

Congresso Brasileiro do Concreto				
Sessão	Artigo	Título	Apresentador	Tema
Sessão SP-1 05/09/2008	Materiais e Propriedades			
1	50CBC0682	Porosidade e distribuição do diâmetro de poros de pasta e concreto com alto teor de cinza volante em substituição ao cimento portland	Hoppe Filho; J. (1); Cincotto; M. A. (2)	Materiais e Propriedades
2	50CBC0030	CONCRETO REFORÇADO COM FIBRAS RECICLADAS DE GARRAFAS PET: AS PROPRIEDADES MECÂNICAS E A QUESTÃO AMBIENTAL	Ana Carina Rizzon (1); Cesar Alberto Ruver (2); Carolina Herrmann Coelho de Souza (3); Angela Borges Masuero (4)	Materiais e Propriedades
3	50CBC0036	ARGAMASSAS PARA CONCRETOS ESTRUTURAIS CONFECCIONADOS COM AGREGADOS MIÚDOS DE FINOS DE RESÍDUO DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO SINTERIZADOS	Paula Gisele Lamezon de Pádua (1); Maria Teresa Paulino Aguilar (2)	Materiais e Propriedades
4	50CBC0286	Avaliação das propriedades mecânicas dos concretos de alto desempenho para produção de peças pré-moldadas com e sem cura térmica	ARAÚJO, Janaina (1); GEYER, André (2); MORAES, Mayara (3); PIRES, Gabrielle (4); ROCHA, Rafaela (5); TORRES, Gabriela (6)	Materiais e Propriedades
5	50CBC0669	COMPORTAMENTO MECÂNICO DE ARGAMASSAS POLIMÉRICAS COM FIBRAS NATURAIS SUBMETIDAS A AMBIENTES ALCALINOS.	Vogt, Jordanna Chamon (1) Ribeiro, Maria Cristina Santos (2) Marques, António Torres (3) Ferreira, António Joaquim Mendes (4)	Materiais e Propriedades
6	50CBC0246	CONCRETO BOMBEÁVEL COM ADIÇÃO DE FINOS BASÁLTICOS – ANÁLISE MICROESTRUTURAL	Ricardo Forgiarini Rupp (1); Luís Eduardo Modler (2); Simone Bassan Petry (2)	Materiais e Propriedades
7	50CBC0117	CARACTERIZAÇÃO DO RESÍDUO DE CONSTRUÇÕES RESIDENCIAIS DE MULTIPAVIMENTOS DA CIDADE DE MANAUS	Luciane Farias Ribas (1); Raimundo Kennedy Vieira (2); Raimundo Pereira de Vasconcelos (3)	Materiais e Propriedades
8	50CBC0054	Avaliação da interferência dos finos no desempenho de concretos frescos produzidos com Resíduos de Construção e Demolição.	Luís Ricardo Lopes (1); Gilson Morales (2)	Materiais e Propriedades
9	50CBC0285	Influência da cinza de casca de arroz residual e natural, sem beneficiamento, na permeabilidade ao oxigênio e na absorção capilar do concreto	Lóri Ane L. Scremin (1); Geraldo Cechela Isaia (2); Antônio L. Guerra Gastaldini (2); Tatiana C. Cervo (3); Filipe de Brito Diesel (5)	Materiais e Propriedades

10	50CBC0174	Obtenção dos Parâmetros Reológicos – Tensão Crítica e Viscosidade – de Diferentes Tipos de Concreto Utilizando a Técnica do Slump Modificado	REIS, João F. Araujo(1); PINTO BARBOSA, Mônica(2); MACIEL, Geraldo de Freitas(2); BERTOLUCCI, Felipe Sakae (1)	Materiais e Propriedades
11	50CBC0191	PRINCIPAIS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS INCIDENTES EM RESERVATÓRIOS DE CONCRETO ARMADO NO ESTADO DA BAHIA	BORGES, Micheline Gonçalves (1); SANTOS, Karine de Paula Bastos (2); ARAÚJO, José Mendes de (3); GONÇALVES, Jardel Pereira (4); MOURA, Washington Almeida (5)	Materiais e Propriedades
12	50CBC0238	Caracterização de Argamassas para Concreto Confeccionadas com RCD Utilizando Análise por BET e Frequência	Maria Teresa P. Aguilar (1), Wellington Lopes (2), Carla A. de Souza (3), Elaine C. S. Corrêa (4), Adriano de P. e Silva (1), Paulo R. Cetlin (5)	Materiais e Propriedades
13	50CBC0239	Comparativo de custo entre o concreto bombeável e o concreto auto-adensável contendo adições minerais	Alexandre de Castro (1); Carlucia Licio de Almeida (2); José Sergio dos Passos Oliveira (3); Moacir Alexandre de Souza Andrade (4)	Materiais e Propriedades
14	50CBC0241	Avaliação de Métodos de Dosagem para Concreto Auto-Adensável	Moacir A. S. Andrade (1); Alexandre de Castro (1); Cláudio Luiz de Carvalho (2); André Geyer (3); Paulo Monteiro (4); Denise Dal Molin (5).	Materiais e Propriedades
15	50CBC0264	Influência da cura térmica na resistência à compressão de concretos destinados a produção de blocos estruturais	BENTHIEN SANTOS, A.C.M.(1);CAMPOS, A. J.(2);PRUDÊNCIO JÚNIOR, L. R.(3)	Materiais e Propriedades
16	50CBC0275	Caracterização da Sílica Presente nos Agregados com Vistas ao Entendimento da Reação Álcali-Sílica	Tiecher, F. (1); Gomes, Márcia E. B. (2); Dal Molin, D. C. C. (3); Hasparyk, N. P. (4); Monteiro, P. J. M. (5)	Materiais e Propriedades
17	50CBC0300	A influência dos superplastificantes em concretos com cinza de casca de arroz.	Rafaelle Tiboni (1); Jefferson B. L. Liborio (2)	Materiais e Propriedades
18	50CBC0306	PROPRIEDADES MECÂNICAS DE CONCRETOS PRODUZIDOS COM SEIXO ROLADO E ELEVADOS TEORES DE METACALUM	Valdemir Colares Pinto (1); Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (2)	Materiais e Propriedades
19	50CBC0313	Inibidores de corrosão: Avaliação do desempenho frente à corrosão de armaduras provocada por cloretos	Bolina, Cecília (1); Andrade, Moacir (2) Cascudo, Oswaldo (3); Batista, Danilo (4); Ferreira, Ricardo (5); Saraiva, Roberta (6).	Materiais e Propriedades
20	50CBC0317	FISSURAS EM ARESTAS DE VIGAS NAS PRIMEIRAS IDADES DO CONCRETO – ESTUDO DE CASO	Mauricio Bianchini (1); Fernanda Leal Costenaro (2); Josué Augusto Arndt (3); Cleiton Anderson Coelho (4); Tiago Apolinário Oliveira Coelho (5).	Materiais e Propriedades

