



Governo do Estado de Alagoas
SEPLAN – Secretaria de Estado do Planejamento e Orçamento
ITEC – Instituto de Tecnologia em Informática e Informação do Estado de Alagoas
SECTI – Secretaria de Estado da Ciência, da Tecnologia e da Inovação
FAPEAL – Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Alagoas

Maceió/AL 16 de Dezembro de 2009.

**EDITAL FAPEAL/ITEC Nº 001/2009 – Interação Institucional ITEC/ FAPEAL -
Seleção pública para Submissão de Trabalhos acadêmicos para o evento
Alagoas Digital 2010.**

O Governo do Estado de Alagoas, através do Instituto de Tecnologia em Informática e Informação - ITEC e da Fundação de Amparo a Pesquisa - FAPEAL, estará realizando entre os dias 21, 22 e 23 de Abril o Congresso Alagoas Digital 2010. O evento contará com chamada para submissão de trabalhos ligados aos temas principais do Alagoas Digital: “Tecnologias para um Mundo em Movimento”, “A TIC Verde – Tecnologia da Informação e Comunicação para um mundo sustentável” e as “Inovações Tecnológicas”. Serão no total 40 trabalhos, dentre eles, 24 serão selecionados para apresentação oral, onde 12 voltados para GRADUANDO e outros 12 para GRADUADOS, os 16 restantes serão selecionados para exposição em formato de pôster. As inscrições para submissão de trabalhos estarão abertas entre 21/12/09 ao dia 31/03/10.

Este edital torna pública a chamada de trabalhos para apresentação no Seminário Acadêmico do evento Alagoas Digital 2010 que será realizado no Centro Cultural e de Exposições Ruth Cardoso, em Maceió/AL, de acordo com as normas a seguir:

1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. A seleção pública será regida por este edital sob a responsabilidade do ITEC e da FAPEAL e consistirá de duas etapas, a saber:

1ª etapa – Inscrição através da entrega resumo do trabalho nas áreas por meio eletrônico, previamente estabelecida no item 6.1 deste edital;

2ª etapa – Entrega do trabalho completo, caso tenha sido selecionado.

1.2. Os candidatos selecionados na 1ª etapa serão convocados para a 2ª etapa, através de publicação da respectiva relação no “site” do Alagoas Digital, na data especificada no Cronograma do item 2.1 deste Edital.

2. CRONOGRAMA

2.1. As etapas desta seleção pública deverão ocorrer nas datas previstas na tabela abaixo, podendo ser modificadas caso o interesse público assim o exija, ensejando, nesses casos, novas datas a serem divulgadas por instrumento semelhante.

Etapas da Seleção	Data/Período
Publicação do edital	21 de Dezembro de 2009
Início do recebimento dos resumos	21 de Dezembro de 2009
Término do recebimento dos resumos	31 de Março de 2010
Publicação da relação dos resumos selecionados no “site” do Alagoas Digital	13 de Abril de 2010
Período de entrega do trabalho completo	De 13 a 16 de Abril de 2010

3. DO LOCAL DE ENTREGA DA DOCUMENTAÇÃO

3.1. Local: Através do “site” do Alagoas Digital www.alagoasdigital.com.br. Para os resumos selecionados, entrega do trabalho completo na versão impressa em capa dura no dia da apresentação do trabalho submetido.

4. DOS CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO E DESEMPATE

4.1. Da análise curricular para GRADUADOS - NOTA 1:

4.1.1 Enquadramento dos temas - Critério 1 - C1 (4 pontos)

As Tecnologias para um mundo em movimento

A tecnologia movimenta um mundo onde as pessoas estão em constante interação. A partir de novos dispositivos, o acesso às redes e sistemas é feito de qualquer lugar, a qualquer hora. Por isso, a tecnologia móvel é considerada uma revolução e não apenas uma invenção. O tema explora projetos e práticas para disponibilizar os recursos móveis providos pelas TICs. Neste contexto, o tema envolve:

