

Coordenação/*Coordination*: Lydia Maria Lobato – UFMG
Rosaline Cristina Figueiredo e Silva – UFMG

Local/*Venue*: Salão Tiradentes/*Tiradentes Room*

Horários de apresentação/*Presentation Time*: 10:30-11:00 – 16:30-17:00

Os trabalhos estarão disponíveis para visitação dos participantes no horário de 10:00 às 18:00/*Posters will be available for visitation from 10am to 6pm.*

21.MAIO.2018 – SEGUNDA-FEIRA / *MONDAY, MAY 21, 2018*

MÉTODOS GEOFÍSICOS EM EXPLORAÇÃO MINERAL
GEOPHYSICAL METHODS APPLIED TO MINERAL EXPLORATION

Pôster/*Poster*

Resumo/*Abstracts*

P1	AEM Technology Advances in CGG's Helitem System - Adam Smiarowski . Philip Miles, Graham Konieczny (CGG)
P2	Análise Comparativa dos Modelos do Vetor de Magnetização Gerados Através do TMI e RTP - Telma Aisengart Santos , Diego Barbosa (Geosoft Inc.)
P3	Avaliação do Potencial de Lítio na Província Pegmatítica da Borborema Através de Estudos Mineralógicos, Geofísicos e Geoquímicos - José Diego Dias Veras , Divanir Conego Junior, João Aduino de Souza Neto (UFPE)
P4	Caracterização Geofísica de Dados Aerotransportados de Alta Resolução em Terrenos Arqueanos na Província Mineral de Carajás - Raphael Fernandes Prieto (USP); Divanir Conego Junior (UFPE); Marco Antonio Couto Junior (CPRM/USP)
P5	Processing Techniques to Highlight Geophysical Anomalies in The Airborne Geophysical Survey Project 1057 – RENCA - Raphael Fernandes Prieto (USP); Marco Antonio Couto Junior (CPRM/USP); Divanir Conego Junior (UFPE); Daniel Cunha Coelho (USP)
P6	Caracterização Magnetométrica do Corpo Kimberlítico Janjão, no Domo de Lages, Santa Catarina - Daniel Cunha Coelho , Rômulo Machado (USP); Roberto Paulo Zanon dos Santos (USP); Marco Antonio Couto Junior (CPRM/USP); Fernando Fagundes Fontana
P7	Potencial Uso dos VANTs na Geofísica Aplicada - Daniel Cunha Coelho , Raphael Fernandes Prieto (USP)
P8	Sistema de IP e Resistividade 3D full-waver para exploração mineral profunda - Orlando Leite, Jean Bernard , Catherine Truffert, Julien Gance, Benoit Texier (IRIS Instruments)

P9	Polarização Induzida no Domínio da Frequência Associado a Integração de Dados Multifonte na Prospecção de Zona Mineralizada no Greenstone Belt Faina, Goiás - Maria Cristina Souza Alagia , Welitom Rodrigues Borges(UnB)
P10	Processamento de Dados Magnéticos e Gamaespectrométricos com Foco na Exploração Mineral da Fácies Maniçoba do Batólito de Catolé do Rocha - PB, Brasil - Divanir Conego Junior (UFPE); Débora dos Santos Côtis(USP); Vanessa Ribeiro Biondo (UFPE/CSIRO)
P11	Stratigraphy and Structures of the Paleoproterozoic Bryah Sub-Basin and the Padbury Basin from an Integrated Geophysical and Geological Analysis: Understanding Controls on VMS Mineralization - Lara Ramos, Alan Aitken, Sandra Occhipinti, Mark Lindsay (UWA)
P12	Using Low Frequency Ground and Downhole Tdem to Explore for Massive Sulphide Mineralisation in the Carajás Mineral Province - Antonio Huizi (SGC); Owen Hatton (AVB Mineração)
P13	The Role of Basement Control in Iron Oxide- Copper- Gold Mineral Systems Revealed by Satellite Gravity Models - João Gabriel Motta , Carlos Roberto de Souza Filho, John Carranza (UNICAMP); Peter Betts, Robin Armit (Monash University); Stephan Thiel, Stacey Curtis (GS-South Australia)

