

III EPPEC

encontro de pesquisa sobre
o edifício e a cidade

Guia de programação
05 a 07 de novembro



Apresentação

Em sua terceira edição, o EPEC 2020, Encontro de Pesquisa sobre o Edifício e a Cidade, realiza-se na Universidade de Fortaleza, entre os dias 5/11 e 7/11/2020.

A programação do evento foi composta por palestras e pelas apresentações dos artigos nos dois eixos: Edifício – Teoria, história, planejamento, projeto e tecnologias aplicadas ao edifício; Cidade – Teoria, história, planejamento, projeto e tecnologias aplicadas à cidade.

Enquanto evento, o EPEC promove a interdisciplinaridade entre os cursos Engenharia Civil e Arquitetura e Urbanismo, bem como incentiva a produção científica na graduação e pós-graduação.

Gratos pelas contribuições, desejamos a todos um proveitoso evento



Palestras

05 de novembro
19:00

Prof. Amando Candeira Costa Filho
LINK: meet.google.com/vdq-kbfu-iog

Ventilação Natural, edifício e cidade

Amando Candeira Costa Filho é atualmente professor do curso de graduação em Arquitetura e Urbanismo, da especialização em Arquitetura e projeto sustentável e do mestrado profissional em ciências da Cidade na Universidade de Fortaleza; Doutor em Arquitetura e Urbanismo pela Universidade Presbiteriana Mackenzie (UPM) em 2017; Mestre em Arquitetura e Urbanismo pela Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN) em 2010 e graduado em Arquitetura e Urbanismo na Universidade Federal do Ceará (UFC) em 1998.



Palestras

06 de novembro
17:30

Prof. Carlos Alberto Maciel
LINK: meet.google.com/mqp-uxre-bco

Arquitetura como infraestrutura: edifício e cidade

Carlos Alberto Maciel é arquiteto, mestre e doutor pela Escola de Arquitetura da UFMG, onde é professor de projeto. É sócio do escritório Arquitetos Associados, e integra a equipe curatorial da representação brasileira na próxima Bienal Internacional de Arquitetura de Veneza.



Palestras

06 de novembro
18:30

Prof. José Adriano da Silva
LINK: meet.google.com/xtj-ibnt-psm

Aplicações de VANT/DRONE no contexto da Engenharia Civil.

José Adriano da Silva é graduado pela Universidade Federal do Ceará e Mestrado em Engenharia de Sistemas Agrícolas na mesma instituição, tem experiência de mais 6 anos no mercado, atuando principalmente nos seguintes temas: aerolevanteamento com uso VANT/DRONE para aplicações em projetos diversos; georreferenciamento de imóveis; sensoria-mento remoto; cartografia digital; topografia; uso de scanner e modelagem 3D; processa-mento digital de imagens de VANT/DRONE e de satélites; regularização fundiária; controle estatístico de processos; e Avaliações e Perí-cias de Imóveis e Empreendimentos de base rural. Possui habilidade em diversas plata-formas de tratamento de dados oriundos de le-vantamentos. É professor e palestrante nos referidos temas.



Palestras

07 de novembro
11:30

Profa. Angélica Aparecida Tanus Benatti Alvim
LINK: meet.google.com/nwf-tctu-eox

Projeto urbano, cidade e meio ambiente: os desafios da sustentabilidade.

Angélica Tanus Benatti Alvim é arquiteta e urbanista pela Faculdade de Belas Artes de São Paulo (1986), mestre e doutora em Arquitetura e Urbanismo pela FAU USP (1996; 2003); professora titular da FAU Mackenzie desde 1991, onde há 4 anos exerce o cargo de diretora, além de atuar como docente e pesquisadora do programa de pós-graduação da mesma instituição. Foi presidente da Associação Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo (ANPARQ) entre 2015 e 2016; coordenadora geral de pós-graduação stricto sensu da UPM (2013-2016); e coordenadora do PPGAU FAU Mackenzie (2010-2013). É bolsista produtividade em pesquisa CNPq nível 2. Organizou os livros “Avaliação de Políticas Urbanas: contexto e perspectivas” (Editoras Mackpesquisa e Romano Guerra, 2010), “UN- Habitat: das declarações aos compromissos” (Romano Guerra, 2010) e “Arquitetura Mackenzie 100 anos, FAU-Mackenzie 70 anos” (Editora Mackenzie e CAU/SP, 2018).



Sessões temáticas

E1 EIXO TEMÁTICO EDIFÍCIO - 06.11 HORÁRIO: 14:00 LINK: meet.google.com/sob-xjmm-kcu

- 01** Arquitetura e Autismo: fundamentos compositivos para espaços assistenciais ao público com TEA.
- 02** Síndrome do Edifício Doente (SED): Reflexões sobre a arquitetura e o Covid 19.
- 03** A Retórica e a Cidade: o caso Acquário Ceará.
- 04** Edifícios do centro de Fortaleza: resgatar para transformar.
- 05** Intervenções no patrimônio cultural edificado: Análise do projeto do Museu de Arte do Rio - MAR, à luz das principais teorias da conservação.

C1 EIXO TEMÁTICO CIDADE - 06.11 HORÁRIO: 14:00 LINK: meet.google.com/zhb-nbdt-xbn

Caracterização de agregados graúdos reciclados oriundos de uma obra em Fortaleza -CE

Coleta seletiva de resíduos sólidos como forma de minimizar os impactos no meio ambiente– estudo de caso: cidade de Itapipoca CE

Considerações sobre a atividade de pedreiras de extração de areias para construção civil e impacto ambiental – Um estudo de caso: Pedreira localizada no município de Caucaia – Ce.

Para além da cidade inteligente: a vulnerabilidade das cidades baseada em dados climáticos.



Sessões temáticas

E2

EIXO TEMÁTICO EDIFÍCIO - 07.11

HORÁRIO: 09:00 LINK: meet.google.com/wdc-ayaf-xaw

- 01** A Arquitetura Escolar do Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI) no Ceará: a construção de uma modernidade.
- 02** O uso do aço na arquitetura: uma análise de condicionantes nas obras de Siegbert Zanettini
- 03** A Gênese da Modernidade nas Escolas de Aprendizes Artífices: O Art Decó como Linguagem Arquitetônica
- 04** Aplicação de placas solares como elemento de revestimento em edificações – BIPV e suas condicionantes para a cidade de Fortaleza.

C2

EIXO TEMÁTICO CIDADE - 07.11

HORÁRIO: 09:00 LINK: meet.google.com/nfy-kebw-zun

Antigo Farol do Mucuripe em Fortaleza: o patrimônio arquitetônico, histórico e o significado de sua conservação para a cidade..

Patrimônio cultural edificado no Iguatu: bases para um estudo de morfologia urbana - do período colonial à industrialização no século XX.

Sensação de (in)segurança na cidade: da percepção de risco a construção de estigmas territoriais

Arquitetura Comercial: Um estudo de caso de Fortaleza

