

**RELAÇÃO DE TRABALHOS APROVADOS PARA APRESENTAÇÃO NO  
TERCEIRO ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E PÓS GRADUAÇÃO  
(III EICPOG 2018) – IFSP SPO**

SEGUNDA-FEIRA, 17/09/2018, DAS 14H ÀS 16H				
ID	IC/PG	Formato	Dados do Trabalho	
<b>LINGUÍSTICA (Bloco D - sala 209)</b>				
1	513	IC	oral	Enquadre e footing em interações on line: uma análise de vocativos gírios
2	515	IC	oral	Língua, Literatura e Ensino: Perspectivas de Brasil e de Portugal no ensino de Língua Portuguesa
3	529	IC	oral	Noções do sujeito indeterminado em livros didáticos de Língua Portuguesa
4	555	IC	oral	Um olhar acerca da interpretação de gráficos do ponto de vista do aluno
<b>LITERATURA (Bloco D - sala 211)</b>				
1	602	PG	oral	O olhar acadêmico sobre as relações entre literatura, periferia e educação
2	595	IC	oral	Análise da cantoria de Lourival Batista e Severino Pinto sob a perspectiva da teoria do humor e da teoria dialógica do discurso
3	623	IC	oral	O lirismo visionário, o sublime e melancolia em Claro Enigma, de Carlos Drummond de Andrade
4	567	IC	oral	O gênero conto: origem e características
5	608	IC	oral	Balé e narrativa: literatura do libreto ao palco
6	613	PG	oral	Macunaíma: a mestiçagem como fator constituinte da identidade nacional
<b>HISTÓRIA E SOCIOLOGIA (Bloco D - sala 213)</b>				
1	541	IC	oral	Sociologia dos Megatemplos: a construção do Santuário Mãe de Deus
2	561	IC	oral	O lugar e o contexto geográfico nas estratégias eleitorais: eleições para deputado estadual e federal na região do Vale do Paraíba Paulista em 2014
3	575	IC	oral	A Terra é meu quilombo: território e territorialidade nos laudos antropológicos quilombolas do estado de São Paulo, pós 1988
4	603	IC	oral	Médios e feiticeiros: imaginários e práticas mágico-religiosas no campo religioso brasileiro (1880-1910)
5	522	IC	oral	A presença do negro no urbanismo paulistano: a Igreja Nossa Senhora do Rosário dos Homens Pretos

**SEGUNDA-FEIRA, 17/09/2018, DAS 14H ÀS 16H**

	<b>ID</b>	<b>IC/PG</b>	<b>Formato</b>	<b>Dados do Trabalho</b>
				<b>HISTÓRIA E SOCIOLOGIA (Bloco D - sala 215)</b>
1	657	IC	oral	Fazendo habitação popular em São Paulo: o caso do Conjunto Habitacional "Armando Amadeu" (Vila dos Idosos)
2	664	IC	oral	Acessibilidade e mobilidade urbana no contexto do idoso: um estudo sobre o entorno das unidades da Vila Dignidade
3	549	IC	oral	Literatura e Questão Palestina: representações sobre o exílio
4	579	IC	oral	As iniciativas brasileiras de reconhecimento do genocídio armênio
5	558	IC	oral	A presença armênia na cidade de São Paulo: história, patrimônio e lazer
				<b>GEOGRAFIA URBANA (Saguão central)</b>
1	573	IC	poster	O Carnaval e o espaço público em São Paulo: as relações históricas e sociais da ocupação desigual do espaço e a produção cultural na cidade
2	585	IC	poster	O Carnaval e o espaço público em São Paulo: as relações históricas e sociais da ocupação desigual do espaço e a produção cultural na cidade: uma perspectiva economia
3	586	IC	poster	As contradições do Carnaval de São Paulo no século XXI: Direito à cidade, indústria cultural e o samba paulista
4	552	IC	poster	Ludi-cidade: aspectos da infância no movimento de moradia Mauá
5	652	IC	poster	Fome e movimento - resistir é por muitas vezes não se fixar: fome e migração no Baixo Vale do Jequitinhonha, entre 1990 a 2010
6	609	IC	poster	A produção do espaço urbano: planejamento regional e Altamira - PA
7	626	IC	poster	Hortas urbanas: estudo de caso do Centro Cultural São Paulo
8	566	IC	poster	Geografia na Universidade de São Paulo de 1930 a 1968: a influência sobre os pensadores

