



II EICPOG

**18/09/2017 – SEGUNDA-FEIRA
14 horas**

ORAL	MESA 1 - ENSINO DE FÍSICA E MATEMÁTICA (SALA 640 – BLOCO D)
(ORAL IC)	Clube de Ciências: experimentos no ensino de Física
(ORAL PG)	O uso do Arduino com o ciclo de modelagens: uma pesquisa no ensino de Física
(ORAL IC)	A Física moderna e contemporânea no Ensino Médio a partir de experiências de baixo custo
(ORAL IC)	Clube de Ciências do Instituto Federal de São Paulo – Campus São Paulo como um espaço potencial museológico
(ORAL IC)	A contextualização da Matemática por meio da sua História
(ORAL IC)	A obra de Van der Laan e o Número Plástico
ORAL	MESA 2 – BIOLOGIA (SALA 641 – BLOCO D)
(ORAL IC)	Montagem de herbário e banco de sementes de espécies nativas do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia, Câmpus Capivari
(ORAL IC)	O estado da arte da pesquisa brasileira sobre o zika vírus
(ORAL IC)	Avaliação da aplicação de atividades investigativas no processo de ensino de Biologia de uma turma da Educação de Jovens e Adultos – Ensino Médio
(ORAL PG)	Resgate histórico da educação municipal paulistana e seu atual currículo de Ciências da Natureza
ORAL	MESA 3 – QUÍMICA (SALA 642 BLOCO D)
(ORAL PG)	Reflexões e percepções sobre a inovação no ensino de Química em uma escola pública: (re)conquistando um novo espaço
(ORAL IC)	Atividades experimentais investigativas no ensino de Eletroquímica: estudo dos conhecimentos desenvolvidos em uma das etapas de uma sequência didática
(ORAL IC)	Síntese hidrotérmica de Nb ₂ O ₅ e estudos de suas propriedades fotocatalíticas
(ORAL IC)	Estudo de método analítico para determinação de atividade enzimática de tanase
(ORAL PG)	Propriedades da Metilftalocianinas com potencial aplicação em terapia fotodinâmica





II EICPOG

18/09/2017 – SEGUNDA-FEIRA
14 horas

PÔSTER	ENSINO DE CIÊNCIAS (SAGUÃO)
(PÔSTER IC)	Estudo de resenhas de livros didáticos de Física e suas relações com aplicativos para dispositivos móveis
(PÔSTER IC)	Relação entre ciência, tecnologia e sociedade na série Black Mirror
(PÔSTER IC)	Investigando possibilidades para o ensino de Física: um projeto de iniciação científica para propor uma explicação do Bóson de Higgs utilizando o RPG
(PÔSTER IC)	Aprendizagem de Química em turmas de inclusão para alunos de Ensino Médio com deficiência visual (DV) segundo os processos compensatórios da teoria de Vygotsky
(PÔSTER IC)	Desenvolvimento de módulos audiovisuais como estratégia de ensino de Química para alunos com deficiência (DV) e formação de docentes para educação inclusiva
(PÔSTER IC)	Conteúdos abordados em aulas de Ciências da Natureza no atendimento escolar hospitalar
(PÔSTER PG)	As TDIC como aliadas da educação matemática: o impacto das tecnologias digitais e metodologias ativas no processo de ensino e aprendizagem de Matemática no Brasil
(PÔSTER PG)	Aplicação do texto de divulgação científica como recurso no processo de mediação professor-aluno nas aulas de Biologia
(PÔSTER IC)	A ação antrópica na degradação das fitofisionomias e ecossistemas associados da Mata Atlântica no Estado de São Paulo, Brasil
(PÔSTER IC)	Simulações estocásticas em Geometria via o método de Monte Carlo
(PÔSTER IC)	Estudo pedológico de terraços fluviais adjacentes ao cotovelo de captura do Rio Capivari, em São Paulo – SP
(PÔSTER IC)	A mecânica dos agentes imponderáveis: a eletricidade





