

# Template

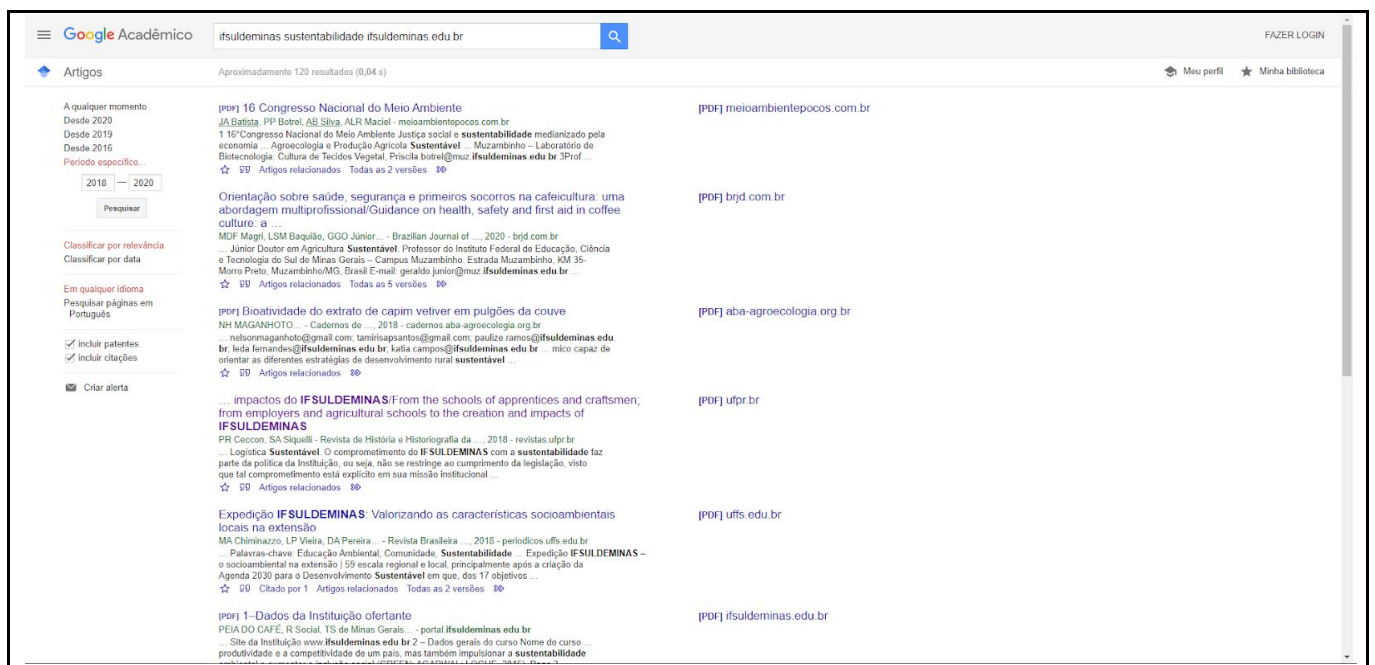
## for Evidence(s)

### UI GreenMetric Questionnaire

University : IFSULDEMINAS  
 Country : BRAZIL  
 Web Address : <https://www.ifsuldeminas.edu.br/index.php>

#### [6] Education and Research (ED)

#### [6.7] Number of scholarly publications related to sustainability



The screenshot shows a Google Scholar search interface. The search bar contains the text "ifsuldeminas sustentabilidade ifsuldeminas.edu.br". The results page displays approximately 120 results. The first few results are visible, including:

- 16º Congresso Nacional do Meio Ambiente** (2020) by JA Batista, PP Botrel, AB Silva, ALR Maciel. Published in *meioambientepocos.com.br*.
- Orientação sobre saúde, segurança e primeiros socorros na cafeicultura: uma abordagem multiprofissional** (2020) by GGO Júnior. Published in *brjd.com.br*.
- Bioatividade do extrato de capim vetiver em pulgões da couve** (2018) by NH MAGANHOTO. Published in *aba-agroecologia.org.br*.
- Impactos do IFSULDEMINAS: From the schools of apprentices and craftsmen; from employers and agricultural schools to the creation and impacts of IFSULDEMINAS** (2018) by PR Cecon, SA Siquelli. Published in *ufpr.br*.
- Expedição IFSULDEMINAS: Valorizando as características socioambientais locais** (2018) by MA Chinzinho, LP Vieira, DA Pereira. Published in *uffs.edu.br*.
- 1-Dados da Instituição ofertante** (2020) by PEA DO CAFÉ, R Social, TS de Minas Gerais. Published in *ifsuldeminas.edu.br*.

The interface includes filters for date (2018-2020), relevance, and language (Portuguese). It also shows options to include patents and citations, and to create alerts.

Figure 1. IFSULDEMINAS number of scholarly publications related to environment and sustainability over the last three years with the keyword “sustainability” at Google Scholar search - 120 results.

Google Acadêmico ifsuldeminas "meio ambiente" ifsuldeminas.edu.br FAZER LOGIN

Artigos Aproximadamente 118 resultados (0,05 s) Meu perfil Minha biblioteca

A qualquer momento Desde 2020 Desde 2019 Desde 2016 Período específico... 2018 — 2020 Pesquisar

Classificar por relevância Classificar por data Em qualquer idioma Pesquisar páginas em Português

Incluir patentes  Incluir citações  Criar alerta

ppfj 16 Congresso Nacional do Meio Ambiente [PDF] meioambientepocos.com.br  
 JA Batista, PP Botrel, AB Silva, ALR Maciel - meioambientepocos.com.br  
 16º Congresso Nacional do Meio Ambiente. Justiça social e sustentabilidade medianizada pela economia verde? 24 a 27 de ... D. IF SULDEMINAS, Campus Muzambinho – Laboratório de Biotecnologia, Cultura do Tecido Vegetal, Pírcia latorzi@muz.ifsuldeminas.edu.br 3Prof ...  
 ☆  Todas as 2 versões

ppfj Efeito inseticida dos extratos aquoso e alcoólico de capim vetiver sobre o pulgão da couve [PDF] aba-agroecologia.org.br  
 NH MAGANHOTO... - Cadernos de ... 2018 - cadernos.aba-agroecologia.org.br  
 paulo ramos@ifsuldeminas.edu.br; 4 IF SULDEMINAS - campus Machado, leda fernandes@ifsuldeminas.edu.br; 5 IF SULDEMINAS - campus Machado, katia campos@ifsuldeminas.edu.br  
 para a saúde humana, pode causar danos ao meio ambiente e dificultar o manejo da ...  
 ☆

