

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ CAMPUS CEDRO DIRETORIA DE ENSINO – DIREN

EDITAL 04/2012/DIREN/IFCE - CAMPUS CEDRO

Torna pública a abertura de inscrições e estabelece normas relativas à participação no I SIMPÓSIO TÉCNICO DO IFCE CAMPUS CEDRO

O Diretor de Ensino do Instituto Federal do Ceará – Campus Cedro, no uso de suas atribuições estatutárias e regimentais, torna pública a abertura de inscrições e estabelece normas relativas à participação no I SIMPÓSIO TÉCNICO DO IFCE CAMPUS CEDRO, a ser realizado nos dias 20, 21 e 22 de novembro de 2012, no IFCE Campus Cedro durante a I Semana de Ciência e Tecnologia do IFCE – Campus Cedro.

1. OBJETIVOS

- 1.1 Divulgar as atividades de pesquisa realizadas pelos alunos dos Cursos do IFCE Campus Cedro e de outras Instituições de Ensino do país;
- 1.2 Avaliar os trabalhos desenvolvidos por alunos vinculados aos Programas de Iniciação Científica;
- 1.3 Promover a integração ensino-pesquisa entre os corpos discente e docente do IFCE Campus Cedro; e
- 1.4 Incentivar o intercâmbio com pesquisadores de outras Instituições de Ensino.

2. PÚBLICO ALVO

2.1 Alunos de Graduação das Instituições de Ensino Superior, técnicos e Professores Pesquisadores.

3. ÁREAS DO CONHECIMENTO

Os trabalhos submetidos deverão remeter às áreas estabelecidas a seguir, conforme tabela padrão de áreas de conhecimento da CAPES/CNPq:

- 3.1 Grande área: Ciências Exatas e da Terra
- 3.1.1 Áreas:
 - a. Matemática
 - b. Probabilidade e Estatística
 - c. Ciências da Computação
 - d. Física
 - e. Química
- 3.2 Grande área: Ciências Biológicas
- 3.2.1 Áreas:
 - a. Biologia Geral;
- 3.3 Grande área: Engenharias
- 3.3.1 Áreas:
 - a.Engenharia Mecânica
 - b.Engenharia de Produção
 - c. Engenharia Elétrica
- 3.4 Grande área: Ciências Humanas

- 3.4.1 Áreas:
 - a. História
 - b. Geografia
 - c. Educação
- 3.5 Grande área: Linguistica, Letras e Artes
- 3.5.1 Áreas:
 - a. Linguistica
 - b. Letras
- 3.6 Grande área: Outros
- 3.6.1 Áreas:
 - a. Engenharia Mecatrônica

4. COORDENAÇÃO GERAL

Prof. Francisco José de Lima – Coordenador de Pesquisa e Extensão do IFCE – Campus Cedro.

5. COORDENAÇÃO CIENTÍFICA

Prof. Saulo de Lime Bezerra

Prof. Derig Almeida Vidal

Prof. Emannuel Diego Gonçalves de Freitas

Prof. Jones Clécio Otaviano Dias Junior

6. INSCRIÇÕES

- 6.1 As inscrições dos trabalhos serão realizadas no período de 01/10/2012 a 21/10/2012, no endereço eletrônico: http://www.secitif.com.br
- 6.2 Para realizar a submissão de um trabalho, todos os autores deverão estar cadastrados no site da I Semana de Ciência e Tecnologia do Instituto Federal Campus Cedro (I SECITIF). Para realizar o cadastro, o participante deverá acessar o endereço eletrônico: http://www.secitif.com.br e realizar seu cadastro com os dados solicitados. A seguir, poderá fazer o *login*, utilizando seu email e a senha cadastrada, selecionar o link do Simpósio Técnico e submeter o(s) trabalho(s) na área de submissão;
- 6.3 Será enviado um *e-mail* de confirmação da inscrição para o autor(a) e/ou orientador(a) do(s) trabalho(s);
- 6.4 O participante, ao efetivar sua inscrição, concorda com todas as regras do evento explicitadas neste Edital e autoriza a publicação do(s) trabalho(s) no E-BOOK do evento e demais meios de divulgação do IFCE Campus Cedro, sendo responsável pelo conteúdo apresentado;
- 6.5 Após a data final de submissão do trabalho não haverá mais a possibilidade de alterações, tanto dos dados pessoais quanto dos conteúdos anexados;
- 6.6 Somente serão aceitos trabalhos que obedeçam às normas de formatação estipuladas pelo evento;
- 6.7 Cada autor pode submeter até 3 (três) trabalhos como autor principal, não tendo limites para participar como co-autor;
- 6.8 Cada trabalho poderá ter no máximo 5 (cinco) autores mais o orientador; e
- 6.9 O autor do trabalho deverá anexar o arquivo no formato DOCX com tamanho máximo de 1MB.

