

Editorial



O “Boletim Informativo Engenharias CFTCI” é uma publicação periódica semestral para divulgação das atividades dos Cursos de Engenharia do Centro de Formação em Tecnociências e Inovação (CFTCI) da UFSB. Esta é a terceira edição do Boletim, de dezembro de 2019, comemorativa ao I Simpósio de Engenharia Ambiental Urbana do Sul da Bahia (SIMEAU 2019), evento técnico-científico realizado no Campus Jorge Amado (Itabuna/BA) entre 19 e 22 de novembro de 2019, pelo CFTCI e pelo curso de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental Urbana do CFTCI.

Sumário

- 2 Mesa de abertura
- 3 Conferência de abertura
- 4 Minicursos e oficinas
- 5 Ciclo de palestras de Poluição e Saneamento
- 6 Mesa-redonda de Resíduos Sólidos
- 7 Ciclo de palestras de Mobilidade Urbana
- 8 Mesa-redonda de Cidades Sustentáveis
- 9 Sessões de exposições – banners e parcerias
- 10 Reportagem na TV
- 11 Premiações e encerramento
- 12 SIMEAU nas mídias digitais
- 13 Depoimentos de participantes do Evento
- 14 Galeria de fotos
- 18 Organização do Evento
- 19 Expediente do Boletim



Contato



Universidade Federal do Sul da Bahia (UFSB)
 Centro de Formação em Tecnociências e Inovação (CFTCI)
 Boletim Informativo Engenharias CFTCI
 Rodovia Ilhéus-Vitória da Conquista, BR-415 - km 39, Ferradas, Itabuna/BA
 E-mail: cftci.cja@ufsb.edu.br - Site: www.ufsb.edu.br/cftci/informativo

Mesa de Abertura

A mesa de abertura foi realizada no Auditório da UFSB

A mesa de abertura do I Simpósio de Engenharia Ambiental Urbana do Sul da Bahia (SIMEAU) ocorreu no dia 19 de novembro de 2019, a partir das 19h00, no auditório do *Campus Jorge Amado* da UFSB, em Itabuna/BA, contando com a participação da Reitora da UFSB, professora Joana Angélica Guimarães da Luz; do Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação da UFSB, professor Rogério Quintella; do Decano do Centro de Formação em Tecnociências e Inovação (CFTCI) da UFSB, professor Marcelo Soares Teles Santos; e da Conferencista da Abertura do SIMEAU, professora Ilce Marília Dantas Pinto, da Escola Politécnica da Universidade Federal da Bahia (UFBA). A cerimonialista do evento de abertura do SIMEAU foi a professora Ângela Ignatti, da UFSB.

A Profa. Joana realizou a abertura oficial do evento, quando deu as boas-

vindas ao público e destacou a importância desse tipo de evento para o crescimento e a divulgação da UFSB na região. O Prof. Rogério parabenizou pela iniciativa da realização do evento, destacando o pioneirismo desse tipo de ação na UFSB e sua importância para a consolidação da pós-graduação na Instituição. O Prof. Marcelo agradeceu a equipe organizadora do evento pelo ótimo trabalho desenvolvido e a parabenizou pela diversidade e qualidade das palestras, mesas-redondas e minicursos inseridos na programação, baseadas em temas de grande relevância à sociedade atual. Imediatamente após a mesa de abertura foi realizada a Conferência de Abertura do I SIMEAU, proferida pela profa. Ilce Marília Dantas Pinto.

Mesa e Conferência de Abertura do I SIMEAU. Da direita para a esquerda: a professora Ângela Agnatti, cerimonialista; o professor Marcelo Soares Teles Santos, Decano do CFTCI da UFSB; o professor Rogério Quintella, Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação da UFSB, a professora Joana Angélica Guimarães, Reitora da UFSB, e a Professora Ilce Marília Dantas Pinto, da Escola Politécnica da UFBA, conferencista da abertura do I SIMEAU.



Apresentação

•••

O SIMEAU é um evento técnico-científico que congrega estudantes, docentes e profissionais da região Sul da Bahia envolvidos/as com a atuação urbano-ambiental

Objetivos do evento

Divulgar pesquisas científicas e discutir demandas, problemas e soluções ambientais urbanas presentes nos municípios da Região Sul da Bahia, a partir de uma temática central e transversal aos diversos eixos temáticos do evento.

Temática Central

O I SIMEAU teve como temática central: “Qualidade e sustentabilidade urbana”, com a proposta de apresentar estratégias para a melhoria da qualidade ambiental da zona urbana.

Eixos Temáticos

- 1) Saneamento e qualidade ambiental.
- 2) Transportes e mobilidade urbana.
- 3) Sustentabilidade do ambiente construído.
- 4) Vulnerabilidades e riscos urbano-ambientais.
- 5) Mapeamentos territoriais e regularização fundiária.

Público-alvo

Estudantes, docentes e profissionais de instituições públicas e privadas da região com atuação na área de Engenharia Ambiental Urbana.