ppfj Expedição IFSULDEMINAS: Valorizando as características socioambientais locais na extensão [PDF] ufs.edu.br  
 MA Chiminazzo, LP Vieira, DA Pereira... - Revista Brasileira ... 2016 - periodicos.ufs.edu.br  
 walmir fernandes@ifsuldeminas.edu.br; Expedição IFSULDEMINAS - o socioambiental na extensão | 59 - o Desenvolvimento Sustentável em que, dos 17 objetivos firmados por diversos líderes mundiais, pelo menos seis envolvem diretamente o meio ambiente (UNITED NATIONS ...  
 ☆  Todas as 2 versões

ppfj MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DOS DANOS CAUSADOS POR INCÊNDIO NO PARQUE NACIONAL DA CHAPADA DOS VEADEIROS-ANO 2017 [PDF] researchgate.net  
 MA Silva, LN Martins, CS dos Anjos - researchgate.net  
 ... Centro - Incendentes - MG - CEP 37576-000 micaela.almada@gmail.com; lucas.martins@alunos.ifsuldeminas.edu.br; camilla.lacerda@ifsuldeminas.edu.br; ... queimadas, assim como o tempo que elas duram e por quanto tempo a cicatriz permanece no meio ambiente até se ...  
 ☆  Todas as 2 versões

ppfj Aceitabilidade do "bife" de glúten no refeitório do IFSuldeminas-Campus Machado [PDF] brazilianjournals.com  
 MLL Bragion, TB da Silva, N Bragion... - Brazilian Journal of ... 2020 - brazilianjournals.com  
 ... Antonio - Machado-MG E-mail: nivaldo.bragion@ifsuldeminas.edu.br - considerado por muitos como a melhor escolha, tanto para a saúde como para o meio ambiente. O ... Sendo assim, visando oferecer no refeitório do IFSULDEMINAS - Campus Machado opções ...  
 ☆

ppfj A utilização de uma horta orgânica urbana para promoção da educação ambiental e propagação do conhecimento agroecológico [PDF] aba-agroecologia.org.br  
 R COSTA, MP ANJOS... - Cadernos de ... 2019 - cadernos.aba-agroecologia.org.br  
 ... rafaela23@gmail.com; mark.anjos@ifsuldeminas.edu.br; adriana.dato@ifsuldeminas.edu.br.

Figure 2. IFSULDEMINAS number of scholarly publications related to environment and sustainability over the last three years with the keyword “environment” at Google Scholar search - 118 results.

Google Acadêmico ifsuldeminas verde ifsuldeminas.edu.br FAZER LOGIN

Artigos Aproximadamente 119 resultados (0,04 s) Meu perfil Minha biblioteca

A qualquer momento Desde 2020 Desde 2019 Desde 2016 Período específico... 2018 — 2020 Pesquisar

Classificar por relevância Classificar por data Em qualquer idioma Pesquisar páginas em Português

Incluir patentes  Incluir citações  Criar alerta

Dica: Pesquisa para resultados somente em português (Brasil). Você pode especificar seu idioma para pesquisa em Configurações do Acadêmico...

ppfj Efeito inseticida dos extratos aquoso e alcoólico de capim vetiver sobre o pulgão da couve [PDF] aba-agroecologia.org.br  
 NH MAGANHOTO... - Cadernos de ... 2018 - cadernos.aba-agroecologia.org.br  
 paulo ramos@ifsuldeminas.edu.br; 4 IF SULDEMINAS - campus Machado, leda fernandes@ifsuldeminas.edu.br  
 lital e subletal do nim sobre o pulgão-verde e seu predador Eriopsis connexa ...  
 ☆

ppfj COMPARAÇÃO ENTRE OS CLASSIFICADORES SUPPORT VECTOR MACHINE E RANDOM FOREST NA IDENTIFICAÇÃO DE OBJETOS PRESENTES EM [PDF] inpe.br  
 SLF de Araújo, JS Almeida - marte2.sid.inpe.br  
 ... samuel.araujo@alunos.ifsuldeminas.edu.br; 2IFSULDEMINAS - Campus Passos, Thoma almeida@ifsuldeminas.edu.br  
 ... inicialmente, foi selecionada a região cafeeira experimental do IFSULDEMINAS - Campus Machado ... Onde: G = valores do canal verde; R = valores do canal ...  
 ☆  Todas as 2 versões

ppfj O PERCURSO INICIAL DO CENTRO DE MEMÓRIA DA EDUCAÇÃO FÍSICA, ESPORTE E LAZER DO IFSULDEMINAS-CAMPUS MUZAMBINHO [PDF] ifsuldeminas.edu.br  
 MC Pereira, AS de Oliveira Gonçalves, LP dos Santos... - muz.ifsuldeminas.edu.br  
 ... link na internet (http://www.muz.ifsuldeminas.edu.br/index.php/o-instituto/centro-de-memoria) ... um dos legados assumidos pelo IFSULDEMINAS no momento de sua federalização. Numa ... Cabo Verde, cidade vizinha. Vários motivos justificavam a iniciativa ...  
 ☆  Todas as 2 versões

ppfj MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DOS DANOS CAUSADOS POR INCÊNDIO NO PARQUE NACIONAL DA CHAPADA DOS VEADEIROS-ANO 2017 [PDF] researchgate.net  
 MA Silva, LN Martins, CS dos Anjos - researchgate.net  
 ... Incendentes - MG - CEP 37576-000 micaela.almada@gmail.com; lucas.martins@alunos.ifsuldeminas.edu.br; camilla.lacerda@ifsuldeminas.edu.br - de extensão com resolução espacial de 56 metros e 4 bandas espectrais nas regiões do verde, vermelho, infravermelho ...  
 ☆  Todas as 2 versões

ppfj Vivência agroecológica dentro do IFSULDEMINAS-Campus Inconfidentes [PDF] aba-agroecologia.org.br  
 MH TAVERA, FP FRANCO... - Cadernos de ... 2018 - cadernos.aba-agroecologia.org.br  
 ... gmail.com; 1joaogaagronomo@gmail.com; 1e.ustachilos@gmail.com; 1romassi20@gmail.com; 1luiz.rocha@ifsuldeminas.edu.br  
 ... professor Luiz Carlos Dias Rocha e outros servidores do IFSULDEMINAS e oferece ... Sem nome 275; 'VermeHo', 'POR U, Verde 200', 'Sergio ...  
 ☆

ppfj COMPORTAMENTO E INTERAÇÃO DOS MUNICÍPIOS INTEGRANTES [PDF] uel.br

Figure 3. IFSULDEMINAS number of scholarly publications related to environment and sustainability over the last three years with the keyword “green” at Google Scholar search - 119 results.