21	50CBC0351	Estudo Experimental das Propriedades Físicas e Mecânicas de Agregados para a Construção Civil Produzidos a partir de Lama Vermelha	Carlos Rodrigo Costa Rossi (1); Michelle Azulay Ramos (1); Alcebiades Macedo Negrão (2); Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (2)	Materiais e Propriedades
22	50CBC0057	Influência de adições minerais pozolânicas e de finos de pedra na propriedades mecânicas e na microestrutura do concreto auto-adensável	Janaina Araújo (1), André Geyer (2), Alexandre Castro (3), Moacir Andrade (4)	Materiais e Propriedades
23	50CBC0478	AVALIAÇÃO DA SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO AGREGADO MIÚDO POR PÓ DE VIDRO FLOAT, PARA CONCRETOS CONVENCIONAIS	Daniilo Santiago Lyra (1); Danielle da Rocha Moraes (1); Leonardo Barbosa Lago (2); Vitor Hugo Lopes Branco (2); Marcos Anderson Guedes Fernandes (3); Paulo Sérgio Lima	Materiais e Propriedades
24	50CBC0582	ESTUDO REOLÓGICO E MECÂNICO DE CONCRETOS FIBROSOS AUTO-ADENSÁVEIS	Ederli Marangon (1); Luiz Fernando Lomba Rosa (2); Reila Vargas Velasco (1); Romildo Dias Toledo Filho (3); Eduardo de Moraes Rêgo Fairbairn (3)	Materiais e Propriedades
25	50CBC0647	ESTUDO DAS PROPRIEDADES MECANICAS E DE DURABILIDADE DO CONCRETO DE ALTO DESEMPENHO COM ADIÇÃO DE RESÍDUO DE BORRACHA PNEUMÁTICA	Vita, Marcos Onofre (1); Akasaki, Jorge Luís (2)	Materiais e Propriedades
26	50CBC0694	CORRELAÇÃO ENTRE A PROPAGAÇÃO ULTRA-SÔNICA E CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE TESTEMUNHOS DE CONCRETO	Francielle Cristine da Rocha (1); Betina Lepretti Medeiros (2); Luiz Alkimin de Lacerda (3); Eduardo Patza (4)	Materiais e Propriedades
27	50CBC0734	Concreto auto-adensável com areia de britagem	Simone Urguim (1), Aguida Gomes de Abreu (2), Adriana Augustin Silveira (2) e Luciana Marcondes Pandolfo (3)	Materiais e Propriedades
28	50CBC0058	Concretos de Alto Desempenho Auto-adensável com Adição de Fibra de Aço: Tenacidade e Módulo de Elasticidade	Berenice Martins Toralles-Carbonari (1); Leonardo Paes (2); Rafael Schiavenatto (2)	Materiais e Propriedades
29	50CBC0062	Estudo dos Efeitos do LiNO ₃ e Comparação com os Efeitos da Cinza Volante (Fly Ash) na Reação Álcali-Sílica	D. J. F. Silva (1); J.V. Fazzan (2); J. L. Akasaki (3); H. M. Bernardes (3)	Materiais e Propriedades
30	50CBC0134	COMPORTAMIENTO DE CONCRETOS AUTOCOMPACTABLES CON RESIDUO DE PROCESO COLOREADOS CON PIGMENTOS	Angel Oshiro(1); Carlos Baronetto(2); María Positieri(3) , Claudia Beltramone(4)	Materiais e Propriedades
31	50CBC0149	Incorporação de Resíduos de Construção em Argamassa Armada	Bruna Giacomini Inforçato (1); Lia Lorena Pimentel (2); Rosa Cristina Cecche Lintz (3); Lia Mota (4)	Materiais e Propriedades

32	50CBC0212	A utilização de policarbonato moído em blocos de concreto sem função estrutural	Aloísio Cauby Pinheiro(1), Francisco dos Santos Rocha(2)	Materiais e Propriedades
33	50CBC0281	ESTUDO DA ADERÊNCIA ENTRE BARRAS DE AÇO E CONCRETOS AUTO-ADENSÁVEIS E CONCRETOS CONVENCIONAIS SUBMETIDOS A AÇÕES CÍCLICAS E MONOTÔNICAS EM MODELOS DE ARRANCAMENTO	Garzón Reyes, F. E.(1); Almeida Filho, F. M.(2); El Debs, M.K.(3); El Debs, A.L.H.C.(4)	Materiais e Propriedades
34	50CBC0328	Estudo de Argamassas Auto-Adensáveis para Produção de Concreto Auto-Adensável com a Utilização do Aditivo Promotor de Viscosidade (APV)	Zaira Fabrício Kraus (1); Wilson Ricardo Leal da Silva (2); Wellington Longuini Repette (3)*	Materiais e Propriedades
35	50CBC0357	Análise experimental e numérica da resistência à compressão de corpos-de-prova na forma de ampulheta	Ulisses Targino Bezerra (1); Normando Perazzo Barbosa (2); Salustiano Miguel Souza Alves (3) e Sandro Marden Torres (2)	Materiais e Propriedades
36	50CBC0432	Eficácia da adição de Escória de Alto-forno e Ativador Químico em Concretos de Cimento Portland Branco Frente à Penetração de Íons Cloreto	Henrique Carvalho Siqueira(1); Antônio Luiz Guerra Gastaldini (2)*; Geraldo Cechella Isaia (3); André Lübeck (4); Daniel Sacchet Barin (5)	Materiais e Propriedades
37	50CBC0434	APLICAÇÃO DE PRODUTOS OBTIDOS PELA RECICLAGEM DO POLIESTIRENO EXPANDIDO E BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR COMO ADITIVO POLIMÉRICO EM ARGAMASSAS DE CIMENTO	Leila A. de Castro Motta (1), Marcelo Gonçalves de Azevedo (2), Antônio Augusto Felix S. Gornide (2), Flávio Rosalvo (2), Rosana Maria Nascimento de Assunção (3), Guimes Rodrigues	Materiais e Propriedades
38	50CBC0458	AVALIAÇÃO DO USO DA FIBRA DE COCO EM COMPÓSITOS CIMENTÍCIOS	Igor Inácio de Sousa Azevedo da Silva (1); Leonardo Barbosa Lago (2); Jadeilson Pinheiro Soares (2); Paulo Sérgio Lima Souza (3)	Materiais e Propriedades
39	50CBC0460	GANHO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DO CONCRETO UTILIZANDO ÁGUA TRATADA MAGNETICAMENTE	Ayrton Hugo de Andrade e Santos (1);Rodrigo Moysés Costa (2);Ney Amorim Silva (3)	Materiais e Propriedades
40	50CBC0464	Concreto estrutural branco produzido com agregados de calcário dolomítico da Região Metropolitana de Curitiba	Alcêurico Santana (1); Flaviane Vetterlein (1); Tatiane Bortolan (1); Maurício Bianchini (2); Sandro Mendes (3)	Materiais e Propriedades
41	50CBC0483	Um modelo de análise do concreto sob carregamento cíclico	CUNHA, José Celso (1)	Materiais e Propriedades
42	50CBC0519	AVALIAÇÃO DA SUBSTITUIÇÃO DO RESÍDUO DO CORTE DE GRANITO (RCG) EM CONCRETOS CONVENCIONAIS	Leonardo Barbosa Lago(1); Marcelo Gomes Silva (2); Cledson Atila da Silva Costa (2); Marcos Anderson Guedes Fernandes(3); Paulo Sérgio Lima Sousa (4)	Materiais e Propriedades

