

INFORMATIVO DPEX



**INSTITUTO
FEDERAL**
Pernambuco

Campus
Paulista

Número #1 2020

O **Informativo DPEX** é um espaço de divulgação das atividades da Divisão de Pesquisa e Extensão do *Campus Paulista* e de notícias que dialoguem com as questões relacionadas ao setor. É voltado ao público do IFPE, bem como aos egressos.

Campus Paulista realiza mais uma SNCT com avaliação positiva dos estudantes

A Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT) é realizada em todo país, com o objetivo de aproximar a Ciência e a Tecnologia da população, trazendo eventos que congregam centenas de instituições, no intuito de desenvolver atividades de divulgação científica. A ideia, de acordo com o Ministério da Ciência e Tecnologia, é criar uma linguagem acessível, por meios inovadores, que estimule a curiosidade e motive a população a discutir as implicações sociais da Ciência, além de aprofundar seus conhecimentos sobre o tema.

A temática deste ano foi “Bioeconomia: diversidade e riqueza para o desenvolvimento sustentável”. Os temas propostos estão sempre conectados a questões atuais e não foi diferente com a proposta deste ano. As questões ambientais e a forma que nós, seres humanos, tratamos o mundo, estão na ordem do dia das discussões climáticas, por exemplo. Inclusive, a ativista sueca Greta Thunberg, de 16 anos, foi eleita pela renomada revista americana Time a personalidade do ano, mostrando que a temática ambiental detém um interesse global.

No *Campus Paulista*, a SNCT de 2019 ocorreu nos dias 12 e 13 de novembro. O objetivo da organização foi abordar as temáticas ambientais nos diversos momentos e atividades que ocorreram nestes dois dias.



Abertura da SNCT



Realização de oficina no laboratório de informática

Tivemos palestras, mesas redondas, oficinas, atividades culturais, rodas de diálogo, feira agroecológica e bazar solidário, sendo estas duas últimas atividades promovidas pelo projeto “Campus Paulista Mais Verde”. Após o evento, foi realizada avaliação entre o público discente, e as repostas foram positivas.

Das 60 repostas ao questionário: 48,3% consideraram o evento como bom, 35% excelente e 16,7% regular. Nenhum estudante considerou ruim. Sobre os temas das atividades: 66,7% consideraram atrativos, 25% muito atrativos e 8,3% consideraram pouco atrativos. Apesar das dificuldades financeiras e estruturais, o evento ocorreu como planejado, com todas as atividades executadas.

A temática para 2020 já foi definida pelo Ministério da Ciência e Tecnologia e será “Inteligência artificial: a nova fronteira da ciência brasileira”. Até lá!!



Debate sobre sistemas alimentares e modelos de gestão

A SNCT em números

368

Participantes inscritos

34

Atividades em sala

49

Convidados

27

Horas de programação

Projetos de Extensão iniciam novo ciclo em 2020: saiba como participar!

Em 2020 iniciar-se-á nova vigência de projetos de extensão. Serão 5 projetos desenvolvendo atividades de extensão durante onze meses, de fevereiro a dezembro. O estudante pode participar dos projetos na condição de colaborador, bolsista ou voluntário. O colaborador pode dedicar o máximo de 2 horas semanais a atividades específicas. Já o bolsista ou voluntário precisa desenvolver um plano de atividades ligado ao projeto submetido pelo professor/a. Neste caso, é necessário o desempenho de 15 horas semanais para estudantes do curso técnico e 20 para estudantes de curso superior. Os bolsistas recebem R\$ 300 (para cursos técnicos) ou R\$ 400 (para cursos superiores).

Os estudantes que têm interesse de participar de algum projeto precisam conversar com o coordenador/ar do respectivo projeto. A inclusão de estudantes será realizada até 31 de janeiro de 2020. Seguem os nomes dos/as coordenadores/as e dos projetos:

- Camila Silva de Lima - *Campus Paulista mais verde: desenvolvimento de práticas sustentáveis no IFPE-Paulista*
- Rodrigo César Lira da Silva - *Desenvolvimento de um jogo para o estímulo do pensamento computacional*
- Elizabeth de Oliveira Camelo - *Smart Girls: intersecções entre gênero e informática*
- Felipe Costa Farias - *Exploratory Data Analysis Como Etapa Da Construção De Sistemas Com Inteligência Artificial*
- Flávio Rosendo da Silva Oliveira - *Desenvolvimento De Chatbots Utilizando Plataformas Open-Source*

