



Semana dos TRABALHOS DE FORMATURA IGc - USP 2024

Programação - 02 a 05 de dezembro de 2024

02.12.24 (Segunda-feira)

Código	Horário	Arguição	Aluno(a)	Orientador(a)	Coorientador(a)	Avaliador(a) 1	Avaliador(a) 2	Título
TF-24/05	9h	Presencial, Congregação	Bruno Oliver Alves Silva	André Luiz Silva Pestilho	Rodolfo Agustin Mors	Saulo Batista de Oliveira	Lena Virgínia Soares Monteiro	Caracterização da Alteração Hidrotermal e Minério do Depósito de Zn-Pb de Fagundes, Província Mineral Vazante-Paracatu, MG
TF-24/25	9h20	Remoto, Sala 317	Julia Belandrino Rusig	Ricardo César Aoki Hirata	Carlos Henrique Gil Marques	Alexandra Vieira Suhogusoff	Tatiana Luiz dos Santos Tavares	A litoestratigrafia do Sistema Aquífero Guarani, sua relação com a produtividade de poços e a longevidade da exploração na cidade de Bauru (SP)
TF-24/40	9h40	Presencial, Sala de reuniões do GSA	Rafael Manara Forato	Douglas Galante		Caetano Juliani	Juliana de Moraes Leme	Efeitos de regolitos marcianos simulados na detecção de bioassinaturas espectroscópicas
TF-24/06	10h20*	Remoto, Sala 315	Caio Leandro Vinho	Reginaldo Antonio Bertolo	Luiz Guilherme Gomes Fregona	Marcelo Monteiro da Rocha	Sasha Tom Hart	Avaliação Crítica das Etapas de Gerenciamento de uma Área Contaminada por Compostos Organoclorados no Bairro de Jurubatuba, São Paulo, Brasil
TF-24/42	10h40	Presencial, Sala de reuniões do GMG	Rodrigo Cordeiro de Almeida	Lucelene Martins	Frederico Meira Faleiros	Adriana Alves	André Luiz Silva Pestilho	Mineralização de W associada a evolução do Leucogranito Inhandjara na Província Magmática de Itu, SP
TF-24/04	11h	Presencial, Congregação	Bruno Borges Vieira	Fabio Ramos Dias de Andrade	Elisa Soares Rocha	Rogério Guitarrari Azzone	Paulo César Boggiani	Caracterização geoquímica e mineralógica de rochas da Província Alcalina de Goiás (PAGO) para entendimento dos mecanismos de liberação de potássio
Almoço								
TF-24/41	14h	Presencial, Congregação	Rafaela Maciel Lopes de Paula	Andre Marconato		Mauricio Parra Amézquita	Ana Maria Góes	Proveniência de depósitos fluviais quaternários do oeste amazônico e efeitos de viés granulométrico sobre a assembleia de minerais pesados
TF-24/14	14h20	Remoto, Sala 315	Fabricio Camargo Pereira	Maria Helena Bezerra Maia de Hollanda	Marcos Antônio Leite do Nascimento	Caue Rodrigues Cioffi	Ticiano José Saraiva dos Santos	Os "granitos clássicos" de Almeida et al. (1967) na Província Borborema (NE do Brasil): revisão de dados geocronológicos
TF-24/46	14h40	Remoto, Sala 317	Thalia Ariadna do Vale Montoya	Cristiano Mazur Chiessi	Fernanda Costa Gonçalves Rodrigues	Dailson José Bertassoli Junior	Marília de Carvalho Campos Garcia	Causas e efeitos de variações na descarga da bacia de drenagem amazônica durante a Terminação II
TF-24/36	15h	Presencial, Sala de Reuniões GSA	Mariane Zanetti Polito	Brenda Chung da Rocha	Lucas Martins Lino Aguiar dos Santos	Maria Irene Bartolomeu Raposo	Alisson Lopes de Oliveira	Geocronologia U-Pb de Alta Precisão de Basaltos de Alto-Ti: Investigando a Duração do Magmatismo da Província Magmática Paraná
TF-24/18	15h20	Presencial, Congregação	Guilherme Sviech	Marcos Roberto Pinheiro	André Pires Negrão	Daniel Souza dos Santos	Fernando Nadal Junqueira Villela	Relações entre solo, relevo e material de origem na região da Escarpa Devoniana em Ponta Grossa/PR
TF-24/02	15h40	Presencial, Sala de Reuniões GMG	Antonio Vitor Braga do Espirito Santo	Rogério Guitarrari Azzone	Izaac Cabral Neto	Adriana Alves	Excelso Ruberti	Rochas Vulcanoclásticas e Magmaclastos Associadas à Mina de Diamantes de Romaria (MG), Província ígnea do Alto Paranaíba: Fontes Primárias Lamproíticas?
TF-24/28	16h	Remoto, Sala 315	Juliana de Fatima Gomes Pinho	Mauricio Parra Amézquita	Marcos Egydio da Silva	Caue Rodrigues Cioffi	Edgar do Amaral Santos	Termocronologia de Baixa Temperatura Aplicada à Zona de Cisalhamento Além Paraíba, Faixa Ribeira