SENSORIAMENTO REMOTO, SIG, INTEGRAÇÃO E INTERPRETAÇÃO DE DADOS REMOTE SENSING, GIS, DATA INTEGRATION AND INTERPRETATION

Pôster/Poster

Resumo/Abstracts

P14	Uso de Sistemas de Informações Georreferenciadas para Identificação do Potencial para Enriquecimento Supergênico de Níquel no Centro-Leste de Minas Gerais - Ilio Rodarte Faria Jr.(UNESP); João Gabriel Motta (UNICAMP); Júlio de Mesquita Filho (UNESP)
P15	Caracterização do Depósito Jaguelito na Cordilheira dos Andes (San Juan-Argentina) por meio de Tecnologias Espectrais - Halina Torres Kondrasovas , Marco Aurelio Caviedes, Diego Fernando Ducart, Carlos Roberto de Souza Filho (UNICAMP)
P16	Concepts of Chemical Anisotropy Applied for Variability Reduction in Iron Ore Mining - Case Study on Serra do Sapo Deposit - Minas-Rio System - Conceição do Mato Dentro - MG - Fernando Rosa Guimarães , Michael Harley, Geraldo Sarquis Dias (Anglo American)
P17	Implicit Modelling Methodology Applied in Short Term Block Model - Case Study on Serra do Sapo Deposit - Minas-Rio System - Conceição do Mato Dentro - MG - Fernando Rosa Guimarães , Cláudia Mara Sperandio Neves, Alexandre Duarte da Rocha, Edilson H. Sawasato, Geraldo Sarquis Dias, Michael Harley (Anglo American)
P18	Espectroscopia de Reflectância na Definição das Assembleias Mineraias do Sistema de Alteração Epitermal de Baixa Sulfetação na Bacia de Castro (PR) - Mônica Mazzini Perrotta , Felipe Brito Mapa, Bruno Boito Turra, Ivan Pereira Marques (SGB/CPRM)

P19	Espectroscopia Pontual e de Imageamento das Associações Minerais Relacionadas aos Depósitos de Ouro na Serra das Pipocas, Complexo Troia, Ceará - João Luís Carneiro Naletto (CPRM/UNICAMP); Mônica Mazzini Perrotta (CPRM); Carlos Roberto de Souza Filho (UNICAMP); Felipe Grandjean Costa (CPRM)
P20	Identificação de Novas Ocorrências de Lítio por Mapeamento Espectral em Imagens ASTER (NE/MG) - Deborah Mendes , Monica Mazzini Perrotta, Vinícius José de Castro Paes (SGB/CPRM)
P21	Mineralogical Characterization of the Paraíba Deposit (MT) Through Spectral Technologies - Luciano Poggi , Diego Fernando Ducart, M.J.Mesquita, Igor C.Moreira (UNICAMP)
P22	Modelamento Geológico do Depósito de Ouro Cascavel - Samuel de Melo Machado , Leandro Ballarin Vieira (Orinoco Gold)
P23	Prehnite Reflectance Signature as an Indicator of Gold Skarn Mineralization: a Practical and Low-Cost Method Applied to the Bonfim W-Mo-Au-Bi-Te Mine, Seridó Mobile Belt, Brazil - Nayara Moreira de Mesquita , Thais Andressa Carrino, João Adauto de Souza Neto (UFPE); Vanessa Biondo Ribeiro (UFPE/CSIRO Australia); Hugo Guimarães Filho (UFPE)
P24	Resultados de Espectroscopia de Reflectância e Imageamento Hiperespectral no Depósito do Tipo Escarnito de W-Mo da Mina de Brejuí (RN), Faixa Seridó - Manoel Augusto Corrêa da Costa (CPRM/UNICAMP); Mônica Mazzini Perrotta (CPRM); Carlos Roberto de Souza Filho (UNICAMP)
P25	Spectral Analysys of Reverse Circulation Samples Supporting Mineralogical Block Models - Serra do Sapo Iron Ore Deposit - Conceição do Mato Dentro – MG - Fernando Rosa Guimarães , Geraldo Sarquis Dias, Cláudia Mara Sperandio Neves, Fernando Prudêncio Morais (Anglo American); Carlos Roberto de Souza Filho, Diego Fernando Ducart, Rebecca Scafutto (UNICAMP)
P26	The Field Geology of the Salobo Deposit and its 3-D Perspective Using LeapfrogGEO Software - Eric Bernard Gonçalves Prado , José Carlos Sicoli Seoane (UFRJ); Felipe Mattos Tavares, Carlos Eduardo Ganade de Araujo (CPRM)
P27	Towards a 3D Modelling System for Regional 3D Geological Modelling - Mark Jessell (University of Western); L. Ailleres (Monash University); E.A. de Kemp (Geol. Survey of Canada); M.D.Lindsay, Evren Pakyuz-Charrier, Jérémie Giraud (University of Western); Lachlan Grose (Monash University)
P28	Utilização de Modelos Preditivos para Geração de Alvos Potenciais na Mina de Vermelhos, Vale do rio Curaçá, Bahia - Marcelo Gonçalves Conceição, Joel dos Santos Nazário, José Guilherme X.P.Valle, Maximiliano de Paulo Reato (Mineração Caraíba); Pablo Mejia (Mira Geoscience)

