

SESSÕES DE PÔSTERES DO II SIMPÓSIO DE CIÊNCIA DO SOLO: INTERFACES, DESAFIOS E INOVAÇÕES.

Local: Salão de Convenções da UFLA



Informações importantes:

- Cada apresentador é responsável pela fixação do trabalho no local que estará identificado com seu "ID";
- Haverá dois avaliadores por pôster;
- Não retirar o trabalho até 10 minutos antes do início da próxima sessão;
- Todos os trabalhos apresentados estarão concorrendo ao prêmio "Alfredo Scheid Lopes".
- Todos os trabalhos aprovados deverão ser apresentados na forma de pôster

SESSÃO 1: dia 10/05/2017 de 8:00 às 10:00 horas.

Divisão: **Uso e Manejo do Solo** (Comissão: Fertilidade do Solo e Nutrição de Plantas).

SESSÃO 2: dia 10/05/2017 de 10:00 às 12:00 horas.

Divisão: **Uso e Manejo do Solo** (Comissão: Fertilidade do Solo e Nutrição de Plantas).

SESSÃO 3: dia 11/05/2017 de 8:00 às 10:00 horas.

Divisão: **Processos e Propriedades do Solo** (Comissões: Biologia do solo / Física do solo / Química do Solo).

SESSÃO 4: dia 11/05/2017 de 10:00 às 12:00 horas.

Divisão: **Solo no espaço e no tempo** (Comissões: Gênese e morfologia do Solo / Levantamento e Classificação do Solo / Pedometria).

Divisão: **Uso e Manejo do Solo** (Comissões: Manejo e Conservação do Solo e da Água / Planejamento do Uso da Terra / Poluição, Remediação do Solo e Recuperação de Áreas Degradadas).

II Simpósio de Ciência do Solo

SESSÃO 1 - 10/05/2017 de 8:00 às 10:00 horas

ID	Nome do Inscrito	Nome do apresentador	Título do trabalho
1	Alessandro Alvarenga Pereira da Silva	Alessandro Alvarenga Pereira da Silva	Crescimento e produção de serralha (<i>Sonchus oleraceus</i> L.) submetidas a diferentes doses nitrogenadas
2	Aline Oliveira Silva	Aline Oliveira Silva	Efeito da restrição de macronutrientes sobre o desenvolvimento do capim citronela
3	Anderson Romão dos Santos	Anderson Romão dos Santos	Fontes de fósforo no crescimento inicial do cafeeiro
4	Anderson Romão dos Santos	Anderson Romão dos Santos	Soro de leite associado à adubação nitrogenada na composição bromatológica do capim mombaça
5	André Baldansi Andrade	André Baldansi Andrade	Influência de fontes nitrogenadas na granulometria de grãos de café
6	Arejacy Antônio Sobral Silva	Arejacy Antônio Sobral Silva	Cultivo de feijoeiro após roçada de diferentes adubos verdes em monocultivo e em coquetel.
7	Bárbara Tôrres Gazolla	Bárbara Tôrres Gazolla	Interação nitrogênio e enxofre na cultura do morangueiro e qualidade pós-colheita
8	Bárbara Tôrres Gazolla	Bárbara Tôrres Gazolla	Aplicação de nitrogênio e enxofre em duas cultivares de arroz de terras altas
9	Carla Romanielo de Andrade	Carla Romanielo de Andrade	Resposta da cultura do arroz adubada com nitrogênio e potássio em sucessão a soja.
10	Carla Romanielo de Andrade	Carla Romanielo de Andrade	Influência do N e K ₂ O no número de perfilhos e panículas na cultura do arroz
11	César Ferreira Santos	César Ferreira Santos	Eficiência da adubação nitrogenada de cobertura na cultura do milho em dois sistemas de cultivo
12	César Ferreira Santos	César Ferreira Santos	Crescimento de plantas de café em função de diferentes adubos nitrogenados em cobertura
13	Débora Ferreira de Souza	Débora Ferreira de Souza	Interferência da adubação nitrogenada e potássica na cultura do arroz em sucessão à soja
14	Eduardo Lizardo Andrade de Oliveira	Eduardo Lizardo Andrade de Oliveira	Agricultura de precisão no diagnóstico do P disponível e recomendação de adubação fosfatada em pastagem
15	Eduardo Lizardo Andrade de Oliveira	Eduardo Lizardo Andrade de Oliveira	Resposta do algodoeiro à adubação foliar com Ca, B e Mo no Oeste da Bahia
16	Evaldo Tadeu de Melo	Evaldo Tadeu de Melo	Efeito de doses de Nitrogênio e Potássio no perfilhamento e altura de cultivares de arroz
17	Evaldo Tadeu de Melo	Evaldo Tadeu de Melo	Acúmulo de massa em arroz em função da dosagem de Nitrogênio e Potássio
18	Everton Geraldo de Moraes	Everton Geraldo de Moraes	Efeito de bases fortes na extração e análise elementar de fração ácido húmico de composto
19	Everton Geraldo de Moraes	Everton Geraldo de Moraes	Fontes e concentrações de substâncias húmicas no crescimento e índice SPAD de mudas de eucalipto
20	Fabrcício Ribeiro de Andrade	Fabrcício Ribeiro de Andrade	Efeito da aplicação de selênio em <i>Panicum maximum</i> cv. Mombaça cultivado em diferentes solos