**19/09/2017 – TERÇA-FEIRA
14 horas**



II EICPOG

ORAL	MESA 1 – LETRAS (SALA 640 BLOCO D)
(ORAL IC)	A neutralização do gênero gramatical para afirmação de identidade social
(ORAL IC)	Análise da oficina “Profissões de homens e mulheres” realizada com um grupo de crianças
(ORAL IC)	Os gêneros discursivos orais em livros didáticos de Língua Portuguesa do Ensino Médio
(ORAL IC)	Análise semiótica de textos visuais cinematográficos
(ORAL PG)	Representação do docente no cinema: reflexões sobre “Verônica”
(ORAL IC)	Dissertar e argumentar: um relato de experiência no âmbito do PIBID em uma escola pública
(ORAL IC)	Inglês para a área de Informática: aplicação e avaliação de material didático produzido a partir das necessidades discentes do IFSP – Câmpus Piracicaba
ORAL	MESA 2 – EDUCAÇÃO (SALA 641 BLOCO D)
(ORAL IC)	PIBID-LETRAS: Relato de experiências das atividades desenvolvidas na Escola Estadual Padre Antônio Vieira com o texto dramático de Gil Vicente no primeiro ano do Ensino Médio
(ORAL PG)	Desafios do acesso escolar para adolescentes em liberdade assistida
(ORAL IC)	A Reforma do Ensino Médio proposta pela Lei nº 13.415/2017: uma análise dos seus fundamentos políticos e pedagógicos
(ORAL IC)	Direitos humanos, educação e produção audiovisual: pesquisa em arte
(ORAL IC)	O curso de Pedagogia e os desafios na formação do diretor escolar
(ORAL IC)	Alfabetização científica no Ensino Fundamental I: concepções iniciais de um grupo de crianças
(ORAL PG)	Cultura, segurança e conscientização
(ORAL PG)	Identidade étnico-racial: a cor da pele





II EICPOG

19/09/2017 – TERÇA-FEIRA
14 horas

ORAL	MESA 3 - ESTUDOS SOCIAIS (SALA 642)
(ORAL IC)	Percepções, pensamentos e ações: o Rio Jaguari pelos moradores de Bragança Paulista
(ORAL IC)	A proteção do Rio Jaguari por meio das políticas públicas socioambientais
(ORAL IC)	Territorialidade indígena no espaço urbano da cidade de Cananéia – Vale do Ribeira/SP
(ORAL IC)	O avesso do planejamento desenvolvimentista no Brasil: Belo Monte e a Multiterritorialidade
(ORAL IC)	A política na rua: eleições municipais no Vale do Paraíba Paulista
(ORAL IC)	Entre a ciência e a superstição: a disseminação dos ideários espiritualistas em São Paulo nas páginas da imprensa paulista (1875-1940) – Estudo a partir do Acervo Estadão
(ORAL IC)	Diversidade religiosa e recomposição do catolicismo: análise a partir da construção da Catedral Nossa Senhora de Guadalupe (Foz do Iguaçu)
PÔSTER	ESTUDOS SOCIAIS (SAGUÃO)
(PÔSTER IC)	Continuidades-Descontinuidades na luta por moradia: uma visão do brincar e da escolarização das crianças em ocupações no centro de São Paulo
(PÔSTER IC)	A escolarização das crianças moradoras de ocupações que lutam por moradia no centro de São Paulo
(PÔSTER IC)	A participação de atores sociais no desenvolvimento do Turismo municipal: uma avaliação do Conselho Municipal de Turismo de Olímpia – SP





II EICPOG

19/09/2017 – TERÇA-FEIRA
14 horas

PÔSTER	EDUCAÇÃO / LINGUÍSTICA (SAGUÃO)
(PÔSTER PG)	A Educação Popular: uma possibilidade de emancipação do sujeito
(PÔSTER PG)	As medidas socioeducativas e os alunos da EJA a partir do trabalho em rede e as diretrizes do sistema de garantia de direitos
(PÔSTER PG)	A produção e a articulação de saberes no trabalho associado: experiência das catadoras de materiais recicláveis na cooperativa Coopernova Cotia
(PÔSTER IC)	"Maria da Vila Matilde" e "falo", a ironia como arma e escudo na luta das mulheres contra o machismo
(PÔSTER IC)	Análise de abordagens na classificação de predicados em livros didáticos: perspectiva tradicional ou inovadora?
(PÔSTER IC)	O ato tradutório como atividade de pesquisa e exercício de reflexão linguístico-cultural: contribuição para a internacionalização do IFSP a partir da tradução para o inglês de trechos do site institucional
(PÔSTER PG)	O princípio da indissociabilidade entre o ensino, pesquisa e extensão no curso de Pedagogia na universidade pública e privada
(PÔSTER PG)	As dificuldades no processo de escolarização de crianças com hemofilia
(PÔSTER PG)	Educação e epistemologia da Ciência: pontos de intersecção
(PÔSTER IC)	Estudo de traduções de termos técnicos da área de Aviação: glossário técnico-bilíngue (inglês-português) acerca dos equipamentos de emergência da aeronave
(PÔSTER IC)	Ingresso no mercado de trabalho: documentação e formação exigidas para profissionais da manutenção de aeronaves nacional e internacionalmente
(PÔSTER IC)	Análise dos registros de trabalhos executados elaborados em língua inglesa em uma empresa de manutenção de aeronaves brasileira



