

## Relatório da IV Semana de Matemática e I Semana da Física

Do dia 17/09 ao dia 21/09, foi realizado no Anfiteatro da FACCAMP, a 4.<sup>a</sup> Semana de Matemática e I Semana de Física. O Evento foi realizado em concomitância com os dois cursos, levando em conta que ambos tem muitos objetivos em comuns.

A abertura da semana coube aos Professores Me. Antonio C. Camacho, coordenador do curso de Matemática Licenciatura e Dr. Paulo O. Formigoni coordenador do Curso de Física Licenciatura, momento em que os mesmos agradeceram aos Mantenedores pelo apoio, aos alunos pelo empenho demonstrado para a realização do evento, aos alunos de outras Licenciaturas e/ou cursos da IES que estavam presentes, autoridades e membros da comunidade.



Em seguida, os coordenadores apresentaram o palestrante do dia Prof. PhD. Marcelo Dourado Sales, com o tema Práticas de Autocoaching. O Tema foi sugerido pelos alunos e amplamente divulgado pelos mesmos, além de uma excelente apresentação do Prof. PhD. Marcelo, que demonstrou total conhecimento sobre o assunto.



Às 22 horas e 30 minutos o Anfiteatro ainda estava lotado por alunos e membros da comunidade que debatiam e solicitavam orientações para ter mais conhecimento, obter e manter foco no objetivo, a render de forma eficaz, etc.



No segundo dia da Semana, por solicitação dos alunos foi ministrada uma Palestra pela Prof. Dirlene A.Tarício, que exerce o cargo de Supervisora de Ensino junto Divisão Regional de Campinas, com o tema: “Carreira Docente”.



O tema sugerido pelos alunos foi de grande importância devido ao fato dos mesmos não terem, ainda, conhecimento sobre a carreira docente quando vinculados à Educação Pública.

O Ponto forte desta palestra foi o debate final, momento em que os alunos surpreenderam os presentes devido ao nível elevado das discussões.



Na Segunda etapa do dia foram realizadas duas Oficinas:

1.<sup>a</sup> – “A Geometria e a Prática” - ministrada pelos alunos do Curso de Matemática Licenciatura, orientados pelo Prof. Antonio A. Silva.

2.<sup>a</sup> – “Polígonos, Origamis, Centopeias e outros bichos” – ministrada pela ex-aluna do curso de Matemática Prof.<sup>a</sup> Damaris Souza Brito de Oliveira.



O primeiro momento da quarta feira foi abrihantado pela Prof.<sup>a</sup> Dra. Emico Okuno da Universidade de São Paulo, que ministrou um “show” de palestra cujo tema tão complexo se tornou simples levando a forma com que a mesma expôs seu conhecimento sobre “Efeitos Biológicos da Radiação”.

Também foi surpreendente a participação dos alunos dos cursos de Física Licenciatura e Matemática Licenciatura. A discussão foi tão boa que a palestrante se ofereceu para a realização de outras palestras sobre o assunto.



No segundo momento do dia, foi realizada uma oficina pelos alunos do curso de Física denominada de “Chama dançante” que também incentivaram os alunos iniciantes a participarem das Iniciações Científicas propostas pela IES.



Na quinta feira Professora Daniela de Cássia R. Basselar, especialista em Educação Especial, ministrou palestra com o tema: “Discalculia”, também proposto pelos alunos.

Não diferente dos outros dias, nossos alunos demonstraram conhecimento satisfatório, alto grau de interesse e vínculo com os temas educacionais do momento.



Na outra parte da programação ocorreu uma oficina dirigida pelo Prof. William T. Malouf cujo tema era “O xadrez no processo Ensino-Aprendizagem”. Momento em que os alunos e membros presentes tiveram oportunidade de conhecer didaticamente o uso do xadrez dentro da sala de aula.

Levar o xadrez para a sala de aula, segundo o Prof. William, é uma proposta que auxilia transversalmente no desenvolvimento de outros conteúdos curriculares e também oferece um

espaço aberto para a troca de informações e conhecimentos entre os jogadores sendo um excelente meio de interação, expressão e de formação do caráter dos adolescentes, além de promover o desenvolvimento do raciocínio lógico matemático, agilidade mental, e poder de concentração. Diante da necessidade de se implementar novas práticas de ensino, estabelecendo um diálogo propício entre professor-aluno e aluno-aluno, o xadrez cumpre um papel essencial e seu ensino coloca em xeque as hierarquias da sala de aula, promovendo uma real e verdadeira interação entre a comunidade escolar.

O último dia da semana foi abrilhantado pela formidável palestra ministrada pela Prof.<sup>a</sup> Rosane Carvalho, cujo tema “Brasil: país de muitas cores, mas só uma etnia” e mais uma vez nossos alunos conduzidos pela excepcional educadora que é a Prof.<sup>a</sup> Rosane, enriqueceram o debate que de polêmico se tornou em algo prazeroso aos nossos ouvidos.



E para encerrar a IV Semana de Matemática e I Semana da Física a Professora Fernanda Boava organizou uma oficina sobre “Jogos Educativos no Ensino”. Oficina esta que também teve a participação dos alunos dos dois cursos.

A IV Semana da Matemática e I Semana de Física deixou boas lembranças, pois com a realização deste evento, podemos comprovar o interesse, a participação, a dedicação e principalmente que nossos educandos estão construindo seu conhecimento com prazer e com muito amor.