ÁREAS DE CONFLITO E DESAFIOS DA EXPLORAÇÃO MINERAL CONFLICT ZONES AND CHALLENGES IN MINERAL EXPLORATION

Pôster/Poster

Resumo/Abstracts

P29	Mineração e Sociedade: a Busca pela Licença Social para Minerar - Kleydiane Nazaré Ferreira (Pronorte Geotécnica); Maria José Gazzi Salum (UFMG)
------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

CARACTERIZAÇÃO E/OU GÊNESE DE DEPÓSITOS MINERAIS
CHARACTERISATION AND-OR GENESIS OF MINERAL DEPOSITS

Pôster/Poster

Resumo/Abstracts

P30	A Geoestatística como Ferramenta para Estimar o RMR em Modelos Tridimensionais - Henri Yudi Vatanable , André César Zingano, Vanessa Koppe (UFRGS)
P31	A review of the Brasiliano orogenic event imprint over Archean gold deposits of the Rio das Velhas greenstone belt, Quadrilátero Ferrífero, Minas Gerais, Brazil - Tatiana Gonçalves Dias, Rosaline Cristina Figueiredo , Lydia Maria Lobato (UFMG)
P32	Análise Mineralógica e Abordagem Petrográfica na Caracterização Mineralógica e Tecnológica dos Minérios de Zinco das Minas de Vazante e Extremo Norte em Apoio a Projeto de Geometalurgia - Fernando Fagundes Fontana , L.V.S.Monteiro (USP); J.L.C.Bechir, B. Botura Neto, C.J.Freitas Neto (NEXA)
P33	Aplicabilidade de EDS-EBSD para Caracterização de Calamina da Mina de Vazante – MG - James Schroeder , Bárbara Trzaskos, Leonardo Lagoeiro (UFPR); Edgar Alexandre Geraldo Sanches, Luis Guilherme Stipp Correia, Paulo Fernando Ravacci Pires (NEXA Resources)
P34	Au-Cu Luiz Bastos Deposit in Paleoproterozoic, Alta Floresta Gold Province, Amazonas Craton (Brazil): Two Overlapped Systems? - Igor de Camargo Moreira , M.J.Mesquita, Luciano Poggi, Diego Ducart (UNICAMP); M.Gomes (UFRGS)
P35	Belterra Clay: A Potential Huge Surficial Ore Material in Amazon for Metals, Ceramic Cement, Paint and Cosmetic Industries in Near Future - Marcondes Lima da Costa , Igor Alexandre Rocha Barreto, Leonardo Boiadeiro Ayres Negrão (UFPA); Herbert Pöllmann (Halle-Wittenberg Univ.)
P36	Caracterização Geoquímica e Mineralógica da Laterita Niquelífera da Fazenda da Roseta, Município de Liberdade, Minas Gerais - Gabriel Aragão Rodrigues Soares , Nely Palermo, Fernando Roberto Mendes Pires (UERJ)
P37	Caracterização Mineralógica dos Sulfetos do Corpo de Minério Mangaba, Crixás/ Goiás: Identificação de Duas Fases de Arsenopirita - Luiz Henrique Cadaxa Silveira , Juliana Charão Marques, Renan Guilherme de Souza, José Carlos Frantz (UFRGS); Bruno Araújo dos Santos (AngloGold Ashanti)
P38	Controle Geológico e Petrogenético das Rochas Sieníticas Associadas ao Complexo Carbonatítico de Angico dos Dias no Extremo Noroeste do Estado da Bahia - Tiago da Silva Rodrigues (Geomaster Consultoria); Anderson Oliveira dos Santos (UFBA); Clayton Ricardo Janoni (UFES)
P39	Definição de Tipologia para Teste de Processo Utilizando uma Abordagem Geometalúrgica - Porfirio Cabaleiro Rodriguez (GE21 Consult. Mineral); Lucas Monteiro Corrêa e Lopes (NEXA Resources); Fábio Valério Câmara Xavier (GE21 Consult. Mineral)