II EICPOG



**20/09/2017 – QUARTA-FEIRA
14 horas**

ORAL	MESA 1 – TURISMO (SALA 640 BLOCO D)
(ORAL IC)	A viagem de bicicleta como componente no cotidiano da mobilidade urbana da cidade de São Paulo
(ORAL IC)	Políticas de turismo e inclusão social: um estudo dos meios de hospedagem do município de Barretos
(ORAL IC)	OBSERVATORIODOTURISMO.COM: Monitoramento e avaliação de políticas públicas de fomento ao Turismo no Litoral Paulista
(ORAL IC)	Análise mercadológica e das relações de hospitalidade entre os stakeholders do setor de Turismo no Litoral Paulista
(ORAL IC)	Empreendedorismo: Orientação a planos de negócios em Turismo
(ORAL IC)	Hospitalidade no Terminal Rodoviário Tietê, São Paulo: indicadores para análise
ORAL	MESA 2 - ARQUITETURA E URBANISMO (SALA 641 BLOCO D)
(ORAL IC)	Arquitetura Moderna no Jardim Paulista: Paulo Mendes da Rocha e o Edifício Guaimbê
(ORAL IC)	Arquitetura Moderna em São Paulo: o arquiteto João Kon e suas obras no Jardim Paulista
(ORAL IC)	O conforto ambiental nas construções do Movimento Eclético na cidade de São Paulo – o caso do Mosteiro de São Bento
(ORAL IC)	Penteado e a arquitetura moderna paulista expressa pelo edifício Maria Albertina
(ORAL IC)	Conforto ambiental nas construções do Movimento Moderno: o caso do Sesc Pompeia
(ORAL IC)	Habitação indígena no Brasil: mapeamento das tipologias já estudadas e correlação com zonas climáticas e troncos culturais
(ORAL PG)	A metodologia BIM e suas inovações na construção civil: uma abordagem no planejamento e orçamento de obras metroviárias de São Paulo
(ORAL IC)	BIM sob o aspecto de ferramentas parametrizadas para a modelagem de uma unidade de pronto atendimento





II EICPOG

20/09/2017 – QUARTA-FEIRA
14 horas

ORAL	MESA 3 – GESTÃO (SALA 642 BLOCO D)
(ORAL IC)	Controladoria: aspectos e definições acerca de sua implementação em uma empresa
(ORAL PG)	Proposta de estilo de modelo de negócio: serviços de projetos personalizados
(ORAL IC)	Potencializando a análise dos motivos de evasão dos alunos do Instituto Federal de São Paulo – Câmpus Votuporanga com uso de business inteligente
(ORAL IC)	Proposta de processo de teste de aplicações WEB para micro e pequenas empresas de software
PÔSTER	CONSTRUÇÃO CIVIL (SAGUÃO)
(PÔSTER IC)	Modulação de Alvenaria em Estruturas de Concreto Armado
(PÔSTER IC)	Modulação de Alvenaria Estrutural com Enfoque na Construção Habitacional
(PÔSTER IC)	Métodos construtivos para escavação de túneis
(PÔSTER IC)	Tratamento dos resíduos sólidos da construção civil: comparação entre o Brasil e outros países
(PÔSTER IC)	Reciclagem de resíduos da construção civil: comparativo entre as técnicas nacionais e internacionais
(PÔSTER IC)	Análise do acidente Estação Pinheiros do Metrô utilizando o MAPA – Modelo de Análise e Prevenção de Acidentes
PÔSTER	ARQUITETURA E URBANISMO (SAGUÃO)
(PÔSTER IC)	Hélio Oiticica em dois momentos: análise do espaço arquitetônico contido em obras de arte
(PÔSTER IC)	Arquitetura Moderna no Jardim Paulista – São Paulo: exemplares e arquitetos –1930-1980
(PÔSTER IC)	Design árvore eólica





II EICPOG

20/09/2017 – QUARTA-FEIRA
14 horas

PÔSTER	GESTÃO (SAGUÃO)
(PÔSTER IC)	Uma revisão de literatura sobre fatores críticos de sucesso na transferência de tecnologia por parte de instituições de ensino
(PÔSTER IC)	Gerenciamento da reciclagem na produção interna das indústrias plásticas
(PÔSTER IC)	Uma Revisão de Literatura sobre Avaliação de Desempenho de Incubadoras de Empresas de Base Tecnológica
(PÔSTER IC)	Estudo do relacionamento entre as empresas e negócios de serviços intensivos em conhecimento e seus impactos sobre os processos de servitização
(PÔSTER IC)	
PÔSTER	INFORMÁTICA (SAGUÃO)
(PÔSTER IC)	Engenharia de software aplicada a competições de programação: uma prova de conceito
(PÔSTER IC)	Sistema de presença de discentes utilizando identificação por radiofrequência
(PÔSTER IC)	Musicoterapia: software educacional para apoiar a inclusão social de crianças com Transtorno do Espectro Autista
(PÔSTER IC)	Desenvolvimento de um protótipo de um software educacional para o combate contra a obesidade infantil
(PÔSTER IC)	Otimização da produção de papel através de uma programação linear unidimensional de corte e estoque