Conferência de Abertura

A Conferência de abertura foi proferida por docente da UFBA

A Conferência de Abertura do I SIMEAU foi realizada no dia 19 de novembro de 2019, no auditório do *Campus Jorge Amado* da UFBS, em Itabuna/BA, logo após o encerramento da mesa de abertura do evento. A conferência foi proferida pela Profa. Ilce Marília Dantas Pinto, do Departamento de Transportes da Escola Politécnica da UFBA, com o tema “Mobilidade Urbana Sustentável: uma visão integrada”.

A conferencista é professora Titular da UFBA, com graduação em Engenharia Civil e Especialização em Gerenciamento dos Transportes pela UFBA, e mestrado e doutorado em Engenharia de Transportes pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ). Possui experiência na condução de ensino, pesquisa e orientação de estudantes de graduação e pós-graduação na área de Engenharia de Transportes, com ênfase em Engenharia de Trânsito e Sistemas de

Apoio à Decisão, atuando principalmente nos seguintes temas: mobilidade sustentável, mobilidade inclusiva e acessibilidade universal, estudos de Polos Geradores de Viagens, planejamento e operação de sistema de transportes e trânsito, segurança de trânsito, simulação e controle de tráfego.

Na apresentação, a professora contextualizou o público com a inserção de conceitos relacionados com a Mobilidade Urbana Sustentável, quando pôde, então, apresentar estudos de caso realizados na Região Metropolitana de Salvador, os quais forneceram um panorama geral das possibilidades de inserção dessas atividades na Região Sul da Bahia. Em uma de suas falas, a professora destaca que “o Transporte está ligado à justiça social, pois, quem se desloca são as pessoas, não os veículos”.

Após a apresentação, o público pôde tirar dúvidas sobre as questões levantadas durante a apresentação.

Conferência de Abertura do SIMEAU com a docente Ilce Marília Dantas Pinto, Professora Titular da Escola Politécnica da UFBA, cujo tema foi “Mobilidade Urbana Sustentável: uma visão integrada”. Fotografias mostram sessão de perguntas e coffee break.



Minicursos e Oficinas

Docentes e profissionais da região ministraram seis minicursos e quatro oficinas

Os minicursos e oficinas, realizados entre os dias 19 e 22 de novembro de 2019 no turno matutino, foram ministrados por docentes da UFSB e de outras instituições, além de contar com profissionais da região especialistas em diversas áreas de atuação. O minicursos tiveram a participação de

aproximadamente 100 inscritos, entre estudantes, docentes e profissionais atuantes no mercado de trabalho, os quais tiveram a oportunidade de conhecer, discutir e absorver os conceitos e técnicas relacionados à várias áreas de interesse da Engenharia Ambiental Urbana listadas no quadro a seguir.

Minicursos e Oficinas

- *Minicurso 1 - Análises Físico-Química e Microbiológica da Qualidade da Água. Facilitadores: Fernando Mauro Pereira Soares e Rita de Cásia Avelino Suassuna (Profs. da UFSB).*
- *Minicurso 2 - Diagnóstico urbano: um olhar atento sobre a cidade. Facilitadora: Adriane Gomes Rodrigues Batata (Profa. da Faculdade Madre Thaís/Ilhéus-BA).*
- *Minicurso 3 - Sistema de Informações Geográficas para aplicações urbano-ambientais. Facilitador: Marcelo Soares Teles Santos (Prof. da UFSB).*
- *Minicurso 4 - Procedimentos para o Licenciamento Ambiental. Facilitador: Diego Freitas Ramires de Almeida (Coordenador de Meio Ambiente da Prefeitura municipal de Dias D'Ávila-BA).*
- *Minicurso 5 - Elaboração de Planos Municipais de Saneamento e Resíduos Sólidos. Facilitadores: Abílio José Procópio de Queiroz (Prof. da UFSB) e Theodulo Cerqueira de Almeida Neto (FUNASA).*
- *Minicurso 6 - Planejamento e prática de pilotagem de DRONES e VANTs. Facilitador: Francisco de Deus Fonseca Neto (Prof. do IFES/Vitória-ES).*
- *Oficina 1 - Reciclagem de óleos residuais de frituras na produção de sabão. Facilitador: Narcísio de Araújo Cabral (Prof. da UFSB).*
- *Oficina 2 - Mobiliários com Pallets: construindo espaços de convívio. Facilitador: Matheus Pinto (Marceneiro e Estudante de Arquitetura na Faculdade Madre Thaís).*
- *Oficina 3 - Técnicas de Bioconstrução com barro. Facilitador: Leandro Ricardo dos Santos Souza (Engenheiro Civil e Permacultor).*
- *Oficina 4 - Hortas urbanas sustentáveis. Facilitadora: Rosane Rodrigues da Costa Pereira (Profa. da UFSB).*

Fotografias do Minicurso de Planejamento e Prática de Pilotagem de DRONES e VANTs (a), da Oficina de Hortas Urbanas Sustentáveis (b), e da Oficina de Mobiliário com Pallets (c).



Ciclo de Palestras de Poluição e Saneamento

As palestras destacaram diferentes abordagens para a conservação ambiental

O Ciclo de palestras “Poluição Ambiental e Saneamento” aconteceu no dia 20 de novembro de 2019, das 14h00 às 17h00, no auditório da UFSB. Logo na abertura, a Profa. Leila Oliveira Santos (UFSB), mediadora do Ciclo, deu as boas-vindas ao público e apresentou o formato do evento, e a sequência de temas e palestrantes, sendo estes especialistas de instituições da região.

