

Sessão Científica 1 (10:30 às 12:45) - Estudos de Dosagem							
Sessão	Data	Horário	Número do Artigo	Título	Apresentador	Confirmação	Auditorio
1	12/out	10:30-10:45	63CBC0015	Comportamento expansivo de cimentos pozolânicos frente à DEF.	Nicole Pagan Hasparyk	nicolepha@gmail.com	Auditorio 4
		10:45-11:00	63CBC0067	BIOCONCRETO E SUA EFETIVIDADE NA AUTOREPARAÇÃO DE FISSURAS – REVISÃO DE LITERATURA	Vivian Cristina de Jesus Santos Per	vivianperin6@gmail.com	
		11:00-11:15	63CBC0009	O desenvolvimento da resistência à compressão do concreto ao longo do tempo de acordo com o modelo proposto pelo ACI. Apresentação.	Ricardo Bori Gomes Rolim	ricardobgrolim@gmail.com	
		11:15-11:30	63CBC0117	Redução no consumo de cimento do concreto através da utilização da área de mineração.	Mariana Figueira Lacerda De Menez	mariana.menezes@vale.com	
		11:30-11:45	63CBC0040	Simulação numérica de colunas de concreto armado com barras de GFRP sob carregamento lateral monotônico e cíclico	Wallace Maia de Souza	wallace.maia@ufma.br	
		11:45-12:00	63CBC0516	A influência da qualidade do agregado graúdo na escolha do fornecedor de concreto usinado	Sulyan Matias da Cruz	matias.civileng@gmail.com	
		12:00-12:15	63CBC0438	Calibração numérica a partir de um modelo experimental do efeito do tratamento da superfície em relação à resistência da ligação entre concreto convencional e UHPFRC	Camila de Queiroz Moreira	camilamqmoreira@hotmail.com.br	
		12:15-12:30	63CBC0414	Estudo do reaproveitamento de água reciclada para produção de concreto	Denise Costa Medeiros	Denise.c.medeiros@hotmail.com	
		12:30-12:45	63CBC0475	AVALIAÇÃO DE PROPRIEDADES DE ARGAMASSA ESTABILIZADA EM FUNÇÃO DO TEMPO DE ESTABILIZAÇÃO	Alberto Casado Lordstern Júnior	acasado@poli.br	

Sessão Científica 2 (14:00 às 16:00) - Estudos de Dosagem / Análise e Projeto							
Sessão	Data	Horário	Número do Artigo	Título	Apresentador	Confirmação	Auditorio
2	12/out	14:00-14:15	63CBC0514	Estudo Reológico: Viscosidade Plástica e Tensão de Cisalhamento de Pastas de Cimento Analisando a Influência do Tipo e do Teor de	Andrieli Moraes de Oliveira	andrielimoras@ufpb.br	Auditorio 4
		14:15-14:30	63CBC0028	AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE MINERALÓGICA DA BSSF (BAOSTEEL SLAG SHORT FLOW) UTILIZADA COMO AGREGADO PARA CO	Mario Sergio Gulige	msgulige@gmail.com	
		14:30-14:45	63CBC0456	Planejamento experimental e estudo do módulo de elasticidade aplicados ao UHPFC	Ana Elisabete Jacintho	anajacintho@gmail.com	
		14:45-15:00	63CBC0548	Estudo de dosagem de concreto com a adição de escória de ferro-níquel	Kahlan Sierra Nascimento Oliveira	kahlanisiera@gmail.com	
		15:00-15:15	63CBC0568	Avaliação da penetração de ions cloretos em concretos reforçados com fibras por Macrofluorescência de Raios X	Suknia Fabiele Molinão da Silva	suaniafabiele31@hotmail.com	
		15:15-15:30	63CBC0024	Análise dos impactos ambientais no dimensionamento ótimo de pilares mistos metalite revestidos	Elcio Cassimiro Alves	elcio.alves@ufes.br	
		15:30-15:45	63CBC0039	Análise experimental de colunas de concreto armado com barras de GFRP sob carregamento lateral monotônico e cíclico	Wallace Maia de Souza	wallace.maia@ufma.br	
		15:45-16:00	63CBC0177	VERIFICAÇÃO DA MAJORAÇÃO DO COEFICIENTE $\gamma_2$ COMO SIMPLIFICAÇÃO A ANÁLISE GLOBAL DOS EFEITOS DE 2ª ORDEM EM E	Cassio Francisco Krás Borges	c.kras@edu.pucrs.br	

