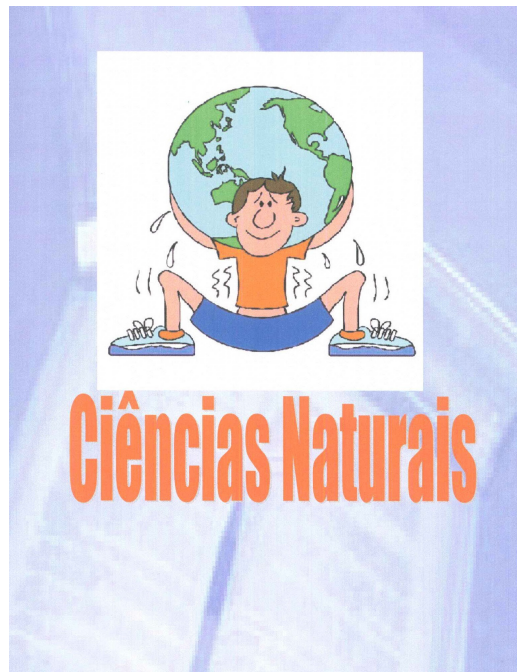


**UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
CENTRO DE EDUCAÇÃO  
CORDENAÇÃO DE ENSINO A DISTÂNCIA  
CURSO DE GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS NATURAIS  
(LICENCIATURA A DISTÂNCIA)**

**I COLÓQUIO DE CIÊNCIAS NATURAIS**



***“AS CIÊNCIAS NATURAIS NO CONTEXTO DA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA”***

**João Pessoa - PB**

**Novembro - 2009**

**REALIZAÇÃO: COORDENAÇÃO DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS NATURAIS (LICENCIATURA A DISTÂNCIA).** Coordenadora: Dra. Maria de Lourdes Pereira.

**TEMA CENTRAL: AS CIÊNCIAS NATURAIS NO CONTEXTO DA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA.**

**LOCAL: UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA – Campus I/ Centro de Educação/ Cidade Universitária, s/n, Castelo Branco/ João Pessoa-PB/ CEP: 58059 - 900**

**Período: 26 e 27 de novembro de 2009**

## **ESTIMATIVA DE PÚBLICO**

O evento terá projeção ESTADUAL, já que o curso é estendido a um total de seis municípios da Paraíba: Araruna, Coremas, Itaporanga, Lucena, Mari e Pombal. Estimamos um público de **300** participantes, entre alunos cursistas, tutores, coordenadores e professores. A divulgação deverá contar com a distribuição de folders; distribuição e colação de cartazes dentro dos Pólos da UFPB Virtual e visita orientada dos professores aos pólos.

## **COMISSÃO ORGANIZADORA**

Nome	E-mail
Profa. Dra. Maria de Lourdes Pereira (Coordenadora)	lourdinhapf@yahoo.com.br
Profa. Dda. Ana Paula Romão de Souza Ferreira	anarosfe@hotmail.com
Profa. Ms. Alessandra Giuliani Pimenta	agpimenta@hotmail.com
Prof. Dr. Francisco José Pegado Abílio	chicopegado@yahoo.com.br
Prof. Dr. Jorge Chaves Cordeiro	jbakana@ibest.com.br
Profa. Dra. Maria de Fátima Camarotti	fcamarotti@yahoo.com.br
Profa. Ms. Norma Maria de Lima	normaanjo@gmail.com
Profa. Dra. Tânia Rodrigues Palhano	taniap@hs24.com.br

## **COMITÊ CIENTÍFICO**

Nome	E-mail
Profa. Dra. Cristina Crispim	ccrispim@hotmail.com
Profa. Dda. Maria Erenilza Pereira	erenilzaead@hotmail.com
Prof. Dr. Luiz Pereira de Lima Junior	lpljunior@hotmail.com
Prof. Dr. Rivete da Silva Lima	rivete@terra.com.br
Prof. Dr. Roosevelt Imperiano da Silva	rooseveltimperiano@bol.com.br

