



## Liberato conquista prêmios no Paraguai

### Feira do Colégio Internacional



Os alunos do curso Técnico de Eletrônica, Carlos Alberto Moehlecke, Guilherme Cassiano Gazzo e Pedro Mittelstadt Couto, apresentaram o projeto "Medida do tempo através do computador", na Feira do Colégio Internacional, de 11 a 13 de setembro, em Assunção, e conquistaram dois prêmios: Destaque em Aplicação Científica e Melhor Projeto Estrangeiro.

Orientado pela professora Edi Terezinha de Oliveira Grings, o projeto tem por objetivo conciliar a teoria à prática na disciplina de Física.

Eles desenvolveram uma prática de laboratório de baixo custo que envolve sensores óticos conectados ao microcomputador. Os conhecimentos necessários para o desenvolvimento dessa pesquisa incluem a cinemática, dinâmica, código binário, transdutores, conversores analógico-digitais, e a pontuação da escala Likert.

### Expocientec

Fotos: ACS/Liberato



O projeto Gestão da Qualidade III, desenvolvido pela aluna do Curso Técnico de Eletrotécnica, Fernanda Pacheco, conquistou o segundo lugar - categorias Ciências Sociais e Projetos Internacionais - na Feira Expocientec 2008, no Colégio Técnico Nacional, na cidade de Encarnación, Paraguai, entre os dias 08 a 12 de setembro.

Como muitas escolas da rede pública de ensino médio não têm em sua grade curricular nenhuma disciplina que possa fornecer conhecimentos na área de gestão da qualidade, a jovem pesquisadora empenhou-se na construção de um curso com a elaboração de material didático, na forma de manual impresso e manual eletrônico, destinado a estudantes e docentes, proporcionando conhecimentos que serão valiosos na vida pessoal e profissional.

O projeto foi orientado pelo professor Cícero Marcos Teixeira Júnior. A professora Mariane Braatz Kogler acompanhou a aluna na feira.

## Viagem a Brasília

A Diretora Executiva, Maria Inês Utzig Zulke, e o Diretor de Pesquisa e Produção Industrial, Irineu Alfredo Ronconi Júnior, estiveram na capital federal, entre os dias 15 e 17 de setembro, para uma série de audiências nos Ministérios da Educação e da Ciência e Tecnologia.

Na pauta dos encontros estavam a apresentação de projetos na área tecnológica e a captação de recursos para a Mostratec.

## Conhecendo e interagindo com uma nova realidade escolar



contribuir futuramente para suas escolhas pessoais e profissionais, alunos da Escola Municipal Conceição, de São Sebastião do Caí, visitaram a Fundação Liberato durante a tarde do dia 09 de setembro.

A programação incluiu demonstrações práticas de atividades de instalações elétricas residenciais desenvolvidas no Curso de Eletrotécnica através do convênio com a ASBEM, apresentação de vídeo e jogos lúdicos e visita à Biblioteca e aos cursos.

Com o objetivo de possibilitar aos alunos da quinta série conhecer e interagir com uma nova realidade escolar que favoreça e estimule a descoberta de aptidões profissionais que possam

## Palestra em reunião da ABINEE



Indústria Elétrica e Eletrônica (ABINEE), realizada no dia 11 de setembro, em Porto Alegre.

Na ocasião, o Diretor apresentou as estratégias da Liberato em relação à formação de técnicos para o mercado de trabalho. A falta de mão-de-obra especializada tem sido uma queixa constante na área eletroeletrônica e, nesse sentido, a Fundação está desenvolvendo, por exemplo, uma série de projetos em parcerias com o Finep, o Ceitec e a Assespro, entre outros. "O trabalho que realizamos chamou a atenção dos participantes do evento", comentou Irineu. Estavam presentes, representantes de universidades, do governo estadual, associações e empresários.

O Diretor de Pesquisa e Produção Industrial, Irineu Alfredo Ronconi Júnior, foi um dos palestrantes presentes da reunião-almoço da Associação Brasileira da

## Prêmio na Alemanha



O aluno do Curso Técnico de Eletrônica, Igor Luís Ledur Schmitz (turma 4311), é um dos componentes da Orquestra de Sopros de Bom Princípio que conquistou o primeiro lugar no Festival Internacional de Música, realizado de 02 a 10 de setembro, na cidade de Grimma, Alemanha.

A orquestra foi a representante do Brasil no evento. Tem cerca de 30 integrantes e o aluno participa do grupo há cinco anos. Parabéns!

## SEMANA CULTURAL

### LIBERATO 2008

o essencial

é saber

# ver

Fernando Pessoa - Alberto Caeiro

Acompanhe as atividades! Veja programação no site

[www.liberato.com.br](http://www.liberato.com.br)