

REFERENCIA	TEMATICA	TITULO	AUTORES
001	T5	MANIFESTAÇÃO PATOLÓGICA EM REABILITAÇÃO DE EDIFÍCIOS HISTÓRICOS	Matheus Fabricio Vieira, Analu Cadore
002	T3	ANÁLISE DE ARGAMASSAS INDUSTRIALIZADAS E REJUNTES DO RIO GRANDE DO NORTE PARA APLICAÇÃO EM SISTEMAS DE REVESTIMENTOS DE FACHADAS E PISOS CERÂMICOS	Aline Silva, Fábio Pereira
003	T3	MANIFESTACIONES PATOLÓGICAS EN HABITACIONES DE INTERES SOCIAL	Fernando Sánchez Rodríguez, Luiz Alessandro Pinheiro da Câmara de Queiroz
004	T3	AVALIAÇÃO CRÍTICA DO PROCESSO DE DEGRADAÇÃO EM SISTEMAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE FACHADAS	Jéssica Souza, Carla Piazzarollo, Elton Bauer
008	T5	ANÁLISE NUMÉRICA DE UMA CONSTRUÇÃO HISTÓRICA DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS DO SÉCULO XVIII	Marcos Andrew Soeiro, Cássio García Araújo, Israel Nilton Lopes Sousa, Emanuel Henrique Adriano Araújo, Renan Nogueira Paulo, Esequiel Fernandes Mesquita
011	T1	COMPARAÇÃO DE FREQUÊNCIAS NATURAIS DE ESTRUTURAS POR MÉTODO ANALÍTICO E NUMÉRICO	Rosanna Dutra, Henrique Faria, Amanda Araújo
012	T1	ANÁLISE DINÂMICA DE UMA PASSARELA SUJEITA À MOVIMENTAÇÃO HUMANA	Rosanna Dutra, Henrique Faria, Amanda Araújo
013	T1	UTILIZAÇÃO DE ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS NA ANÁLISE DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO – ESTUDO DE CASO	Juliana Rodrigues Siqueira, Fábio Sérgio da Costa Pereira
014	T4	ESTUDO DE SUBSTITUIÇÃO DO AGREGADO GRAÚDO NO CONCRETO POR RESÍDUO DE VIDRO	Iasmin Rodrigues Silveira dos Santos, Jocinez Nogueira Lima, Erika Regina Costa Castro
015	T1	A INFLUÊNCIA DO FATOR ÁGUA/CIMENTO NA CARBONATAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO VERIFICADA ATRAVÉS DE ENSAIO ACELERADO E SOLUÇÃO DE FENOLFTALEÍNA	Carla Raquel da Silva Lima, Daniel Machado Oliveira, Wagner José da Silva Mendes, José Soares Júnior
016	T2	REFORÇO ESTRUTURAL EM FUNDAÇÕES: ESTUDO DE CASO EM UMA EDIFICAÇÃO COMERCIAL EM UNIÃO – PI, BRASIL	Gabriel Gregório, Brehno Narciso, Daniel Oliveira, Hudson Santos
017	T3	MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM SOLOS COLAPSÍVEIS: ESTUDO DE CASO EM UNIDADES HABITACIONAIS NA CIDADE DE PICOS, PIAUÍ, BRASIL	Camilla Prado Lima, Daniel Machado Oliveira, Wagner José da Silva Mende, Yanna Carolina Rodrigues da Silva
019	T3	INVESTIGAÇÃO E ANÁLISE DO CONCRETO E DA CORROSÃO DAS ARMADURAS DOS BLOCOS DE FUNDAÇÃO DA PONTE RIO - NITERÓI	Amaro Francisco Codá dos Santos
020	T3	PATHOLOGICAL MANIFESTATIONS IN A BUILDING	Erika Regina C. Castro, Diego Soares Bonifácio
022	T3	USO DO SINAPI PARA DETERMINAÇÃO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA – ESTUDO DE CASO	Danny Spiazzi, José Luiz Fernandes Cogo, Abrahão Bernardo Rohden
023	T3	MANUTENÇÕES PREVENTIVAS E CORRETIVAS EM EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS: ESTUDO DE CASO	Victória Carolina Klemm, Abrahão Bernardo Rohden
024	T3	CARBONATION DEGREE STUDY IN PRECAST STRUCTURES AT CAMPUS I OF THE FEDERAL UNIVERSITY OF PARAÍBA (UFPB)	Lays Rianne Azevedo da Costa, Kildenberg Kaynan Felix Nunes, Gibson Rocha Meira
025	T3	AVALIAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS, FÍSICAS E MECÂNICAS EM BLOCOS CERÂMICOS DO INTERIOR CEARENSE E SUAS INFLUÊNCIAS NAS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS	Antônio Alex Matias Lêu, Allan Bruno Dantas Gonçalves, Ana Patrícia Nunes Bandeira, Francisco Célio Nogueira Gomes Júnior
026	T3	ANÁLISE DAS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM REVESTIMENTOS DE UMA INSTITUIÇÃO PÚBLICA FEDERAL: ESTUDO DE CASO EM JUAZEIRO DO NORTE (CEARÁ – BRASIL)	Antônio Alex Matias Lêu, Allan Bruno Dantas Gonçalves, Ana Patrícia Nunes Bandeira
027	T4	ANÁLISIS EXPERIMENTAL DE LA EFICIENCIA DEL USO DE FIBRAS HÍBRIDAS COMO REFUERZO DEL HORMIGÓN EN TUBOS DE DRENAJE	Federico A. González, Viviana C. Rougier, Mario R. Escalante