Semana dos TRABALHOS DE FORMATURA IGc - USP 2024

Programação - 02 a 05 de dezembro de 2024

03.12.24 (Terça-feira)

Código	Horário	Arguição	Aluno(a)	Orientador (a)	Coorientador (a)	Avaliador(a) 1	Avaliador(a) 2	Título
TF-24/43	9h	Remoto, Sala 315	Rodrigo Lobo de Arruda Haytzmann	Rafael Assis		Romulo Machado	Mauricio Liska Borba	Assinatura isotópica de enxofre da pirita e carbono da calcita da ocorrência aurífera da Raimunda, Província de Alta Floresta, Cráton Amazônico
TF-24/15	9h20	Remoto, Sala 317	Felipe Louis Grimmelprez	Marcelo Monteiro da Rocha	Lucas Bassan	Caetano Juliani	Leandro Guedes Bertossi	Modelagem Geoestatística por Krigagem Lognormal em Depósito de Ouro
TF-24/38	9h40	Presencial, Congregação	Otavio Ivan Castro Amaral	Alexandra Vieira Suhogussof	Danilo Marques Saunite	Reginaldo Antonio Bertolo	Paulo Roberto Correia de Lima	Mitigação e controle de intrusão de vapor industrial: Análise de remediação por extração de gases de uma área industrial contaminada por compostos orgânicos voláteis em São Bernardo Campo, São Paulo, Brasil
TF-24/35	10h	Presencial, Sala de Reuniões GSA	Marcelly Beatriz de Santana Silva	Saulo Batista de Oliveira		Rogério Guitarrari Azzone	Lena Virgínia Soares Monteiro	Aplicação da razão $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ na exploração mineral de depósitos Zn-Pb MVT: estudo de caso na Zona de Diápiros, norte da Tunísia
TF-24/29	10h20	Remoto, Sala 315	Larissa Cristina Hernandez Ortiz	Maria Helena Bezerra Maia de Hollanda	Kelly Rosa Braghetto	Dailson José Bertassoli Junior	Cleyton de Carvalho Carneiro	Criação de Banco de Dados Multivariáveis de Proveniência Sedimentar
TF-24/57	10h40	Presencial, Sala de Reuniões GMG	Gabrielle Siffoni Galhakas	Cláudia Regina Passarelli		Caue Rodrigues Cioffi	Lucas Martins Lino	Análises isotópicas de Hf e morfologia dos cristais de zircão das formações permianas da Bacia do Paraná e sua relação com o vulcanismo da borda SW do Gondwana
TF-24/37	11h	Remoto, Sala 317	Matheus Troan Dias Parra	Gaston Eduardo Enrich Rojas	Gabriel Gonçalves Dias	Adriana Alves	Augusto Nobre	Identificação, Classificação e Caracterização Petrográfica de um Meteorito Acondrito e sua relação com seu Corpo Parental

