Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense
Câmpus Araquari

EDITAL Nº. 46 / 2013 – IFCatarinense – Câmpus Araquari

**EDITAL DE SELEÇÃO DE TRABALHOS DE PESQUISA E EXTENSÃO PARA A V MOSTRA
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA (MCT) DO INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
CÂMPUS ARAQUARI (IF CATARINENSE ARAQUARI).**

O Diretor-Geral do Câmpus Araquari do Instituto Federal Catarinense (IFCatarinense), por meio da Direção de Desenvolvimento de Ensino, e no uso de suas atribuições legais, torna público o processo de seleção de trabalhos da V Mostra Científica e Tecnológica (MCT) do IF Catarinense – Câmpus Araquari, de acordo com as disposições deste Edital.

1. DA APRESENTAÇÃO

1.1 A Mostra Científica e Tecnológica é um evento que tem como objetivos divulgar trabalhos de iniciação científica em pesquisa e extensão e inovações tecnológicas desenvolvidas pelos alunos do IF Catarinense – Araquari, nas diversas áreas do conhecimento humano, e promover discussões que visem despertar nos alunos o interesse pelas várias etapas da pesquisa e extensão. A V MCT faz parte das atividades curriculares previstas no ano letivo do Instituto Federal Catarinense – Câmpus Araquari e envolve todos os setores da instituição na sua execução.

2. DA ORGANIZAÇÃO

2.1 A organização geral do evento estará sob responsabilidade das Coordenações de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação e Extensão.

3. DOS OBJETIVOS

3.1 São objetivos do evento:

- Proporcionar um espaço no qual ensino, pesquisa e extensão manifestem-se de modo indissociável;
- Incentivar atividades de pesquisa para a potencialização do processo de aprendizagem com vistas à construção do conhecimento;
- Estimular o aluno a desenvolver projetos de pesquisa e extensão, utilizando o método científico como um dos instrumentos para o desenvolvimento de habilidades específicas;
- Motivar o interesse pela investigação científica em todas as áreas da natureza técnica e

humanística, objetivando o desenvolvimento de novas tecnologias;

- Desenvolver nos alunos a habilidade de inter-relacionar disciplinas e conteúdos;
- Estimular nos alunos o desenvolvimento de pesquisas aplicadas às práticas profissionais;
- Oportunizar o contato da comunidade regional com o meio científico, tecnológico e cultural;
- Proporcionar ao corpo discente, docente e técnico a oportunidade de aperfeiçoar atividades de pesquisa e extensão.

4. DA REGULAMENTAÇÃO

4.1 Poderão participar da V MCT os alunos regularmente matriculados no ensino técnico do IF Catarinense – Araquari, sendo permitida a participação de alunos provenientes de outros Câmpus do IF Catarinense, desde que existam vagas disponíveis. Os alunos deverão ser organizados em grupos de, no máximo, 2 (dois) integrantes. Cada integrante poderá participar de apenas um projeto.

4.2 Cada projeto da V MCT deverá ser coordenado por um professor orientador, obrigatoriamente docente do IF Catarinense do Câmpus Araquari. Opcionalmente, o projeto poderá ter a coorientação de outro professor, ou de um servidor técnico-administrativo, ou ainda de um servidor técnico em assuntos educacionais. É permitida a participação de até um colaborador externo ao IF Catarinense.

4.3 No caso de projetos em andamento cujo número de integrantes exceda o estipulado pelo item 4.1 deste edital, torna-se opcional a inclusão do(s) nome(s) de todos os envolvidos somente para fins de publicação.

4.4 Os projetos destinados à V MCT serão expostos em estandes próprios para o evento.

5. DA INSCRIÇÃO E SUBMISSÃO DE TRABALHOS

5.1 Inscrição: as inscrições deverão ser efetuadas via internet pelo orientador ou coorientador, em formulário próprio disponível no *site* do IF Catarinense – Araquari (<http://ifc-araquari.edu.br>), *link* da MCT, observando-se o prazo estabelecido no item 6 deste edital.

5.2 Submissão do Resumo Expandido: após a inscrição do trabalho na V MCT, é obrigatório o envio do resumo expandido, observando-se o prazo estabelecido no item 6 deste edital. O resumo expandido deverá ser redigido seguindo as orientações e o modelo disponível no *site* do IF Catarinense – Araquari.

5.2.1 Na data definida no item 6 deste edital serão listados, no *site* do IF Catarinense – Araquari, os trabalhos aceitos para serem apresentados na V MCT.