O Ciclo de palestras iniciou com o Anderson Alves Santos, Assessor Técnico da EMASA, Presidente do Comitê de Bacias Hidrográficas do Leste e Prof. Titular da Faculdade de Tecnologia e Ciência (FTC) de Itabuna/BA, com o tema “O Futuro Marco Legal do Saneamento no Brasil”. Na palestra, foi apresentado um panorama da Lei nº 11.445/07, a cobertura dos sistemas de abastecimento de água e coleta de esgoto no Brasil, os gargalos para a universalização dos serviços de limpeza e manejo de resíduos sólidos e da drenagem urbana no Brasil, a falta de investimento no saneamento e sua relação com o aprofundamento de problemas sanitários via doenças de veiculação hídrica, e as perspectivas e desafios para o setor de saneamento no Brasil.

Na sequência ocorreu a palestra “As ações de conservação e restauração ambiental do Programa Guardiões do Clima no Território Sul Bahia Global e as medidas de compensação de CO2”, conduzida pelo palestrante Salvador Ribeiro, membro fundador do

Movimento Mecenass da Vida, um movimento colaborativo que atua em Itacaré e Serra Grande (Uruçuca), ambos na Bahia, desde 2007. Salvador apresentou os objetivos do Instituto, as ações práticas e imediatas para o enfrentamento das ações climáticas, da promoção da conservação de florestas e a restauração de áreas degradadas. Na palestra, também foram abordados temas como o Programa de Carbono Neutro e as atividades que vêm sendo desenvolvidas em torno da temática, bem como os compromissos com agricultores/as, populações tradicionais e agentes ambientais do Programa.

Para finalizar o Ciclo de palestras do dia 20/11, a palestrante Tayla Ribeiro Marrocos, diretora de Licenciamento e Fiscalização Ambiental da Prefeitura Municipal de Itabuna/BA proferiu a palestra “Situação do Licenciamento Ambiental em Itabuna/BA”. Na palestra, Tayla falou inicialmente sobre as competências administrativas municipais, a gestão ambiental compartilhada com o Governo do Estado da Bahia e a estrutura do Sistema Municipal de Meio Ambiente. Na sequência, falou sobre a capacidade técnica de licenciamento ambiental do município de Itabuna/BA, a tipologia e o porte dos empreendimentos licenciados no município, como é feita a classificação nas legislações federal, estadual e municipal, e os procedimentos para construção de um processo de licenciamento ambiental.

Banner com o tema e a composição do ciclo de palestras (a) e fotografia da abertura do Ciclo no auditório UFSB (b).

CICLO DE PALESTRAS Poluição ambiental e saneamento

Moderadora: Leila Oliveira Santos



Mesa-redonda de Resíduos Sólidos

As palestras e os debates centraram-se em problemas e soluções para a questão dos resíduos urbanos

A Mesa-redonda “Como resolver o problema dos resíduos sólidos no Sul da Bahia” aconteceu no dia 20 de novembro de 2019, das 19h00 às 22h00, no auditório da UFSB. Na abertura o Prof. Abílio José Procópio Queiroz (UFSB), mediador da mesa-redonda, apresentou alguns dados e um vídeo que mostrou a situação dos resíduos sólidos na Região Sul da Bahia. Logo depois, apresentou a composição da mesa redonda, composta por debatedores especialistas do meio acadêmico, da gestão pública e da iniciativa privada, e o seu formato, composto por palestras e um debate a partir de perguntas da plateia.

O palestrante José Wendes Oliveira, Secretário de Administração e Planejamento do Município de Sairé/PE, iniciou a sequência de palestras com o tema “Municípios saudáveis: a promoção da saúde baseada na gestão integrada de resíduos sólidos”, na qual apresentou a experiência de sucesso da gestão de resíduos sólidos no município pernambucano de Sairé. Segundo o debatedor, é possível resolver o problema de resíduos sólidos adotando soluções simples e práticas do cotidiano, sendo que a principal delas é a educação ambiental, que deve começar ainda na infância.

Na sequência ocorreu a palestra do Diretor da empresa TRR Tratamento de Resíduos de Itabuna/BA, Oscar Marinho Falcão Neto, cujo título foi “Gestão de resíduos de serviços de saúde no Estado da Bahia”.

Na palestra, foram apresentadas algumas soluções adotadas pela empresa no tratamento e destinação final de resíduos hospitalares, sendo discutida, especialmente, a importância da sociedade civil na fiscalização e cobrança para um tratamento e/ou a destinação final ambientalmente correta dos resíduos empresariais e industriais.

“É importante que a sociedade civil fiscalize a destinação final dos resíduos de saúde, para que eles não sejam direcionados para o lixão” (Oscar Marinho Falcão Neto – TRR Tratamento de Resíduos).

Para finalizar a sequência de palestras, o palestrante Theodulo Cerqueira de Almeida Neto, técnico da Fundação Nacional de Saúde (FUNASA) e do Conselho Municipal de Meio Ambiente de Itabuna (COMAM), proferiu a palestra “A atuação da FUNASA, em níveis regional e local, e do COMAM, em busca de soluções para os problemas dos resíduos sólidos”. Nessa palestra, o debatedor norteou sua apresentação mostrando como a FUNASA tem apoiado iniciativas de soluções para os resíduos sólidos no Brasil, em especial na região Sul da Bahia, e as iniciativas a nível municipal em Itabuna.