21	Fabrício Teixeira de Lima Gomes	Fabrício Teixeira de Lima Gomes	Influência do Silício no desenvolvimento de mudas de eucalipto
22	Fabrício Teixeira de Lima Gomes	Fabrício Teixeira de Lima Gomes	Absorção de silício por mudas de eucalipto
23	Franklin Eduardo Melo Santiago	Franklin Eduardo Melo Santiago	Produção de arroz em função de doses de fósforo e enxofre
24	Henrique José Guimarães Moreira Maluf	Henrique José Guimarães Moreira Maluf	Perdas de nitrogênio e rendimento de fertilizantes organominerais produzidos por compostagem
25	Hyago Araujo Faria	Hyago Araujo Faria	Adubação nitrogenada na formação de mudas de cafeeiro
26	Hyago Araujo Faria	Hyago Araujo Faria	Adubação fosfatada em capim Mombaça
27	Jefferson Santana da Silva Carneiro	Jefferson Santana da Silva Carneiro	Carbono orgânico como indicador de qualidade de solo degradado sob pastagem
28	Jefferson Santana da Silva Carneiro	Jefferson Santana da Silva Carneiro	Nitrogênio orgânico como indicador de qualidade de solo degradado sob pastagem
29	José Moisés Ferreira Junior	Jefferson Santana da Silva Carneiro	Dinâmica do fósforo em solos com diferentes tempo de uso agrícola no oeste da Bahia
30	Rubson da Costa Leite	Jefferson Santana da Silva Carneiro	Diagnóstico e manejo da variabilidade espacial do fósforo em área sob pastagem no cerrado tocantinense
31	José Moisés Ferreira Junior	Jefferson Santana da Silva Carneiro	Eficiência de adubo fosfatado em solos com diferentes idades de uso do oeste da Bahia
32	Rubson da Costa Leite	Jefferson Santana da Silva Carneiro	Diagnóstico e manejo da variabilidade espacial do potássio em área sob pastagem no cerrado tocantinense
33	Jessica Cristina Teodoro	Jessica Cristina Teodoro	Trocas gasosas e fluorescências da clorofila em rabanetes após a aplicação foliar de selênio
34	Joana Junqueira Carneiro	Joana Junqueira Carneiro	Resíduos vegetais diferentes contribuem para a manutenção da cobertura do solo em sistemas agroflorestais
35	José Antonio Lima	José Antonio Lima	Adubação com nitrogênio e enxofre no crescimento e produção de capim Xaraés
36	José Antonio Lima	José Antonio Lima	Eficiência na adubação fosfatada com uso de bioativador no crescimento inicial do milho
37	José Andres Carreno	José Andres Carreno	Composto orgânico à base de casca de café e esterco bovino no crescimento da alfaca americana
38	José Raimundo Fraga de Brito	José Raimundo Fraga de Brito	Fluxo de C-CO ₂ do solo após aplicação de fertilizantes nitrogenados
39	José Raimundo Fraga de Brito	José Raimundo Fraga de Brito	Volatilização de amônia em novas tecnologias de fertilizantes nitrogenados
40	Gabriel Rosa da Silva	Junior Tavares Machado	Efeitos da aplicação de dejetos líquidos de bovinos nas características químicas de um latossolo
41	Kaio César de Araújo Passos	Kaio César de Araújo Passos	Efeitos da aplicação de gesso e calcário sob os teores foliares na cultura da soja