# 12ª Jornada Científica

## 9º Simpósio da Pós-Graduação

**APROVEITE!**

**INSCRIÇÕES PRORROGADAS ATÉ**  
**14 DE SETEMBRO**

Mais informações e envio de trabalhos,  
 acesse: <http://bit.ly/jornadaCientificalFSULDEMINAS>



Informações:  
[jornada@ifsuldeminas.edu.br](mailto:jornada@ifsuldeminas.edu.br)

Figure 4: IFSULDEMINAS Scientific and Technological Journey and Postgraduate Symposium poster. Available at: <https://portal.ifsuldeminas.edu.br/index.php/pro-reitoria-pesquisa-pos-graduacao-inovacao/jornada-cientificapagina>.

Item	Autor(s)	Course	Advisor	Title	Sustainable Development Goals achieved
1	Felipe Lanzoni Dellargine	Technologist in Environmental Management	Márcio Luiz da Silva	Analysis of the Environmental Vulnerability of the Municipality of Inconfidentes - MG	3. Good health and well-being for people 8. Decent work and economic growth 11. Sustainable cities and communities 12. Responsible consumption and production 13. Climate action 14. Life below water 15. Life on land
2	Denise Silva Leão de Souza	Technologist in Environmental Management	Márcio Luiz da Silva	Analysis and Mapping of Environmental Fragility in the Municipality of Inconfidentes - MG	15. Life on land
3	Anita Pereira Machado	Degree in Biological Sciences	Rafael César Bolleli Faria	The current situation of Science laboratories in public schools in Pouso Alegre / MG	4. Quality education
4	Juliana Pereira Machado	Degree in Biological Sciences	Rafael César Bolleli Faria	Students' views on practical science activities in a public school in Congonhal / MG	4. Quality education 5. Gender equality
5	Marcos Vinícius Pereira dos Santos	Technologist in Environmental Management	Ademir José Pereira	Evaluation of the efficiency of agricultural substrate based on fibers of vegetable loofah ( <i>Luffa cylindrica</i> ) in watermelon germination.	12. Responsible consumption and production
6	Cayo Guimarães Machado	Bachelor of Surveying and Cartographic Engineering	Camila Souza dos Anjos Lacerda	Multitemporal Analysis of Environmental Deforestation in the Municipality of Monte Negro in the state of Rondônia between the years 2013 and 2019	13. Climate action
7	Welisson Diego da Silva	Bachelor of Agricultural Engineering	Luiz Carlos Dias da Rocha	Management and Marketing Strategies of the Ouro Fino Agroecological Association - AAOF	2. Zero hunger 12. Responsible consumption and production
8	Ana Flavia Biazotto	Bachelor of Agricultural Engineering	Luiz Carlos Dias da Rocha	Presence of pest arthropods in organic production units in southern Minas Gerais	2. Zero hunger
9	Neila Fátima de Moraes Francisco	Degree in Biological Sciences	Ademir José Pereira	Manufacture of biodegradable vases from fibers of vegetable loofah ( <i>Luffa cylindrica</i> ).	12. Responsible consumption and production

Table 1. Undergraduate thesis of students from Inconfidentes Campus with aspects of the Sustainable Development Goals. Source: Inconfidentes Campus.

### Description

IFSULDEMINAS average number of scholarly publications related to environment and sustainability is **119**, over the last three years, indexed by Google Scholar. IFSULDEMINAS also has a major event for scientific dissemination, which is the Scientific and Technological Journey and the Postgraduate Symposium, whose

annals of publications are in the attached document. Also attached is a list of 69 works published in 2018 and 2019, which have Sustainability as a central theme. Source: Research, Graduate Studies and Innovation Pro-Rectory and Google Scholar and Inconfidentes Campus.

