

FUNDAÇÃO ESCOLA TÉCNICA LIBERATO SALZANO VIEIRA DA CUNHA

Rua Inconfidentes, 395 - Bairro Primavera - Novo Hamburgo - RS - CEP 93340-140 - C.P. 621

Fone: (51) 3584 2000 - Fax: (51) 3584 2008 - CGC/MF nº 91683474/0001-30 - CNAE nº 8022500

15ª FEICIT - Feira Interna de Ciências e Tecnologia

ORIENTAÇÕES GERAIS

1 OBJETIVO

Apresentar à comunidade a produção de trabalhos científicos e/ou de investigação dos alunos da Instituição, nas diversas áreas do conhecimento do ensino médio e profissional.

2 PERÍODO

A 15ª FEICIT será realizada nos dias 07 e 08 de outubro de 2011.

3 HORÁRIO

| Dia | Horário | Atividade |
|------------------------------|---|-------------------------------------|
| 06/10/2011 (quinta-feira) | 16h às 21h | Montagem |
| 07/10/2011 (sexta-feira) | 8h às 11h30min 13h30min às 18h 19h às 21h | Visitação Visitação Visitação |
| 08/10/2011 (sábado) | 8h às 11h 11h às 12h | Visitação Premiação |

4 LOCAL

Módulo Desportivo Cultural.

5 INSCRIÇÃO

As inscrições dos trabalhos devem ser feitas no período de **19 de setembro a 03 de outubro de 2011** através do site da Fundação Liberato (www.liberato.com.br).

6 CATEGORIAS

Poderão ser inscritos trabalhos de alunos regularmente matriculados, desenvolvidos nas disciplinas de ensino médio e profissional, enquadrando-se em uma das modalidades a seguir.

a) **Categoria I:** trabalhos que concorrem à vaga na Mostratec; individuais ou em grupo, com, no máximo, 03 (três) alunos; aprovação do Conselho de Revisão Institucional (CRI) dentro do prazo específico estabelecido; indicação pelo curso.

b) **Categoria II:** trabalhos com metodologia científica que concorrem à premiação específica; individuais ou em grupo de, no máximo, 04 (quatro) alunos; se tiver aprovação do CRI, concorre à credencial para participação do *1º Encuentro Latinoamericano – Científico, Tecnológico, Cultural y Educativo*, em Montevideu, Uruguai; participação de um orientador maior de 21 anos.

Observação: o trabalho selecionado para participar do *1º Encuentro Latinoamericano – Científico, Tecnológico, Cultural y Educativo* deve ter até 03 (três) alunos e terá o custeio de passagens para 01 (um) aluno e 01 (um) professor e custeio de hospedagem e alimentação para até 03(três) alunos e 01 (um) professor

c) **Categoria III:** trabalhos que não seguem metodologia científica; trabalhos de diversas áreas (maquetes, trabalhos artísticos, materiais confeccionados etc); que concorrem à premiação específica; individuais ou em grupo com, no máximo, 04 (quatro) alunos, sob a coordenação de um professor da escola; sem a necessidade de apresentação oral, apenas exposição do material.

7 NÚMERO DE TRABALHOS

O número total de trabalhos participantes pode chegar a 120, divididos da seguinte forma:

a) 88 projetos (22 projetos por curso do diurno, indicados pelo curso, concorrentes à Mostratec);

b) 18 projetos (trabalhos que seguem metodologia científica, mas não concorrem à vaga na Mostratec e, sim, à premiação específica);

c) 20 trabalhos de exposição, de disciplinas diversas, concorrentes à premiação específica, cujo preenchimento da vaga dar-se-á por ordem de inscrição, através do site.

Observação: dependendo do espaço ocupado pelas exposições, abrir-se-ão novas vagas para outros trabalhos da Categoria III.

A divulgação dos trabalhos que participarão da Feicit será realizada dia 04 de outubro, a partir das 15h, no saguão principal.

