



INFORMATIVO MENSAL DO CEC
UMA ESCOLA DE VIDA

Rio de Janeiro - Abril/2008 - Ano VI - Nº 61
Projeto Gráfico: Elabora Comunicação & Marketing
Jornalista Responsável: Tony Carvalho
Diagramação: Vinicius de Assumpção



Escola de Pais



Ações família -escola: sucesso no ENEM

No último dia 16 de abril, o CEC promoveu mais um encontro do Escola de Pais. O tema em debate foi “Ações família-escola – sucesso no ENEM”, tendo como palestrante o professor Júlio Farias, coordenador do Ensino Médio do CEC e especialista em Avaliação Educacional - UERJ.

Durante o encontro, os pais tiveram a oportunidade de conhecer o modelo de avaliação adotado no Exame Nacional do Ensino Médio e as referências para auto-avaliação a partir das competências e habilidades que estruturam o Exame.

O professor Júlio fez ainda uma análise dos resultados obtidos pelos alunos do CEC no último ENEM e abordou o papel dos pais no processo de aprendizagem e de desenvolvimento dos filhos.



Alunos participam da Mostra de Informação Profissional

O CEC promoveu, no último dia 2, a quinta edição da Mostra de Informação Profissional, com o objetivo de orientar e ajudar os alunos no importante processo de escolha da profissão.

Estiveram presentes representantes da UFRJ, UERJ, UFF, Uni-Rio e das principais universidades da rede privada. Logo após a abertura do evento, no Teatro Antônio Fagundes, os alunos assistiram à apresentação da peça “O Vestibulando”, apresentado pelo grupo teatral Ensino em Cena.

Em seguida, os alunos visitaram os estandes montados pelas universidades. Lá, obtiveram informações e tiraram dúvidas sobre os diversos cursos oferecidos por cada instituição de ensino superior. Segundo os expositores, grande parte dos alunos demonstraram maior interesse nas áreas de Tecnologia e Humanas.

Na parte da tarde, foram realizadas

cinco palestras: Engenharia do Petróleo; Engenharia de Recursos Hídricos; Medicina; Medicina Veterinária animal de grande e pequeno porte e Desenho gráfico, ilustração e movimento em 3D.

Para a orientadora educacional do CEC, Marise Miranda, a MOP foi um grande sucesso. “Os alunos tiveram uma participação digna de elogios, buscando a todo momento extrair dos convidados o máximo de informações sobre os cursos que lhes despertam maior interesse”, afirmou.

Após a mostra, os alunos farão visitas a algumas universidades como PUC e UFRJ, e ainda participarão de jogos de negócios na IBMEC. O CEC também iniciou um trabalho de orientação profissional, com os alunos interessados, divididos em três módulos: autoconhecimento, informação profissional e elaborando o processo de decisão. **Confira as imagens do evento no nosso site: www.cec.g12.br**



Momentos poéticos. Este foi o eixo condutor da Feira do Livro 2008, um dos projetos permanentes do CEC.

Os alunos do Ensino Fundamental e do Ensino Médio participaram de várias atividades tendo a poesia como objeto de estudo.

As turmas do 1º ano do Ensino Fundamental apresentaram trabalhos interdisciplinares de Oficina Literária e Educação Tecnológica. Os alunos produziram animações a partir de poesias de Cecília Meireles. Cada turma escolheu um poema e gravou as vozes dos personagens, que foram confeccionados com massa de modelar.

Os alunos do 2º ano apresentaram brincadeiras de roda a partir de po-

esias, enquanto os alunos do 3º ano montaram o Bazar da poesia: uma coletânea de poemas inspirados em objetos como abajur, gravata, entre outros.

As turmas do 4º ano fizeram uma declaração de amor ao meio ambiente. Os alunos produziram poesias coletivas a partir de ilustrações do meio ambiente. No teatro, eles apresentaram textos e fizeram releituras do Estatuto do meio ambiente, do poeta Thiago de Mello.

Os alunos do 5º ano apresentaram a peça "Era uma vez...poesia". Interpretando personagens clássicos da literatura infantil, eles falaram do tempo e deixaram como mensagem o pedido que cada pessoa dedique um tempo para o meio ambiente.

As turmas do 6º e 7º anos produziram trabalhos multimídia baseados em poesias. Os visitantes tiveram acesso às criações no telão do teatro e nos computadores instalados no pátio do colégio. Já os alunos do 8º e 9º anos fizeram uma exposição de fotos a partir de poemas.

