:40	A DESTRUIÇÃO DO CRATÓN SÃO FRANCISCO	Elton L. Dantas; Marcelo P. Rocha; Roberto V. Santos; Reinhardt A. Fuck; Benjamim B. Brito Neves; Roberta M. Vidotti

APRESENTAÇÕES ORAIS

ST 9 - MINERALOGIA, PETROLOGIA E GEOQUÍMICA
(Local: Sala Malbec C)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	LA-ICP-MS TI-IN-QUARTZ GEOTHERMOMETRY APPLIED TO THE ORIGIN OF POST-COLLISIONAL SILICIC ROCKS FROM THE ACAMPAMENTO VELHO VOLCANISM IN SOUTHERN BRAZIL	Felipe P. Leitzke; Fernanda Gervasoni; Carlos A. Sommer; Evandro F. de Lima; Rommulo V. Conceição
14:20-14:40	RHEOLOGY COMPARISON OF DIFFERENT SILICIC VOLCANIC SEQUENCES IN SOUTHERN BRAZIL	Mauricio Barcelos Haag; Carlos Augusto Sommer; Erico Albuquerque dos Santos; Rayane Bastos de Freitas
14:40-15:00	HIGH-SILICA VOLCANISM ASSOCIATED TO THE FLORIANÓPOLIS BATHOLITH, DOM FELICIANO BELT, SOUTHERNMOST BRAZIL: LITHOFACIES ANALYSIS AND PETROLOGY OF THE CAMBIRELA SILICIC VOLCANIC SEQUENCE	Erico Albuquerque dos Santos; Carlos Augusto Sommer; Breno Leitão Waichel; Mauricio Barcelos Haag
15:00-15:20	DETERMINAÇÃO DA COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA E QUÍMICA COM O USO SIMULTÂNEO DAS TÉCNICAS DE XRD E XRF: APLICAÇÃO NO ESTUDO DA BENTONITA DA FORMAÇÃO IRATI (RS)	Norberto Dani; Aurélio Fagundes Silva; Marcus Dornelles Vinicius Remus; Rafael da Rocha Ribeiro; Márcia Elisa Boscato Gomes; Maria Lídia Medeiros Vignol; Natália Isabel Malue Vieira
15:20-15:40	GEOLOGIA FORENSE: UM ESTUDO DE CASO NO RIO GANDE DO SUL	Betina Stuker; Cristina Barazetti Barbieri; Andrea Sander; Michele Goulart da Silva Caraméz

APRESENTAÇÕES ORAIS

ST 4 - TECTÔNICA DE BACIAS SEDIMENTARES
(Local: Sala Pinot A)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	INFLUÊNCIA DA ZONA DE FRATURA ROMANCHE NA EVOLUÇÃO CRUSTAL DA MARGEM EQUATORIAL ORIENTAL DO BRASIL	Aline Cristine Tavares; David Lopes de Castro; Francisco Hilario R. Bezerra; Helenice Vital
14:20-14:40	GEOLOGIA ESTRUTURAL E GEOQUÍMICA DE PETRÓLEO - USO INTEGRADO PARA RESOLVER QUESTÕES DE RESERVATÓRIOS	Daniel Silva Dubois; João Carlos Leal Segreto Menescal; Barbara Morais Nascimento Teixeira
14:40-15:00	BASEMENT FABRIC CONTROLS FORMATION OF OCEANIC FRACTURE ZONES, RIFT NUCLEATION AND POSTRIFT BASIN INVERSION IN THE CONTINENTAL MARGIN OF NE BRAZIL	David Lino Vasconcelos; Francisco H.R. Bezerra; Walter E. Medeiros; Ole R. Clausen; David L. de Castro; Helenice Vital; Antonio J. Barbosa; Roberto G. Oliveira
15:00-15:20	LOCATION OF BREAKUP AND IMPLICATIONS FOR RESTORATION OF THE IBERIA-NEWFOUNDLAND CONJUGATE MARGINS: MAGNETIC CONSTRAINTS FROM MAGNETIC ANALYTIC SIGNAL AMPLITUDE	Luizemara Soares Alves Szameitat; Francisco José Fonseca Ferreira; Gianreto Manatschal; Monica da Costa Pereira Lavalle Heilbron; Michael Nirrengarten
15:20-15:40	RESTAURAÇÃO E MODELAGEM ESTRUTURAL, SUBANDINO SUL, BOLÍVIA	Sávio Francis de Melo Garcia; David Emilio Mendoza Ticona

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 11 - GEOTECNOLOGIAS E GEOFÍSICA**
(Local: Sala Pinot E)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:40	Palestra: A NATUREZA FRACTAL DE DEPÓSITOS MINERAIS E IMPLICAÇÕES PARA SUA PROSPECTIVIDADE	Carlos Roberto de Souza Filho
14:40-15:00	MÉTODO DA POLARIZAÇÃO INDUZIDA (IP) APLICADO AO ESTUDO DE OCORRÊNCIA AURÍFERA LOCALIZADA EM SÃO SEPÉ (RS)	Antônio Elton da Silva Lima; César Augusto Moreira
15:00-15:20	ANÁLISE INTEGRADA DE LINEAMENTOS MDES E MAGNETOMÉTRICOS AÉREOS E TERRESTRES APLICADOS A ALVOS EXPLORATÓRIOS AURÍFEROS NO MUNICÍPIO DE CASTRO (PR)	Cássio de Almeida Pires; Francesco Antonelli
15:20-15:40	ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE ARRANJOS DE TOMOGRAFIA ELÉTRICA E SUA APLICAÇÃO NA PESQUISA DE OCORRÊNCIA DE COBRE DISSEMINADO	Renata Augusta Sampaio Paes; César Augusto Moreira; Lenon Melo Ilha

APRESENTAÇÕES PAINÉIS
(Local: Salão Carmenère)

ST 1 – ANÁLISE ESTRUTURAL E MICROTTECTÔNICA

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P01	REGISTRO DA DEFORMAÇÃO NEOPROTEROZOICA NO EMBASAMENTO DO ORÓGENO ARAÇUAÍ OBSERVADO EM GRANITOIDES PÓS-COLISIONAIS DO BLOCO ITACAMBIRA-MONTE AZUL	Isabela Nahas R. Guedes; Samuel Moreira Bersan; Leonardo Gonçalves; Cristiane Castro Gonçalves; André Danderfer Filho
P02	CARACTERIZAÇÃO MICROESTRUTURAL DE MILONITOS DA ZONA DE CISALHAMENTO GUAÇUÍ	Cristiane Castro Gonçalves; Jessyca Carneiro; Leonardo Gonçalves
P03	LEVANTAMENTO LITOESTRUTURAL DO SEGMENTO CENTRAL DA ZONA DE CISALHAMENTO GUAÇUÍ	Gelson Ferreira de Souza Junior; Caroline Cibebe Vieira Soares; Filipe Altoé Temporim; Lucas Pequeno Gouvêa; Ricardo Ivan Ferreira da Trindade
P04	MICROESTRUTURAS INDICATIVAS DE ORIGEM ÍGNEA PARA CHARNOCKITOS CAMBRIANOS DA SUÍTE AIMORÉS NO ORÓGENO ARAÇUAÍ (SE BRASIL)	Marcel Sarcinelli Pimenta; Marilane Gonzaga de Melo; Cristiano de Carvalho Lana; Rodson de Abreu Marques; Caroline Cibebe Vieira Soares; Tamires Costa Velasco; Lucas Pequeno Gouvêa
P05	SOBRE O LINEAMENTO GUAÇUÍ EM SEU SEGMENTO CENTRAL: ASPECTOS METAMÓRFICOS E MICROESTRUTURAIS	Marilane Gonzaga de Melo; Marcos Eduardo Hartwig
P06	ANÁLISE ESTRUTURAL E EVOLUÇÃO DA DEFORMAÇÃO BRASILEANA NA PARTE CENTRO-NORTE DA ZONA EXTERNA DA FAIXA BRASÍLIA	Beatriz Alves de Matos; Ana Laura de Mello Rodrigues; Palloma Azevedo de Amorim Rêgo; Victor Boaventura de Jesus; Luiz Jose Homem D'el-Rey Silva