43	50CBC0533	Desempenho de Concretos com Adição de Fibras Recicladas como Material de Reparo de Superfícies Hidráulicas: Estudos para a Recuperação do Vertedouro da UHE Mourão - 1ª Etapa	Galvão, J. C. A. (1); Portella, K. F. (2); Santos, E. F. (3); Joukoski, A. (4); Santi, M. R. A. (5); Brambilla, K. J. C (6).	Materiais e Propriedades
44	50CBC0423	RESISTÊNCIA DE MISTURAS PLÁSTICAS DE SOLO-CIMENTO E FINOS DE PEDREIRA	Guilherme Sarausa de Azevedo (1) e Miriam Gonçalves Miguel (2)	Materiais e Propriedades
45	50CBC0472	AValiação DO COMPORTAMENTO DA VELOCIDADE DE PULSO ULTRA-SÔNICO E RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO EM CONCRETOS COM DIFERENTES CIMENTOS	Mário Arlindo Paz Irrigaray(1);Roberto Caldas de Andrade Pinto (2); Ivo José Padaratz (3)	Materiais e Produtos Específicos
46	50CBC0207	Análise da retração por secagem em argamassas confeccionadas com cinza da casca da castanha de caju em substituição ao cimento Portland	Sofia Araújo Lima (1), João Adriano Rossignolo (2)	Materiais e Propriedades
<p>Sessão SP-2 Materiais e Produtos Específicos, Métodos Construtivos e Projeto Estrutural 05/09/2008</p> <p>Sistemas Construtivos Específicos, Gestão e Normalização,</p>				
1	50CBC0106	Estudo da viabilidade do uso de fibra natural de cana-de-açúcar em pisos de concreto	Franco, Andreia (1); Sacramento, Vagner (2)	Materiais e Produtos Específicos
2	50CBC0235	O Reuso de Materiais de Construção: a Experiência de Uberlândia	Maria Teresa Paulino Aguilar (1), Cristina de O.G. Zuza (2), Paula G. L. de Pádua (3); Augusto C. S. Bezerra (4); Carla A. de Souza (3)	Materiais e Produtos Específicos
3	50CBC0276	Análise das Resistências à Compressão e Aderência à Tração de Concreto Projetado para Recuperação de Estruturas Offshore	Pereira, Alexandre da Costa (1); Soares dos Anjos, Marcos Alyssandro (1); Rodrigues, Hoffman (1); Silva, Walney Gomes (1); Pereira, Alcio da Costa (2)	Materiais e Produtos Específicos
4	50CBC0607	CONCRETOS PRODUZIDOS COM AGREGADOS DE RCD RECICLADO VISANDO USO ESTRUTURAL	Jonathas J. L. Tenório (1); Paulo C. C. Gomes (2); Christiano Cantarelli Rodrigues (3); Karlisson A. N. da Silva (4); Antonio C. dos Santos (5)	Materiais e Produtos Específicos

5	50CBC0636	AValiação DE DESEMPENHO DO ENSAIO DE ESCLEROMETRIA NA DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA DO CONCRETO ENDURECIDO	Escobar, Celcio José (1); Cruz, Darlinton Andreotti (2); Fabro, Gilmar (3)	Materiais e Produtos Específicos
6	50CBC0154	Aviação das propriedades no estado fresco e endurecido de Compósitos Cimentícios de Elevada Ductilidade	Silva, Wilson Ricardo Leal *(1); Mechtcherine ,Viktor (2); Pinto, Roberto Caldas de Andrade (3)	Materiais e Produtos Específicos
7	50CBC0209	Concreto com Agregado de Rejeito de Piso Cerâmico da Indústria da Construção Civil	Évine M. Araújo Luzardo (1), Juzélia Santos da Costa (2).	Materiais e Produtos Específicos
8	50CBC0236	ESTIMAÇÃO DO COMPORTAMENTO MECÂNICO DE ARGAMASSAS COM FIBRAS DE CELULOSE E ECO CIMENTO	LINTZ, ROSA CRISTINA CECHE (1); DI GIORGIO, LARISSA CERON (2); MOTA, LIA TOLEDO MOREIRA (3); MOTA, ALEXANDRE DE ASSIS (4)	Materiais e Produtos Específicos
9	50CBC0358	Proposta para Aprimoramento de um Medidor Triortogonal de Junta da Barragem de Tucuruí	Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (1); Tiago Ferreira Rodrigues (2); Pedro Augusto Cal de Alencar (2); Luís Augusto Conte Mendes Veloso (1)	Materiais e Produtos Específicos
10	50CBC0441	Caracterização de solos oriundos do município da Serra – ES, utilizados na fabricação de tijolos ecológicos prensados manualmente	Célio Marques (1), Maria Antonina Magalhães Coelho (2), Luzilene Tonon da Costa (3)	Materiais e Produtos Específicos
11	50CBC0023	CONTROLE DE QUALIDADE DO CONCRETO REFORÇADO COM FIBRAS PARA TÚNEIS	Antonio Gallovich (1); Bruno Luiz Marson Franco (2)	Materiais e Produtos Específicos
12	50CBC0379	Los cementos sin yeso – parámetros básicos y sus variabilidad	Jiri Brozovsky (1); Dalibor Benes (2)	Materiais e Produtos Específicos
13	50CBC0691	Catálogo de residuos para su uso en la construcción	Soto, Orieta Izquierdo (1); Soto, Indara Izquierdo (2), Díaz, Nelson Brito (3)	Materiais e Produtos Específicos
14	50CBC0059	Utilização de Ensaio Ultrassônicos no Controle da Qualidade de Trabalhos de Recuperação de Estruturas com Concreto Projetado	Pereira, Alexandre da Costa (1); Fernández Gómez, Jaime (2)	Materiais e Produtos Específicos
15	50CBC0143	EDIFÍCIOS DE CONCRETO ARMADO COM FORMAS PERMANENTES DE EPS	Luísa Andréia Gachet Barbosa*(1), Ana Elisabete Paganelli Guimarães de Ávila Jacintho(2), Rafael Bueno da Silva(3)	Materiais e Produtos Específicos

16	50CBC0200	Produção de Concreto com Agregado de Rejeito de Telha de Cerâmica Vermelha Com Mais de 50 Anos de Uso	Adrielle Carpiné Favini (1), Juzélia Santos da Costa (2),	Materiais e Produtos Específicos
17	50CBC0660	Análise da capacidade de isolamento termo-acústico do concreto leve empregado como argamassa de revestimento.	Diogo Barbosa Silva (1); Hans Pereira da Costa (2); Euler Wagner Freitas Santos (3); Manoel Fernando Freire Cabral (4).	Materiais e Produtos Específicos
18	50CBC0176	Estudo para Fibras em Blocos de Concreto Utilizados em Carapaça de Molhes de Barra da Lagoa dos Patos	Alessandra Vieira Migliorini (1); André Tavares da Cunha Guimarães (2); Cláudio Renato Rodrigues Dias (3)	Materiais e Produtos Específicos
19	50CBC0690	Estudio de viabilidad sobre el uso de los residuos de construcción y demolición en Ciudad de La Habana para implantar una alternativa de gestión de los CDRs.	Soto, Indara Izquierdo (1); Soto, Orieta Izquierdo (2); Pavón, Elier de la Fé (3); Manchón, Vanesa	Materiais e Produtos Específicos
20	50CBC0118	Panorama dos resíduos de construção em Goiânia	Tatiane Medeiros Melo (1); Eraldo Henriques de Carvalho (2); Lilian Ribeiro de Rezende (3); Daniel de Lima Araújo (4); Ubiraci Espinelli L. de Souza (5)	Gestão e Normalização
21	50CBC0540	Concreto para Obras de Infra-Estrutura – Estudos, Especificações Técnicas, Construção e Controle	Marcos de Ávila Pimenta (1); Marcos de Ávila Pimenta Filho (2)	Gestão e Normalização
22	50CBC0737	Gestão da Inovação Tecnológica na Construção Civil: conhecimento e responsabilidade sócio-ambiental	Nicole de Castro Pereira	Gestão e Normalização
23	50CBC0229	APLICAÇÃO DOS CRITÉRIOS DE QUALIDADE NA CONSTRUÇÃO CIVIL	Adriana Galletto (1); Marcelo Zanardo Petrelli (2)	Gestão e Normalização
24	50CBC0704	EVALUACION DE CRITERIOS DE DOSIFICACION POR DURABILIDAD DE UN CONCRETO ESTRUCTURAL ELABORADO PARA EL MUNICIPIO FALCON VENEZUELA	José D. García (1); José L. Morillo (2); Mariela Fernández de Laguna(3)	Gestão e Normalização
25	50CBC0088	MUDANÇA DE USO EM UMA EDIFICAÇÃO: ALTERAÇÕES ARQUITETÔNICAS E CONSEQUENTES IMPACTOS FINANCEIROS NO SEU ORÇAMENTO GERAL FIXO	Almeida, Marconi Oliveira de (1); Lopes, Sérgio Marcelino da Motta (2); Checcucci, Érica de Sousa (3); Sobrinho, Bruno Ceotto (4)	Gestão e Normalização
26	50CBC0123	ANÁLISE COMPARATIVA DO CUSTO DE PRODUÇÃO DE UMA CASA SISTEMA CONVENCIONAL EM ALVENARIA X SISTEMA LSF COM PLACA CIMENTÍCIA	OLIVEIRA, Carla Barroso (1); SILVA, Iolanda Ferreira (2); Santos, André C. de Oliveira (3).	Métodos Construtivos

