

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

SESSÃO TEMÁTICA 1.1 – ARQUITETURA E ENGENHARIA – 03/05 10:30h – Goiabeira

1. **Ensaio de aplicação da etiqueta PBE EDIFICA, quesito envoltória, no novo edifício do TRT-ES.** Quésede de Ávila Estevão Mariano, Aline Silva Sauer e Argeu Maioli Pretti. FACULDADE BRASILEIRA.
2. **Arquitetura com cheiro de mato: a experiência participativa no projeto de um Centro Comunitário.** Thiago de Carvalho Brito, Paulo José Lisboa Nobre e Fernanda Lorena Rabelo de Oliveira. UFRN, Universidade Potiguar.
3. **Indicadores de sustentabilidade para avaliação de edificação: o caso da "Ecovila Bambu".** Obede Borges Faria, Renata Cardoso Magagnin, Vanessa Tiemi Narimatsu e Andréia Soares Gonçalves Glavina. UNESP.
4. **Ordenação do trânsito urbano em médias cidades, análise do fluxo de veículos referente ao horário noturno da Rua do Comércio, Bairro Universitário, Ijuí-RS.** Gabriel Immich, Felipe Feron Kirschner, Larissa Fernandes Sasso, Alexia Cindy Wagner, Gabriel da Silva Wildner e Tarcísio Dorn de Oliveira. UNIJUÍ.
5. **Análise de sustentabilidade e viabilidade econômica de técnicas construtivas convencionais e uma alternativa de menor impacto.** Bruno Rinaldi. UFSC.
6. **Edifício Sede da Fundação RioZoo: um olhar sobre a qualidade do projeto de reabilitação do edifício.** Isabel Cristina Ferreira Ribeiro e Virginia Maria Nogueira de Vasconcellos. UFRJ.

SESSÃO TEMÁTICA 2.1 – ARQUITETURA E ENGENHARIA – 03/05 14:00h - Goiabeira

1. **Indicadores mínimos e infraestruturas de apoio para abrigos temporários fixos e móveis de caráter emergencial.** Luana Toralles Carbonari e Lisiane Ilha Librelotto. UFSC.
2. **Plano Lavoisier: para restos também de faz arquitetura.** Thaís Rockenbach e Adriano da Silva Falcão. CUFRANCISCANO.
3. **Gerenciamento do canteiro de obras aliando economia e sustentabilidade.** Giovanni Batista, Júlia Regina Magni, Bruna Thays Uhde e Lucas Fernando Krug. UNIJUI.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

4. **Projeto de Sistema de reuso de águas cinzas e captação de águas pluviais para uma edificação de escola pública na cidade de Niterói/RJ.** Paula Fernanda Scovino de C. R. Gitahy e Vanessa Novaes Franco de Paula. UNESA.
5. **Visão da infraestrutura pública instalada e ociosa para a gestão municipal: Índice de Infraestrutura Urbana Instalada de Joinville - SC.** Osmar Leon Silivi Jr, Paola Peterle Rosa do Amaral Figueiredo, Everton Silva, Adriana Marques Rosseto e Carlos Loch. UFSC.
6. **Parâmetros e requisitos para projeto residencial de habitação compacta na Florianópolis insular, SC.** Cláudia Vasconcelos e Fernando Barth. UFSC

SESSÃO TEMÁTICA 2.2 – BIM – ARQUITETURA E ENGENHARIA – 03/05 14:00h - Laranjeira

1. **Contribuição do BIM para a sustentabilidade econômica de edificações.** Leticia Mattana e Lisiane Librelotto. UFSC.
2. **Avaliação da Sustentabilidade do Edifício na Escala Urbana: Modelo ESA Edificações.** Lisiane Ilha Librelotto, Paulo César Ferroli, Sandra Sanon e Letícia Mattana. UFSC.
3. **Processo BIM em edificação de containers reaproveitados.** Paula Letícia Tissei, Helena Fernanda Graf, Henrique José Silva de Carvalho e Sergio Scheer. UFPR.
4. **BIM Aplicado na Gestão e Avaliação de Edificações Sustentáveis.** Denize Valéria Santos Baia e Lisiane Ilha Librelotto. UFSC.
5. **Análise do conforto térmico em apartamentos em uso na cidade de Florianópolis.** Camila Ferreira da Silva e Ana Lígia Papst de Abreu. IFSC.
6. **A Avaliação do Ciclo de Vida (ACV) de edificações integrada a Modelagem da Informação da Construção (BIM): O uso de ferramentas computacionais como abordagem para o processo de projeto.** Roberta Augusta Menezes Lopes de Barros e Lisiane Ilha Librelotto. UFSC.

