

SOCIEDADE BRASILEIRA DE ACÚSTICA

NATAL - RN

19 a 22 de novembro de 2023





XXX ENCONTRO DA SOBRAC 2023

SOCIEDADE BRASILEIRA DE ACÚSTICA

NATAL - RN

Sobre o e vento

A UFRN, por meio do Departamento de Arquitetura (DARQ) e dos Programas de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo (PPGAU), e Arquitetura, Projeto e Meio Ambiente (PPAPMA), em conjunto com a Sociedade Brasileira de Acústica (SOBRAC), está organizando e promovendo o XXX Encontro da SOBRAC, a ser realizado nos dias 19, 20, 21 e 22 de novembro de 2023 em Natal, Rio Grande do Norte.

Os Encontros da SOBRAC buscam promover o intercâmbio entre pesquisadores, docentes e estudantes (incluindo alunos de graduação e principalmente discentes de pós-graduação) de universidades nacionais e internacionais, além de estabelecer uma ponte de contato entre a academia e profissionais de empresas ligadas às diversas especialidades das áreas de Acústica e Vibrações. O XXX Encontro da Sobrac em 2023 será também palco para o III Concurso Estudantil de Acústica Conrado Silva (III CACS), que apresentará seus resultados finais no último dia do encontro.

Saiba mais em http://www.even3.com.br/sobracnatal2023

@sobracnatal2023

Objetivos

- >>> Promover o intercâmbio de experiências de pesquisadores, docentes das universidades, estudantes e profissionais das áreas.
- » Incentivar a participação de profissionais do Brasil e de outros países, reconhecidos nacional e internacionalmente.
- » Contribuir para a difusão de métodos e técnicas nas áreas de Acústica e Vibrações.

ETAPAS	DATAS
Subimissão dos trabalhos	03/04/2023 a 05/06/2023
Inscrições	a partir de 03/04/2023
Evento	19/11/2023 a 22/11/2023

Áreas temáticas:

- **1.** Acústica ambiental
- **2.** Acústica arquitetônica: condicionamento
- 3. Acústica de edificações: isolamento
- 4. Acústica fisiológica, subjetiva,

fonoaudiologia e saúde

- 5. Acústica musical e instrumentos musicais
- 6. Acústica submarina e geofísica
- 7. Acústica veicular e da mobilidade (automotiva e aeronáutica)
- 8. Aeroacústica
- 9. Áudio e eletroacústica
- **10.** Controle de ruído
- 11. Processamento de sinais, acústica virtual e imageamento acústico
- 12. Vibrações e vibro-acústica
- **13.** Industrial
- 14. Instrumentação e metrologia

Natal - RN

a Cidade do Sol

Quem nasce no Rio Grande do Norte é chamado de Potiguar, termo originado do Tupi, que significa "comedor de camarão". Nosso estado é marcado pelas suas belezas naturais, mas vem se consolidando como destino para eventos e negócios.



Hospitalidade

Aqui você é bem recebido

Natal tem uma das melhores redes hoteleiras do Brasil, com aproximadamente 30 mil leitos, incluindo grandes cadeias internacionais, pousada roteiro de charme, e resorts all inclusive, em lugares privilegiados. Dentro de um buggy ou em cima de um dromedário... Vive-se momentos únicos na praia de Genipabu, em sua areia fina, com dunas que se transformam em cenário perfeito para muitas fotografias.

Gastronomia

Terra do camarão

Entre os pratos regionais temos carne de sol com macaxeira, paçoca, cuscuz, pirão de queijo, caranguejo cozido na água ou no coco, ginga com tapioca e queijo coalho. Temos ainda diversos restaurantes que esbanjam talento nos pratos da cozinha internacional.

Uma gastronomia rica espera por você e podemos afirmar, sem medo de errar, que nosso camarão está entre os melhores do Brasil.

O Morro do Careca, que fica situado na praia de Ponta Negra, é nosso principal cartão postal.





Local do Evento Complexo Tecnológico de Engenharia

O Evento ocorrerá na Universidade Federal do Rio Grande do Norte, no campos central, nas dependências do Centro de Tecnologia, mais especificamente no prédio do Centro Tecnológico de Engenharia – CTEC. Neste prédio constam no térreo um auditório para 220 lugares, grandes áreas de circulação/convívio, cantina com cozinha, além de um pilotis também como área de convívio aberta, onde ocorrerá feiras de materiais e equipamentos acústicos. Neste mesmo prédio, constam salas menores para as sessões técnicas no térreo e primeiro pavimentos.

Programação Quadro preliminar

Domingo 19/11		
8:00 - 9:00	credenciamento	
9:00 – 10:00	minicurso 1, 2, 3, 4, 5, 6	
10:00 – 11:00	minicurso 1, 2, 3, 4, 5, 6	
11:00 – 11:10	intervalo	
11:10 – 12:10	minicurso 1, 2, 3, 4, 5, 6	
12:10 – 13:10	minicurso 1, 2, 3, 4, 5, 6	
13:10 - 14:30	almoço / credenciamento	
14:30 – 15:30	sessões técnicas	
15:30 – 16:30	sessões técnicas	
16:30 - 17:30	sessões técnicas	
17:40 – 18:40	palestra de abertura	
18:40 – 19:40	solenidade de abertura	
19:40 – 22:00	coquetel abertura da feira	

Segunda 20/11		
8:00 - 9:00	visita à feira	
9:00- 10:00	sessões técnicas	
10:00 – 11:00	sessões técnicas	
11:00 – 11:30	cofee break exposição de posteres	
11:00 – 11:30	palestra 2	
12:30 - 14:00	almoço	
14:00 – 15:00	mesa redonda 1 (acreditação) workshop	
15:00 – 16:00 sessões técnicas		
16:00 – 17:00 sessões técnicas		
17:00 – 17:30	cofee break	
17:30 – 18:30	palestra 3	
18:30 – 20:00	workshop e visita à feira	
20:00 – 22:00	jam session	

Terça 21/11		
8:00 - 9:00	visita à feira	
9:00- 10:00	sessões técnicas	
10:00 – 11:00	sessões técnicas	
11:00 – 11:30	cofee break exposição de posteres	
11:00 – 11:30	palestra 4	
12:30 - 14:00	almoço	
14:00 – 15:00	sessões técnicas	
15:00 – 16:00	sessões técnicas	
16:00 – 17:00	sessões técnicas	
17:00 – 17:30	cofee break	
17:30 – 18:30	mesa redonda 2 (projeto) workshop	
18:30 – 20:00	workshop e visita à feira	
20:00 – 22:00	jantar de confraternização	

Quarta 22/11	
8:00 - 9:00	visita à feira
9:00- 11:00	assembléia da SOBRAC
11:00 – 12:00	palestra 5
12:00 – 13:00	resultado do concurso cerimônia de encerramento