Item	Title	Autor(s)
1	EXPEDIÇÃO IFSULDEMINAS: agricultura e sustentabilidade.	Kiane Cristina Leal Visconcin, Anderson B. Dos Passos, Isaac Santos Lima, Jusieli Pereira Andrade, Kaique Castro Cezar, Luciano L. P. Junior, Patrícia F. De Souza, Sindynara Ferreira, Fernando da Silva Barbosa, Dionatas A Garcia
2	Implantação de um sistema de produção orgânico de hortaliças no município de holambra, sp	Gisiliana de oliveira barbosa, laís stefany de carvalho falca lima, amanda de almeida roque
3	Monitoramento de bicho-mineiro em lavoura de café conduzido no sistema SAF (Sistema Agroflorestal) no IFSULDEMINAS - Campus Machado	Sérgio pedini
4	Monitoramento de broca em lavoura de café conduzido no sistema SAF (Sistema Agroflorestal) no IFSULDEMINAS - Campus Machado	Sérgio pedini
5	Monitoramento de ferrugem em lavoura de café conduzido no sistema SAF (Sistema Agroflorestal) no IFSULDEMINAS - Campus Machado	Sérgio pedini
6	Identificação dos desafios na conversão agroecológico da produtora rural em santo antônio da posse- sp	Laís stefany de carvalho falca lima, rafael martins alves
7	Agricultura orgânica: fatores de consumo dos consumidores da feira do bosque dos jequitibás, campinas-sp	Laís stefany de carvalho falca lima, gisiliana de oliveira barbosa
8	Estudo da remoção de glifosato em solução aquosa por adsorção utilizando casca de café como bioadsorvente.	Cintia Moda Salatino Guardabaxo, Leandro Gustavo da Silva, Maria José Custódio Stefanelli, Poliana Coste e Colpa, Gustavo Cardoso de Paiva Civitereza
9	DESTRUIÇÃO ANTRÓPICA: o conhecimento ainda pode contê-la?	Amanda araujo silva, ana clara faria rosa, bruno henrique silva, lucas lellis silva, jaqueline tavares ribeiro de oliveira, elias granato neto
10	Produção de composto obtido da mistura de esterco bovino e restos de hortaliças	Tatiane cristina moreira, paulo sérgio dos santos junior, lorena jovana aureliano santos, rafaela machado alvarenga, franciane diniz cogo, evandro freire lemos
11	Mapeamento de queimadas em Unidades de Conservação no Cerrado de Minas Gerais utilizando sensores orbitais	Waislan luis sanches, allan arantes pereira
12	ÉTICA AMBIENTAL: como o homem percebe e age sobre a natureza	Amanda araujo da silva, ana clara faria rosa, bruno henrique da silva, jaqueline tavares ribeiro de oliveira, lucas lellis da silva, elias granato neto
13	AIA ORIUNDOS DO ESCORREGAMENTO DE MASSA NO ENTORNO DA NASCENTE DO RIO MOGIGUAÇU: análise qualitativa	Fabiana Rezende Cotrim, Flávio Adriano Bastos, José Antônio Pereira da Silva, Sara Oliveira Brandão
14	Deposição de serapilheira em fragmentos de floresta estacional semidecídua no município de machado, mg.	Rayanne moreira andrade matos, heleber gomes mariano, miguel gama reis, walnir gomes ferreira júnior
15	Fauna edáfica em lavoura de morango orgânico e convencional no sul de minas gerais	Marcio toshio nishijima
16	Sobrevivência das mudas de vetiver em raízes nuas após simulações de tempo e condições de transporte	Laís s. Gomes, lilian vilela andrade pinto
17	Crescimento de espécies arbóreas na presença e ausência de hidrogel no plantio	Henrique souza simplício, lilian vilela andrade pinto
18	A heterogeneidade ambiental pode promover a diversidade biológica em um riacho de altitude impactado?	Mireile reis santos
19	Recuperação das matas ciliares em trechos do rio mogi guaçu no município de incondentes/mg	DIOGO LOPES GONÇALVES, Talita Nazareth de Roma, Thiago Leal, Vanessa Lopes de Faria, Roberto Marin Viestel
20	CARACTERIZAÇÃO DA COMUNIDADE ARBÓREA DE FRAGMENTO DE FLORESTA SECUNDÁRIA SOB DOMÍNIO ATLÂNTICO: análises preliminares	Gabriel stefani oliveira, paulo oswaldo garcia
21	Conscientização ambiental sobre descarte adequado de medicamentos: cadam	Milena isabela silva
22	Gerenciamento de resíduos químicos- farmacêuticos na cidade de passos-mg	Bruno yuji hori, bruno moreira de assis, guilherme augusto pereira greghi, vinicius faria de lima, willian taylor esteves junior, franciane diniz cogo, maria josé reis, lucíola lucena de sousa
23	Proibição do uso de sacolas plásticas como alternativa para erradicar o uso inadequado	Amanda araujo silva, carolina lima silva, jaqueline tavares ribeiro oliveira, ana clara faria rosa, paulo oswaldo garcia
24	Avaliação do extrato de semente de Moringa (Moringa oleífera L.) No tratamento de água residual de piscicultura no IFSULDEMINAS – Campus Machado	Sérgio pedini
25	Áreas de Preservação Permanente: Nascentes e Cursos de Rio	Gabrielly Lourenço Bueno da Silva, Jennifer Assiliane Oliveira Silva, Luiz Antonio de Pádua Júnior, Giovanni Rogerio de Souza Proenca, Guilherme Otavio de Almeida, Rafaela Machado Alvarenga, Maria José Reis, Franciane Diniz Cogo, Lucíola Lucena de Sousa
26	Estudos paleoambientais na área de proteção ambiental da serra da pedra branca, município de caldas	Larissa santos iatchuk
27	Análises da percepção ambiental da população brasileira de acordo com a faixa etária	Bruno henrique silva
28	Biocombustíveis: relevância para o meio ambiente	Eduarda pereira de oliveira, amanda stéphane rodrigues messias, gisele benedita silva, mykaleem saybrett fayara eugênio, franciane diniz cogo, maria josé reis, lucíola lucena de sousa

29	Estimativa da pegada do carbono do uso de energia elétrica em propriedade cafeeira certificada no sul de minas gerais	Marcelo Silva Valdomiro, Geraldo Gomes de Oliveira Júnior, Raphael Nogueira Rezende, Mauricio Minchillo Minchillo, Patricia Ribeiro do Valle Coutinho, Adriano Bortolotti da Silva
30	Alcalinidade na água da nascente João Teixeira Mendes na cidade de Passos-MG	Gabriel Sebastião Thomaz de Almeida, Bruna de Oliveira Nascimento, Lucas Alexandre Moura Reis, Carolina Beraldo Rodrigues, Hemile Emanuelle Guimarães, Maria José Reis, Franciane Diniz Cogo, Lucíola Lucena de Sousa
31	Estimativa da emissão do carbono equivalente na utilização de roçadeira lateral motorizada no cafeeiro	Leandro Rodrigues Reis, Geraldo Gomes de Oliveira Júnior, Raphael Nogueira Rezende, Gustavo Rabelo Botrel Miranda, Patricia Ribeiro do Valle Coutinho, Adriano Bortolotti da Silva
32	Impactos Ambientais na Percepção Ambiental da População de Muzambinho-MG	Jaqueline Tavares Ribeiro de Oliveira, Amanda Araújo da Silva, Carolina Lima Silva, Ana Clara Faria Rosa, Laís Barbosa, Paulo Oswaldo Garcia
33	FAUNA SILVESTRE E SUAS IMPORTÂNCIAS ECOLÓGICAS: Percepção de discentes do curso técnico integrado em agropecuária do IFSULDEMINAS – Campus Machado	Diego Alves Pereira, Paloma Fernandes dos Santos Alves, Gláucia Stefani Santos
34	Análise da percepção ambiental de acordo com as profissões	Jaqueline Tavares Ribeiro de Oliveira, Amanda Araújo Da Silva, Ana Clara Faria Rosa, Bruno Henrique Silva, Lucas Lellis Silva, Elias Granato Neto
35	Avaliação de qualidade de água do rio Pamplonita	Laís Barbosa, Helena Alves Soares Chini
36	Caracterização e georreferenciamento de nascentes inseridas na sub-bacia do Baixo Sapucaí, Turvolândia, Minas Gerais	Marco Antonio Chiminazzo, Renon Santos Andrade, Leonardo Pazzini Vieira, Leonardo Rubim Reis
37	A moeda social e a reciclagem na sociedade acadêmica	José Bento Souza Vasconcellos dos Santos, Barbara Marianne Maduro
38	Levantamento do uso de materiais e percepção da população quanto à nocividade à natureza	Laís Barbosa, Ana Clara Faria Rosa, Paulo Oswaldo Garcia, Carolina Lima Silva, Amanda Araújo da Silva, Jaqueline Tavares Ribeiro de Oliveira
39	O papel da geografia na conscientização ambiental dos alunos do IFSULDEMINAS: campus três corações – MG	Antônio Sérgio da Costa
40	Regularidade hídrica e dinâmica da estrutura fitossociológica da cobertura florestal em nascente recuperada há dez anos	Gabriel Jordão Batista de Souza, Lilian Vilela Andrade Pinto
Source: Research, Postgraduate Studies and Innovation Pro-Rector. Anais da Jornada Científica e Tecnológica e Simpósio de Pós-graduação do IFSULDEMINAS – Volume 10 – 2018. Available at: <a href="https://portal.ifsuldeminas.edu.br/index.php/institucional-geral/2682-anais-da-jornada-cientifica-e-tecnologica-e-simposio-de-pos-graduacao">https://portal.ifsuldeminas.edu.br/index.php/institucional-geral/2682-anais-da-jornada-cientifica-e-tecnologica-e-simposio-de-pos-graduacao</a> .		