II EICPOG

21/09/2017 – QUINTA-FEIRA
14 horas

ORAL	MESA 1 - CONTROLE E AUTOMAÇÃO (SALA 640 BLOCO D)
(ORAL PG)	Desenvolvimento de ambiente operacional ROS para Quad-rotor
(ORAL PG)	Controle de sistema dinâmico utilizando Lógica Paraconsistente Anotada de anotação com dois valores (LPA2v)
(ORAL IC)	Monitoramento remoto de dados
(ORAL IC)	Controle de pressão para diagnóstico da Síndrome de Apneia/Hipopneia Obstrutiva do Sono
(ORAL IC)	Automação do coletor rotativo no processo de produção de arcações via Airbrushing para engenharia de tecidos
ORAL	MESA 2 – ELÉTRICA (SALA 641 BLOCO DO)
(ORAL IC)	Análise multicritério para avaliação de eficiência energética em processo industrial
(ORAL IC)	Diagnóstico de falhas em máquinas rotativas de indução utilizando a análise de órbitas
(ORAL IC)	Desenvolvimento de componentes para um sistema de leitura termoluminescente
(ORAL IC)	Nodemcu e o sensor acelerômetro em uma aplicação POST
(ORAL PG)	Modelagem matemática e simulação computacional de um atuador pneumático



II EICPOG



**21/09/2017 – QUINTA-FEIRA
14 horas**

PÔSTER	ELÉTRICA (SAGUÃO)
(PÔSTER IC)	Detecção de eventos de cargas residenciais. Transição de borda de cargas elétricas residenciais
(PÔSTER IC)	Visualização dos dados de tensão e corrente adquiridos por meio de medidores eletrônicos através de displays LCD
(PÔSTER IC)	Monitoramento de Energia e Controle de Equipamentos a partir de Tomadas Inteligentes
(PÔSTER IC)	Desenvolvimento de um microconversor trifásico de potência CC/CA de baixo custo para conexão a carga residencial/rede de energia elétrica
(PÔSTER IC)	Geração de Energia em Condomínios Residenciais
(PÔSTER IC)	Medidor Eletrônico não invasivo para monitoramento do consumo de energia elétrica residencial
(PÔSTER IC)	Modelagem de máquina de indução: no referencial natural, estacionário e síncrono, com aquisição dos parâmetros elétricos
(PÔSTER IC)	Modernização do laboratório de manufatura integrada por computador, CIM, do IFSP-SPO
(PÔSTER IC)	Ensaio em um motor de indução trifásico para medição de seus parâmetros
(PÔSTER IC)	Componentes discretos versus circuito integrado, análise de benefícios e custos utilizando o CI "IRAM"





II EICPOG

21/09/2017 – QUINTA-FEIRA
14 horas

PÔSTER	CONTROLE E AUTOMAÇÃO (SAGUÃO)
(PÔSTER IC)	Desenvolvimento de plataforma online para controle do estoque de almoxarifado
(PÔSTER IC)	Projeto do controle PID em plataforma Raspberry PI para um Quadrotor VTOL (Vertical Take Off Landing)
(PÔSTER IC)	Estudo e análise computacional do sistema de controle de posição de um manipulador robótico
(PÔSTER IC)	Desenvolvimento e Caracterização de Válvulas Moles
(PÔSTER IC)	Controle dos ângulos azimute e de elevação de uma antena parabólica baseado em FPGA
(PÔSTER IC)	Aparato para virtualização de variáveis de processo
(PÔSTER IC)	Modelagem de um sistema supervisório para aquisição de dados de uma célula de manufatura
(PÔSTER IC)	A importância das comunidades de prática no planejamento de processos em logística reversa de embalagens e a Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS)
(PÔSTER IC)	Tecendo redes conceituais na construção de um motor de Stirling alimentado por biodigestor
(PÔSTER PG)	A automação dos movimentos do aerógrafo utilizado no processo de Airbrushing aplicado na engenharia tecidual
(PÔSTER PG)	Desenvolvimento de uma estrutura reconfigurável para camas hospitalares com quatro eixos de liberdade
(PÔSTER IC)	Dispositivo para Medição de Força de Preensão