P07	PETROGRAFIA DO GRUPO ARAXÁ NA SINTAXE DOS PIRINEUS - REGIÃO DE EDILÂNDIA, OESTE DE BRASÍLIA - DF	Julia de Paula Romano; Beatriz Dantas Rabelo de Almeida; Hugo Sousa Paiva; José Oswaldo de Araújo Filho
P08	MAPEAMENTO GEOLÓGICO NA ESCALA DE 1:25.000 DA REGIÃO DO DISTRITO DE ESMERIL, JECEABA-MG	Vinícius Tadeu Silva de Almeida; Guilherme Alexandre Miranda de Paula; Paulo Zayen Oliveira e Silva
P09	AVALIAÇÃO MICROESTRUTURAL E MICROTTEXTURAL DO QUARTZITO FLEXÍVEL DA REGIÃO DE OURO PRETO (MG)	Flávia Braga de Oliveira; Leonardo Martins Graça; Gilberto Henrique Tavares Álvares da Silva; Gabriel Barbosa Medeiros
P10	CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL DA ZONA DE CISALHAMENTO PEDRA BRANCA ENTRE ITABIRA E SANTA MARIA DE ITABIRA - MG	Décio Antônio Duarte; Gustavo Henrique dos Santos; Ricardo Pagung
P11	PARÂMETROS HIDROQUÍMICOS, ESTRUTURAS TECTÔNICAS E RELAÇÕES AMBIENTAIS NA CARACTERIZAÇÃO DO GEOSSÍTIO MANGUE DE PEDRA	Guido Monteiro de Albuquerque; Kátia Leite Mansur; Gerson Cardoso da Silva; Filipa Gama; Marco Antônio Braga
P12	GRANITO SINTECTÔNICO SETE BARRAS - TERRENO EMBU, SE DO ESTADO DE SÃO PAULO	Cláudia Regina Passarelli; Miguel A.S. Basei; Oswaldo Siga Jr.
P13	MAPEAMENTO DE ESTRUTURAS TECTÔNICAS NO SETOR CENTRAL DO PLANALTO DAS ARAUCÁRIAS	Jacson Gosman Gomes de Lima; Marga Eliz Pontelli; Andrea Cristina Lima dos Santos Matos; Suze Nei Pereira Guimarães
P14	CONDIÇÕES DE DEFORMAÇÃO DO COMPLEXO PORTO BELO A SUL DA ZONA DE CISALHAMENTO MAJOR GERCINO, BOMBINHAS (SC)	Franciele G. Andres; Maria de Fátima Bitencourt

P15	A ZONA DE CISALHAMENTO PERIMBÓ ENTRE GASPAR E PENHA, NORDESTE DE SANTA CATARINA	Arthur Lima Leite; Miguel Angelo Stipp Basei; Neivaldo Araújo de Castro
P16	UMA NOVA ABORDAGEM SOBRE A TECTÔNICA DO ESCUDO SUL-RIO- GRANDENSE COM BASE NOS DADOS AEROGEOFÍSICOS E DE CAMPO	Carlos Augusto Silva Provenzano; Felipe Mattos Tavares; Farid Chemale Jr; Carlos Moacyr da F. Iglesias
P17	ANÁLISE ESTRUTURAL DO PROJETO SUSPIRO-LAGOA DA MEIA LUA	Gabriel Monaco Ribeiro da Silva; Vinicius G. P. da Cruz; Gabriela H. Simch; Elias B. Gomes; Maximiliano Albers; Rodrigo B. Rossoni; Fabricio D. Silva; João G. Ilha; Matheus M. Schirmbeck; Vítor P. Sommer; Camila M. Betella, Gustavo K. L. Orita, Filipe P. Rodrigues, Flora D. Cezimbra, Júlia S. Sobiesiak, Mateus O. A. Souza, Matheus S. von Spitzenberger, Ana C. Horn
P18	SISTEMA DE ZONAS DE CISALHAMENTO TRANSCORRENTES AYROSA GALVÃO-ARROIO GRANDE, SUDESTE DO CINTURÃO DOM FELICIANO, RS	Daniel Triboli Vieira; Edinei Koester; Carla C. Porcher; Rodrigo Chaves Ramos; Laércio Dal Olmo Barbosa; Taís Fontes Pinto; Vivianne Bastos; Filipe Rodrigues; Ana Carolina Horn
P19	FRATURAMENTO E FLUXO NO ESTADO SÓLIDO EM GABROS MILONÍTICOS DO ATLANTIS BANK, DORSAL ÍNDICA (IODP EXPEDIÇÃO 360)	Raylline Ferreira Da Silva; Rhander Taufner Altoé; Paula Rafaela Medeiros Cassemiro; Luiz Grafulha Morales; Gustavo Viegas
P20	MECANISMOS DE LOCALIZAÇÃO DA DEFORMAÇÃO EM OLIVINA-GABROS MILONÍTICOS DA DORSAL ÍNDICA (IODP EXPEDIÇÃO 360)	Rhander Taufner Altoé; Raylline Ferreira da Silva; Gustavo Viegas

ST 2 – TECTÔNICA DE CINTURÕES OROGÊNICOS E ÁREAS CRATÔNICAS

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P21	OS RIFTES NEOPROTEROZOICOS PRECURSORES AO ORÓGENO ARAÇUAÍ - CONGO OCIDENTAL: ATUALIZAÇÃO DOS LIMITES DE TEMPO COM BASE EM IDADES (U-PB E PB-PB) DO MAGMATISMO ANOROGÊNICO	Anderson Magalhaes Victoria; Antônio Pedrosa- Soares; Simone Cerqueira Pereira Cruz
P22	PRIMEIRO REGISTRO DE MAGMATISMO JUVENIL NO ARCO MAGMÁTICO RIO DOCE, ORÓGENO ARAÇUAÍ MERIDIONAL	Cristina Santos Araujo; Antonio Pedrosa-Soares; Cristiano Lana; Mahyra Tedeschi; Ivo Dussin
P23	MICROTECTÔNICA E PETROLOGIA DAS ROCHAS ORTODERIVADAS DO COMPLEXO SERRA DA BOLIVIA, NA ÁREA LIMÍTROFE ENTRE OS ORÓGENOS ARAÇUAÍ E RIBEIRA, NO SUL DO ES	Heitor de Freitas Valle; Rodson de A. Marques; Sâmara V. dos Reis; Sandro L. Mauri Ferreira; Edgar B. Medeiros Júnior; Marilane G. de Melo
P24	PETROLOGIA DAS ROCHAS PARADERIVADAS DO GRUPO BOM JESUS DO ITABAPOANA, NA ÁREA LIMÍTROFE ENTRE OS ORÓGENOS ARAÇUAÍ E RIBEIRA, AO NOROESTE DO RIO DE JANEIRO	Heitor de Freitas Valle; Sâmara Veiga dos Reis; Rodson de Abreu Marques; Sandro Lúcio Mauri Ferreira; Marilane Gonzaga de Melo; Edgar Batista de Medeiros Júnior
P25	ULTRA-HIGH TEMPERATURE, MID- CRUSTAL, CONTACT METAMORPHISM AROUND THE SÃO GABRIEL DA BAUNILHA NORITE (ES), ARAÇUAÍ OROGEN	Laura Uliana Wisniowski; Antonio Carlos Pedrosa- Soares; Edgar Batista Medeiros-Junior; Juliane Belém; Ivo Dussin; Gláucia Queiroga
P26	CONDIÇÕES DE CRISTALIZAÇÃO DE GRANITOS DOS TIPOS-I E -S DO ORÓGENO ARAÇUAÍ, SE BRASIL: UMA ANÁLISE FUNDAMENTADA NAS ASSEMBLEIAS DE SEUS MINERAIS OPACOS	Leonardo Gonçalves; Jordania C. dos S. Dias; Cristiane Castro Gonçalves

P27	EVOLUÇÃO TECTONO-METAMÓRFICA DO ORÓGENO ARAÇUAÍ NA REGIÃO DA CONEXÃO ENTRE A ZONA DE CISALHAMENTO DE ITAPEBI E A SALIÊNCIA DO RIO PARDO, MG - BA	Linda Beatriz da Silva Sales; Eliza Peixoto; Fernando F. Alkmim
P28	ESTIMATIVAS P-T E GEOCRONOLOGIA DE PROCESSOS ANATÉTICOS EM ORÓGENOS QUENTES - O CASO DO COMPLEXO NOVA VENÉCIA, ORÓGENO ARAÇUAÍ (SE BRASIL)	Lucas Rodrigues Schiavetti; Vinícius Tieppo Meira; Sean Mulcahy; Ricardo Trindade
P29	ARCABOUÇO LITOESTRUTURAL DO ARCO MAGMÁTICO RIO DOCE, NA PORÇÃO ORIENTAL DO ORÓGENO ARAÇUAÍ, ENTRE GOVERNADOR VALADARES E GALILEIA, LESTE DE MINAS GERAIS	Rafael Carlos Moura Santana; Carolina Valentim Telles; Clayton Ricardo Janoni
P30	HIGH-PRESSURE METAMORPHISM RELATED TO SUTURE ZONE IN THE ARAÇUAÍ OROGEN (SE BRAZIL): FURTHER EVIDENCE AGAINST ENSIALIC MODELS	Reik Degler; Antônio Gilberto Costa; Antônio C. Pedrosa-Soares; Gláucia Nascimento Queiroga
P31	MAGNETIC FABRIC AND ZIRCON U-PB GEOCHRONOLOGY OF THE POST-COLLISIONAL SANTA ANGÉLICA PLUTON	Filipe Altoé Temporim; Ricardo Ivan Ferreira da Trindade; Caroline Cibele Vieira Soares; Lucas Pequeno Gouvêa; Gelson Ferreira de Souza Junior
P32	PRIMEIRO REGISTRO DA OCORRÊNCIA DE GRANITOS TONIANOS (860-850 MA) NO SUL DO ESPÍRITO SANTO: A PROVÁVEL TERMINAÇÃO NORTE DO ARCO SERRA DA PRATA NA CONEXÃO ARAÇUAÍ/RIBEIRA?	Raíssa Santiago; Fabrício de Andrade Caxito; Antônio Carlos Pedrosa-Soares; Mirna Aparecida Neves; Elton Luiz Dantas
P33	PETROGÊNESE DAS ROCHAS MÁFICAS DO PLÚTON SÃO GABRIEL DE BAUNILHA: MAGMAS MANTÉLICOS PROFUNDOS ENRIQUECIDOS (TIPO OIB) E PROCESSOS DE ASSIMILAÇÃO CRUSTAL	Luiz Filipe de Melo Faria; Vinícius Tieppo Meira; Lucas Rodrigues Schiavetti