Após as palestras, os participantes debateram entre si a partir de perguntas feitas pelo público presente no auditório.

Banner com o tema e a composição da mesa redonda (a) e fotografia da abertura da mesa no auditório da UFSB (b)

MESA REDONDA
“Como resolver o problema dos resíduos sólidos no Sul da Bahia?”
Moderador: Abílio José Procópio Queiroz

| | | |
|--|--|--|
|  Theodulo Cerqueira de Almeida Neto FUNASA Fundação Nacional de Saúde |  Oscar Marinho Falcão Neto TRR Tratamento de Resíduos |  José Wendes Oliveira PREFEITURA MUNICIPAL DE SAIRÉ - PE |
|--|--|--|



Ciclo de Palestras de Mobilidade e Sustentabilidade Urbana

Os palestrantes apresentaram projetos relacionados à Mobilidade Urbana

O Ciclo de palestras “Mobilidade e Sustentabilidade Urbana” aconteceu no dia 21 de novembro de 2019, das 14h00 às 17h00, no auditório da UFSB. Logo na abertura, a Profa. Peolla Paula Stein (UFSB), mediadora do Ciclo, deu as boas-vindas ao público e apresentou o formato do evento, orientado por palestras seguidas por perguntas da plateia, e a sequência de temas e palestrantes, sendo estes especialistas do meio acadêmico e da gestão pública.

O Ciclo de palestras iniciou com o Prof. Marcos Rodrigo Trindade Pinheiro Menhchi, da Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC/Ilhéus), cujo tema foi “Projeto MoveIlhéus: Conectando experiência, comportamento e espaço urbano”. Na palestra, o Professor apresentou o projeto, que visa desenvolver propostas com a participação da comunidade para melhorar os espaços, a mobilidade das pessoas na cidade e, principalmente, favorecer cada vez mais adeptos à prática de atividade física.

Na sequência ocorreu a palestra “A Caminhabilidade e a questão ambiental em zonas costeiras: estudo de caso da Orla Norte de Ilhéus/BA”, cujo palestrante foi o Prof. Ricardo Machado Becker,

docente da UNIME (Itabuna/BA) e da Madre Thais (Ilhéus/BA), o qual apresentou a legislação e as questões ambientais envolvidas com projetos de caminhabilidade na Orla de Ilhéus, assim como as dificuldades e os avanços conquistados nessa questão.

Dando continuidade ao Ciclo, o palestrante Gilson Pedro Nascimento Jesus, Diretor da SUTRAN/Ilhéus, proferiu a palestra “Pesquisa, Origem e Destino de Ilhéus – Itabuna”, a qual discutiu temas que, segundo o palestrante, permitirão a avaliação e reestruturação das redes de transportes nos municípios, além de contribuir no projeto da duplicação da BR-415, que interliga Ilhéus e Itabuna.

Para finalizar o Ciclo de palestras do dia 21/11, o Prof. Francisco de Deus Fonseca Neto, docente do IFBA de Vitória/ES, proferiu a palestra “Gestão Pública e aplicações urbanas de DRONES/VANTS”, na qual apresentou as tecnologias de drones e VANTS como alternativas de baixo custo para mapeamentos cadastrais de zonas urbanas em diversas aplicações, especialmente em projetos de transportes e mobilidade, além das formas de gestão e controle de qualidade das informações.

Banner com o tema e a composição do ciclo de palestras (a) e fotografia da abertura do Ciclo no auditório UFSB (b).

CICLO DE PALESTRAS
Mobilidade e sustentabilidade urbana

Moderadora: Peolla Paula Stein

| | | | |
|---|---|--|---|
|  Marcos Rodrigo T. P. Menuchi  |  Ricardo Machado Becker  |  Gilson Pedro Nascimento Jesus  |  Francisco de Deus Fonseca Neto  |
|---|---|--|---|



Mesa-redonda de Cidades Sustentáveis

Palestras e debates destacaram o papel das políticas públicas nos espaços urbanos

A Mesa-redonda “Como tornar as cidades mais sustentáveis, inclusivas e resilientes” aconteceu no dia 21 de novembro de 2019, das 19h00 às 22h00, no auditório da UFSB. Logo na abertura, a Profa. Julia Carvalho Dias de Gouvêa (UFSB), mediadora, apresentou a composição da mesa, composta por debatedores/as especialistas da área, e o seu formato, composto por palestras e um debate a partir de perguntas da plateia.

A mesa-redonda começou com a palestra da Presidenta do Instituto Nossa Ilhéus (INI), Maria do Socorro Ferreira de Mendonça, cujo título foi “Incidência na Política Pública: Programa de Metas, Peças Orçamentárias e Realidade Climática”. A palestra mostrou de que forma a sociedade civil pode colaborar na fiscalização, no monitoramento da implementação de políticas públicas de meio ambiente e na redução da emissão de gases de efeito estufa. Apresentou, ainda, o projeto *24 Hours Of Reality*, iniciativa que visa mobilizar líderes de movimentos e a população em geral para pressionar os/as representantes dos governos a atuarem para reduzir a poluição ambiental e, com isso, os impactos das mudanças climáticas.