SESSÃO TEMÁTICA 2.3 – ENGENHARIA (GERAL) - 03/05 14:00h - Pitangueira

1. **Proposição de legislação municipal para ruídos urbanos.** João Candido Fernandes. UNESP.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

2. **A utilização da prototipagem no processo projetual - uma ferramenta para obtenção da racionalização de resíduos sólidos da construção civil.** Evelyn Santos, Aline Barboza e Fernanda Ferro. UFAL. OBS: não confirmado
3. **Indicadores de Sustentabilidade para uma Organização do Segmento da Construção Civil Pesada.** Mariana Franciscon e Rafael Feyh Jappur. SENAC.
4. **Placas Ecoeficientes: Aproveitamento de resíduo de EVA em compósitos usados para isolamento acústico.** Heloisa Regina Turatti Silva, Bruna Maylla M. Cavalcante, Diego Valdevino Marques, Paola Egert, Rachel Faverzani Magnago, Deise Rebelo Consoni e Jasper José Zanco. UNISUL.
5. **Relato da experiência de valorização da agricultura familiar no norte do estado de Santa Catarina, por meio da gestão do design.** Giancarlo Philippi Zacchi, Eugenio Andrés Díaz Merino e Giselle Schmidt Merino. UFSC
6. **Geração Doméstica de Energia Fotovoltaica: Faturamento pelo Sistema de Compensação de Energia Elétrica.** Maria Luiza Abath Escorel Borges e Henrique Sérgio Rêgo de Holanda Sá Sobrinho. CUJP.
7. **Avaliação de impacto ambiental sistêmica de instalação de parque avícola na praia do Matadeiro, Florianópolis – SC.** Fabrício Basílio Almeida, Valeria Veras Burigo, Beaudelaire Pierre Charles e Luiz Augusto Verona. UFSC

SESSÃO TEMÁTICA 3.1 – ARQUITETURA E ENGENHARIA - 03/05 16:00h - Laranjeira

1. **Telhado verde com aproveitamento de água da chuva: estudo para implantação em futura edificação educacional.** Victor Andreas Rocha Baumann, Felipe Góes e Ana Lígia Papst de Abreu. IFSC.
2. **Bioarquitetura: Sistemas produtivos de mínimo impacto ambiental aplicados ao planejamento de habitações em áreas de risco.** Julyana Lima e Ingrid Braga. UEMA
3. **Estudo de caso sobre a viabilidade de execução do emboço sem a utilização da camada de chapisco.** Joice Moura da Silva, Lucas Carvalho Vier, Edson Rafael Rogoski, Camila Taciane Rossi, Raissa Francieli Hammes e Marcelle Engler Bridi. UNIJUÍ.
4. **Painel pré-moldado em bambu, garrafas PET e argamassa calfítice para aplicação em Habitação de Interesse Social.** Sara Dotta Correa, Andrea Jaramillo e Lisiane Ilha Librelotto. UFSC.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

5. **Abordagem prática do ensino de sustentabilidade: O Caso do Canteiro Experimental da UFFS e os processos construtivos em Terra.** Josiane Andréia Scotton e Camila Laurett.
6. **A beleza seca: aspectos do paisagismo no semiárido brasileiro.** Manoel Messias Coutinho Meira, Marília Aguiar Rodrigues, Matheus Dutra Brasil, Christiane Rayana Teixeira Silva, Lara de Oliveira Carvalho e Polyane Alves Santos. IFBA.
7. **Laje mista de bambu-concreto leve: Estudo teórico e experimental.** Caio Cesar Veloso Acosta e Gilberto Carbonari. UEL.

SESSÃO TEMÁTICA 3.2 – PÔSTERES I - 03/05 16:00h - Pitangueira

1. **Sistema de leitura integrada amostras - site para classificação dos materiais em uma materioteca multidisciplinar.** Paulo César Machado Ferroli, Lisiane Ilha Librelotto, Maria Fernanda Vidigal e Diogo Alessandro Setter. UFSC
2. **Composteira automática para uso residencial.** Maycon Manoel Sagaz e Paulo Cesar Machado Ferroli. UFSC
3. **Lodge Sustentável na selva peruana.** Diana Lucía Gómez Valladares e Vivian Franco Mestanza. AUTONOMA (Peru)
4. **Design sustentável: A transformação de pneus em superfícies táteis.** Debora Merisio e Simone da Rosa. UNOCHAPECÓ e UFSM.
5. **As Compras Sustentáveis da Administração Direta.** Fernanda da Rosa Becker. UNISUL
6. **Um enfoque na arborização urbana: planejar é necessário.** Bruna Calabria Diniz, Adriéli Raquel da Silva Rader, Gabriela Pires da Silva, Rafael Soares e Tarcísio Dorn de Oliveira. UNIJUÍ.
7. **Desenvolvimento de joias com foco na sustentabilidade: enfoque prático.** Flávia Conti. UFSC
8. **Estudo da implantação de um sistema de captação de energia solar em residência unifamiliar.** Paula Fernanda Scovino de C. R. Gitahy, Thamiris Pinheiro de Barros e Marcelo Gonçalves Rosa. UNESA.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