6. DO CRONOGRAMA

Lançamento do edital	25 de junho de 2013
Período de inscrição	26 de junho a 17 de agosto de 2013
Notificação dos trabalhos inscritos	20 de agosto de 2013
Data-limite de submissão dos resumos expandidos	27 de setembro de 2013
Listagem oficial dos trabalhos que serão apresentados	01 de outubro de 2013

Montagem dos estandes	16 de outubro de 2013, das 8h às 12h
Abertura do evento	16 de outubro de 2013, às 13h
Exposição ao público	16 de outubro de 2013, das 14h às 18h
	17 de outubro de 2013, das 8h às 12h
Desmontagem dos estandes	17 de outubro de 2013, a partir das 13h
Divulgação dos projetos destaques	25 de outubro de 2013

7. DAS CATEGORIAS DE INSCRIÇÃO

7.1 São categorias de inscrição:

- I. AGRIMENSURA
- II. CIÊNCIA ANIMAL
- III. CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
- IV. CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS
- V. CIÊNCIAS DA NATUREZA
- VI. EDUCAÇÃO
- VII. EXTENSÃO
- VIII. PRODUÇÃO VEGETAL

8. DAS NORMAS GERAIS PARA APRESENTAÇÃO DOS PROJETOS

8.1 A apresentação dos projetos deve ser clara e objetiva, com o relato dos fatos mais importantes e significativos que se fizeram presentes no andamento do trabalho, possibilitando o perfeito entendimento do mesmo.

8.2. A exposição dos Projetos nos Estandes deverá seguir as normas e orientações listadas abaixo:

- a) Será disponibilizado um estande de 2m x 1m (largura x profundidade) para cada projeto, contendo duas cadeiras, até duas mesas escolares e um ponto de energia elétrica monofásica de 220V.
- b) Não serão fornecidos pela instituição quaisquer tipos de ferramentas ou equipamentos, sendo de total responsabilidade dos apresentadores a disponibilização, instalação e operação de equipamentos que se entendam necessários às apresentações.
- c) Somente serão permitidos equipamentos de áudio cujo uso seja destinado exclusivamente para fins do projeto e com volume moderado, sem prejuízo das apresentações dos estandes próximos.
- d) Durante os horários de exposição ao público, qualquer participante dos projetos aprovados pode realizar a apresentação dos trabalhos e todos os integrantes devem permanecer identificados com o crachá apropriado.
- e) Somente os alunos inscritos e seus respectivos orientadores e coorientadores deverão participar das etapas de montagem e desmontagem dos estandes, na data definida no item 6 deste edital.
- f) É de responsabilidade da coordenação geral do evento a aprovação de projetos cuja demonstração prática inclua qualquer um dos itens listados abaixo ou outros específicos, de forma a garantir a segurança e integridade do público visitante, como:

- 1.produtos químicos ou inflamáveis;
- 2.substâncias tóxicas ou de uso controlado;
- 3.prêmios, medalhas, cartões de visitas, bandeiras ou qualquer meio de identificação ou publicidade;

9. DA AVALIAÇÃO DOS PROJETOS

9.1 Os resumos dos projetos submetidos serão analisados pela subcomissão de avaliação com o objetivo de selecionar os trabalhos a serem apresentados na V MCT.

9.2 O resumo expandido e a exposição oral dos trabalhos serão avaliados por bancas, compostas por 3 (três) avaliadores, sendo estes professores, profissionais ou pesquisadores, previamente convidados pela subcomissão de avaliação da V MCT. O número de bancas avaliadoras presentes no evento será igual ao número de categorias (conforme item 7 deste edital), as quais pertencem os trabalhos inscritos e apresentados.

9.3 As bancas avaliadoras da V MCT receberão as fichas de avaliação, que deverão ser pontuadas com notas de 0 (zero) a 10 (dez) em cada item. Os critérios de avaliação a serem observados pelas bancas estão assim definidos:

A) Resumo Expandido

- a) Clareza e objetividade textual;
- b) Aplicação do método científico;
- c) Relevância e originalidade do trabalho.

B) Apresentação

- a) Domínio do conteúdo;
- b) Clareza e objetividade na comunicação;
- c) Organização do estande.

9.4 Classificação e Premiação: Os trabalhos que atingirem a maior pontuação, por categoria, serão classificados como Destaques da V MCT do IFC – Araquari e receberão certificados de premiação.

9.5 Critérios de Desempate: Caso haja dois ou mais trabalhos com pontuação final igual, será feita nova reclassificação dos projetos, observando-se as maiores notas atribuídas pelos avaliadores, no item domínio do conteúdo. Permanecendo o empate, o mesmo procedimento será adotado para o item relevância e originalidade do trabalho. Ainda permanecendo o empate, os trabalhos receberão a mesma classificação.

10. DA CERTIFICAÇÃO DOS PROJETOS

10.1 Aos alunos, orientadores, coorientadores e colaboradores (quando for o caso) serão fornecidos

certificados de apresentação ou participação nos trabalhos desenvolvidos.

11. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

11.1 Dúvidas e questionamentos deverão ser encaminhados por escrito à Coordenação Geral da V MCT.

11.2 Os casos omissos serão resolvidos pela Coordenação Geral da V MCT.

Publique-se.

Araquari, 27 de junho de 2013.

JONAS CUNHA ESPÍNDOLA

Diretor-Geral do IF Catarinense – Câmpus Araquari