- **Redes sem fio:** Wi-Fi, Wi-Max, Wi-Mesh, Bluetooth, e demais tecnologias para a área de redes sem fio
- **Tecnologias para celulares e dispositivos móveis:** Softwares embarcados, acesso a sistemas corporativos, Novos hardwares móveis, soluções utilizando recursos de tecnologia móvel (micro portais, uso de SMS corporativo, Mobile Marketing, Mobile Banking, Mobile Government, etc)
- **Redes Sociais:** Num mundo cada vez mais conectado, as redes sociais cada dia fazem mais parte da vida das pessoas. Como estas ferramentas como Youtube, Orkut, Facebook, Twitter, dentre outros estão atuando neste contexto.

- TIC Verde - Tecnologia da Informação e da Comunicação para um mundo sustentável

Tornar mais sustentável e menos prejudicial o nosso uso da computação, é o que propõe o tema Tecnologia da Informação e da Comunicação (TIC) verde. As práticas da TIC verde buscam reduzir o desperdício e aumentar a eficiência de todos os processos e fenômenos relacionados à operação desses computadores. O tema envolve:

- **Redução do uso de papel:** Desenvolvimento de tecnologias para gestão eletrônica de documentos, certificação digital, etc.
- **Redução de deslocamentos/Emissão de poluentes:** Tecnologias como Video e Áudio conferências, Redes Sociais, Ferramentas de trabalho em grupo
- **Redução de consumo de energia:** Datacenters Verdes, incluindo ambientes com menor emissão de poluentes no processo de refrigeração, Hardwares com menor consumo de energia, etc.

- Inovações Tecnológicas

Este tema pretende abordar o que está acontecendo de novo no mundo das TICs, as tendências e projetos inovadores da área.

4.1.2 Aplicabilidade do trabalho - Critério 2 – C2 (3 pontos)

Será preciso apresentar onde está sendo aplicado o trabalho ou onde poderá ser aplicado o trabalho submetido.

4.1.3 Contribuição do trabalho para o desenvolvimento do seu Estado – Critério 3 – C3 (3 pontos)

Informar qual a contribuição do trabalho submetido para o seu Estado.

CÁLCULO DA NOTA 1: (C1+C2+C3)

PONTUAÇÃO MÁXIMA: 10 PONTOS

4.2. Da análise curricular para GRADUANDOS - NOTA 1:

4.2.1 Enquadramento dos temas - Critério 1 - C1 (4 pontos)

- As Tecnologias para um mundo em movimento

A tecnologia movimenta um mundo onde as pessoas estão em constante interação. A partir de novos dispositivos, o acesso às redes e sistemas é feito de qualquer lugar, a qualquer hora. Por isso, a tecnologia móvel é considerada uma revolução e não apenas uma invenção. O tema explora projetos e práticas para disponibilizar os recursos móveis providos pelas TICs. Neste contexto, o tema envolve:

- **Redes sem fio:** Wi-Fi, Wi-Max, Wi-Mesh, Bluetooth, e demais tecnologias para a área de redes sem fio
- **Tecnologias para celulares e dispositivos móveis:** Softwares embarcados, acesso a sistemas corporativos, Novos hardwares móveis, soluções utilizando recursos de tecnologia móvel (micro portais, uso de SMS corporativo, Mobile Marketing, Mobile Banking, Mobile Government, etc)
- **Redes Sociais:** Num mundo cada vez mais conectado, as redes sociais cada dia fazem mais parte da vida das pessoas. Como estas ferramentas como Youtube, Orkut, Facebook, Twitter, dentre outros estão atuando neste contexto.