P34	DATAÇÃO ATRAVÉS DOS MÉTODOS GEOCRONOLÓGICOS (U-PB) E (LU-HF) DE ROCHAS PERTENCENTES AO MACIÇO DA PEDRA BRANCA, RIO DE JANEIRO- RJ	Ana Carolina Moterani; Rubem Porto Jr.; Mauro Cesar Geraldés
P35	CONTEXTO GEOTECTÔNICO DOS PEGMATITOS NO SUL DO ESPÍRITO SANTO	Flávia Compassi da Costa; Rodson de Abreu Marques; Júlia Nunes Castro; Ricardo Scholz
P36	LITOGEOQUÍMICA E ISÓTOPOS DE ND-SR DOS ORTOGRANULITOS DO COMPLEXO JUIZ DE FORA, SUDESTE DO BRASIL: DESCOBERTA DE UM ORÓGENO RIACIANO NA FAIXA RIBEIRA	Lucas Eduardo de Abreu Barbosa Araujo; Monica Heilbron; Claudio de Morisson Valeriano; Wilson Teixeira
P37	ORIGEM DOS DIQUES ANFIBOLÍTICOS DO DOMÍNIO TECTÔNICO DO CABO FRIO	Raphaela L. de Andrade Silva; Thayla A. T. Viera; Renata S. Schmitt; Gabriel Godinho Capistrano; Bernardo Khater; Julyanna Cristina Wernelinger Santos; Silvia R. Medeiros
P38	EDIACARAN POST-COLLISIONAL SHOSHONITIC GRANITIC MAGMATISM WITHIN THE MAJOR GERCINO SHEAR ZONE, SOUTHERN BRAZIL: AN EXAMPLE OF PROLONGUED MAGMATISM AND DIFFERENTIATION UNDER ACTIVE TRANSCURRENT TECTONISM	Felipe Manfredini Peruchi; Maria de Fátima Bitencourt; Luana Moreira Florisbal; Dionatan Ferri Padilha
P39	CORRELAÇÃO ENTRE O COMPLEXO VÂRZEA DO CAPIVARITA E A PORÇÃO LESTE DO COMPLEXO PORONGOS EM CONTRASTE COM SUAS TRAJETÓRIAS PT: IMPLICAÇÕES PARA A ORIGEM DO BLOCO ENCRUZILHADA, CINTURÃO DOM FELICIANO, RS, BRASIL	Giuseppe Betino De Toni; Maria de Fátima Bitencourt; Jiri Konopásek; Matheus Ariel Battisti; Jairo Savian

P40	CARACTERIZAÇÃO E GEOCRONOLOGIA U-PB (LA-ICP-MS) DE GRANITOIDES DO TERRENO JAGUARÃO E DO BATÓLITO PELOTAS, NO SEGMENTO MERIDIONAL DO CINTURÃO DO FELICIANO, SUDESTE DO RIO GRANDE DO SUL	Rodrigo Fabiano da Cruz; Lynthener Bianca Takenaka de Oliveira; Joseneusa Brilhante Rodrigues; Miguel Angelo Stip Basei; Ruy Paulo Philipp
P41	SIGNIFICADO DE LINEAMENTOS MAGNÉTICOS NO ESCUDO SUL-RIO- GRANDENSE: RESULTADOS PRELIMINARES	Tiago Rafael Gregory; Felipe Guadagnin; Yuri A. Faé; Roberta Adelina Machado de Macedo
P42	EVOLUTION OF TONIAN METAMORPHIC EVENTS IN THE CAMBAIZINHO OPHIOLITE, SÃO GABRIEL TERRANE	Tiara Cerva-Alves; Léo Afraneo Hartmann; Gláucia N. Queiroga; Marcus Vinicius Dorneles Remus
P43	ECLOGITOS E TERRENOS DE ULTRA ALTA PRESSÃO: COMO ENCONTRÁ- LOS	Ticiano José Saraiva dos Santos

ST 4 - TECTÔNICA DE BACIAS SEDIMENTARES

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P44	REGISTRO DE ESTRUTURAS ASSOCIADAS À TECTÔNICA TRANSCORRENTE NA BACIA DO TACUTU - RR	Matheus Scalabrin; Fábio Luiz Wankler; Mateus Ferreira Menezes
P45	PADRÃO DE EMPILHAMENTO E DISTRIBUIÇÃO FACIOLÓGICA DOS DERRAMES DA FORMAÇÃO APOTERI DO GRABEN DO TACUTU, - RR	Fábio Luiz Wankler; Giselle Maia Lima
P46	FORMAÇÃO BOA VISTA: SEDIMENTAÇÃO, ESTRATIGRAFIA E OS EPISÓDIOS DE MOVIMENTAÇÃO TECTÔNICA CENOZOICA EM RORAIMA	Fábio Luiz Wankler; Matheus Scalabrin; Moisés Aguiar da Costa Júnior; Fabrício Barbosa Temóteo Menezes; Carlos Vagno Costa Gama

P47	RELAÇÕES ESTRUTURAIS E ESTRATIGRÁFICAS ENTRE OS LITOTIPOS DO EMBASAMENTO (COMPLEXO COLORADO) E A BACIA DOS PARECIS, NO SUDESTE DE RONDÔNIA	Willian Valentin Coqueiro Sanches; Pedro Maciel de Paula Garcia; Wellyngton Alan Silva Costa Niszczak
P48	OCORRÊNCIAS DE MICROTECTITOS NO PENNSILVANIANO, FORMAÇÃO PIAUÍ, BACIA DO PARNAÍBA, BRASIL	Jordana Maria Viccari; Sara Nascimento ¹ ; Ana Karina Scmazzon; Jaime Yesid Suarez Ibarra; Renato Sol Paiva de Medeiros; Afonso Cesar Rodrigues Nogueira
P49	A ASSINATURA DA INFLUÊNCIA TECTÔNICA NO REGISTRO SEDIMENTAR MESOZOICO DA SUB-BACIA JURUENA DA BACIA DOS PARECIS-MT	Lara Bitencourt Gomide; Rogério Roque Rubert; Ana Maria Pimentel Mizusaki; Guilherme Nunes de Oliveira Borsa; Milena Tozi Nogueira
P50	ESTUDOS PRELIMINARES DA PROVENIÊNCIA DOS ARENITOS DA FORMAÇÃO SALTO DAS NUVENS DA BACIA DOS PARECIS NA REGIÃO DE TANGARÁ DA SERRA - MT	Milena Tozi Nogueira; Rogério Roque Rubert; Isabella Tayna Micheias da Silva
P51	RESULTADOS PRELIMINARES DA ANÁLISE MULTIESCALAR DE ZONA DE FALHA: BORDA NORTE DA BACIA DO ARARIPE	Maria Alcione Lima Celestino; Tiago Siqueira de Miranda; Gabriel Matos; Gorki Mariano; João Gabriel Topan; Bruno Raphael Barbosa Melo de Carvalho; Thiago Falcão; Gabriella Melo Oliveira
P52	RELAÇÃO ESTRUTURAL EMBASAMENTO/COBERTURA NA BACIA DO ARARIPE	Renata S. Schmitt; Pamela C. Richetti; Bruno C. Araújo; Daniel S. da Silva; Sílvia R. Medeiros; Maria F.P. Gama; André P. Assis; Flavio N.A. Junior
P53	ESTRUTURAS DEFORMACIONAIS EM GLACIOTECTONITOS DO GRUPO ITARARÉ, BACIA DO PARANÁ, NA REGIÃO DE Balsa Nova (PR)	Aurora Machado Garcia; Bárbara Trzaskos; Fernando Farias Vesely
P54	IMPLICAÇÕES TECTÔNICAS E CLIMÁTICAS NO REGISTRO DA FORMAÇÃO MARÍLIA (SERRA DO MARIMBONDO GURINHATÁ, MG)	Danielle Cardoso Souza; Samuel Amaral Moura; Liliane Quintão Araújo