9. **Laboratório de Sistemas Construtivos Sustentáveis UNESC - Um modelo físico-educacional.** Emily Sávio Mondardo, Kauana Vaz Franco Crispim, Mateus Dellabruna Macarini, Elaine Guglielmi Pavei Antunes e Lucas Sabino Dias. UNESC.
10. **O uso de material orgânico proveniente de dejetos suínos como adição em cimentos Portland.** Igor Carvalho de Magalhães, Jamile Fagundes Martins e Paulo César Machado Ferroli. UNOESC.
11. **A mobilidade urbana como fonte de desenvolvimento sustentável: Reflexões sobre a cidade de Panambi/RS.** Tarcísio Dorn de Oliveira, Marcelle Engler Bridi, Gabriel da Silva Wildner, Gabriela da Costa da Silva Bressam e Júlio César Oliveira. UNIJUI.
12. **Análise da qualidade em serviços complexos de um ambiente hospitalar obtida com a implantação das tecnologias da informação e comunicação.** Alessander Gonçalves José, Andréa Cristina Trierweiller e Solange Maria da Silva. UFSC.
13. **Adição de tetra pak triturado na fabricação de tijolos e argamassas.** Victor Valério Landim da Silva, Rayrinne Stefani de Abreu Rolim e Gastão Coelho de Aquino Filho. IFPB.
14. **A análise das opiniões e expectativas dos graduandos de Engenharia Ambiental e Civil em relação à sustentabilidade em projetos.** Lara de Oliveira Carvalho, Manoel Messias Coutinho Meira, Marília Aguiar Rodrigues, Matheus Dutra Brasil, Christiane Rayana Teixeira Silva, Bruno Oliveira dos Anjos e Polyane Alves Santos. IFBA.
15. **Arquitetura e patrimônio: A educação patrimonial como possibilidade sustentável de preservação.** Tarcísio Dorn de Oliveira, Bruna Calabria Diniz e Gabriel d Silva Wildner. UNIJUÍ.

SESSÃO TEMÁTICA 4.1 – ARQUITETURA E ENGENHARIA - 04/05 10:00h - Goiabeira

1. **Fachadas ventiladas: reflexões sobre os aspectos relativos a sustentabilidade da NBR 15575.** Patrícia Geittenes Tondelo. UFSC.
2. **Rotas cicláveis em campi universitários.** Andressa Rosa Mesquita, Thiago Delgado de Souza, Marcela Luiza Pelegrini Guimarães e Taciano Oliveira da Silva. UFV
3. **Modelo de gestão de atividades multidisciplinares integradas do curso de graduação em Engenharia Civil, aplicadas na revitalização de área vulnerável: Escola de Ensino Fundamental Professor Lapagesse.** Humberto Almansa Carvalho, Bruno Rommel C. Sartori e Luis Augusto da Silva. ESUCRI.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

4. **A APO como base para a programação arquitetônica de uma residência universitária.** Dominique Barros, Virgínia Maria Dantas de Araújo e Gleice Azambuja Elali. UFRN.
5. **Diretrizes construtivas sustentáveis para habitação social em Manaus - AM.** Anna Pimenta, Andreia Maia e Marcio Holanda. UNIVALI e UFSC.
6. **Aplicação de conceito de economia de baixo carbono em projetos de construção civil: breve resgate sobre ferramentas existentes.** Gisele Victor Batista, Alice Maccari e Daniela Fernandes Medeiros. HARPIA MEIO AMBIENTE.

SESSÃO TEMÁTICA 4.2 – PROJETO – GERAL - 04/05 10:00h - Laranjeira

1. **O designer como promotor de um desenvolvimento sustentável: uma releitura da legislação ambiental brasileira.** Maria Clara Schüller Chedid e Jocelise Jacques de Jacques. UFRGS.
2. **Diretrizes de projeto para o meio ambiente como ferramenta de auxílio para análise e desenvolvimento de produtos com qualidade ambiental.** Ana Veronica Pazmino. UFSC
3. **Aplicação dos conceitos de Biônica e biomimética: incentivo em curso de design.** Ana Veronica Pazmino. UFSC.
4. **Design e compósitos naturais: análise do uso de fibra de juta em carenagens de veículo de competição.** Luiz Henrique Castor Freire, Cristiano Alves, Daniela Estaregue Alves e Marília Matos Gonçalves. UFSC.
5. **Ecodesign aplicado ao segmento náutico brasileiro - uma proposta de sistema de plataforma modular.** Marco Aurélio Vieira Schmidt e Adriane Shibata Santos. UNIVILLE.
6. **Aplicação do conceito Biomóvel. Uma abordagem acadêmica direcionada aos artefatos com identidade e cultura local.** Amilton José Vieira de Arruda e Paulo Roberto Silva. UFPE.
7. **Sustentabilidade e Território: Design Italiano aplicado na Tunísia.** Giuseppe Lotti e Ronaldo Martins Glufke. UNIFI - Università degli Studi di Firenze

