

- 1 **49CBC0306** Lajes realizadas com painéis pré-esforçados nervurados. Comportamento
- 2 **49CBC0369** Pilares de concreto armado: análise do modo de ruptura
- 3 **49CBC0209** ANÁLISE EXPERIMENTAL DE VIGAS REFORÇADAS COM CFRP À
- 4 **49CBC0163** PILARES MISTOS CURTOS DE AÇO E CONCRETO SOB
- 5 **49CBC0106** Principais patologias com ênfase a sugestões de melhoria da qualidade das
- 6 **49CBC0063** RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO AXIAL DE PRISMAS DE BLOCOS DE
- 7 **49CBC0364** COMO O EFEITO ARCO VIABILIZA AS TRANSIÇÕES E MODIFICAÇÕES
- 8 **49CBC0019** Aspectos gerais da barragem Derivação do Rio Jordão 10 anos após a
- 9 **49CBC0067** INFLUÊNCIA DA RIGIDEZ À TORÇÃO E DAS VIGAS DE BORDO EM
- 10 **49CBC0116** Influência dos recalques do radier na edificação
- 11 **49CBC0162** TUBOS DE CONCRETO REFORÇADOS COM FIBRAS DE AÇO
- 12 **49CBC0197** SOBRE ANÁLISE ESTRUTURAL DE EDIFÍCIO SUBMETIDO À AÇÃO
- 13 **49CBC0230** DIMENSIONAMENTO DE LAJES LISAS DE CONCRETO ARMADO PELOS
- 14 **49CBC0233** CARACTERIZAÇÃO DOS AGREGADOS DE LAMA VERMELHA PARA
- 15 **49CBC0374** MODELAGEM DE LAJES DE CONCRETO ARMADO EM SITUAÇÃO DE
- 16 **49CBC0397** Propriedades de Concretos com Agregado Graúdo de Argila Calcificada
- 17 **49CBC0026** AVALIAÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO REFORÇADO COM FIBRAS DE
- 18 **49CBC0222** Alternativas para a automação da instrumentação nas barragens de
- 19 **49CBC0224** AVALIAÇÃO DE SISTEMAS DE ANCORAGEM PARA CFRP COMO
- 20 **49CBC0228** ANÁLISE EXPERIMENTAL DE LAJES NERVURADAS BIDIRECIONAIS DE
- 21 **49CBC0231** VERIFICAÇÃO DE LAJES NERVURADAS UNIDIRECIONAIS DE
- 22 **49CBC0393** EFEITO DA SEÇÃO DO PILAR NA FLEXIBILIDADE DE NÓS INTERNOS
- 23 **49CBC0184** ANÁLISE DE TENSÕES NA BARRAGEM DE CONCRETO GRAVIDADE
- 24 **49CBC0195** ANÁLISE EXPERIMENTAL DE PILARES REFORÇADOS COM CFRP
- 25 **49CBC0207** ANÁLISE EXPERIMENTAL DE LAJES LISAS BIDIRECIONAIS DE
- 26 **49CBC0214** ANÁLISE EXPERIMENTAL DE LAJES LISAS UNIDIRECIONAIS DE
- 27 **49CBC0226** ANÁLISE EXPERIMENTAL DE CONSOLOS CURTOS REFORÇADOS
- 28 **49CBC0311** ANÁLISE EXPERIMENTAL DE VIGAS "T" PRÉ-MOLDADAS
- 29 **49CBC0366** INFLUÊNCIA DO PADRÃO DE ARGAMASSAMENTO NA DISTRIBUIÇÃO
- 30 **49CBC0204** REFORÇO DE VIGAS À FLEXÃO COM FIBRA DE AÇO
- 31 **49CBC0014** REFORÇO DE VIGAS DE CONCRETO ARMADO À FLEXÃO POR
- 32 **49CBC0350** Comportamento de lajes fungiformes realizadas com painéis pré-fabricados
- 33 **49CBC0440** S DESPERDÍCIOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL BRASILEIRA: CONCEITO,
- 34 **49CBC0435** CAPEAMENTO COM ENXOFRE VS. COMPENSADO DE MADEIRA: UMA
- 35 **49CBC0531** USO DE RESÍDUO DE TINTA COMO SUBSTITUIÇÃO DA ÁGUA DE
- 36 **49CBC0249** Resistência de Paredes Construídas com Blocos LEGOLEVE
- 37 **49CBC0236** ESTUDO EXPERIMENTAL DO DESEMPENHO MECÂNICO DE
- 38 **49CBC0271** ETOS DE ALTO DESEMPENHO COM ADIÇÃO DE FINOS DE MICAXISTO
- 39 **49CBC0509** ESTUDOS DE PATOLOGIAS EM ESTRUTURAS DA REGIÃO DA GRANDE