P55	CONTROLES ESTRUTURAIS REGIONAIS DOS RECURSOS HÍDRICOS DA REGIÃO CENTRO NORTE DO ESTADO DE MATO GROSSO	Ludmyla Fernandes Tarden; Pedro Maciel de Paula Garcia
P56	CARACTERIZAÇÃO MULTIESCALAR DE CARBONATOS EDIACARANOS DA FM. LAGOA DO JACARÉ, GRUPO BAMBUÍ, MG	Márcio Vinicius Santana Dantas; Alex Rodrigues de Freitas; Thaís Mendonça Keuffer; Alexandre Uhlein; Antonio Jorge Vasconcellos Garcia; Samuel Alécio Tavares Silva Figueiredo; Eduardo Oliveira Roemers
P57	MODELAGEM GEOFÍSICA TRIDIMENSIONAL DO TRUNCAMENTO ENTRE AS FALHAS DE BORDA DOS RIFTES SANTO ONOFRE E MACAÚBAS NO DOMÍNIO ESPINHAÇO CENTRAL - MG	Taynara D'Angelo; Maria Sílvia Carvalho Barbosa; André Danderfer Filho; Alice Fernanda de Oliveira Costa
P58	CARACTERIZAÇÃO FACIOLÓGICA E EVOLUÇÃO SEDIMENTAR DA FORMAÇÃO MOEDA (SUPERGRUPO MINAS), QUADRILÁTERO FERRÍFERO, MG	Mariana de Resende Madeira; Maximiliano de Souza Martins; Gustavo Pereira Martins; Fernando Flecha Alkmim
P59	STRUCTURAL EVOLUTION OF DEFORMATION BANDS BASED ON THE ANALYSIS OF MICROCRACKS: A CASE STUDY FROM NORTHEASTERN BRAZIL	David L. Vasconcelos; Daniel H.S. de Souza; Francisco C.C. Nogueira; Tiago S. Miranda; Jorge A.B. Souza; Bruno R.B.M. Carvalho
P60	METACARBONATOS DO COMPLEXO BATOVI NO ESCUDO SUL- RIOGRANDENSE: CONSIDERAÇÕES GEOQUÍMICAS, ESTRATIGRÁFICAS E PALEOAMBIENTAIS	Ana Carolina Horn; Edinei Koester; Ana Karina Scomazzon; André Abreu Martins; Jaime Yesid Suarez Ibarra

ST 5 – MODELAGEM ESTRUTURAL E TECTÔNICA

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P61	SENSORIAMENTO REMOTO APLICADO AO MAPEAMENTO DE LINEAMENTOS ESTRUTURAIS NA REGIÃO DAS MINAS DO CAMAQUÃ/RS	Marcos Phillipe Guimarães Faria; Amanda de Sales Marotta da Silva; Alexandre Felipe Bruch; Angélica Cirolini; Matheus Acosta Flores
P62	INTERPRETATION AND MODELING OF FAULT-RELATED FOLDS IN THE DEFORMED DOMAIN OF SÃO FRANCISCO CRATON	Edgar do Amaral Santos; André Danderfer Filho
P63	MODELAGEM FÍSICA DE UMA ZONA DE CISALHAMENTO COMPRESSIVA CORTADA POR UMA ZONA TRANSPRESSIVA - EXEMPLO DO FEIXE DE ZONAS DE CISALHAMENTO MANHUAÇU-SANTA MARGARIDA, ORÓGENO ARAÇUAÍ	Stéphany R. Lopes; Caroline J.S. Gomes; Leonardo Gonçalves
P64	CONTRIBUIÇÃO ÀS SIMULAÇÕES FÍSICAS DE FAULT-PROPAGATION FOLDS	Thiago Luís da Silva Costa; Caroline Janette Souza Gomes; Marcela Lopes Zanon

ST 6 – GEOLOGIA ESTRUTURAL APLICADA E CONTROLE ESTRUTURAL DE DEPÓSITOS MINERAIS

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P65	CONSIDERAÇÕES TECTÔNICAS DAS ROCHAS MÁFICAS-ULTRAMÁFICAS DA SUÍTE FAZENDA ESPERANÇA, BODOCÓ (PE)	André Luiz Carneiro da Cunha; Caio dos Santos Pereira; Felipe José da Cruz Lima; Geysson Almeida Lages; Luis Carlos Melo Palmeira; Carlos Alberto dos Santos; Silvana de Carvalho Melo

P66	CONTROLE ESTRUTURAL E NEOTECTÔNICO DO DEPÓSITO DE MN-TL DE ALTO TEOR DO VAU DA BOA ESPERANÇA, REGIÃO DE BARREIRAS, OESTE DA BAHIA	Clayton Ricardo Janoni; Johildo Salomão Figueiredo; Barbosa Luís Gomes Carvalho; Katyany Castro de Oliveira
P67	MAPEAMENTO LITOESTRUTURAL DA REGIÃO DA SEDE DE PONTES E LACERDA (MT): IMPLICAÇÕES AMBIENTAIS E ECONÔMICAS.	Simone Alves Rosa; Pedro Maciel de Paula Garcia; Sthefani Melo Figueiredo
P68	GEOLOGIA E CONTROLE ESTRUTURAL DA REGIÃO DA PROVÍNCIA ESMERALDÍFERA DE ITABIRA-NOVA ERA-FERROS, MG	Tamiris Araújo Duarte Castro; Issamu Endo; Rafael Silva Araújo; Mayara Passos Bergman
P69	CONTROLE ESTRUTURAL DAS MINERALIZAÇÕES DE OURO E COBRE ASSOCIADAS AO COMPLEXO OFIOLÍTICO PALMA, TERRENO SÃO GABRIEL, RS	Luis A. C. Maciel; Karen C. J. Pires; Eduardo A. L. Mesa

ST 8 - GEOLOGIA AMBIENTAL E HIDROGEOLOGIA

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P70	O SISTEMA DE OUTORGAS DO RIO GRANDE DO SUL - SIOUT - UM AVANÇO NA GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÂNEOS	Luciano Brasileiro Cardone; Carlos José Sobrinho da Silveira; Ellen Bassan Beneduzzi; Mariana Maturano Dias Martil; Augusto Furtado de Souza; Ingo Schneider; Flávia Ávila Dias; Francisco Paulo Garcia
P71	CORRELAÇÃO ENTRE A OCORRÊNCIA DE NITRATO NA ÁGUA SUBTERRÂNEA E A INCIDÊNCIA DE CâNCER DE ESTÔMAGO, NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Bárbara L. Postal; Marcelo Zagonel de Oliveira; Andrea Sander; Roberto E. Kirchheim

P72	A CONDIÇÃO TRANSFRONTEIRIÇA DO SISTEMA AQUÍFERO PERMO-CARBONÍFERO (BR-UY)	Flora Dallagnol Cezimbra; Antônio Pedro Roehe Reginato; Roberto Eduardo Kirchheim
P73	ANÁLISE E CARACTERIZAÇÃO HIDROGEOLÓGICAS DAS UNIDADES VULCÂNICAS GRAMADO E PALMAS/CAXIAS (RS)	Cassiano Trevisan; Pedro A. R. Reginato
P74	CARACTERIZAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO MUNICÍPIO DE PELOTAS- RS	Mayara Passos Bergmam; Tamiris Araújo Duarte Castro
P75	MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE ESPECÍFICA DE UM POÇO TUBULAR UTILIZADO PARA ABASTECIMENTO PÚBLICO	Pedro Antonio Roehe Reginato; Amanda Sanferari; Marcos Imério Leão; Gustavo Barbosa Athayde
P76	A COMPARTIMENTAÇÃO TECTÔNICA E HIDROGEOLÓGICA DO SAG E SASG: UM ESTUDO NA REGIÃO DA ESCARPA BASÁLTICA NORDESTE DO RIO GRANDE DO SUL	Rafaela Christ da Silva; Francisco Manoel Wohnrath Tognoli; Pedro Antônio Roehe Reginato
P77	CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO HIDROQUÍMICO DAS LAGOAS DA REGIÃO DE NHECOLÂNDIA, PANTANAL, BRASIL	Rodrigo Aguilar Guimarães; Gustavo Barbosa Athayde; Camila de Vasconcelos Müller Athayde; Anelize Manuela Bahniuk Rumbelsperger
P78	ANÁLISE QUÍMICA DE ÁGUA NA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO	Samara Capitol da Silva; Ronisson Paulo Miotto; Cristiane Heredia Gomes
P79	UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS DO BENEFICIAMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS COM A FINALIDADE DE REMINERALIZAÇÃO DE SOLOS	Tays Katherine Lichs; Andrea Sander; Michele G. S. Caramez; Bruno B. Daubermann; Julia T. Decker; Regina C. Espinosa Modolo

P80	AVALIAÇÃO DE SÓLIDOS INORGÂNICOS APLICADOS NA SEPARAÇÃO DE CONTAMINANTES OLEOSOS	Mauren Espinosa Gaspar; Antônio Carlos da Silva Ramos; Jander Monks
P81	MAPEANDO O USO E OCUPAÇÃO DO SOLO COM IMAGENS CBERS PARA ANÁLISE EVOLUÇÃO DA PAISAGEM	Thais Moreira dos Santos; Maurília Almeida Bastos; Fernanda S. Schuch