P40	Distribuição de Fósforo no Minério de Cromo do Complexo Jacurici, Bahia - Natanael de Matos Cezario , Luiz Henrique Cadaxa Silveira, Juliana Charão Marques, Betina Maria Friedrich, João Rodrigo Vargas Pilla Dias (UFRGS)
P41	Distribuição Regional de Minerais Hidrotermais na Região de Parauapebas, NE da Província Mineral de Carajás - Taís Ferreira Martins (CPRM/UFRJ); Felipe Mattos Tavares (CPRM); Matheus Nascimento (CPRM/UFRJ)
P42	Enriquecimento de ETR, Y e Sc em Perfis de Intemperismo de Granitos (SP) e Rocha Metaultramáfica (MG) com Assinatura Tipo Ion-Adsorption Clay - Ilio Rodarte Faria Júnior (UNESP); George Luiz Luvizotto, Vania Silvia Rosolen (UNESP)
P43	Evidências de Alteração Hidrotermal Associadas às Formações Ferríferas e Metadiabásios na Região do Depósito de Minério de Ferro do Serro – MG - Fernando Rosa Guimarães , Geraldo Sarquis Dias, Cláudia Mara Sperandio Neves (Anglo American); Rosaline Cristina Figueiredo Silva (UFMG); Eliza Inez Nunes Peixoto (UnB); Júlia Teixeira Ferreira (AngloGold Ashanti)
P44	Fontes de Fluidos em Estágios Hidrotermais Sobrepostos do Depósito de Óxido de Ferro-Cobre-Ouro (IOCG) GT-46, Província Carajás, Brasil - Poliana Iara de Freitas Toledo , Carolina Penteadó Natividade Moreto, Roberto Perez Xavier (UNICAMP)
P45	Inclusões Minerais em Cromita da Camada de Cromitito Principal como Novas Evidências de Contaminação Crustal para o Complexo Jacurici, BA - Betina Maria Friedrich , Juliana Charão Marques (UFRGS); Gema Ribeiro Olivo, Brian Joy (Queen's University); José Carlos Frantz (UFRGS)
P46	Mangaba - Novo Corpo Aurífero Hospedado na Estrutura IV - Greenstone Belt de Crixás, Goiás: Caracterização da Mineralização Aurífera - Renan Guilherme de Souza , José Carlos Frantz, Juliana Charão Marques (UFRGS); Bruno Araujo dos Santos, Marco Antônio Sartori Castoldi, Ana Carolina Cambraia Trindade, M.P.de Campos (AngloGold Ashanti); Luiz Henrique Cadaxa (UFRGS)
P47	Mapeamento Textural e Elementar em Arsenopirita e Sua Relação com o Ouro na Zona Inferior do Corpo de Minério Ingá, Greenstone Belt de Crixás, GO – Brasil - Marco Antonio Sartori Castoldi (UFRGS/AGA); José Carlos Frantz, Juliana Charao Marques (UFRGS); Bruno Araujo dos Santos (AngloGold Ashanti); Renan Guilherme de Souza (UFRGS); M.P.de Campos (AngloGold Ashanti).
P48	Metallogenic Conditionings for Ni-Cu Sulfides in the Córrego do Oliveira Mafic-Ultramafic Body, Rio de Janeiro Highlands - Otto Rangel da Silva Vaz , Miguel Tupinambá (UERJ); Luiz Carlos Bertolino (UERJ/CETEM); Julio Mendes (UFRJ); Roberto Ventura (UnB)
P49	Mineralização Singenética Vs. Epigenética no Depósito Tarzan, Província Carajás - Rafaela Santeiro de Campos Pinheiro , Carolina Penteadó Natividade Moreto, Roberto Perez Xavier (UNICAMP)
P50	Mineralização Sulfetada de Ni e Cu no Corpo Metabásico Alto do Paiol (Suíte Pedro Lessa) em Serro, MG - Renan Torres , Miguel Tupinambá (UERJ); Luiz Carlos Bertolino (UERJ/CETEM)
P51	Mineralizações Auríferas da Faixa Deixaí Oeste: Porção Noroeste do Greenstone Belt do Rio Itapicuru, Bahia, Brasil - Nilo Sérgio de Vargas Nunes , Débora Correia Rios, André Klumb (UFBA); João Orestes Schneider Santos (UWA); Antônio Carlos Machado Matias (UFBA/Mineração Caiçara)