030	T4	ESTUDO DA VIABILIDADE TÉCNICA DO EMPREGO DE RESÍDUO DE CORTE DE MÁRMORE E GRANITO COMO ADIÇÃO MINERAL INERTE EM ARGAMASSAS AUTONIVELANTES	Augusto Felipe Chiella, Vinícius Felipe Chiella, Nathália Cortes Tosi, Juliana Alves de Lima Senisse Niemczewsk
031	T4	ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DA UTILIZAÇÃO DE PÓ DE VIDRO COMO UMA ADIÇÃO MINERAL EM CONCRETOS DE ALTA RESISTÊNCIA, EM CONJUNTO AO EMPREGO DE MICROSSÍLICA	Vinícius Felipe Chiella, Augusto Felipe Chiella, Nathália Cortes Tosi, Juliana Alves de Lima Senisse Niemczewski
032	T4	ANÁLISE DA VIABILIDADE TÉCNICA DA UTILIZAÇÃO DE RESÍDUO CERÂMICO COMO AGREGADO MIÚDO EM ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO	Nathália Cortes Tosi, Augusto Felipe Chiella, Vinícius Felipe Chiella, Juliana Alves de Lima Senisse Niemczewski

037	T4	ESTUDO DE MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS, ESTIMATIVA DE VIDA ÚTIL E PROPOSTA DE RECUPERAÇÃO DE TRÊS RESERVATÓRIOS DE TRATAMENTO DE ÁGUA, NA CIDADE DO RECIFE – PE, BRASIL	Wertson Pereira, Pedro Alencar, Bárbara Portela, Zarzar Fuad, Romilde Oliveira
038	T5	COBERTURA DO THEATRO MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO: RESTAURAÇÃO OU RECONSTRUÇÃO?	Erika Pereira Machado
040	T4	ANÁLISE EXPERIMENTAL DO CONCRETO COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE CIMENTO POR CINZA DE CASCA DE ARROZ E ADIÇÃO DE FIBRA DE BAMBU	Ângelo Miguel da Costa, Ângela Costa Piccinini, Elaine Pavei Antunes, Augusto Wanderlind
041	T6	ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DA LARGURA DO PILAR CENTRAL NAS TENSÕES DE FLEXÃO EM VIGAS CONTÍNUAS DE CONCRETO ARMADO	Ângela Costa Piccinini, Lucas Manenti Serafim, Alexandre Vargas, Platão Alves da Fonseca
042	T4	ANÁLISE EXPERIMENTAL DE CONCRETO DE PÓS REATIVOS COM ADIÇÃO DE ESCÓRIA DE ALTO FORNO E FIBRAS METÁLICAS	Ângela Costa Piccinini, Jonas Carvalho José, Augusto Wanderlind, Jorge Henrique Piva
043	T4	COMPORTAMENTO DE ARGAMASSAS DE REPARO PRODUZIDAS COM NANOTUBOS DE CARBONO	Lucas Ladeira, José M. Calixto, Luiz O. Ladeira, Tarcizo Cruz
045	T3	DIAGNÓSTICO DO ESTADO DE CONSERVAÇÃO DAS OBRAS D'ARTE ESPECIAIS DA REGIÃO METROPOLITANA DO CARIRI CEARENSE	Antonio Nobre Rabelo, Jefferson Luiz Alves Marinho, Antonio Adelson Lacerda Filho, Jose Isaac Sampaio Cruz, João Henrique Camelo Lima
046	T4	DESEMPENHO DE CONCRETOS SUSTENTÁVEIS COM BAIXO CONSUMO DE CIMENTO	Taíssa Guedes Cândido, Gibson Rocha Meira, Maria Laiz de Fátima Cabral Pontes, Mariane Rodrigues de Carvalho
047	T3	ANÁLISE DAS PRINCIPAIS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM CONSTRUÇÕES MULTIFAMILIARES: CAUSAS, CONSEQUÊNCIAS, MANUTENÇÃO, REPAROS E PREVENÇÃO	Lucas Menezes de Farias, Jefferson Luiz Alves Marinho
049	T4	ESTUDO COMPARATIVO DO PROCESSO DE CORROSÃO POR ÍONS CLORETOS NAS ARMADURAS GALVANIZADAS E NÃO GALVANIZADAS EM MEIOS CARBONATADOS	Maria Laiz de Fátima Cabral Pontes, Taíssa Guedes Cândido, Gibson Rocha Meira, Marcia Suzanna Dutra de Abreu
054	T6	QUALITY SYSTEM IMPORTANCE AND ENVIRONMENT FOR IMPROVEMENT AND CONTROL OF GEOMETRIC BUILDING	Carlos Nascimento, Diogo Maia, Fernando Botelho, Anne Caroline Melo, Eduardo Maia
056	T3	PROPOSTA DE RESTAURAÇÃO DA PONTE OLGA AUGUSTA TEIXEIRA	Júlio César Lacerda, Adriano de Paula e Silva
057	T5	RESTAURAÇÃO DA CAPELA DE SÃO SEBASTIÃO NA CIDADE DE PRUDENTE DE MORAIS / MG – BRASIL	Júlio César Lacerda, Charles Ferreira de Oliveira, Daiane Pereira Goulart
060	T1	ACIDENTES EM ESTRUTURAS DEVIDO À PUNÇÃO	Robson Luiz Gaiofatto, Leonardo de Souza Correa
061	T5	ANÁLISES DAS PATOLOGIAS EM OBRAS MODERNISTAS DA CIDADE DE PETRÓPOLIS-RJ	Ana Kyzzy Fachetti, Erika Pereira Machado, Robson Luiz Gaiofatto
062	T5	HOTEL IMPERIAL DE CONCORDIA: CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CONSTRUIDO. UN CASO DE ESTUDIO	Fabián Avid, Alejandra Bruno, Fabricio Altamirano, Jorge Daniel Sota
063	T5	CARACTERIZAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DAS REGIÕES HISTÓRICAS DO ESTADO DO CEARÁ	Fátima Rayanne do Nascimento Gonzaga, Lucas Raffael de Alencar Souza