Sessão Científica 3 (10:30 às 12:45) - Materiais e propriedades							
Sessão	Data	Horário	Número do Artigo	Título	Apresentador	Confirmação	Auditorio
3	13/out	10:30-10:45	63CBC0068	Impacto do teor de ferro do agregado miúdo na cor e na resistência mecânica de argamassas	Mariana Figueira Lacerda De Menez	mariana.menezes@vale.com	Auditorio 2
		10:45-11:00	63CBC0015	Propriedades Mecânicas e Condutividade Elétrica de Argamassas Produzidas com Adição de Grafite em Pó	Camila Tiemi Ozaki e Silva	c210427@dac.unicamp.br	
		11:00-11:15	63CBC0066	Aplicações avançadas do método das frequências naturais de vibração: Determinação do módulo de cisalhamento e coeficiente de Poisson em concretos de cimento Portland	Henrique Alves	ha@atp-rtd.com	
		11:15-11:30	63CBC0082	Interpretação das curvas calorimétricas desde os primeiros momentos da reação de hidratação	Giuseppe Claramella Motta	giuseppec.motta@coc.ufpb.br	
		11:30-11:45	63CBC0074	Análise da influência da substituição parcial do cimento Portland por resíduo de cerâmica vermelha na argamassa de revestimento	Elaine G Pavel Antunes	elainegpa@unesp.br	
		11:45-12:00	63CBC0186	Uso da Área de Fundição na Produção de Concreto de Alta Resistência	Gustavo Almino de Sales	sales.gou@uol.com.br	
		12:00-12:15	63CBC0220	Contribuição para otimização de Concretos Autoadensáveis Reforçados com Fibras de Aço	Matheus Galvão Cardoso	matheus-sdo@hotmail.com	
		12:15-12:30	63CBC0285	Comportamento mecânico e reação ao fogo do biocimento de bambu	Bruno Menezes da Cunha Gomes	brunomc@ufpb.br	
		12:30-12:45	63CBC0432	Avaliação de aditivos superplastificantes base poliacrilatos destinados a concretos de cimento Portland.	Bianca Soares do Vale	bianca.sdoval@gmail.com	

Sessão Científica 4 (10:30 às 12:45) - Materiais e propriedades							
Sessão	Data	Horário	Número do Artigo	Título	Apresentador	Confirmação	Auditorio
4	13/out	10:30-10:45	63CBC0497	Avaliação de indicadores de desempenho mecânico e desempenho ambiental de cimentos com elevados teores de materiais cimentícios suplementares	Maristela Gomes da Silva	marcopes.silva@gmail.com	Auditorio 4
		10:45-11:00	63CBC0620	Incorporação de Escoria de Horno de Arco Elétrico (EHAÉ) e Resíduos de Construção e Demolição (RCD) como agregados grossos em C	Manuel Alejandro Rojas Manzano	alejandro.rojas@laverianacali.edu	
		11:00-11:15	63CBC0583	Avaliação do Ciclo de Vida de Concreto Auto Adensável Leve com Agregado Reciclado	JORGE LUIS OLIVEIRA SILVA	jorge.oliveiras@hotmail.com	
		11:15-11:30	63CBC0053	Degradada da interface entre fibra e matriz do concreto reforçado com fibras de aço sob fadiga	Daniel Carlos Tassum Cardoso	dtcardoso@pucrio.br	
		11:30-11:45	63CBC0630	O USO DA ESCÓRIA DE FORNO PANELA COMO AGLOMERANTE COMPLEMENTAR EM ARGAMASSAS CIMENTÍCIAS	Tayná Fracão da Silva	tafnafra@gmail.com	
		11:45-12:00	63CBC0283	Uso da ferramenta planejamento experimental para analisar os efeitos do uso de ARC e das altas temperaturas na resistência residual do co	Ana Elisabete Jacintho	anajacintho@gmail.com	
		12:00-12:15	63CBC0633	ESTUDO DO COMPORTAMENTO DE ARGAMASSAS ALCALI-ATIVADAS COMPOSTAS POR ESCÓRIA BOF, CINZA PESADA e CINZA VOLANTE	Antônio Eduardo Bezerra Cabral	eduardo.cabral@ufpb.br	
		12:15-12:30	63CBC0336	Análise da Viabilidade Técnica e Econômica da Utilização do Concreto Autoadensável (CAA) na Região Metropolitana de Goiânia	Cabrylla Lopes	Cabrylla.ass@gmail.com	
12:30-12:45	63CBC0147	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO MECÂNICO DE CONCRETO TÊXTIL SUBMETIDO A AMBIENTES SALINOS	Rennan Rodrigues	rennanrodrigues35@gmail.com			