SESSÃO 2 - 10/05/2017 de 10:00 às 12:00 horas

ID	Nome do Inscrito	Nome do apresentador	Título do trabalho
1	Karolinne Silva Borges	Karolinne Silva Borges	Emergência das plântulas de manjerição (<i>Ocimum basilicum</i>) em diferentes tipos de substratos
2	Karolinne Silva Borges	Karolinne Silva Borges	Fibra de dendê carbonizada como substrato alternativo para a produção de mudas de jiló
3	Thiago Rocha Sales	Karolinne Silva Borges	Avaliação da emergência de plântulas de pepino (<i>Cucumis sativus</i>) em diferentes substratos
4	Kennet Silva Oliveira	Kennet Silva Oliveira	Fonolito como fonte de adubação potássica no feijoeiro
5	Kennet Silva Oliveira	Kennet Silva Oliveira	Nitrogênio e molibdênio na cultura do feijoeiro
6	Liliane Paes da Rocha	Liliane Paes da Rocha	Biocarvão de palha de café conilon como fonte de potássio no solo
7	Marcelo Henrique Luz	Marcelo Henrique Luz	Silício na produção de abobrinha-italiana
8	Marcelo Henrique Luz	Marcelo Henrique Luz	Updt no crescimento de mudas de cafeeiros em diferentes períodos de estresse hídrico
9	Maria Jéssica Vieira dos Santos	Maria Jéssica Vieira dos Santos	Influência de micorrizas arbusculares na nutrição de zinco e fósforo em milho
10	Maria Jéssica Vieira dos Santos	Maria Jéssica Vieira dos Santos	Efeito da adição de fosforo sobre a sorção de duas formas de selênio no solo
11	Marlete Littig	Marlete Littig	Carbono na serapilheira de pastagem <i>Urochloa</i> submetida a diferentes manejos de solo e sistemas de cultivo
12	Marlete Littig	Marlete Littig	Estoque do carbono da parte aérea de pastagem <i>Urochloa</i> submetida a diferentes manejos
13	Mauricio de Souza Junior	Mauricio de Souza Junior	Efeito da alcalinidade do solo sob o desenvolvimento vegetativo em áreas degradadas em Gilbués - Piauí
14	Micaele Rodrigues de Souza	Micaele Rodrigues de Souza	Germinação de sementes de <i>Acacia mangium</i> Willd em função de diferentes combinações de substratos
15	Micaele Rodrigues de Souza	Micaele Rodrigues de Souza	Crescimento inicial de mudas de <i>Acacia mangium</i> Willd submetidas a diferentes substratos
16	Mireia Ferreira Alves	Mireia Ferreira Alves	Indicadores de acidez do solo em diferentes sistemas de manejo no sul do Piauí
17	Murilo Nunes Valenciano	Murilo Nunes Valenciano	Utilização da espectrometria-UV-Vis na caracterização de substâncias húmicas
18	MURILO NUNES VALENCIANO	MURILO NUNES VALENCIANO	Macro e micronutrientes na fração solúvel de substâncias húmicas diversificadas
19	Nariane Lúbia de Lima	Nariane Lúbia de Lima	Adubação nitrogenada em cobertura para diferentes cultivares de trigo
20	Neilton Antonio Fiusa Araújo	Neilton Antonio Fiusa Araújo	Dose de nitrogênio e potássio no controle de brusone (<i>Pyricularia grisea</i>) em cultivares de arroz
21	Olívia Graziela Gelioli do Carmo	Olívia Graziela Gelioli do Carmo	Resposta de feijão à aplicação de Elementos Terras Raras
22	Paulo Sérgio Santos Silva	Paulo Sérgio Santos Silva	Capim Mombaça em função do suprimento de cálcio como amenizador do estresse salino sódico
23	Paulo Sérgio Santos Silva	Paulo Sérgio Santos Silva	Indicadores de produção de soja em função da adubação e sistemas de manejo na Bahia
24	Ricardo Jose Cassiano Fernandes	Ricardo Jose Cassiano Fernandes	Fonolito e cloreto de potássio na adubação da cultura da batata cv. ágata
25	Ricardo Jose Cassiano Fernandes	Ricardo Jose Cassiano Fernandes	Biofortificação com zinco em feijão vagem
26	Robson da Costa Leite	Robson da Costa Leite	Produtividade da soja em função da adubação fosfatada e sistemas de manejo no Oeste Baiano
27	Robson da Costa Leite	Robson da Costa Leite	Rendimento de grãos da soja em função da adubação e sistemas de manejo na Bahia
28	SARA BEZERRA BANDEIRA	SARA BEZERRA BANDEIRA	Qualidade de mudas de <i>Acacia mangium</i> Willd em diferentes composições de substratos
29	SARA BEZERRA BANDEIRA	SARA BEZERRA BANDEIRA	Emprego de resíduos vegetais na composição de substratos para produção de mudas de <i>Corymbia citriodora</i>
30	Sara Dantas Rosa	Sara Dantas Rosa	Composição elementar da fração Ácido Fúlvico de composto extraído com soluções de KOH e NaOH
31	Sara Dantas Rosa	Sara Dantas Rosa	Eficiência de ácido húmico em Latossolo com subdoses de adubo fosfatado e disponibilidade de fósforo