# SUMÁRIO

1 APRESENTAÇÃO.....	xy
2 OBJETIVOS.....	xy
2.1 Geral.....	xy
2.2 Específicos.....	xy
3 JUSTIFICATIVA.....	xy
4 PROGRAMAÇÃO.....	xy
4.1 Mini-cursos.....	xy
5 CRONOGRAMA.....	xy
6 INSCRIÇÕES/VALORES.....	xy
ANEXOS	
ANEXO A - Normas Gerais para a apresentação dos Trabalhos Científicos	
ANEXO B – Infra-Estrutura	
ANEXO C – Ficha de Inscrição	

## 1 APRESENTAÇÃO

O **I COLÓQUIO DE CIÊNCIAS NATURAIS** (Licenciatura à distância) é um evento científico interdisciplinar que contará com a participação de estudantes graduandos, coordenadores, professores e tutores envolvidos no curso. Será realizado na cidade de João Pessoa, Paraíba, no período de 26 e 27 de novembro de 2009.

## 2 OBJETIVOS

### 2.1 Geral

Promover o espaço de integração entre todos os estudantes, tutores, professores e coordenadores do curso de Ciência Naturais, em um campo reflexivo sobre o ensino e a pesquisa acerca da temática: ***AS CIÊNCIAS NATURAIS NO CONTEXTO DA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA.***

### 2.2 Específicos

- Proporcionar debates entre os (as) participantes em relação às ciências naturais e a educação à distância;
- Debater sobre a importância da interdisciplinaridade no campo das ciências naturais;
- Refletir e debater sobre as Ciências Naturais e o Estágio Supervisionado; os Fundamentos da Educação e a Docência em Ciências Naturais e a Formação do Professor Pesquisador em Ciências Naturais.

### 3 JUSTIFICATIVA

A Cultura Científica se apresenta, nos dias de hoje, como o alicerce do conhecimento humano. A grande ferramenta para a transformação do mundo contemporâneo é, sem dúvida, a produção, a apropriação e o uso inteligente do Conhecimento Científico.

O **Ensino de Ciências Naturais** deve resgatar do aluno conhecimentos e condições que venham a ajudá-lo a desenvolver a capacidade de observar, pois a observação leva-os a conhecerem os diversos componentes do seu meio e ampliar seus horizontes. Deve ainda desenvolver habilidades para resolver problemas, dando aos alunos oportunidade de problematizar a realidade, assim como desenvolver o conhecimento ajustado de si mesmo e o sentimento de confiança em suas capacidades afetivas, física, cognitiva, ética, estética, de inter-relação pessoal e de inserção social, para agir com perseverança na busca de conhecimento e no exercício da cidadania.

Nesta perspectiva, a coordenação e os professores do Curso de Graduação em Ciências Naturais (Licenciatura à Distância), sentem-se muito honrados em realizar o **I Colóquio de Ciências Naturais da Paraíba**, com o intuito de contribuir para a formação do professor pesquisador, assim como de refletir o ensino atual de Ciências na educação básica.

## 4 PROGRAMAÇÃO

Dia 26/11/2009	Dia 27/11/2009
<p><b>MANHÃ</b> (Chegada dos participantes)</p> <p><b>08:00 as 12:00</b> – Credenciamento</p>	<p><b>MANHÃ</b></p> <p><b>8:00 as 12: 00</b> - MINICURSOS</p>
<p><b>12: 00 - ALMOÇO NO RU da UFPB</b></p>	
<p><b>TARDE</b></p> <p><b>14:30</b> - ABERTURA (Auditório do CE)</p> <p><b>15:30</b> – PALESTRA DE ABERTURA - Profa. Dra. Cristina Crispim</p> <p><b>16:30</b> – Café Com Ciência e confraternização</p>	<p><b>TARDE</b></p> <p><b>14:00 às 16:00</b> –</p> <p>Apresentação dos trabalhos por parte dos alunos (<b>Pôsteres</b>). <b>Local: Hall do Centro de Educação da UFPB.</b></p> <p><b>16:30</b> – Encerramento do evento e Apresentação cultural. (<b>Local: Auditório do CENTRO DE EDUCAÇÃO</b>)</p>
<p><b>18:00</b> – Jantar (RU para os estudantes)</p>	
<p><b>NOITE</b></p> <p><b>19:00</b> – <b>MESAS-REDONDAS</b> (serão realizadas simultaneamente três mesas-redondas).</p> <p><b>Mesa 01: Ciências Naturais e o Estágio Supervisionado</b>            Prof. Dra. Cristina Crispim            Prof. Dr. Francisco José Pegado Abílio            Prof. Dr. Jorge Chaves Cordeiro            Prof. Dra. Maria de Fátima Camarotti            Prof. Dr. Rivete da Silva Lima</p> <p><b>Mesa 02: Os Fundamentos da Educação e a Docência em Ciências Naturais</b>            Profa. Dda. Edilene da Silva Santos            Profa. Msc. Norma Maria de Lima            Prof. Dr. Luiz Pereira de Lima Junior            Prof. Dra. Tânia Rodrigues Palhano</p> <p><b>Mesa 03: A Formação do Professor Pesquisador em Ciências Naturais</b>            Profa. Dda. Ana Paula Romão de Souza Ferreira            Profa. Msc. Alessandra Giuliani Pimenta            Profa. Dda. Maria Erenilza Pereira            Profa. Dra. Maria de Lourdes Pereira            Prof. Dr. Jorge Chaves Cordeiro</p>	