064	T4	CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS E DA DUREZA SUPERFICIAL DE CONCRETOS EMPREGADOS EM PISOS PRODUZIDOS COM CIMENTO PORTLAND COMPOSTO	Marinês Langoski, Cristina Vitorino da Silva, Mariana Zucchi Vargas, Francine Padilha, Beatriz Schimelfenig
065	T4	REFUERZO DE VIGAS DE HORMIGÓN ARMADO CON LÁMINAS DE GFRP ADHERIDAS Y ABULONADAS	Alberto Busnelli, Rubén López
074	T1	AVALIAÇÃO DE DANOS ESTRUTURAIS EM PONTES DE CONCRETO ARMADO LOCALIZADAS EM SOBRAL - BRASIL	Francisco Roger Carneiro Ribeiro, Francisco Avelar Rodrigues Junior, Francisco da Silva Brandão, Maria Jheymislene Rodrigues Silva, Matheus de Souza Silva, Esequiel Fernandes Teixeira Mesquita, Regina Célia Espinosa Modolo
076	T3	ANÁLISE DE MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM TORRES DE RESFRIAMENTO NA INDÚSTRIA PETROQUÍMICA	Jonas Fernandes Melo, Eduardo Polesello
086	T1	AVALIAÇÃO DE TRATAMENTOS SUPERFICIAIS DE RODOVIAS ATRAVÉS DE ENSAIOS LABORATORIAIS	Synardo L. O. Pereira, Suelly H. A. Barroso
089	T1	CARACTERIZAÇÃO DE TIJOLOS HISTÓRICOS LUSO- BRASILEIROS PELO MÉTODO ULTRASSÔNICO	Tallis Rubens, Fabiana Oliveira, Marcelo Pinto, Esequiel Mesquita

090	T1	AVALIAÇÃO DO RADAR GPR PARA PROSPECÇÃO DE ARMADURA EM ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO	Leonides Guireli Netto, Fábio Ioveni Lavandoscki, Vicente Luiz Galli, Diego Lapolli Bressan
091	T4	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO MECÁNICO DEL HORMIGÓN CELULAR SIMPLE Y HORMIGÓN CELULAR REFORZADO CON FIBRAS EN VIGAS HÍBRIDAS DE HORMIGÓN ARMADO	Facundo Atuel Retamal, Viviana Carolina Rougier, Mario Raúl Escalante
097	T5	CARACTERIZAÇÃO DINÂMICA DA IGREJA DE NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO EM ICÓ, CEARÁ	Marcos Andrew Soeiro, Eduardo Ricarte Feitosa, Israel Nilton Lopes Sousa, Emanuel Henrique Adriano Araújo, Renan Nogueira Paulo, Esequiel Fernandes Teixeira Mesquita
098	T4	ARGAMASSAS AUTOLIMPANTES PARA INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO DE MICROALGAS VERDES	Isis N. R. Prudente, Cristiane C. Nascimento, George R. S. Andrade, Wilson Acchar, Iara F. Gimenez, Ledjane S. Barreto, Roberto R. de Souza, Diego F. Coelho
099	T3	AVALIAÇÃO DAS ANOMALIAS EM CONSTRUÇÕES DE TAIPA	Fábio Ioveni Lavandoscki, Leonides Guireli Netto, Rafael da Fonseca, José Theophilo Leme de Moraes, Ivanisio de Lima Oliveira
103	T4	EXECUÇÃO DE ARTEFATOS DE CONCRETO UTILIZANDO VIDRO RECICLADO COMO AGREGADO	Marcus Vinicius Pinheiro Oliveira, Manuéli Suêni da Costa Santos, Cristiane Santana da Silva, Carlos Fernando Gomes Nascimento, Ângelo Just da Costa e Silva
105	T3	INFLUÊNCIA DAS NANOPARTÍCULAS DE CACO 3 E DA CURA A VAPOR NA FORMAÇÃO DE ETRINGITA TARDIA EM PASTAS DE CIMENTO PORTLAND	Hericles Campos dos Santos, Lucas Vinicius dos Santos Oliveira, Juliana Oliveira Malta, Bertilia Lauralee Bartley, Ledjane Silva Barreto
108	T4	EVALUACIÓN DE LA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE LADRILLOS DE SUELO-CEMENTO	J.H.A. Rocha, M. Herrera-Rosas, N. Zapata-Ampuero, W. Murillo-Borda
111	T4	ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DA ADIÇÃO DE NANOMATERIAIS NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS EM CONCRETOS DE ALTA RESISTÊNCIA	Francine Padilha, Cristina Vitorino da Silva
112	T4	AGREGADO SINTÉTICO EN BASE A PLÁSTICOS DE RAEE	Lucas E. Peisino, Melina Gómez, Jerónimo Kreiker, Rosana Gaggino, Bárbara Belén Raggiotti, Ariel Cappelletti, Julián González Laría, Ariel Ochoa
114	T4	ESTUDO DA CORRELAÇÃO ENTRE AS TRABALHABILIDADES DE MATRIZES CIMENTÍCIAS COM A INCORPORAÇÃO DE DIFERENTES TEORES DE SERRAGEM DE ROCHAS ORNAMENTAIS	Felipe Cavalcante, João Medeiros, Vitoria Moreira, Matheus Silva, Matheus Vieira, George Gomes, Esequiel Mesquita
116	T4	INFLUÊNCIA DO TEOR DE UMIDADE NO MÓDULO DE ELASTICIDADE DINÂMICO DE CONCRETOS AUTO-ADENSÁVEIS	Lucas Sousa, Mateus Lima, João Medeiros, Davi Lima, Marcelo Pinto, Felipe Vasconcelos, Lilian Brasileiro
