



Área Temática	Título	Autores	Situação	Apresentação
Ensaio Acadêmico	Uso da biomassa para geração de energia	Pedro Marinho Teixeira Oliveira	Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Unidade de conservação de uso sustentável: o caminho para desenvolvimento econômico e proteção da biodiversidade	Clara de Oliveira Adão, Weder Antônio de Oliveira	Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	A Biodegradabilidade da Blenda de Poli(β -Hidroxitirato-covalerato)/Amido Anfótero na Presença de Microrganismos	ANNA PAULA DE OLIVEIRA TIRONI, IGOR ERNANE RESENDE MARTINS	Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Combate às alterações climáticas	Bruna da Silva Cravo, Lívia Emanuelle de Assis Faria	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Produção e consumo de carne: suas consequências e o futuro ambiental	Víctor César Teixeira Santos, Cássio Pires Moraes	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Melhoramento genético em questão: tecnologia CRISPER e o aumento da produtividade.	Ana Carolina Vaz Avelino	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Energia distribuída além da fotovoltaica	Thalita Maria Oliveira	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	O desafio das práticas sustentáveis e a força da governança corporativa nas pequenas empresas	Cintia de Souza Dias, Frederico do Couto Oliveira	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Embalagens biodegradáveis: o outro lado da questão	Mayara Aparecida Mendes, Beatriz Rocha Rangel	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Consumo sustentável	Mayra Carolina Arantes, Maria Eduarda Leal Silva	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Barragens são uma boa opção? Uma discussão sobre o possível aumento de uma barragem de captação de água em Formiga, MG	Daniele Ribeiro Alves, Gláuber Leal Silva, ZELIA ROSSI	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	A utilização de carros elétricos e seus impactos sobre o meio ambiente	Marcus Paulo Oliveira Silva, Jean Carlos Bruner	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Biocombustíveis	Vítor Cardoso de Oliveira, Jheyner Danielle	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Cadeias curtas de produção e a diminuição do desperdício de alimentos	Ana Vitória Niz Gomes da Silva	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	A questão da produção e do consumo de biodiesel no Brasil	Sérgio Alexandre de Faria Júnior, João Lucas Silva	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	A relação mutualística entre o combate ao plástico oceânico e a luta contra a pobreza	Willy Gonçalves Campos, Guilherme Pedro de Melo Miguel Cardoso	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Uma abordagem sobre as causas da fome no mundo	Luiza Paula Silva, Iasmym Alves Costa	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	Geração de Energia Elétrica no Brasil	Caio Borges Moraes, Vinícius de Souza Costa	Não Aprovado	Não possui
Ensaio Acadêmico	A importância da manutenção das instituições que atuam no combate ao desmatamento na região amazônica	Marcelo Faria Gonçalves Silva	Não Aprovado	Não possui
SemEx	Educação ambiental em instituições públicas: destino do lixo	Daiane Ferreira Arantes Beraldo, Thomas Vale, Lucas Oliveira Silva, Tiago Emanuel Rodrigues, Silvane Vestena	Aprovado	Banner
SemEx	Protótipo de gerenciador de ambientes para instituições de ensino	Bruno Ferreira, Jefferson Marques Costa Alves, Paulo Henrique Xavier, Lucas Mateus Menezes Silva	Aprovado	Banner

SemEx	Perfil socioeconômico dos egressos do curso de formação inicial e continuada (FIC) em economia ambiental do Campus Ouro Preto	Pedro Luiz Teixeira de Camargo,Diego de Souza Rodrigues	Aprovado	Banner
SemEx	Sistema de apoio ao controle gerencial de instituições filantrópicas	Bruno Ferreira,Vinícius Alves de Araújo	Aprovado	Banner
SemEx	Dominó no estudo de equações do 2º grau	ÁLIDA RINARA SOUZA MORAIS,Thalita Oliveira Santos,Lúcia Helena Costa Braz	Aprovado	Banner