Item	Title	Autor(s)
1	Utilização do lodo de estação de tratamento de água na produção de mudas de araucária	Lilian Vilela Andrade Pinto, Eloá de Lima Souza Castilho
2	Teores de nitrogênio e carbono total em matéria orgânica de cobertura ao redor de mudas de espécies arbóreas nativas	Beatriz Helena Pacheco Alves, Lilian Vilela Andrade Pinto, Mark Pereira dos Anjos
3	Propagação vegetativa de Moringa oleifera Lam. E Eugenia pyriformes Cambess. Utilizando hormônios naturais e sintético	THAIS HELENA SANTOS, Lilian Vilela Andrade Pinto
4	Decomposição de matérias orgânicas disposta em diferentes espessuras sobre o solo em distintos períodos de tempo	Beatriz Helena Pacheco Alves, Lilian Vilela Andrade Pinto, Mark Pereira dos Anjos
5	Matéria seca das plantas invasoras em diferentes métodos de controle em áreas de restauração florestal	Beatriz Helena Pacheco Alves, Lilian Vilela Andrade Pinto, Mark Pereira dos Anjos
6	Efeitos da inoculação no crescimento inicial de Acacia magium WILLD.	Nívia Borges Palhari, Kauê Monteiro Rigolin, Sue Ellen Ester Queiroz, William Rodrigues da Silva
7	Análise de intervalos de irrigação para produção de mudas de muchoco (Erythrina falcata Benth)	Carla Angélica Paiva
8	Análise de substratos para produção de mudas de muchoco (Erythrina falcata Benth)	Carla Angélica Paiva
9	Telhado verde elemento contribuinte para a sustentabilidade	Wilton Cezar Borges
10	HORTA ESCOLAR: Educação ambiental e desenvolvimento sustentável	Leticia Marques Ruzzi, Nátali Costa, Amanda Souza, Daniela Cardoso
11	Técnicas sustentáveis na agricultura por meio da educação do campo: para alunos do ensino fundamental e médio das escolas rurais de Passos - MG	Marcelo Galvani Pimenta, Mateus Torres Miranda, Larissa Cristina Romeiro da Silva, Ramon Rodrigues de Oliveira, Franciane Diniz Cogo
12	Produção de horta sustentável utilizando garrafas pets	Ruan Carlos Corrêa, Maiqui Izidoro, Lucas Lellis da Silva, Jean Gustavo da Silva Fernandes, João Paulo Balbino da Silva, Tais Carolina Franqueiro de Toledo Sartori
13	CAFÉ E SUSTENTABILIDADE: uma proposta de reutilização da água com melhor progressão na lavoura	Ana Cláudia Vitor, Kamila de Fátima Fonseca Batista, Pâmela de Paula Luz, Arthur Coelho Porchat de Assis, Pedro dos Santos Portugal Júnior
14	Percepção ambiental dos alunos do terceiro ano do ensino médio na e.e. gabriel odorico	Lucas Renan Alves de Souza, Jachson Felipe Dias, Alisson De Oliveira Paiva, Carla Aparecida Costa, Fabiana Lucio De Oliveira
15	Pibid biologia: nos passos da educação ambiental	Nathalia Sette da Silva, Raissa Bayker Vieira Silva, Flávio Oliveira Santos, Edmilson Acácio Barreiro, Daniel Willian Paulino Abreu, Gilberto Silva Lemos, Alexandra Manoela Oliveira Cruz, Carolina Moreira, Clair Poiatti
16	Composteiras como recurso didático no ensino de biologia	Gustavo Aparecido da Cunha, Iara Peregrino Borges, Tatiana de Oliveira Ramos
17	Análise da Poluição Ambiental por Lixo descartado na Praia do Centro de Rio das Ostras, RJ	Mônica de Luna Beraldo, Raphael Nogueira Rezende
18	Obtenção de composto orgânico a partir de resíduo vegetal e animal	Tatiane Moreira
19	Determinação da cl50 da espécie gambusia sp usando o medicamento "ibuprofeno" como substância contaminante.	Larissa Ferreira Silva
20	Avaliação da divulgação de notícias de caráter ambiental no site do ifsuldeminas – campus inconfidentes	Larissa Antunes Simões
21	Entrevista com a população local de três reservas naturais do estado de yucatán, méxico	Ana Clara Faria Rosa, Julio Cesar Martínez de la Cruz, Katia Jardón Morales, Addy Liliana Pisté Paredes, Karen Serrano Cruz, Roger Medina González, Paulo Oswaldo Garcia, Ingridy Simone Ribeiro
22	Comportamento do Fe, Al e Si em uma topossequência de Latossolos em relevo acidentado - abordagem pedogenética	Fernanda Almeida Bócoli, Guilherme Henrique Expedito Lense, Walbert Junior Reis dos Santos, Sergio Henrique Godinho Silva
23	Caracterização de ambientes aquáticos do estados de yucatán, méxico.	Larissa Batista Sousa, Paulo Oswaldo Garcia
24	BIOSSÓLIDO: características e benefícios da sua aplicação em cultivos agrícolas	Messias Masashi Costa, Lilian Vilela Andrade
25	EDUCAR PARA CONSERVAR: o aprendizado de Educação Ambiental no Ensino Fundamental II	Luiz Fernando Ferreira, Adrielle Barrelin de Souza, Fabiola Mangabeira Ceolato da Silva, Ana Caroline Vitor Avelar, Raquel Elizamara da Silva Lima, Karina Labanca, Daniela Ferreira Cardoso
26	Efeito do hidrogel na sobrevivência e desenvolvimento das mudas de capim vetiver	Lais Santos Gomes, Lilian Vilela Andrade Pinto, Michender Werison Motta Pereira, Felipe Lanzoni Dellargine, Rodrigo Palomo Oliveira
27	SILÍCIO, FERRO E ALUMÍNIO: suas características em profundidades nos Latossolos de uma topossequência	Fernanda Almeida Bócoli, Guilherme Henrique Expedito Lense, Walbert Junior Reis dos Santos, Sergio Henrique Godinho Silva
28	DELEUZE E GUATTARI: Três textos filosóficos para fazer pensar a Educação Ambiental	Antônio Sérgio da Costa Sérgio da Costa
29	Remoção do corante negro de eriocromo t de águas residuais utilizando casca de café modificada quimicamente como bioadsorvente.	Leandro Gustavo da Silva, Poliana Coste e Colpa, Nathan Almeida Amancio, Cintia Moda Salatino Guardabaxo
30	Análise de dados de energia por meio de um sistema web.	Bruno Francisco da Costa, Matheus Brandão Rezende de Lima, Mizaél Andrade Rodrigues, Luciana Faria, Eduardo de Paula Lima Nascimento, Maria de Fátima de Freitas Bueno Marcílio

