

Número	Modalidade	Área Temática	Título	Situação	Tipo de apresentação
112219	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	Avaliação dos serviços prestados por uma lanchonete por meio da teoria das filas e software Arena	Aprovado	Banner
115815	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	Intenção empreendedora de estudantes de curso de graduação do Instituto Federal de Minas Gerais (IFMG) Campus Formiga: estudo comparativo entre alunos dos cursos de administração e ciência da computação	Aprovado	Apresentação Oral
115979	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	Aplicação de redes neurais na previsão do preço do Bitcoin	Aprovado	Banner
116007	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	Análise de viabilidade financeira de um projeto de investimento em uma empresa do setor moveleiro	Aprovado	Banner
116022	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	A satisfação dos egressos do IFMG – Campus Formiga	Aprovado	Banner
116027	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	Modelo de previsão Sarima aplicado no preço do aluguel para o final de 2018 e o primeiro semestre de 2019: um estudo de caso dos imóveis residenciais de São Paulo - SP	Aprovado	Banner
116114	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	Logística e supermercados	Aprovado	Banner
116140	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	Proposta de otimização de um mix de produtos por meio da aplicação de programação linear: estudo de campo em uma fábrica de doces localizada em Formiga - MG	Aprovado	Apresentação Oral
116199	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	Padrão de consumo das famílias urbanas de Bambuí - MG	Aprovado	Apresentação Oral
116222	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	Análise bibliométrica da relação entre o viés de confirmação e as áreas de gestão, finanças e economia	Aprovado	Apresentação Oral
116374	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	Pessoas com deficiência física e o comportamento desse perfil de consumidor nas academias de ginástica.	Aprovado	Banner
116387	SemPI / SemEx	SemPI - Administração/Gestão Financeira	Econofísica, uma ciência possível?	Aprovado	Banner
114052	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	Dimensionamento de equipe de atendentes service desk em empresa de informática de Formiga/MG usando simulação	Aprovado	Apresentação Oral
115104	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	Criptografia de imagem utilizando hardware reconfigurável	Aprovado	Banner
115114	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	Dimensionamento de frota em porto usando metaheurísticas	Aprovado	Banner
115436	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	Protótipo de prótese mioelétrica para crianças	Aprovado	Banner
115716	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	The metal lord supremacy: jogo mobile	Aprovado	Banner
115741	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	Modelagem e simulação computacional de evacuação de pedestres usando autômatos celulares com floor field	Aprovado	Banner
115749	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	Desenvolvendo sistemas web com micro serviços	Aprovado	Banner
115807	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	Projeto de desenvolvimento de aplicativo para cadastro e moderação de ocorrências em ambientes urbanos	Aprovado	Apresentação Oral
115997	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	ICM	Aprovado	Apresentação Oral
116041	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	Um estudo sobre a utilização de testes de software em empresas de micro e pequeno porte no centro-oeste mineiro	Aprovado	Banner
116064	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	Alocação de horários escolares com abordagem heurística de coloração de grafos	Aprovado	Apresentação Oral
116379	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	Sistemas web responsivos com primefaces	Aprovado	Banner
115866	SemPI / SemEx	SemPI - Ciência da Computação	Análise das expectativas de candidatos a cursos de pós-graduação lato sensu	Aprovado	Banner
114814	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Cálculo de curva qv para barramento de carga em sistema de distribuição de energia utilizando regulador de tensão	Aprovado	Banner
114897	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Estudos sobre a capacidade de hospedagem de geração distribuída em sistemas elétricos de potência	Aprovado	Banner
115065	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Redespacho de potência reativa como forma de controlar correntes de curtos-circuitos variáveis	Aprovado	Apresentação Oral
115120	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Influência do sistema fotovoltaico no preço médio de energia elétrica no Instituto Federal de Ciência e Tecnologia de Minas Gerais Campus Formiga	Aprovado	Banner
115123	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Eletrônica embarcada aplicada na automação de semáforo urbano com sincronização dinâmica dos faróis	Aprovado	Banner