SemEx	Escola de Voleibol	Carlos Eduardo de Sousa,Luiza Aguiar dos Anjos	Aprovado	Banner
SemEx	Programa Residência Pedagógica: jogando com produtos notáveis	Thayná Pereira Vieira,Caroline Ester Felicíssimo Pinto,Lúcia Helena Costa Braz	Aprovado	Banner
SemEx	Proposta de dieta de custo mínimo utilizando programação linear: um estudo de caso em uma creche de Formiga - MG	Vinícius Silva Faria,Cristiane Patrícia Lima,Marcos Antônio Alves	Aprovado	Banner
SemEx	Esporte orientação: novas possibilidades de atividade física e lazer	Lívia Maria Muniz,Luiza Aguiar dos Anjos,Daiane Ferreira Arantes Beraldo	Aprovado	Banner
SemEx	Escola de Handebol	Hernane Marcos de Faria Júnior,Luiza Aguiar dos Anjos	Aprovado	Banner
SemEx	Dançando no IFMG	Sabrina Julie Pimenta,Luiza Aguiar dos Anjos	Aprovado	Banner
SemEx	Arte de Quinta - Arte e Cultura no Meio Acadêmico	Lucas Garcia	Aprovado	Banner
SemEx	Uso da plataforma Arduino em oficinas de robótica com alunos de ensino fundamental de escolas públicas da cidade de Formiga - MG	Marcos Vinícius Silvestre Carneiro,Marcelo Faria Gonçalves Silva,Daniel Santos Lopes,Gláuber Leal Silva,Ana Paula Lima dos Santos,Gustavo Lobato Campos	Aprovado	Oral
SemEx	Escola de Futsal: uma experiência do IFMG – Campus Formiga	Filipe Diego da Silva,Luiza Aguiar dos Anjos	Aprovado	Oral
SemEx	Horta em estabelecimento de ensino	Alexandre Oliveira Dezem Bertozzi,Gabriel Fernandes Silva Gondim,Carlos Eduardo de Sousa,Otávio Vilela Silva,Silvane Vestena	Aprovado	Oral
SemEx	Cursinho Pré-IFMG: resultados da edição de 2018 e mudanças para 2019	Amanda Gonçalves Costa,Jordania de Cassia Souza Vieira,Richard Douglas Dantas,Thalita Maria Oliveira,ZELIA ROSSI	Aprovado	Oral
SemPI - Administração/Gestão Financeira	Análise da educação financeira de jovens entre 18 e 25 anos no município de Formiga-MG	Maycon Castro,WANDERCI BITENCOURT	Aprovado	Banner
SemPI - Administração/Gestão Financeira	A importância da logística reversa na ótica do consumidor ao realizar compras pelo e-commerce	Álita Castro dos Santos,Suélly Freitas da Cruz,Anderson Alves Santos	Aprovado	Banner
SemPI - Administração/Gestão Financeira	Otimização de estoque de uma empresa de produtos saudáveis	Maryanna Vythoria de Oliveira,Marcos Antônio Alves,Sara Emília da Silva	Aprovado	Oral
SemPI - Administração/Gestão Financeira	Planejamento Tributário: uma análise bibliométrica	Brenda Melissa Fonseca	Aprovado	Oral
SemPI - Administração/Gestão Financeira	Redes neurais artificiais aplicadas na previsão de movimento do bitcoin	Nichollas Emanuel do Nascimento,Marcos Antônio Alves	Aprovado	Oral
SemPI - Administração/Gestão Financeira	Além do itinerário: fatores de influência na qualidade do transporte público na cidade de Formiga Minas Gerais	Karen Cristine Fernandes,Sara Emília da Silva,Marcos Antônio Alves,Elias Silva de Medeiros	Aprovado	Oral
SemPI - Administração/Gestão Financeira	Um levantamento das aplicações de po na área da administração pública do SBPO nos últimos anos.	Rodrigo Francino,LUciene De Oliveira,Natalia Evelin Jose Maria da Silva,Sabrina Luiza Leal,Milena Silva de Oliveira	Não Aprovado	Não possui
SemPI - Administração/Gestão Financeira	Gestão de estoque: lote econômico de compra aplicado a uma loja agropecuária no interior de Minas Gerais	Rodrigo Francino,Sabrina Luiza Leal,Milena Silva de Oliveira,Natalia Evelin Jose Maria da Silva,LUciene De Oliveira	Não Aprovado	Não possui

SemPI - Administração/Gestão Financeira	Satisfação dos clientes no setor hoteleiro: análise dos principais atributos para a escolha de um hotel	Rodrigo Francino,Milena Silva de Oliveira,Natalia Evelin Jose Maria da Silva,Sabrina Luiza Leal,LUciene De Oliveira	Não Aprovado	Não possui
SemPI - Administração/Gestão Financeira	Competências exigidas e efetivas de gestores de projetos que adotam a metodologia ágil	Natália Evelin José Maria da Silva,Marcos Antônio Alves	Não Aprovado	Não possui
SemPI - Administração/Gestão Financeira	Satisfação de clientes: estudo de caso em um empreendimento do ramo de salgados em Formiga - Minas Gerais	Cintia de Souza Dias	Não Aprovado	Não possui