Almoço

TF-24/59	14h	Remoto, Sala 315	Pedro Munhoz Casa Nova	Caetano Juliani	Luiz Fernandes Dutra	Saulo Batista de Oliveira	Carlos Misa	Tipologia das Mineralizações Magmáticas-Hidrotermais Paleoproterozoicas na Parte Sul do Cráton Amazônico – Potencial para Depósitos de Cobre Pórfiro para a Transição Energética
TF-24/26	14h20	Remoto, Sala 317	Julia Cristina Bandeira Lino de Souza	Rogério Guitarrari Azzone		Adriana Alves	Luanna Chmyz	Arquitetura Composicional Do Manto e Potencial Diamantífero Da Intrusão Pântano (MG), Província Ígnea Alto Paranaíba: Assinaturas Composicionais Em Xenocristais
TF-24/49	15h*	Presencial, Sala de Reuniões GSA	Thomas Comar Miranda	André Oliveira Sawakuchi	Dailson José Bertassoli Junior	Reginaldo Antonio Bertolo	Augusto Ruy Machado	Uso de sensores automatizados de baixo custo para monitoramento de emissões de metano durante perfurações nas bacias sedimentares do Acre e Marajó
TF-24/32	15h20	Remoto, Sala 315	Leonardo Thomaz Rimi	Juliana de Moraes Leme Basso	Thiago de Freitas Toniolo	Brenda Chung da Rocha	Luana Pereira Costa de Morais	Micropaleontologia da Formação Tamengo (Grupo Corumbá, Faixa Paraguai Sul, Mato Grosso do Sul) e suas Implicações Bioestratigráficas e Paleoambientais
TF-24/21	15h40	Presencial, Sala de Reuniões GMG	Igor de Paula Amorim	Camila Duelis Viana	Alan Borges de Campos	Daniel Souza dos Santos	Vitor Nishimoto	Evolução dos Condicionantes de Risco Geológico no Alto Da Alegria, Zona Sul do Município De São Paulo
TF-24/48	16h00	Remoto, Sala 317	Thiago Avila de Paula Rosa	Lena Virgínia Soares Monteiro	Luiz Fernandes Dutra	Rogério Guitarrari Azzone	Marco Antonio Delinardo da Silva	Evolução Paragenética e Microestrutural do Depósito de Níquel Hidrotermal GT-34, Província Mineral de Carajás
TF-24/24	16h20	Presencial, Congregação	Jose Gabriel Araujo Alves	Marcelo Monteiro da Rocha	Jefferson Alves Araújo Junior	Saulo Batista de Oliveira	Fernando Antônio Medeiros Marinho	Classificação de maciço em emboque por meio de simulação sequencial de indicadores e krigagem de indicadores na Mina de Aripuanã – MT



Semana dos TRABALHOS DE FORMATURA IGc - USP 2024

Programação - 02 a 05 de dezembro de 2024

04.12.24 (Quarta-feira)

Código	Horário	Arguição	Aluno(a)	Orientador(a)	Coorientador(a)	Avaliador(a) 1	Avaliador(a) 2	Título
TF-24/11	9h20	Remoto, Sala 317	Eduardo Zenko Taniguti de Oliveira	Alice Westin Teixeira	Mário da Costa Campos Neto	Brenda Chung da Rocha	Regiane Andrade Fumes	Modelagem termodinâmica de gnaisses com coesita da Nappe Três Pontas-Varginha, Minas Gerais – Brasil
TF-24/55	10h*	Presencial, Sala de Reuniões GSA	Vitor Araujo de Carvalho	Paulo Eduardo de Oliveira		Mauricio Parra Amézquita	André Oliveira Sawakuchi	Assinaturas polínicas modernas da floresta de igapó do Rio Negro, Amazonas: contribuição ao entendimento de variações vegetacionais e climáticas durante o Holoceno
TF-24/34	10h20	Remoto, Sala 315	Maithe Fragoso Alvim	Adriana Alves	Vinicius Hector Abud Louro	Maria Irene Bartolomeu Raposo	Leticia Freitas Guimarães	Mapeamento de Risco para Fluxos de Massa do Vulcão Nevado del Ruiz, Colômbia
TF-24/52	10h40	Remoto, Sala 317	Victor Kenji Faria Nunes	Nicolás Misailidis Strikis		Dailson José Bertassoli Junior	Rodolfo Agustín Mors	Caracterização de Tramas Cristalinas em Espeleotemas: Implicações para a Reconstituição do Paleoclima
TF-24/19	11h	Presencial, Congregação	Gustavo Domingues da Veiga Vieira	Edilson Pizzato	Gabriel Maciel Bastos	Marcelo Monteiro da Rocha	José Maria Camargo Barros	Investigações geotécnicas: um estudo de caso comparativo entre os ensaios CPTu e SPT em Resende-RJ

