

TRABALHOS APROVADOS

GEOTECNIA				
NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	LOCAL	HORÁRIO
01	PARÂMETROS TÉCNICOS ENVOLVIDOS NO PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO COM MURO DE GABIÃO	Bruna Rodrigues de Lima; Maíce Pessoa Oliveira; Tairine de Sousa Brilhante; José Henrique Maciel de Queiroz	Auditório Bloco A professores	31/07 18h: 50 mim
02	ALTERNATIVAS DE FUNDAÇÕES: ANÁLISE PARA UM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COLETIVO EM PAU DOS FERROS/RN	Lara Poliana Melo Gomes; Orlando Alves Gondim Sobrinho e Simone Taiane Gameleira; Jose Henrique Maciel de Queiroz	Auditório Bloco A professores	31/07 19h: 10 mim
RECURSOS HÍDRICOS				
01	ANALOGIA DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PÚBLICO E PRIVADO NA CIDADE DE SOUSA/PB	Waleskha Benevenuto Pinto Neves, Daniela Victória Mendes Diniz, Hingrid Soares de Araújo, Isis dos Santos Costa e Fabíola Luana Maia Rocha	Auditório Bloco A professores	31/07 19h: 30 mim
TECNOLOGIA AMBIENTAL				
01	ENERGIA FOTOVOLTÁICA COMO ALTERNATIVA PARA DIVERSIFICAÇÃO DA MATRIZ ENERGÉTICA NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	Lucas Henrique Pereira Santos; Messias Fernandes Neto	Auditório Bloco A professores	31/07 19h: 50 mim
02	ANÁLISE DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DE ÁGUAS CINZAS DE UMA RESIDÊNCIA UNIFAMILIAR DA CIDADE DE PAU DOS FERROS/RN	Aury Paulino de Araújo Júnior, Ewerton Victor Pereira Mendonça, Raul Santos de Aquino e Fabiola Luana Maia Rocha	Auditório Bloco A professores	31/07 20h: 10 mim
03	O DESMATAMENTO DA CAATINGA E SUA RELAÇÃO COM AS SECAS RECORRENTES NA REGIÃO DO ALTO OESTE POTIGUAR	Marcos Elias de Oliveira Júnior; Janaína Cortêz de Oliveira	Auditório Bloco A professores	31/07 20 às 30 horas



**II SEMANA DAS ENGENHARIAS
AMBIENTAL E CIVIL**

04	OBTENÇÃO DE BIOPOLÍMERO UTILIZANDO O GLIO CEROL PROVENIENTE DO BIODIESEL DE BABOSA	Natália Maria Diniz Pereira Almeida; Tailton Telles da Silva Saraiva e Kyteria Sabina Lopes de Figueredo	Auditório Bloco A professores	31/07 20 às 30 horas
POLUIÇÃO E CONTROLE AMBIENTAL				
01	DIAGNÓSTICO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NA FEIRA LIVRE DE PAU DOS FERROS/RN	Jessica Rafaelly Almeida Lopes ; Anna Beatriz Pereira de Paiva Pordeus, Janaína Cortêz de Oliveira	Auditório Bloco A professores	31/07 20 às 50 horas
02	ANÁLISE DA PERCEPÇÃO AMBIENTAL DOS HABITANTES DA CIDADE DE CORONEL JOÃO PESSOA - RN	Igor Mateus Pessoa de Lima; Cláwsio Rogério Cruz de Sousa; André Luiz Sena da Rocha; Camila Vanessa de Queiroz Vidal	Auditório Bloco A professores	31/07 21 às 10 horas
SANEAMENTO AMBIENTAL				
01	CARACTERIZAÇÃO SOCIOECONÔMICA DOS CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS DO VAZADOURO PÚBLICO DE PAU DOS FERROS – RN	Francisca Kennia Nunes dos Santos e Francisca Mirtes Nunes dos Santos	Auditório Bloco A professores	31/07 21 às 30 horas