- 40 **49CBC0387** Avaliação do índice de atividade pozolânica de adições minerais de alta
- 41 **49CBC0189** COMPORTAMENTO MECÂNICO DE CONCRETOS RECICLADOS DE
- 42 **49CBC0216** AVALIAÇÃO DA ADIÇÃO DE FIBRAS VEGETAIS EM ARGAMASSAS
- 43 **49CBC0072** USO DE RESÍDUO DE TINTA COMO SUBSTITUIÇÃO DA ÁGUA DE
- 44 **49CBC0343** Avaliação do desempenho de misturas contendo cinza de casca de arroz
- 45 **49CBC0399** COMPARAÇÃO DA EVOLUÇÃO DA CORROSÃO EM ARMADURAS DE
- 46 **49CBC0186** UTILIZAÇÃO DA ADIÇÃO DE RESÍDUO DE PORCELANA NO CONCRETO
- 47 **49CBC0219** AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DO CONCRETO
- 48 **49CBC0037** INFLUÊNCIA DA CINZA DE CASCA DE ARROZ AMORFA E CRISTALINA N
- 49 **49CBC0093** AVALIAÇÃO DE PROPRIEDADES FÍSICO-MECÂNICAS DE ARGAMASSA

- 50 **49CBC0158** AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO, QUANTO À CARBONATAÇÃO, DE
51 **49CBC0229** PROCESSO DE OBTENÇÃO DE AGREGADOS PARA CONCRETOS
- 52 **49CBC0046** Novas tecnologias e o concreto auto-adensável
53 **49CBC0112** Principais Aplicações de Resíduos de Construção e Demolição (RCD)
54 **49CBC0304** AVALIAÇÃO DE FATORES DE ENSAIO QUE INTERFEREM NOS
55 **49CBC0530** Concreto de Alto desempenho
56 **49CBC0143** ABSORÇÃO DE ÁGUA EM CONCRETOS COMPOSTOS COM
57 **49CBC0212** GANHOS NO POTENCIAL PRODUTIVO ATRAVÉS DA SUBSTITUIÇÃO
58 **49CBC0109** CONCRETO AUTOCOMPACTABLE UTILIZANDO RESIDUO DEL
59 **49CBC0110** Desenvolvimento de Argamassas com Substituição Parcial do Cimento
60 **49CBC0234** Avaliação da resistência característica do concreto com uso de agregado de
61 **49CBC0240** Módulo de Elasticidade Dinâmico e Estático de Concretos Convencionais
62 **49CBC0257** Comparativo entre concretos produzidos com sílica ativa em pó e sílica ativa
63 **49CBC0253** Estudo das características dos agregados graúdos, empregados na
64 **49CBC0341** Verificação da influência do uso de valores extremos de metacaulim nas
65 **49CBC0384** Influência dos Tipos de Cimento e Agregado Graúdo na Durabilidade de
66 **49CBC0391** ESTUDO DO COMPORTAMENTO DE TRAÇOS DE CONCRETO
67 **49CBC0495** USO DE PÓ DE PEDRA DE ROCHA GNAISSE EM SUBSTITUIÇÃO
68 **49CBC0504** ESTUDO DE PROPRIEDADES FÍSICAS DE CONCRETO DE DIFERENTES
69 **49CBC0508** UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS PROVENIENTES DA
70 **49CBC0380** Dosagem e Propriedades de um Concreto de Alto Desempenho
71 **49CBC0401** Nano-Concreto: Obtenção, desafios e estudos recentes
72 **49CBC0505** ESTUDO DA RESISTÊNCIA MECÂNICA E ESCLEROMETRIA EM
73 **49CBC0526** ESTUDO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DO CONCRETO AUTO-
74 **49CBC0539** Carbonatação acelerada e medida da carbonatação - fatores intervenientes
75 **49CBC0554** PCH MOSQUITÃO - O CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO
76 **49CBC0028** VIABILIDADE DA UTILIZAÇÃO DO (CP-IV) EM SUBSTITUIÇÃO AO (CPV-
77 **49CBC0065** ESTUDO DA REUTILIZAÇÃO DE RESIDUO CERÂMICO COMO
78 **49CBC0073** Influência de adições minerais nas propriedades mecânicas do concreto