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

SESSÃO TEMÁTICA 5.1 – DESIGN – MODA - 04/05 14:00h - Goiabeira

1. **A utilização de merostachys no artesanato guarani MBYA e sua viabilidade no mercado sustentável.** Mauri Silvestre Spezia Junior e Marina Otte. UNIVALI
2. **Blusã: Design de Moda Inclusiva e Sustentável para Mulheres Mastectomizadas.** Tatiana Zacheo Rodrigues, Fernanda Schnorr Grando, Tatiane Schneider, Ingrid de Almeida Sampaio e Leticia Casagrande Dal Bello. UNOCHAPECÓ.
3. **Design de moda: fast fashion x slow fashion.** Neide Köhler Schulte e Lucas da Rosa. UDESC.
4. **O uso do upcycling: um estudo de caso no segmento da moda.** Tamires Joaquim Lucietti, Andréa Cristina Trierweiller, Rafaela Bett Soratto e Solange Maria da Silva. UFSC.
5. **Moda sustentável: uma luz no fim do túnel!** Jacqueline Keller. SENAC.

SESSÃO TEMÁTICA 5.2 – DESIGN - 04/05 14:00h - Laranjeira

1. **Horta doméstica para cultivo hidropônico em espaços reduzidos.** Lais Eing e Ana Veronica Pazmino. UFSC.
2. **O Design como valorização do artesanato indígena Guarani.** Ana Veronica Pazmino e Isadora Benassi. UFSC
3. **Projeto de interfaces de componentes estruturais para sistemas construtivos pré-fabricados com emprego de madeira de florestas plantadas.** João Marcelo Danza Gandini, Tomas Queiroz Ferreira Barata e Javier Mazariegos Pablos. PUC MINAS, UNESP, USP.
4. **O uso da fibra natural como barreira ao lixo nos rios urbanos amazônicos.** Lucas Matheus da Silva de Paula Rodrigues e Jussara Socorro Cury Maciel. IFAM.
5. **Desenvolvimento e avaliação de placas translúcidas de argamassa.** Leonardo J. M. Uribe e Wellington L. Repette. UFSC.
6. **Parâmetros projetuais para a implantação de sanitários secos desidratadores com desvio de urina (SSDDU).** Alexandra Lima Demenighi, Luis Alberto Gómez e Rodrigo Vargas Souza. UFSC.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

SESSÃO TEMÁTICA 5.3 – ARQUITETURA - 04/05 14:00h - Pitangueira

1. **Sustentabilidade social através da acessibilidade em espaços livres: metodologia de análise e proposição nos passeios públicos.** Aline Eyng Savi e Lays Juliani Hespanhol. UNESC.
2. **Avaliação da sustentabilidade de um empreendimento de HIS do Programa PMCMV, através do Selo Casa Azul.** Denise de Castilho Provenzano e Leopoldo E. G. Bastos. UFRJ.
3. **A Sustentabilidade como Exigência para os Concursos Públicos de Arquitetura no Brasil: panorama comparativo entre os períodos 2000-2007 e 2009-2015.** Alice Calhau Guimarães e Leopoldo Eurico Gonçalves Bastos. UFRJ.
4. **Avaliação de desempenho para o desenvolvimento do urbanismo sustentável: revisão de literatura e diretrizes para futuras investigações.** Paola Peterle Rosa do Amaral Figueiredo, Sandra Rollim Ensslin, Adriana Marques Rosseto e Lucas dos Santos Matos. UFSC.
5. **Sustentabilidade ambiental: Conceitos e reflexões sobre as áreas verdes no espaço urbano.** Tarcísio Dorn de Oliveira, Adriéli Raquel da Silva Räder, Bruna Calabria Diniz e Gabriel da Silva Wildner. UNIJUÍ.
6. **Estudo da modificação das áreas dos cômodos de uma habitação de interesse social.** Camila Taciane Rossi, Joice Moura da Silva Lucas Carvalho Vier, , Fábio Augusto Henkes Huppés, Raissa Francieli Hammes, Ederson Rafael Rogoski e Marcelle Brid. UNIJUI.