SemPI - Administração/Gestão Financeira	Influência da educação financeira na tomada de decisões e práticas de investimentos	Ana Carolina Vitória Pereira,Gabriela Fernandes Lacerda Leão,Hene Kyanne Bueno de Oliveira,Maria Gabriela Cruz,Silvane Vestena	Não Aprovado	Não possui
SemPI - Administração/Gestão Financeira	Inovação em serviços de saúde: constatações iniciais	Pedro Damasceno,Arlete Aparecida de Abreu	Não Aprovado	Não possui
SemPI - Ciência da Computação	Construção de base de dados com estatísticas de futebol para uso em aplicações de predição	Nichollas Emanuel do Nascimento,Jose Luiz Maciel Pimenta,Diego Mello Da Silva	Aprovado	Banner
SemPI - Ciência da Computação	Projeto e desenvolvimento de um sistema web para gerenciamento dos trabalhos de conclusão de curso	Nikollas Ferreira Gonçalves,Danielle Costa,Patrick Santos de Oliveira	Aprovado	Banner
SemPI - Ciência da Computação	Desenvolvimento de um Sistema Web para Personal Trainers utilizando o framework Laravel	Renato borges Boaventura,Manoel Pereira Junior	Aprovado	Banner
SemPI - Ciência da Computação	Definição de um processo e protótipo de uma plataforma para gerenciamento de monitorias no âmbito do IFMG	Lucas Ribeiro de Sousa,Paloma Maira de Oliveira,Fernando Paim Lima	Aprovado	Banner
SemPI - Ciência da Computação	Glenryn Adventures - Strike of the Crystal Army	tales pereira grechi,Diego Mello Da Silva	Aprovado	Banner
SemPI - Ciência da Computação	Um simulador para análise de desempenho de redes veiculares com barramento Canbus	Júlio César de Melo Cândido,Everthon Valadão,Diego Mello Da Silva,Gustavo Lobato Campos	Aprovado	Banner
SemPI - Ciência da Computação	Sistema de Identificação e Monitoramento de Veículos em Ambientes Controlados	Luís Felipe Nogueira,Fernando Paim Lima,Paloma Maira de Oliveira	Aprovado	Banner
SemPI - Ciência da Computação	Aplicação de ferramentas PDI para melhoramento e reconstrução de imagens	Bruna Cristina Mendes,Fernando Paim Lima	Aprovado	Banner
SemPI - Ciência da Computação	Detecção e Reconhecimento Facial a Partir de uma Base de Dados	Maria Eduarda Soffiati Alves,Fernando Paim Lima	Aprovado	Banner
SemPI - Ciência da Computação	Arquitetura de comunicação entre raspberry pi e uma spa utilizando python e reactjs	Bruno Ferreira,Ana Paula Cunha	Aprovado	Oral
SemPI - Ciência da Computação	Projeto e desenvolvimento de um protótipo utilizando light fidelity (li-fi)	Kimberly Lamounier Campos Ferreira,Danielle Costa	Aprovado	Oral
SemPI - Ciência da Computação	Proposta de pacote para uso de certificados digitais em aplicações Laravel	Augusto Amaral Araújo,Manoel Pereira Junior	Aprovado	Oral
SemPI - Ciência da Computação	Simulação de Políticas de Fila com Prioridade em um Pronto Socorro Hipotético	Luiz Eduardo Pereira,Flávia Santos Ribeiro,Rafaela Martins,Bruna Cristina Mendes,Diego Mello Da Silva	Aprovado	Oral
SemPI - Ciência da Computação	The hope of tomorrow – Jogo Mobile 2d	Gabriel Fernandes Silva Gondim,Fernando Paim Lima	Não Aprovado	Não possui
SemPI - Ciência da Computação	Mariage: protótipo de um sistema para gerenciar contratos de bandas do setor de casamentos	Gabriel Guimarães de Almeida	Não Aprovado	Não possui
SemPI - Engenharia Elétrica	Lagrangiana de uma carga em um campo eletromagnético	Alcides Farias Andrade,Lucas Lobato	Aprovado	Banner
SemPI - Engenharia Elétrica	Uma revisão sobre o uso do Grafeno na construção de materiais e dispositivos	Ludimila Patrícia da Silva de Llamas	Aprovado	Banner

SemPI - Engenharia Elétrica	Proposição de novo enquadramento tarifário, análise de eficiência energética e criação de índice de eficiência para Serviço Autônomo de Água e Esgoto	Arlênio Júnior de Souza,Patrick Santos de Oliveira,Mariana Guimarães dos Santos	Aprovado	Banner
SemPI - Engenharia Elétrica	Uma introdução as Vehicle Functions	Pedro Ivo De Oliveira Tironi,Fábio Augusto Santos,Gustavo Lobato Campos,Patrick Santos de Oliveira	Aprovado	Banner