27	50CBC0234	ANÁLISE DOS PROCEDIMENTOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO DOS CONCRETOS NA REGIÃO CENTRO-SUL DE SERGIPE	David de Paiva Gomes Neto (1); Aline Silva Santos (2); Lucivânia Santana Barbosa (3); Daniele de Santana Passos (4)	Métodos Construtivos
28	50CBC0650	PROCEDIMENTO ALTERNATIVO PARA ESTIMAR A VIDA ÚTIL DE ELEMENTOS CONSTRUTIVOS E ANÁLISE COMPARATIVA COM O MÉTODO DOS FATORES	Fuad Carlos Zarzar Júnior (1), Romilde Almeida de Oliveira (2)	Métodos Construtivos
29	50CBC0188	PISOS INDUSTRIAIS E PAVIMENTOS COM FIBRAS: UM PANORAMA DO DESENVOLVIMENTO	Msc. Eng. Paulo Bina (1); Eng. Breno Macedo Faria (2);	Métodos Construtivos
30	50CBC0304	Influência da Armadura de Cisalhamento no Comportamento de Lajes Lisas Nervuradas	Shirley do Socorro Melo de Souza (1); Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (2)	Projeto de Estruturas
31	50CBC0355	Análise Numérica de Vigas de Concreto Armado com Furos Cilíndricos Transversais Horizontais pelo Método dos Elementos Finitos	Leonardo Barbosa Lago (1); Vitor Hugo Lopes Branco (1); Natasha Cristina da Silva Costa (1); Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (2)	Projeto de Estruturas
32	50CBC0183	Reforços de Blocos com Resistência Alterada por Reações Álcali-Agregados: Estudo Experimental	Pedro Mitzcun Coutinho(1), Paulo de Araújo Régis (2), Ézio da Rocha Araújo (2); Denillo Candeia de Lima (1);	Projeto de Estruturas
33	50CBC0356	INVESTIGAÇÃO EXPERIMENTAL DOS EFEITOS DA FURAÇÃO TRANSVERSAL HORIZONTAL DE DIÂMETRO ELEVADO EM VIGAS DE CONCRETO ARMADO	Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (1), Leonardo Barbosa Lago (2), Vitor Hugo Lopes Branco (2)	Projeto de Estruturas
34	50CBC0573	ANÁLISE EXPERIMENTAL DE LAJE NERVURADA BIDIRECIONAL E COMPARAÇÃO COM LAJES MACIÇAS EQUIVALENTES	Evandro Emir Valentini (1); Rubens Adriano Kinaipp (2); Luiz Alberto Duarte Filho (3)	Projeto de Estruturas
35	50CBC0583	Dimensionamento Ótimo de Seções Retangulares de Concreto Armado Submetida a Ação Combinada de Flexão Composta Normal e Cisalhamento	Társis Rafael Silva Travassos Oliveira (1)	Projeto de Estruturas
36	50CBC0181	Modelo para Reforços de Blocos de CA para duas estacas com Resistência Alterada por Reações Álcali-Agregados	Denillo Candeia de Lima (1); Ézio da Rocha Araújo (2); Paulo de Araújo Régis (2); Pedro Mitzcun Coutinho(1)	Projeto de Estruturas
37	50CBC0280	ANÁLISE QUANTITATIVA DO CÁLCULO ESTRUTURAL DE EDIFÍCIOS ALTOS, VARIANDO-SE O FCK DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS.	Silva, Fabiano de Sá(1); Pacha, José Roberto Serra(2)	Projeto de Estruturas

38	50CBC0555	Estruturas de concreto em situação de incêndio: modelagem computacional e métodos de cálculo de resistência	Daphner Otárola MIRAVAL(1); Walnorio Graça FERREIRA(2); Rafael Luis TEXEIRA (3); Fernando César Meira MENANDRO (4) Ricardo Azoubel da Mota SILVEIRA (5)	Projeto de Estruturas
39	50CBC0416	RECUPERAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL DE PONTES RODOVIÁRIAS NO RIO GRANDE DO NORTE	FÁBIO SÉRGIO DA COSTA PEREIRA(1)	Projeto de Estruturas
40	50CBC0468	Determinação dos esforços hiperestáticos em vigas contínuas parcialmente protendidas com monocordoalhas engraxadas.	Diogo Schreiner Zanette, M.Sc. (1); Daniel Domingues Loriggio, Dr. (2)	Projeto de Estruturas
41	50CBC0568	RECUPERAÇÃO DO TRECHO FERROVIÁRIO OURO PRETO - MARIANA	Crysthian Purcino Bernardes Azevedo(1); Victor Fernando Ângulo Quiñonez(2)	Projeto de Estruturas
42	50CBC0301	CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO NUMÉRICO-EXPERIMENTAL DA ESTABILIDADE DE EDIFÍCIOS ALTOS EM CONCRETO ARMADO	Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (1); Kelly Ataíde Rodrigues Nahum (2)	Projeto de Estruturas
43	50CBC0575	Estruturas de Drenagens em Concreto Armado em Minerações. Estudo de Caso: Mina de Timbopeba	Crysthian Purcino Bernardes Azevedo(1); Victor Fernando Ângulo Quiñonez(2)	Projeto de Estruturas
44	50CBC0542	Cálculo de Pilares de Concreto Armado Segundo a Nova Norma NBR 6118/03	Anúnciação, Simone Siqueira 1; Soler, José Gabriel Maluf 2; Reis, Luiz Antonio3	Projeto de Estruturas
45	50CBC0231	Análise de critérios de dimensionamento de vigas pré-moldadas de seção L	Tobias Azevedo da Costa Pereira (1); Mounir Khalil El Debs (2).	Projeto de Estruturas
46	50CBC0040	Paredes em Concreto Moldadas in Loco: Influência da Massa Específica e da Espessura do Pannel no Conforto Térmico de Habitações Térreas de Interesse Social no Estado de São Paulo	Sacht, Helenice Maria (1); Rossignolo, João Adriano (2)	Sistemas Construtivos Específicos
47	50CBC0454	Avaliação das propriedades do concreto para aplicação em estacas escavadas tipo hélice contínua – Estudo de Caso	Tavares, C.A.A.(1), Costa, C.M.C. (2), Mota, N.M.B. (3), Ribeiro, L.F.M.(4)	Sistemas Construtivos Específicos
48	50CBC0041	Habitações Multipavimentos de Interesse Social: O uso de Vedações em Concreto Moldadas in Loco e a Influência da Massa Específica e da Espessura do Pannel no Conforto Térmico no Estado de São Paulo	Sacht, Helenice Maria (1); Rossignolo, João Adriano (2)	Sistemas Construtivos Específicos