121	T5	PATOLOGIAS E SUAS CAUSAS NO PATRIMÔNIO HISTÓRICO DO SÉC. XVIII: CAPELA DE SANTO ALEIXO – MAGÉ/RJ	Tainá Marchon, Isabella Mayara Abreu da Hora
123	T4	ANÁLISIS DE LAS PROPIEDADES DE PASTA DE CEMENTO CON CULTIVO DE BACTERIAS ADICIONADO	Diana Gonzalez, Rudy O. Grether, Anabela Guillarducci
125	T4	-REDUÇÃO DA CARBONATAÇÃO NATURAL EM CONCRETOS COM PROTEÇÃO ACRÍLICA	Matheus de Souza Silva, João Lucas Lopes de Madeiros, George Wyllyans de Oliveira Gomes, Lia Fontenele Cavalcante, Felipe Vasconcelos Cavalcante, Francisco Roger Carneiro Ribeiro, Esequiel Fernandes Teixeira Mesquita
128	T3	ANÁLISE DAS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM IGREJA CATÓLICA NO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-PA, BRASIL	Bruna Guimarães, Felipe Froz, Grazielle Tigre
130	T3	EL COLAPSO DE UN BARRIO – CASO VILLA LIBERTADOR	Pezzolo Flavia, Micoló G. Noé
131	T5	COLEGIO MAYOR ARGENTINO “NTRA SRA DEL LUJÁN”, PROCESO PATOLÓGICO E INTERVENCIÓN	Beverly Jeannette, Raúl Lasso, Flavia Pezzolo
140	T6	A INFLUÊNCIA DA PONDERAÇÃO NA AVALIAÇÃO DO GRAU DE CRITICIDADE EM EDIFICAÇÕES DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS VIA INSPEÇÃO PREDIAL	João da Costa Pantoja, Sara Prado Novais Moura, Samir Caied
142	T4	DEEP EUTHETIC SOLVENTS AS INDUCTORS IN THE PROCESS OF CONCRETE BIOPRECIPITATION	Tatiane Moraes Ramos, Brendo Morgado Borges, Romário de Jesus Santos, Cleide M. Faria Soares, Ranyere Lucena de Souza
147	T3	PATOLOGIAS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM AMBIENTES CLÍNICOS E SUA INFLUÊNCIA NA SAÚDE	Ana Clara Benjamim Silva, Janeide Ferreira Alencar de Oliveira, Yane Saraiva Rodrigues, Yarla Salviano Almeida, Arthur Ewerton de Oliveira Sobral

156	T3	MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM EDIFICAÇÕES HOSPITALARES NA REGIÃO METROPOLITANA DO RECIFE	Mônica Branco da Silva, Carlos Nascimento, José Wertson Gonçalo, Nicole Nascimento, Eliana Monteiro
158	T3	MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS E DANOS FÍSICOS QUE RESULTARAM NA DEGRADAÇÃO DE ALGUNS PRÉDIOS-CAIXÃO NA CIDADE DO RECIFE/PE	Bárbara Albuquerque, Thaís Marques, Carlos Nascimento, Manuelli Santos, Fuad Zarzar Júnior
167	T5	CARACTERIZACIÓN FÍSICO MECÁNICA DEL LADRILLO VISTO POR MÉTODOS NO DESTRUCTIVOS EN EDIFICIOS DE VALOR PATRIMONIAL	Carola Romay, Andrea Charbonier
171	T4	DESEMPEÑO DE ABERTURAS DE PERFILES DE PLASTICO RECICLADO	Julian González Laría, Rosana Gaggino, Lucas Peisino, Jerónimo Kreiker, María Positieri, Alexandre Bertini
173	T3	ESTUDO DE INCIDÊNCIA DE MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS NA UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI – URCA SEDIADA NO CAMPUS CRAJUBAR	Jose Isaac Sampaio Cruz, Janeide Ferreira Alencar de Oliveira, Jefferson Luiz Alves Marinho, Cícera Adailza Mourão da Silva
180	T4	APLICACIÓN DE ZEOLITAS NATURALES COMO SUSTITUTO DE PARTE DE AGLOMERANTE EN MORTEROS	Virginia Mugetti, Rosa Carina Andrada; Francisco Ludueña, Matias Acosta
181	T4	ESTUDIO INTEGRAL DE LAS PROPIEDADES EN ESTADO FRESCO Y ENDURECIDO DE MORTEROS CON INCORPORACIÓN DE CAUCHO TRITURADO	Rosa Carina Andrada, Virginia Mugetti, Francisco Ludueña, Florencia Corujo
188	T4	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE POZOLÂNICA DE MATERIAIS CIMENTÍCIOS SUPLEMENTARES CONVENCIONAIS E RESÍDUOS	David Brandão Nunes, Laércio Krein, Roberto Manera, Vanessa Staats, Marlova Piva Kulakowsky
189	T4	ARGAMASSAS INORGÂNICAS DECORATIVAS – ABORDAGEM TÉCNICA NA DEFINIÇÃO DOS REQUISITOS E CRITÉRIOS DE DESEMPENHO CONSTANTES DA NORMA NBR 16648:2018	Osmar Hamilton Becere, Carlos Eduardo Carbone, Fabio Campora, Alexandre Cordeiro dos Santos
192	T6	RISCOS OCUPACIONAIS PRESENTES NAS ATIVIDADES DE RESTAURAÇÃO DE EDIFICAÇÕES TOMBADAS PELO IPHAN: ESTUDO DE CASO NA CIDADE DE JOÃO PESSOA-PB (BRASIL)	Nelma Mirian Chagas de Araújo, André de Araújo Meira