7. ELABORAÇÃO DO TRABALHO

- 7.1 O trabalho deverá ser completo, redigido em língua portuguesa, com identificação dos autores, instituição de origem e/ou Programa de Bolsa ou Curso a que pertence, ter extensão de 5 a 8 páginas, no qual serão apresentados: Título do Trabalho; Resumo (breve descrição dos objetivos e resultados obtidos com o trabalho); Introdução (contextualização do problema estudado com suporte de referências bibliográficas); Metodologia (descrição da metodologia utilizada para a obtenção dos resultados); Resultados e Discussão (apresentação e discussão, de forma clara e objetiva, dos resultados obtidos); Conclusão (síntese dos resultados obtidos, destacando sua importância); e Referências (relação das fontes citadas no trabalho, segundo as normas da ABNT); e
- 7.2 O trabalho deverá seguir modelo disponibilizado no Anexo I deste Edital.

8. ELABORAÇÃO DOS PAINÉIS

- 8.1 No caso do trabalho ter sido deferido pela comissão avaliadora, os autores deverão providenciar a elaboração do painel para exposição, que atenda às seguintes especificações:
- a. Dimensões: 1,20m x 0,90m (altura x largura);
- b. Conteúdo: Cabeçalho (título do trabalho, nome dos autores, instituição de origem e o programa de iniciação científica a que pertence), Introdução, Metodologia, Resultados e Discussão, Conclusão, Referências e Agradecimentos. Os trabalhos de bolsistas deverão agradecer à respectiva agência de fomento;
- c. Impressão: A impressão do painel é de responsabilidade do participante e deve estar de acordo com o modelo disponibilizado no Anexo II deste Edital.

9. APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS

- 9.1 Todos os trabalhos deferidos serão apresentados em forma de painel;
- 9.2 Todos os trabalhos deferidos serão avaliados durante a realização do Simpósio;
- 9.3 Os trabalhos selecionados para a sessão de painéis serão expostos para um membro da Comissão Avaliadora nos dias 20, 21 e 22 de novembro de 2012 de acordo com o calendário de apresentação na quadra poliesportiva do IFCE Campus Cedro;
- 9.4 Não será permitida nenhuma alteração no horário estabelecido para as apresentações dos trabalhos; e
- 9.5. Para a Sessão de Painel, devem ser observadas as seguintes disposições:
- a) Somente será permitido um apresentador por trabalho, sendo que este deverá ser um dos autores do mesmo:
- b) Cada participante disporá de 10 minutos para apresentação do trabalho perante a Comissão Avaliadora; após, serão reservados até 5 minutos para arguição; e
- c) O participante deverá permanecer ao lado do painel durante todo o período da sessão em que ele apresenta o seu trabalho, mesmo após o seu trabalho ter sido avaliado.

10. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO DOS TRABALHOS

10.1 Os trabalhos submetidos serão avaliados em duas etapas:

Etapa I) Revisores avaliarão se os trabalhos obedecem às exigências quanto ao formato e número de páginas. Caso ele não obedeça as exigências e o período de inscrição ainda não tenha se encerrado, o candidato poderá adequar seu trabalho e reapresentá-lo para nova submissão.