Na sequência de palestras, o coordenador local do projeto MobCidades, Jonathan Souza, apresentou as atividades realizadas por esse projeto no monitoramento e na incidência da política de

mobilidade urbana, desde o ano de 2017, em Ilhéus/BA. Dentre as realizações apresentadas, destacou-se o projeto de “mini-público” sobre a regulamentação do serviço de mototáxi em Ilhéus/BA, o Orçamento Temático da Mobilidade Urbana (OTMU), a representação ao Ministério Público sobre o reajuste das tarifas do transporte coletivo, além da realização de três edições da Semana da Mobilidade e dois Concursos de Ideias de Arquitetura e Urbanismo (VivaACidade), em Ilhéus/BA.

Para finalizar a sequência de palestras, a Profa. Yasminie Midlej Silva Farias Cerqueira, docente da Faculdades Pitágoras de Brumado/BA, proferiu a palestra “Espaços públicos e qualidade de vida nas cidades”. A professora destacou a importância de se projetar espaços públicos convidativos, arborizados, voltados para pedestres, ciclistas e usuários/as de transporte público, e que tenham usos diversificados, propiciando cidades mais seguras. Em uma perspectiva histórica, a professora destacou os erros e acertos cometidos no último século em cidades do Brasil e de outros países e, através de estudos de caso, os novos paradigmas que devem ser seguidos para a construção de cidades mais justas, resilientes e sustentáveis.

Após as palestras, os participantes debateram entre si a partir de perguntas feitas pelo público presente no auditório.

Banner com o tema e a composição da mesa-redonda (a) e fotografia dos/as membros/as da mesa no auditório da UFSB (b).



Exposições – Banners e Stands de Parceiros

As exposições contaram com apresentações de trabalhos e exposições de empresas

A apresentação de trabalhos aprovados no I SIMEAU, em formato de banner, ocorreu em duas sessões, nos dias 20 e 21 de novembro de 2019, das 18h00 às 19h00. Nas sessões, foram apresentados 42 trabalhos dos diversos eixos temáticos, os quais foram analisados por uma comissão de avaliação, que forneceu suas notas em função de critérios pré-estabelecidos pela comissão organizadora do evento. Através dos banners, a comunidade acadêmica pôde ter contado com importantes trabalhos da área de Engenharia Ambiental Urbana que vêm sendo desenvolvidos na região. A comissão avaliadora selecionou os três melhores trabalhos apresentados nas sessões, os quais foram premiados na solenidade de encerramento do evento.

As exposições de *stands* dos parceiros apoiadores do evento ocorreram em duas sessões, nos dias 20 e 21 de novembro de 2019, das 14h00 às 19h00. As sessões contaram com uma Feira Agroecológica de produtos orgânicos, promovida pelo Centro de Agroecologia e Educação da Mata Atlântica e pela Rede Agroecologia Povos da Mata, e das seguintes exposições: miniestação de tratamento de água, da Empresa Baiana de Águas e Saneamento (EMBASA); geração de energia solar, da Geosolares Energias Alternativas; Drones e VANTs, da Topocálculos Topografia e Engenharia; equipamentos de Engenharia, da Ambiental Jr. - Empresa Júnior de Engenharia Ambiental e da Sustentabilidade, vinculada ao CFTCI da UFSB.

Fotografias das Exposições: Sessão de banners de trabalhos apresentados no evento (a); exposição de miniestação de tratamento de água da EMBASA (b); exposição de Drones e VANTs da Topocálculos (c); feira agroecológica do Centro de Agroecologia e Educação da Mata Atlântica e da Rede Agroecologia Povos da Mata (d).



Reportagem na TV

A reportagem da TV Bahia destacou o problema dos resíduos sólidos urbanos

A TV Bahia, afiliada da Rede Globo de Televisão, realizou uma reportagem sobre o I SIMEAU, especificamente durante a mesa redonda “Como resolver o problema dos resíduos sólidos no Sul da Bahia”, que aconteceu no dia 20 de novembro de 2019, das 19h00 às 22h00, no auditório da UFSB. Essa reportagem foi veiculada no jornal do meio dia, no dia 21 de novembro de 2020. Para a matéria, o repórter realizou entrevistas com os palestrantes da mesa redonda.

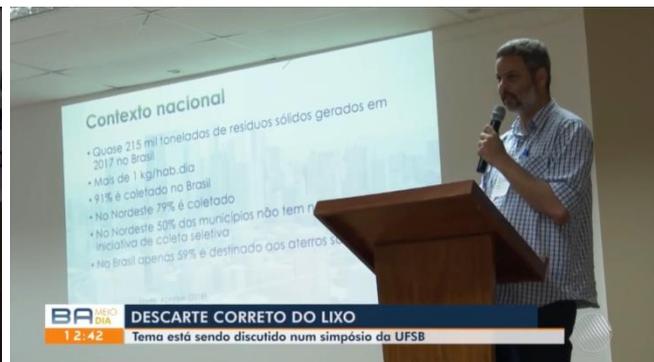
No início das entrevistas, o Prof. Abílio José Procópio Queiroz (UFSB) informou que a maioria dos municípios da região Sul da Bahia não possui Planos de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos e, alguns que elaboraram, não conseguiram colocar em prática. Segundo o professor, esses Planos poderiam contribuir para o norteamento do setor, desde a coleta até a destinação final ambientalmente adequada, onde devem estar previstas as principais ações relacionadas ao gerenciamento de resíduos sólidos, tais como os sistemas de triagem e separação, que reduzem a

massa que vai para os aterros, bem como os sistemas de compostagem de resíduos orgânicos.