193	T6	A IMPORTÂNCIA DO ESTUDO DAS PATOLOGIAS CONSTRUTIVAS NA TOMADA DE DECISÃO, NO QUE SE REFERE À PRESERVAÇÃO E CONSERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO NA CIDADE DE JOÃO PESSOA-PB (BRASIL)	Nelma Araújo, André Meira
194	T4	BLOQUES DE ADOBE REFORZADOS TRANSVERSALMENTE CON PLÁSTICO DE BOTELLAS RECICLADAS	Gerardo Araya-Letelier, Enrique Duy, Úrsula Reidel, Sabine Kunze, Claudia Burbano, Erick Saavedra
196	T4	UTILIZAÇÃO DE CONCRETO PRÉ-REFRIGERADO: ESTUDO DE CASO EM BLOCOS DE FUNDAÇÃO COM GRANDES DIMENSÕES	Admary Silva, João Ribeiro de Carvalho
201	T5	EVALUACIÓN DE LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD ESTRUCTURAL DE VIVIENDA DE PIEDRA REGISTRADA COMO PATRIMONIO DE LA COMUNIDAD DE PIAUÍ EN BRASIL	José Emidio A. Bezerra, Euler Sobreira Muniz, Antônio Eduardo B. Cabral, Angel Oshiro
202	T2	REPARACIÓN DE NATATORIO AFECTADO POR ASENTAMIENTOS DIFERENCIALES	Julio A. Capdevila, Enrique S. Zanni
204	T5	ANÁLISE ESTÁTICA DA IGREJA DE NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO DOS HOMENS PRETOS	Marcelo Pinto, Tallis Rubens, Thiago Silva, Marcos Soeiro, Esequiel Mesquita
205	T4	CONTROL DE FISURACIÓN DE MEZCLAS DE ADOBE REFORZADO CON FIBRAS SINTÉTICAS Y NATURALES	Gerardo Araya-Letelier, Miguel Carrasco, Claudia Burbano, Sabine Kunze, Úrsula Reidel, Matías Gutierrez
207	T3	PROPOSTA DE UM PLANO DE MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA E CORRETIVA	Wiu José de Lima Júnior, Patricia Figueiredo de Sousa, Karlisson André Nunes da Silva, Viviane Regina Costa Sá
208	T3	ÍNDICE DE PERFORMANCE NA QUALIFICAÇÃO DAS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM ALVENARIAS DE VEDAÇÃO NAS EDIFICAÇÕES – ESTUDO DE CASO	Patricia Figueiredo de Sousa, Wiu José de Lima Júnior, Viviane Regina Costa Sá, Karlisson André Nunes da Silva
209	T3	OS ARMAZÉNS DO PORTO DE VITÓRIA: PATOLOGIAS DE CONSTRUÇÕES EM ÁREAS LITORÂNEAS	Jessica Sartorio , Marcos Silvosso
211	T5	PROPOSTA DE INTERVENÇÃO PAISAGÍSTICA - COMPLEXO DO MUSEU IMPERIAL, JARDIM HISTÓRICO E ENTORNO IMEDIATO.	Maria Cristina Franca Melo
212	T4	AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES DE UMA ARGAMASSA COM 36 HORAS DE ESTABILIZAÇÃO	Gabriela Bortolini Cunico, Roberto Manera, Vinício Ceconello
213	T6	ROTEIRO SIMPLIFICADO PARA INSPEÇÕES DAS PRINCIPAIS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM EDIFICAÇÕES URBANAS	Lucas Menezes de Farias, Jose Isaac Sampaio Cruz, Janeide Ferreira Alencar de Oliveira, Jefferson Luiz Alves Marinho
214	T4	ANÁLISE TEÓRICA E EXPERIMENTAL DA CONDUTIVIDADE TÉRMICA E TRANSMITÂNCIA EM BLOCOS DE CONCRETO TRANSLÚCIDO	Jocinez Lima, Raphaella Amorim, Sérgio Garavelli, Matheus Nunes, Márcio Buzar

217	T5	PROPOSIÇÃO DE METODOLOGIA AVALIATIVA DE CALÇADAS UM ESTUDO DAS CALÇADAS DA ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS	Hugo Costa, Neusa Mota, Luana Moreira
220	T4	CARACTERIZACIÓN FÍSICO-QUÍMICA DE UN RESIDUO DE LA INDUSTRIA DEL LITIO EMPLEADO EN LA ELABORACIÓN DE PROTOTIPOS PARA LA CONSTRUCCIÓN	Silvana K. Valdez, Agustina Orce Schwarz, Daniela Montoya, Leung Kwok
224	T4	OBTENCIÓN DE PLACAS DE YESO A PARTIR DE RESIDUOS DE LA INDUSTRIA DEL LITIO: PROPIEDADES RESISTENTES DE MEZCLAS INICIALES	Jorge Unzueta Pérez, María Virginia Quintana, Silvina Echazú Lamas, Macarena García Olmedo
225	T5	EVALUACION ESTRUCTURAL DEL COLEGIO DE MARÍA DE LAS HERMANAS DE LA CARIDAD, CAFAYATE, SALTA	Vanessa Ajalla, Fernanda Loaysa, María Virginia Quintana, Fernando Albarracín, Silvina Echazú Lamas
234	T1	RELAÇÃO DA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS COM AS UNIDADES DA ALVENARIA	Platão Alves da Fonseca, Jean Marie Désir
239	T3	ANÁLISE DO ESTADO DA PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS EM TUCURUÍ-PA	Bruna Guimarães, Felipe Froz, Grazielle Tigre
240	T3	ESTUDO DAS CONDIÇÕES GERAIS DA PONTE PIQUET CARNEIRO NO MUNICÍPIO DE ICÓ / CE – ESTUDO DE CASO	Francisca Sara Melo, Marcilene Vieira da Nóbrega, Jomário Barros de Araújo Filho