115281	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Nanotransistor com tunelamento ressonante aplicado a eletrônica de alta frequência	Aprovado	Apresentação Oral
115767	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Aprendizagem ativa por meio da plataforma Arduino	Aprovado	Apresentação Oral
115930	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Avaliação do acoplamento eletromagnético entre linhas de transmissão aéreas em regime permanente e estruturas metálicas localizadas na faixa de servidão.	Aprovado	Apresentação Oral
115948	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Comparativo de desempenho de máquinas de vetor de suporte e de redes neurais artificiais em análise de assinatura elétrica	Aprovado	Banner
115949	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Desenvolvimento e proposição de conceito para comunicação entre rede can automotiva e plataforma microcontrolada	Aprovado	Banner
115954	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Automatização dos processos de divisão da instalação elétrica em circuitos e balanceamento de fases em projetos de instalações elétricas em baixa tensão	Aprovado	Apresentação Oral
116016	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Um estudo sobre instrumentos musicais eletroacústicos: criação e improvisação	Aprovado	Banner
116134	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Otimização do volume de escória do leito fusão do alto forno	Aprovado	Banner
116135	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Desenvolvimento de ferramenta computacional para simulação e análise de sistemas de geração de energia elétrica baseados em ciclos Rankine orgânicos	Aprovado	Banner
116213	SemPI / SemEx	SemPI - Engenharia Elétrica	Sistemas embarcados para o controle de intensidade de iluminação e para alarmes de presença de gases utilizando plataforma Arduino.	Aprovado	Banner
114340	SemPI / SemEx	SemPI - Formação Propedêutica (Ciências da Natureza, Ciências Humanas, Linguagens e Códigos e Matemática)	Memórias sobre a ditadura civil-militar na cidade de Formiga-mg	Aprovado	Apresentação Oral
115001	SemPI / SemEx	SemPI - Matemática	Avaliação e o processo ensino-aprendizagem: entendimentos dos futuros professores de matemática.	Aprovado	Apresentação Oral
115558	SemPI / SemEx	SemPI - Matemática	A dinâmica entre as proteínas no processo de angiogênese	Aprovado	Apresentação Oral
116178	SemPI / SemEx	SemPI - Matemática	Análise comparativa entre os sistemas de gerenciamento de conteúdo	Aprovado	Banner
116340	SemPI / SemEx	SemPI - Matemática	Modelagem matemática e a correlação entre o volume e a área da superfície do ventrículo esquerdo	Aprovado	Apresentação Oral
116397	SemPI / SemEx	SemPI - Matemática	Um estudo da formação da consciência empreendedora e financeira em crianças no início da fase escolar em uma escola do distrito da Guarda - Portugal	Aprovado	Apresentação Oral
114853	SemPI / SemEx	SemEx (Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho)	Influência de aquecedores solares na demanda calculada pela norma ND-5.1 da CEMIG	Aprovado	Apresentação Oral
115800	SemPI / SemEx	SemEx (Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho)	Esporte orientação: novas possibilidades de atividade física e lazer	Aprovado	Banner
115910	SemPI / SemEx	SemEx (Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho)	Momento opina	Aprovado	Apresentação Oral
116068	SemPI / SemEx	SemEx (Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho)	A relação matemática e música estudadas com um viés pedagógico	Aprovado	Banner
116189	SemPI / SemEx	SemEx (Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho)	ENEM: uma análise sobre os conteúdos de matemática	Aprovado	Banner
116211	SemPI / SemEx	SemEx (Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho)	Aquecedor solar de baixo custo	Aprovado	Apresentação Oral
116215	SemPI / SemEx	SemEx (Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho)	“Cursinho pré-IFMG”: edições 2017 e 2018	Aprovado	Banner
116277	SemPI / SemEx	SemEx (Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho)	Projeto cine y cultura	Aprovado	Banner
116321	SemPI / SemEx	SemEx (Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho)	Escola de esportes - futsal e voleibol	Aprovado	Apresentação Oral
116352	SemPI / SemEx	SemEx (Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho)	Análise de requisitos e modelagem de dados para uma aplicação web de gerenciamento de viagens para o IFMG – Campus Formiga	Aprovado	Banner
112368	Ensaio Acadêmico	Ensaio Acadêmico (Ciência para a redução das desigualdades)	A ciência como fator primordial para a redução das desigualdades econômicas e sociais no Brasil	Aprovado	Banner
116284	Ensaio Acadêmico	Ensaio Acadêmico (Ciência para a redução das desigualdades)	Linguagem e emancipação na redução das desigualdades	Aprovado	Banner

\*A divulgação do cronograma com a indicação das salas e horários será divulgado dia 15/10/2018.

\*\* Os modelos de layout para apresentação oral e banner serão divulgados até o dia 11/10/2018.

\*\*\* Maiores informações quanto às apresentações estão disponíveis no regulamento nos itens 3.1 e 3.2. Acesse: <https://www.formiga.ifmg.edu.br/seminarios/>