31	Café, ndvi e dados climáticos - uma estreita relação	Jovani Luiz
32	VALORES DE IQA DO RIO MUZAMBINHO: Um levantamento diagnóstico da bacia hidrográfica	Jeremias José Madeira Junior, Hugo Baldan Baldan Junior, Allan Arantes Pereira, Marcelo Antônio Morais
33	Estimativa de perdas de solo por erosão hídrica em diferentes cultivos do solo	Fernanda Almeida Bócoli, Guilherme Henrique Expedito Lense, Walbert Junior Reis dos Santos
34	DESMISTIFICAR PARA CONSERVAR: conhecimento etnoherpetológico de alunos do Ensino Fundamental II	Monique Dias Benedetti, Luiz Fernando Ferreira, Fabiola Mangabeira Ceolato da Silva, Ana Caroline Vitor Avelar, Daniela Ferreira Cardoso
35	Análise temporal de desmatamento no município de Iábrea-am utilizando técnicas de sensoriamento remoto	Ester de Carvalho Pereira
36	Uso adequado dos equipamentos de proteção individual no campo	Mateus Torres Miranda, Marcelo Galvani Pimenta, Ramon Rodrigues de Oliveira, Larissa Cristina Romeiro da Silva, Franciane Diniz Cogo
37	Macrofauna como indicador de qualidade do solo em área de lixão desativado	Thais Aparecida Costa da Silva
38	Educandos do Campo no Combate ao Aedes Aegypti	Larissa Cristina Romeiro da Silva
39	Levantamento das causas da baixa frequência de visitação no parque matinha municipal de Cambuí-mg	Lucas Pereira de Andrade, Cristina Maria de Araújo, Lúcia de Fátima da Silva Alvarenga, Maria das Graças de Almeida, Silvana Maria da Silva, Shayenne Elizianne Ramos
40	Efeito residual do fosfato natural no teor foliar e nódulos de bfn em crotalaria juncea.	Maycon Medeiros Emerenciano, Paulo Sergio do Santos Junior
41	Biomonitoramento em área de plantação de eucalipto: Fazenda Moinhos – Poços de Caldas/ MG	Raquel Godoi, VIVIANE NASSIF DAGHER FARIA, MIREILE REIS DOS SANTOS
42	Efeito de diferentes fontes e doses de fósforo no teor de proteína na cultura da soja	Gabriela Garcia Pacheco de Sales, João Victor T.BEVILAQUA, Gabriel Silva Carvalho, Maycon Medeiros EMERENCIANO, Franciane Diniz Cogo
43	Avaliação do processo fenton na remoção de coliformes termotolerantes de resíduos líquidos de bovinocultura de leite	Guilherme Pires Bergmann Florez
44	DO VEGETAL AO VIRTUAL: Uso de jardim sensorial e aplicativos como recursos didáticos para otimização de aprendizagem.	Karen de Moura Martins, Natália Scalco Ferreira, Gabriela Aparecida Martins, Raissa Machado de Souza, Celso Augusto Gomes
45	Atributos físicos do solo na área sobre cultivo da banana na uemg na unidade de passos/mg	Felipe Duarte Silva, Vinícius Borges de Oliveira, Carlos Custódio Júnior, Mateus Torres Miranda, Franciane Diniz Cogo
46	Espécie phlegmariurus regnellii (maxon) b.øllg ameaçada de extinção na área de proteção ambiental da pedra branca, no município de caldas/mg.	Bruno Belizário

Source: Research, Postgraduate Studies and Innovation Pro-Rectory. Anais da Jornada Científica e Tecnológica e Simpósio de Pós-graduação do IFSULDEMINAS – Volume 11 – 2019. Available at: <https://portal.ifsulde Minas.edu.br/index.php/institucional-geral/3258-anais-da-jornada-cientifica-e-tecnologica-e-simposio-de-pos-graduacao>.