242	T4	EVALUACIÓN DE HORMIGONES CON LA INCORPORACIÓN DE RESIDUOS DE CAUCHO	Baronetto, Carlos, Positieri, María, Cressa, Ana Giselle, Santiago Murer
246	T3	MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS NA ESTRUTURA DA CATEDRAL DE BRASÍLIA - BRASIL	Andreia Schmidt Brito, Lucas Diego Lima, Juliano Rodrigues da Silva
247	T3	PATOLOGIAS NA ESTRUTURA DO CONGRESSO NACIONAL	Andreia Schmidt Brito, Lucas Diego Lima de Oliveira, Juliano Rodrigues da Silva
251	T3	IMPORTÂNCIA DO REVESTIMENTO DE FACHADA PARA A PREVENÇÃO DE PATOLOGIAS EM EDIFICAÇÕES URBANAS	Jose Isaac Sampaio Cruz, Lucas Menezes de Farias, Janeide Ferreira Alencar de Oliveira, Jefferson Luiz Alves Marinho
252	T4	USO DE DETERGENTE SISTETICO COMO ADITIVO INCORPORADOR DE AR NO CONCRETO	Francisco Gomes Júnior, Alex Bezerra, Yaskara Carvalho, Taynara Santos
257	T3	LEVANTAMENTO DAS PRINCIPAIS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM EDIFICAÇÕES RESIDENCIAIS DA CIDADE DE FORTALEZA-CE POR MEIO DE INSPEÇÕES PREDIAIS	Roberto Barreto Filho, Jeferson Böes, Barros Neto
258	T3	SIMULAÇÃO DE EFEITOS HIDROTÉRMICOS NO EDIFÍCIO AMERICAN OFICCE TOWER, LOCALIZADO EM BRASÍLIA-DF, UTILIZANDO O SOFTWARE WUFI E ANÁLISE DOS NÍVEIS DE DEGRADAÇÃO COLETADOS IN LOCO	Antônio Wagner, Hemaize Antunes, Micaela Silva, Vinícius Pedro, Nazaré Baptista da Silva, Nailde de Amorim Coelho
263	T2	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DE PRÉDIO MULTIFAMILIAR EM ESTRUTURA METÁLICA	Gustavo Oliveira Daumas, Antônio Maria Claret de Gouveia, Hisashi Inoue, José Geraldo de Araújo Silva, André Luiz Candian, Lucas Teixeira Araújo
264	T2	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DE PASSARELA EM CONCRETO ARMADO EM AMBIENTE AGRESSIVO	Gustavo Oliveira Daumas, Antônio Maria Claret de Gouveia, Hisashi Inoue, José Geraldo de Araújo Silva, André Luiz Candian, Lucas Teixeira Araújo
269	T5	REABILITAÇÃO DE EDIFÍCIOS HISTÓRICOS: UM ESTUDO DE CASO SOBRE O COLÉGIO ESTADUAL OLINTO DA GAMA BOTELHO	Mariana Cristina Rodrigues Felgas
272	T3	AVALIAÇÃO EXPERIMENTAL DO DESEMPENHO QUANTO À DURABILIDADE E ESTANQUEIDADE DE INTERFACES HORIZONTAIS ENTRE ALVENARIA E VIGA EM AÇO	Alex de Freitas Bhering Cardoso, José Luiz Rangel Paes, Leonardo Gonçalves Pedroti, Gustavo de Souza Veríssimo, Rayane Neves Franco
273	T3/T6	PLANO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA PARA ESTRUTURAS EM CONCRETO: MÉTODO APLICADO A EDIFÍCIOS HABITACIONAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS	Amilcar Lima
274	T1	AVALIAÇÃO DE REAÇÃO ÁLCALI-AGREGADO DA AREIA NATURAL DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-PA	Grazielle Tigre, Fernanda Gouveia, Bruna Guimarães, Felipe Froz
276	T3	INSPEÇÃO, ANÁLISE E MONITORAMENTO DE UM TEMPLO ESPIRITUAL EM CONCRETO ARMADO: ESTUDO DE CASO EM BRASÍLIA/DF	Matheus Reis, Raphaella Amorim, Jorge Oliveira, Jocinez Lima
277	T3	INSPEÇÃO PREDIAL E ANÁLISE TÉCNICA DO CENTRO DE CULTURA E CONVENÇÕES PROFª ABIGAIL BRASIL DA SILVEIRA: ESTUDO DE CASO EM LUZIÂNIA/GO	Matheus Reis, Raphaella Amorim, Jorge Oliveira, Jocinez Lima
279	T6	PERCEPÇÃO DE CONFORTO ACÚSTICO: ESTUDO DE CASO BASÍLICA SANTUÁRIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES EM JUAZEIRO DO NORTE – CE	José Lima, Terezinha de Jesus Vieira, Taynara Santos, José Tavares, Francisco Gomes Júnior
280	T6	ANÁLISE E REARRANJO DO LAYOUT DE UMA FÁBRICA DE PRÉ-MOLDADOS ATRAVÉS DE DIAGRAMAS DE REGISTRO DO PROCESSO	Felipe Sales, Terezinha de Jesus Vieira, Taynara Santos, Francisco Gomes Júnior, José Tavares

282	T4	USO DA GEOMÁTICA COMO APOIO AO CONTROLE E AO DIAGNÓSTICO DE ESTRUTURAS	Maria Teresa Françoso, Irving J. Pizarro Marchena, Heloisa Moraes Treiber, Paulo Bressaglia, Luiz Carlos de Almeida, Leandro Mouta Trautwein
284	T5	CARACTERIZAÇÃO DE EDIFÍCIO HISTÓRICO NO CEARÁ: ESTAÇÃO FERROVIÁRIA DOUTOR JOÃO FELIPE	Maria Gisela Parente N. de Lima, Bruna Tathiane Queirós Alves, Antonio Eduardo Bezerra Cabral, Esequiel Fernandes Teixeira Mesquita