Sessão SP-3 06/09/2008	Análise Estrutural			
1	50CBC0408	INVESTIGAÇÃO EXPERIMENTAL EM COLUNAS MISTAS DE AÇO PREENCHIDOS COM CONCRETO	Leite Jr, Geraldo Silveira (1); Gomide, Kleber Aparecido (2); Sant'Anna, Matheus Sarcedo (3); Moreno Jr, Armando Lopes (4)	Análise Estrutural
2	50CBC0420	Estudo comparativo da influência da forma da seção transversal na resistência ao cisalhamento de vigas de concreto armado reforçadas com PRFC.	Mario Vicente Ferreira André (1); Luis César Siqueira De Luca(2); Ivo José Padaratz(3).	Análise Estrutural
3	50CBC0429	Análise de uma Estrutura de Edifício com Viga de Tansição por um Modelo Tridimensional	Henrique Innecco Longo	Análise Estrutural
4	50CBC0698	Avaliação da evolução da abertura das trincas ocasionadas pela reação álcali-agregado na laje da Tomada d' Água da UHE Jaguari	Camila Sancowich Zoilo (1), Haroldo de Mayo Bernardes (2), Flávio Moreira Salles (3), Selmo Chapira Kuperman (4), Maria Lidiane Marques (1), Júlio César Pínfari (5)	Análise Estrutural
5	50CBC0438	Utilização do Método dos Elementos Finitos e do Modelo de Bielas e Tirantes para a Modelagem de Estruturas de Concreto	Henrique Innecco Longo	Análise Estrutural
6	50CBC0038	Frequências Naturais de Pontes Rodoviárias em Concreto Armado Mediante o Emprego de Redes Neurais Artificiais (RNA)	Fernando Nahid Leitão (1); José Guilherme Santos da Silva (2); Luiz Biondi Neto (3)	Análise Estrutural
7	50CBC0641	MODELAGEM NUMÉRICA DE VIGAS MISTAS AÇO-CONCRETO: ÊNFASE NA INTERFACE LAJE-VIGA	Liliane do Rocio Marconcin (1); Roberto Dalledone Machado(2); Marcos Antonio Marino (3)	Análise Estrutural
8	50CBC0135	Introdução à Análise Seqüencial Estrutural pelo Método dos Elementos Finitos	Francisca Jaquelma Benigno Silva (1); Alcebíades de Vasconcellos Filho (2)	Análise Estrutural
9	50CBC0697	Modelação numérica de elementos de betão armado fendilhados sob carregamentos de longa duração. Comparação de resultados experimentais e numéricos.	Carlos Sousa(1); A. Serra Neves(2); Rui Calçada(3)	Análise Estrutural

10	50CBC0479	DEFORMABILIDADE E MODO DE RUPTURA DE PRISMAS DE BLOCOS DE CONCRETO À COMPRESSÃO	Gihad Mohamad (1); Andriei José Beber (2) Paulo Brandão Lourenço (3); Humberto Ramos Roman (4)	Análise Estrutural
11	50CBC0740	UM MODELO DE FISSURA INCORPORADO PARA A ANÁLISE NUMÉRICA DE PAINÉIS DE CONCRETO ARMADO	Daiane de Sena Brisotto(1); Virgínia Maria Rosito d'Avila(2); Eduardo Bittencourt(3)	Análise Estrutural
12	50CBC0089	VIABILIZAÇÃO ESTRUTURAL DEVIDO À MUDANÇA DE USO DE UMA EDIFICAÇÃO	Almeida, Marconi Oliveira de (1); Ceotto, Bruno Sobrinho (2)	Análise Estrutural
13	50CBC0096	COMPARAÇÃO DE ESPESSURA DE UM RADIER ESTAQUEADO COM CARGAS CONCENTRADAS E LINEARMENTE DISTRIBUÍDAS	Claudio Cruz Nunes	Análise Estrutural
14	50CBC0552	Efeito do fogo em pilares mistos de aço e concreto: avaliação da capacidade resistente residual	ARAUJO, Ciro José R.V(1); SIMOES, Renato(2); JACINTHO, Ana Elisabete P.G.A.(3); REQUENA, João Alberto V.(4); MORENO JR., Armando L.(5)	Análise Estrutural
15	50CBC0407	Pilares mistos de aço preenchidos com concreto em situação de incêndio	Leite Jr, G. S. (1); Gomide, K. A. (2); Sant'Anna, M. S. (3); Moreno Jr, A. L. (4)	Análise Estrutural
16	50CBC0439	Avaliação do grau de risco estrutural de pontes rodoviárias de concreto	José Afonso Pereira Vitória	Análise Estrutural
17	50CBC0550	Efeito do confinamento em elementos mistos de aço e concreto: avaliação experimental e comparação com normas	SIMOES, Renato(1); ARAUJO, Ciro José R.V(2); JACINTHO, Ana Elisabete P.G.A.(3); REQUENA, João Alberto V.(4); PINTO JR., Newton O.(5)	Análise Estrutural
18	50CBC0177	Caracterização Aerodinâmica de Cabos de Pontes Estaiadas Submetidos à Ação Combinada de Chuva e Vento	Daniel de Souza Machado (1); Acir Mércio Loredo-Souza (2)	Análise Estrutural
19	50CBC0659	Análise Experimental da Perda de Rigidez por Fissuração das Seções de Concreto Armado Submetidas à Flexão Simples	Almir Amorim Andrade (1); João de Deus Fonseca Neto (2)	Análise Estrutural
20	50CBC0684	A Utilização do Método de Elementos Finitos na Análise Comportamental da Laje Treliçada na Fase Construtiva	Antonio Wanderley Terni (1); Arthur Ribeiro Melão (2); Luiz Eduardo de Oliveira (3)	Análise Estrutural

21	50CBC0692	ESTUDO DAS CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO DA ESTRUTURA DE PONTES FERROVIÁRIAS POR MEIO DA AVALIAÇÃO DO PANORAMA DE FISSURAS	Rodrigo Soares Peixoto (1); Victor Edson Martha Ferreira (2); Mauricio Ferreira Gomes (3); Luís Augusto Conte Mendes Veloso (4); André Azevedo Andrade (5)	Análise Estrutural
22	50CBC0727	Relação Momento-normal-curvatura com a Consideração do Coeficiente de Fluência Equivalente	Ricardo Oliveira (1); Túlio Nogueira Bittencourt (2)	Análise Estrutural
23	50CBC0073	ESTUDO SOBRE O NÍVEL DE CONSERVAÇÃO DE MARQUISES EM CONCRETO ARMADO NO MUNICÍPIO DE ALEGRETE/RS	Jonas Daniel da Costa Braz (1), Aldo Temp (2), Almir Barros da Silva Santos Neto (3), Rogério Cattelan Antochaves de Lima (4)	Análise Estrutural
24	50CBC0122	Análise não-linear de pórticos planos em concreto armado - Comparação de procedimentos de cálculo	Denise Itajahy Sasaki Gomes(1); Luciane Marcela Filizola de Oliiveira(2); Marcio Antonio Ramalho(3)	Análise Estrutural
25	50CBC0226	MODELAÇÃO DA FLEXIBILIDADE DE NÓS DE PÓRTICO EM CONCRETO ARMADO COM PEÇAS DE MESMA LARGURA	Bernardo Horowitz (1); Sérgio José Priori Jovino Marques Filho(2)	Análise Estrutural
26	50CBC0389	Análise e Dimensionamento de Pontes de Seção Celular com Almas Inclínadas	Benjamin Ernani Diaz(1), Mauro Schulz(2)	Análise Estrutural
27	50CBC0521	Análise de Estruturas de Concreto armado submetidas a Cargas Monótonas e Cíclicas	Franca, Giuliana Furtado (1); Campos Filho, Américo (2)	Análise Estrutural
28	50CBC0741	RECUPERAÇÃO DE PLACAS DE CONCRETO DE PRAÇA DE PEDÁGIO E REVESTIMENTO DE OBRAS-DE-ARTE COM LIBERAÇÃO DO TRÁFEGO APÓS 12 HORAS	José Eduardo de Aguiar (1); Geraldo Caetano Dadalto (2);	Análise Estrutural
29	50CBC0032	MODELAGEM NUMÉRICA DO CONCRETO COM FIBRAS DE AÇO	Grossi, Breno Ferreira (1); Calixto, José Márcio Fonseca (2)	Análise Estrutural
30	50CBC0071	Contribuição da Rigidez à Flexão das Lajes para a Estabilidade Global de Edifícios	Goulart, Mauricio dos Santos Sgarbi(1);Shehata, Ibrahim Adb El Malik	Análise Estrutural
31	50CBC0114	Efectos de la Adición de Fibras de Acero en el Comportamiento Estructural de Vigas de Hormigón Armado	ERCOLI, Norma Luján (1), PERALTA María Haydée (1), ORTEGA, Néstor Francisco (2), LA MALFA, Salvador (3), LIBRANDI, Cristian (4)	Análise Estrutural

