

POR DENTRO DO IFCE

INSTITUTO
FEDERAL
Ceará
Campus
Maracanaú

Maracanaú | maio 2021, ano VIII, n. 18

I Workshop de Computação é realizado com trabalhos desenvolvidos na pandemia



Fotos: Internet

Com mais de 120 inscrições de participantes, o I Workshop de Computação do *campus* de Maracanaú teve um resultado bastante positivo. O evento, que aconteceu no mês de abril, durante os dias 19 e 20, além de estimular a interação entre alunos, professores e comunidade externa deu visibilidade aos produtos tecnológicos e pesquisas realizadas pelos discentes, como destaca o coordenador do curso de bacharelado em Ciência da Computação, Otávio Alcântara.

O docente lembra que os trabalhos foram totalmente desenvolvidos durante a pandemia, o que segundo o professor mostra que mesmo com os desafios atuais, a comunidade acadêmica encontrou meios de produzir e compartilhar conhecimento. Foram submetidos 22

trabalhos, destes 10 foram aprovados na trilha principal do evento juntamente com 3 trabalhos oriundos de iniciação científica. O evento envolveu estudantes do ensino técnico, superior e da pós-graduação.

A comissão técnico-científica foi composta por 14 integrantes e atuou no processo de avaliação para garantir um nível adequado dos trabalhos. O professor Otávio Alcântara enfatizou ainda a qualidade e a diversidade dos trabalhos apresentados. "Tivemos desde trabalhos mais aplicados com propostas de sistemas para acessibilidade, segurança patrimonial, gestão de tempo, até propostas mais técnicas em áreas como aprendizagem de máquinas e sistemas embarcados", lembrou o docente.

Princípios e valores da Nova Gestão

Rossana Barros

Estamos vivendo momentos muito difíceis nas nossas vidas, por isso pensei bastante em quais palavras utilizar para atingir o coração de todos os colaboradores e estudantes do *campus* de Maracanaú. Entendo que por mais que eu apresente estratégias de planejamento e gestão, nada tem sentido sem o envolvimento de todos. Trago como proposta de trabalho inicialmente a solidariedade entre as pessoas, pois acredito que só iremos atravessar por essa situação se estivermos unidos. Sinto-me como um faroleiro que aponta com a sua luz o caminho que devemos navegar, contudo é necessário o trabalho de todos.

O Instituto que desejo construir tem como foco atender a demanda de mão-de-obra qualificada para as empresas do Estado do Ceará, principalmente a região metropolitana de Fortaleza, visto ser favorecido por sua localização. Contudo, quando hoje falamos de educação esta deve envolver a compreensão de sua colaboração para formar um ser humano integral. Nesse contexto, foram definidos princípios norteadores do Plano de Gestão para o quadriênio 2021- 2025, os quais fundamentam as ações propostas em 4 Eixos Integrados de Desenvolvimento Institucional.

Entre esses princípios estão: o estudante como foco principal e a contribuição do *campus* para a transformação social de nosso Estado; a adoção de um modelo de gestão e governança pública que valorize pessoas, estabeleça processos eficientes e eficazes, além de resultados com efetividade social; a indissociabilidade do ensino, da pesquisa e da extensão; a formação de cidadãos com consciência humanista, crítica e reflexiva, comprometidos com a sociedade e sua transformação, qualificados para o exercício profissional; Estender à sociedade civil os benefícios da criação cultural, artística, científica e tecnológica gerada na Instituição e a manutenção de intercâmbio com entidades públicas, privadas, organizações e movimentos sociais



Foto: Divulgação

Todos estes princípios estão dentro de valores comprometidos com a ética pública e institucional; o respeito e a inclusão; a responsabilidade social; a gestão participativa e democrática; a valorização das pessoas e à diversidade; e a sustentabilidade e respeito ao patrimônio cultural.

Finalmente, creio que com fé, disciplina, determinação e temperança alcançaremos nossos objetivos. Peço a todos que fazem o IFCE *Campus* Maracanaú, docentes, técnicos administrativos, terceirizados e estudantes que nos ajudem a vencer os obstáculos que hora se apresentam e que ao final desse quadriênio possamos ter atingido todos os nossos sonhos.



Expediente

Reitor
Wally Menezes

Chefe do Departamento
de Comunicação Social
Rebeca Casemiro

Arte
Francisco Simões

Diretora-geral
do IFCE *campus* de Maracanaú
Rossana Barros

Chefe de gabinete
Carla Costa

Setor de Comunicação Social
Jornalista
Saulo Rêgo - CE1876JP

Programador Visual
Elieudo Nascimento

Tec. em Audiovisual
Guilherme Braga



**INSTITUTO
FEDERAL**
Ceará

Campus
Maracanaú

Av. Parque Central, S/N
Distrito Industrial I - CEP: 61939-140
Telefone: (85) 3878.6301
www.ifce.edu.br/maracanaú

Emoção marca o 18º Encontro Pedagógico do campus de Maracanaú

XVIII Encontro Pedagógico
A sós ninguém está sozinho: reflexões sobre educação em tempos de pandemia

PROGRAMAÇÃO	
Dia 22-04/2021 (Manhã)	
HORARIO	ATIVIDADES
9h	Momento de Planejamento Coordenações de Cursos e docentes
11h	Encerramento das atividades do turno da manhã
12h	Intervalo para almoço
13h30	Abertura oficial do XVIII Encontro Pedagógico Prof. ^a Rossana Barros Silveira - Diretora Geral
13h40	Apresentação da nova gestão Rosângela Campos dos Anjos - DAP Prof. ^a Luis José Silveira de Sousa - DEPEI
13h50	Apresentação do Encontro Pedagógico Prof. ^a Germana Marinho - DIREN



Foto: Setor de Comunicação Social

Mesmo de forma remota, o 18º Encontro Pedagógico do *campus* de Maracanaú foi repleto de momentos de pura emoção. Em meio à pandemia, o acolhimento esteve presente em cada momento do evento, que contou com planejamento, palestras, trocas de conhecimento e arte.