79 **49CBC0192** INFLUÊNCIA DO USO DE ADITIVOS POLIFUNCIONAIS EM CONCRETOS
80 **49CBC0262** Ensaios não destrutivos para avaliação da qualidade do concreto nas
81 **49CBC0328** A UTILIZAÇÃO DO ENSAIO DA PASTILHA, DA METODOLOGIA MCT, NA
82 **49CBC0410** Concreto de Alto Desempenho com adições de Sílica em pó e Sílica em
83 **49CBC0485** REAVALIAÇÃO DA RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO E A TRAÇÃO DE
84 **49CBC0496** PATOLOGIAS EM GALERIAS SUBTERRÂNEAS DE CONCRETO E SUA
85 **49CBC0547** Métodos Experimentais para Determinação de Propriedades do Concreto
86 **49CBC0010** VERIFICAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO RESÍDUO DE BORRACHA DE PNEU
87 **49CBC0036** ESTRUTURA POROSA DE CONCRETOS PRODUZIDOS COM CIMENTO
88 **49CBC0041** Variabilidade do ensaio de flexão em vigas de concreto reforçado com fibras
89 **49CBC0042** ESTUDO DA RESISTÊNCIA AO IMPACTO EM CONCRETO DE ALTO
90 **49CBC0077** Estudo de finos e pastas para a produção de concreto auto - adensável de
91 **49CBC0081** APLICAÇÃO DO DIAGRAMA DE DOSAGEM E DA TEORIA DE POWERS
92 **49CBC0097** INFLUÊNCIA DA ADIÇÃO DE RESÍDUOS DE BORRACHA DE PNEU EM
93 **49CBC0152** CONCRETO CONVENCIONAL E CONCRETO AUTO-ADENSÁVEL
94 **49CBC0169** AVALIAÇÃO DE CONCRETOS SUBMETIDOS A ENSAIOS DE ABSORÇÃO
95 **49CBC0171** Avaliação da aplicabilidade do método de dosagem INT
96 **49CBC0199** Estudo de resíduo cerâmico com vistas à aplicação em concreto - análise da
97 **49CBC0250** Avaliação do uso de adições minerais na execução de concretos
98 **49CBC0254** Adição de resíduos reciclados em concretos
99 **49CBC0316** Estudo da Ligação entre Concreto de Alto Desempenho e Concreto de
100 **49CBC0390** Avaliação de diferentes processos de moagem de cinzas de casca de arroz

- 101 **49CBC0451** O Estudo da Energia da Fratura na Dosagem de Concreto
- 102 **49CBC0005** ESTUDO DO EFEITO DAS VARIAÇÕES AMBIENTAIS SOBRE O
- 103 **49CBC0076** CONCRETOS DE ALTO DESEMPENHO CONFECCIONADOS COM CINZA
- 104 **49CBC0078** AGREGADOS GRAÚDOS E SUA INFLUÊNCIA NA RESISTÊNCIA A
- 105 **49CBC0080** ANÁLISE DO DESEMPENHO DO COMPORTAMENTO MECANICO E
- 106 **49CBC0090** Avaliação do desempenho de concretos obtidos com a incorporação de
- 107 **49CBC0095** Comparação das propriedades de concretos auto-adensáveis com
- 108 **49CBC0178** ALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DA ADERÊNCIA AÇO-CONCRETO
- 109 **49CBC0302** Influência do Tipo de Adição Mineral na Fluência e no Comportamento
- 110 **49CBC0309** ESTUDO DA DOSAGEM DO CONCRETO POROSO PARA
- 111 **49CBC0394** Análise da Microestrutura do Concreto de Pós Reativos
- 112 **49CBC0398** AVALIAÇÃO DO MÓDULO DE DEFORMAÇÃO EM MATERIAIS
- 113 **49CBC0476** Inspeção e Recuperação do Sistema de Protensão da Estrutura de
- 114 **49CBC0492** ANÁLISE POR MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE VARREDURA DO
- 115 **49CBC0499** Utilização de Ensaio Não Destrutivos para Liberação de Protensão em