ST 9 – MINERALOGIA, PETROLOGIA E GEOQUÍMICA

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P82	GRANITOS DA SUÍTE TTG EM FÁCIES GRANULITO NO COMPLEXO SERRA NEGRA (BORDA DO CRATON LUIS ALVES), MUNICÍPIO DE GUARAQUEÇABA, PR: PETROGRAFIA E LITOGEOQUÍMICA	Vicente Sergio Costa; Fabrizio Prior Caltabellotta; Vidyã Vieira de Almeida
P83	PETROGRAFIA E LITOGEOQUÍMICA DE UMA LENTE METADUNÍTICA NA FORMAÇÃO TURVO CAJATI, PR.: UM FRAGMENTO OFIOLÍTICO(?)	Vicente Sergio Costa; Fabrizio Prior Caltabellotta; Vidyã Vieira de Almeida
P84	A PREPARAÇÃO DE AMOSTRAS PARA O EBSD	Celeste Bertassoni Pinto; Flávia Priscila Souza Afonso; Juliana Costa; Leonardo Lagoeiro
P85	THE TERROIR OF THE VITICULTURAL REGION OF SÃO JOAQUIM, SANTA CATARINA STATE, BRAZIL: THE FINE WINES OF ALTITUDE	Erico A. dos Santos; Arcângelo Loss; Luana M. Florisbal; Marcell L Besser; Denilson Dortzbach
P86	PETROGRAFIA DE UMA PARCELA DO COMPLEXO METAMÓRFICO ARROIO MARMELEIRO	Julia Müller Haubert; Júlia Carolina Lorenz

P87	ASPECTOS DE CAMPO DAS INTRUSÕES MÁFICAS NOS MÁRMORES MATARAZZO, SUDESTE DO CINTURÃO DOM FELICIANO, RS	Laércio Dal Olmo Barbosa; Filipe P. Rodrigues; Edinei Koester; Rodrigo C. Ramos; Daniel T. Vieira; Carla C. Porcher; Renato L. da Silveira; Vivianne A. Bastos; André A. Martins; Willian Pedroso Moraes; Matheus Souza Beloni; Ana Carolina Horn
P88	REVIEW OF GEOLOGY AND GEOCHEMISTRY OF THE METAVOLCANIC ROCKS FROM PASSO DA CUIA REGION PORONGOS COMPLEX, DOM FELICIANO BELT, SOUTHERN BRASIL	Rodrigo Antonio de Freitas Rodrigues; Juliana Pertille da Silva
P89	MIGMATITES FROM THE ARROIO GRANDE OPHIOLITE (DOM FELICIANO BELT, SOUTHERNMOST BRAZIL): A SEM-EDS MICROTTEXTURAL CHARACTERIZATION	Rodrigo Chaves Ramos; Edinei Koester; Daniel T. Vieira; Laércio D. O. Barbosa; Carla C. Porcher; Filipe P. Rodrigues; André Abreu Martins; Julia Neri Gezatt; Taís Fontes Pinto
P90	ANÁLISE PETROGRÁFICA DO GRANADA-ANFIBOLITO DA REGIÃO DE TRÊS VENDAS - LAVRAS DO SUL, RS	Yasmim Mourad Oshiro; Viter Magalhães Pinto; Jorge Henrique Laux; Gláucia Queiroga; David Drebuyne; Brenda Fragooso
P91	VARIAÇÃO COMPOSICIONAL DA CROMITA E IMPLICAÇÕES TECTÔNICAS NA EVOLUÇÃO DO OFIOLITO CANDIOTINHA, SUL DO ESCUDO BRASILEIRO	Kelsilene Fernanda Xavier; Yasmim Mourad Oshiro; Viter Magalhães Pinto; Léo Afraneo Hartmann; Brenda Fragoso
P92	CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA DOS FELDSPATOIDES DOS FONÓLITOS DA SUÍTE PASSO DA CAPELA-RS	Tiago Saldanha de Lima; Márcia Elisa Boscato Gomes; Maurício Dias da Silva; Susan Drago; Gabriel Calzia Brose; Raquel Severo Celía
P93	PETROGRAFIA DO SISTEMA PLUTONO- VULCÂNICO DA SUÍTE CAMBIRELA NO MORRO DOS CAVALOS - SANTA CATARINA	Gelce Camila Laikovski; Breno Leitão Waichel; Erico Albuquerque dos Santos; Marcieli Elzira Frozza

P94	CARACTERIZAÇÃO PETROGRÁFICA DOS ARENITOS DA FORMAÇÃO SERRA DOS LANCEIROS (GRUPO SANTA BÁRBARA): CONTRIBUIÇÃO AO ENTENDIMENTO DO PREENCHIMENTO SEDIMENTAR DA BACIA DO CAMAQUÃ NO PALEOZOICO INFERIOR	João Miguel Maraschin Santos; Anderson José Maraschin; Matheus Moreira Schirmbeck; Rosalia Barili
P95	EVIDÊNCIAS PETROGRÁFICAS DO METAMORFISMO DE CONTATO DO GRANITO RAMADA SOBRE O ARENITO DO GRUPO MARICÁ, BACIA DO CAMAQUÃ, RIO GRANDE DO SUL	Gustavo Treméa Kothe; Luiza Perpétua Martins Pereira; Mateus Souza da Silva; Lucas Del Mouro; Breno Leitão Waichel
P96	RELAÇÕES ESTRATIGRÁFICAS E PETROLÓGICAS DAS LITOLOGIAS MAPEADAS NO PROJETO SUSPIRO-LAGOA DA MEIA LUA 2018	Gabriela Huster Simch; Vinicius G. P. Cruz; Gabriel M. R. Silva; Camila M. Betella; Flora D. Cezimbra; Luísa Collischonn; Fabricio D. Silva; Maysa S. S. Lima; Mateus O. A. Souza; Mário G. F. Esperança Júnior; Elias B. Gomes; Mauricio B. Haag; Ana C. Horn; João G. Ilha; Guilherme Nunes; Gustavo K. L. Orita; Filipe P. Rodrigues; Rodrigo B. Rossoni; Matheus M. Schirmbeck; Júlia S. Sobiesiak; Vítor P. Sommer; Matheus S. von Spitzenberger
P97	ANÁLISE DE ELEMENTOS MAIORES EM AMOSTRAS DE ROCHA DA SUB-BACIA ARROIO SANTANA - MUNICÍPIO DE CERRITO - RS	Guilherme Madrid Pereira; Mateus Kroth; Felipe Guadagnin; Andréa Ritter Jelinek
P98	SEDIMENTOLOGIA E GEOQUÍMICA DOS META-ARGILITOS CARBONOSOS DA SUCESSÃO MORRO GRANDE, FORMAÇÃO CAPIRU-PR, CINTURÃO RIBEIRA SUL	Larissa da Rocha Santos; Renato Leandro; Anelize Bahniuk; Leonardo Fadel Cury
P99	COMPARAÇÃO PETROGRÁFICA DE TÊS CORPOS CARBONATÍTICOS DO RIO GRANDE DO SUL: JOCA TAVARES, TRÊS ESTRADAS E PICADA DOS TOCOS	Luisa Caon; Eduarda Sossai do Nascimento Pereira; Andrea Sander

P100	ANÁLISE PETROGRÁFICA DE FONÓLITOS CONTINENTAIS E OCEÂNICOS: SUÍTE ALCALINA PASSO DA CAPELA (RS) E COMPLEXO TRINDADE (ES), BRASIL	Gabriel Calzia Brose; Natália Gauer Pasqualon; Evandro Fernandes de Lima; Maurício Dias da Silva; Márcia Elisa Boscato Gomes
------	--	--

ST 10 – GEOLOGIA MARINHA E COSTEIRA

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P101	ANÁLISE MULTITEMPORAL E EVOLUÇÃO GEOAMBIENTAL DO CAMPO DE DUNAS TRANSGRESSIVAS DE TORRES - RIO GRANDE DO SUL	Tainara Godoy de Souza; Áquila Ferreira Mesquita

ST 11 - GEOTECNOLOGIAS E GEOFÍSICA

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P102	COMPARAÇÃO ENTRE MÉTODOS SPLIT WINDOW E SINGLE CHANNEL PARA OBTENÇÃO DE TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE	Pâmela Suélen Käfer; Sílvia Beatriz Alves Rolim; Luíza Vargas de Oliveira Heinz; María Luján Iglesias; Nájila Souza da Rocha; Lucas Díaz
P103	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE DE MODELAGEM DE PROCESSOS DIAGENÉTICOS - DIABR E SUA APLICABILIDADE AOS DEPÓSITOS DO PRÉ-SAL	Renata dos S. Alvarenga; Gustavo J. Feller; Jonas D. Santos; Rodrigo M. da Silva; Felipe Graeff; Mara Abel; Carla D. S. Freitas; Daniel M.Oliveira; Anthony J. Park; Luiz F. De Ros
P104	ATRIBUTOS SÍSMICOS INSTANTÂNEOS NA CARACTERIZAÇÃO DE HIDRATO DE GÁS NA BACIA DE PELOTAS, SUL DO BRASIL	Marlise Colling Cassel; Marcelo Kehl de Souza; Paulo Sérgio Gomes Paim; Farid Chemale Jr.