ESTRUTURAS				
NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	LOCAL	HORÁRIO
01	ANÁLISE QUANTITATIVA E QUALITATIVA ENTRE O MÉTODO PRÁTICO E O MÉTODO DAS SEÇÕES	Bianca Bezerra Duarte Gomes; Davi Ferreira de Silva Lima; Francisco Eduardo Duarte da Silva e Fabíola Luana Maia Rocha	Central II sala 05	01/08 8h:00 min
02	EXECUÇÃO DE PAREDE DIAFRAGMA: UM ESTUDO DE CASO EM PAU DOS FERROS/RN	Isis dos Santos Costa, Daniella Victória Mendes Diniz, Waleskha Benevenuto Pinto Neves e José Henrique Maciel de Queiroz	Central II sala 05	01/08 8h:20 min
03	ANÁLISE DO DIMENSIONAMENTO DO PÓRTICO SIMPLES DE SINALIZAÇÃO VERTICAL LOCALIZADO NO DISTRITO DE PLACAS, UIRAÚNA-PB	Aristides Pereira da Silva Neto; Aury Paulino de Araújo Júnior; Beatriz Barboza de Souza e Fabiola Luana Maia Rocha	Central II sala 05	01/08 8h:40 min
04	ANÁLISE DE PATOLOGIAS CAUSADAS POR PROBLEMAS NA FUNDAÇÃO DE UMA RESIDÊNCIA UNIFAMILIAR EM OLHO D'ÁGUA DO BORGES/RN	Lourynny Hélia de Lima Costa; Bruno de Almeida Saldanha; Jadson Batista Soares e José Henrique Maciel de Queiroz	Central II sala 05	01/08 9h:00 min
05	ANÁLISE DOS ESFORÇOS GERADOS POR DIFERENTES TIPOS DE TELHAS CERÂMICAS NAS VIGAS QUE COMPÕEM ESTRUTURAS DE TELHADO	Lucas Rêgo de Queiroz; Naiara da Silva Pereira ; Miriam Alves de Oliveira e Fabíola Luana Maia Rocha	Central II sala 05	01/08 9h:20 min
06	MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS DECORRENTES DE FUNDAÇÃO EM SOLOS ORGÂNICOS	Ronnielbe Avelino Moura; Maria Alanya da Costa Oliveira; Filipe Abrantes Fernandes Cavalcanti e José Henrique Maciel de Queiroz	Central II sala 05	01/08 9h:40 min
07	ANÁLISE DAS VANTAGENS ORÇAMENTÁRIAS DAS VIGAS CONVENCIONAIS FRENTE ÀS VIGAS GERBER	João Vitor Alencar Rosa Ataíde; José Bruno Furtado de Sousa; Leonardo de Araújo Silva e Fabíola Luana Maia Rocha	Central II sala 05	01/08 10h:00 min



II SEMANA DAS ENGENHARIAS
AMBIENTAL E CIVIL

08	ANÁLISE DE TENSÕES EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO EM EDIFÍCIOS DE CONCRETO ARMADO	José Romário Ribeiro; Matheus Fernandes de Araújo Silva	Central II sala 05	01/08 10h:20 min
09	CÁLCULO DE DESLOCAMENTO DE UMA VIGA DEVIDO À TEMPERATURA: UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE OS MÉTODOS DA CONSERVAÇÃO DE ENERGIA E DO PRINCÍPIO DOS TRABALHOS VIRTUAIS	Lincoln Nunes de Queiroz; Matheus Oliveira da Silva, Tércio Murillo Pires Miranda e Fabíola Luana Maia Rocha	Central II sala 05	01/08 10h:40 min
10	ANÁLISE DE VIGAS INCLINADAS: UM ESTUDO SOBRE AS FORÇAS ATUANTES EM ESCADAS	Pauliana Gomes da Silva ; Pedro Henrique de Oliveira Sousa; Raito Francisco de Né, Fabíola Luana Maia Rocha	Central II sala 05	01/08 11h:00 min
11	INTERPRETAÇÃO ESTÁTICA DE UM SEMI PÓRTICO METÁLICO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL SUBMETIDO A ESFORÇOS	Saskya Jamilly Uchôa Costa; Talles André Morais Albuquerque; Walter de Lima Cavalcante e Fabiola Luana Maia Rocha	Central II sala 05	01/08 11h:20 min
12	ESTRUTURA DE CONTENÇÃO COM PNEUS INUTILIZÁVEIS: PROCESSOS CONSTRUTIVOS E APLICAÇÕES	Vítor Souza de Abreu; Lorena Lívina Lima Oliveira Soares, Victor Ezequiel Leite Dedes e José Henrique Maciel de Queiroz	Central II sala 05	01/08 11h:40 min
13	ANÁLISE NUMÉRICA DOS MÉTODOS DE CÁLCULO DE RECALQUE DE FUNDAÇÕES EM SAPATAS ISOLADAS	Álvaro Felipe Agostinho da Silva, Ávilo Ferreira Leite, Gabriel Ferreira Andrade, José Henrique Maciel de Queiroz	Auditório Bloco A professores	01/08 14h:00 min
14	ANÁLISE ESTRUTURAL DE UMA VIGA POR MEIO DO MÉTODO DA SUPERPOSIÇÃO DOS EFEITOS	Antônia Patrícia Dias Chaves; Cleto Rodrigues Durand Filho; Lucas Ruan Menezes Leite e Maria Kauana Mesquita Rodrigues	Auditório Bloco A professores	01/08 14h:20 min