Almoço

TF-24/44	14h	Remoto, Sala 315	Samuel Rodrigues Lima	Maria Helena Bezerra Maia de Hollanda	Mauricio Parra Amézquita	Brenda Chung da Rocha	Tiago Amâncio Novo	Estudo Termocronológico de Arenitos do Grupo Serra Grande (Bacia do Parnaíba)
TF-24/17	14h20	Remoto, Sala 317	Giovanni Franca Costa	André Pires Negrão	Luigi Jovane	Caetano Juliani	Liliane Janikian Paes de Almeida	Faciologia e condições paleoambientais dos complexos turbidíticos do Membro Caruaçu, Formação Maracangalha, Bacia do Recôncavo – BA
TF-24/56	14h40	Presencial, Congregação	Vitor Chiurciu de Souza	Edilson Pizzato	Davi Carvalho Beck	Romulo Machado	José Maria Camargo de Barros	Caracterização Geotécnica das Argilas Rijas a Duras da Formação Resende no Município de Guarulhos-SP
TF-24/31	15h	Presencial, Sala de Reuniões GSA	Laura Selvati do Patrocinio Justiniano	Carlos Henrique Grohmann		Saulo Batista de Oliveira	Daiane Katya Curti	Análise Temporal de Escorregamento em São Sebastião - SP: Aplicação da Técnica de Structure from Motion - Multi View Stereo
TF-24/30	15h20	Remoto, Sala 315	Larissa Yaemi Kiyotani	Paulo Eduardo de Oliveira		Daniel Souza dos Santos	Marília de Carvalho Campos Garcia	O Holoceno Tardio Da Região Central Do Paraná, Brasil: Vegetação, Clima E O Papel da Influência Humana
TF-24/16	15h40	Presencial, Sala de Reuniões GMG	Gabrielle Victoria Onofre Lima	Luigi Jovane	Franklin Bispo-Santos	Maria Irene Bartolomeu Raposo	Andréa Teixeira Ustra	Magnetismo Ambiental e Mineralogia Magnética da Seção Sedimentar Ra Stua, Norte da Itália (Barremiano-Aptiano)
TF-24/23	16h	Presencial, Congregação	Joao Guimaraes Leao Caffagni	André Pires Negrão	Cosme Ferreira da Ponte Neto	Mauricio Parra Amézquita	Claudio Limeira Mello	Estilos Estruturais e Feições Sedimentares de Tempe Terra, um Rifte em Marte



Semana dos TRABALHOS DE FORMATURA IGc - USP 2024

Programação - 02 a 05 de dezembro de 2024

05.12.24 (Quinta-feira)