32	Sylmara Silva	Sylmara Silva	Utilização de solução nutritiva na produção de mudas de alface
33	Sylmara Silva	Sylmara Silva	Utilização de solução nutritiva na produção de mudas de tomate
34	Tânia Mara Cardoso dos Santos	Tânia Mara Cardoso dos Santos	Uso de diferentes substratos na emergência de plântulas da couve-de-folha
35	Tânia Mara Cardoso dos Santos	Tânia Mara Cardoso dos Santos	Torta de pinhão manso na composição de substrato para produção de mudas de alface
36	Thiago Rocha Sales	Tânia Mara Cardoso dos Santos	Emergência de plântulas de pimenta malagueta em função de diferentes tipos de substratos
37	Tayná Alves Pereira	Tayná Alves Pereira	Curva de calibração de doses de calcário em um Latossolo Vermelho no cerrado tocantinense
38	Túlio Madureira da Costa	Túlio Madureira da Costa	Recomendações de P ₂ O ₅ e K ₂ O em diferentes profundidades de amostragem de solo
39	VANUZE COSTA DE OLIVEIRA	VANUZE COSTA DE OLIVEIRA	Efeitos de fontes de selênio em características físico-químicas do rabanete
40	Vinícius Pires Campagnoli	Vinícius Pires Campagnoli	Desempenho da cultura do feijão em diferentes dosagens de nitrogênio via foliar e ureia via solo
41	Wesley dos Santos Souza	Wesley dos Santos Souza	Cálcio e magnésio do solo em áreas sob plantio direto com diferentes tempos de adoção no cerrado
42	Wesley dos Santos Souza	Wesley dos Santos Souza	Indicadores Químicos de Qualidade do Solo em Áreas Sob Plantio Direto no Cerrado