**SEGUNDA-FEIRA, 17/09/2018, DAS 14H ÀS 16H**

	<b>ID</b>	<b>IC/PG</b>	<b>Formato</b>	<b>Dados do Trabalho</b>
				<b>METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO (Saguão central) – Professora Fernanda Ferreira Boschini</b>
1	663	IC	poster	Geografia e Cinema no ambiente escolar
2	635	IC	poster	Emprego de experimentos remotos no ensino por investigação
3	520	IC	poster	Educação Física escolar no ensino médio: reflexões sobre os conteúdos que são tematizados com os/as estudantes
4	591	IC	poster	Pesquisa e produção do conhecimento na educação superior: um estudo de caso sobre a UFSCar
5	598	PG	poster	Análise da relação dos documentos contidos nos sites da EDUCAFRO e a da UNEAFRO com o método freiriano
6	612	PG	poster	Por uma educação feminista: análise das experiências de vida das professoras que atuam nas licenciaturas do Instituto Federal de São Paulo
7	660	PG	poster	Ações de permanência do jovem na EJA: relato de experiência em uma escola municipal de Santo André, SP
8	648	PG	poster	Uma narrativa sobre a história do MOVA no município de Santo André
9	629	PG	poster	O Proeja no IFSP e uma perspectiva para o Câmpus São Paulo Pirituba

**TERÇA-FEIRA, 18/09/2018, DAS 14H ÀS 16H**

	<b>ID</b>	<b>IC/PG</b>	<b>Formato</b>	<b>Dados do Trabalho</b>
				<b>ARQUITETURA E URBANISMO (Bloco D sala 209)</b>
1	651	IC	oral	Playgrounds (1969) de Nelson Leirner: Arte, contestação e participação
2	659	IC	oral	Arquitetura japonesa no Ocidente. Estudo de caso: a residência Okiyama, em Registro - SP
3	649	IC	oral	Estudo das teorias das cores direcionado para aplicações futuras em ambientes de Educação Infantil
4	508	IC	oral	O conforto ambiental em edifícios culturais: o caso do SESC 24 de Maio
5	528	IC	oral	Análise e percepção da qualidade da mobilidade urbana no bairro do Pari e suas consequências
				<b>CONSTRUÇÃO (Bloco D sala 211)</b>
1	634	IC	oral	Processo produtivo de obras públicas em São Paulo
2	631	IC	oral	Determinação do teor ótimo de superplastificante para a produção de concreto de alto desempenho no Campus São Paulo do IFSP
3	632	IC	oral	Comparativo econômico entre os sistemas de concreto armado e alvenaria estrutural em construções habitacionais
4	637	IC	oral	Métodos de ensaios para alvenaria estrutural com componentes de encaixe
5	642	IC	oral	Concreto Armado e Alvenaria Estrutural em construções habitacionais: produtividade
6	644	IC	oral	Planejamento do consumo de graute usinado nas obras de alvenaria estrutural na cidade de São Paulo
7	563	IC	oral	Caracterização do coeficiente de Manning para o córrego Aricanduva - SP
8	641	IC	oral	Classificação de amostras de madeira pela densidade para a montagem da xiloteca do Campus São Paulo