288	T4	ESTUDO DO DESEMPENHO TÉRMICO E ACÚSTICO DE PLACAS DE GESSO COM INTRODUÇÃO DE RESÍDUO DE PNEU INSERVÍVEL E CAULIM	Willyanne Rocha, Adeildo Silva, Perboyre Alcântara, Davi Pinheiro
291	T3	ESTUDO SOBRE AS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS NOS BANCOS DE CONCRETO ARMADO DA ORLA DE OLINDA – PE	Dayane Travassos, João Ribeiro, Ivan Cabral, Renan Silva
292	T3	AVALIAÇÃO DE DESLOCAMENTOS OBTIDOS POR MEIO DA MODIFICAÇÃO DA FREQUÊNCIA NATURAL DE ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO	Gustavo E. S. Lima, José Luiz R. Paes, Gustavo S. Veríssimo, Leonardo G. Pedroti
294	T3	AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE ELEMENTOS NÃO ESTRUTURAS PARA EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS EM ESTRUTURA DE AÇO, COM BASE NO MÉTODO DDI/DMI	Pedro Souza, José Luiz Paes, Gustavo Veríssimo, José Carlos Ribeiro
297	T3	AVALIAÇÃO DAS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS DE UM EDIFÍCIO NA CIDADE JUAZEIRO DO NORTE, CEARÁ: CONCESSIONÁRIA DE VEÍCULOS DESATIVADA	Camile Pereira, Taísa Felix Brito, Cicera Adailza Mourão da Silva, Miguel Adriano Gonçalves Cirino
300	T1	TESTES NÃO DESTRUTIVOS PARA AVALIAÇÃO DE ESTRUTURAS: ESTUDO DE CASO EM PILARES DE EDIFICAÇÃO COM INDÍCIOS DE CORROSÃO	Reinan Silva Coelho Junior, Maykon Vieira Silva, David de Souza Tavares da Silva, José Elde Fernandes de Borba Júnior, Iberê Pinheiro de Oliveira
301	T5	MAPEAMENTO E ANÁLISE DE PATOLOGIAS DAS FACHADAS DA ESTAÇÃO FERROVIÁRIA DA CIDADE DE CRATO/CE	Andreza Carvalho, Sanmia Pinto, Yllara Brasil, Fabrício Rodrigues
303	T4	ANÁLISE DO MELHORAMENTO DA RESISTÊNCIA MECÂNICA DE PAVIMENTOS DE CONCRETO PERMEÁVEL MOLDADO IN LOCO COM EMPREGO DE TELA METÁLICA	Elpídio Marques Júnior, Natássia da Silva Sales, David Brandão Nunes
307	T3	AVALIAÇÃO DE MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS DA UFC	Miguel Adriano Gonçalves Cirino, Bruno Barbosa de Oliveira
310	T3	ANÁLISE DAS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM HABITAÇÕES DE INTERESSE SOCIAL	Jennef Carlos Tavares, Luiz Paulo de Medeiros Farias, Larissa Martins de Oliveira, José Daniel Jales Silva, Alisson Gadelha de Medeiros
311	T3	AVALIAÇÃO DE DURABILIDADE QUANTO À CARBONATAÇÃO DOS CONCRETOS DE CIMENTO PORTLAND EM CIDADE DE PEQUENO PORTE	Jennef Carlos Tavares, Larissa Martins de Oliveira, José Daniel Jales Silva, Danilo Rocha Alves, Alisson Gadelha de Medeiros
312	T3	ANÁLISE DAS PATOLOGIAS CONSTRUTIVAS EM UM GINÁGIO POLIESPORTIVO DA CIDADE DE VÁRZEA ALEGRE -CE	Leandro Gonçalves Lima, Cicero Hugo Ferreira Costa, Francisco Hélio Ferreira Júnior, Francisco Hermerson Vilar de Brito, Miguel Adriano Gonçalves Cirino
313	T3	ANÁLISES DAS PATOLOGIAS CONSTRUTIVAS: ESTUDO DE CASO EM UMA ESCOLA NA CIDADE DE JUAZEIRO DO NORTE – CEARÁ	João Marcos Pereira de Morais, Miguel Adriano Gonçalves Cirino, Josefa Missilene Cordeiro Lôbo
316	T3	AVALIAÇÃO DO GRAU DE DETERIORAÇÃO EM ESTRUTURAS DE CONCRETO: UM CASO DE ENGENHARIA DIAGNÓSTICA A PARTIR DA APLICAÇÃO DO MÉTODO GDE_UNB	Fahir Lima, Erico Lisboa
322	T2	RECUPERAÇÃO DE HANGAR METÁLICO APÓS 40 ANOS DE USO	Lucas Teixeira Araújo, Antônio Maria Claret de Gouveia, Hisashi Inoue, José Geraldo de Araújo Silva, André Luiz Candian, Gustavo Oliveira Daumas
326	T2	STRUCTURAL RECOVERY OF METTALIC TRUSSE LOCATED IN CORROSIVE ENVIROMENT	José Geraldo de Araújo Silva, Antônio Maria Claret de Gouveia, Hisashi Inoue, André Luiz Candian, Gustavo de Oliveira Daumas, Lucas Teixeira Araújo
327	T2	ADEQUAÇÃO DE LAJE DE COBERTURA PARA UTILIZAÇÃO COMO PISO DE SALA DE AULA	José Geraldo de Araújo Silva, Antônio Maria Claret de Gouveia, Hisashi Inoue, André Luiz Candian, Gustavo de Oliveira Daumas, Lucas Teixeira Araújo
328	T3	EVALUACIÓN DEL DAÑO EN ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO Y MAMPOSTERÍA	María Inés Schierloh, Roberto Souchetti, Lautaro Alza, Ana Almeida