- TIC Verde - Tecnologia da Informação e da Comunicação para um mundo sustentável

Tornar mais sustentável e menos prejudicial o nosso uso da computação, é o que propõe o tema Tecnologia da Informação e da Comunicação (TIC) verde. As práticas da TIC verde buscam

reduzir o desperdício e aumentar a eficiência de todos os processos e fenômenos relacionados à operação desses computadores. O tema envolve:

- **Redução do uso de papel:** Desenvolvimento de tecnologias para gestão eletrônica de documentos, certificação digital, etc.
- **Redução de deslocamentos/Emissão de poluentes:** Tecnologias como Video e Audio conferências, Redes Sociais, Ferramentas de trabalho em grupo
- **Redução de consumo de energia:** Datacenters Verdes, incluindo ambientes com menor emissão de poluentes no processo de refrigeração, Hardwares com menor consumo de energia, etc.

- Inovações Tecnológicas

Este tema pretende abordar o que está acontecendo de novo no mundo das TICs, as tendências e projetos inovadores da área.

4.2.2 Aplicabilidade do trabalho - Critério 2 – C2 (3 pontos)

Será preciso apresentar onde está sendo aplicado o trabalho ou onde poderá ser aplicado o trabalho submetido.

4.2.3 Contribuição do trabalho para o desenvolvimento do Estado – Critério 3 – C3 (3 pontos)

Informar qual a contribuição do trabalho submetido para o seu Estado.

CÁLCULO DA NOTA 1: (C1+C2+C3)

PONTUAÇÃO MÁXIMA: 10 PONTOS

5. DOS CRITÉRIOS DE DESCLASSIFICAÇÃO

5.1 Não enquadramento nos temas:

- As Tecnologias para um mundo em movimento

A tecnologia movimenta um mundo onde as pessoas estão em constante interação. A partir de novos dispositivos, o acesso às redes e sistemas é feito de qualquer lugar, a qualquer hora. Por isso, a tecnologia móvel é considerada uma revolução e não apenas uma invenção. O tema explora projetos e práticas para disponibilizar os recursos móveis providos pelas TICs. Neste contexto, o tema envolve:

- **Redes sem fio:** Wi-Fi, Wi-Max, Wi-Mesh, Bluetooth, e demais tecnologias para a área de redes sem fio
- **Tecnologias para celulares e dispositivos móveis:** Softwares embarcados, acesso a sistemas corporativos, Novos hardwares móveis, soluções utilizando

recursos de tecnologia móvel (micro portais, uso de SMS corporativo, Mobile Marketing, Mobile Banking, Mobile Government, etc)

- **Redes Sociais:** Num mundo cada vez mais conectado, as redes sociais cada dia fazem mais parte da vida das pessoas. Como estas ferramentas como Youtube, Orkut, Facebook, Twitter, dentre outros estão atuando neste contexto.

- TIC Verde - Tecnologia da Informação e da Comunicação para um mundo sustentável

Tornar mais sustentável e menos prejudicial o nosso uso da computação, é o que propõe o tema Tecnologia da Informação e da Comunicação (TIC) verde. As práticas da TIC verde buscam reduzir o desperdício e aumentar a eficiência de todos os processos e fenômenos relacionados à operação desses computadores. O tema envolve:

- **Redução do uso de papel:** Desenvolvimento de tecnologias para gestão eletrônica de documentos, certificação digital, etc.
- **Redução de deslocamentos/Emissão de poluentes:** Tecnologias como Video e Audio conferências, Redes Sociais, Ferramentas de trabalho em grupo
- **Redução de consumo de energia:** Datacenters Verdes, incluindo ambientes com menor emissão de poluentes no processo de refrigeração, Hardwares com menor consumo de energia, etc.

- Inovações Tecnológicas

Este tema pretende abordar o que está acontecendo de novo no mundo das TICs, as tendências e projetos inovadores da área.

6. DO RESULTADO DOS CANDIDATOS APROVADOS

A relação dos resumos selecionados será divulgada na página eletrônica do Alagoas Digital, disponível na Internet no endereço <http://www.alagoasdigital.com.br>.