SESSÃO TEMÁTICA 6.1 – SUSTENTABILIDADE GERAL - 04/05 16:00h - Goiabeira

1. **Relevância do tema sustentabilidade entre os trabalhos de conclusão de curso de bacharelado em Tecnologias da Informação e Comunicação.** Gabrielli Ciasca Veloso, Jandir Bassani, Andréa Cristina Trierweiller, Paulo César Leite Esteves e Solange Maria da Silva. UFSC.
2. **A transformação dos resíduos sólidos da construção civil a partir do design estratégico.** Laura Carolina Machado da Silva e Karine de Mello Freire. UNISINOS
3. **Estudo experimental de treliças (tesouras) executadas em bambu.** Diogo Rodrigo Barbosa e Gilberto Carbonari. UEL.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

4. **Análise da gestão do bordado manual nas empresas de moda de Araranguá-SC, a partir dos estudos sobre economia criativa.** Rafaela Bett Soratto, Tamires Lucietti, Clarice Freitas, Andréa Cristina Trierweiller e Solange Maria da Silva. UFSC.
5. **Uso das águas pluviais para uso nobre: um modelo no IFPB.** Claudiana Maria da Silva Leal, José Augusto Costa da Fonsêca e Nathália Regina Cabral Lima. IFPB.
6. **Avaliação da utilização de um desarenador com chicanas desenvolvido para a remoção de partículas sólidas em efluente de lavagem de equipamentos em canteiro de obra.** Caio Victor Lourenço Rodrigues, Dayane Mauro Sangiorgio, Gabriel Otaviano Almondes e Vanessa Kishi da Silva. CENTRO UNIVERSITÁRIO FILADÉLFIA.

SESSÃO TEMÁTICA 6.2 – DESIGN PRODUTO (INDUSTRIAL) - 04/05 16:00h - Laranjeira

1. **Estratégias de projeto para a sustentabilidade: a modularidade no mobiliário.** André Midões, Mariana Andrade e Cristiane Aun Bertoldi, USP.
2. **Estudo dos conceitos de ecologia e ecodesign para o desenvolvimento de produtos.** Caio dos Santos de Campos Mello. UDESC.
3. **Criação de calçados para pessoas carentes com resíduos têxteis e de borracha.** Bruno Gustavo Klein e Nelson Martins de Almeida Netto. CATÓLICA SC.
4. **Análise da Aplicação de Análise de Ciclo de Vida no Design Brasileiro.** Rafael Selhorst, Cristiano Alves, Daniela Estaregue Alves e Marília Matos Gonçalves. UFSC
5. **Design de embalagem destinado à maximização do uso do produto.** Lais Martini Fink, Cristiano Alves, Daniela Estaregue Alves e Marília Matos Gonçalves. UFSC.
6. **A metodologia de projeto de Zaha Hadid.** Guilherme Gasques Rodrigues e Cláudio Silveira Amaral. UNESP.

SESSÃO TEMÁTICA 6.3 – POSTERES II (GERAL) - 04/05 16:00h - Pitangueira

1. **Sustentabilidade social em Habitação: qualificação dos espaços coletivos do Conjunto Habitacional San Diego, Criciúma / SC.** Debora da Silva Dassoler, Denise Machado Pazini e Rúbia Carminatti Peterson. UNESC.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

2. **EcoDesign em Serviços Gráficos - Análise de Serviços de Design Gráfico Oferecidos em Chapecó/SC.** Luana Gubert e Tatiana Zacheo Rodrigues. UNOCHAPECÓ.
3. **Estudo sobre o desempenho dos muros de vidro sob a percepção do usuário.** Bruna Calabria Diniz, Kátia Carolina Hunhoff Botelho, Leonardo Brizolla de Mello, Tarcício de Oliveira Dorn e Lia Geovana Sala. UNIJUÍ.
4. **A importância da utilização de projetos ecológicos e de materiais de construção alternativos que otimizam a sustentabilidade em obras civis.** Ângela de Barros Souza, Christiane Rayana Teixeira Silva, Manoel Messias Coutinho Meira, Lara de Oliveira Carvalho e Polyane Alves Santos. IFBA.
5. **Análise do Conjunto Habitacional de interesse social Moradas da Colina: estudo de elementos que incentivam as inter-relações de moradores nos espaços comuns do conjunto habitacional.** Letícia Medeiros Jacques, Luiz Felipe Bez Birolo e Rúbia Carminatti Peterson. UNESC.
6. **Produtividade na execução de revestimentos naturais à base de terra.** Cecília Prompt e Raphael Altran de Souza.
7. **Design de Interiores e Sustentabilidade: inteligente automação doméstica aplicada a ambientes residenciais.** Felipe Klein, Lidiane Camiloti e Luiz Antônio Vidal De Negreiro Gomes. UNOESC.
8. **O fator ecológico como diretriz para o desenvolvimento de uma cafeteira elétrica.** Christian Cambuzzi da Silva, Carina Camila Reis, Rafael Rangel da Silva, Suellen do Nascimento de Souza Moreno e Roseane Santos da Silva. UFSM.
9. **Conceitos socioambientais aplicados ao processo de hidrólise alcalina da sucata de alumínio para geração de hidrogênio.** Camila Sanzovo Barbosa dos Santos e Maclóvia Correa Silva. UTFPR.
10. **Agricultura Urbana como instrumento de Educação Ambiental e Desenvolvimento Sustentável.** Deborah Dotta Corrêa, Gilson Corrêa e Lisiane Ilha Librelotto. UFSC.
11. **Fogões Solares de Painel para Comunidades Carentes - Oficinas populares.** Elmo Dutra Filho. UFRGS.
12. **Sustentabilidade Aplicada ao Design de Produto pela análise discursiva Estudo de Caso de Óculos Zerezes.** Tatiana Zacheo Rodrigues, Rafael Felipe da Silva e Ketelin Natieli Wochner. UNOCHAPECÓ.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

13. **Identificação de práticas da filosofia Lean Construction em construtoras da cidade de João Pessoa - PB.** Maria Luiza Abath Escorel Borges e Henrique Sérgio Rêgo de Holanda Sá Sobrinho. UNIPE.