SemPI - Engenharia Elétrica	As propriedades e aplicações do Grafeno – Impactos na Nanotecnologia	Vanessa Gorete da Silva,Luiza Dandarah Raimundo Gomes de Oliveira,Danielle Cristina Teles Ferreira	Aprovado	Banner
SemPI - Engenharia Elétrica	Protótipo de placa de sinalização inteligente para entrada e saída de veículos pesados	Rafael Silva Mateus,Lucas Simões Borges,Alexandre Magno Silva Borges,Carlos Renato Borges dos Santos,Renan Souza Moura	Aprovado	Banner
SemPI - Engenharia Elétrica	Ferramenta computacional de modelagem e simulação de painéis fotovoltaicos	Lilian Oliveira,Patrick Santos de Oliveira,Gustavo Lobato Campos	Aprovado	Banner
SemPI - Engenharia Elétrica	Modelo de protótipo de roda gigante com controle PID	Pedro Ivo De Oliveira Tironi,Guilherme Moreira,Paulo R. G. de Lima	Aprovado	Banner
SemPI - Engenharia Elétrica	Estudo de Caso: Eficiência Energética no Processo de Engorda de Frango no Sistema Integrado	Thiago Costa Frade,Patrick Santos de Oliveira,Ana Paula Lima dos Santos	Aprovado	Banner
SemPI - Engenharia Elétrica	Simulações computacionais como ferramenta de auxílio no processo de ensino	Victor Gonçalves,Gustavo Lobato Campos,Mariana Guimarães dos Santos,Natália Rodrigues de Melo,Paula Carvalho Resende,Cíntia Arantes Silva	Aprovado	Banner
SemPI - Engenharia Elétrica	Produção de biogás a partir de resíduos sólidos urbanos para futura aplicação em planta de geração de energia elétrica: estudo de caso para o aterro sanitário de Formiga-MG	Guilherme Moreira,Thales Henrique de Souza Vieira,André Luiz Eufrásio,Diego Luis Izidoro Silva,Ricardo Carpio	Aprovado	Banner
SemPI - Engenharia Elétrica	Desenvolvimento de um protótipo de um sistema de abastecimento de água automatizado	Heuler Andrade Silva,Gustavo Lobato Campos,Ana Paula Lima dos Santos,Gabriel Gomes Oliveira Melo	Aprovado	Oral
SemPI - Engenharia Elétrica	Mudança de margem da curva qv utilizando algoritmo genético em sistemas elétricos de potência.	Renan Souza Moura,Geovanna Andrade Garcia Leão,Vinícius Vieira,Saulo Henrique Macedo Rocha,Felipe de Sousa Silva	Aprovado	Oral
SemPI - Engenharia Elétrica	Casa inteligente utilizando arduino	Filipe Diego da Silva,Bianca Karumi Diniz Kai,Vinicius Vieira e Silva,Ana Flávia Peixoto de Camargos,Carlos Renato Borges dos Santos	Aprovado	Oral
SemPI - Engenharia Elétrica	Projeto de um demarrador de partida para acionamento de motores de corrente contínua para aplicação em laboratórios de engenharia elétrica	Paula Vanessa Costa Oliveira,Marcos Vinícius Silvestre Carneiro,Sarah Silveira da Costa,Mariana Guimarães dos Santos	Aprovado	Oral
SemPI - Engenharia Elétrica	Interface gráfica utilizando software processing para um sistema robótico veicular	Caio César Branco Nunes,Átila Beulá Vieira Mateus,Carlos Renato Borges dos Santos,Renan Souza Moura	Não Aprovado	Não possui
SemPI - Engenharia Elétrica	Interface gráfica utilizando o software Processing para um sistema robótico veicular	Carlos Renato Borges dos Santos,Renan Souza Moura,Átila Beulá Vieira Mateus,Caio César Branco Nunes	Não Aprovado	Não possui
SemPI - Formação Propedêutica	O lazer dos/as estudantes do ensino médio do IFMG - Formiga e sua relação com o campus	Luiza Aguiar dos Anjos,Paola Reis Vieira,Matheus Reis e Oliveira Neto	Aprovado	Oral
SemPI - Formação Propedêutica	Identificação da modelagem matemática no ensino de matemática	Karina Pereira Carvalho,Aléxia Rodrigues De Faria,Ana Flávia Silva Pacheco,Marcelo Augusto Costa Vilano,Vinícius Pedro Damasceno Lima	Não Aprovado	Não possui

SemPI - Matemática	Evolução populacional de Formiga– MG e seu ajuste por um Modelo Exponencial Assintótico	Bruna Maria da Silva, Daiana Luiza de Sá, José Sérgio Domingues	Aprovado	Oral
SemPI - Matemática	Análise de métodos estatísticos para conjunto de dados em grande escala – big data	Vanessa Gorete da Silva, Danielle Costa, Luzia Aparecida da Costa	Aprovado	Oral
SemPI - Matemática	A estrutura do espaço de Minkowski	Alcides Farias Andrade, Abraão de Oliveira	Aprovado	Oral