Etapa II) Os trabalhos aprovados pelos revisores serão encaminhados para uma Comissão Avaliadora que julgarão o mérito do trabalho. As notas (NT) serão atribuídas de 0,0 (zero) a 10,0 (dez) de acordo com os seguintes itens:

- a. Relevância do tema:
- b. Pertinência do título;
- c. Qualidade do resumo;
- d. Adequação e qualidade da introdução;
- e. Consistência teórica;
- f. Clareza, pertinência e consecução dos objetivos;
- g. Metodologia utilizada (adequação e qualidade);
- h. Análise de dados e resultados:
- i. Articulação teórica e metodológica da interpretação;
- j. Conclusões: fundamento, coerência e alcance; e
- k. Qualidade da redação e organização do texto (clareza e objetividade).
- 10.2 A nota do trabalho (NT) será calculada pela média das notas atribuídas na Etapa II.
- 10.3 Serão aceitos trabalhos com média maior ou igual a 6,0 (seis).

11. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO DAS APRESENTAÇÕES EM PAINÉIS

- 11.1 Os painéis receberão uma nota (NP) atribuída por um avaliador, considerando-se os seguintes tópicos e suas respectivas pontuações máximas:
- a) Organização do painel (1,0 pontos);
- b) Descrição da metodologia (3,0 pontos);
- c) Relevância dos resultados (3,0 pontos); e
- d) Domínio do conteúdo exposto (3,0 pontos).

12. PREMIAÇÃO

- 12.1 Serão outorgados CERTIFICADOS DE MENÇÃO HONROSA ao(s) autor(es) dos trabalhos classificados em primeiro, segundo e terceiro lugares que serão entregues na solenidade de encerramento do evento no dia 23 de novembro de 2012 às 17h;
- 12.2 Para fins de classificação, a nota final do trabalho (NF) será calculada pela média ponderada da nota do trabalho (NT) e da nota da apresentação do painel (NP), conforme formula a seguir: NF=(4*NT+NP)/5;
- 12.3 Em caso de empate, utilizar-se-ão os seguintes critérios, na ordem:
- a) maior nota do trabalho (NT);
- b) maior nota de apresentação do painel (NP); e
- c) menor número de inscrição.

13. CALENDÁRIO

13.1 O I Simpósio Técnico obedecerá as datas definidas segundo o cronograma abaixo:

01/10/2012 a 21/10/2012: Inscrição dos trabalhos;

08/10/2012 a 24/10/2012: Avaliação dos trabalhos pelos revisores (etapa I);

24/10/2012 a 04/11/2012: Avaliação dos trabalhos (etapa II);

05/11/2012: Divulgação dos trabalhos aceitos e do cronograma de exposição e apresentação dos painéis;

19/11/2012: Solenidade de abertura da I semana de Ciência e Tecnologia do IFCE – Campus Cedro:

20/11/2012 a 22/11/2012: Exposição e apresentação dos Painéis no período da tarde;

23/11/2011: Solenidade de Encerramento e premiação.

14. CERTIFICADOS

- 14.1 Todos os participantes que tiveram seus artigos submetidos aceitos deverão imprimir seus certificados de aceite através do site do evento.
- 14.1.1 Apenas o participante que apresentou oficialmente o trabalho poderá imprimir o certificado de apresentação.

15. INFORMAÇÕES

15.1 Para quaisquer informações, o inscrito deverá se dirigir à Coordenação de Pesquisa e Extensão do IFCE – Campus Cedro.

16. CLAÚSULA DE RESERVA

16.1 A coordenação do evento se reserva ao direito de publicar, se necessário, alguma retificação a este edital e divulgá-la em tempo hábil para os participantes do I Simpósio Técnico.

16.2Casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Coordenação de Pesquisa e Extensão, Coordenação do I Simpósio Técnico e Diretoria de Ensino do IFCE – Campus Cedro.

Cedro, 20 de setembro de 2012.

Francisco Glauber de Moura
Diretor de Ensino do IFCE – Campus Cedro

Anexo I Modelo para confecção de artigo

Modelo para elaboração do artigo para o I Simpósio Técnico do IFCE – Cedro Monteiro Lobato¹, Machado de Assis¹, Rachel de Queiroz², Joaquim José da Silva Xavier²

¹Doutorandos do Programa de Pós-Graduação em Literatura – UFTN. e-mail: fulanodetal@uftn.edu.br