7. DA DOCUMENTAÇÃO

7.1. A documentação exigida dos candidatos aprovados que deverá ser enviada junto com o resumo no formulário no site do Alagoas Digital disponível na Internet no endereço <http://www.alagoasdigital.com.br>, na data prevista no item 2.1 deste Edital, será composta de cópias do **CPF, R.G., , HISTÓRICO, COMPROVANTE DE MATRÍCULA PARA OS GRADUANDOS E DIPLOMA DE GRADUAÇÃO PARA OS GRADUADOS, e/ou ESPECIALIZAÇÃO, e/ou PÓS-GRADUAÇÃO.**

7.2. O candidato aprovado, obrigatoriamente, deverá se inscrever no Congresso do Alagoas Digital (<http://www.alagoasdigital.com.br>) e efetuar o no pagamento da taxa de inscrição.

8. FORMAS DE APRESENTAÇÃO DO TRABALHO

Três tipos de trabalhos poderão ser submetidos:

1. ensaios (reflexões de caráter teórico);
2. comunicações de pesquisas já finalizadas;
3. comunicações de pesquisas em andamento.

As comunicações de pesquisas (finalizadas ou em andamento) deverão incluir seções correspondentes a: introdução, material e metodologia, resultados e análises/discussão dos mesmos. Para as pesquisas em curso, deve-se contemplar a inclusão de resultados parciais e a descrição de futuros passos do trabalho de investigação. **Em todos os casos, solicita-se a apresentação de trabalhos completos**, ou seja, não serão aceitos resumos. Os trabalhos devem ser submetidos em português.

FORMAS DE APRESENTAÇÕES:

Comunicação Individual

Apresentação oral em torno de uma pesquisa desenvolvida ou em desenvolvimento. Cada apresentação terá duração de 10 minutos, mais 10 minutos para debate e perguntas. Essa modalidade de apresentação restringe-se a graduandos, graduados, pós-graduados, mestrados, mestres, doutorandos e doutores.

Pôster

Exposição de trabalho de pesquisa ou experiência de sala de aula em painel auto-explicativo, prevendo discussão do autor com os participantes do simpósio a respeito do conteúdo. Os pôsteres ficarão expostos durante a programação do evento. Essa categoria de apresentação restringe-se a graduandos, graduados, mestrados, mestres e doutorandos e doutores.

9. PUBLICAÇÕES

Toda publicação e divulgação resultante das atividades apoiadas pelo presente Edital deverão citar, obrigatoriamente, a produção do ITEC e da FAPEAL.

10. INSTRUÇÕES GERAIS

10.1 Só serão aceitos resumos de trabalhos em português

10.2 Cada autor somente poderá submeter uma proposta

10.3 O trabalho deve ser apresentado por um dos proponentes

10.4 Processo de inscrição:

- a) O(s) autor(es) preenche(m) a ficha de inscrição e faz(em) *upload* do RESUMO do seu trabalho.
- b) O resumo será avaliado pelo comitê.
- c) O(s) proponente(s) receberá(ão) um e-mail de aceite ou recusa do trabalho.
- d) Todos os resumos aceitos serão publicados no Caderno Resumos.
- e) O autor que apresentar seu trabalho deverá enviar o texto completo, observando prazo indicado abaixo em datas importantes. As informações sobre a formatação do texto completo serão enviadas futuramente aos interessados

10.5 O resumo deverá conter de forma clara:

- Uma visão geral sobre o assunto, com a indicação de sua relevância
- A apresentação dos objetivos do trabalho
- A apresentação do referencial teórico considerado e/ou do campo de debates no qual o trabalho se enquadra
- A descrição de como o trabalho foi realizado (procedimentos/estratégias; os sujeitos/participantes/documentos; equipamentos/ambientes; etc)
- A descrição dos resultados obtidos na pesquisa
- A descrição das conclusões, que devem estar relacionadas aos resultados e aos objetivos da pesquisa.