P52	Mineralizações Auríferas Tipo Orogenic Gold na Sequência Metavulcanossedimentar Extrema no Oeste da Bahia - Marcos Eduardo Hartwig , Clayton Ricardo Janoni, Ariadne Marra de Souza (UFES)
P53	O Depósito de Zn-Pb-(Cu-Au) do Tipo VMS da Fazenda Coqueiro (2,8 Ga), Greenstone Belt Mundo Novo, Bahia, Brasil: Geocronologia, Metalogênese e Modelo Exploratório - Ricardo Ramos Spreafico , Johildo Salomão Figueiredo Barbosa (CBPM / UFBA); Moacir José Buenano Macambira (UFPA); Antônio Marcos Vitória de Moraes (CBPM)
P54	O Sistema Hidrotermal Paleoproterozóico do Depósito Aurífero Basílio na Província Aurífera de Alta Floresta (MT) - Rafaela Santo Olaia Bressan ; Rafael Rodrigues de Assis (UNESP)
P55	Paleoproterozoic Porphyry-Related Cu-Mo and Au-Base Metal Systems of the Alta Floresta Gold Province, Southern Amazon Craton, Brazil - José Henrique da Silva N.de Matos , Roberto Perez Xavier, Ticiano José Saraiva dos Santos, Verônica Godinho Trevisan (UNICAMP)
P56	Petrography of The Gold Mineralization North of the Passa Três Granite, Campo Largo, PR - Luiza Silva de Freitas , Leonardo Fadel Cury (UFPR); Sabino Rodrigues de Freitas (Geosistema)
P57	Rare Earth Elements (Th, Nb) Mineralizations of the Neoproterozoic Volta do Rio Suite, Jequié Complex, São Francisco Craton, Brazil - Paulo César Dávila Fernandes (UNEB/ UFRGS/UFBA), José Carlos Frantz (UFRGS); Débora Correia Rios (UFBA); Carla Cristine Porcher (UFRGS); Donald Wayne Davis (University of Toronto); Rommulo Vieira Conceição (UFRGS); Herbet Conceição (UFS); Rodrigo Estevam Coelho (IFBA)
P58	Regional Reconnaissance of Primary Gold Occurrences at the Juma Gold District, SE of Amazonas State, Southern Amazonian Craton, Brazil - Raul Eigenheer Meloni , Matheus S. Simões, Marina N. Ramos, Lila C. Queiroz, Paulo R. R. Benevides Filho, Antônia R. da C. Silva (SGB-CPRM)
P59	Rochas Ricas em Cianita e Pirita Associadas a Depósitos de Cu-Au Pórfiro na Porção Sul do Arco Magmático de Goiás - Igor Póvoa Dantas, Carlos Magno Carvalho Pinheiro, Pedro Augusto Costa do Amaral , Fábio Barros Curado Fleury, Raiza Toledo Rodrigues (UnB)
P60	The Ca-Ba and K Hydrothermal Alteration Haloes from the Seridó Scheelitiferous Province, Northeastern Borborema Province, Brazil - Roberto de Siqueira Corrêa , Claudinei Gouveia de Oliveira (UnB)
P61	The Nickel-Copper Caboclo dos Mangueiros Deposit: Magmatic Sulfides Hosted by an Ultramafic Intrusion in the Northern Margin of the São Francisco Craton - Vítor Bandeira Martins Matos (UnB/Mineração Caraíba); Cesar Fonseca Ferreira Filho (UnB); Sylvia Maria de Araújo (UnB)
P62	Caracterização de Minério Polimetálico com Foco em Minerais de Ti - Marco Aurélio Maia Teodoro (UFMG/SENAI FIEMG); André Luis Pimenta de Faria, William Ricardo de Carvalho (SENAI FIEMG); Jéferson Silveira Martins, Luis Brandão (Magnor Consulting)
P63	Caracterização Mineralógica de Rocha Basáltica com Potencial para Fertilizante - Marco Aurélio Maia Teodoro (SENAI FIEMG); André Luis Pimenta de Faria, William Ricardo de Carvalho (SENAI FIEMG); Valter Cano, Regiane Bahr, William Presta, Fábio Junior Pereira da Silva, Jaime Presendo (Ekosolos)