Na sequência, o palestrante José Wendes Oliveira, Secretário de Administração e Planejamento do Município de Sairé/PE, apresentou o Programa Cidade Saudável, realizado desde 2004 e que virou referência para outras cidades; o secretário informou que o município trata e reaproveita 70% dos resíduos sólidos gerados na cidade, transformando o “lixo” em renda, e que essa iniciativa poderia ser replicada e, até aprimorada, em outros municípios, como Itabuna.

No final da reportagem, o palestrante Oscar Marinho Falcão Neto, Diretor da empresa TRR Tratamento de Resíduos, com sede em Itabuna/BA, fez um alerta sobre a questão dos resíduos considerados perigosos, como os hospitalares, e explicou que a sociedade civil deve procurar saber o que o/a prestador/a de serviços está fazendo com seus resíduos, pois seu tratamento e/ou destinação inadequados podem causar graves prejuízos à sociedade.

Imagens da reportagem da TV com a ilustração das entrevistas realizadas no auditório da UFSB.



Premiações e Encerramento do Evento

A solenidade destacou a importância do evento para a região

A solenidade de encerramento do evento ocorreu no dia 22 de novembro de 2019, das 16h00 às 17h00, no Auditório da UFSB, e contou com uma cerimônia de premiação dos melhores trabalhos e uma palestra de encerramento do evento.

As professoras Bruna Borges Soares e Jeane Alves de Almeida, ambas docentes da UFSB, realizaram a cerimônia de premiação dos três melhores trabalhos do Evento. A seleção foi realizada por uma comissão avaliadora composta por docentes da UFSB, os quais realizaram as avaliações em função da qualidade e relevância técnico-científica dos estudos apresentados. Os três melhores trabalhos foram de primeira autoria de Daniel Ramos dos Santos, estudante do BI-Ciências da UFSB, de Fernando Silva dos Santos, estudante da Engenharia Ambiental e da Sustentabilidade da UFSB, e de Darlan Souza Duarte Júnior, egresso da Faculdade de Tecnologia e Ciências (FTC, Unidade Jequié/BA). As professoras destacaram a qualidade e quantidade dos trabalhos apresentados no evento (42), que englobaram todos os eixos temáticos propostos, e informaram que estes serão publicados nos anais do I SIMEAU, os quais estão sendo organizados.

O Prof. Marcelo Soares Teles Santos, Coordenador Geral do I SIMEAU, realizou a palestra de encerramento. Inicialmente, agradeceu à comissão organizadora do evento, à equipe de monitoria e aos setores da UFSB que ajudaram na organização, aos/as professores/as e profissionais que realizaram as palestras, oficinas e minicursos, aos/as patrocinadores/as e apoiadores/as, e a toda a comunidade interna e externa à UFSB que participou do evento. Na sequência, apresentou os números do evento. Segundo o professor, foram 218 inscritos, oriundos da UFSB e de várias instituições de ensino da região, entre elas UESC, UESB, FTC, UNIME e Madre Thaís, além de profissionais de empresas privadas da região. Por último, ressaltou a importância do evento para a UFSB e para a região, por criar um fórum importante para as discussões dos principais problemas ambientais urbanos da região.

Fotografias da solenidade de encerramento do SIMEAU: o Prof. Marcelo Soares Teles Santos na palestra de encerramento do evento; e as Professoras Bruna Borges Soares e Jeane Alves de Almeida na cerimônia de premiação dos melhores trabalhos do evento.



I SIMEAU nas Mídias Digitais

O evento foi notícia em páginas da internet da região

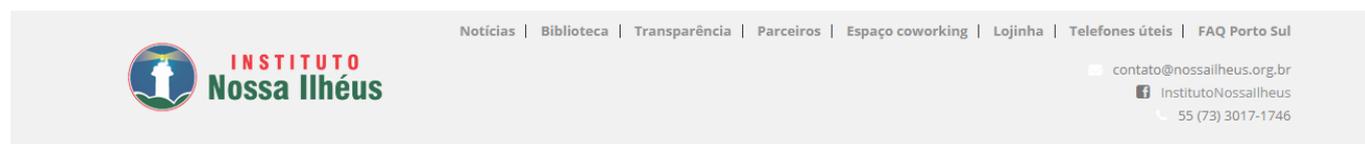
O I SIMEAU (2019) foi notícia em várias páginas da internet de instituições públicas e privadas da região, além de sites de notícias, o que permitiu a divulgação do evento para um público amplo. Além do site da UFSB, destacam-se as notícias dos sites da

Associação dos Municípios do Sul, Extremo Sul e Sudoeste da Bahia (AMURC), da Empresa Baiana de Águas e Saneamento (EMBASA), do Instituto Nossa Ilhéus (INI), do Jornal Bahia Online e da Prefeitura de Sairé/PE.