Resumo: Este documento descreve o estilo e as normas a serem usados na confecção de artigos para publicação nos anais do I Simpósio Técnico do IFCE Campus Cedro. O Artigo pode conter até no máximo 06 autores, com um mínimo de 04 (quatro) e no máximo de 08 (oito) páginas. O Resumo deve conter, no máximo, 300 palavras. As fontes a serem utilizadas já estão na formatação deste modelo (Arial, tamanho 12 no Título, tamanho 11 no corpo do texto, tamanho 10 para os autores e tamanho 08 na descrição da titulação e instituições dos autores). Redigir o resumo de forma direta e, preferencialmente, no pretérito perfeito. Devem ser informativos, com cerca de 1/3 do texto referindo-se a introdução, material e métodos e os 2/3 restantes a resultados e conclusões, sem equações, citação bibliográfica ou abreviação. O texto deve ser justificado, começando por Resumo: seguido de dois pontos, iniciado junto à margem esquerda. Deixar uma linha em branco após o resumo.

Palavras-chave: Registrar até cinco palavras-chave. Devem ser apresentadas em ordem alfabética, separadas por vírgulas, após o Resumo. Digitá-las em letras minúsculas, com alinhamento justificado.

Não devem conter ponto final.

1. Introdução

O título deste tópico deve estar em negrito e alinhado à esquerda. Não deixar linha separando o título do texto. Iniciar o texto deixando recuo de 1,0 cm da margem esquerda. Apresentar um rápido histórico do tema, evidenciando o problema que foi pesquisado. Depois de enfatizar os motivos da pesquisa, terminar a seção apresentando os objetivos do trabalho. Deixar uma linha em branco após a introdução.

2. Material e Metodologia

O título deste tópico deve estar em negrito e alinhado à esquerda. Não deixar linha separando o título do texto. Iniciar o texto deixando recuo de 1,0 cm da margem esquerda. Deixar uma linha em branco após o item material e métodos.

3. Resultados e Discussão

O título deste tópico deve estar em negrito e alinhado à esquerda. Não deixar linha separando o título do texto. Iniciar o texto deixando recuo de 1,0 cm da margem esquerda. Destacar os principais resultados, fazendo as chamadas pertinentes para Tabelas ou Figuras e para as citações bibliográficas. Tabelas e Figuras deverão ser inseridas, seqüencialmente, no texto. Deixar uma linha em branco após o item resultados. Evitar abreviações não consagradas como, por exemplo: "a produção no T3 foi maior que no T4, não diferindo do T5 e T6". Quando apropriado, apresentar análise estatística dos dados. Analisar criticamente os resultados ante o conhecimento atual, evitar excesso de comparações com a literatura. Caso seja pertinente, apontar as áreas onde, após a realização do trabalho, o conhecimento permanece limitado, apresentando, então, sugestões para trabalhos futuros.

Tabelas - Prepará-las por meio do menu Tabela do MSWord, autoformatadas na opção Simples 1, com linhas de cor preta e centralizadas na página (no menu Tabela escolher a opção Tamanho de Célula ... Linha Centralizado);

a) Digitar o texto na fonte Arial, normal, tamanho 10. Deixar uma linha em branco antes e depois da tabela. Digitar o título na linha imediatamente superior à tabela. Escrever o texto

 $^{^2}$ Alunos do Curso de Graduação em Relações regionais Fictícias - UFTN. Bolsistas do CNPq. e-mail: fulaninhosdetal@UFTN.edu.br

da Tabela 1 (ou Tabela 2) na fonte Arial, normal, tamanho 10. Numerar as tabelas seqüencialmente em algarismos arábicos, fazendo-se a sua devida referência no texto;

b) O material tabulado deverá ser o mínimo necessário: incluir somente dados essenciais à compreensão do texto. Descrever adequadamente as abreviações de cada tabela no título ou em nota de rodapé, referenciadas por letras sobrescritas (a, b, c, etc.). Manter as notas descritivas dentro de um mínimo necessário. Colocar as unidades de medida nos cabeçalhos das colunas.