As turmas do Ensino Médio realizaram performances com diferentes estéticas. Os alunos produziram varais performáticos de poesia, apresentações da dança e expressão corporal além de criações diversas utilizando imagens, sons e palavras.

Ao final, todos demonstraram satisfação com os resultados obtidos, confiantes de que os trabalhos apresentados contribuam para a valorização do livro e da leitura.

laboratórios LABORATORIOS



Química / Biologia



Turmas: 61 e 63
Professora: Ana Cristina
Ciências
Tema: Terrários

Os alunos construíram terrários, que podem ser considerados ecossistemas em miniaturas, já que simulam o ambiente terrestre, com solo, plantas e até mesmo animais.



Turma: 31 e 33
Professora: Ana Cristina
Ciências
Tema: Células

Após terem observado amostras de células através do Sistema de Imagem, os alunos estudaram em seus microscópios, à disposição nas bancadas, cortes de cebolas, elódeas (planta de aquário) e algumas células animais.

Física / Matemática



Turmas: 50 e 53
Professora: Marília
Matemática
Tema: Circuitos

Durante as atividades realizadas no laboratório, os alunos abordaram questões sobre pilhas e baterias, mostrando exemplares e comentando as diferenças entre estes. Em seguida, foram feitas atividades práticas de circuitos abertos e fechados e demonstrados onde eles são aplicados no dia-a-dia. Ao final da aula, foram comentados os cuidados que se deve ter ao mexer com eletricidade.

Minicidade



Alunos do 1º ao 5º anos do Ensino Fundamental estão mobilizados numa campanha de combate à dengue.

Após uma aula informativa sobre o que é a doença e como fazer para evitar a sua propagação, os alunos assistiram a um vídeo sobre a construção da mosquitêrica, uma armadilha inventada pelo professor Maulori Cabral, da Universidade Federal do Rio de Janeiro, para capturar o *Aedes aegypti*, mosquito transmissor da dengue. Durante a apresentação, os alunos aprenderam como a invenção funciona e como construí-la.

Na etapa seguinte, os alunos participaram de oficinas, na Minicidade, para a construção das mosquitêricas. A

professora Ângela Menezes, coordenadora da Minicidade, ficou satisfeita com o entusiasmo dos alunos. “Todos estão muito empenhados no processo de construção das armadilhas e empolgados em participar da luta contra a dengue”, afirmou.

Após a conclusão das mosquitêricas, os alunos espalharam a armadilha por toda a escola e ainda levaram algumas para suas residências.

O prefeito da Minicidade, Kelvin Thor, enviou correspondência as residências dos alunos explicando as ações tomadas.

Acesse o site www.cec.g12.br e veja todas as etapas de construção da mosquitêrica.

Educação Infantil

3



Estudando o corpo humano

As professoras das turmas do J3, Dília, Paula e Carmem Lúcia estão desenvolvendo o projeto “Eu por dentro, eu por fora”. A proposta é abordar questões ligadas à alimentação, higiene, partes do corpo e aos cinco sentidos.

Além do conteúdo abordado em sala de aula, os alunos também vão a outros espaços pedagógicos do colégio, como as Salas do Futuro e de Artes, para estudar o esqueleto humano. Lá, as professoras enfocaram a saúde dos ossos, os alimentos que contêm vitamina D e qual deve ser a postura correta para evitar problemas na coluna cervical.

Destaque

Alunos do CEC participam da XI Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica

Os alunos do CEC estarão participando, no dia 9 de maio, às 14h, da XI Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica. A OBA é organizada pela Agência Espacial Brasileira e Sociedade Brasileira de Astronomia com o objetivo de divulgar a Astronomia e as atividades espaciais a estudantes em todo



o país. Serão distribuídos certificados para todos os alunos e professores participantes. Os alunos inscritos receberam uma apostila e terão dois encontros com o professor André Carvalho, do Laboratório de Química e Biologia do CEC, que dará algumas orientações sobre os conteúdos que serão abordados na OBA.

Esporte



O time de futsal do CEC, categoria 13-14 anos, comandado pelo professor André, estreou a Copa Nike com vitória de 5x0 sobre o colégio Alfa Cem - Penha. O placar mostrou o entrosamento da equipe, que tem tudo para brilhar na competição.

O atleta Leandro Coronas Ávila Júnior, da turma 81, foi o artilheiro da partida e da categoria, marcando 4 gols. Parabéns aos nossos atletas.

Resultados e calendário no nosso site: www.cec.g12.br