Sessão Científica 5 (14:00 às 16:00) - Métodos Construtivos e Gestão							
Sessão	Data	Horário	Número do Artigo	Título	Apresentador	Confirmação	Auditorio
5	13/out	14:00-14:15	63CBC0038	USO DO MÉTODO DE MONTE CARLO NO ESTUDO DE EMPACOTAMENTO DE PARTÍCULAS EM MICROCOMPOSITOS ECOEFICIENTES DE CIMENTO PORTLAND	Jorge Luiz Christófoli	jorgech@gmail.com	Auditorio 4
		14:15-14:24	63CBC0102	Influência da fissuração do concreto na resistência do cone de concreto de barras com cabeça moldadas in loco	Manoel José Mangabeira Pereira Filho	manoeljmangabeira@hotmail.com	
		14:24-14:36	63CBC0145	Método da maturidade para controle da execução de estrutura em concreto aparente – Estudo de caso	Thomas Kuninari	thomas.kuninari@desek.com.br	
		14:36-14:48	63CBC0030	Resíduo de marmore e granito no Distrito Federal: informações e possível uso na produção do concreto	Mara Monaliza Lino Pereira	maramonaliza19@gmail.com	
		15:00-15:15	63CBC0245	Viaduto V3 na duplicação da Rodovia dos Tamoios	Iberê Martins da Silva	iberes.silva@eneqscps.com.br	
		15:15-15:30	63CBC0283	Considerações sobre a formação de estruturas de concreto com a SAFT	José Tadeu Balbo	jobalbo@usp.br	
		15:30-16:45	63CBC0360	Mapeamento de fluxo de valor aplicado à produção de armaduras de aço e laje – estudo de caso	Abraão Bernardo Rohden	abrocv@gmail.com	
		15:30-16:45	63CBC0363	Controle tecnológico do concreto por meio do Método da Maturidade da ASTM C 1074 aplicado para desforma de paredes de concreto e remoção de escoramentos. Estudos de casos em São Paulo.	Bruno Pessoa	brunopessoa.britez@gmail.com	
		15:45-16:00	63CBC0231	MODELOS DE MÚLTIPLAS DIAGONAIS PROPOSTOS PARA A ANÁLISE DE PÓRTICOS DE CONCRETO ARMADO PREENCHIDOS COM ALVENARIAS PARTICIPANTES	Gerson Moacyr Stienegas Alva	gmsalva@ufpb.br	

Sessão Científica 6 (16:30 às 17:30) - Análise e Projeto							
Sessão	Data	Horário	Número do Artigo	Título	Apresentador	Confirmação	Auditorio
6	13/out	16:30-16:42	63CBC0077	Resistência à Força Cortante de Concreto Armado com Barras de PRFV e Fibras de Basalto	Thiago Andrade Gomes	thiago.and@usp.br	Auditorio 4
		16:42-16:54	63CBC0056	Dimensionamento de vigas flexíveis de concreto armado: comparativo entre soluções usando o método das seções e o de bielas e tirantes	Maurício de Pina Ferreira	mpinaf@gmail.com	
		16:54-17:06	63CBC0062	Avaliação de ciclo de vida de fundação de torre eólica: Estudo de caso	João Luiz Calmon Nogueira da Cam	calmonbarcelonad@gmail.com	
		17:06-17:18	63CBC0086	Inspeção do POSICIONAMENTO DE BARRAS DE AÇO EM UM PAVIMENTO DE CONCRETO CONTINUAMENTE ARMADO USANDO TOMOGRAFIA ULTRASSÔNICA DE BAIXA FREQUÊNCIA	Manoel José Mangabeira Pereira Filho	manoeljmangabeira@hotmail.com	
		17:18-17:30	63CBC0189	Avaliação da perda de resistência de estrutura de concreto armado após incêndio	Amanda de Menezes Mariane	amandamenezes@unesp.br	