A cantora mineira Júlia Ribas fez apresentação inspiradora no primeiro dia do evento. No fechamento do Encontro, o professor de Música do *campus*, Davi Silvino fez uma apresentação que trouxe esperança para dias melhores.

Entre as palestras de destaque, o professor Hermínio Borges Neto, da Universidade Federal

do Ceará, refletiu sobre a tecnologia na educação, em um questionamento: se ajuda ou atrapalha. Já no segundo dia, o psicólogo Renê Dinelli abordou o momento coletivo da educação. Ainda teve um momento intitulado "Fora da Caixa", conduzido pelo professor Luiz Daniel dos Santos Bezerra, coordenador do curso Engenharia de Controle e Automação.

A 18ª edição do evento também foi marcada pela participação da nova gestão da unidade. A professora Rossana Barros abriu o Encontro, que na sequência teve a fala das diretorias de Administração e Planejamento; Ensino e do departamento de Extensão, Pós-Graduação e Inovação (Deppi). O Encontro Pedagógico de 2021.1 foi realizado nos dias 22 e 23 abril.

Praça externa do campus é utilizada na vacinação contra o coronavírus

Por estar localizado em um espaço de fácil acesso e pela parceria entre o IFCE e a Prefeitura, como lembra a secretária de Saúde do Município, Socorro Norjosa; o estacionamento externo do *campus* de Maracanaú está sendo utilizado na vacinação contra covid-19. Até o começo do mês de maio já haviam sido feitas duas ações.

A professora Rossana Barros, diretora-geral do *campus*, destacou a importância da união de todos os segmentos da sociedade para juntos superarmos as dificuldades e os desafios que a pandemia nos colocou.

Mais ações

O *campus* de Maracanaú vem fazendo ações constantes para contribuir nesta luta. Com conhecimento científico, a unidade já montou força-tarefa para a produção de itens de higiene pessoal (Álcool 70% glicerinado; 200 litros de água sanitária e sabão líquido)



Foto: Secretária de Saúde de Maracanaú

produzidos por docentes e bolsistas dos cursos de bacharelado Engenharia Ambiental e Sanitária e licenciatura em Química. Além disso, a confecção de protetores faciais, em uma ação do eixo da indústria. Os produtos de limpeza foram doados para comunidades do município e os protetores faciais para a secretaria de Saúde de Maracanaú, ações realizadas em 2020.

Nova Série de reportagens divulga o trabalho de pesquisadores do campus

Em maio, o setor de comunicação social do *campus* de Maracanaú iniciou uma série de reportagens com o objetivo de mostrar o trabalho dos pesquisadores do *campus* em diversas frentes, seja na publicação de artigos em revistas prestigiadas no Brasil e no exterior ou ainda de pesquisas aplicadas.

Na abertura do projeto, nosso pesquisador personagem foi o professor Rui Paiva, que é líder do Grupo de Pesquisa em Matemática Computacional e Lógica – GPMaCLO, é um dos destaques na produção científica na área de Matemática e Computação, com três publicações em revistas Qualis A1 entre 2020 e 2021.

Rui Paiva atua no curso de Licenciatura em Matemática do *campus* de Maracanaú, lecionando também disciplinas também nos cursos da Computação, Química e Engenharias.



Arte: Setor de Comunicação Social

Nossos Pesquisadores

Rui Paiva: é um dos destaques na produção científica na área de Matemática e Computação



Campus participa do programa IF Mais Empreendedor

Com a coordenação da professora Ione Chaves, o *campus* foi contemplado para a realização do programa IF Mais Empreendedor. A proposta foca o estímulo aos negócios sustentáveis. Para dar suporte ao projeto, o *campus* já selecionou bolsistas, estudantes dos cursos de bacharelado em Ciência da Computação, Engenharia Ambiental e Sanitária e do curso técnico em Computação.

Os Empreendedores assistidos são proprietários de micro e pequenos negócios que devem estar gerando emprego e renda. Também

empreendedores individuais, mulheres em situação de vulnerabilidade social e que o empreendimento seja a única fonte de renda da família.

A ação irá contribuir com a implantação de medidas que favoreçam a permanência e desenvolvimento destes negócios no mercado, estando conectados ao desenvolvimento sustentável proposto na Agenda 2030. Entre as metas perseguidas estão: o incremento de receitas e o uso racional de energia e água dos negócios selecionados.

Notas curtas

- O professor Davi Silvino está ministrando duas capacitações na Plataforma #FicEmCasa, de cursos do IFCE. Os cursos são de Técnica Vocal e Canto Popular Solo e Violão Básico.

- Em abril foi realizado o edital de afastamento para servidores que desejam cursos de pós-graduação. Ainda no mesmo mês foram realizadas as seleções de projetos para o Auxílio Formação e seleção de bolsistas. Em maio, o *campus* realizou edital para o Auxílio Emergencial.