8 ÁREAS DE CONHECIMENTO DOS PROJETOS

Ciências Animais e das Plantas
Biologia Celular e Molecular, Microbiologia
Bioquímica e Química
Ciências da Computação
Ciências Planetárias e Terrestres, Matemática e Física
Ciências Sociais, Comportamento e Arte
Engenharia Elétrica
Engenharia Eletrônica
Engenharia Mecânica
Engenharia e Materiais
Gerenciamento do Meio Ambiente
Ciências Ambientais
Medicina e Saúde

9 EXPOSIÇÃO DOS TRABALHOS

Os trabalhos serão montados dia **06 de outubro**, quinta-feira, das 16h às 21h, de acordo com os seguintes critérios.

a) **Categoria I:** trabalhos que concorrem à Mostratec; espaço de 2mx1m para exposição; uso de estande padrão adquirido na APM ou similar; impossibilidade de quaisquer materiais colados nas divisórias; disponibilização do caderno de campo e **uma cópia do Relatório Sintético no estande.**

- b) **Categoria II:** trabalhos com metodologia científica que não concorrem à Mostratec; espaço de 2mx1m para exposição; uso de estande padrão adquirido da APM ou similar; impossibilidade de quaisquer materiais colados nas divisórias; disponibilização do caderno de campo e uma cópia do Relatório Sintético no estande.
- c) **Categoria III:** trabalhos de exposição, de diversas áreas; serão disponibilizadas bancadas e painéis para colagem de material, de acordo com a necessidade de cada trabalho, a partir das informações dadas na inscrição.

Após a premiação, cada grupo fica responsável pela desmontagem e limpeza do seu estande.

10 PREMIAÇÃO

a) **Categoria I:** os 14 (quatorze) primeiros colocados de cada curso receberão como premiação o credenciamento para participar da 26ª Mostratec.
Observação: no caso de abertura de mais vagas na 26ª Mostratec, essas serão preenchidas obedecendo a seguinte ordem dos cursos (conforme sorteio realizado dia 13 de setembro de 2011): **Eletrônica, Eletrotécnica, Química e Mecânica**, sucessivamente, considerada a ordem crescente de classificação dos suplentes, também por curso.

b) **Categoria II:** os 03 (três) primeiros trabalhos classificados receberão a seguinte premiação, independente do curso ao qual pertencem:

1º lugar: **medalha e R\$ 400,00 e credencial** para a participação do *1º Encuentro Latinoamericano – Científico, Tecnológico, Cultural y Educativo*, em Montevideu, Uruguai (se atender aos critérios estabelecidos no item 6, letra b.)

2º lugar: medalha e R\$ 250,00

3º lugar: medalha e R\$ 150,00

Observação: se o primeiro lugar não cumprir as exigências para a participação da Feira no Uruguai, a credencial será passada para o próximo trabalho, seguindo a ordem decrescente de pontuação. Esta credencial inclui passagens para 01 (um) aluno e 01 (um) professor e custeio de hospedagem e alimentação para até 03(três) alunos e 01 (um) professor.

c) **Categoria III:** os 03 (três) primeiros trabalhos classificados receberão a seguinte premiação, independente do curso ao qual pertencem:

1º lugar: medalha e R\$ 200,00

2º lugar: medalha e R\$ 150,00

3º lugar: medalha e R\$ 100,00

Todos os alunos expositores receberão certificado de participação.

11 AVALIAÇÃO

A avaliação dos trabalhos será realizada da seguinte maneira.

a) **Categoria I:** o processo é de responsabilidade de cada curso; no sábado pela manhã (até as 10h), o coordenador entrega a lista dos classificados à Comissão da Feicit.

b) **Categoria II:** banca especial para avaliação dos trabalhos, durante a sexta-feira, dia 07 de outubro, formada por professores da Instituição e/ou convidados designados pela Comissão Organizadora da 15ª FEICIT.

c) **categoria III**: a avaliação dos trabalhos de exposição será realizada pelos integrantes da Comissão Organizadora da 15ª Feicit, durante a sexta-feira, dia 07 de outubro.

12 CASOS OMISSOS

Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Organizadora.

Novo Hamburgo, 13 de setembro de 2011.

Íris Lisboa
Coordenadora da 15ª FEICIT