32	50CBC0294	Verificação Numérica da Influência das Dimensões e Posicionamento de Shafts Retangulares na Distribuição de Esforços em Lajes Nervuradas Bidirecionais de Concreto Armado	Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (1); Kelly Ataíde Rodrigues Nahum (2); Nívea Gabriela Benevides de Albuquerque (2)	Análise Estrutural
33	50CBC0311	ANÁLISE DE LIGAÇÕES VIGA-VIGA DE CONCRETO ARMADO COM REFORÇO DE ANCORAGEM DE ACORDO COM A NBR6118, CEB-FIP MC90 E ACI 318	Mikhail Luczynski (1); Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (2)	Análise Estrutural
34	50CBC0314	Verificação de Lajes Lisas Nervuradas Bidirecionais com Furos Adjacentes aos Pilares de Acordo com o MEF e as Normas ACI 318, CEB-FIP MC90 e NBR 6118	Amaury José de Oliveira Aguiar (1); Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (2)	Análise Estrutural
35	50CBC0344	Análise Experimental de Vigas de Concreto Armado com Furos Transversais Verticais Solicitadas à Flexão	Leonardo Oliveira Lago (1); Bárbara Valéria de Abreu Lavôr (1); Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (3)	Análise Estrutural
36	50CBC0408	INVESTIGAÇÃO EXPERIMENTAL EM COLUNAS MISTAS DE AÇO PREENCHIDOS COM CONCRETO	Leite Jr, Geraldo Silveira (1); Gomide, Kleber Aparecido (2); Sant'Anna, Matheus Sarcedo (3); Moreno Jr, Armando Lopes (4)	Análise Estrutural
37	50CBC0664	AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE RESISTENTE DE POSTES DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO A ANÁLISE DINÂMICA	Claudius Barbosa (1); Marco Juliani (2); Liana Becocci (3)	Análise Estrutural
38	50CBC0714	Estudo Comparativo de Estabilidade Global e Comportamento Estrutural Entre Sistemas de Pórtico Tridimensional Convencional e Sistemas de Lajes com Protensão Não Aderente em Edifícios Altos.	Márcio Murilo Ferreira de Ferreira (1); Ana Carolina da Roza Ferreira (2)	Análise Estrutural
39	50CBC0265	Análise Experimental de Sistemas de Ancoragem para CFRP	Natasha Cristina da Silva Costa (1); Amaury José de Oliveira Aguiar (2); Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (3)	Análise Estrutural
40	50CBC0580	Diagramas Momento Fletor x Curvatura de Peças Pré-Tracionadas	Carlos Antonio Menegazzo Araujo (1); Daniel Domingues Loriggio (2)	Análise Estrutural
41	50CBC0587	Avaliação de Flechas em Vigas de Concreto Armado Utilizando Teoremas de Mohr	Eduardo Christo Silveira Thomaz (1); Luiz Antonio Vieira Carneiro (2)	Análise Estrutural
42	50CBC0141	ANÁLISE ESTRUTURAL BIDIMENSIONAL DE PILARES DE CONCRETO DE ALTA RESISTÊNCIA: SIMILAÇÃO NUMÉRICA COMPARANDO DISTINTOS CÓDIGOS DE CÁLCULO	LUCIANA MARQUES DA COSTA JACOMASSI(1), CARLOS PITÁGORAS PEREIRA FRIAÇA(2), MÔNICA PINTO BARBOSA (3)	Análise Estrutural

43	50CBC0309	ANÁLISE EXPERIMENTAL DE VIGAS DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ARMADURA LONGITUDINAL DISPOSTA DE FORMA NÃO CONVENCIONAL	Alexandre Evangelista Rodrigues Vilhena (1); Mikhail Luczynski (1); Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (2)	Análise Estrutural
44	50CBC0090	Levantamento de Patologias em Reservatórios de Concreto Armado na Região do Oeste do Rio Grande do Sul	Aldo Leonel Temp, Émerson Andrade (1); Almir Barros da Silva Santos Neto, Rogério Catellan Antochaves de Lima (2)	Análise Estrutural
45	50CBC0269	Comparação entre as Soluções de Pavimentos de Concreto Usando Lajes Pré-Fabricadas Duplo Te e Alveolar	Natalia Savietto Petrucelli (1); Andrey Monteiro Maciel (2); Thiago Bindilatti Inforsato (3)	Análise Estrutural
46	50CBC0509	Modelo para avaliação de deflexões de vigas mistas bi-apoiadas considerando a retração e a fluência do concreto da laje.	Luiz Herkenhoff Coelho(1); Danielle Airão Barros (2)	Análise Estrutural
47	50CBC0072	ESTUDO DA REDISTRIBUIÇÃO DE ESFORÇOS EM EDIFICAÇÕES COM RECALQUES DIFERENCIAIS	Cícero Isac de Alencar de Lima ¹ ; Ricardo José Carvalho Silva ² ; Francisco Chagas da Silva Filho ³	Análise Estrutural
48	50CBC0272	Análise tridimensional de estruturas segmentadas de concreto com protensão externa	Aline Ribeiro Paliga (1); Américo Campos Filho (2)	Análise Estrutural
49	50CBC0037	AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE RESISTENTE DOS PILARES DE CONCRETO ARMADO DAS EDIFICAÇÕES QUANTO ÀS AÇÕES DE SISMOS	Douglas Mateus de Lima ¹ René Bueno de Galvão Sabino ¹ José Moura Soares ² Humberto Correia Lima Júnior ²	Análise Estrutural
Sessão SP-4 06/09/2008	Materiais e Propriedades			
1	50CBC0240	Análise da Permeabilidade, Porosidade e Absorção de Água no CAD com adição dos Resíduos de Borracha de Pneu e Cinza de Casca de Arroz	Antonio Rogério Brizante de Vasconcelos (1); Jorge Luís Akasaki* (2); Marcelo Augusto Fernandes Minatel (3). Gabriel Henrique Trovão (3); Leandro Cirqueira Sousa (3); Jorge Juan	Materiais e Propriedades
2	50CBC0602	Efeitos do metacaulim e da sílica ativa em algumas propriedades de transporte de massa do concreto	M. Medeiros(1); J. Hoppe Filho(2); P. Helene(3)	Materiais e Propriedades