## 4.1 MINICURSOS

1. Ludicidade no Ensino de Ciências Naturais (Profa. Dra. Lourdinha Pereira e Gregório);
2. Educação Ambiental e Ensino de Ciências (Prof. Dr. Francisco José Pegado Abílio);
3. Tópicos em Projetos de Pesquisa Científica (Profa. Dda. Ana Paula Romão de Souza Ferreira);
4. Aulas Práticas em Ciências Naturais (Profa. Dra. Cristina Crispim);
5. Montagem e Apresentação de Seminários em Ciências Naturais (Profa. Dra. Maria de Fátima Camarotti);
6. Preparação de Lâminas Histológicas (Prof. Dr. Rivete de Lima);
7. A Reflexão no Ensino de Ciências Naturais (Profa. Dra. Tânia Rodrigues Palhano);
8. A Linguagem e suas funções (Profa. Dda. Erenilza Pereira);
9. Políticas de Gestão Educacional (Profa. Ms. Norma M. de Lima);
10. Pressupostos da Educação à Distância (Profa. Ms. Alessandra Giuliani Pimenta);
11. Sexualidade e Educação (Prof. Dr. Luiz Pereira de Lima Júnior);
12. Educação, Currículo e sala de aula: orientados multiculturalmente (Prof Dda. Edilene da Silva Santos);
13. Uso de Materiais Alternativos no Ensino de Química (Prof. Dr. Dawy Keyson de Araújo Almeida);
14. Uso de Material Concreto na Matemática Elementar (Prof. Dr. Roosevelt Imperiano da Silva)

**OBS.: Haverá limite de inscritos por minicursos.**

## 5 CRONOGRAMA

<b>CRONOGRAMA</b>	
Último dia para o envio de resumos e texto dos Trabalhos à comissão Científica	<b><u>12/10/2009</u></b>
Notificação dos trabalhos aprovados com possíveis ajustes	<b><u>20/10/2009</u></b>
I COLÓQUIO DE CIÊNCIAS NATURAIS DA PB	<b><u>26 e de 27/11/2009</u></b>
<b>Todos os resumos, trabalhos completos e fichas de inscrição deverão ser encaminhados para o E-mail: <a href="mailto:cienciasnaturais@virtual.ufpb.br">cienciasnaturais@virtual.ufpb.br</a></b>	

## 6 INSCRIÇÕES/VALORES

	<b>Pagamento no ato do credenciamento</b>
Ouvinte sem trabalho*	R\$ 10,00
Estudante de Graduação de Ciências Naturais/Modalidade à distância/UFPB com Trabalho	R\$ 15,00
Estudante de outros cursos e instituições com Trabalho Professores da rede pública da educação básica	R\$ 15,00
Professores de Ensino Superior sem trabalho	R\$ 30,00
Professores de Ensino Superior com trabalho	R\$ 35,00



## ANEXOS

### ANEXO A – Das normas Gerais para a apresentação dos trabalhos científicos em Pôster

O I COLÓQUIO DE CIÊNCIAS NATURAIS obedecerá ao padrão editorial e prescrições da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), com especial destaque para o que segue:

1. COMPOSIÇÃO GERAL DOS TRABALHOS A SEREM ENCAMINHADOS: deverá ser encaminhado ao comitê científico: O RESUMO e o texto do BANNER.