**QUARTA-FEIRA, 19/09/2018, DAS 14H ÀS 16H**

ID	IC/PG	Formato	Dados do Trabalho	
<b>ENSINO DE FÍSICA E QUÍMICA (Bloco D sala 209)</b>				
1	524	IC	oral	Problematizando alguns mitos históricos sobre a Física na passagem da Idade Média à Idade Moderna
2	550	IC	oral	Deslizamento do bloco retangular: estudos experimental, teórico e computacional
3	604	IC	oral	Sequência didática para um primeiro curso de Relatividade Geral no IFSP - SPO
4	617	IC	oral	O astrolábio óptico, a fotografia e a curvatura da Terra
5	530	PG	oral	ENEM: Um Olhar na Avaliação de Conhecimentos Químicos para Candidatos com Deficiência Visual
6	607	IC	oral	Aperfeiçoamento na funcionalidade do calorímetro IOT e o estudo de suas aplicações
7	639	IC	oral	O uso da Realidade Aumentada no Ensino de Química
<b>CIÊNCIAS E MATEMÁTICA (Bloco D sala 211)</b>				
1	537	IC	oral	Análise das provas de Ciências da Natureza e Matemática de 2016 do ENEM: estudo do instrumento de avaliação
2	582	PG	oral	A linguagem de programação Scratch aliada ao ensino da Geometria
3	589	PG	oral	Análise da plataforma Hypatiamat como recurso didático no processo ensino-aprendizagem do Teorema de Pitágoras
4	539	IC	oral	Filosofia e Natureza da Ciência: uma análise crítica de textos de divulgação científica
5	542	IC	oral	Problematizando discursos jornalísticos que veiculam a autoridade da Ciência
6	658	IC	oral	"Rick e Morty", Ficção, Ciência e Filosofia: projeto de pesquisa interdisciplinar sobre os temas da série animada

**QUARTA-FEIRA, 19/09/2018, DAS 14H ÀS 16H**

ID	IC/PG	Formato	Dados do Trabalho	
<b>CIÊNCIAS E MATEMÁTICA (Saguão central)</b>				
1	521	PG	poster	Charges no Ensino de Ciências: uma abordagem contextualizada e interdisciplinar no desenvolvimento da competência leitora
2	621	IC	poster	Demonstração Matemática na Educação Básica
3	616	IC	poster	Um estudo exploratório de definições de objetos matemáticos em uma coleção de livros didáticos da Educação Básica
4	514	IC	poster	O Número Áureo e o Número Plástico
5	588	IC	poster	A obra de Van der Laan e o Número Plástico
6	525	IC	poster	Estudo de bifurcações para uma família de equações diferenciais ordinárias com mais que um parâmetro: uma introdução aos sistemas dinâmicos
<b>ENSINO DE FÍSICA E QUÍMICA (Saguão central)</b>				
1	347	IC	poster	Elaboração de estratégias didáticas com materiais táteis para o ensino de Química sob a perspectiva da educação inclusiva
2	574	IC	poster	Estudo de adaptações de abordagens didáticas para o ensino de Química a alunos com deficiência visual (DV) tendo como base a análise do livro didático do PNLD do triênio 2018-2020
3	547	IC	poster	Construção de um jogo educacional de tabuleiro sobre Smart Grid
4	507	IC	poster	Verificação de flamabilidade da espuma acústica de um estúdio de educação a distância
5	544	IC	poster	A linguagem gráfica nos livros didáticos de Química do PNLD 2018-2021
6	645	IC	poster	Biomonitoramento dos poluentes atmosféricos presentes na cidade de São Paulo utilizando o bioensaio Trad-MCN
7	534	IC	poster	Investigação de propriedades luminescentes de Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> : C, Mg com foco na área de dosimetria
8	638	IC	poster	Luminescência opticamente estimulada de BeAl <sub>2</sub> O <sub>4</sub> Cr <sup>3+</sup>

9	655	IC	poster	Análise dos picos de termoluminescência do mineral Alexandrita
10	618	IC	poster	Matéria e antimatéria: uma contribuição para a inserção da Física de Partículas nos currículos de Física da Educação Básica
11	531	IC	poster	O uso de tecnologias digitais de análise, simulação e modelagem no ensino de Física
12	643	IC	poster	Concepções espontâneas no Ensino de Física Nuclear
13	519	PG	poster	Identificação e análise de conceitos alternativos no estudo de transformações e equações químicas no Ensino Técnico Integrado ao Médio no IFSP
14	653	IC	poster	Diferentes olhares sobre a formação do Universo a partir do relato de estudantes de ensino médio