SESSÃO 3 - 11/05/2017 de 08:00 às 10:00 horas

ID	Nome do Inscrito	Nome do apresentador	Título do trabalho
1	Ádma da Paixão Néstle	Ádma da Paixão Néstle	Lixiviação de Cr ⁶⁺ em solos tratados com vinhaça
2	Ana Beatriz Carvalho Terra	Ana Beatriz Carvalho Terra	Associação de técnicas físicas e biológicas para a solubilização de potássio da rocha de fonolito
3	Ana Beatriz Carvalho Terra	Ana Beatriz Carvalho Terra	Solubilização de potássio por bactérias diazotróficas em solo adubado com fonolito
4	Bárbara Olinda Nardis	Bárbara Olinda Nardis	Biocarvão impregnado com Mg ²⁺ na remoção de fosfato em solução aquosa: efeito da lavagem
5	Bárbara Tenório Simões	Bárbara Tenório Simões	Correlação entre o teor de Fe e Zn obtido pelo método USEPA 3051A e fluorescência de raios-X portátil em solos de veredas
6	Bárbara Tenório Simões	Bárbara Tenório Simões	Correlação entre os teores de óxidos de Fe, Al e Si obtido pela análise do ataque sulfúrico e por fluorescência de raios-X portátil em solos de veredas
7	Carla Eloize Carducci	Carla Eloize Carducci	Evolução morfométrica de agregados do Cambissolo Húmico sob cultivo de linho ao longo do tempo
8	Daniela de Fátima Pedroso	Daniela de Fátima Pedroso	Fungos micorrízicos arbusculares: produção de glomalina, micélios extrarradiculares e influência na agregação do solo
9	Eduardo Carlos da Silva Júnior	Eduardo Carlos da Silva Júnior	Correlação entre teores naturais de selênio e características físico-químicas de solos da Amazônia
10	Edvar Bonfim Flores Lima Filho	Edvar Bonfim Flores Lima Filho	Produção de matéria seca de diferentes plantas de cobertura sob um Latossolo
11	Ericka Paloma Viana Maia	Ericka Paloma Viana Maia	Avaliação da Densidade de Esporos de Fungos Micorrízicos Arbusculares em Diferentes Níveis de Degradação
12	Francielle Roberta Dias de Lima	Francielle Roberta Dias de Lima	Respiração basal de solo contaminado com diferentes concentrações de mercúrio sob o cultivo de feijoeiro
13	Gabrielly Nayara Tavares da Silva	Gabrielly Nayara Tavares da Silva	Comparando a adsorção de selenato (Se ⁶⁺) e selenito (Se ⁴⁺) em solos do bioma Cerrado
14	Igor Henrique Martins Bueno	Igor Henrique Martins Bueno	Propriedades físicas do solo em APP's de nascentes perturbadas em área urbana no município de Lavras-MG
15	Jânio dos Santos Barbosa	Jânio dos Santos Barbosa	Crescimento e desenvolvimento de um teste de progênies de Araucaria angustifólia. PARTE II - Interação entre atributos de crescimento e solo
16	Jânio dos Santos Barbosa	Jânio dos Santos Barbosa	Crescimento e desenvolvimento de um teste de progênies de Araucaria angustifólia. PARTE 1 - Caracterização física e química do solo
17	João Paulo Carneiro	João Paulo Carneiro	Análise elementar da água de veredas, região de Uberlândia, MG
18	Jordana Luísa de Castro	Jordana Luísa de Castro	Diversidade genética e fenotípica de rizóbios oriundos de solos do Quadrilátero Ferrífero de Minas Gerais