Imagens das notícias de alguns sites que veicularam a ocorrência do I SIMEAU.



I SIMPÓSIO DE ENGENHARIA AMBIENTAL URBANA DO SUL DA BAHIA



Instituto Nossa Ilhéus apresenta ações de impacto e monitoramento em políticas públicas no I SIMEAU



INI apresenta ações de impacto e monitoramento em políticas públicas



Depoimentos de Participantes do Evento

O evento teve uma excelente avaliação por parte dos participantes

Durante o I SIMEAU (2019) foram coletados depoimentos de alguns/umas de seus/suas participantes. Dentre os registros, destacam-se os depoimentos dos estudantes Daniel Ramos dos Santos, premiado na sessão de melhores trabalhos apresentados do evento; de Rafael Campo Dall'Orto, Diretor Presidente da Empresa Júnior da Engenharia

Ambiental e da Sustentabilidade da UFSB (Ambientar Engenharia Júnior), que participou da sessão de exposições do evento; de Monique Lima Rodrigues, discente da Engenharia Ambiental e da Sustentabilidade; e de Joseane Maria Silva Soares, estudante do Bacharelado Interdisciplinar em Ciências, Monitora do evento.

Depoimentos de alguns dos participantes do evento, que falaram sobre a importância do I SIMEAU (2019)



“Além do grande conhecimento adquirido, fiquei muito feliz por ter meu trabalho premiado como um dos melhores apresentados no evento”.

(Daniel Ramos dos Santos, estudantes do Bacharelado Interdisciplinar em Ciências e premiado no evento).



“Participar da sessão de expositores foi importante para divulgarmos a Ambientar Jr. para a comunidade acadêmica e interagirmos com profissionais da área”.

(Rafael Campo Dall'Orto, Diretor-Presidente da Ambientar Engenharia Jr. e estudante da Engenharia Ambiental e da Sustentabilidade)



“Sendo caloura do Curso de Engenharia Ambiental e da Sustentabilidade, minha participação no SIMEAU foi muito proveitosa! Aprendi muito com os minicursos e palestras, e tive a oportunidade de ter contato com pessoas muito interessantes”.

(Monique Lima Rodrigues, estudante de Engenharia Ambiental e da Sustentabilidade e destaque de participação no evento)