QUINTA-FEIRA, 20/09/2018, DAS 14H ÀS 16H				
ID	IC/PG	Formato	Dados do Trabalho	
<b>AUTOMAÇÃO (Bloco D sala 209)</b>				
1	518	IC	oral	Canal de comunicação para medidor eletrônico usado no monitoramento residencial não invasivo
2	568	IC	oral	Data Mining aplicado ao reconhecimento de padrões de carga a partir do monitoramento não invasivo
3	577	IC	oral	Aplicação de rede neural artificial para reconhecimento de padrões de consumo de energia elétrica a partir do monitoramento residencial não invasivo
4	517	IC	oral	Pulseira inteligente utilizada como um dispositivo de segurança
5	584	IC	oral	Internet das coisas na automação da manufatura rumo a indústria 4.0
<b>BIOENGENHARIA (Bloco D sala 211)</b>				
1	646	IC	oral	Velocimetria ótica com técnica de Speckle em bombas de sangue
2	630	IC	oral	Metodologia Speckle como alternativa para medição de rugosidade
4	627	IC	oral	Análise perfilométrica no Mancal do Dispositivo de Assistência Ventricular utilizando a Técnica de Moiré de Projeção
5	597	PG	oral	Técnica de controle rotativo proporcional-integral (PI) implementado em FPGA para dispositivos de assistência ventricular (DAVs)
6	640	IC	oral	Estudo cinemático de membros superiores considerando-se a impedância

**QUINTA-FEIRA, 20/09/2018, DAS 14H ÀS 16H**

				<b>Dados do Trabalho</b>
<b>ID</b>	<b>IC/PG</b>	<b>Formato</b>		
				<b>MÁQUINAS E ENERGIA ELÉTRICA (Bloco D - sala 213) - Professor Paulo Sergio Dainez</b>
1	545	IC	oral	Estudo da viabilidade da energia solar para atendimento à demanda parcial do Instituto Federal de São Paulo
2	606	IC	oral	Avaliação e classificação de eficiência energética em processo industrial
3	628	IC	oral	Protótipo de uma Turbina de Tesla
4	498	PG	oral	Análise de rendimento para melhoria da eficiência energética em sistemas de abastecimento de água
5	600	IC	oral	Simulação da rotina de controle vetorial de um motor de indução trifásico
6	601	IC	oral	Determinação numérica das indutâncias de magnetização e mutuas do motor de indução trifásico
				<b>MECÂNICA E PRODUÇÃO (Saguão central)</b>
1	527	IC	poster	Sistemas de monitoramento e análise de vibrações em máquinas agrícolas: um caso de estudo
2	654	IC	poster	Sistema de posicionamento simultâneo em dois eixos: alternativas de controle em protótipo de antena parabólica
3	622	IC	poster	Desenvolvimento de molde e análise dinâmica de uma garra robótica mole
4	540	IC	poster	Proposta de um modelo para integração entre a internet de serviços e os serviços de servitização na manufatura aditiva
6	593	IC	poster	Integração do Sistema Automático de Estocagem e Recuperação com o CIM
7	594	IC	poster	Desenvolvimento de um novo sistema supervisorio para o CIM
8	619	IC	poster	Metrologia dimensional utilizando imagem digital: sistema para medição de diâmetro utilizando câmera digital

**QUINTA-FEIRA, 20/09/2018, DAS 14H ÀS 16H**

ID	IC/PG	Formato	Dados do Trabalho	
			<b>ELÉTRICA (Saguão central) – Professora Cíntia Gonçalves Mendes da Silva</b>	
1	504	IC	poster	Estudo das políticas energéticas no estado do Amazonas
3	565	IC	poster	Participação da Região Nordeste na Matriz Energética Nacional
4	556	IC	poster	Análise das instalações elétricas de um edifício educacional
3	596	IC	poster	Desenvolvimento de atividades laborais com variáveis virtuais de processo
4	564	IC	poster	Amplificadores magnéticos - regulador de fonte DC ajustável