19	Jordana Luísa de Castro	Jordana Luísa de Castro	Eficiência simbiótica e influência dos atributos químicos do solo em comunidades de rizóbios
20	Juliana Volpi Emrich Pinto	Juliana Volpi Emrich Pinto	Bactérias totais, amonificadores e nitrificadores do solo em áreas nativa e cultivadas de Campos de Murundus
21	Letícia Salvi Kohn	Letícia Salvi Kohn	Estudo temporal da qualidade física de um Cambissolo Húmico sob a cultura do linho
22	Letícia Salvi Kohn	Letícia Salvi Kohn	Morfologia radicular e de agregados do solo sob o cultivo do linho ao longo do tempo
23	Liliane Paes da Rocha	Liliane Paes da Rocha	Influência do biocarvão de palha de café conilon na água disponível do solo
24	Liniker André Ferreira	Liniker André Ferreira	Influência do pH na adsorção de selenato e selenito em solos
25	Lorraine Cristina Henrique Almeida	Lorraine Cristina Henrique Almeida	Sobrevivência de bactérias diazotróficas em fase inicial de desenvolvimento de cana-de-açúcar cultivar IAC 5000
26	Luiz Felipe Souza	Luiz Felipe Souza	Efetividade da subsolagem em profundidade nos atributos físicos de um Cambissolo sob cafeeiro
27	Marcela de Souza Pereira	Marcela de Souza Pereira	Densidade de esporos de fungos micorrízicos arbusculares em áreas do Quadrilátero Ferrífero
28	Marina Justi	Marina Justi	Identificação de 'black carbon' na matéria orgânica de solos tropicais por meio da pirólise analítica
29	Osnar Obede da Silva Aragão	Osnar Obede da Silva Aragão	Efeito do volume do vaso sobre o acúmulo de biomassa do feijoeiro para adequação experimental
30	Patricia Carvalho da Silva	Patricia Carvalho da Silva	Bioindicadores de qualidade do solo sob sistemas de plantio direto no cerrado
31	Patricia Carvalho da Silva	Patricia Carvalho da Silva	Atributos químicos indicadores da acidez do solo sob diferentes sistemas de plantio direto
32	Paulo Henrique Dionizio Luiz	Paulo Henrique Dionizio Luiz	Propriedades físicas do solo em função de diferentes manejos de pastagem
33	Paulo Henrique Dionizio Luiz	Paulo Henrique Dionizio Luiz	Matéria orgânica do solo após revegetação de área de mineração de bauxita
34	Regina Tavares Delcourt	Regina Tavares Delcourt	Avaliação da água disponível em função do grau de intemperismo de um solo residual gnássico
35	Rodrigo Fonseca da Silva	Rodrigo Fonseca da Silva	Técnicas de modelagem no ajuste da curva de retenção de água do solo sob diferentes tipos de manejo
36	Sthéfanny Sanchez Frizzarim	Sthéfanny Sanchez Frizzarim	Variação do potencial redox de solos de duas veredas
37	Tainara Louzada Rodrigues	Tainara Louzada Rodrigues	Bactérias fixadoras de nitrogênio isoladas de nódulos de feijão-fava apresentam alta diversidade
38	Tainara Louzada Rodrigues	Tainara Louzada Rodrigues	Eficiência do clorofilômetro na avaliação do efeito da inoculação com rizóbio em feijão-fava