SESSÃO TEMÁTICA 7.1 – DESIGN - 05/05 10:00h - Goiabeira

1. **O Design gráfico na promoção das ações ambientalmente sustentáveis da indústria carbonífera de Santa Catarina.** Kévin Moura de Oliveira e Jan Raphael Reuter Braun. SACT, UFSC.
2. **Design Biomimético nos Pavilhões Conceituais de Stuttgart e seus Aspectos de Sustentabilidade.** Theska L. F. Soares, Amilton José V. de Arruda, Pablo F. M. Bezerra, Justino Barbosa e Paulo Roberto Silva. UFPE.
3. **Modelos de Negócios Sustentáveis: a abordagem projetual do Design Estratégico na valorização de produtos locais.** Pablo F. M. Bezerra, Amilton José V. de Arruda, Isabela M. R. Moroni e Theska L. F. Soares. UFPE.
4. **A oportunidade de valorização da Araucária (*Araucaria angustifolia*) como árvore frutífera e o aproveitamento do resíduo da pinha como compósito e suas características de moldagem por compressão no design de produtos.** Debora Jordão Cezimbra e Dalton Luiz Razera. UFPR.
5. **Sustentabilidade e Desenvolvimento no Século 21: Demandas para o Design de Materiais Avançados.** Debora Barauna e Dalton Luiz Razera. UFPR.
6. **Nanomateriais na Reabilitação de Patrimônio Arquitetônico.** Carlos Manoel Franco. UNILUSOFONA (Portugal).

SESSÃO TEMÁTICA 7.2 – SUSTENTABILIDADE GERAL - 05/05 10:00h - Laranjeira

1. **Design, Ética e Sustentabilidade.** Paola Beatriz May Rebollar, Pery Roberto Segala de Medeiros e Victor Barbosa do Carmo. CESUSC.
2. **Estudo de solo fino reforçado com fibras de sisal impermeabilizadas com tinta.** Jancleide Cerqueira Sampaio, Maselia Fernandes de Magalhães e Weiner Gustavo Silva Costa. UFRB.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

3. **Desenvolvimento de biocompósitos a partir de amido termoplástico, resíduo de papel e casca de arroz.** Eliana Paula Calegari, Jussara Smidt Porto, Clarissa Coussirat Angrizani, Branca Freitas de Oliveira, Lauren da Cunha Duarte e Sandro Campos Amico. UFRGS.
4. **Desenvolvimento de um algoritmo paramétrico para a construção de catenárias autoportantes de terra.** Pedro Oscar Pizzetti Mariano e Alice Teresinha Cybis Pereira. UFSC.
5. **Sustentabilidade e risco no trânsito: um estudo de representações sociais.** Fabiana Buhner Novak e Edival Sebastião Teixeira. UTFPR.
6. **Impacto ambiental do consórcio intermunicipal de gestão multifuncional (CITEGEM) sobre a nascente do Lajeado Erval Novo.** Luma Schervenski Tejada e Carla Arcoverde de Aguiar Neves. IFCE.

SESSÃO TEMÁTICA 8.1 – ENGENHARIA - 05/05 14:00h - Laranjeira

1. **Resiliência e sustentabilidade na construção.** Gabriel Dibe Andrade, Leticia Dalpaz, Leticia Silveira Moy, Lucas Paloschi, Pietro da Rocha Macalossi, Thiago Romeu Antunes e Wellington Longuini Repette. UFSC.
2. **Proposta de inclusão de requisitos de sustentabilidade na avaliação da edificação por inspeção predial.** Simone Nunes Verzola. IBAPE.
3. **Enriquecimento do tijolo solo-cimento com óleos minerais e vegetais descartados.** Francisco Welison de Queiroz, Lucas Almeida de Queiroga, João Victor Soares de Araújo e Gastão Coelho de Aquino Filho. IFPB.
4. **Proposta de um plano de manutenção sustentável das instalações prediais de água fria: IFPB, Campus João Pessoa.** Claudiana Maria da Silva Leal, Mariana Duarte Paulino e Matheus Lêmos dos Santos. IFPB
5. **Aproveitamento de água pluvial para usos não potáveis: estudo de caso em uma residência em Nova Santa Rita - RS.** Rodrigo Vargas Souza. UFSC.
6. **Controle de qualidade de obras através do emprego da Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC) - Estudo de caso.** Jeferson Spiering Böes, Jeferson Ost Patzlaff e Marco Aurélio Stumpf González. UNISINOS.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