Código	Horário	Arguição	Aluno(a)	Orientador (a)	Coorientador (a)	Avaliador(a) 1	Avaliador(a) 2	Título
TF-24/01	9h	Remoto, Sala 315	Alana Teixeira Ramos	Caue Rodrigues Cioffi	Armando Lucas Souza de Oliveira	Adriana Alves	Dinarte Lucas da Silva Junior	Microestruturas, química mineral e geocronologia Rb-Sr in situ de mica branca no Sistema de Nappes Carrancas Rochas Vulcanoclásticas e Magmaclastos Associadas à Mina de Diamantes de Romaria (MG), Província ígnea do Alto Paranaíba: Fontes Primárias Lamproíticas?(MG)
TF-24/50	9h20	Presencial, Congregação	Thomaz Edison Mendes da Silva	Cláudio A Salazar Mora	Belen Cogliati Lodeiro	Maria Irene Bartolomeu Raposo	Ginaldo Ademar da Cruz Campanha	Mapeamento Geológico-Geotécnico e Reavaliação De Talude de Escavação: um Estudo de Caso do Contorno de São Roque (SP)
TF-24/09	9h40	Remoto, Sala 317	Danilo dos Santos Duarte	Paulo Eduardo de Oliveira	Guilherme Raffaeli Romero	Dailson José Bertassoli Junior	Thomas Kenji Akabane	Equivalência Atualística Entre o Cretáceo da Bacia do Araripe e o Último Máximo Glacial do Brasil
TF-24/39	10h	Presencial, Sala de Reuniões GSA	Pedro Henrique Ho Aragoni	Alexandra Vieira Suhogusoff	Oswaldo Aly Junior	Daniel Souza dos Santos	Claudia Luciana Varnier	Contribuições para Educação em Hidrogeologia - Análise das relações socioambientais e produção de material didático para comunidades de pequenos agricultores na Chapada do Apodi
TF-24/54	10h40*	Presencial, Sala de Reuniões GMG	Vinicius de Lima Passos	André Marconato	Renato Paes de Almeida	Brenda Chung da Rocha	Thais Aparecida Silva	Análise e proveniência de minerais pesados em terraços do Rio Japurá, Estado do Amazonas
TF-24/08	11h	Remoto, Sala 317	Caue Silva Farias	Marcos Egydio da Silva		Maria Irene Bartolomeu Raposo	Filipe Altoé Temporim	A Zona de Cisalhamento Além Paraíba-Pádua (RJ): um estudo a partir da Anisotropia de Suscetibilidade Magnética (ASM)

Almoço

TF-24/10	14h20	Remoto, Sala 315	Diogo Spadari da Costa Moura	Ivo Karmann		Daniel Souza dos Santos	Lucas Padoan de Sá Godinho	Levantamento quantitativo e avaliação das cavernas de granito no município de Valinhos : Um estudo de campo na Serra dos Cocais
TF-24/51	14h40	Presencial, Sala 317	Tomaz de Moraes e Castro Santos Heizenreder	Liliane Janikian Paes de Almeida		Alexandra Vieira Suhogusoff	Nataly Aranda	Estudo das armadilhas tectônicas dos reservatórios da Bacia Potiguar associados à Falha de Baixa Grande
TF-24/03	15h	Presencial, Sala de Reuniões GSA	Ayron Della Coleta de Oliveira	Andre Marconato	Thais Aparecida Silva	Rogério Guitarrari Azzone	Paulo César Fonseca Giannini	Proveniência Sedimentar em Depósitos Sedimentares da Formação Cerro da Angélica (Ediacarano, Bacia do Camaquã-RS)
TF-24/53	15h20	Presencial, Sala de Reuniões GMG	Vinicius Brasil Oliveira	Camila Duelis Viana		Reginaldo Antonio Bertolo	Thaís Feitosa Trevisani	Segment Anything Model integrado à análise de áreas de riscos no Córrego do Caboré, zona leste do município de São Paulo
TF-24/20	15h40	Remoto, Sala 315	Gyovana Patricia Goncalves Costa	Caue Rodrigues Cioffi		Romulo Machado	Wagner da Silva Amaral	Processos de geração de zircão em granulitos de alta pressão da Klippe Carvalhos, Orógeno Brasília Meridional
TF-24/27	16h	Presencial, Sala 317	Julia Sattomura Nascimento	Fernando Marinho		Caetano Juliani	Edilson Pizzato	Determinação da condutividade hidráulica do material da Pilha de Disposição de Estéril e Rejeito Cianita (PDER Cianita) por meio de infiltrômetro de campo
TF-24/13	16h20	Presencial, Congregação	Enzo Franceschi Genesi	Carlos Henrique Grohmann de Carvalho	Camila Duelis Viana	Marcelo Monteiro da Rocha	Marcelo Fischer Gramani	Elaboração de inventário dos escorregamentos de 1967 em Caraguatuba a partir de fotos aéreas e fotogrametria digital