P64	Caracterização e Gênese de Depósitos de Bauxita a Nordeste de Juiz de Fora, Zona da Mata Mineira - Glauco Angeli (Hematite Mineração); Lorrán Henrique Martins Ramos (UnibH)
P65	Cubagem e Caracterização Tecnológica de um Depósito de Ferro Localizado no Flanco Normal do Sinclinal Moeda, Quadrilátero Ferrífero – MG - Glauco Angeli (Hematite Mineração); Lorrán Henrique Martins Ramos (UnibH)
P66	Comparison Between the Genetic Processes and Composition of Massive Nodules from the Urucum Manganese Ore Deposits and Modern Manganese Nodules - Andressa de Araujo Silva , J.C.Biondi (UFPR)
P67	Petrografia de Depósito de Cu-Ag Hospedado em Carbonatos de Tullacondra, Mallow, Irlanda - Andressa de Araujo Silva , P.F.O.Cordeiro, L.S.Colaço, A.M.Santos, J.S.Oliveira (UFPR)
P68	O Depósito de Tálcio e Metais Raros de Alto Teor do Vau da Boa Esperança/Barreiras, Associado ao Distrito Manganês do Oeste da Bahia, Brasil - Clayton Ricardo Janoni (UFES); Johildo Salomão Figueiredo Barbosa (UFBA)
P69	Relações Litoestratigráficas e Estruturais Condicionantes à Gênese das Fluoritas Mineralizadas em Elementos Terras Raras na Região de Combinado - Sudeste do Tocantins - Clayton Ricardo Janoni (UFES); Lucas Teixeira de Souza (UFOB); Ariadne Marra de Souza, Marcos Eduardo Hartwig (UFES)

23.MAIO.2018 – QUARTA-FEIRA / WEDNESDAY, MAY 23, 2018

AMBIENTES GEOLÓGICO-METALOGENÉTICOS BRASILEIROS GEOLOGICAL-METALLOGENIC BRAZILIAN ENVIRONMENTS

Pôster/Poster

Resumo/Abstracts

P70	Alta Floresta Gold Province, Amazonas Craton: studies from Peixoto de Azevedo-Flor da Serra-União do Norte Targets - Maria José Mesquita , R.Xavier, Diego Ducart, R.R.Assis, J.Matos, V. Trevisan, R.Teixeira, Y.Novo, P.Quispe, V.Pimenta, T.Moreira, T.Nogueira, L.Poggi (UNICAMP)
P71	Diagnóstico do Potencial Geológico-Econômico das Reservas de Manganês em Corumbá – MS - José Assunção Braga Neto (UnB); Thaís Guimarães dos Santos
P72	Integração de Dados de Geofísica Profunda para Prospecção Mineral na Província Borborema - Roberto Gonçalves de Souza Filho , José Carlos Sícoli Seoane (UFRJ)
P73	Ocorrência de Rochas Ultrabásicas Silicificadas no Depósito Aurífero Piaba - Maranhão / Brasil - Luiz Claudio Lima , L.D.Castro de Alencar, N.Annunciato, C.R.Paranhos Jr. (Mineração Aurizona); R.C.Figueiredo e Silva (UFMG)
P74	Perfil Geológico Exploratório das Rochas Ornamentais Graníticas do Norte ao Sul do Estado do Espírito Santo, com Destaque para os Polos de Nova Venécia e Santa Angélica - Ariadne Marra de Souza, Clayton Ricardo Janoni , Marcos Eduardo Hartwig (UFES)