39	Tamires Soares da Silva	Tamires Soares da Silva	Avaliação do carbono da biomassa microbiana do solo sob diferentes níveis de degradação
40	Thais Diniz Manso	Thais Diniz Manso	Indicadores biológicos do solo em cronosequência de revegetação de uma área de mineração de ferro
41	Valderi Nunes da Silva Júnior	Valderi Nunes da Silva Júnior	Qualidade física do solo em área de forragem com <i>Cynodon</i> spp. irrigado e sequeiro
42	Valderi Nunes da Silva Júnior	Valderi Nunes da Silva Júnior	Índice de floculação da argila em Latossolo cultivado com <i>Cynodon</i> spp. e área de mata nativa
43	Yasmin Tadeu Costa	Yasmin Tadeu Costa	Agregação de Latossolos submetidos ao aquecimento
44	Yasmin Tadeu Costa	Yasmin Tadeu Costa	Atributos eletroquímicos de Latossolos após aquecimento

SESSÃO 4 - dia 11/05/2017 de 10:00 às 12:00 horas

ID	Nome do Inscrito	Nome do apresentador	Título do trabalho
1	Adnane Beniaich	Adnane Beniaich	Erosão hídrica em Cambissolo sob diversos sistemas de manejo da cultura de oliveira
2	Tayla Évellin de Oliveira	Anderson Romão dos Santos	Controle biológico in vitro de <i>Pseudocercospora griseola</i> (Sacc.) por rizobactérias
3	Anísio Cláudio Rios Fonseca	Anísio Cláudio Rios Fonseca	Geodos de óxi-hidróxidos de ferro do Campus da UFLA, Lavras- MG
4	Anísio Cláudio Rios Fonseca	Anísio Cláudio Rios Fonseca	Análise química dos espeleotemas das crostas ferruginosas de Morro das Balas, Formiga- MG
5	Caroline Aparecida da Rosa Leoncio	Caroline Aparecida da Rosa Leoncio	Análise de atributos físicos de Cambissolo e Latossolo Amarelo sob manejo florestal na cidade de Curitiba-SC
6	Danielle Vieira Guimarães	Danielle Vieira Guimarães	Matéria orgânica do solo em sistemas de manejo na cultura de Oliveira (<i>Olea europaea</i>)
7	Diego Fernandes Terra Machado	Diego Fernandes Terra Machado	Processamento digital de imagens fotográficas para o monitoramento da cobertura do solo em parcelas experimentais
8	Dione Pereira Cardoso	Dione Pereira Cardoso	Avaliação do desempenho das plantas de cobertura para região dos Tabuleiros Costeiros
9	Dione Pereira Cardoso	Dione Pereira Cardoso	Modelagem do Índice de Cobertura Vegetal
10	Eduane José de Pádua	Eduane José de Pádua	Fração areia de solos de diferentes altitudes de duas topossequências do sul de Minas Gerais
11	Emerson Ferreira Vilela	Emerson Ferreira Vilela	Produção de massa seca de plantas de aveia amarela em Latossolo contaminado com mercúrio
12	Emerson Ferreira Vilela	Emerson Ferreira Vilela	Eficiência fotossintética de plantas de aveia cultivadas em solo contaminado com mercúrio
13	Laura Beatriz Batista de Melo	Érika Andressa Silva	Alterações na agregação e na porosidade de diferentes solos submetidos a manejo conservacionista na cafeicultura
14	Fabio Arnaldo Pomar Avalos	Fabio Arnaldo Pomar Avalos	Acurácia das coordenadas registradas por receptores GNSS de smartphones e implicações no mapeamento digital do solo
15	Adnane Beniaich	Fábio José Gomes	Levantamento semidetalhado de solos de uma sub-bacia hidrográfica manancial de abastecimento público no centro-oeste de Minas Gerais
16	Otávio Tavares Penha	Fábio José Gomes	Levantamento de indicadores de qualidade ambiental na Sub-bacia das Posses, Extrema, Minas Gerais
17	Francielle Roberta Dias de Lima	Francielle Roberta Dias de Lima	Comportamento da aveia amarela em um Latossolo contaminado com mercúrio
18	Gustavo Henrique Mozzer Regazzoli	Gustavo Henrique Mozzer Regazzoli	Variação textural entre diferentes solos sob florestas plantadas em Curitiba-SC