2. NORMAS DO RESUMO CIENTÍFICO: O resumo deverá está com a seguinte estrutura: título, autoria e nome do Pólo, contato eletrônico, resumo com palavras-chave. Formatação: Word for Windows, fonte Arial, 12, espaço entrelinhas simples. O texto deverá vir justificado, margens (direita e superior): 3,0; E, esquerda e inferior: 2,5. O resumo deverá conter até 250 palavras e deve evidenciar o tema, os objetivos, metodologia e os eixos da discussão, que será desenvolvida. Deve conter de 3 a 5 palavras-chave. Tamanho da Folha: A4. Encaminhado em RTF ou PDF, para a comissão científica.

3. NORMAS DO TEXTO DO PÔSTER CIENTÍFICO: o texto do BANNER deverá conter: introdução, desenvolvimento, conclusão e referências. Formatação: Word for Windows, fonte Arial, 12, espaço entrelinhas 1,5. O texto deverá vir justificado, margens (direita e superior): 3,0; E, esquerda e inferior: 2,5. O texto deverá ter um tamanho entre 3 e 6 laudas. Para, a confecção do PÔSTER em banner, o mesmo poderá ser apresentado impresso em confecção gráfica ou artesanal em material plástico, papel, lona, cartolina, acrílico e, além, do resumo e texto poderá ser ilustrado com figuras, gráficos etc. As dimensões deverão seguir o padrão da ABNT, que são: Largura: 0,60 m até 0,90 m. Altura: 0,90 m até 1,20m.

#### 4. PUBLICAÇÃO E CERTIFICAÇÃO

4.1 Todos os trabalhos aceitos serão publicados em CD-ROM. O aluno que apresentar trabalho receberá certificado de participação e de apresentação de trabalho científico, e uma pontuação por trabalho. Esses pontos serão somados à nota de uma das disciplinas que o aluno esteja cursando. O aluno que produzir e apresentar um trabalho obterá 20 pontos. Aquele que produzir o trabalho e não o apresentar obterá 10 pontos.

4.2 Os trabalhos deverão ser redigidos em português, enquadrando-se em uma das seguintes categorias: atividades desenvolvidas em qualquer uma das disciplinas, desde que apresentem a seguinte estrutura: Introdução, Desenvolvimento e Conclusão.

#### ANEXO B – INFRA- ESTRUTURA

##### MATERIAL PARA DIVULGAÇÃO, DOCUMENTAÇÃO E DIDÁTICO

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
Cartazes	50		
Certificados/Papel Cartão	300		
Camisetas para comissão organizadora	---		
Pastas dependendo da quant. de inscritos	300		
Canetas (Unidades)	300		
Faixa dizeres do evento	4		
Crachás	300		
Adesivos p/ as pastas	300		
CDs (Anais)	300		
		SUBTOTAL	

## EVENTOS CULTURAIS

	DISCRIMINAÇÃO	Meio de Transporte
Sonorização		
Apresentação de Grupos Culturais	Grupo de Teatro do IFPB Responsável: Tânea Palhano	Microônibus do CE da UFPB
	Outros:	

### EQUIPAMENTOS QUE SERÃO SOLICITADOS/CONSEGUIDOS COM O APOIO DO CE/ UFPB

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE
Salas de aulas	13
Retro projetor	13
Projetor de imagens (data-show)	13
DVD, TV E Aparelho sonoro	5

### ANEXO C – FICHA DE INSCRIÇÃO

## I COLÓQUIO DE CIÊNCIAS NATURAIS

### FICHA DE INSCRIÇÃO

1. NOME: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2. INSTITUIÇÃO: \_\_\_\_\_

3. TÍTULO DO TRABALHO QUE SERÁ APRESENTADO:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4. NOME DO PROFESSOR/A ORIENTADOR/A:

\_\_\_\_\_

MINICURSO QUE VOCÊ TEM INTERESSE EM PARTICIPAR:

\_\_\_\_\_