3	50CBC0755	Economical and sustainable steel fibre-reinforced roller-compacted concrete pavements	Kyriacos Neocleous (1), Kypros Pilakoutas (2), Maurizio Guadagnini	Materiais e Propriedades
4	50CBC0696	Aspecto Gráfico do Comportamento Expansivo do Basalto Verificado Pelo Ensaio Acelerado em Barras de Argamassa	Maria Lidiane Marques(1); Flávio Moreira Salles(2); Haroldo de Mayo Bernardes(3); Camila Sancowich Zoilo(1);Camilo Mizumoto(1)	Materiais e Propriedades
5	50CBC0616	Desenvolvimento de Concreto de Alto Desempenho em Laboratório com o Uso de Agregados Graúdos de Diferentes Jazidas Expostos à Diferentes Tipos de Cura	Barreto, Thiago Gonçalves. (1); Gonçalves, Evandro Vieira (2); Ribeiro, Patrícia Prezotto. (3); Santos, Thiago Valentin Iuras (4); Mazzero, Rafael. (5); Marth, Salvador Domingos. (6).	Materiais e Propriedades
6	50CBC0626	Avaliação da influência da utilização do resíduo de beneficiamento de mármore e granito (RBMG) substituindo o agregado miúdo na produção de concretos	GOMES, Kíria Nery Alves do Espírito Santo(1); BACARJI, Edgar (2)	Materiais e Propriedades
7	50CBC0634	PROPRIEDADES E APLICAÇÃO DO CONCRETO AUTO-ADENSÁVEL EM PISOS INDUSTRIAIS	Emerson Cremm Busnello (1); Antonio Damião dos Santos (2)	Materiais e Propriedades
8	50CBC0703	Evaluación y Diagnostico de Corrosión Microbiologica de Edificios. un caso de Estudio	José D. García (1)	Materiais e Propriedades
9	50CBC0724	Método da fratura superficial para estimativa da resistência a compressão do concreto	José Mora Ruacho(1); Abraham L. López León (2); Antonio Carlos dos Santos(3)	Materiais e Propriedades
10	50CBC0743	Utilização de Ensaio Não-Destrutivos para Avaliação das Propriedades Mecânicas do Concreto de Pontes Ferroviárias	Rodrigo Soares Peixoto (1); Francisco Vicente de Souza (2); Victor Edson Martha Ferreira (3); Luis Augusto Conte Mendes Veloso (4); André Azevedo Andrade (5)	Materiais e Propriedades
11	50CBC0009	PROSPECÇÃO DE RESULTADOS DE ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS NO CONCRETO ATRAVÉS DE ENSAIOS ULTRA-SÔNICOS	A. Lorenzi (1), L. C. P. da Silva Filho (2), J. L. Campagnolo (3), L. S. Lorenzi (4)	Materiais e Propriedades
12	50CBC0074	Avaliação da produção de Concreto Auto-Adensável (CAA) com utilização do seixo rolado	Marcos Anderson Guedes Fernandes (1); Peterson Rodrigo Vaz dos Santos (1); Marcelo Otaviano Barbosa da Silva (2); Alisson Elvim Pedroso Moreira (3); Leonardo Barbosa Lago(3);	Materiais e Propriedades
13	50CBC0353	Concretos com Agregados de Lama Vermelha para Reparo de Elementos de Concreto sob Abrasão Hidráulica	Carlos Rodrigo Costa Rossi (1); Michelle Azulay Ramos (1); Alcebíades Macedo Negrão (2); Dênio Ramam Carvalho de Oliveira (2)	Materiais e Propriedades

14	50CBC0163	CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO	Ana Maria Esteves (1); Isabel Martins (2); Sônia Coelho (3)	Materiais e Propriedades
15	50CBC0529	INFLUENCIA DA CURA EM AUTOCLAVE NA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE CONCRETOS COM PÓS REATIVOS UTILIZANDO CIMENTO PORTLAND COMUM (CP- I) E CIMENTO PORTLAND DE ALTA	Jorge Silva M.Junior (1), Nivaldo Venâncio(1)., Daniel Ornelas(1), Daniel Oliveira Frazão (1), Prof. Salomon Levy(1) (2) ,	Materiais e Propriedades
16	50CBC0598	Estado da arte da cura interna com água incorporada pela utilização de polímeros superabsorventes no combate à retração	Talita Campos Kumm (1); Wellington Longuini Repette (2)	Materiais e Propriedades
17	50CBC0633	O USO DE ESCÓRIA DE ALTO-FORNO EM CONCRETO USINADO	Sandra Regina Bertocini (1), Glaicy Kelly Machado Gonçalves (2), Liane Ferreira dos Santos (3).	Materiais e Propriedades
18	50CBC0700	Identificação e Caracterização da Reação Álcali-Agregado na Tomada D'Água da UHE Jaguari	Maria Lidiane Marques(1); Haroldo de Mayo Bernardes(2); Flávio Moreira Salles(3) Camila Sancowich Zoilo(1); Camilo Mizumoto(1); Selmo Chapira Kuperman(4)	Materiais e Propriedades
19	50CBC0039	ESTUDO DAS PROPRIEDADES FÍSICAS DO CONCRETO DE DIFERENTES TRAÇOS: DUREZA SUPERFICIAL, RESISTÊNCIA MECÂNICA E VELOCIDADE UTRASONICA.	Diogo Coelho Maia (1); Eliana Cristina Barreto Monteiro (2); Paulo Roberto do Lago Hélene (3); Béda Barkokébas Jr. (4).	Materiais e Propriedades
20	50CBC0172	Análise da Utilização do Concreto de Alto Desempenho em Reparos de Barras Solicitadas à Flexão Simples	Carlos Antônio Marek Filho(1); Romel Dias Vanderlei (2)	Materiais e Propriedades
21	50CBC0194	Verificação da Qualidade do Concreto da Casa de Força da UHE Paulo Afonso III por Ensaios de Ultra-som	Patrícia Neves Silva (1); Alberto Jorge C. T. Cavalcanti (1); Aluizio Caldas e Silva (1); Daniela David (2); Marco Juliani (2).	Materiais e Propriedades
22	50CBC0199	AVALIAÇÃO DE NOVOS PRODUTOS DE IMPERMEABILIZAÇÃO POR CAPILARIDADE APLICADOS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO	K. Almeida (1), M. Souza (1), E. Rocha (1), E. Monteiro (2), A. Lordsleem Jr (2)	Materiais e Propriedades
23	50CBC0213	Avaliação da eficácia do uso de diferentes tipos de cinza de casca de arroz em argamassas	TORRES, Ariela da Silva (1); AZEVEDO, Ângela Azevedo de (1), MARTINS, Maria Luiza Cañas	Materiais e Propriedades
24	50CBC0274	Pozolanicidade de Cinza de Casca de Arroz Amorfa e com baixo Teor de Carbono	Everton Jose da Silva (1); Lisiane Pereira Prado (2); Jorge Luís Akasaki* (3); Mauro Mitsuchi Tashima (4); Maria Victoria Borrachero Rosado (5); Jorge Juan Payá Bernabeu (6)	Materiais e Propriedades