19	Jade Gonçalves Alacoque	Jade Gonçalves Alacoque	Altura de plantas de aveia submetidas a diferentes concentrações de mercúrio no solo
20	Jade Gonçalves Alacoque	Jade Gonçalves Alacoque	Taxa fotossintética de plantas de feijão cultivadas em Latossolo contaminado com mercúrio
21	Jéssica Gabriela Pimentel Contins	Jéssica Gabriela Pimentel Contins	Métodos para calibração de sensores de capacitância (FDR) para estimativa da umidade do solo
22	Jolcimar Cesar da Silva	Jolcimar Cesar da Silva	Perdas de solo em cambissolo sob integração lavoura-pecuária no campo das vertentes
23	Jolcimar Cesar da Silva	Jolcimar Cesar da Silva	Avaliação de perdas de solo para cultura do pessegueiro na região do campo das vertentes
24	Laís Rodarte Barros	Laís Rodarte Barros	Influências do local de leitura, granulometria e umidade nos resultados fluorescência de raios-X portátil
25	Larissa Beatriz Barbosa	Larissa Beatriz Barbosa	Determinação de Cátions e Ânions presentes em água de veredas do Triângulo Mineiro
26	Larissa Beatriz Barbosa	Larissa Beatriz Barbosa	Cátions e ânions na água de veredas, região do Triângulo Mineiro
27	Laura Beatriz Batista de Melo	Laura Beatriz Batista de Melo	Influência do manejo na desagregação de um Argissolo e liberação de íons catiônicos
28	Lucas Galvão Elisei	Lucas Galvão Elisei	Avaliação da resistência mecânica do solo a penetração em Cambissolo sob sistemas de manejo da olivicultura
29	Marcelo Henrique Procópio Pelegrino	Marcelo Henrique Procópio Pelegrino	Árvores de decisão para predição espacial de classes de solo em áreas não mapeadas
30	Mateus Moreira Engelhardt	Mateus Moreira Engelhardt	Fitotoxicidade de cromo VI em plantas de sorgo (<i>Sorghum bicolor</i> L.)
31	Mateus Moreira Engelhardt	Mateus Moreira Engelhardt	Influência de diferentes concentrações de chumbo na fisiologia da cultura da soja
32	Michel Eustáquio Dantas Chaves	Michel Eustáquio Dantas Chaves	Séries temporais MODIS para avaliação da produtividade de soja sob diferentes solos em Mato Grosso
33	Otávio Tavares Penha	Otávio Tavares Penha	Estabilidade de agregados sob diferentes plantas de cobertura em consórcio com oliveira em Cambissolo
34	Polyana Pereira	Polyana Pereira	Respostas de enzimas antioxidantes de plantas de soja em solo contaminado com chumbo
35	Polyana Pereira	Polyana Pereira	Efeito de diferentes concentrações de chumbo na cultura do sorgo
36	Rayner Hugo Cassa Louzada dos Reis	Rayner Hugo Cassa Louzada dos Reis	Avaliações do crescimento de arroz cultivado em Latossolo Vermelho distroférico contaminado com cromo hexavalente
37	Rayner Hugo Cassa Louzada dos Reis	Rayner Hugo Cassa Louzada dos Reis	Desempenho ecofisiológico de arroz e sorgo cultivados em Latossolo Vermelho distroférico contaminado com Cr VI
38	Renata Andrade	Renata Andrade	Intervalo Hídrico Ótimo de um Latossolo Vermelho submetido a dois sistemas de manejo
39	Renata Andrade	Renata Andrade	Avaliação da estrutura de um Latossolo Vermelho submetido a dois sistemas de manejo
40	Thais Palumbo Silva	Thais Palumbo Silva	Estimativa da Perda de Solo na Sub-Bacia Salso - RS
41	Wilson Missina Faria	Wilson Missina Faria	Mapeamento de solos utilizando o algoritmo Random Forest, pXRF e covariáveis de terreno
42	Wylyan Caio Alves da Cruz	Wylyan Caio Alves da Cruz	Acidificação de solos alcalinos, nas condições edafoclimáticas do norte de Minas Gerais, com o uso de Enxofre e esterco bovino