Tabela 1 – Relação entre o ingresso de alunos no triênio 2010-2012

Faculdade	Entrada 2010	Entrada 2012	Ganho	
	Graduação			
Universidade Cedar	110	103	-7	
Faculdade Elm	223	214	-9	
Academia Maple	197	120	-77	
Faculdade Pine	134	121	-13	
Instituto Oak	202	210	+8	
	Pós-Graduação			
Universidade Cedar	24	20	-4	
Faculdade Elm	43	53	+10	
Academia Maple	3	11	+8	
Faculdade Pine	9	4	-5	
Instituto Oak	53	52	-1	
Total	998	908	-90	

Fonte: Dados fictícios, apenas para fins ilustrativos

Figuras e imagens - Deverão ser incluídas somente quando essenciais à elucidação do texto. Devem ser numeradas, seqüencialmente, em algarismos arábicos, fazendo-se a sua devida referencia no texto. Deverão estar centralizadas na página. Textos internos (p.ex.: legendas) deverão ser escritos na fonte Arial, normal, tamanho 8;



Imagem 1 – Fóssil falsificado de peixe

a) Deixar uma linha em branco antes e depois das molduras das figuras. Digitar o título na linha imediatamente abaixo da moldura. O título conterá o texto Figura 1 (ou Figura 2) apenas com a primeira letra em maiúsculas, fonte Arial, normal, tamanho 10. Deixar dois espaços em branco e digitar o título da figura nessa mesma fonte e tamanho, em minúsculas, empregando o recuo da régua do MSWord, para que as margens das linhas subseqüentes coincidam com o início do título.

4. Conclusões

O título deste tópico deve estar em negrito e alinhado à esquerda. Não deixar linha separando o título do texto. Iniciar o texto deixando recuo de 1,0 cm da margem esquerda. Apresentar as principais conclusões em frases curtas, separadas por parágrafos. Não usar esta

seção para sumarizar os resultados (o que já foi feito no Resumo), mas destacar o progresso e as aplicações que o trabalho propicia. Enfatizar as limitações que persistem, apresentando, sempre que apropriado, sugestões para trabalhos futuros. Deixar uma linha em branco após o item conclusões.

Agradecimentos

Este tópico é optativo. O título deste tópico deve estar em negrito e alinhado à esquerda. Não deixar linha separando o título do texto. Iniciar o texto deixando recuo de 1,0 cm da margem esquerda. Apresentar os principais agradecimentos.

Referências

Apresentar nas referências em ordem alfabética, seguindo as normas da ABNT-NBR-6023 (2002).

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 6023: Informação e documentação:

Referências: Elaboração. Rio de Janeiro, 2002a.

BASTIANA, N. Uma breve introdução ao nada. 4. ed. São Paulo: Loyola, 2000.

CARANCA, D. O tempo perdido. 6. ed. rev. e amp. Pará; xingu, 2004.

DAY, R.A. **Como escrever e publicar um artigo científico**. 5. ed. São Paulo: Santos Editora, 2001. 275 p.

FAUSTINO, F.G.; SILVA, G. C.; ALMEIDA, I. E. A. NASCIMENTO JÚNIOR, J. B. Design de interiores em habitações populares: estudo de caso em habitações do Conjunto Mangabeira VII. In: CONGRESSO DE PESQUISA E INOVAÇÃO DA REDE NORTE NORDESTE DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA, 1., 2006, Natal. **Anais...** Natal: CEFET-RN. 1 CD-ROM.

HIROTA, E.H. **Desenvolvimento de competências para a introdução de inovações gerenciais na construção através da aprendizagem na ação**. 2001. 205p. Tese (Doutorado em Engenharia) - Escola de Engenharia, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, 2001.

MORO, M. M. **Dicas para escrever artigos científicos**. Disponível em: http://www.cs.ucr.edu/~mirella/Dicas.html Acesso em: 12 fev 2007.

Anexo II Modelo de Painel para ser apresentado







TÍTULO DO TRABALHO

Nome dos autores – Programa de Bolsa Nome da Instituição de Ensino; *email do autor principal			
INTRODUÇÃO A introdução deve ser breve	CONCLUSÃO		
METODOLOGIA Descrever a metodologia utilizada	REFERÊNCIAS		
RESULTADOS e DISCUSSÃO Relatar os resultados obtidos e correlacionar com a literatura.	AGRADECIMENTOS:		
	Caso seu trabalho seja financiado por alguma instituição (CNPq ou FUNCAP por exemplo), insira o símbolo da instituição em seus agradecimentos.		