P75	Potencial Geológico e Metalogenético da Província Toleítica-Alcalina de Campo Alegre de Lourdes, Peixe e Angico dos Dias no Extremo Noroeste do Estado da Bahia, com Destaque para as Mineralizações de FE-TI-V - Anderson Oliveira dos Santos (UFBA); Clayton Ricardo Janoni (UFES)
P76	Potencialidades Metalogenéticas da Faixa Palma/Oeste do RS - Ronaldo Mossmann (DNPM)
P77	As Províncias Metalogenéticas do Centro-Oeste do Escudo Sul-Riograndense e Bacias Neoproterozoicas, RS, Brasil: Desafios na Exploração Mineral - Karen Cristina de Jesus Pires , Luis Antônio Cruz Maciel
P78	Origem e Ambiente de Sedimentação do Depósito de Ferro de Moncorvo, Portugal - Emílio Urbano (UFMG); Carlos Meireles (LNEG); Maria Elisa Gomes (UTAD); Nuno Figueiredo (LGC); Paulo Brandão (UFMG)

MÉTODOS GEOQUÍMICOS NA EXPLORAÇÃO MINERAL

GEOCHEMICAL METHODS APPLIED TO MINERAL EXPLORATION

Pôster/Poster

Resumo/Abstracts

P79	Ore-Waste Classification of Itabirites Using Portable XRF - Emílio Urbano , Paulo Roberto Gomes Brandão (UFMG)
P80	Análise da Distribuição de Minerais Pesados na Região Centro-Sudeste de Roraima: Implicações Geológicas e Regiões de Interesse Mineral - Michele Zorzetti Pitarello , Lucas Balsini Garcindo, Leonardo Aguiar, Paulo Roberto Santos Lopes (CPRM)
P81	Caracterização Mineralógica para Identificação da Adequação do Basalto Localizado na Região do Município de Olivedos – PB para Utilização na Indústria de Cimento - Defsson Douglas de Araújo Ferreira , Henrique Bruno Lima de Oliveira, Josenildo Isidro dos Santos Filho, Vinícius Rewel do N. Cordeiro (UFCEG)
P82	Dados Geoquímicos e Gamaespectrométricos na Avaliação do Potencial de Corpos Ígneos Brasileiros para Concentrações de ETR do Tipo Ion Adsorption Clays (Terreno Apiaí-Guaxupé, Brasil) - Ilio Rodarte Faria Júnior (UNESP); George Luiz Luvizotto, Antonio Misson Godoy (UNESP)
P83	Fertility of Paleoproterozoic Granites Constrained by Zircon Trace Element Geochemistry in the Alta Floresta Gold Province, Southern Amazon Craton, Brazil - Veronica Godinho Trevisan , Roberto Perez Xavier (UNICAMP); Jian-Feng Gao (SKLOGD); José Henrique S.N. Matos (UNICAMP); Rafael Rodrigues de Assis (USP)
P84	Geoquímica de Formações Ferríferas Bandadas Hospedeiras de Ouro no Greenstone Belt Rio das Velhas, Quadrilátero Ferrífero, e Implicação Metalogenética - Joanna Chaves Souto Araújo (CPRM/UFMG); Lydia Maria Lobato (UFMG); Frederico Lana Figueiredo (Anglogold Ashanti)
P85	Pré-Concentração de Minérios Portadores de Terras Raras Assistida por Automatic Sorting - Cristiano Rocha Born (UFRGS); Moacir Medeiros Veras (UFRGS/IFAP); Artur Cezar Bastos Neto, C.O. Petter (UFRGS)

PROGRAMAS EMPRESARIAIS NA EXPLORAÇÃO MINERAL INDUSTRY PROGRAMMES FOR MINERAL EXPLORATION

Pôster/Poster

Resumo/Abstracts

P86	Avaliação de Recursos Remanescentes e Potenciais de Exploração de Estanho na Região de Bom Futuro - RO - Brasil - Erich Marques, Adrian McArthur, Bruno Santos Figueiredo (Meridian Mining); A.J.F.França, J.Rocha (UFMT)
P87	Conflitos e Impasses Entre Programas Empresariais e Garimpeiros na Exploração Mineral no Brasil - Marcos Eduardo Hartwig , Clayton Ricardo Janoni, Ariadne Marra de Souza (UFES)
P88	Trabalhos de Expansão do Deposito de Cobre-Níquel da Mina Caraíba, Centro-Sul do Vale do Rio Curaçá, Bahia, Brasil - Diógenes R.de Lemos, Vitor Bandeira Martins Matos , Alana L.S.C.Gama, Maximiliano de P.Reato Egon Victor G.R.de Souza (Mineração Caraíba)