METODOLOGIAS CONSTRUTIVAS				
NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	LOCAL	HORÁRIO
01	LEVANTAMENTO DOS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO UTILIZADOS NA EMPRESA MOSSORÓ PRÉ-MOLDADOS	Francisco Edvar Lima Júnior, Ewerton Victor Pereira Mendonça, Elson dos Santos Junior, Rafaely Angelica Fonseca Bezerra	Central I sala 06	01/08 14h:00 min
02	POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (PRFV): O FUTURO NO MERCADO DE POSTES	Pedro Alves de Sousa Neto; Hingrid Soares de Araujo; Lorena Lívina Lima Oliveira Soares e Rafaely Angelica Fonseca Bandeira	Central I sala 06	01/08 14h:20 min
03	NOVAS TECNOLOGIAS NA INDÚSTRIA DE PRÉ- FABRICADOS	Raul Santos de Aquino; Tales Rafael Araújo de Oliveira e Thayse Nunes de Lima; Rafaely Angelica Fonseca Bandeira	Central I sala 06	01/08 14h:40 min
04	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DA DEFORMAÇÃO DOS NÓS DE PÓRTICOS COM LIGAÇÕES SOLDADAS	Rhuam Araujo Amorim; Samilly Brito Nobre e Sara de Sousa Silva; Fabiola Luana Maia Rocha	Central I sala 06	01/08 15h:00 min
05	INFLUÊNCIA DO TEMPO DE MOAGEM NA POTENCIALIDADE DE INCORPORAÇÃO DO RESÍDUO DE CERÂMICA VERMELHA EM SOLO CIMENTO	Maria Alanya da Costa Oliveira; José Daniel Jales Silva ; Jennef Carlos Tavares	Central I sala 06	01/08 15h:20 min
06	MÉTODOS CONSTRUTIVOS DE PRÉ-FABRICADOS	Matheus Oliveira da Silva e Viviane Mirela Adelino	Central I sala 06	01/08 15h:40 min
07	A UTILIZAÇÃO DO ORÇAMENTO EXECUTIVO COMO FERRAMENTA FUNDAMENTAL NO PROCESSO DE GESTÃO NA CONSTRUÇÃO CIVÍL	Messias Fernandes Neto; Lucas Henrique Pereira Santos	Central I sala 06	01/08 16h:00 min



II SEMANA DAS ENGENHARIAS
AMBIENTAL E CIVIL

08	PEÇAS PRÉ-FABRICADAS NA CONSTRUÇÃO CIVIL: UM ESTUDO DE CASO E SUAS APLICAÇÕES	Bianca Bezerra Duarte Gomes; Levi Damasceno Bessa e Samilly Brito Nobre; Rafaely Angélica Fonseca Bandeira	Central I sala 06	01/08 16h:20 min
09	CONTROLE DE QUALIDADE EM UMA EMPRESA DE PRE-MOLDADOS EM MOSSORÓ	Carlos Rangel Pereira Vieira, Francisco de Assis Chaves, Samuel Queiroz Dantas e Rafaely Angélica Fonseca Bandeira	Central I sala 06	01/08 16h:40 min
10	DISCRETIZAÇÃO DO SISTEMA PRODUTIVO DA INDUSTRIA DE PRÉ-MOLDADOS COM INTEGRAÇÃO DAS CADEIAS PRODUTIVAS NA CONSTRUÇÃO CIVIL: ESTUDO DE CASO	Ludmylla Nádja Silva Moreira; José Romário Ribeiro; Aneilton Joedson Martins do Nascimento Neves; Rafaely Angelica Fonseca Bandeira	Central I sala 06	01/08 17h:00 min