Ação do projeto "Campus Paulista Mais Verde", em 2019



Núcleos de Inclusão em Perspectiva

Nos dias 25 e 26 de setembro, foi realizado pelo quarto ano consecutivo o Ciclo de Debates sobre Relações de Gênero, Sexualidades e Educação do *Campus Paulista*. A temática deste ano foi: *O mercado faz diferença? Diversidade e mundo do trabalho*. O evento contou com as seguintes atividades:

- I. oficina de defesa pessoal para o público feminino (imagem abaixo), ministrada por Michele Silva de Oliveira Cedraz;
- II. palestra intitulada *Acolhimento, gênero e sexualidade no trabalho*, com o professor Xando Vilela;
- III. palestra intitulada *Cinema em outras cores: ensaios e insights sobre diversidade sexual e trabalho no audiovisual*, com a professora Dayvi Santos (que atua como técnica na SEDUC-PE);
- IV. análise intitulada *A silenciosa revolução feminina: o corpo feminino e as relações de trabalho a partir da obra 'Absorvendo o tabu'*, com a egressa Nathalie Alves, que atua profissionalmente como crítica de cinema e realizou discussão sobre a obra em questão.

Neste semestre teremos diversas atividades dos Núcleos de Inclusão. Participe!!



Oficina de defesa pessoal para mulheres

É assegurado ao estagiário, por Lei, redução de pelo menos metade da carga horária do estágio em dia de avaliação. Para saber mais sobre este dispositivo legal, acesse a Lei N° 11.788, art. 10, § 2o, no link:

http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2008/lei/11788.htm

Você sabia?

PODE FALAR:

Douglas Inácio Fragoso Ferreira, 21 anos, estudante do curso Tecnólogo em Processos Gerenciais, receberá bolsa de intercâmbio pelo IFPE. Ele desenvolverá proposta de pesquisa aplicada, desenvolvimento tecnológico e de extensão durante três meses no Instituto Politécnico do Porto (Portugal), de acordo com site do IFPE.

Douglas desenvolve pesquisa no *Campus Paulista* sob orientação do professor Alexandre Behar e só pôde disputar esta chamada pública de intercâmbio por participar de projeto de pesquisa. Segue abaixo a entrevista realizada com o estudante e dicas do *Informativo* para quem pretende concorrer a seleções futuras:



ENTREVISTA

Informativo: Por que você teve interesse em participar desta seleção de intercâmbio?

Douglas: Tive interesse porque eu pretendo fazer um mestrado e um doutorado. Isso contaria muito para meu currículo.

Informativo: Quais são as expectativas diante da oportunidade?

Douglas: Tenho a expectativa de aprender bastante. Eu irei pesquisar lá também. Pretendo também conhecer outras culturas e outros países, como lá é bem próximo, e também sentir um pouco de frio (risos).

Informativo: O que representa ser aluno do IFPE e ter conquistado esta oportunidade?

Douglas: Viajar para outro país para estudar já era um sonho antigo. E desde que entrei no IFPE fui muito bem recebido. Já tinha estudado em outras instituições e apenas aqui me senti realmente em casa

Como conseguir uma bolsa de estudos para fazer intercâmbio?

É importante que o estudante fique ligado nas oportunidades no Site do IFPE. Estas são ofertadas por meio de editais.

É importante ler com atenção. Entender os critérios do certame é fundamental. Para participar deste edital para Portugal era necessário participar de projeto de extensão ou de pesquisa, por exemplo. É interessante ler editais antigos e tentar se adequar ao que já foi solicitado. Além de ter boas notas, é essencial estudar a língua do país no qual pretende fazer o intercâmbio. Nas seleções, são realizadas entrevistas para analisar a proficiência na língua estrangeira. No caso de Douglas, mesmo sendo Portugal, foi pedido proficiência em Inglês.

Redação Marcelo Melo da Silva, chefe da Divisão de Pesquisa e Extensão

Revisão textual Jessica Sabrina de Oliveira Menezes

Projeto gráfico, diagramação e revisão Gleice Kelly Barbosa de Oliveira Barcelar

Colaboração Mauro Francisco Andrade Lima | Xando Vilela