- 116 **49CBC0003** POTENCIALIDADE DA UTILIZAÇÃO DE MISTURAS DE ESCÓRIAS COMO
- 117 **49CBC0021** INFLUÊNCIA DO TEOR DE ARGILA EXPANDIDA NO VALOR DA
- 118 **49CBC0029** Análise Experimental das Aderências entre Barras de GFRP e de Aço com
- 119 **49CBC0057** INFLUÊNCIA DO PROCESSO DE CARBONATAÇÃO EM CONCRETOS
- 120 **49CBC0070** Propriedades mecânicas de concreto com cinza de casca de arroz natural,
- 121 **49CBC0126** CAMADA DE COBRIMENTO DE PROTÓTIPOS DE CONCRETO COM 90%
- 122 **49CBC0142** Avaliação do Desempenho de Concretos Produzidos com Agregado Míudo
- 123 **49CBC0145** ESTUDO PARA OTIMIZAÇÃO DO USO DE ADITIVO ESTABILIZADOR DE
- 124 **49CBC0153** Discussão da variabilidade do concreto e dos estimadores da resistência
- 125 **49CBC0165** UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE
- 126 **49CBC0206** PAVIMENTOS INTERTRAVADOS COM AGREGADOS RECICLADOS DE
- 127 **49CBC0295** ESTUDO PARA OBTENÇÃO E PRODUÇÃO DE CONCRETOS AUTO
- 128 **49CBC0303** AVALIAÇÃO DE FATORES DE ENSAIO QUE INTERFEREM NA
- 129 **49CBC0335** MONITORAMENTO DE ESTRUTURAS REFORÇADAS COM LAMINADOS
- 130 **49CBC0383** Influência das Adições Mineraias na Corrosão de Armaduras Induzida por
- 131 **49CBC0385** Influência de um microconcreto fluido, argamassa com inibidor, concreto
- 132 **49CBC0477** Concreto Arquitetônico - Influência dos materiais e cura na cor superficial
- 133 **49CBC0480** PPC - Peças Pré-Moldadas de Concreto Utilizadas em Pavimentos em
- 134 **49CBC0512** AVALIAÇÃO DA ABSORÇÃO E PERMEABILIDADE À ÁGUA DE
- 135 **49CBC0523** Análise comparativa do desempenho de concretos compostos com sílica
- 136 **49CBC0006** INFLUÊNCIA DA ADIÇÃO DE RESÍDUO DE BORRACHA PNEUMÁTICA
- 137 **49CBC0035** Estudo da Pozolanicidade da Sílica Ativa e da Cinza de Casca de Arroz por
- 138 **49CBC0119** CONCRETO BOMBEÁVEL COM ADIÇÃO DE FINOS BASÁLTICOS -
- 139 **49CBC0180** CARACTERIZAÇÃO DE JUNTAS DE CONCRETAGEM ENTRE CAR E
- 140 **49CBC0239** ANÁLISE CRÍTICA DA DURABILIDADE DOS CONCRETOS COM
- 141 **49CBC0371** AVALIAÇÃO DA CARBONATAÇÃO EM CONCRETO COM CINZA DE
- 142 **49CBC0101** ESTUDO DE DOSAGENS DE CONCRETOS COM PÓ DE PEDRA
- 143 **49CBC0225** Concreto de alto desempenho aplicado na indústria de alimentos
- 144 **49CBC0238** AVALIAÇÃO DA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO E DO MÓDULO DE
- 145 **49CBC0244** Estudos preliminares de diferentes bases de aditivos e adições na RAA
- 146 **49CBC0287** Método de dosagem do concreto reforçado com fibras de aço para
- 147 **49CBC0349** Comportamento da Resistência do Betão quando utilizado Águas Recicladas
- 148 **49CBC0513** AVALIAÇÃO DAS RESISTIVIDADES ELÉTRICA VOLUMÉTRICA E
- 149 **49CBC0550** Tratamento da superfície do concreto com silicato de sódio - Influência nas
- 150 **49CBC0025** Efeito do aditivo compensador de retração no cimento Portland de alta
- 151 **49CBC0161** Análise da minimização da corrosão do concreto protegido com filme
- 152 **49CBC0336** Estudo do comportamento da ligação entre elementos pré-moldados com