10.6 Normas para a formatação do resumo

Formato dos Trabalhos

Destaca-se a importância de observar as instruções de **formato dos trabalhos**, pois previamente à avaliação dos conteúdos, será verificado o cumprimento da formatação exigida, conforme orientação a seguir:

Modelo para Artigo Completo

Texto do trabalho limitado a 10 (dez) páginas, seguindo o formato apresentado abaixo:

1. Título do Trabalho

Em Letras Maiúsculas Apenas nas Iniciais do Título, com Corpo 12pt, na Fonte Times New Roman, Negrito, com Espaçamento e Entre Linhas- Duplo. Solicita-se que o título esteja antecedido por dois pontos quando houver necessidade de explicação ou especificação.

2. Resumo

Texto do resumo com mínimo de 10 (dez) e máximo de 16 (dezesseis) linhas, seguindo o formato apresentado abaixo:

- Configuração da página: A4 (29,7 x 21cm)
- Margens: superior 3cm, inferior 2cm, esquerda 3cm e direita 2cm
- **Editor de texto: Word for Windows 6.0 ou posterior**

- Fonte: Times New Roman, corpo 12pt
- Espaçamento: Duplo (entre caracteres, palavras e linhas)

3. Apresentação do texto (formato):

- Configuração das páginas: A4 (29,7 x 21cm)
- Margens: superior 3cm, inferior 2cm, esquerda 3cm e direita 2cm
- Editor de texto: Word for Windows 6.0 ou posterior
- Fonte: Times New Roman, corpo 12pt
- Espaçamento: Duplo (entre caracteres, palavras e linhas)
- Nº de páginas: Máximo de 10 (dez), incluindo ilustrações, bibliografia e notas de final de texto.

- Ilustrações, tabelas e gráficos: Excel ou Power Point, vinculados ao Word, com textos em fonte Times New Roman, corpo 10pt

- **Referências Bibliográficas [Utilizar o formato ABNT; tamanho da fonte 12pt]**

4. Conteúdo da primeira página:

- Título do trabalho (letras maiúsculas apenas nas iniciais do título)
- Resumo (mínimo 10, máximo 15 linhas)
- Início do corpo do texto.
- OBS.: Sem identificação de autoria.

5. Modelo para a folha avulsa de identificação

Título do Trabalho em Letras Maiúsculas Apenas nas Iniciais do Título, com Corpo 12pt, na Fonte Times New Roman, com Espaçamento e Entre Linhas Duplo. Solicita-se que o título esteja antecedido por dois pontos quando houver necessidade de explicação ou especificação.

Autor(es):

Nome do(a) primeiro(a) autor(a) – titulação (Ex.: M.Sc, Ph.D, Doutor, Mestre)

Nome da(s) instituição(ões) a(s) qual(is) o(a) autor(a) esteja vinculado(a) – abreviatura da instituição.

Para os demais autores(as), quando houver, utilizar a mesma natureza das informações apresentadas para o primeiro autor e na mesma ordem.

Endereço(s):

Cidade – Estado – País

Telefone e E-mail

Resumo:

Deve ser **idêntico** ao do artigo completo.

Sub-tema: nome do tema específico e do sub-tema para o qual submete o artigo.

11. DA QUANTIDADE DE TRABALHOS APROVADOS PARA APRESENTAÇÃO

Serão aprovados 24 (vinte e quatro) trabalhos acadêmicos para apresentação conforme este edital. Dos 24 (vinte e quatro) trabalhos aprovados, 12 (doze) serão de GRADUANDOS e os outros 12 (doze) de GRADUADOS; totalizando assim os 24 (vinte e quatro) trabalhos.

12. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Esclarecimentos e informações adicionais acerca do conteúdo deste Edital podem ser obtidos no Instituto de Tecnologia em Informática e Informação do Estado de Alagoas – ITEC/Al de segunda à sexta-feira, das 08:00h às 14:00h, pelo telefone 82-3315-1561 ou pelo e-mail submissao@alagoasdigital.com.br.

LUIZ EUGÊNIO DE CASTRO BARROCA

Diretor-Presidente do ITEC/AL

TADEU GUSMÃO MURITIBA

Diretor-Presidente da FAPEAL