P105	INTEGRAÇÃO E ATUALIZAÇÃO DO MAPA GEOLÓGICO DO ESTADO DO PARANÁ	Mariane Brumatti; Marcell Leonard Besser; André Luis Spisila; Oscar Salazar Jr.; Carlos Eduardo de Mesquita Barros
P106	O USO DE TÉCNICAS DE GEOINFORMAÇÃO EM APLICAÇÕES GEO-HIDRO-AMBIENTAIS NA SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE PORTO ALEGRE DO SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL - CPRM	Raquel Barros Binotto; Ana Claudia Viero; Giana Grupioni Rezende; Henrique Bocalon
P107	DETERMINAÇÃO AUTOMÁTICA DE LINEAMENTOS MAGNÉTICOS NO ESCUDO SUL-RIO-GRANDENSE: COMPARAÇÃO COM DADOS MANUAIS E DE CAMPO	Tiago Rafael Gregory; Felipe Guadagnin; Heitor Nóbrega Tico
P108	GEOFÍSICA E INVERSÃO DE DADOS MAGNÉTICOS DE UM LAMPRÓFIRO DA REGIÃO DO CERRO TUPANCI, RS	Anderson Baesso; Carlos Augusto Sommer; Jairo Francisco Savian; Robson dos Santos Aquino; Johnathan Henrique Gambeta
P109	MAPEAMENTO GEOLÓGICO PSL - 2018 E A AEROGEOFÍSICA DO ESCUDO DO RIO GRANDE DO SUL - CPRM	Elias Gomes; Maximiliano Albers; Vinicius Cruz; Rodrigo Rossoni; Gabriela Simch; Fabricio Silva; João Ilha; Matheus Schirmbeck; Vítor Sommer; Gabriel Silva; Camila Betella; Gustavo Orita; Filipe Rodrigues; Flora Cezimbra; Júlia Sobiesiak; Mateus Souza; Matheus Von Spitzenberger; Ana Horn; Maysa Lima; Mário Esperança Júnior; Luísa Collischonn; Mauricio Haag; Guilherme D'Ávila Nunes
P110	CARACTERIZAÇÃO DA PORÇÃO SUL DO PLATÔ DO TAQUAREMBÓ ATRAVÉS DE MÉTODOS MAGNETOMÉTRICOS E GAMAESPECTROMÉTRICOS	Johnathan Henrique Gambeta ; Jairo Francisco Savian; Carlos Augusto Sommer; Anderson Baesso; Ricardo Ivan Ferreira da Trindade

P111	MÉTODOS GEOELÉTRICOS APLICADOS AO ESTUDO DE OCORRÊNCIA DE ESTANHO EM SÃO SEPÉ (RS)	Marly Aparecida da Silva; Shaiely F. dos Santos; Antônio Elton da Silva Lima; Karolliny Borssatto; Cesar Augusto Moreira
P112	MINA PAREDÃO: UM ESTUDO PROSPECTIVO DE OURO UTILIZANDO GEOFÍSICA EM LAVRAS DO SUL-RS	Ronisson Paulo Miotto; Samara C. da Silva; Saulo Lopes da Silva; Hernanes F. Silva; Lenon Melo Ilha
P113	MODELAGEM GEOLÓGICA 3D EM MINA DE MÁRMORE A PARTIR DE AEROFOTOGRAMETRIA DIGITAL	Giovanni Argenta Pasetto; Ítalo Gomes Gonçalves; Felipe Guadagnin; Evandro Gomes dos Santos
P114	CLASSIFICAÇÃO LITOLÓGICA EM MINA DE MÁRMORE UTILIZANDO MODELOS 3D	Giovanni Argenta Pasetto; Evandro Gomes dos Santos; Ítalo Gomes Gonçalves; Felipe Guadagnin
P115	O USO DE TÉCNICAS DE ANÁLISE ESPACIAL EM SIG NA PROSPECÇÃO DE DEPÓSITOS MINERAIS	Vinícius Freire Hickel; Julia Maria Heiden; Neivaldo Araujo de Castro

ST 15 - GEOCRONOLOGIA E GEOQUÍMICA ISOTÓPICA

PAINEL	TRABALHO	AUTOR (ES)
P116	IDADE U-PB EM CRISTAIS DE ZIRCÃO DE NÍVEIS DE BENTONITA DA FORMAÇÃO IRATI, ACEGUÁ, RS	Aurélio Fagundes Silva; Norberto Dani; Ruy Paulo Philipp; Pedro Luís Xavier; Cesar Leandro Schultz

P117	IDADE U-PB PALEOPROTEROZOICA (2,1 GA) EM METAGABRO NO DOMÍNIO LESTE DO CINTURÃO DOM FELICIANO, RS	Daniel T. Vieira; Edinei Koester; Rodrigo C. Ramos; Carla C. Porcher; Laercio Dal Olmo Barbosa; Vivianne A. Bastos; Filipe Rodrigues; Ana C. Horn
P118	PROVENANCE OF THE MARICÁ FORMATION, CAMAQUÃ BASIN, SOUTHERN BRASIL. BASED ON U-PB DATA OF SANDSTONE AND CLASTS	Marina L. Jordão Martins; Juliana P. Silva; Thisiane C. Santos; Jorge H. Laux; Cristiano C. Lana; Neftalí L. Villarreal Carreño; Lucas S. Rodrigues
P119	CALIBRAÇÃO DO MÉTODO (U-TH-SM)/HE UTILIZANDO ESPECTRÔMETRO QUADRUPOLO ALPHACHRON® DO LABORATORIO DE TERMOCRONOLOGIA / LGI - CPGQ - UFRGS	Taís Fontes Pinto; Maria Lúcia Medeiros Vignol-Lelarge
P120	CARACTERIZAÇÃO PETROGRÁFICA E ANÁLISE DE ISÓTOPOS ESTÁVEIS ($\delta^{13}\text{C}$ E $\delta^{18}\text{O}$) NOS METACARBONATOS DA PEDREIRA MATARAZZO EM PEDRO OSÓRIO, RS.	Emanuélle Soares Cardozo; Caio Pereira de Almeida; Viter Magalhães Pinto; Edinei Koester

SESSÕES TEMÁTICAS APRESENTAÇÕES ORAIS (Manhã)	ST 4 – 09:00 – 11:00 (Sala Malbec A) ST 5 – 09:00 – 11:00 (Sala Malbec B) ST 11 – 09:00 – 11:00 (Sala Malbec C) ST 15 – 09:00 – 11:00 (Sala Pinot A) ST 12 – 09:00 – 11:00 (Sala Pinot E)
<i>Intervalo – 11:00 – 11:30</i>	
CONFERÊNCIA Local: Auditório Malbec	Horário: 11:30 – 12:30 Conferencista: Gianreto Manatschal (Université de Strasbourg) “THE ROLE OF INHERITANCE IN FORMING AND DEFORMING RIFTED MARGINS AND CREATING COLLISIONAL OROGENS”
Almoço – 12:30 – 14:00	
SESSÕES TEMÁTICAS APRESENTAÇÕES ORAIS (Tarde)	ST 4 – 14:00 – 15:40 (Sala Malbec A) ST 5 – 14:00 – 15:40 (Sala Malbec B) ST 11 – 14:00 – 15:40 (Sala Malbec C) ST 6 – 14:00 – 15:40 (Sala Pinot A) ST 10 – 14:00 – 15:40 (Sala Pinot E)
<i>Intervalo – 15:40 – 16:10</i>	
CONFERÊNCIA Local: Auditório Malbec	Horário: 16:10 – 17:10 Conferencista: Renata Schmitt (UFRJ) “SUTURING GONDWANA IN THE CAMBRIAN – THE OROGENIC EVENTS OF THE FINAL AMALGAMATION”
Solenidade de Encerramento – 17:10 - 18:00	

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 4 - TECTÔNICA DE BACIAS SEDIMENTARES****(Local: Sala Malbec A)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	EVOLUÇÃO TECTONOSSEDIMENTAR DO GRUPO SERRA GRANDE E A TECTONICA FORMADORA DA BACIA DO PARNAIBA-NE BRASIL	André Pereira de Assis; Amanda Lira Porto; Renata da Silva Schmitt; Bastien Linol; Silvia Regina De Medeiros; Francisco José Corrêa Martins; Daniel Souza da Silva
09:20-09:40	INTERPRETAÇÃO SISMOESTRUTURAL E SISMOESTRATIGRÁFICA DA PORÇÃO SE DO SEMI-GRABEN DE BREJO DAS FREIRAS, BACIA DO RIO DO PEIXE, NE DO BRASIL	Bárbara Ferreira Rapozo; Alex Francisco Antunes; Valéria Centurion Córdoba
09:40-10:00	SILICIFICAÇÃO HIDROTHERMAL EM FALHAS DE BORDA NA BACIA RIO DO PEIXE, NE DO BRASIL	Ingrid B. Maciel; Francisco H. R. Bezerra; Fabrizio Balsamo; Francisco C. C. Nogueira; Jorge A. B. Souza; Bruno R. B. M. Carvalho
10:00-10:20	SISTEMAS DE RIFTES INTERIORES AO LONGO DA TRANSNORDESTINA	Mário de Lima Filho; Aldir Roney C. Melo; Wilson Rodrigues Freitas
10:20-10:40	ARARIPE BASIN: STRIKE-SLIP TECTONICS DURING RIFT PHASE IN THE INTERIOR OF NORTHEAST BRASIL	Milena Cristina Rosa; Norberto Morales; Mario Luis Assine
10:40-11:00	ARCABOUÇO TECTÔNICO DA PORÇÃO CENTRO-NORTE DA BACIA DO PARANÁ, COM BASE EM DADOS GRAVIMÉTRICOS E MAGNÉTICOS	Roberta M. Vidotti; Marcelo L. Pinto