SESSÃO TEMÁTICA 8.2 – SUSTENTABILIDADE GERAL - 05/05 14:00h - Laranjeira

1. **A influência da sustentabilidade nos espaços educadores de ensino fundamental.** Alana Finger Rizzardi, Camila Mayara Nakano, Moara Zuccherelli e Giselle Dziura. PUC-PR.
2. **Inovação Social e Empreendedorismo Social: Uma Revisão Integrativa.** Daniela de Oliveira Massad, Ivana Maria Fossari e Édis Mafra Lapolli. UFSC
3. **Educação ambiental e responsabilidade social: materiais alternativos de construção usando argila com lamas residuais contaminantes.** Colón Gilberto Martínez Rehpani, Maria Caridad Valdés Rodriguez e Xavier Oswaldo Orellana León. Universidad Católica de Santiago de Guayaquil e Universidad de las Ciencias Informáticas de La Habana. (artigo 168)
4. **A aplicabilidade dos conceitos de crescimento inteligente "Smart Growth" por meio dos instrumentos de intervenção urbana: PIU Rio Branco.** Gabrielle Veroneze Mendes Muniz e Liza Maria Souza de Andrade. UnB.
5. **Manejo sustentável das águas pluviais no meio urbano: o caso de Brasília.** Tereza Cristina Esmeraldo de Oliveira e Maria do Carmo de Lima Bezerra. UnB.
6. **Caracterização, padrão de deslocamento e percepção dos usuários do sistema de compartilhamento de bicicletas "Passo Fundo Vai de Bici".** Paola Pol Saraiva, Andrea Quadrado Mussi, Lauro André Ribeiro e Pablo Pol Saraiva. IMED e UPF.

SESSÃO TEMÁTICA 8.3 – DESIGN - 05/05 14:00h - Pitangueira

1. **Desenvolvimento de livro infantil com enfoque na reutilização e na reciclagem da embalagem cartonada longa vida.** Eliana Paula Calegari, Hilton Fagundes, Jussara Smidt Porto, Mariana Schmidt e Luis Henrique Alves Cândido. UFRGS.
2. **Produtos da comunicação visual na inserção de imigrantes na sociedade Caxiense.** Karine Seimetz, Flávia Medeiros Maciel e Luiza Grazziotin Selau. FSG.
3. **Impactos ambientais na cadeia produtiva do couro bovino: novos materiais de substituição do couro.** Leticia Takayama, Amanda Miyuki Fonseca e Nathália Hiendicke Moreira Prates. UFSC.
4. **Reutilização de materiais para desenvolvimento de trabalhos na disciplina de Plástica.** Suemmy R. A. Ramos e Fabianne A. dos Santos. IFPB.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

5. **A importância do plano de corte no projeto de produto e o aproveitamento de papel no design gráfico: estudo de caso da coleção Cosac Naify Portátil.** André Midões e Lia Assumpção. USP.

SESSÃO TEMÁTICA 9.1 – POSTERES III - 05/05 16:00h - Goibeira

1. **Reutilização de contêineres em edificações residenciais sustentáveis.** Alexia Cindy Wagner, Larissa Fernandes Sasso, Gabriel Immich, Felipe Feron Kirschner, Gabriel da Silva Wildner e Tarcísio Dorn de Oliveira. UNIJUÍ.
2. **A posição dos alunos de Engenharia Ambiental e Engenharia Civil do Instituto Federal da Bahia em relação à sustentabilidade nas construções civis do Brasil.** Angela de Barros Souza, Lara de Oliveira Carvalho, Diego Gabrielli Oliveira, Christiane Rayana Teixeira Silva, Bruno Oliveira dos Anjos e Polyane Alves Santos. IFBA. (artigo 68)
3. **Qualidade de Vida: um desafio para as cidades brasileiras.** Paola Peterle Rosa do Amaral Figueiredo e Adriana Marques Rossetto. UFSC.
4. **Coberturas verdes: Uma alternativa viável de sustentabilidade na construção civil.** Tarcisio Dorn de Oliveira, Kátia Carolina Hunhoff Botelho, Bruna Calabria Diniz e Diego Alan Wink Consatti. UNIJUI.
5. **Sustentabilidade em projetos na visão dos estudantes e concluintes do curso Técnico em Edificações.** Marília Aguiar Rodrigues, Lara de Oliveira Carvalho, Manoel Messias Coutinho Meira, Matheus Dutra Brasil e Polyane Alves Santos. IFBA
6. **Comparativo dos custos diretos entre os processos construtivos em concreto armado e alvenaria estrutural com blocos cerâmicos e de concreto - estudo de caso.** Verônica Luiza Michels e Jakson Fábio Bitencourt Araújo. UNESC.
7. **Como Reaproveitar Resíduos da Indústria Moveleira por meio do Design Sustentável.** Felipe Klein, Géssica Zachi, Ivanés Vanzella e Lidiane Camiloti. UNOESC.
8. **Processo de produção visando à implementação da Produção mais limpa em uma industrial metalomecânica.** Claudiana Aparecida e Silva Noro, Jeancarlos Araldi, Mauro Almeida Tanaka e Edson Pacheco Paladini. IMED.
9. **Ensaio de Bioconstrução: a proposta do programa de extensão "Técnicas de bioconstrução aplicadas ao contexto regional" na Universidade Federal da Fronteira Sul.** Angela Favaretto,