Sessão Científica 7 (10:30 às 12:45) - Análise e Projeto							
Sessão	Data	Horário	Número do Artigo	Título	Apresentador	Confirmação	Auditorio
7	14/out	10:30-10:45	63CBC0171	Strong Column - Weak Beam: impacto do uso de reforços de momento resistendo pilar-viga na localização e formação de rótulas plásticas em	Camilla Lemes Carbone	camilla.lemes.carbone@gmail.com	Auditorio 2
		10:45-11:00	63CBC0200	Análise das incertezas relativas à posição aleatória de agregados graúdos na modelagem do concreto em mesoescala	Wellington Hilário Vieira	wvieira@usp.br	
		11:00-11:15	63CBC0300	Efeito da adição de microfibras poliméricas e sílica emulsificada na resistência à tração indireta em brida graduada tratada com cimento (BG)	Andréa Cargini	andrea.cargini@ufpb.br	
		11:15-11:30	63CBC0277	Aplicativo para o dimensionamento de armaduras de estruturas laminadas de concreto	Selma Hisae Shimura da Nóbrega	selma.nobrega@ufpb.br	
		11:30-11:45	63CBC0381	Estudo comparativo do efeito da espessura e do material na frequência natural de torres de sustentação de aerogeradores	Luaná Ferreira Borges	luanaf_borges@hotmail.com	
		11:45-12:00	63CBC0285	Inspeção das vigas de concreto através de abordagem momento-rotação e do método de viga conjugada	Glycia Vania Corvo Costa	glyciavc@gmail.com	
		12:00-12:15	63CBC0395	INSPEÇÃO DO POSICIONAMENTO DE BARRAS DE AÇO EM UM PAVIMENTO DE CONCRETO CONTINUAMENTE ARMADO USANDO TOMOGRAFIA ULTRASSÔNICA DE BAIXA FREQUÊNCIA	Eric Ribeiro da Silva	eric_83@usp.br	
		12:15-12:30	63CBC0035	Influência da porcentagem de fibras de bambu na resistência à compressão do biocimento de bambu	Bruno Gomes	brunogomes@usp.br	
12:30-12:45	63CBC0627	Otimização de estruturas de concreto armado ante a variação do coeficiente gama2 de estabilidade global	Cassio Francisco Krás Borges	c.kras@edu.pucrs.br			

Sessão Científica 8 (10:30 às 12:45) - Análise e Projeto							
Sessão	Data	Horário	Número do Artigo	Título	Apresentador	Confirmação	Auditorio
8	14/out	10:30-10:45	63CBC0169	Fluência de vigas de seção I de concreto têsil	Daniel Carlos Tassum Cardoso	dtcardoso@pucrio.br	Auditorio 4
		10:45-11:00	63CBC0453	Simulação Numérica de Ligações Viga-Pilar de Concreto Armado Sujetas a Carregamento Cíclico	Luiz Carlos de Almeida	lca1955@unicamp.br	
		11:00-11:15	63CBC0025	DIMENSIONAMENTO ÓTIMO DE LAJES ALVEOLARES VIA ALGORITMOS GENÉTICOS	Elcio Cassimiro Alves	elcio.calves1@gmail.com	
		11:15-11:30	63CBC0342	ESTUDO DA FISSURAÇÃO DEVIDO À RETRAÇÃO POR SECAGEM RESTRINGIDA DO CONCRETO REFORÇADO COM MICROFIBRAS	Nicolas Vianna	nicolas.vj1@uocampinas.edu.br	
		11:30-11:45	63CBC0473	ANÁLISE NUMÉRICA DE PLACAS DE CONCRETO CONSTITUÍDAS TOTAL E PARCIALMENTE POR AGREGADO RECICLADO E FIBRAS DE AÇO	Marcelo Gimenes	marcelo.gimenes@unesp.br	
		11:45-12:00	63CBC0539	Análise das recomendações da NBR 16988:2020 para projeto de parede esbelta (>30) de alvenaria armada com bloco de concreto.	Tiago M Pradita	tiago.pradita@estudante.ufscar.br	
		12:00-12:15	63CBC0070	Avaliação da Integridade das Estruturas de Concreto Através de Análise Dinâmica	Gabriela Cordeiro Marins	gabrielicm@ufpb.br	
		12:15-12:30	63CBC0559	Análise de confiabilidade estrutural dos mecanismos complementares de trepida da NBR 6118	Túlio Nogueira Bittencourt	bitten@usp.br	
12:30-12:45	63CBC0049	Resistência ao Cisalhamento de Elementos de Concreto Armado com Estribos Treliçados Pré-Fabricados	Luamim Sales Tapaços	luamimstapaços@hotmail.com			