## Published Works and Guidelines

Item	Campus	Ano	Autor(s)	Activities	Title
1	Muzambinho	2018	Rafaela Bruzadelli	Apresentação de trabalho	Análise Microbiológica e físico-química de água de mina na região do município de Muzambinho, MG
2	Muzambinho	2018	Marcelo Rosa	Trabalho Técnico	Remoção de metais pesados de água residuária da suinocultura com uso de farinha de casca de banana verde.
3	Muzambinho	2018	Geraldo Junior; Isabela Luiza da Silva	Orientação em andamento	Estimativa da Pegada do Carbono no Consumo de Energia Elétrica no IFSULDEMINAS - campus Muzambinho
4	Muzambinho	2018	Geraldo Junior; Adilson Ronaldo Teodoro.	Orientação Concluída	Estimativa da Pegada do Carbono do Uso de Energia Elétrica em uma Estrutura de Rebeneficiamento e Armazenagem de café Certificada
5	Muzambinho	2018	Geraldo Junior; Marcelo Silva Valdomiro.	Orientação Concluída	Estimativa da Pegada de Carbono do Uso de Energia Elétrica em Propriedade Cafeeira Certificada.
17	Machado	2018	Joao Martins; Elias Arantes Landim.	Orientação concluída	Estudo da Remoção de Cobre em Água Utilizando Casca de Café como biossorvente
18	Machado	2018	Alexandre Fonseca	Apresentação de trabalho	O outro como apelo ético: contribuições das neurociências para o meio ambiente.
19	Machado	2018	Priscila Pereira	Apresentação de trabalho	Gênero, agroecologia e extensão rural: propostas de atuação política e educacional em escolas técnicas de tradição agrícola. 2018.
20	Machado	2018	Leda Fernandes	Apresentação de trabalho	Avaliação da Sustentabilidade Ambiental em Cafeeiros sob Transição Agroecológica em Áreas de Assentamentos da Reforma Agrária no sul de Minas Gerais.
21	Machado	2018	Leda Fernandes, Guilherme Alvarenga Sousa.	Orientação concluída	Avaliação da sustentabilidade ambiental em cafeeiros em transição agroecológica
22	Machado	2018	Lucas Braos; Denise de Lima Dias Delarica.	Orientação de doutorado	Formas de fósforo em solo tratado com lodo de esgoto a longo prazo. Início: 2018. Tese de doutorado (em Agronomia (Ciência do Solo)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
23	Machado	2018	Matheus Franco	Apresentação de trabalho	Protótipo de um sistema seguidor solar para geração de energia fotovoltaica utilizando a plataforma arduino
24	Passos	2018	Nayara Noronha ; Daniela Aparecida Silva Moreira	Orientação concluída	Sustentabilidade em empresas de pavimentação asfáltica: é possível diminuir os impactos causados no meio ambiente?.
25	Passos	2018	Patricia Monteiro	Apresentação de trabalho	Vestuário sustentável: o reaproveitamento de tecidos aliado a responsabilidade social.
26	Passos	2018	Bruna Bordini; Kleber Marcelo da Silva Rezende.	Orientação concluída	Projeto de Captação e Armazenamento de Dados gerados por Sensores vinculados ao ESP32 e Orange Pi para Irrigação Sustentável.
30	Poços de Caldas	2018	Cassio Costa	Capítulo de livro	A sustentabilidade e seu impacto nas organizações. In: José Henrique Porto Silveira. (Org.). Sustentabilidade e Responsabilidade Social. 1ed. Belo Horizonte: Editora Poisson, 2018. v. 8. p. 183-192.
31	Poços de Caldas	2018	Sérgio Pedini	Apresentação de trabalho	Avaliação do extrato de semente de moringa (moringa oleifera L.) No tratamento de água residual de piscicultura no IFSULDEMINAS
32	Poços de Caldas	2018	Rafael Neves	Apresentação de trabalho	Conversão de energia solar em energia elétrica via sistema de concentração por reflexão
37	Poços de Caldas	2018	Humberto Duque; Pablo Borges Martins.	Orientação em andamento	Sistema Gerenciador de Energia
38	Poços de Caldas	2018	Rafael Neves	Apresentação de trabalho	Rastreador solar para sistema de concentração por reflexão para armazenamento de energia elétrica.
43	Poços de Caldas	2018	Rodrigo Ortolan; Renan Gomes Ferreira	Orientação concluída	Otimização de Irradiação Solar em Placas Fotovoltaicas com foco na eficiência da geração de energia elétrica e desenvolvimento de um sistema de segurança, com tecnologia RFID, para gerenciamento de acesso aos laboratórios do campus, alimentado pela energia fotovoltaica
45	Pouso Alegre	2018	Nathalia Barbosa; Elias Arantes Landim.	Orientação concluída	Estudo da remoção de metais em água utilizando casca de café como biossorvente
46	Pouso Alegre	2018	Fabiana Cotrim ; Diana Adami Teles.	Orientação concluída	Viabilidade econômica e socioambiental do uso de energia fotovoltaica: estudo de caso do IFSULDEMINAS - Campus Pouso Alegre
47	Pouso Alegre	2018	Nathália Barbosa; Bianca Bonifácio Monteiro Vieira	Orientação concluída	Uso da casca de banana como adsorvente de metais pesados em água.

Published Works and Guidelines

48	Pouso Alegre	2018	Regis Souza	Apresentação de trabalho	Modelagem hidráulica e otimização de custos de uma rede de distribuição de água em Pouso Alegre, MG
49	Pouso Alegre	2018	Olímpio Neto; Joyce Alves de Oliveira	Orientação concluída	Partição de corantes curcuminóides em sistemas aquosos bifásicos, formados por polímeros, sal e água: uma alternativa ambientalmente segura para a extração de corantes do açafrão ( <i>Curcuma long L.</i> ).
50	Pouso Alegre	2018	Mariana Felicetti; Daniel Lage Casalechi.	Orientação em andamento	O planejamento dos meios de transporte como contribuição para a mobilidade urbana sustentável: Um estudo sobre as calçadas de Pouso Alegre.
51	Pouso Alegre	2018	Fabiana Cotrim ; Rafael Sandoval.	Orientação em andamento	Gerenciamento de resíduos sólidos na construção civil: reciclagem e alternativas de uso..
56	Inconfidentes	2018	Sindynara Ferreira	Apresentação de Trabalho	Expedição IFSULDEMINAS: agricultura e sustentabilidade.
57	Inconfidentes	2018	Mark dos Anjos; Larissa Antunes Simões	Orientação em andamento	A divulgação das ações de sustentabilidade do IFSULDEMINAS. Início: 2018
58	Inconfidentes	2018	Selma Gouvea	Apresentação de trabalho	Coagulante natural de moringa na remoção de cianobactérias tóxicas em águas superficiais.
59	Inconfidentes	2018	Patrícia Souza	Apresentação de trabalho	Oficina: Vamos cuidar de Bueno Brandão cuidando das nossas águas
60	Inconfidentes	2018	Patrícia Souza	Palestra	Manejo de Bacias Hidrográficas para produção de Água. 2018.
61	Inconfidentes	2018	Taciano Fernandes; Ingrid Ribeiro de Castro.	Orientação concluída	Aplicação dos processos Fenton e foto - Fenton na remoção de coliformes termotolerantes de águas residuais da lavagem de estábulos de bovinocultura de leite.
62	Inconfidentes	2018	Eduarda Reis; Andrezza Rodrigues Vilas Boas de Moraes.	Orientação concluída	Avaliação do desenvolvimento de mudas nativas do bioma caatinga com águas de diferentes qualidades no município de Xique-Xique/BA
63	Inconfidentes	2018	Ana Silva; Lucas Miranda Nunes.	Orientação concluída	Influência da temperatura da água de filagem na textura e no teor de gordura da muçarela.
64	Inconfidentes	2018	Oswaldo Kameyama ; Kiane Visconcin	Orientação concluída	. Tratamento de Água residuária de piscicultura aplicado a tecnologia de eletrofloculação
65	Inconfidentes	2018	Luiz Rocha, Aloisia Hirata	Apresentação de trabalho	Associativismo para o fortalecimento da agroecologia e agricultura familiar.Caderno de Agroecologia. v. 13. p. 1-5. (NACIONAL).
66	Inconfidentes	2018	Luiz Rocha	Apresentação de trabalho	Sítio Duas Cachoeiras: formação prática de profissionais e crianças em agroecologia
67	Inconfidentes	2018	Carolina Garcia ; Renata Muron.	Orientação em andamento	Casa sustentável
6	Muzambinho	2019	Luiz Lopes	Palestra	Otimização da Água no Cafeeiro
7	Muzambinho	2019	Daniela Cruvinel e Patrícia Aparecida da Silva Rodil	Orientação em andamento	Conscientização sobre o uso da máquina de lavar roupas e reuso da água de descarte do último enxague.
8	Muzambinho	2019	Paulo Garcia e Laís Barbosa.	Orientação em andamento	Zoobentos como fator de avaliação da qualidade de água de rios.
9	Muzambinho	2019	Ivelize Nascimento	Programa de Rádio e TV	Qualidade de Vida: Ecologia, Saúde e Meio Ambiente - Pausa para Sustentabilidade
10	Muzambinho	2019	Leonardo Maria e Ítalo Alves	Orientação em andamento	. Desenvolvimento de Hortas em Instituições na cidade de Muzambinho - MG: uma análise baseada nos pilares da sustentabilidade.
11	Muzambinho	2019	Geraldo Junior; Isabela Luiza da Silva.	Orientação Concluída	Estimativa da Emissão de Carbono Equivalente Associado ao Consumo de Energia Elétrica em uma Unidade Educacional do IFSULDEMINAS - Campus Muzambinho.
12	Muzambinho	2019	Geraldo Junior; Adilson Ronaldo Teodoro.	Orientação Concluída	Estimativa da Pegada do Carbono no Uso de Energia Elétrica em uma Estrutura de Rebeneficiamento e Armazenagem de café Certificada. Início: 2019.
13	Muzambinho	2019	Moises Almeida	Apresentação de trabalho	O papel dos Comitês de Bacia na gestão descentralizada e participativa dos recursos hídricos e o protagonismo da sociedade civil.
14	Muzambinho	2019	Leonardo Maria	Apresentação de trabalho	OS VERDES CAFÉS COM TERROIR: as Indicações Geográficas dos Cafés do Brasil sob o viés ambiental