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

Josiane Andréia Scotton, , Rafael Pedroso, Cassio Bariviera, Raquel Becker Miranda, Nilson Pereira Christiano, James Schimitt e Silvia Maria Poletti. UFFS.

10. **Análise e qualificação dos espaços coletivos do conjunto Residencial Mantova, Criciúma - SC.** July Ferreira Machado e Rúbia Carminatti Peterson. UNESC.
11. **Construções verdes: uma visão dos engenheiros em relação a implantação da sustentabilidade no desenvolvimento de projetos civis.** Matheus Dutra Brasil, Lara de Oliveira Carvalho, Manoel Messias Coutinho Meira, Marília Aguiar Rodrigues Bruno Oliveira dos Anjos, Lucas Porto Soares, e Polyane Alves Santos. IFBA.
12. **Estudo de viabilidade econômica para substituição de bloco cerâmico por tijolo ecológico - estudo de caso.** Lucas Carvalho Vier, Joice Moura da Silva, Fábio Augusto Henkes Huppes Camila Taciane Rossi, Ederson Rafael Rogoski, Tarcísio de Oliveira e Marcelle Engler Bridi. UNIJUI.

SESSÃO TEMÁTICA 9.2 – ARQUITETURA -- 05/05 16:00h - Laranjeira

1. **Arquitetura bioclimática: avaliação pós-ocupação (APO) em escola pública estadual.** Tales Gonçalves Visentin, Grace Tibério Cardoso e Letiane Benincá. IMED.
2. **Avaliação das características mecânicas de concreto sustentável produzido com substituição parcial de cimento e agregados.** Carlos Humberto Martins, Anderson Matheus Bernardino Gonçalves, Thainá Rudnick e João Pedro Lopes. UEM
3. **Infraestrutura verde: mecanismos sustentáveis de drenagem urbana.** Bruna Calabria Diniz, Adriéli Raquel da Silva Rader, Gabriela Pires da Silva, Rafael Soares e Giuliano Crauss Daronco. UNIJUI.
4. **Entraves ao deslocamento pedonal em uma cidade de pequeno porte: os níveis de caminhabilidade na cidade de Goiás-GO.** Pedro Henrique Gonçalves, Thalita Pereira da Fonseca e Carina Folea Cardoso. UFG.
5. **A organização de um observatório socioeconômico para a construção civil da mesorregião de Chapecó – SC.** Andréia Fátima Trichês, Caroline Dallacorte e Claudio Alcides Jacoski. UNOCHAPECÓ.
6. **O bloco de solo-cimento com incorporação de resíduos aplicado aos requisitos necessários para certificação LEED V4 na categoria de Materiais e Recursos.** Lázara Eliza Borges de Castro e Fabiolla Xavier Rocha Ferreira Lima. PUC-Goiás.

PROGRAMAÇÃO ENSUS 2017

SESSÃO TEMÁTICA 9.3 – SUSTENTABILIDADE GERAL -- 05/05 16:00h - Pitangueira

1. **Resíduos Eletrônicos: Reutilização e Reciclagem do e-lixo.** Claudio P. Fernandes. Centro Universitário Estácio de Santa Catarina.
2. **Ações da Extensão Universitária Voltadas à Gestão Integrada e Gerenciamento de Resíduos Sólidos com a Educação Ambiental.** Beatriz Martins dos Santos, Giovanna Ramos Maccari e Ana Claudia Mendes de Seixas. PUC - Campinas.
3. **Estudo de Viabilidade Regulatória de Implantação de Sistemas Comunitários de Geração Distribuída Solar Fotovoltaica no Brasil.** Juliane Silva de Almeida. UFSC.
4. **Agenda 21 Local e Urbanismo Tático: Uma abordagem sobre o direito à cidade.** Michelle Lima de Carvalho Silva e Rômulo José da Costa Ribeiro. UnB.
5. **Greenwashing: apelos de sustentabilidade e a autor regulação publicitária no Brasil.** Gabriela Almeida Marcon e Eduardo Juan Soriano-Sierra. UFSC.
6. **Consumidores de produtos orgânicos: quais são suas motivações de compra?** Tatiana Marcelino de Freitas e Andréa Cristina Trierweiller. UFSC.