APRESENTAÇÕES ORAIS

ST 5 – MODELAGEM ESTRUTURAL E TECTÔNICA
(Local: Sala Malbec B)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:40	Palestra: AVANÇOS NO ENTENDIMENTO DA DINÂMICA DO MANTO	Peter Szatmari
09:40-10:00	MODELOS ANALÓGICOS DA INFLUÊNCIA DE TRAMA PRETÉRITA NO DESENVOLVIMENTO DE NOVAS ESTRUTURAS	Marília Barbosa Venâncio; Fernando César Alves da Silva; Carla Hemillay de Oliveira Santos
10:00-10:20	ESTIMATIVA DE PALEOMODELOS GEOMECÂNICOS EM BACIAS SEDIMENTARES	Anderson Moraes
10:20-10:40	A GEODYNAMIC SIMULATION FOR LANFS NUCLEATION AND PROPAGATION DURING LITHOSPHERIC EXTENSION	André Luís Müller; Juan Pablo Ibañez; Marcos Fetter; Márcio Rodrigues de Santi
10:40-11:00	PLANET MODEL OF PLATE TECTONICS BASED ON THE DIFFERENTIAL ROTATION OF EARTH'S LAYERS	Nivaldo Destro

APRESENTAÇÕES ORAIS

ST 11 - GEOTECNOLOGIAS E GEOFÍSICA
(Local: Sala Malbec C)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	VARIAÇÕES DO CAMPO MAGNÉTICO TERRESTRE (CMT) EM SEDIMENTOS HOLOCÊNICOS COLETADOS NA LAGOA DOS PATOS, RS	Gabriel Endrizzi; Camila Trindade Lopes; Jairo Francisco Savian; Ricardo Ivan Ferreira da Trindade
09:20-09:40	ANISOTROPIA DE SUSCEPTIBILIDADE MAGNÉTICA E PALEOMAGNETISMO DAS ROCHAS VULCÂNICAS DA BACIA DO PARANÁ (FORMAÇÃO SERRA GERAL) ENTRE AS CIDADES DE SANTA CRUZ DO SUL E HERVEÍRAS, RS, BRASIL	Thales Pescarini; Maria Irene Bartolomeu Raposo
09:40-10:00	ANISOTROPY OF MAGNETIC SUSCEPTIBILITY APPLIED TO FLOW DIRECTION OF RISCOS BAYOS IGNIMBRITE, CAVIAHUE-COPAHUE VOLCANIC COMPLEX (ARGENTINA)	Mauricio B. Haag; Thiago R. Moncinhatto; Carlos Sommer; Jairo F. Savia; Alberto Caselli; Gelvam A. Hartmann; Wilbor Poletti; Ricardo I. F. Trindade
10:00-10:20	ANISOTROPIA DE SUSCEPTIBILIDADE MAGNÉTICA APLICADA AO ESTUDO DAS ROCHAS VULCÂNICAS E SUBVULCÂNICAS DA ILHA DA TRINDADE, BRASIL.	Natália Gauer Pasqualon; Jairo Francisco Savian; Fernando R. Luz; Evandro F. Lima; Ricardo Ivan Ferreira da Trindade
10:20-10:40	MODELOS PARA O INTERIOR DE EXOPLANETAS ROCHOSOS: RELAÇÃO EMPÍRICA ENTRE MASSA E RAIOS	Thaiane Niederauer dos Santos; José Eduardo da Silveira Costa
10:40-11:00	MACHINE LEARNING TECHNIQUES FOR SPECTRAL EMISSIVITY RECOGNITION	Maria Luján Iglesias; Silvia Beatriz Alves Rolim; Pâmela Suélen Käfer

APRESENTAÇÕES ORAIS

ST 15 - GEOCRONOLOGIA E GEOQUÍMICA ISOTÓPICA
(Local: Sala Pinot A)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	ORIGIN AND EVOLUTION OF THE BOSSOROCA OPHIOLITE IN SÃO GABRIEL TERRANE, SOUTHERN BRASILIANO OROGEN	Mariana Werle; Léo Afraneo Hartmann; Gláucia N. Queiroga; Cassiana R.L. Michelin
09:20-09:40	DESAFIOS DE DATAÇÃO POR TRAÇOS DE FISSÃO E (U-TH)/HE EM APATITAS NOS CARBONATITOS DO RIO GRANDE DO SUL	Taís Fontes Pinto; Tiara Cerva-Alves; Maria Lídia Medeiros Vignol-Lelarge; Márcia Elisa Boscato Gomes; Norberto Dani; Cleber José Soares
09:40-10:00	GEOCRONOLOGIA E ANÁLISE DE PROVENIÊNCIA DA FORMAÇÃO IRATI NO SUL DA BACIA DO PARANÁ	Joice Cagliari; Henrique Serratt; Marlise Colling Cassel
10:00-10:20	EVALUATING THE TEMPORAL LINK BETWEEN SILICIC MAGMATISM FROM THE PARANÁ MAGMATIC PROVINCE AND THE VALANGINIAN WEISSERT EPISODE USING HIGH-PRECISION U-PB ZIRCON GEOCHRONOLOGY	Brenda Chung Rocha; Joshua H.F.L. Davies; Valdecir de Assis Janasi; Urs Schaltegger; Antônio J.R. Nardy; Nicolas Greber; Ana Carolina F. Luchetti; Liza Polo
10:20-10:40	SR-ND ISOTOPIC COMPOSITIONS OF ALTO ALEGRE DIORITE AND PASSO DA FABIANA GABBROS - BASIC INTRUSIVE ROCKS IN SOUTHEAST DOM FELICIANO BELT, RS	Laércio Dal Olmo Barbosa; Edinei Koester; Rodrigo Chaves Ramos; Daniel Triboli Vieira
10:40-11:00	CONTROLES GEOLÓGICOS E GEOMORFOLÓGICOS NA PRECIPITAÇÃO DE TUFAS NO MUNICÍPIO DE BONITO-MS	Angela Rodizes; Anelize Bahniuk Rumbelsperger

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 12 - RECURSOS MINERAIS E ENERGÉTICOS**
(Local: Sala Pinot E)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
09:00-09:20	EFEITO TÉRMICO DE INTRUSÃO ÍGNEA NA FORMAÇÃO IRATI, BACIA DO PARANÁ	Giovani Matte Cioccarì; Ana Maria Mizusaki
09:20-09:40	SISTEMAS PETROLÍFEROS ATÍPICOS - ESTUDO DE CASO DE MODELAGEM TÉRMICA NA FORMAÇÃO IRATI, BACIA DO PARANÁ	Giovani Matte Cioccarì; Daniel Gammernann; Ana Maria Mizusaki
09:40-10:00	RADIAÇÃO GAMA EM CRISTAIS DE AMETISTA ASSOCIADOS À RIODACITOS DE PROGRESSO - RIO GRANDE DO SUL	Larissa Lanes Tononi; Lauren da Cunha Duarte; Pedro Luiz Juchem; Mauricio Thadeu Fenilli de Menezes
10:00-10:20	TECTÔNICA ASSOCIADA AOS DEPÓSITOS DE AMETISTA, ÁGATA E OPALA NO RIO GRANDE DO SUL	Filipe Tavares Chamonge e Alvarenga; Pedro Luiz Juchem; Lubecke Rabello Carneiro
10:20-10:40	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE COR PARA PRASIOLITA EM QUARTZO HIALINO DO DISTRITO MINEIRO DO ALTO URUGUAI, RS	Maurício Thadeu Fenilli de Menezes; Lauren da Cunha Duarte; Pedro Luiz Juchem; Larissa Lanes Tononi
10:40-11:00	GRUPO SERRA GERAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL: AGROMINERAIS PARA USO EM REMINERALIZAÇÃO E CORREÇÃO DE SOLOS	Magda Bergmann