Sessão Científica 9 (14:00 às 16:00) - Análise e Projeto / Durabilidade e Sustentabilidade							
Sessão	Data	Horário	Número do Artigo	Título	Apresentador	Confirmação	Auditorio
9	14/out	14:00-14:15	63CBC0560	COMPARATIVO ENTRE AS FERRAMENTAS DE RETROANÁLISE BAKFAA E BACKMEDINA	DANIEL MARINELLI MEIRA	DANIEL.M.MEIRA2297@GMAIL.COM	Auditorio 2
		14:15-14:30	63CBC0019	Otimização de custos e emissão de CO2 de pórticos com vigas mistas alveolares	Gabriel Fontes Silva	gabrielfontes00@gmail.com	
		14:30-14:45	63CBC0493	PLANO DE EXECUÇÃO DA SAPATA DO EDIFÍCIO FÁRIA LIMA PLAZA.	Eduardo Funahashi	eduardo.funahashi@desek.com.br	
		14:45-15:00	63CBC0120	ANÁLISE DAS EXIGÊNCIAS DE DURABILIDADE RELACIONADAS À FISSURAÇÃO E PROTEÇÃO DAS ARMADURAS SEGUNDO A NBR 6118	Maria Teresa Gomes Barbosa	teresa.barbosa@engenharia.uff.br	
		15:00-15:15	63CBC0638	ENSAIO DE EMPLOSO DO EDIFÍCIO-MODELO: construção, desconstrução e sustentabilidade	ALFONSO PAPPALARDO JR.	alfonso@mascena.br	
		15:15-15:30	63CBC0684	ESTUDO DE CASO ITALIANO DO ANTIGO MERCADO DAS FLORES NA CIDADE DE PESCIA - A SUSTENTABILIDADE DAS INTERVEN	Fabiola Rago	andres.cheung@ufpb.br	
		15:30-15:45	63CBC0143	Desenvolvimento de Equipamento de baixo custo para Medidas de CO2, Temperatura e Umidade para Estudos de Durabilidade	Andrés Batista Cheung	andres.cheung@ufpb.br	
15:45-16:00	63CBC0153	Conceitos a esclarecer da norma NBR 15421, Projeto de estruturas resistentes a sismos	Petrus Gorgônio Bulhões da Nóbrega	petrus.nobrega@ufpb.br			

Sessão Científica 10 (14:00 às 16:00) - Análise e Projeto / Durabilidade e Sustentabilidade							
Sessão	Data	Horário	Número do Artigo	Título	Apresentador	Confirmação	Auditorio
10	14/out	14:00-14:15	63CBC0217	ESTUDO EXPERIMENTAL DA CARBONATAÇÃO ACELERADA DE RESÍDUOS DE CONCRETO EM CONTRIBUIÇÃO À POLÍTICA DE CA	Karen Midori Masunaga	masunaga.karen@gmail.com	Auditorio 4
		14:15-14:30	63CBC0493	Avaliação da Resistência à Penetração de Cloretos em Concretos pelo Ensaio de Difusão em Estado Não Estacionário	Andrieli Moraes de Oliveira	andrielimoras@ufpb.br	
		14:30-14:45	63CBC0120	ANÁLISE DAS EXIGÊNCIAS DE DURABILIDADE RELACIONADAS À FISSURAÇÃO E PROTEÇÃO DAS ARMADURAS SEGUNDO A NBR 6118	Maria Teresa Gomes Barbosa	teresa.barbosa@engenharia.uff.br	
		14:45-15:00	63CBC0119	Otimização do Projeto de Pórticos de CA considerando Colapso Progressivo	André Teófilo Beck	atbeck@sc.usp.br	
		15:00-15:15	63CBC0072	Correlação entre os macróclimas brasileiros e as recomendações da normalização brasileira em prol da durabilidade e vida útil das Obras de	Maria Teresa Gomes Barbosa	teresa.barbosa@engenharia.uff.br	
		15:15-15:30	63CBC0090	INFLUÊNCIA DA TRITURAÇÃO DE BIOAGREGADOS DE CASCA DE ARROZ NO ÍNDICE DE CONSISTÊNCIA E NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE BIOCONCRETOS	Carolina Goulart Bezerra	carol.goulart@numats.coc.ufpb.br	
		15:30-15:45	63CBC0023	Avaliação e proposta de recuperação de edificação em concreto armado destinada a uma arquiabancada localizada na Universidade Estadual	Gabriela Mazureki Campos Bahukui	gabriela.campos@uepb.br	
		15:45-16:00	63CBC0160	Anomalias no edifício moderno Teatro Municipal Teófilo Vilela. Identificação e formas de diagnóstico	Taiana Car Vidotto	taiana.vidotto@facens.br	