Published Works and Guidelines

15	Muzambinho	2019	Valdomiro, Marcelo Silva ; Oliveira Júnior, Geraldo Gomes de ; Rezende, Raphael Nogueira ; Minchillo, Maurício ; Coutinho, Patrícia Ribeiro do Valle ; Silva, Adriano Bortolottida	Capítulo de Livro	Estimativa da pegada do carbono do uso de energia elétrica em propriedade cafeeira certificada. (Org.). A Preservação do Meio Ambiente e o Desenvolvimento Sustentável 3. 3ed. Ponta Grossa: Atena Editora, 2019. p. 161-165
16	Carmo de Minas	2019	Belami Silva	Capítulo de livro	Reciclagem de óleo utilizado em frituras através da fabricação de sabão elaborado com óleo essencial de piper calossum extraído por arraste a vapor
27	Passos	2019	Vanessa Io; Maísa Avelino Machado.	Orientação em andamento	Arte indígena e sustentabilidade social.
28	Passos	2019	Emília Carolina de Faria Castro Campideli.	Orientação concluída	Sustentabilidade e setor automobilístico no Brasil: um estudo de caso a respeito das práticas sustentáveis da montadora Toyota.
29	Passos	2019	Samanta Pereira	Artigo publicado	Resistências à superexploração das águas minerais em São Lourenço (MG).
33	Poços de Caldas	2019	Humberto Duque	Apresentação de trabalho	Coleta e tratamento de dados em experimentos de espalhamento de elétrons por átomos e moléculas para estudo de novas fontes de energia.
34	Poços de Caldas	2019	Humberto Duque	Apresentação de trabalho	Desenvolvimento de sistemas de controle e automação de coleta de dados em experimentos de colisões atômicas e moleculares para o estudo de novas fontes de energia
35	Poços de Caldas	2019	Humberto Duque	Apresentação de trabalho	Plataforma de aquisição e gerenciamento de dados de experimentos de colisões atômicas e moleculares para o estudo de novas fontes de energia
36	Poços de Caldas	2019	Heilordt Henao	Apresentação de trabalho	Sistema Gerenciador de Energia 'Smart-Plug' com recursos de tarifa Branca
39	Poços de Caldas	2019	Valquiria Dias de Souza Rosa.	Orientação em andamento	Como Sementes de Phaseolus vulgaris com Diferentes Concentrações de Água influenciam no Comportamento de Forrageamento e na Fisiologia de Zabrotes subfasciatus
40	Poços de Caldas	2019	Rafael Neves ; Nádia Nogueira de Almeida; Brenda Almeida Cunha.	Orientação em andamento	Coleta e tratamento de dados em experimentos de espalhamento de elétrons por átomos e moléculas para estudo de novas fontes de energia
41	Poços de Caldas	2019	Humberto Duque; Gabriela dos Reis Garcia	Orientação em andamento	Desenvolvimento de Sistemas de Controle e Automação de Coleta de Dados em Experimentos de Colisões Atômicas e Moleculares para o Estudo de Novas Fontes de Energia
42	Poços de Caldas	2019	Humberto duque; Lais Magalhães Rosa	Orientação em andamento	Plataforma de Aquisição e Gerenciamento de Dados de Experimentos de Colisões Atômicas e Moleculares para o Estudo de Novas Fontes de Energia.
44	Poços de Caldas	2019	Gabriel Ferreira Rosa.	Orientação concluída	Gestão Sustentável no setor hoteleiro- um estudo de caso.
52	Pouso Alegre	2019	Pablyne Cristeli; THAIS CAROLINE MENDONÇA.	Orientação em andamento	Análise da viabilidade do reuso da água de bebedouros: estudo de caso do IFSULDEMINAS Campus Pouso Alegre
53	Pouso Alegre	2019	Rodolfo Grillo; Luiz Malvacine Rodrigues.	Orientação em andamento	Sustentabilidade na Construção Civil.
54	Três Corações	2019	Edson Cândido; Elizangela Patrícia Bastos.	Orientação concluída	Reflexões sobre o processo de conscientização sobre a importância da água na Escola Municipal Orlando Resende Andrade - Três Corações MG..
55	Três Corações	2019	Edilson Candido	Livro	Meio Ambiente em Foco. 1. ed. Belo Horizonte: Poisson, 2019. v. 8. 164p .
68	Inconfidentes	2019	Marcus Marcusso	Apresentação de trabalho	?Plantar águas?:Ensino e extensão em projetos para captação de água em escolas rurais de MinasGerais.
69	Inconfidentes	2019	Taciano Fernandes; Bianca de Cássia Moura.	Orientação concluída	Análise da qualidade da água tratada das residências na Vila Nossa Senhora Aparecida no município de Inconfidente

Source: Research, Postgraduate Studies and Innovation Pro-Rectorry. Published Works and IFSULDEMINAS Guidelines. Available at: [https://suap.ifsuldeminas.edu.br/cnpq/producao\\_por\\_campus/](https://suap.ifsuldeminas.edu.br/cnpq/producao_por_campus/).