



## II Feira do IFSertãoPE, Campus Petrolina

**MATEUS DA SILVA SOUZA<sup>1</sup>; MURILO DE SENA SOUZA<sup>2</sup>; RAUL GOMES ANTUNES<sup>3</sup>; DANIEL BERG DE AMORIM<sup>4</sup>; BRUNO GOMES DA COSTA<sup>5</sup>**

- 1-Matheus da Silva Souza – Campus Petrolina do IFSertãoPE. E-mail para contato: [matheus.silva@aluno.ifsertao-pe.edu.br](mailto:matheus.silva@aluno.ifsertao-pe.edu.br)
- 2- Murilo de Sena Souza – Campus Petrolina do IFSertãoPE. E-mail para contato: [murilo.sena@aluno.ifsertao-pe.edu.br](mailto:murilo.sena@aluno.ifsertao-pe.edu.br)
- 3- Raul Gomes Antunes – Campus Petrolina do IFSertãoPE. E-mail para contato: [raul.antunes@aluno.ifsertao-pe.edu.br](mailto:raul.antunes@aluno.ifsertao-pe.edu.br)
- 4- Daniel Berg de Amorim – Campus Petrolina do IFSertãoPE. E-mail para contato: [daniel.berg@ifsertao-pe.edu.br](mailto:daniel.berg@ifsertao-pe.edu.br)
- 5- Bruno Gomes da Costa – Campus Petrolina do IFSertãoPE. E-mail para contato: [bruno.costa@ifsertao-pe.edu.br](mailto:bruno.costa@ifsertao-pe.edu.br)

### RESUMO

A Feira de Ciências constitui um evento científico que proporciona ao estudante vivências importantes, desenvolve processos criativos e investigativos e promove ainda interação com a comunidade. O estudante é protagonista do processo de construção do saber. Dessa forma, as atividades deste projeto visam oportunizar ao público acesso à produção científica e tecnológica, dando suporte ao compartilhamento de experiências desenvolvidas por estudantes e professores da rede pública de ensino. Objetiva-se promover nos discentes a busca pelo método científico seja de forma direta ou indireta, com o objetivo final de elevação do conteúdo teórico de forma prática e expositiva para beneficiar principalmente as pessoas que envolvem a ciência no cotidiano e, assim, abordar ou aplicar temas científicos de forma mais próxima a sua realidade. Esta feira foi baseada na metodologia utilizada pelos professores Michel Eichelberger e Roselei Stoffel, que organizaram a I feira de ciências na escola Irineu Bornhausen, localizada em Águas de Chapecó – SC. Desenvolveremos as seguintes principais atividades: divulgação nas escolas públicas de Petrolina e Juazeiro-BA (utilização de redes sociais e site do projeto para divulgação); publicação do regulamento e abertura de inscrição para submissão de projetos; premiação dos melhores trabalhos; palestras paralelas de cientistas da região. Visitou-se até o momento 17 escolas de Petrolina-PE e Juazeiro-BA. Em boa parte das escolas foi possível falar com professores, bem como na maioria foi possível falar com todas as turmas. Notou-se que nem todas as escolas desenvolveram projetos nos últimos tempos e que, de acordo com professores, isso se deve ao recente retorno ao ensino presencial, bem como ao novo Ensino Médio. Entretanto, percebeu-se que há alguns projetos em andamento em algumas escolas da região, que sinalizaram interesse em participar da feira. Por fim, sendo a Feira de Ciências uma ponte entre a escola e a comunidade, permite que o estudante ultrapasse os muros da instituição, bem como a construção do conhecimento, também, por meio da interação. Nem todas as escolas promovem esse tipo de atividade, sendo assim o projeto busca instigar essas instituições e atuar enquanto suporte para esses estudantes e professores.

**Palavras-chave:** Feira de ciências; comunidade; projetos.

**Modalidade:** PBEX

**Campus:** Petrolina