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 4 - TECTÔNICA DE BACIAS SEDIMENTARES
(Local: Sala Malbec A)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	UMA ORIGEM PARA A BACIA DO PARANÁ	Paulo Cesar Soares
14:20-14:40	CONTROLE ESTRUTURAL E ESTRATIGRAFIA MECÂNICA DE CARSTE HIPOGÊNICO EM ANÁLOGOS DE RESERVATÓRIOS CARBONÁTICOS	Cayo C. C. Pontes; Francisco H. R. Bezerra
14:40-15:00	REGISTRO TECTONO-SEDIMENTAR DE BORDA DE BACIA DE ANTEPAIS: EXEMPLO DA BACIA BAMBUÍ, SERRA DA JAIBA, NORTE MINAS GERAIS	Luiza Rocha Kelmer; André Danderfer Filho; André Marconato; Fernando Alkmim; Ariadne Rossi; Túlio Delogo Tavares
15:00-15:20	ORIGEM E EVOLUÇÃO DO RIFTE DE AIURUOCA (MG) E SUA RELAÇÃO COM O SISTEMA DE RIFTES CENOZOICOS DO SUDESTE DO BRASIL	Marcilene dos Santos; Francisco Sergio Bernardes Ladeira; Norberto Morales
15:20-15:40	THE TRANSTRACTIVE TECTONICS AS THE MAIN CONTROL TO THE EARLIER TONIAN MACAÚBAS RIFTING SYSTEM ALONG THE THE 43°30' PARALLEL	Maria Eugênia Silva de Souza; Maximiliano de Souza Martins; Gláucia Nascimento Queiroga; Marco Antônio Fonseca; Fernando Flecha de Alkmim

APRESENTAÇÕES ORAIS

ST 5 – MODELAGEM ESTRUTURAL E TECTÔNICA
(Local: Sala Malbec B)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	MODELAGEM GRAVIMÉTRICA DIRETA 2D DO GREENSTONE BELT RIO DAS VELHAS NA REGIÃO DE PITANGUI	Caio Alencar de Matos; Paulo H. A. Dias; Marcelo de Souza Marinho; Yara Regina Marangoni
14:20-14:40	MODELOS DIGITAIS DE AFLORAMENTO APLICADOS À ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO DE DADOS ESTRUTURAIS: UMA REVISÃO	Laís Vieira de Souza; Leonardo C. Inocencio; Francisco M. W. Tognoli; Jaqueline Lopes Diniz; Juliano Bonato
14:40-15:00	MODELAGEM 3D DE AFLORAMENTOS - UM EXEMPLO DO EFEITO DAS INCERTEZAS	Aline Theophilo Silva; Claudio L. Mello; Cheyenne C. Silva; Mathieu Moriss; Anderson Moraes; Luis Felipe Andrade de Lima
15:00-15:20	APLICAÇÃO DE RESTAURAÇÃO ESTRUTURAL DE ALTA RESOLUÇÃO NA COMPREENSÃO DO CONTROLE TECTÔNICO EM SUCESSÕES CARBONÁTICAS DO PRÉ-SAL DA BACIA DE SANTOS	Ana Paula de Meireles Reis Pelosi; Felipe G. R. da Costa; Marcos R. Fetter Lopes; Fernanda R. de Sá; Thiago S. de Carvalho; Desiree L. de Paula Faria; Thelma Cardozo
15:20-15:40	MODELAGEM ESTRUTURAL DE AFLORAMENTO ANÁLOGO DE RESERVATÓRIO DE ARENITOS NÃO-CONSOLIDADOS	Camila F. de Albuquerque; Aline Theophilo Silva; Claudio Limeira Mello; Mathieu Moriss; Raphael Camêlo Santana

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 11 - GEOTECNOLOGIAS E GEOFÍSICA**
(Local: Sala Malbec C)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	CARACTERIZAÇÃO PETROGRÁFICA DE UM RESERVATÓRIO DA BACIA DE CAMPOS ATRAVÉS DE PETROFÁCIES	Renata dos Santos Alvarenga; Lucas P. Fernandes; Elias C. da Rocha; Garibaldi Armelenti; Joel Carbonera; Mara Abel; Luiz F. De Ros
14:20-14:40	AVALIAÇÃO DE EFEITO TÉRMICO DO GRUPO SERRA GERAL SOBRE A FORMAÇÃO BOTUCATU A PARTIR DO USO DA MICROTOMOGRÁFIA DE RAIOS X E DA PETROGRAFIA, SERRA DO RIO DO RASTRO, SC	Luiza Perpetua Martins Pereira; Lucas Del Mouro; Breno Leitão Waichel
14:40-15:00	CARACTERIZAÇÃO TECTONO-ESTRUTURAL DA PORÇÃO CENTRO-NORTE DA BACIA DO PARANÁ ATRAVÉS DA APLICAÇÃO DO MÉTODO MAGNETOTELÚRICO	Eric de Oliveira Corrêa; Patricia Lugão; Miguel Ângelo Mane
15:00-15:20	IDENTIFICATION OF MICROPOROUS REGIONS INSIDE CARBONATE ROCK SAMPLE USING FLUID DISPLACEMENT PROCESS AND X-RAY MICROTOMOGRAPHY TECHNIQUE	Lucas Debatin Vieira; Anderson Camargo Moreira; Ian Butler; Celso Peres Fernandes
15:20-15:40	O USO DE VANT'S NO MAPEAMENTO DE ÁREAS DE INUNDAÇÃO: ESTUDO DE CASO DE PONTE NOVA (MG)	Giana Grupioni Rezende; Rubens Esteves Kenup; Fábio Silva da Costa; Raquel Barros Binotto; Ana Claudia Viero

APRESENTAÇÕES ORAIS**ST 6 - GEOLOGIA ESTRUTURAL APLICADA E CONTROLE ESTRUTURAL
DE DEPÓSITOS MINERAIS (Local: Sala Pinot A)**

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:20	CONTROLES ESTRUTURAIS DOS DEPÓSITOS FILONEANOS DE CU-PB-AU-AG NA SUÍTE SERRITA E COMPLEXO SALGUEIRO, FAIXA PIANCÓ-ALTO-BRÍGIDA, PROVÍNCIA BORBOREMA	Caio dos Santos Pereira; Felipe José da Cruz Lima; Geysson de Almeida Lages; Luis Carlos Melo Palmeira; André Luiz Carneiro da Cunha; Carlos Alberto dos Santos; Silvana de Carvalho Melo
14:20-14:40	RELATIVE PARAGENETIC SEQUENCE OF MANGANESE-BEARING MINERALS AIDED BY STRUCTURAL AND PETROGRAPHIC RELATIONSHIPS, MORRO DA MINA MINE, CONSELHEIRO LAFAIETE, MINAS GERAIS, BRASIL	Matheus Bianchetti Rodrigues; Rosaline Cristina Figueiredo e Silva; Lydia Maria Lobato; Eliza Inez Nunes Peixoto; Nívea Cristina da Silva Viana
14:40-15:00	ANÁLISE CINEMÁTICA DE ESTABILIDADE DE TALUDES DE UMA PEDREIRA DE MÁRMORE NO DISTRITO DE ITAOCA-ES	Marcos Eduardo Hartwig; Silvia Toscano Santos
15:00-15:20	CONTROLE ESTRUTURAL E LITOLÓGICO NA DISTRIBUIÇÃO DOS ELEMENTOS QUÍMICOS NO CRÁTON LUIS ALVES, RESULTADOS DA GEOQUÍMICA PROSPECTIVA	Leandro Menezes Betiollo; Eduardo Duarte Marques

APRESENTAÇÕES ORAIS

ST 10 - GEOLOGIA MARINHA E COSTEIRA
(Local: Sala Pinot E)

HORÁRIO	TRABALHO	AUTOR (ES)
14:00-14:40	Palestra: GESTÃO AMBIENTAL DA ZONA COSTEIRA E MARINHA	Régis Pinto de Lima
14:40-15:00	LEVANTAMENTO GRAVIMÉTRICO DO LITORAL MÉDIO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL: PARTE CENTRAL EMERSA DA BACIA DE PELOTAS	Robson dos Santos Aquino
15:00-15:20	ANÁLISE QUALITATIVA E PROVENIÊNCIA DOS MINERAIS PESADOS DO DEPÓSITO MARINHO PRAIAL DA PRAIA DE MUITA ÁGUA, IMBITUBA, LITORAL CENTRO-SUL DE SANTA CATARINA, SUL DO BRASIL	Luiz Felipe Poli Schramm; Norberto Olmiro Horn Filho; Patrícia Tortora
15:20-15:40	CARACTERIZAÇÃO PALEOAMBIENTAL A PARTIR DE UM TESTEMUNHO NA LAGOA DOS PATOS - RIO GRANDE DO SUL - BRASIL	Carla Ennes de Barros; Ricardo Baitelli; Daniella de Souza Carvalho; Beatriz Appel Dehnhardt

**Excursão Pós-Simpósio 2: O Grupo Serra Geral na calha de Torres-
estruturação e faciologia vulcânica**

Prof. Breno L. Waichel (UFSC) e Prof. Evandro Fernandes de Lima (UFRGS)

Início: 30/05/2019 em Bento Gonçalves - RS, saída prevista as 08:00h no Hotel Dall'Onder

Fim: 01/06/2019 em Porto Alegre – RS, chegada prevista as 12h no Aeroporto Salgado Filho

ANOTAÇÕES

Patrocínios

Cota Diamante



Cota Ouro



Cota Prata



Apoio Especial



Apoio Institucional