25	50CBC0342	A influência do pré-condicionamento na carbonatação acelerada de argamassas de diferentes porosidades	Marcos Augusto Lancha Moreira (1); Fernanda Giannotti da Silva (2); Paulo Helene (3)	Materiais e Propriedades
26	50CBC0350	ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DA DIMENSÃO BÁSICA DO CORPO-DE-PROVA NO MÓDULO DE ELASTICIDADE	Marco Aurélio Lima Cupertino 1 ; Joilson José Inácio 1 ; Alexandre de Castro Pereira, MSc. 1 ; Luciana dos Anjos Farias, MSc. 1 ; Adão Rodrigues da Silva 1 ; Moacir Alexandre Souza	Materiais e Propriedades
27	50CBC0369	Avaliação do desempenho do concreto com uso de agregados de Resíduos de Construção e Demolição – RCD	Pedro Eugenio Silva de Oliveira (1); Joaquim Teodoro Romão de Oliveira (2); Silvio Romero de Melo Ferreira (3)	Materiais e Propriedades
28	50CBC0388	Dosagem de Concreto Estrutural Leve Utilizando Agregado de Argila Expandida	Batista, Danilo Gonçalves(1);Ramos, Daiane Vitória Machado(2); Borges, Vanessa Elizabeth dos Santos(3); Araújo, Daniel de Lima(4); Rodrigues, Paulo Fernando(5)	Materiais e Propriedades
29	50CBC0428	Contribuição para o desenvolvimento do concreto auto-adensável	Shingiro Tokudome (1) Vladimir Antonio Paulon (2)	Materiais e Propriedades
30	50CBC0453	Investigação de Argamassas Auto-Adensáveis Através de Estudo Fatorial para Produção de CAA	Zaira Fabrício Kraus (1); Wellington Longuini Repette (2)*	Materiais e Propriedades
31	50CBC0488	INFLUÊNCIA DA DIMENSÃO DO CORPO DE PROVA DE CONCRETO E DA FORMA DE CAPEAMENTO, NOS RESULTADOS DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO E MÓDULO DE ELASTICIDADE	Thiago Moraes Viera (1); Anderson Sestare Vasconcelos (1); Leonardo Barbosa Lago (2); Vitor Hugo Lopes Branco (2); Paulo Sérgio Lima Souza (3)	Materiais e Propriedades
32	50CBC0586	Considerações sobre o Uso do Esclerômetro para a Estimativa das Propriedades de Concretos	Eduardo Christo Silveira Thomaz (1); Luiz Antonio Vieira Carneiro (2)	Materiais e Propriedades
33	50CBC0591	ADERÊNCIA ENTRE BARRAS DE AÇO E CONCRETO DE ALTO DESEMPENHO REFORÇADO COM FIBRAS DE AÇO	Marcos Antonio de Souza Simplicio (1); José Inácio de Souza Leão Ávila (2)	Materiais e Propriedades
34	50CBC0592	AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DO CONCRETO COM DIFERENTES TIPOS DE ADITIVOS SUPERPLASTIFICANTES	Marcell Alexandre de Oliveira Costa (1); Sérgio Botassi dos Santos (2); Oswaldo Cascudo (3)	Materiais e Propriedades
35	50CBC0665	MONITORAMENTO DA TEMPERATURA DO CONCRETO EM FUNDAÇÕES DE AEROGERADORES NO LITORAL	Renata H. F. Sales (1); Pablo R. Francelino (2); Thiago R. Francelino (3);	Materiais e Propriedades

36				Materiais e Propriedades
37	50CBC0683	Estudo da Ligação de Concreto para Lançamento Subaquático com Substrato de Estruturas Submersas – Preparo dos Corpos de Prova	Henry Silvério Mendes (1); Turibio José da Silva (2); Elcio Antônio Guerra (3); Walton Pacelli de Andrade (4); Humberto Marques Cardoso (5)	Materiais e Propriedades
38	50CBC0699	A evolução da metodologia de ensaios e dos inibidores da reação álcali-agregado	Camila Sancowich Zoilo (1), Flávio Moreira Salles (2), Haroldo de Mayo Bernardes(3)	Materiais e Propriedades
39	50CBC0648	RESISTÊNCIA AO CISALHAMENTO DA JUNTA DE ARGAMASSA NA ALVENARIA ESTRUTURAL	Rolando Ramirez Vilató (1); Luiz Sérgio Franco (2)	Materiais e Propriedades
40	50CBC0080	AVALIAÇÃO DA TENSÃO CRÍTICA DA PASTAS DE CIMENTO, COM E SEM ADIÇÃO DE ADITIVOS, UTILIZANDO A TÉCNICA DO PLANO INCLINADO.	M.P.BARBOSA(1), G.F.MACIEL(1), J.F.CABETTE(2), T.P.ARARIPE(2)	Materiais e Propriedades
41	50CBC0370	Uso de Concreções Lateríticas como Agregado Graúdo na Execução de Pavimentos Rígidos	Robson Barros Araújo	Materiais e Propriedades
42	50CBC0551	Estudo de Dosagem para concreto utilizado no preenchimento de tubos metálicos	Lo TIERZO, Natália(1); JACINTHO, Ana Elisabete P.G.A.(2); LINTZ, Rosa C.C.(3); BARBOSA, Luísa A.G.(4)	Materiais e Propriedades
43	50CBC0613	CORRELAÇÕES ENTRE RESULTADOS DE ENSAIOS DESTRUTIVOS E NÃO-DESTRUTIVOS DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO E DE MASSA ESPECÍFICA APARENTE DO CONCRETO EM BLOCOS	José Orlando Vieira Filho (1); Paulo Roberto do Lago Helene (2)	Materiais e Propriedades
44	50CBC0625	Influência do ângulo de inclinação da junta de ligação entre concretos de idades diferentes	Reginaldo Dias Alves da Silva Júnior (1); Fernando Artur Nogueira Silva (2)	Materiais e Propriedades
45	50CBC0711	INFLUÊNCIA DO GRAU DE SATURAÇÃO NA DIFUSÃO DE CLORETOS PARA CONCRETO EXECUTADO COM CIMENTO ARI-RS.	Felipe Trez Rodrigues(1); André Tavares da Cunha Guimarães(2)	Materiais e Propriedades
46	50CBC0160	EFEITO DAS ADIÇÕES NA FLUÊNCIA DO CONCRETO: UMA REVISÃO CRÍTICA	BOTASSI, S. S. (1); CALMON, J. L. (2); SILVA FILHO, L. C. P.(3); GAMBALE, E. A. (1)	Materiais e Propriedades

47	50CBC0507	USO DA AREIA ARTIFICIAL ORIUNDA DE ROCHAS VULCÂNICAS NA REGIÃO DE CAXIAS DO SUL EM SUBSTITUIÇÃO A AREIA NATURAL PARA PRODUÇÃO DE CONCRETOS	Givanildo Garlet (1); Pedro Antonio Roehe Reginato (2)	Materiais e Propriedades
48	50CBC0535	Avaliação do uso da glicerina em pastas e concretos	Souza, Carlos A. Caldas Silva (1); Silva, Vanessa Silveira (2); Gomes, Adailton de Oliveira (3); Andrade Filho, Almir Figueiredo (4)	Materiais e Propriedades
49	50CBC0538	Desenvolvimento de Técnicas de Dosagem de Bloco de Concreto Estrutural com Materiais da Região Metropolitana de Belém (PA).	SOBRINHO, Eivaldo Silva; MELO, Keron Mescouto; MOREIRA, Ana Betânia S.; GONÇALVES jr, Pedro Paulo Bandeira; SOUZA, Paulo Sérgio Lima	Materiais e Propriedades
50	50CBC0560	Avaliação de desempenho de concretos através dos ensaios não destrutivos de esclerometria, penetração de pinos e de ultra-som em relação à resistência à compressão produzidos em Salvador-BA	SILVA, Antônio Sérgio Ramos da (1); AZEVEDO, Minos Trócoli de (2); AZEVEDO, Aline Passos de (3); NEVES, Júlia B. (4); SPINOLA, Adriano S. (5), CARMO, Antônio	Materiais e Propriedades
51	50CBC0726	ESTUDO DA INFLUÊNCIA DA ÁGUA E DA BRITA CALCÁRIA DA CIDADE DE BONITO-MS NA RESISTENCIA À COMPRESSÃO DO CONCRETO	Sandra Regina Bertocini (1), Ricardo Nakao (2), Leonardo Augusto Dos Torres e Delgado Perdigão (3), Eliane Ferreira Salvadori (4); Sérgio Carvalho de Araújo (5)	Materiais e Propriedades
52	50CBC0221	Aspectos especiais da tecnologia do concreto utilizado na construção do piso do Centro de Distribuição Marabraz – Cajamar/SP com sistema Superflat	Franco, Andréia	Materiais e Propriedades
53	50CBC0268	REQUISITOS E TENDÊNCIAS DO CONTROLE DA QUALIDADE NA ALVENARIA ESTRUTURAL	PASSOS, José Sergio (1); CÂNDIDO, Wilson Ferreira (2); KHOURI, Magid Elie (3); CARASEK, Helena (3)	Materiais e Propriedades