329	T4	DESEMPEÑO FRACTO- MECÁNICO DE MORTEROS REFORZADOS CON FIBRAS PLÁSTICAS RECICLADAS	Gerardo Araya-Letelier, Pablo Maturana, M. Soledad Gómez, Miguel Carrasco, Federico Antico, Claudia Burbano
330	T3	A INFLUÊNCIA DO TRAÇO DE ARGAMASSAS DE REVESTIMENTO NO POTENCIAL PATOLÓGICO	Rita de Cassia L. e Silva, David M. de Oliveira, Ricardo F. Ferraz, Anderson H. Barbosa
332	T3	MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS NAS ESTRUTURAS DE CONDUÇÃO DE ÁGUA DO PERÍMETRO DE IRRIGAÇÃO NILO COELHO	Flávia L. P. Carmo, Rita de Cássia L. Silva, Anderson H. Barbosa

334	T1	MAPEAMENTO DO ESTADO DE FISSURAÇÃO EM ELEMENTOS DE CONCRETO POR MEIO DA CORRELAÇÃO DE IMAGENS	Gabriela Silva Dias, Kaio César da Silva Oliveira, Christiano A. F. Várady Filho, Christian Kohler, Aline da Silva Ramos Barboza
336	T3	DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE PATOLOGIAS EM PAVIMENTOS FLEXÍVEIS	Rita de Cassia L. e Silva, Carme S. M. Masutti, Anderson H. Barbosa, Ricardo F. Ferraz
339	T5	RIESGO DE LA EDIFICACIÓN PATRIMONIAL. RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN ESTRUCTURAL DE LA CAPILLA SAN VICENTE DE PAUL	Hernán A. Elgueta S., Jing Chang Lou
343	T5	ESTUDIO EXPERIMENTAL SOBRE DIFERENTES TIPOS DE MORTEROS Y MAMPOSTERÍA DE LADRILLO CERÁMICO COCIDO PARA LA PUESTA EN VALOR DE ESTRUCTURAS DE MAMPOSTERÍA SIN ARMAR	Gerardo González del Solar, Carolina Domizio, Noemí Maldonado, Pablo Martín
344	T4	MODELO DE ELEMENTOS FINITOS PARA EL AÑÁLISIS TERMICO DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON MASIVO	Darío Ramos, Virginia Quintana, Fernando Albarracín
346	T6	LA GESTION DE FORMACION DE JOVENES INVESTIGADORES POLITICA Y DESARROLLO. UN CASO	Angel Oshiro, María Josefina Positieri
347	T3	PROBLEMAS E MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS: UM CASO DE UMA OBRA CENTENÁRIA	Maria Irene Marçal, João Carvalho, Alexandre Demétrio Filho, Rodrigo Moraes, Tiago Andrade
349	T4	EXPLORANDO MATERIALES SUSTENTABLES: MORTERO CON FIBRAS TEXTILES	María Soledad Gómez, Pablo Maturana, Josefa Acevedo
354	T5	PATOLOGÍAS Y DAÑOS RECURRENTES EN EL PATRIMONIO CONSTRUIDO CON TIERRA. DIAGNÓSTICO E INTERVENCIONES POSIBLES EN LAS TIERRAS ALTAS DE JUJUY (ARGENTINA)	Jorge Tomasi, Julieta Barada
355	T4	EVALUACIÓN DE LA CORROSIÓN DE REPRACIONES LOCALIZADAS CON MORTEROS DE CEMENTOS ALCALINOS Y CEMENTOS COMPUESTOS	N. Higuereado-Moctezuma, D. Nieves-Mendoza, R. Croche-Belin, J.L. Vela-Jimenez, E.E. Maldonado-Bandala
356	T3	EVALUACIÓN PATOLÓGICA DE SISTEMAS INDUSTRIALIZADOS DE MUROS EN CONCRETO REFORZADO: ESTUDIO DE UN CASO EXTREMO	A.E. Rodríguez-Suesca, L.R. Prieto-Serrano, G. Riaño-Salamanca, J.H. Vargas-Ortiz
357	T2	EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS DE REFORZAMIENTO SÍSMICO INCREMENTAL PARA EDIFICACIONES ESCOLARES CARACTERÍSTICAS EN EL PERÚ	Héctor Aroquipa, Raúl Rincon, Luis Yamín
358	T5	SIMULAÇÃO DINÂMICA DE UMA CONSTRUÇÃO HISTÓRICA CEARENSE DO SÉCULO XVIII	Marcelo Pinto, João Medeiros, Tallis Rubens, Marcos Soeiro, Esequiel Mesquita
359	T1	UNA METODOLOGÍA PARA EVALUAR LA RAS REMANENTE DE ESCABA	Silvia Palazzi, Daniel Anaya, Luis Leiva, Domingo Amín
360	T1	ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE O ENSAIO DESTRUTIVO DE NÃO DESTRUTIVO PARA A AVALIAÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE CONCRETO	Gustavo de Sousa, Fernanda Leticia Sebben Carnizella, Bárbara Jordani, David Brandão Nunes, Josué Argenta Chies
361	T1	AVALIAÇÃO DE MÉTODOS PARA PREPARO DE SUPERFÍCIE DE CORPOS DE PROVA PRISMÁTICOS DE ARGAMASSA SUBMETIDOS A ENSAIO DE COMPRESSÃO AXIAL	Cristhiana Carine Albert, Ben Hur Serra Isoppo, Camila Werner Menegotto, Claudio de Souza Kazmierczak
365	T4	ESTUDIO DEL HORMIGÓN POROSO COMO MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN EN OBRAS VIALES	Dayana Paola Rautenberg, María Josefina Positieri, Ángel Oshiro, Carlos Baronetto