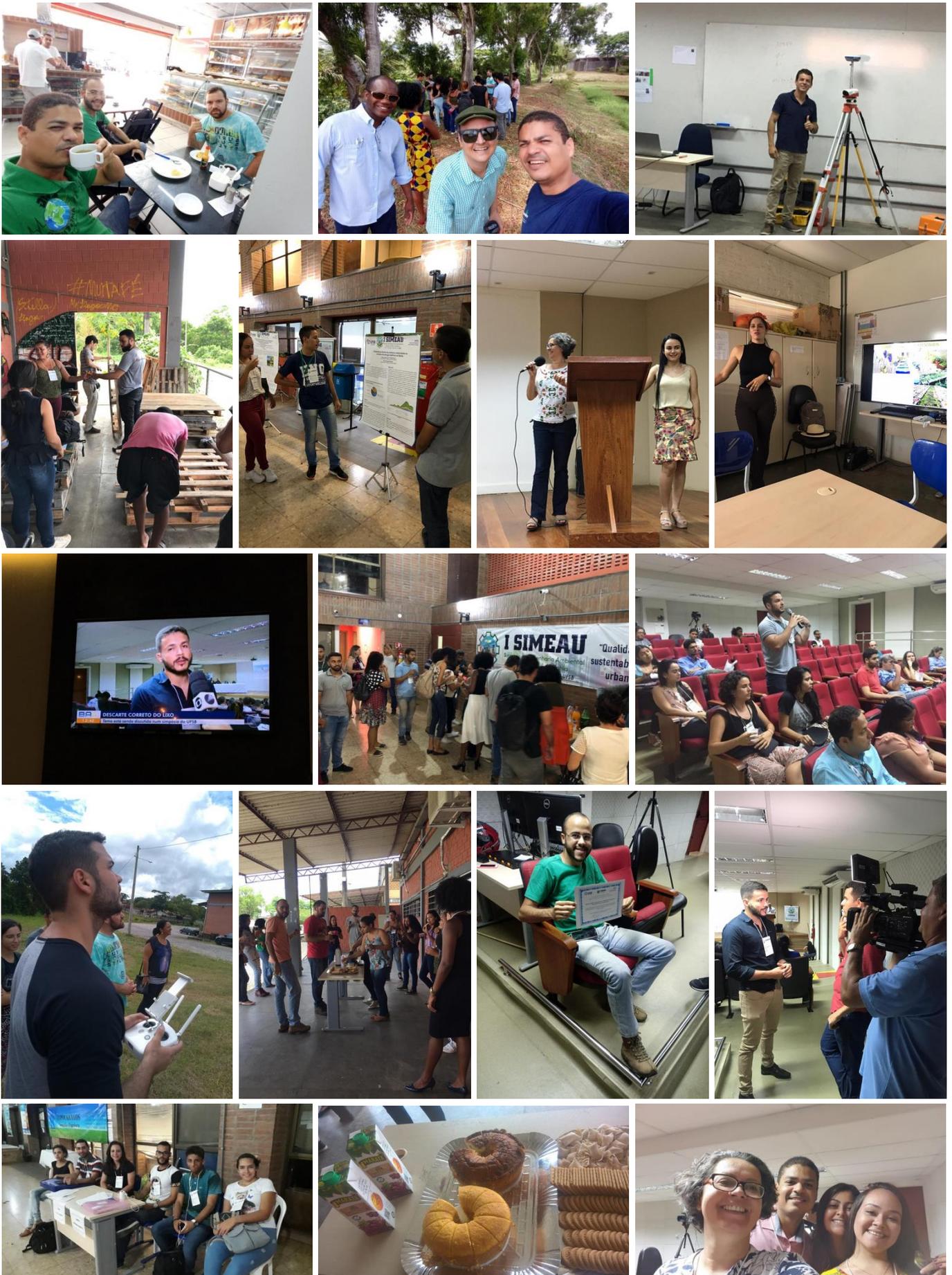


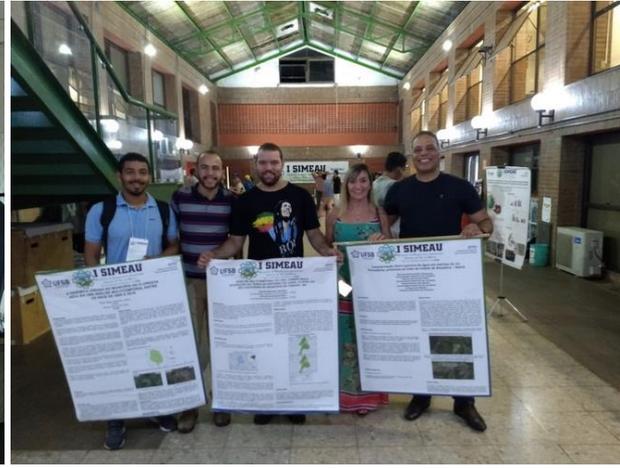
“Foi um evento enriquecedor, que ocasionou ampliação do meu conhecimento na área de Engenharia, promovido por meio de palestras e minicursos. A participação na monitoria foi essencial para compreender a importância do engajamento dos discentes frente a um evento desses”.

(Joseane Maria Silva Soares, estudante do Bacharelado Interdisciplinar em Ciências e monitora do evento)

Galeria de Fotos do Evento









Organização do Evento

Equipe de organização, patrocínio e apoio

Coordenação Geral do evento:

Marcelo Soares Teles Santos

Comissão Organizadora do evento:

Abílio José Procópio Queiroz
Adriane Gomes Rodrigues Batata
Bruna Borges Soares
Bruna Naiane Alexandrino Santos
Edcarlos Gonçalves dos Santos
Fábio da Silva do Espírito Santo
Fernando Mauro Pereira Soares
Jeane Almeida
Júlia Carvalho Dias de Gouvêa
Leila Oliveira Santos
Marcelo Soares Teles Santos
Naiara de Lima Silva
Narcísio Cabral de Araújo
Pablo Sebastian Ferreira Araújo
Peolla Paula Stein
Rafael Henrique de Freitas Noronha
Rita de Cascia Avelino Suassuna
Roseane Carneiro de Oliveira
Simone Gualberto
Vinicius de Amorim Silva

Contato

<https://sig.ufsb.edu.br/eventos/public/evento/SIMEAU2019>
simeauufsb@gmail.com

Realização

CFTCI
Centro de Formação em
Tecno-Ciências e Inovação



Patrocínio



Apoio/expositores





Apresentação

O **Boletim Informativo Engenharias CFTCI** é uma publicação periódica semestral para divulgação das atividades dos Cursos de Engenharia do CFTCI.

Expediente

- **Periodicidade:** semestral;
- **Idiomas aceitos para publicação:** português;
- **Editor:** Centro de Formação em Tecnociências e Inovação (CFTCI)
- **Equipe Editorial:**
Prof. Marcelo Soares Teles Santos – Redação e Diagramação
Prof^a. Angela Sivalli Ignatti – Revisão de Texto
Comissão de Comunicação do CFTCI – Coleta de Informações e Divulgação
- **Autor Corporativo:** Universidade Federal do Sul da Bahia (UFSB)
Rua Itabuna, s/n, Rodovia. Ilhéus – Vitória da Conquista, km 39, BR 415, Ferradas, Itabuna-BA, CEP 45613-204
- **Créditos para a arte do cabeçalho:** Servidora Luele Vilas-Bôas Vesper da Assessoria de Comunicação (ACS) da UFSB.

Contato



Universidade Federal do Sul da Bahia (UFSB)
Centro de Formação em Tecnociências e Inovação (CFTCI)
Boletim Informativo Engenharias CFTCI
End. Rodovia Ilhéus-Vitória da Conquista, BR-415 - km 39, Ferradas, Itabuna/BA
E-mail: cftci.cja@ufsb.edu.br
Site: www.ufsb.edu.br/cftci/informativo