

EMEF "Governador Mário Covas"

[Página inicial](#) | [Eventos](#) | [Projetos](#) | [Contato](#)

terça-feira, 3 de dezembro de 2013

Escola Municipal de Marília ganha medalha na Olimpíada Brasileira de Robótica.



Existe um consenso geral no Brasil de que a inserção do país em um mercado cada vez mais globalizado e inovador (ou seja, dependente de novas tecnologias e processos) é refreada devido a uma educação científica e tecnológica deficiente. Em geral, nas escolas brasileiras, a ciência, e a tecnologia são pouco exploradas, principalmente nos anos iniciais.

Pensando em formar indivíduos autônomos e capazes para inserção no mercado de trabalho globalizado, a Escola Municipal de Ensino Fundamental – EMEF “Governador Mário Covas”, localizada no Jardim Julieta, em Marília, busca realizar um trabalho prático com educação científica, principalmente no 5º ano do ensino fundamental para alunos na faixa etária de 10 anos.

Para tanto, os alunos do 5º ano realizam atividades teóricas e práticas voltadas à educação científica, no decorrer de todo o ano letivo, que são expostas na “Mostra do Saber”. São atividades que a escola realiza todos os anos, com experiências feitas pelos alunos e que são apresentadas para toda a Comunidade Escolar na mencionada Mostra do Saber.

Como parte dessas atividades, os alunos do 5º ano A, sob orientação do professor Edgar Indalecio Smaniotto, participaram da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (XVI OBA), da Mostra Brasileira de Foguetes (VII MOBFOG) e, por fim, da Olimpíada Brasileira de Robótica.

Em solenidade, realizada no dia 30/11/2013, nas dependências da EMEF “Governador Mário Covas”, com a presença de alunos e da Comunidade Escolar, os alunos, participantes da Olimpíada Brasileira de Robótica, receberam Certificados, expedidos pela comissão organizadora do evento, e entregues pela equipe gestora da escola, o Diretor, Prof. Cláudio Antão, a Auxiliar de Direção, Prof.ª Pedra Ana Maria Betazzi, a Coordenadora Pedagógica, Prof.ª Eliene dos Santos Lopes, e o Prof. Dr. Edgar Indalecio Smaniotto. A solenidade contou, também, com o apoio da Secretária Municipal de Educação Prof.ª Dr.ª Fabiana Rodrigues Cruvinel.



Na ocasião, a aluna Laura Caroline Alves Barone, que teve a melhor nota nas provas realizadas pela comissão organizadora da Olimpíada Brasileira de Robótica, recebeu medalha por seu excelente desempenho.

Como professor dos alunos participantes da Olimpíada Brasileira de Robótica – 2013, enfatizo que o trabalho, realizado com Robótica, possibilitou que os alunos desenvolvessem diversas competências nas áreas de Lógica-Matemática, Ciência Aplicada e Robótica. Foi possível, também, uma maior compreensão, por parte dos alunos envolvidos, das interações sociais entre o ser humano e as novas tecnologias emergentes.

Os alunos puderam compreender o papel social que a Robótica já representa na sociedade moderna, estando presente em diversos

Postagens

- ▶ 2016 (3)
- ▶ 2014 (2)
- ▼ 2013 (11)
 - ▼ Dezembro (2)
 - Escola Municipal ganha mede...
 - III Concurso de Leãozinho n Muni...
 - ▶ Outubro (7)
 - ▶ Setembro (2)
- ▶ 2012 (1)

Links


[Arkos - Ler é poder](#)
[Khan Academy](#)

contextos socioeconômicos, desde a exploração espacial, indústrias, medicina e até brinquedos utilizados pelas próprias crianças. Assim, ter conhecimento da Robótica e áreas correlatas é de suma importância para que os alunos, de hoje, possam se inseridos, futuramente, de forma participativa e autônoma em um mundo hiper-tecnológico e globalizado. Tarefa esta que, como professor julgo essencial para uma prática pedagógica realmente contextualizada com as demandas sociais atuais

Prof. Dr. Edgar Indalecio Smaniotto, professor do ensino fundamental, filósofo, mestre e doutor em Ciências Sociais, e professor do curso de Pedagogia da Faculdade de Ensino Superior do Interior Paulista-FAIP. E-mail: edgarsmaniotto@gmail.com.

Postado por Professor Edgar Indalecio Smaniotto às 05:19



 Recomende isto no Google

[Postagem mais recente](#)

[Página inicial](#)

[Postagem mais antiga](#)

Modelo Marca d'água. Tecnologia do [Blogger](#).